

301. beretning fra forsøgslaboratoriet

Udgivet af Statens Husdyrbrugsudvalg

Afkomsprøver med tyre

XII

Ved

K. Hansen

With an English Summary



I kommission hos August Bangs forlag,

Ejvind Christensen.

Vesterbrogade 60, København V.

Trykt i Frederiksberg Bogtrykkeri.

1957

STATENS HUSDYRBRUGSFORSØG

Statens Husdyrbrugsudvalg

Forstander *Johs. Petersen-Dalum*, Hjallesø, formand,
gårdejer *Johs. Jensen*, Tostrup, Stege,
(valgt af De samvirkende danske Landboforeninger),
konsulent *J. Albrechtsen*, Aarhus,
parcellist *Th. Larsen*, Rye, Kirke-Saaby,
(valgt af De samvirkende danske Husmandsforeninger),
forstander *L. Lauridsen*, Gråsten, næstformand,
(valgt af Det kongelige danske Landhusholdningsselskab),
proprietær *K. Røhr Lauritzen*, Demstrupgård, Sjørøslø,
(valgt af Landsudvalget for Svineavlens Ledelse),
gårdejer *N. L. Hesselund Jensen*, Malling,
(valgt af Landsudvalget for Fjerkræavl),
gårdejer *J. Gylling Holm*, Tranebjerg, Samsø,
(valgt af De samvirkende Kvægavlsforeninger med kunstig sædooverføring).
Udvalgets sekretær: kontorchef, landbrugskandidat *H. Ærsøe*.

Landøkonomisk Forsøgslaboratorium

Dyrefysiologisk afdeling

Forstander: professor *P. E. Jakobsen*.
Forsøgsleder: cand. polyt. *I. G. Hansen*,
— landbrugskandidat *Grete Thorbek*.

Husdyrbrugsafdelingerne

Forsøg med kvæg:
Forstander: professor *L. Hansen Larsen*.
Forsøgsleder: landbrugskandidat *H. Wenzel Eskedal*,
— landbrugskandidat *K. Hansen*,
— landbrugskandidat *Johs. Brølund Larsen*.

Forsøg med svin, heste og pelsdyr:
Forstander: professor, dr. *Hj. Clausen*.
Forsøgsleder: landbrugskandidat *Fr. Haagen Petersen*,
— landbrugskandidat *N. J. Højgaard Olsen*,
— landbrugskandidat *R. Nørtoft Thomsen*.

Forsøg med fjerkræ:
Forsøgsleder: lektor, landbrugskandidat *J. Bælum*.

Avlsbiologiske forsøg:
Forsøgsleder: lektor, dr. agro. *J. Nielsen*.

Kemisk afdeling

Forstander: cand. polyt. *J. E. Winther*.
Afdelingsleder: ingeniør *H. C. Beck*,
— mejeribrugskandidat *K. Steen*.

Kontor og sekretariat

Kontorchef: landbrugskandidat *H. Ærsøe*.
Sekretær: landbrugskandidat *H. Bundgaard*.
Bogholder: Sv. *Vind-Hansen*.

Udvalgets, forsøgslaboratoriets og afdelingernes adresse er:

Rolighedsvej 25, København V.

Tlf. Luna 1100 (omst.)

INDHOLSFORTEGNELSE

I. Oversigt over alle prøverne	5
II. Afkomsprøverne 1956-57	32
Kælvetider	33
Inseminering	34
Sundhedstilstand og afgangsårsager	34
Tyrenes alder ved prøvens begyndelse	35
Fodring	35
Ydelsen	41
Malkeundersøgelser	51
<i>Rød Dansk Malkerace:</i>	
Høj, reg. 25134	57
Samsø Pan, reg. 25100	58
Kær, reg. 25104	58
Thor, reg. 24901	59
Randers Lyn, reg. 25111	60
Dan, reg. 24849	61
Skov, reg. 24955	61
Roll, reg. 25285	62
Gran, reg. 25107	63
Knold, reg. 24949	64
Aalborg Malm, reg. 24915	64
Ods, reg. 24798	65
Cato Langeland, stbg. 4530	66
Ris Næstved, reg. 24827	66
Odd, reg. 25715	67
Thor, reg. 25175	68
Guldbjerg II, stbg. 4478	69
Dan 41, reg. 24983	70
Faaborg Elg, reg. 25237	70
Løke Øst, reg. 25032	71
Morsø Buster, reg. 24919	72
Guldbjerg Rode, reg. 25020	73
Guldbjerg Dan, stbg. 4450	73
Graasten Viking, reg. 24877	74
Randers Dan, reg. 25014	75
Volstrup, reg. 24811	76
Bob, reg. 24950	76
Max 16, reg. 25156	77
Klostervig, reg. 25193	78
Aabenraa Ulv, reg. 24974	79
Vinkel, reg. 25105	79
Skjern Nis, reg. 25290	80
Sortemose, reg. 25070	81
Aalborg Høj, reg. 24238	82
Aas, reg. 25267	82
Uffe Højvang, reg. 23665	83
Lux, reg. 24746	84
Alf Øst, reg. 25031	85
Pan, reg. 24747	85
Val, reg. 24930	86
Tom, reg. 25283	87
Falk, reg. 25865	88
Sydfyns Hess, reg. 25207	88
Max, reg. 24960	89
Valdal, reg. 25176	89
Ott, reg. 25087	90
Ødsted Rolf, reg. 25119	91

	Side
Munk, reg. 24978	92
Sundeved Ulk, reg. 25281	92
Rødding Engholm, reg. 25196	93
Børge, reg. 25392	94
Elbo Næs, reg. 25189	95
Horsens Ejlekær, reg. 24899	95
Nordfyns Finn, reg. 24720	96
Ullsager Øst, reg. 25033	97
Blok 12, reg. 25184	97
Horsens Højvig, reg. 24898	98
Prins, reg. 24958	99
Ulvang, reg. 25155	99
Faaborg Duks, reg. 24710	100
Nero, reg. 25153	101
Zampa, reg. 25004	102
<i>Sortbroget Dansk Malke race:</i>	
Obel, stbg. 6096	102
Jack, stbg. 6331	103
Merkur Langholt, stbg. 6190	104
Rubin, stbg. 6154	105
Sdj. Adam, stbg. 6297	105
Torp, stbg. 6412	106
Fox, stbg. 6227	107
Sudhoekster A. Eduard, stbg. 6375	107
Sudhoekster Joop, stbg. 6376	108
Sdj. Dan, stbg. 6296	109
Dan Eduard, stbg. 6176	109
Flint, stbg. 6250	110
Klaus Kjærgaard, stbg. 6287	111
Hilmer, stbg. 6262	112
Regent, stbg. 6260	112
Thorsten, stbg. 6411	113
Hilman, e-stbg. 6091	114
Randers Hilman, stbg. 6350	115
<i>Jersey race:</i>	
Faaborg Blach, stbg. 1663	115
Lykkeper, stbg. 1485	116
Tim, stbg. 1707	117
Nordfyns Lasse, stbg. 1540	118
Dan Hau, stbg. 1608	118
Morsø Lambæk, stbg. 1780	119
Prins Kærby, stbg. 1557	120
Hjørring Lambæk, stbg. 1454	120
Aabenraa Jokum, stbg. 1499	121
Aalborg Kam, stbg. 1685	122
Ekko, stbg. 1689	122
Jubilé Abildgård, stbg. 1471	123
Elm, stbg. 1400	124
Jens Abild, stbg. 1541	125
III. Statistiske analyser af ydelsestallene	126
Forskellige opgørelsesmetoder for ydelsen	133
Alderens indflydelse på ydelsen hos jerseykvæg	134
Vægtens indflydelse på ydelsen hos jerseykvæg	134
IV. Sammendrag	135
V. Summary	137
VI. Hovedtabeller	140
VII. Oversigt over afkomsprøverne 1957-58	240
Tidligere udsendte beretninger	250

I. Oversigt

over antal afkomsprøvestationer og hold gennem årene 1945—57.

Stationens navn	1945 /46	1946 /47	1947 /48	1948 /49	1949 /50	1950 /51	1951 /52	1952 /53	1953 /54	1954 /55	1955 /56	1956 /57	Antal ialt år hold
Lægård	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12 24
Samsø	2	1	—	1	—	1	1	1	1	1	1	1	10 11
Fjordvang	2	2	2	—	2	—	—	—	—	—	2	2	6 12
Rugballegård	—	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11 22
Uldalgård	—	3	3	3	1	3	2	—	—	—	—	—	6 15
Marelundsgård	—	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	11 22
Gyldenagergård	—	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	—	10 19
Kærehave	—	—	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	10 30
Sundsgård	—	—	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	10 30
Bredstengårde	—	—	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10 20
Grønvang	—	—	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10 20
Kannikegård	—	—	—	1	1	1	1	1	1	2	2	2	9 12
Moesgård	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	2 4
Kalø	—	—	—	—	7	9	7	8	9	8	9	9	8 66
Dybvad	—	—	—	—	3	2	2	2	4	4	5	4	8 26
Estrup	—	—	—	—	—	3	3	3	3	3	3	3	7 21
Krarup Nygård	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	2	2	6 12
Grauballegård	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	3	3	5 15
Juhlsminde	—	—	—	—	—	—	—	3	5	5	5	5	5 23
Ørnfeldt	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	—	2 10
Nordsjælland	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	2	5 10
Morsø	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	2	4 11
Vardegård	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2	4 8
Sydsjælland	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	4 4
Maribo Ladegård	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	4	4	4 16
Thousgård	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	3 6
Hammerum	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	3 6
Lundgård	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	5	3 15
Danstrupbundgård	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	3 9
Skølvd	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	4	3 11
Høng	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	3 6
Fjordgården	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	3 9
Elsesminde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	2 10
Vestervang	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	2 6
Kysinggård	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2 4
Torntofte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 2
Antal stationer	3	7	10	12	13	14	15	18	22	28	32	33	
Antal hold	6	14	23	24	32	37	35	48	63	78	93	94	547
kg smør	198	198	192	197	202	210	210	219	226	227	221	229	
kg smørfedt	176	176	172	176	179	187	187	195	200	202	196	204	

Af oversigten over stationer og hold i årene 1945–57 fremgår det, at der nu er afprøvet 547 tyre igennem alle årene.

Fordelingen på de enkelte racer er følgende:

R. D. M.	410 hold	75,0 %
S. D. M.	81 »	14,8 »
Jerseyrace	52 »	9,5 »
Korthornsrace	4 »	0,7 »
Ialt	547 hold	100,0 %

Det fremgår af oversigten, at Moesgård er kommet med som ny station i år. Gyldenagergård, der har haft station i 10 år, er ophørt, medens Torn-tofte, der er foreningens ejendom, er indgået i stedet.

Forøvrigt går tendensen i retning af større stationer, ligesom flere af de store kvægavlsforeninger i Jylland selv har erhvervet gårde til afkomspøvestationer. Dette spørgsmål bliver dog ikke et »enten eller«, men et »både og«, idet gårdene i privat eje igennem årene har været værdifulde for foranstaltningen og vil være det fremdeles.

De nederste talrækker i oversigten viser, at ydeevnen i bestanden er gået op i forhold til sidste år og er den højeste for alle år. Der er altså bevægelse i feltet, og det er godt.

Det stamtræ, der i år er vedlagt som bilag, er det samme som sidste år og viser afstamningen af de røde tyre, der har haft afkom på stationerne i 1955–56 og 1956–57, ialt 118 tyre.

Holdenes fordeling efter ydelse.

Gruppe	1	2	3	4	5	6
Antal hold ..	30	85	125	184	85	30
Antal i 1956–57	7	29	18	31	7	2
kg smør	over 260	259–240	239–220	219–200	199–180	under 180
kg tilvækst ..	32	40	44	44	48	50

Tendensen i disse tal er den, at med faldende ydelse følger en stigende tilvækst.

Opgørelsen omfatter 539 hold. Af disse har 240 hold 220 kg smør og derover, det svarer til 44,5 pct. 424 hold har 200 kg smør og derover, hvilket svarer til knapt 79 pct.

Opstillingen i tabel 1 viser resultaterne for de sidste 5 år, hvor hver race er anført for sig.

Tabel 2 viser opgørelsen over tyrefædre med 3 eller flere afkomspøvede sønner.

Der er ialt afprøvet 38 sønner efter Højvig 136. Det er et imponerende antal. Med resultaterne fra døtrene efter Høj og Randers Lyn i erindring synes ydeevnen inden for denne tyreslægt at have uanede muligheder. Genem denne store sønneflok er der tilført racen mange gode egenskaber såsom godt sideslag, stærke baglemmer, gode mælkeorganer og for det meste med god malkbarhed. I nogle tilfælde har det knebet med overlinien og krydsets regelmæssighed. Af de tyre, der hidtil har fået den største betydning, kan nævnes: Højvig 47, Jeppe, Ejlekær, Rørby Øst, Guldbjerg Dan, Zar og Højvig Lov. Når alle forhold tages i betragtning, er Ejlekær en af racens bedste avlstyre.

Ydelsesmæssigt avler Kærsholm Højagers sønner fuldt så sikkert som sønnerne efter Højvig 136. Det er nærmest ønskeresultater. Det er bemærkelsesværdigt, at de 19 af Kærsholm Højagers sønner er tillagt på henholdsvis Kollekolle og hos Niels Hvirvelkær, Valdal, med ca. halvdelen fra hvert sted. 10 tyre i denne gruppe har Højvig 136 til morfar, og kun i eet tilfælde har denne avlskombination delvis svigtet med ydevne. Kærsholm Højagers sønner, der tæller tæt ved 400 stk., har som helhed gode malke-resultater, omend enkelte hold har haft lidt rigeligt med eftermælk. Som stillingen er i øjeblikket, er det så afgjort den lige fædrene linie tilbage til Højager, stbg. 2168, der er den mest avlssikre, men den er også stærk og fremdeles med store muligheder.

Sønnerne efter Loke, stbg. 4323, er som helhed sikre ydelsestyre, navnlig synes de at hævde sig usædvanlig smukt med fedtprocenten. Thor fra Sydvestsjælland, Loke Øst og Sortemose er tillige meget gode eksteriørtyre, døtreholdet efter Sortemose var således et af de bedste, der har stået på en afkomspørvestation. Da der er 15 sønner efter Loke med døtre på stationerne i det nye år, hvoraf de fleste starter meget godt, ser det ud til, at denne tyreslægt kan løfte arven til fortsat fremgang for racen.

I Hadsten Malms gruppe er i år indgået Aalborg Malm med et meget smukt resultat; i det hele taget har Malms sønner hævdet sig bedre end ventet.

Der er i år for første gang indgået afkom efter Busters sønner, og alle tre hold har en høj ydevne med jævnt pæne fedtprocenter. De synes at avle meget ensartet efter en bestemt linie.

Der er nu afprøvet en stor sønneflok efter Ulvsager. Da der tillige er 9 Ulvsagers sønner med døtre på stationerne i det nye år, bliver det et stort indslag i avlen. Ulvsagers sønner avler meget forskelligt med mælkemængde, ligesom enkelte hold har tendens til at give lav fedtprocent. Ulvsager var i sin tid Lomgjerger Centrums bedste søn ved afkomspøverne; navnlig havde hans døtre en meget god fedtprocent. I betragtning af en smørydelse på 219 kg for Lombjerger Centrums sønner og 218 kg for døtrene efter Ulvsager, har denne hidtil ikke været i stand til at hæve gennemsnittet for Lombjergergrenen, men måske det kommer i det nye prøveår.

Tabel 1. Hovedresultaterne

(Table 1. Results)

(1. kalvs kviers gennemsnitsydelse :
(Average yield after first calf)

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt ‰	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat ‰	Butter kg	Sire of bull
I. Tyre af Rød Dansk Malkerace:						
<i>a. 300 kg smør og derover:</i>						
1956—57	Høj	25134	6250	4,44	312	Højvig 136, s. 3622.
<i>b. 280—299 kg smør:</i>						
1956—57	Samsø Pan	25100	5383	4,89	297	Loke, s. 4323.
1956—57	Kær	25104	5613	4,63	293	Nimbus, r. 23585.
1954—55	Toke Sams	4433	5387	4,80	292	Lem Uffe, s. 3489.
1956—57	Thor	24901	5426	4,74	290	Kærsholm Højager, s. 4051.
1956—57	Randers Lyn	25111	5391	4,61	280	Højvig 136, s. 3622.
<i>c. 260—279 kg smør:</i>						
1954—55	Dan	4470	5305	4,67	279	Dan Skovgaard, s. 3349.
1954—55	Rajs	24310	5262	4,70	278	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1953—54	Højvig 47	4221	5275	4,63	275	Højvig 136, s. 3622.
1954—55	Jason	4539	5469	4,43	272	Guldbjerg Maegaard, s. 3577.
1955—56	Rolf	24445	4654	5,18	272	Hadsten Malm, s. 4248.
1954—55	Rørby	4535	5109	4,68	269	Højvig 136, s. 3622.
1954—55	Birk	4500	5280	4,51	268	Kærsholm Højager, s. 4051.
1953—54	Navr	4430	5395	4,41	267	Rudme Bloch, s. 4064.
1956—57	Dan	24849	5501	4,31	266	Kærsholm Højager, s. 4051.
1954—55	Allestrup Kjær ..	4506	5277	4,47	265	Kærsholm Højager, s. 4051.
1955—56	Dam	25021	5258	4,48	265	Ulvsgager, s. 4268.
1953—54	Salby	4393	5309	4,41	263	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Ull	24833	5160	4,53	263	Thor, s. 4553.
1953—54	Loke	4177	5093	4,57	262	Kørbitz 88, s. 3757.
1953—54	Dan	4487	5361	4,32	260	Kærsholm Højager, s. 4051.
1953—54	Valde	4574	5018	4,61	260	Saxhøj, s. 4263.
1955—56	Kolding Kærsholm ..	24981	5087	4,55	260	Kærsholm Højager, s. 4051.
<i>d. 240—259 kg smør:</i>						
1953—54	Karlby	4032	5151	4,48	259	Karlby Højager, s. 3562.
1955—56	Jeppe	4485	5241	4,40	259	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Skov	24955	5118	4,50	259	Ulvsgager, s. 4268.
1953—54	Graasten Guldhøj ..	4414	5287	4,35	258	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1956—57	Roll	25285	4964	4,63	258	Rolf, s. 4369.
1956—57	Gran	25107	5329	4,30	257	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	No Brethvig	4432	5224	4,38	257	Brethvig, s. 4137.
1956—57	Knold	24949	5119	4,45	256	Tot, s. 4273.
1956—57	Aalborg Malm	24915	5066	4,49	256	Hadsten Malm, s. 4248.
1956—57	Ods	24798	5257	4,33	255	Buster, s. 4294.
1952—53	Nr. 117	4320	5157	4,40	255	Kærsholm Højager, s. 4051.
1954—55	Poul Langeland ..	4443	4588	4,94	255	Guldbjerg Maegaard, s. 3577.
1954—55	Flak	4366	5045	4,48	254	Rudme Flax, s. 3990.
1956—57	Cato Langeland ..	4530	4677	4,82	254	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Ask	24894	5141	4,38	253	Kærsholm Højager, s. 4051.
1953—54	Nr. 60, Morsø	4435	4980	4,52	253	Morsø Mester, s. 4254.
1954—55	Haslevs Albion ..	4536	4582	4,91	253	Rudme Albion, s. 3574.
1956—57	Ris Næstved	24827	4895	4,58	252	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Odd	25715	5171	4,33	251	Buster, s. 4294.

for afkomsprøverne 1952—57.*from progeny tests 1952—57).*

304 dage, tyrens afstamning m. m.).
 during a period of 304 days).

Tyrens opdrætter	Tyrens ejer	Afkomsprøvestation
<i>Breeder of bull</i>	<i>Owner of bull</i>	<i>Testing station</i>

L. Kjær Christoffersen, Rislev.	Nordsjællands Elite-Tyreholds.	Nordsjælland.
Arne Madsen, Maarup, Nordby.	Samsø Kv.	Samsø.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård.	Vardeegnens Kv.	Vardegård.
Rs. Jensen, Rørby.	Samsø Kv.	Samsø.
Kollekolle, Værløse.	Skiveegnens Kv.	Krarp Nygård.
Brdr. Jørgensen, Smidstrup.	Randersegnens Kv.	Kalø.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård.	Nordsjællands Elite-Tyreholds.	Nordsjælland.
Brdr. Jørgensen, Smidstrup.	Randersegnens Kv.	Danstrupbundgård.
C. Munch, Rolandsgård.	Møns Kv.	Maribo Ladegård.
Jørgen Gram, Gabøl.	Møns Kv.	Maribo Ladegård.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Bjerringbroegnens Kv.	Danstrupbundgård.
Rs. Jensen, Rørby.	Odsherreds Kv.	Fjordgården.
Kollekolle, Værløse.	Kvf. Vestjyden.	Skølvad.
Karl Aagaard, Espe.	Kvf. Vestjyden.	Estrup.
Kollekolle, Værløse.	Midtsjællands Kv.	Kærehave.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Ringkøbingegnens Kv.	Estrup.
Madsen og Krog, Lombjerger.	Københavns Amts Kv.	Nordsjælland.
Rich. Hansen, St. Salby.	Københavns Amts Kv.	Nordsjælland.
Jens Nielsen, Rugballegård.	Sydsjællands Kv.	Sydsjælland.
Arne Hansen, Højagergård.	Kvf. Taurus.	Maribo Ladegård.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Djurslands Kv.	Kalø.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Skiveegnens Kv.	Krarp Nygård.
Kollekolle, Værløse.	Koldingkredsens Kv.	Estrup.
M. Rasmussen, Karlby.	Østlollands Kv.	Maribo Ladegård.
E. Karlshøj, Tvindelstrup.	Kvf. Centrum.	Sundsgård.
Aksel Mikkelsen, Brudager.	Holstebroegnens Kv.	Lægård.
Peter Hansen, Bakkegård.	Graasten og Omegns Kv.	Grønvang.
Hans Larsen, Møllegård.	Hads Herreds Kv.	Kysinggård.
Ebbe Egknud, Ølgod.	Kvf. Vestjyden.	Skølvad.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig.	Ringkøbingegnens Kv.	Lægård.
Marius Andersen, Skamby.	Bjerringbroegnens Kv.	Kalø.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Kvf. f. Aalborg Amt.	Lundgård.
Olaf Olsen, Atterup.	Nordsjællands Elite-Tyreholds.	Nordsjælland.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Aarhusegnens Kv.	Kalø.
Poul Andersen, Smidstrup.	Langelands Elite-Kvf.	Sundsgård.
Johs. Aaskov, Lakkendrup.	Vesthimmerlands Kv.	Lundgård.
Chr. Jacobsen, Sverregård.	Langelands Elite-Kvf.	Sundsgård.
Kollekolle, Værløse.	Kvf. Vestjyden.	Skølvad.
Kr. Odgaard, Lødderup M.	Skiveegnens Kv.	Krarp Nygård.
Rich. Hansen, St. Salby.	Haslevegns Kv.	Kærehave.
L. Kjær Christoffersen, Rislev.	Næstvedegnens Kv.	Maribo Ladegård.
Peter Hansen, Borggård.	Hobroegnens Kv.	Kalø.

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
1955—56	Rode	24980	4765	4,69	251	Kærsholm Højager, s. 4051.
1953—54	Ejlekær	4416	5243	4,26	251	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Thor	25175	4940	4,52	251	Loke, s. 4323.
1956—57	Guldbjerg II	4478	4771	4,67	251	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1956—57	Dan 41	24983	4993	4,46	250	Guldbjerg Dan, s. 4450.
1955—56	Olle	24428	5020	4,43	250	Kærsholm Højager, s. 4051.
1955—56	Horsens Kolle	24897	5159	4,31	249	Kærsholm Højager, s. 4051.
1952—53	Monark	4304	4926	4,50	249	Rudme Samson, s. 3815.
1954—55	Odin	4538	4958	4,47	249	Hadsten Malm, s. 4248.
1953—54	Rolf	4369	4766	4,64	249	Eske Taasinge, s. 3502.
1952—53	Faaborg Ymer	4272	5085	4,35	248	Brethvig, s. 4137.
1956—57	Faaborg Elg	25237	4782	4,61	248	Rudme Flax, s. 3990.
1956—57	Loke Øst	25032	4801	4,59	248	Loke, s. 4323.
1955—56	Laban	24718	4950	4,45	247	Ulsvager, s. 4268.
1952—53	Rudo	4403	5148	4,27	247	Rud, s. 4065.
1953—54	Rørby Øst	4463	4724	4,65	247	Højvig 136, s. 3622.
1952—53	Nr. 8, Lombjerger	4333	4959	4,42	246	Brethvig, s. 4137.
1956—57	Morsø Buster	24919	4992	4,39	246	Buster, s. 4294.
1955—56	Røn	24895	5015	4,37	246	Ulsvager, s. 4268.
1954—55	Wahl	4344	5025	4,35	245	Kærsholm Højager, s. 4051.
1954—55	Faaborg Ørn	4444	4625	4,71	245	Eske Taasinge, s. 3502.
1955—56	Holm	25284	4606	4,72	245	Kærsholm Højager, s. 4051.
1954—55	Bebe	24691	4791	4,54	244	Ulsvager, s. 4268.
1952—53	Thor	4553	4848	4,48	244	Solkjær Malm, s. 4324.
1952—53	Kris	4358	4905	4,42	244	Karlby Højvang, s. 4428.
1956—57	Guldbjerg Rode	25020	4868	4,45	244	Guldbjerg Taastруп, s. 4302.
1956—57	Guldbjerg Dan	4450	4726	4,58	244	Højvig 136, s. 3622.
1952—53	Højager 27	4338	4974	4,36	243	Randers Højager, s. 4127.
1955—56	Malm 49	24471	4925	4,37	242	Malm 112, s. 4249.
1953—54	Guldbjerg 12	4496	4839	4,45	242	Guldbjerg Mægaard, s. 3577.
1955—56	John	24985	5271	4,08	241	Højvig 136, s. 3622.
1952—53	Rudolf	4310	4873	4,40	241	Rud, s. 4065.
1956—57	Graasten Viking	24877	5115	4,19	240	Varde Viking, s. 4442.
1956—57	Randers Dan	25014	4915	4,35	240	Guldbjerg Dan, s. 4450.
1953—54	Samsø Bjørk	24407	4818	4,43	240	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	Hald	4214	4760	4,48	240	Viking, s. 3665.
<i>e. 220—239 kg smør:</i>						
1956—57	Volstrup	24811	4750	4,48	239	Rudme Samson, s. 3815.
1955—56	Højvig 16	24880	4924	4,31	238	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Guld	4541	4709	4,50	238	Zink, s. 3989.
1956—57	Bob	24950	4773	4,43	238	Højvig 136, s. 3622.
1954—55	Vej	4480	4699	4,50	238	Eske Taasinge, s. 3502.
1953—54	Toke	4410	4638	4,56	238	Højvig 136, s. 3622.
1952—53	Ulsvager	4268	4446	4,73	237	Lombjerger, s. 3578.
1956—57	Max 16	25156	4750	4,40	235	Rudme Max, s. 4527.
1952—53	Ras	4402	4539	4,60	235	Lombjerger, s. 3578.
1955—56	Vii	24682	4399	4,74	235	Acer, s. 3857.
1955—56	Rudme No	4448	4555	4,57	234	Øjvind, s. 4269.
1955—56	Hermes	4407	4569	4,56	234	Nørager, s. 4168.
1954—55	Nr. 53, Mægaard	24434	4432	4,69	234	Alb, s. 4151.
1954—55	Bøg	4561	4510	4,61	234	Loke, s. 4323.
1953—54	Vig	4491	4866	4,27	233	Brethvig, s. 4137.
1953—54	Sundev. Lombjerger	4578	4726	4,39	233	Rudme Bloch, s. 4064.
1954—55	Tornbjerg	24614	4455	4,65	233	Øjvind, s. 4269.

Tyrens opdrætter

Breeder of bull

Tyrens ejer

Owner of bull

Afkomsprøvestation

Testing station

Jens M. Jensen, Rode.
 Johs. Nielsen, Ejlekærgård.
 J. Filipsen, Korinth.
 Poul Andersen, Smidstrup.
 Poul Andersen, Smidstrup.
 Kollekolle, Værløse.
 Kollekolle, Værløse.
 H. H. Hansen, Kohaugegård.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 A. Kristiansen, Revninge.
 R. Fr. Rasmussen, Sortemosegd.
 H. J. Nielsens enke, Ulvsager.
 N. A. Nielsen, Tyrstedgård.
 Johs. Aaskov, Lakkendrup.
 Poul Andersen, Smidstrup.
 Rs. Jensen, Rørby.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 Rs. Jensen, Rørby.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 A. Fogh Sørensen, Tarup Mark.
 Marius Andersen, Skamby.
 Bebe Hansen, Espe.
 Jens Nielsen, Rugballegård.
 Kr. Kristiansen, Højvang.
 Jørgen Nielsen, Rode.
 Chr. Jacobsen, Sverregård.
 A. Gert Nielsen, Bjerregrav.
 Simeon Sørensen, Hajstrup.
 J. Christiansen, Guldbjerg.
 Johs. Nielsen, Ejlekærgård.
 Poul Andersen, Smidstrup.
 Rich. Jørgensen, Henneby.
 Brdr. Jørgensen, Smidstrup.
 Brattingsborg, Samsø.
 Brdr. Vang, Vejstrup.

Vesthimmerlands Kvf.
 Hadstenegnens Kvf.
 Sydvestsjællands Kvf.
 Vestlollands Elite Kvf.
 Koldingkredsens Kvf.
 Skiveegnens Kvf.
 Horsensegnens Kvf.
 Nordsjællands Elite-Tyreholds f.
 Sydsjællands Kvf.
 Kvf. Centrum.
 Faaborg-Midtfyns Kvf.
 Faaborg-Midtfyns Kvf.
 Østsjællands Kvf.
 Nordfyns Kvf.
 Københavns Amts Kvf.
 Østsjællands Kvf.
 Horsensegnens Kvf.
 Morsø Kvf.
 Kvf. Vestjyden.
 Kvf. f. Aalborg Amt.
 Faaborg-Midtfyns Kvf.
 Hads Herreds Kvf.
 Koldingkredsens Kvf.
 Bjerringbroegnens Kvf.
 Skiveegnens Kvf.
 Sydsjællands Kvf.
 Nordfyns Kvf.
 Kjellerupegns Kvf.
 Morsø Kvf.
 Koldingkredsens Kvf.
 Røddingegnens Kvf.
 Nordvestsjællands Kvf.
 Graasten og Omegns Kvf.
 Randersegnens Kvf.
 Samsø Kvf.
 Sydsjællands Kvf.

Lundgård.
 Kalø.
 Kærehave.
 Maribo Ladegård.
 Estrup.
 Krarup Nygård.
 Rugballegård.
 Nordsjælland.
 Sydsjælland.
 Sundsgård.
 Sundsgård.
 Marelundsgård.
 Elsesminde.
 Nordsjælland.
 Marelundsgård.
 Rugballegård.
 Morsø.
 Vardegård.
 Lundgård.
 Sundsgård.
 Kysinggård.
 Estrup.
 Kalø.
 Krarup Nygård.
 Sydsjælland.
 Elsesminde.
 Grauballegård.
 Morsø.
 Estrup.
 Juhlminde.
 Gyldenagergård.
 Juhlminde.
 Kalø.
 Samsø.
 Sydsjælland.

P. J. Larsen, Voldstrup.
 Viggo Jensen, Aastrup, Rønnede.
 Marius Andersen, Skamby.
 E. Johansen, Bobøl, Føvling.
 L. Vej, Gyldenmose.
 P. Knudsen, Karlslunde.
 H. J. Nielsens enke, Ulvsager.
 Th. Andersen, Espe.
 Hans Larsen, Møllegård.
 Jenny Clausen, Præstegaden.
 Harald Næraa, Aarslev.
 Peter Hansen, Borggård.
 Hans Hansen, Maegård.
 Jens Nielsen, Rugballegård.
 M. Rasmussen, Karlby.
 Knud Sørensen, Allerup.
 Tornbjerg Pedersen, Aarslev.

Nordvestsjællands Kvf.
 Bredsten og Omegns Kvf.
 Midtsjællands Kvf.
 Bjerringbroegnens Kvf.
 Østlollands Kvf.
 Bornholms Elite-Kvf.
 Skaarup-Brudager Kvf.
 Nordvestsjællands Kvf.
 Sydvestsjællands Kvf.
 Bornholms Elite-Kvf.
 Rudme Kvf.
 Kvf. Taurus.
 Horsensegnens Kvf.
 Hammerum Herreds Kvf.
 Hammerum Herreds Kvf.
 Sundved Kvf.
 Skaarup-Brudager Kvf.

Torntofte.
 Bredstengårde.
 Kærehave.
 Danstrupbundgård.
 Maribo Ladegård.
 Kannikegård.
 Sundsgård.
 Torntofte.
 Kærehave.
 Kannikegård.
 Sundsgård.
 Maribo Ladegård.
 Rugballegård.
 Hammerum.
 Lægård.
 Grønvang.
 Sundsgård.

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
1955—56	Sam	24961	4495	4,60	233	Rudme Samson, s. 3815.
1953—54	Asbjørn	4271	4506	4,59	233	Kørbitz 100, r. 20718.
1955—56	Erik	24976	4847	4,27	232	Rudme Flax, s. 3990.
1953—54	Danhøj	4560	4932	4,19	232	Dan Skovgaard, s. 3349.
1953—54	Ørnsvig 22	4467	4689	4,41	232	Ørnsvig 200, s. 4347.
1954—55	Eske 60	23616	4395	4,70	232	Morsø Eske, s. 4048.
1955—56	Dan	24874	4622	4,45	231	Kærsholm Højager, s. 4051.
1956—57	Klostervig	25193	4829	4,26	231	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Aarup Kevo	4516	4437	4,61	230	Volmer, s. 4075.
1953—54	Vermund	4313	4649	4,40	230	Lem Uffe, s. 3489.
1952—53	Sydvest	4270	4340	4,71	230	Nord, s. 3991.
1952—53	Sten	4315	4349	4,69	230	Nord, s. 3991.
1954—55	Flemming	24173	4708	4,34	229	Øjvind, s. 4269.
1954—55	Klint	4540	4375	4,65	229	Zink, s. 3989.
1954—55	Egholm Munk	4580	4628	4,40	229	Munk, s. 3749.
1956—57	Aabenraa Ulv	24974	5017	4,07	228	Ulvsager, s. 4268.
1955—56	Ulv	24617	4626	4,40	228	Eske Taasinge, s. 3502.
1954—55	Ull	4486	4414	4,59	228	Tot, s. 4273.
1953—54	Primus Taasinge	4446	4570	4,43	228	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1952—53	Samsø Højvig	4353	4314	4,69	228	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Vinkel	25105	5239	3,87	227	Randers Guldhøj, s. 4569.
1956—57	Skjern Nis	25290	4795	4,22	227	Ulvsager, s. 4268.
1953—54	Rudme Laub	4572	4566	4,43	227	Eske Taasinge, s. 3502.
1954—55	Skov	24236	4492	4,50	227	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Stevns Højvig	24838	4549	4,44	227	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Sortemose	25070	4458	4,53	227	Loke, s. 4323.
1954—55	Flax 85	24690	4375	4,61	227	Rudme Flax, s. 3990.
1952—53	Uffe 136	4424	4319	4,66	226	Lem Uffe, s. 3489.
1952—53	Stenhøj	4332	4394	4,58	226	Eske Taasinge, s. 3502.
1952—53	Uffe 25	4571	4484	4,49	226	Lem Uffe, s. 3489.
1956—57	Aalborg Høj	24238	4385	4,59	226	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1954—55	Højvig Lov	4462	4566	4,40	226	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	Kolhøj Øst	4392	4244	4,72	226	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Samsø Ørvar	25098	4863	4,12	225	Ulvsager, s. 4268.
1952—53	Nr. 85	4319	4515	4,44	225	Kærsholm Højager, s. 4051.
1956—57	Aas	25267	4349	4,61	225	Rudme Flax, s. 3990.
1956—57	Uffe Højvang	23665	4437	4,51	225	Lem Uffe, s. 3489.
1952—53	West	4367	4654	4,30	225	Karlby Tampen, s. 3878.
1953—54	Moses	4275	4206	4,75	225	Guldbjerg Maegaard, s. 3577.
1954—55	Øjax	4547	4449	4,48	224	Øjvind, s. 4269.
1956—57	Lux	24746	4291	4,64	224	Rolf, s. 4369.
1953—54	Guldmann	4374	4034	4,93	224	Guldbjerg Maegaard, s. 3577.
1955—56	Sydfyns Gert	4523	4273	4,64	223	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1952—53	Skræp	4363	4349	4,55	223	Lem Uffe, s. 3489.
1956—57	Alf Øst	25031	4415	4,47	222	Rudme Flax, s. 3990.
1954—55	Max	4562	4172	4,72	222	Eske Taasinge, s. 3502.
1953—54	Tyrstrup Nør	4579	4667	4,22	221	Rudme Bloch, s. 4064.
1953—54	Morsø Uffe	4504	4610	4,27	221	Lem Uffe, s. 3489.
1953—54	Høg	4488	4540	4,34	221	Brethvig, s. 4137.
1954—55	Skjern Uffe	4576	4348	4,52	221	Lervang Uffe, s. 4423.
1954—55	Sundeved Flax	4577	4608	4,27	221	Rudme Flax, s. 3990.
1954—55	Ødsted Tot	24413	4203	4,66	220	Tot, s. 4273.
1952—53	Norup Saxo	4336	4273	4,37	220	Saxo, s. 3643.
1952—53	Sydfyns X	4278	3972	4,91	220	Midtfyns Thor, s. 4082.

Tyrens opdrætter

Tyrens ejer

Afkomspøvestation

Breeder of bull

Owner of bull

Testing station

Aksel Nielsen, Nørremosegård.	Sydfalsters Elite-Kvf.	Maribo Ladegård.
Niels Eriksen, Kørbitzdal.	Sydvestfyns Elite-Kvf.	Ørnfeldt.
Madsen og Krog, Lombjerger.	Aabenraaegnens Kvf.	Juhlminde.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård.	Hads Herreds Kvf.	Kalø.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig.	Horns Herreds Kvf.	Nordsjælland.
Kr. Odgaard, Lødderup M.	Han Herredernes Kvf.	Morsø.
Kollekølle, Værløse.	Sundeved Kvf.	Grønvang.
J. Schultz, Klostergården, Hejls.	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.	Grauballegård.
Marius Andersen, Skamby.	Aarupegnens Kvf.	Elsesminde.
R. Fr. Rasmussen, Sortemosegd.	Kvf. Taurus.	Maribo Ladegård.
J. Nielsen, Stokholmgård.	Sydvestfyns Elite-Kvf.	Ørnfeldt.
H. Rasmussen, Voldsgård.	Bornholms Elite-Kvf.	Kannikegård.
Henrik Larsen, Allerup.	Als Sønderherreds Kvf.	Juhlminde.
Niels Nielsen, Klinte.	Midtsjællands Kvf.	Kærehave.
Poul Kristiansen, Sdr. Højrup.	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.	Grauballegård.
Marie Nielsen, Slæbækgård.	Aabenraaegnens Kvf.	Juhlminde.
H. J. Nielsens enke, Ulvsager.	Kertemindeegnens Kvf.	Elsesminde.
Aksel Nielsen, Ørritslev.	Bornholms Elite-Kvf.	Kannikegård.
Chr. Pedersen, Svindinge F.	Taasinge Kvf.	Sundsgård.
Harald Jensen, Permelille.	Samsø Kvf.	Madebjerggård.
Viggo Jensen, Vinkel.	Vardeegnens Kvf.	Skølvd.
Lars Bruun, Stenhøjgård.	Skjern-Tarmegnens Kvf.	Fjorvdang.
Marie Nielsen, Slæbækgård.	Røddingegnens Kvf.	Juhlminde.
E. Karlshøj, Tvindelstrup.	Vardeegnens Kvf.	Vardegård.
A. Jensen, Holmegård, Lejre.	Stevns Kvf.	Marelundsgård.
R. Fr. Rasmussen, Sortemosegd.	Hadstenegnens Kvf.	Moesgård.
Frede Hansen, Rudme.	Koldingkredsens Kvf.	Estrup.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig.	Holstebroegnens Kvf.	Lægård.
Lars Bruun, Stenhøjgård.	Hadstenegnens Kvf.	Kalø.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig.	Røddingegnens Kvf.	Juhlminde.
Johs. Pedersen, Slude.	Kvf. f. Aalborg Amt.	Lundgård.
E. Karlshøj, Tvindelstrup.	Næstvedegnens Kvf.	Gyldenagergård.
Kollekølle, Værløse.	Østsjællands Kvf.	Marelundsgård.
Karl Aagaard, Espe.	Samsø Kvf.	Samsø.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Aarhusegnens Kvf.	Kalø.
Johs. Aaskov, Lakkendrup.	Bornholms Elite-Kvf.	Kannikegård.
Kr. Kristiansen, Højvang.	Kvf. f. Hjørring Amt.	Dybvad.
A. Rasmussen, Hornslet.	Vesthimmerlands Kvf.	Kalø.
H. P. Nielsen, Nørreby Mosegd.	Nordfyns Kvf.	Ørnfeldt.
Hans Larsen, Møllegård.	Holbækegnens Kvf.	Fjordegården.
Poul Kristiansen, Sdr. Højrup.	Sydvestfyns Elite-Kvf.	Elsesminde.
Brdr. Jørgensen, Smidstrup.	Sydvestfyns Elite-Kvf.	Ørnfeldt.
Otto Pedersen, Nordskov.	Sydfyns Kvf.	Sundsgård.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig.	Vardeegnens Kvf.	Estrup.
S. Aa. Poulsen, Boltinge.	Østsjællands Kvf.	Marelundsgård.
A. Kristiansen, Revninge.	Holstebroegnens Kvf.	Lægård.
Aksel Nielsen, Nørremosegård.	Tyrstrup Herreds Kvf.	Juhlminde.
Kr. Odgaard, Lødderup M.	Morsø Kvf.	Morsø.
Anders Høgh, Karlby.	Djurslands Kvf.	Kalø.
Aage Hindhede, Lem.	Skjern-Tarmegnens Kvf.	Hammerum.
Frede Madsen, Herringe.	Sundeved Kvf.	Grønvang.
Chr. R. Christensen, Badstrup.	Ødsted og Omegns Kvf.	Bredstengårde.
N. Hvirvelkær, Valdal.	Horsensegnens Kvf.	Rugballegård.
Chr. Pedersen, Svindinge F.	Sydfyns Kvf.	Sundsgård.

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
<i>f. 200—219 kg smør:</i>						
1954—55	Eskemose	24148	4653	4,20	219	Eske Taasinge, s. 3502.
1955—56	Pil	24896	4577	4,27	219	Ulvsgager, s. 4268.
1954—55	Sten	4477	4566	4,28	219	Mestersvenden, s. 3814.
1955—56	Ul	25048	4319	4,51	219	Øjvind, s. 4269.
1956—57	Pan	24747	4149	4,69	219	Rolf, s. 4369.
1955—56	Eg	24437	4303	4,52	219	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	Bryde	4245	4630	4,20	218	Karlby Vestfyn, s. 3816.
1956—57	Val	24930	4703	4,13	218	Nr. 85, s. 4319.
1955—56	Albjørn	23850	4374	4,43	218	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Ull	24549	4522	4,28	217	Drot, s. 3902.
1954—55	Thor	4549	4474	4,32	217	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1955—56	Knop Vestfyn	4455	4167	4,63	217	Rudme Samson, s. 3815.
1953—54	Nør	4400	4254	4,53	217	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1956—57	Tom	25283	4409	4,37	216	Falk Sophienborg, s. 4305.
1955—56	Ty	24431	4509	4,27	216	Albion, s. 4469.
1953—54	Ørn 190	4582	4459	4,32	216	Ørnsvig 200, s. 4347.
1952—53	Dan	4404	4318	4,46	216	Rudme Bloch, s. 4064.
1955—56	Ull	24979	4397	4,38	216	Ulvsgager, s. 4268.
1954—55	Pil	4420	4279	4,48	216	Lem Uffe, s. 3489.
1953—54	Bloch	4512	4067	4,71	216	Rudme Bloch, s. 4064.
1954—55	Horsens Valdal	4563	4184	4,58	215	Albion, s. 4469.
1954—55	Pej	24170	4287	4,47	215	Øjvind, s. 4269.
1953—54	Vejle Rollo	4511	4420	4,33	215	Rollo, s. 3909.
1953—54	Egholm Flax	4510	4098	4,67	215	Rudme Flax, s. 3990.
1953—54	Pilot	4464	3877	4,93	215	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Falk	25865	4387	4,36	215	Thor, s. 4553.
1955—56	Dyre	24051	4328	4,41	215	Mester, s. 3813.
1954—55	Eske From	4499	4193	4,55	215	Kolding Eske, r. 21154.
1955—56	Elm	24893	4198	4,54	214	Kærsholm Højager, s. 4051.
1954—55	Odin	23927	4420	4,31	214	Kærsholm Højager, s. 4051.
1955—56	Stevns Ulv	24837	4224	4,51	214	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Sydfyns Hess	25207	4085	4,65	214	Rudme Flax, s. 3990.
1956—57	Max	24960	4013	4,73	214	Rudme Max, s. 4527.
1956—57	Valdal	25176	4643	4,10	213	Højvig 136, s. 3622.
1956—57	Ott	25087	4506	4,22	213	Øjvind, s. 4269.
1954—55	Vejle Vold	24320	4162	4,55	213	Eske Taasinge, s. 3502.
1953—54	Bambi	4434	4217	4,47	212	Nord, s. 3991.
1956—57	Ødsted Rolf	25119	4129	4,57	212	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Munk	24978	4292	4,39	212	Saxhøj, s. 4263.
1954—55	Dal	24887	4060	4,64	212	Højvig II, s. 3796.
1956—57	Sundeved Ulk	25281	4250	4,43	211	Ulvsgager, s. 4268.
1954—55	Mester 42	4548	4354	4,32	211	Mester, s. 3813.
1955—56	Talent	24987	4500	4,18	211	Talent, r. 22245.
1952—53	Don	4316	4263	4,40	211	Lem Uffe, s. 3489.
1955—56	Kærsholm 140	24856	4098	4,57	211	Kærsholm Højager, s. 4051.
1953—54	Frede	4552	4527	4,14	210	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	Bloch	4566	4325	4,33	210	Rudme Bloch, s. 4064.
1952—53	Højvig Øst	4391	4284	4,36	210	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Birk	24966	4158	4,49	210	Højvig 136, s. 3622.
1952—53	Aarup Højvig	4079	4139	4,50	209	Højvig, s. 3284.
1952—53	Hermod	4301	4182	4,45	209	Mester, s. 3813.
1956—57	Rødding Engholm	25196	4289	4,33	209	Rudme Flax, s. 3990.
1953—54	Funk	4375	3901	4,75	209	Rudme Flax, s. 3990.

Tyrens opdrætter

Breeder of bull

Tyrens ejer

Owner of bull

Afkomsprøvestation

Testing station

Johs. Pedersen, Slude.
 N. Kr. Kristiansen, Højvang.
 A. Reimann, Stensbygård.
 H. J. Nielsens enke, Ulvsager.
 Poul Kristiansen, Sdr. Højrup.
 Kr. Kristiansen, Højvang.
 Jens Ø. Jensen, Kauslunde.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 Johs. Nielsen, Ejlekærgård.
 Erik Nielsen, Ullerslev.
 Alfr. Bonde, Vaalse.
 Laurits Hansen, Frydenlund.
 Arne Hansen, Højagergård.
 Sophienborg, Hillerød.
 N. A. Nielsen, Tyrstedgård.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 H. H. Hansen, Kohaugegård.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 Anders Høgh, Karlby.
 H. Eriksen, Mosegård.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 K. Mortensen, Allerup.
 B. Christiansen, Gudme.
 Johs. Aaskov, Lakkendrup.
 Johs. Nielsen, Ejlekærgård.
 Jens Nielsen, Rugballegård.
 C. S. Rasmussen, Dyrelund.
 P. From, Estruplund.
 Kollekolle, Værløse.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 N. A. Nielsen, Tyrstedgård.
 Johs. Pedersen, Slude.
 P. Jensen, Sødginge.
 N. Hvirvelkær, Valdal.
 H. J. Kristiansen, Ottesgård.
 Martin Hansen, Voldstrup.
 H. Rasmussen, Voldsgård.
 N. A. Nielsen, Tyrstedgård.
 Chr. Nielsen, Munkdrup.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 R. Chr. Rasmussen, Stenstrup.
 Laurits Hansen, Frydenlund.
 Johs. Nielsen, Ejlekærgård.
 N. A. Nielsen, Tyrstedgård.
 Kollekolle, Værløse.
 Frede Rasmussen, Kr. Hyllinge.
 R. Chr. Rasmussen, Stenstrup.
 Johs. Jensen, Tostруп.
 N. Kr. Kristiansen, Hyrup.
 Brdr. Nielsen, Ørnsvig.
 Frede Hansen, Rudme.
 Holger Larsen, Pederstrup.
 H. C. Madsen, Glamsbjerg.

Kvf. Haderslev Syd.
 Kvf. Vestjyden.
 Nordvestsjælland Kvf.
 Falsters Kvf.
 Sydvestfyns Elite-Kvf.
 Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
 Randersegnens Kvf.
 Kvf. f. Hjørring Amt.
 Randersegnens Kvf.
 Midtsjællands Kvf.
 Falsters Kvf.
 Vestfyns Kvf.
 Midtsjællands Kvf.
 Als Sønderherreds Kvf.
 Skiveegnens Kvf.
 Vardeegnens Kvf.
 Sydvestsjælland Kvf.
 Hammelegns Kvf.
 Hads Herreds Kvf.
 Vejle Vesteregn Kvf.
 Horsensegnens Kvf.
 Han Herredernes Kvf.
 Vejleegnens Kvf.
 Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
 Sydvestsjælland Kvf.
 Djurslands Kvf.
 Kvf. f. Aalborg Amt.
 Kvf. f. Hjørring Amt.
 Kvf. Vestjyden.
 Vardeegnens Kvf.
 Stevns Kvf.
 Sydøstfyns Kvf.
 Sydfalsters Elite-Kvf.
 Sydvestsjælland Kvf.
 Kaløvigegnens Kvf.
 Vejleegnens Kvf.
 Silkeborgegnens Kvf.
 Ødsted og Omegns Kvf.
 Hammelegns Kvf.
 Vardeegnens Kvf.
 Sundeved Kvf.
 Falsters Kvf.
 Røddingegnens Kvf.
 Aabenraaegnens Kvf.
 Sydvestsjælland Kvf.
 Aabenraaegnens Kvf.
 Kvf. f. Hjørring Amt.
 Østsjælland Kvf.
 Hammerum Herreds Kvf.
 Aarupegnens Kvf.
 Midtsjællands Kvf.
 Røddingegnens Kvf.
 Kertemindeegnens Kvf.

Juhlsminde.
 Skølvad.
 Gyldenagergård.
 Maribo Ladegård.
 Elsesminde.
 Grauballegård.
 Kalø.
 Dybvad.
 Kalø.
 Kærehave.
 Maribo Ladegård.
 Elsesminde.
 Kærehave.
 Grønvang.
 Morsø.
 Estrup.
 Kærehave.
 Kalø.
 Kalø.
 Bredstengårde.
 Rugballegård.
 Thousgård.
 Bredstengårde.
 Grauballegård.
 Kærehave.
 Kalø.
 Lundgård.
 Dybvad.
 Skølvad.
 Skølvad.
 Marelundsgård.
 Sundsgård.
 Maribo Ladegård.
 Kærehave.
 Kalø.
 Bredstengårde.
 Grauballegård.
 Bredstengårde.
 Grauballegård.
 Vardegård.
 Grønvang.
 Maribo Ladegård.
 Juhlsminde.
 Juhlsminde.
 Kærehave.
 Juhlsminde.
 Dybvad.
 Marelundsgård.
 Hammerum.
 Ørnfelt.
 Kærehave.
 Juhlsminde.
 Ørnfelt.

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
1952—53	Tørring Malm	4251	4216	4,40	208	Malm, s. 3959.
1952—53	Peer	23835	4221	4,38	208	Rud, s. 4065.
1955—56	Højvig 71	25380	4104	4,50	208	Højvig 136, s. 3622.
1954—55	Flax	24698	4184	4,42	208	Rudme Flax, s. 3990.
1954—55	Ygge	24516	4123	4,48	208	Albion, s. 4469.
1955—56	Mors	24928	4233	4,36	207	Hadsten Malm, s. 4248.
1956—57	Børge	25392	3990	4,61	207	Ørnsvig 200, s. 4347.
1954—55	Guldbjerg Øst	24534	3930	4,68	207	Guldbjerg Maegaard, s. 3577.
1953—54	Blok	4395	3948	4,65	207	Ørnsvig 200, s. 4347.
1953—54	Fenris	4388	4046	4,54	207	Rudme Albion, s. 3574.
1954—55	Palle	24172	4118	4,46	206	Rudme Samson, s. 3815.
1952—53	Mester Øksendrup	4211	4209	4,36	206	Mester, s. 3813.
1955—56	Ulv	24957	4036	4,55	206	Ulvsgager, s. 4268.
1953—54	Ørnsvig Uffe	23703	4125	4,44	206	Lem Uffe, s. 3489.
1952—53	Tot	4273	3979	4,60	206	Eske Taasinge, s. 3502.
1956—57	Elbo Næs	25189	4195	4,36	205	Atlas, s. 4034.
1952—53	Samson 72	4564	4201	4,35	205	Rudme Samson, s. 3815.
1954—55	Stevns Øjvind	24291	4084	4,47	205	Øjvind, s. 4269.
1955—56	Vaks	24403	3972	4,58	205	Volmer, s. 4075.
1954—55	Alsvig	24178	4250	4,27	204	Als Højvig, s. 3869.
1952—53	Hjørring Valdal	23793	4264	4,27	204	Kærsholm Højager, s. 4051.
1956—57	Horsens Ejlekær	24899	3985	4,52	202	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Ulvsgager 67	24982	4339	4,15	202	Ulvsgager, s. 4268.
1954—55	Ull	24381	4146	4,32	201	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Nordfyns Finn	24720	4032	4,44	201	Rudme Ejler, s. 4277.
1954—55	Delf	24495	4027	4,43	200	Volmer, s. 4075.
1956—57	Ulvsgager Øst	25033	4141	4,30	200	Ulvsgager, s. 4268.

g. 180—199 kg smør:

1955—56	Fiks	24795	4011	4,42	199	Ulvsgager, s. 4268.
1952—53	Hjørring Uffe	23794	4076	4,34	199	Lem Uffe, s. 3489.
1953—54	Rudme Max	4527	3786	4,66	199	Zink, s. 3989.
1955—56	Højrik	24808	4254	4,15	198	Højvig 136, s. 3622.
1953—54	Lars	24176	4062	4,29	196	Alb, s. 4151.
1952—53	Hugin 17	4513	3686	4,73	196	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1956—57	Blok 12	25184	4046	4,30	195	Knold, s. 4449.
1955—56	Heros	24604	3903	4,39	193	Rudme Samson, s. 3815.
1955—56	Lind	24965	4165	4,12	192	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Horsens Højvig	24898	3767	4,53	192	Højvig 136, s. 3622.
1955—56	Ulv	24661	3934	4,31	190	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Prins	24958	3807	4,45	190	Atlas, s. 4034.
1953—54	Hammel Guldbjerg	24702	3975	4,26	190	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1953—54	Varde Smed	23910	3854	4,39	190	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1953—54	Prins	23818	3968	4,25	189	Nord, s. 3991.
1955—56	Opal	24514	4101	4,10	188	Rudme Held, r. 23132.
1954—55	Lykke Val	24358	3767	4,45	188	Albion, s. 4469.
1952—53	Mester Lombjerg	24348	3714	4,51	188	Mester, s. 3813.
1955—56	Prins Højager	24508	3867	4,31	187	Højvig 136, s. 3622.
1954—55	X	25003	3831	4,33	186	Fenris, s. 4388.
1952—53	Nordskov	4399	3629	4,50	184	Mester Guldbjerg, s. 4012.
1954—55	Staarup	24151	3841	4,25	183	Kørbitz Guldhøj, r. 22985.
1956—57	Ulvang	25155	3877	4,21	183	Ulvsgager, s. 4268.
1956—57	Faaborg Duks	24710	3516	4,62	183	Rolf, s. 4369.

Tyrens opdrætter <i>Breeder of bull</i>	Tyrens ejer <i>Owner of bull</i>	Afkomsprøvestation <i>Testing station</i>
N. A. Nielsen, Tyrstedgård. Jens Nielsen, Ringe. H. Andersen, Løsserup. Frede Hansen, Rudme. Brdr. Nielsen, Ørnsvig. Kr. Odgaard, Lødderup M. Brdr. Nielsen, Ørnsvig. Poul Andersen, Smidstrup. Jacob Bruhn, Fynshav. Arne Hansen, Højagergård. N. M. Nielsen, Brangstrup. P. Jørgensen, Årenlund. H. P. Jacobsen, Boltinge. Brdr. Nielsen, Ørnsvig. Harald Næraa, Aarslev. Næsgd. Agerbrugssk., Stubbekøb. Frede Hansen, Rudme. Henrik Larsen, Allerup. Brdr. Jørgensen, Smidstrup. Jacob Bruhn, Fynshav. N. Hvirvelkær, Valdal. Johs. Nielsen, Ejlekærgård. Jens Nielsen, Nørremosegård. Marie Nielsen, Slæbækgård. Elna Hansen, Rudme. N. A. Nielsen, Tyrstedgård. K. Jensen, Førslev.	Tørring-Brædstrupegnens Kv. Sydsjællands Kv. Aarhusegnens Kv. Røddingegnens Kv. Holbækegnens Kv. Kvf. f. Hjørring Amt. Silkeborgegnens Kv. Østsjællands Kv. Nordvestsjællands Kv. Odsherreds Kv. Als Sønderherreds Kv. Fredericiaegnens Kv. Vestlollands Elite Kv. Skanderborgegnens Kv. Nordfyns Kv. Fredericiaegnens Kv. Koldingkredsens Kv. Stevns Kv. Als Sønderherreds Kv. Graasten og Omegns Kv. Kvf. f. Hjørring Amt. Horsensegnens Kv. Koldingkredsens Kv. Thy Kv. Nordfyns Kv. Nordsjællands Elite-Tyreholdsf. Østsjællands Kv.	Grauballegård. Marelundsgård. Kalø. Juhlsminde. Fjordgården. Dybvad. Grauballegård. Marelundsgård. Gyldenagergård. Kærehave. Grønvang. Bredstengårde. Maribo Ladegård. Kalø. Ørnfeldt. Bredstengårde. Estrup. Marelundsgård. Grønvang. Juhlsminde. Dybvad. Rugballegård. Estrup. Thousgård. Elsesminde. Nordsjælland. Fjordgården.
N. A. Nielsen, Tyrstedgård. Anders Høgh, Karlby. H. P. Nielsen, Nørreby Mosegd. P. Larsen, Svinninge. Hans Larsen, Møllegård. J. Christiansen, Ejby. L. Andersen, Thorup, Skamby. Karl Neergaard, Rudme. N. A. Nielsen, Tyrstedgård. Peter Nielsen, Staarup. Sv. Kristiansen, Skaarup. Næsgd. Agerbrugssk., Stubbekøb. Brdr. Jørgensen, Smidstrup. Poul Andersen, Smidstrup. A. Kristiansen, Revninge. Svend Hansen, Ringe. N. Hvirvelkær, Valdal. Elna Lundsgaard, Rudme. Jens Stigkær, Lumsaas. Peter Hansen, Bakkegård. Aksel Nielsen, Nordskov. Peter Nielsen, Staarup. N. Kr. Kristiansen, Højvang. Henrik Larsen, Allerup.	Nordsjællands Elite-Tyreholdsf. Kvf. f. Hjørring Amt. Rudme Kv. Holbækegnens Kv. Aabenraaegnens Kv. Vejle Vesteregnens Kv. Koldingkredsens Kv. Odense Omegns Kv. Hammerum Herreds Kv. Horsensegnens Kv. Holstebroegnens Kv. Vestlollands Elite Kv. Hammelegnens Kv. Vardeegnens Kv. Nordvestsjællands Kv. Nordvestsjællands Kv. Skanderborgegnens Kv. Kvf. Vestjyden. Nordvestsjællands Kv. Bornholms Elite-Kvf. Nordvestsjællands Kv. Sydvestsjællands Kv. Holbækegnens Kv. Faaborg Midtfyns Kv.	Nordsjælland. Dybvad. Sundsgård. Fjordgården. Juhlsminde. Bredstengårde. Estrup. Elsesminde. Fjordvang. Rugballegård. Lægård. Maribo Ladegård. Kalø. Vardegård. Gyldenagergård. Gyldenagergård. Kalø. Estrup. Gyldenagergård. Kannikegård. Gyldenagergård. Kærehave. Fjordgården. Elsesminde.

År	Tyrens navn	Reg / stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
<i>h. 160-179 kg smør:</i>						
1955-56	Ask	24815	3545	4,47	178	Rudme Max, s. 4527.
1956-57	Nero	25153	3649	4,31	176	Rudme Flax, s. 3990.
1955-56	Carol	24806	3721	4,18	174	Rudme Max, s. 4527.
1956-57	Zampa	25004	3460	4,48	174	Rudme Flax, s. 3990.
1955-56	Hjørring Ejler	24466	3677	4,09	169	Rudme Ejler, s. 4277.
1952-53	Bambi ¹⁾	4348	3964	4,36	194	Lem Uffe, s. 3489.
1952-53	Leif ²⁾	24000	3360	4,44	168	Mester, s. 3813.
1954-55	Vigør ³⁾	24427	3132	4,29	151	Mestersvenden, s. 3814.
1)	Prøven afsluttet efter	273	dage	på	grund	af kastning.
2)	»	»	264	»	»	»
3)	»	»	203	»	»	»
II. Tyre af Sortbroget Dansk Malke race:						
<i>c. 260-279 kg smør:</i>						
1955-56	Blitsaerd Kl. Ad. V	e. 6151	5778	4,26	276	Pietjes Ad. XIV, v-fr. s. 33088.
1956-57	Obel	6096	5348	4,49	270	Leopold, e. s. 5890.
<i>d. 240-259 kg smør:</i>						
1955-56	Klaus	6218	5089	4,51	258	Butenmoark Juvel, v-fr. s. 36509.
1956-57	Jack	6331	5298	4,33	257	Bernhard, e. s. 6010.
1955-56	Foch	e. 6197	5229	4,33	254	Foch, sv. s. 26351.
1955-56	Wolan	e. 6141	5238	4,31	253	Wolmer, e. s. 5886.
1955-56	Skjern Adema	6143	5051	4,43	251	Merkur Adema, e. s. 5997.
1953-54	Hugin	e. 5946	5224	4,26	250	Leopold, e. s. 5890.
1954-55	Nico	e. 6138	4604	4,81	250	Nico, v-fr. s. 31652.
1956-57	Merkur Langholt	6190	4661	4,71	247	Annas Adema, v-fr. s. 30587.
1954-55	Ahl	6204	4796	4,55	246	Leopold, e. s. 5890.
1954-55	Jelle	e. 6118	4752	4,59	245	Annas Adema, v-fr. s. 30587.
1954-55	Ceres	e. 6137	4675	4,63	243	P. C. Adema, v-fr. s. 30875.
1955-56	Adam II	6235	4908	4,40	243	Adam, s. 6029.
1955-56	Bast	6258	4951	4,33	241	Willem, v-fr. s. 34593.
1956-57	Rubin	6154	4868	4,40	241	Rudolf Jan, v-fr. s. 34558.
1956-57	Sdj. Adam	6297	5044	4,25	240	Annas Adema, v-fr. s. 30587.
1956-57	Torp	6412	4786	4,46	240	Reints, sv. s. 25024.
<i>e. 220-239 kg smør:</i>						
1956-57	Fox	6227	5031	4,24	239	Leopold, e. s. 5890.
1952-53	Bull	5982	5232	3,98	233	Bull, sv. s. 25015.
1955-56	Reintkje	e. 6153	4431	4,63	231	Reints, sv. s. 25024.
1956-57	Sudhoekster A. Ed.	6375	5004	4,09	229	Sudh. Piet Ed., v-fr. s. 35585.
1955-56	Mik	6329	4800	4,19	226	Bernhard, e. s. 6010.
1955-56	Dan Adema	6177	4508	4,46	226	Annas Adema, v-fr. s. 30587.
1956-57	Sudhoekster Joop.	6376	4699	4,27	225	Sudh. Piet Ed., v-fr. s. 35585.
1954-55	Attache	e. 5962	4779	4,19	225	Attache, sv. s. 23900.
1953-54	Prins	e. 6037	4541	4,41	225	Leopold, e. s. 5890.
1955-56	Henrik	6219	4963	4,02	224	Butenmoark Ster, v-fr. s. 36792.
1954-55	Anton	e. 6149	4743	4,19	223	Adema CCCXV, v-fr. s. 33245.
1955-56	Sam	6225	4813	4,11	222	Bernhard, e. s. 6010.
1955-56	Butenmoark Haro	6182	4268	4,63	222	Butenmoark Juvel, v-fr. s. 36509.
1955-56	Juvel	6217	5044	3,91	221	Butenmoark Juvel, v-fr. s. 36509.

Tyrens opdrætter	Tyrens ejer	Afkomsprøvestation
<i>Breeder of bull</i>	<i>Owner of bull</i>	<i>Testing station</i>

ans Larsen, Møllegård. Mortensen, Ø. Hæsing. ksel Nielsen, Nørremosegård. M. Nielsen, Brangstrup. olger Larsen, Pederstrup.	Odsherreds Kvf. Holbækegnens Kvf. Holbækegnens Kvf. Bornholms Elite-Kvf. Kvf. f. Hjørring Amt.	Fjordgården. Fjordgården. Fjordgården. Kannikegård. Dybvad.
dr. Nielsen, Ørnsvig. ssel Nielsen, Nørremosegård. dr. Nielsen, Ørnsvig.	Nørherreds Kvf. Als Sønderherreds Kvf. Skiveegnens Kvf.	Grønvang. Grønvang. Krarup Nygård.
. R. Brandsma, Lekkum, Holl. hlmann-Lorentzen, Striben.	Vardeegnens Kvf. Bjerringbroegnens Kvf.	Vardegård. Danstrupbundgård.
J. Sikma, Dronrijp, Holl. 1. Aarup, Kallestrup. 1. Ingvarsson, Katrinetorp, Sv. 1. Aarup, Kallestrup. 1. Holt Sørensen, Strellev. hlmann-Lorentzen, Striben. 1. Odinga, Schillard, Holl. J. Sikma, Dronrijp, Holl. hlmann-Lorentzen, Striben. J. Sikma, Dronrijp, Holl. H. Jepma, Mantgum, Holl. h. Aarup, Kallestrup. H. Bootsma, Nijland, Holl. N. Wassenaar, Jelsum, Holl. J. Sikma, Dronrijp, Holl. h. Ingvarsson, Katrinetorp, Sv.	Sønderjyds Kv. f. S. D. M. Han Herredernes Kvf. Morsø Kvf. Skiveegnens Kvf. Skjern-Tarmegnens Kvf. Morsø Kvf. Silkeborgegnens Kvf. Kvf. f. Aalborg Amt. Randersegnens Kvf. Holstebroegnens Kvf. Silkeborgegnens Kvf. Aarhusegnens Kvf. Hobroegnens Kvf. Vesthimmerlands Kvf. Sønderjyds Kv. f. S. D. M. Hammerum Herreds Kvf.	Estrup. Thousgård. Morsø. Krarup Nygård. Fjordvang. Morsø. Grauballegård. Lundgård. Kalø. Lægård. Grauballegård. Kalø. Kalø. Lundgård. Estrup. Hammerum.
hlmann-Lorentzen, Striben. h. Ingvarsson, Katrinetorp, Sv. h. Ingvarsson, Katrinetorp, Sv. h. Y. Oostenbrug, L. Vrouwe, H. h. Aarup, Kallestrup. J. Sikma, Dronrijp, Holl. h. Y. Oostenbrug, L. Vrouwe, H. h. Nilsson, Klochrika, Sv. hlmann-Lorentzen, Striben. h. R. Seinstra, Oudkerk, Holl. h. K. Bakker, Bozum, Holl. h. Aarup, Kallestrup. h. R. Seinstra, Oudkerk, Holl. h. R. Seinstra, Oudkerk, Holl.	Thy Kv. f. S. D. M. Sønderjyds Kv. f. S. D. M. Vesthimmerlands Kvf. Vardeegnens Kvf. Han Herredernes Kvf. Hadstenegnens Kvf. Vardeegnens Kvf. Kvf. f. Aalborg Amt. Hobroegnens Kvf. Sønderjyds Kv. f. S. D. M. Vardeegnens Kvf. Thy Kv. f. S. D. M. Hammerum Herreds Kvf. Sønderjyds Kv. f. S. D. M.	Thousgård. Juhlsminde. Lundgård. Skølvd. Thousgård. Danstrupbundgård. Vardegård. Lundgård. Rugballegård. Juhlsminde. Skølvd. Thousgård. Hammerum. Juhlsminde.

År	Tyrens navn	Reg./ stbg.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Tyrens fader
Year	Name of bull	Reg. herdbook	Milk kg	Fat %	Butter kg	Sire of bull
<i>f. 200-219 kg smør:</i>						
1953-54	Sverre	e. 6026	4633	4,22	219	Sverus, e. s. 5847.
1955-56	Piet	6120	4363	4,47	219	Leopold Jan, v-fr. s. 33252.
1953-54	Horsens Kalle	e. 6039	4244	4,59	219	Bernhard, e. s. 6010.
1956-57	Sdj. Dan	6296	4881	3,98	218	Bernhard, e. s. 6010.
1954-55	Gran	e. 6211	4478	4,32	217	King, e. s. 6060.
1956-57	Dan Eduard	6176	4489	4,29	216	Sudh. Piet Ed., v-fr. s. 3558
1956-57	Flint	6250	4256	4,52	216	Butenmoark Juvel, v-fr. s. 3650
1955-56	Ole	6229	4530	4,24	215	Theo, s. 5984.
1953-54	Thomas	e. 5998	5069	3,77	213	David, v-fr. s. 26956.
1954-55	Krans Adema	e. 5988	4286	4,33	212	Kleine Adema, sv. s. 21047.
1956-57	Klaus Kjærgaard	6287	4507	4,18	211	Kvik, e. s. 5974.
1955-56	Klint	e. 6156	4254	4,41	211	Annas Adema, v-fr. s. 30587
1955-56	Bisp	6168	4448	4,20	209	Annas Adema, v-fr. s. 30587
1952-53	Ass	e. 5969	4187	4,45	209	Hobro Dux, e. s. 5706.
1956-57	Hilmer	6262	4402	4,22	208	Hilman, e. s. 6091.
1956-57	Regent	6260	4486	4,10	206	Rubin, s. 6154.
1956-57	Thorsten	6411	4029	4,53	205	Theo, sv. s. 25603.
1953-54	Oberon	5983	4712	3,88	204	Albatros, ø-fr. s. 64008.
1955-56	Horsens Reints	6186	4207	4,29	203	Reints, f. 21-9-1947.
1954-55	Junker	e. 6212	4498	4,01	202	Bernhard, e. s. 6010.
1953-54	Diamant	5888	4204	4,27	201	Zar Diamant, sv. s. 24704.
<i>g. 180-199 kg smør:</i>						
1954-55	Wolle	6193	4159	4,27	199	Bernhard, e. s. 6010.
1952-53	Kvik	e. 5704	4001	4,42	199	Frejdig, e. s. 5063.
1955-56	Dan	6107	4196	4,20	197	Sikkema LXXII, v-fr. s. 2573
1952-53	Kardinal	5816	3726	4,70	197	Nero, e. s. 5172.
1954-55	Rudolf	6174	3957	4,40	196	Rudolf Jan, v-fr. s. 34558.
1956-57	Hilman	e. 6091	4129	4,21	195	Kuperus Adema, v-fr. s. 3295
1955-56	Wimpus	6175	4141	4,20	195	Frits, v-fr. s. 36854.
1956-57	Randers Hilman	6350	4088	4,15	190	Hilman, e. s. 6091.
1955-56	Diamant III	6180	3864	4,36	189	Meile, v-fr. s. 34391.
1952-53	Fast	e. 5794	3677	4,40	182	Als Tamp, e. s. 5662.
1953-54	Woldan	6027	4171	3,89	181	Wolmer, e. s. 5886.
1954-55	Kalle ¹⁾	e. 5972	3041	3,83	130	Bernhard, e. s. 6010.

¹⁾ Prøven afsluttet efter 198 dage på grund af kastning.

III. Tyre af Korthornsrace:

h. 160-179 kg smør:

1954-55	Skjalm Hvide	e. 3168 f	3605	4,23	171	Royal Prins, s. 3117 f.
1952-53	Vium	Y 3077 f	3536	4,11	163	Salling Jarl, e. s. Y 2903 f.

IV. Tyre af Jerseyrace:

c. 260-279 kg smør:

1954-55	Wilman	e. 83	3738	6,24	265	Lasse, e. s. 70.
1954-55	Kattrup Ægir	e. 85	3704	6,24	262	Ægir, e. s. 31.
1952-53	Lasse	e. 70	3749	6,11	260	Hvirrekær Lyngsie, e. s. 51.

Tyrens opdrætter <i>Breeder of bull</i>	Tyrens ejer <i>Owner of bull</i>	Afkomsprøvestation <i>Testing station</i>
1r. Holt Sørensen, Strellev. oogland, Beetgumermolen, H.	Kvf. f. Hjørring Amt. Kjellerupnegns Kvf.	Dybvad. Grauballegård.
1. Aarup, Kallestrup.	Horsensegnens Kvf.	Rugballegård.
hlmann-Lorentzen, Striben.	Sønderjyds Kvf. f. S. D. M.	Juhlsminde.
Christensen, Granhøjgård.	Skals Tyreholdsforening.	Lundgård.
J. Sikma, Dronrijs, Holl.	Hadstenegns Kvf.	Moesgård.
Kingma, Boksum, Holl.	Kvf. f. Hjørring Amt.	Dybvad.
Vinge Madsen, Ndr. Randlev.	Vejle Vesteregns Kvf.	Bredstengårde.
P. Tilma, Sneek, Holl.	Vardeegns Kvf.	Vardegård.
rne Martorp, Noranäs, Sv.	Bjerringbroegns Kvf.	Danstrupbundgård.
loppenb. Skrumsager, Bejstrup.	Ringkøbingegns Kvf. f. S. D. M.	Fjordvang.
J. Sikma, Dronrijs, Holl.	Holstebroegns Kvf.	Lægård.
J. Sikma, Dronrijs, Holl.	Kvf. f. Hjørring Amt.	Dybvad.
sger G. Andersen, Døstrup.	Silkeborgegns Kvf.	Grauballegård.
1. Aarup, Kallestrup.	Holstebroegns Kvf.	Lægård.
1. Aarup, Kallestrup.	Hobroegns Kvf.	Kalø.
1. Ingvarsson, Katrinetorp, Sv.	Hammerum Herreds Kvf.	Hammerum.
Reershemius, Østfrisland.	Sønderjyds Kvf. f. S. D. M.	Juhlsminde.
1. Aarup, Kallestrup.	Horsensegnens Kvf.	Rugballegård.
1. Aarup, Kallestrup.	Skals Tyreholdsforening.	Lundgård.
S. Persson, Klagstorp, Sv.	Aarhusegns Kvf.	Kalø.
1. Aarup, Kallestrup.	Aarhusegns Kvf.	Kalø.
aust Nielsen, Ejstrup.	Randersegnens Kvf.	Kalø.
R. Seinstra, Oudkerk, Holl.	Kvf. f. Hjørring Amt.	Dybvad.
Wittrup Jensen, Graaskov.	Hammelegns Kvf.	Kalø.
O. Bajema, Scharnegoutum, H.	Hads Herreds Kvf.	Kalø.
dr. Knol, Hartwerd, Holl.	Hobroegns Kvf.	Kalø.
h. Aarup, Kallestrup.	Hads Herreds Kvf.	Kalø.
h. Aarup, Kallestrup.	Randersegnens Kvf.	Kalø.
E. de Boer, Ureterp, Holl.	Hammelegns Kvf.	Kalø.
jnær Hvirvelkær, Als Østj.	Holstebroegns Kvf.	Lægård.
h. Aarup, Kallestrup.	Kvf. f. Hjørring Amt.	Dybvad.
h. Aarup, Kallestrup.	Skiveegns Kvf.	Krurup Nygård.
akob Ravn, Simmersted.	Morsø Kvf.	Morsø.
Christensen, Vium Tinggård.	Skiveegns Kvf.	Krurup Nygård.
hr. P. Pedersen, Hammelse.	Odsherreds Jerseyforening.	Høng.
f. Andersen, Udby Gammelgd.	Hadstenegns Kvf.	Kalø.
Larsen Sørensen, Malling.	Randersegnens Kvf.	Kalø.

År <i>Year</i>	Tyrens navn <i>Name of bull</i>	Reg./ stbg. <i>Reg. herdbook</i>	Mælk kg <i>Milk kg</i>	Fedt % <i>Fat %</i>	Smør kg <i>Butter kg</i>	Tyrens fader <i>Sire of bull</i>
<i>d. 240—259 kg smør:</i>						
1956—57	Faaborg Blach ..	1663	3735	6,01	255	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Abild 16 ..	1526	3238	6,91	255	Abildknægt, e. s. 39.
1956—57	Lykkeper ..	1485	3561	6,24	252	Max Oddenbo, e. s. 50.
1956—57	Tim ..	1707	3369	6,56	251	Roar, s. 1292.
1954—55	Hans ..	1359	3468	6,32	249	Esbern, e. s. 44.
1956—57	Nordfyns Lasse ..	1540	3360	6,34	242	Lasse, e. s. 70.
1956—57	Dan Hau ..	1608	3314	6,37	240	Max Oddenbo, e. s. 50.
<i>e. 220—239 kg smør:</i>						
1954—55	Manna ..	1566	3068	6,72	234	Max Oddenbo, e. s. 50.
1953—54	Faaborg Lyngsie ..	1098	3128	6,50	231	Hvirrekær Lyngsie, e. s. 51.
1956—57	Morsø Lambæk ..	1780	3093	6,54	230	Prins Garbo, e. s. 55.
1956—57	Prins Kærby ..	1557	3043	6,63	229	Kærby Vestfyn, e. s. 41.
1954—55	Max Knægt ..	1360	3149	6,35	227	Abildknægt, e. s. 39.
1953—54	Møllersvenden ..	1271	3323	6,01	226	Kærby Sydfyn, s. 733.
1954—55	Sydbo ..	1211	3004	6,51	222	Claus Oddenbo, e. s. 40.
1954—55	Winnie ..	1473	3141	6,23	222	Abildknægt, e. s. 39.
1954—55	Tom ..	1393	3227	6,05	221	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Pan ..	1489	3163	6,13	220	Abild Hedam, e. s. 76.
<i>f. 200—219 kg smør:</i>						
1956—57	Hjørring Lambæk ..	1454	2986	6,47	219	Kærby Vestfyn, e. s. 41.
1956—57	Aabenraa Jokum ..	1499	3235	5,97	218	Abildknægt, e. s. 39.
1954—55	Munkgaard ..	1398	3053	6,29	218	Guldmunk, s. 1245.
1954—55	Max Abildknægt ..	1451	2964	6,45	217	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Nørr Vestfyn ..	1433	2856	6,64	216	Plet Lyngsie, s. 1262.
1956—57	Aalborg Kam ..	1685	3188	5,94	215	Hans, s. 1359.
1953—54	Starknægten ..	1164	3164	5,97	214	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Bak ..	1530	2920	6,44	214	Abildknægt, e. s. 39.
1953—54	Puk ..	1243	3290	5,65	210	Ægir, e. s. 31.
1955—56	Knægten ..	1195	3034	6,11	210	Lasse, e. s. 70.
1955—56	Otto ..	1281	2927	6,33	210	Kærby Vestfyn, e. s. 41.
1956—57	Ekko ..	1689	3009	6,13	209	Roar, s. 1292.
1955—56	Sydfyns Fox ..	1330	2933	6,29	209	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Abildrex ..	1684	2873	6,39	208	Max Oddenbo, e. s. 50.
1954—55	Randers Ry ..	1528	2986	6,11	207	Ry Vestfyn, s. 1118.
1956—57	Jubilé Abildgård ..	1471	3050	5,93	205	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Aarup Boel ..	1661	2783	6,47	204	Abildknægt, e. s. 39.
1952—53	Ry Vestfyn ..	1118	2918	6,10	202	Abildknægt, e. s. 39.
1955—56	Dal ..	1490	2782	6,37	201	Abild Hedam, e. s. 76.
1956—57	Elm ..	1400	2899	6,11	201	Bæk Vestfyn, s. 1117.
1956—57	Jens Abild ..	1541	2829	6,25	201	Max Oddenbo, e. s. 50.
1955—56	Las 4 ..	1620	2792	6,31	200	Lasse, e. s. 70.
1955—56	Max Abild ..	1395	2827	6,23	200	Max Oddenbo, e. s. 50.
<i>g. 180—199 kg smør:</i>						
1952—53	Jersey Dreamer ..	1054	2891	5,93	194	B. P. Day Dreamer, h.b. 7691 h.
1955—56	Høj Lundegaard ..	1327	2769	6,18	194	Felix, s. 785.
1955—56	Arg ..	1491	2769	5,82	183	K. V. Milkman, s. 1053.
<i>h. 160—179 kg smør:</i>						
1953—54	Hjørring Ægir ..	1358	2308	6,47	170	Ægir, e. s. 31.
<i>i. under 160 kg smør:</i>						
1955—56	Brownys Jester ..	1456	2533	5,51	158	Louise's Jester, h.b. 8146 h.c.

Tyrens opdrætter

Tyrens ejer

Afkomspøvestation

*Breeder of bull**Owner of bull**Testing station*

Chr. P. Pedersen, Hammelmose.
Lars Nielsen, Bindslev.
Harry Boelskift, Stavad.
Brdr. Hansen, Kærbyholm.
Hans Rosager, Rødbjerggård.
A. C. Pedersen, Hammelmose.
Kr. Simonsen, Vilsted.

Faaborg-Midtfyns Kvf.
Hadstenegnens Kvf.
Sydjydsk Jersey-Kvf.
Hammerum Herreds Kvf.
Kvf. f. Hjørring Amt.
Nordfyns Kvf.
Odsherreds Jerseyforening.

Vestervang.
Danstrupbundgård.
Skølvad.
Danstrupbundgård.
Dybvad.
Vestervang.
Høng.

Chr. P. Pedersen, Hammelmose.
Brdr. Hansen, Kærbyholm.
Sine Pedersen, Lambæksgård.
Jens Rud, Viby, Nr. Aaby.
Lars Nielsen, Bindslev.
Erik Dahl Jensen, Hundstrup.
G. Andersen, Udby Gammelgd.
A. C. Pedersen, Hammelmose.
Lars Nielsen, Bindslev.
Chr. Andersen, Ollerup.

Bjerringbroegnens Kvf.
Faaborg-Midtfyns Kvf.
Morsø Kvf.
Jersey-Kvf. Fyn
Kvf. f. Hjørring Amt.
Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
Aabenraaegnens Kvf.
Midtsjællands Kvf.
Hads Herreds Kvf.
Hads Herreds Kvf.

Danstrupbundgård.
Ørnfeldt.
Morsø.
Vestervang.
Dybvad.
Grauballegård.
Juhlsminde.
Høng.
Kalø.
Kalø.

Ejner Pedersen, Lambæksgård.
E. Christensen, Nørholmsv., Aalb.
B. Thagaard, Røjle.
Lars Nielsen, Bindslev.
H. P. Hansen, Havndrup.
Kamma Nielsen, Alstrup.
Chr. Thomsen, Kvissel.
Lars Nielsen, Bindslev.
G. Andersen, Udby Gammelgd.
H. Klokkeholm, Gundestrup.
Otto Jensen, Gamborg.
Brdr. Hansen, Kærbyholm.
G. Andersen, Udby Gammelgd.
Peter Kiil, Bindslev.
Brdr. Hansen, Kærbyholm.
Niels Larsen, V. Hæsing.
Harry Boelskift, Stavad.
Kr. P. Larsen, St. Ry, Sindal.
Erik Dahl Jensen, Hundstrup.
Brdr. Hansen, Kærbyholm.
Jens Trudslev, V. Hjermitlev.
A. C. Pedersen, Hammelmose.
Sigurd Larsen, Tolstrup.

Kvf. f. Hjørring Amt.
Aabenraaegnens Kvf.
Morsø Kvf.
Kvf. f. Hjørring Amt.
Vestfyns Kvf.
Kvf. f. Aalborg Amt.
Morsø Kvf.
Vesthimmerlands Kvf.
Hads Herreds Kvf.
Sydjydsk Jersey-Kvf.
Kvf. f. Aalborg Amt.
Hads Herreds Kvf.
Sydfyns Kvf.
K. Løje, St. Heddinge.
Randersegnens Kvf.
R. Møller, Høng.
Aarup Omegns Jersey-Kvf.
Vestfyns Kvf.
Hads Herreds Kvf.
Skiveegnens Kvf.
Aarhusegnens Kvf.
Aarhusegnens Kvf.
R. Møller, Høng.

Dybvad.
Juhlsminde.
Morsø.
Dybvad.
Vestervang.
Lundgård.
Morsø.
Lundgård.
Kalø.
Skølvad.
Lundgård.
Kysinggård.
Vestervang.
Høng.
Kalø.
Høng.
Vestervang.
Ørnfeldt.
Kysinggård.
Krarup Nygård.
Moesgård.
Kalø.
Høng.

John Georgelin, Jersey.
R. Møller, Høng.
Kr. Pedersen, Refsvindinge.

Faaborg-Midtfyns Kvf.
Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
Bornholms Elite-Kvf.

Ørnfeldt.
Grauballegård.
Kannikegård.

Sv. Johansen, Bryggergården.

Kvf. f. Hjørring Amt.

Dybvad.

G. de la Vantier, Jersey.

Kvf. f. Hjørring Amt.

Dybvad.

Tabel 2. Tyrefædre med 3 eller flere afkomsprøvede sønner.

(Table 2. Bulls with 3 or more tested sons).

R. D. M.

Højager linien:

(The Højager-line):

Højvig 136:

The Højager-line:		Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse				Morfader
		kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt		
Sønner Sons	Herdbook or reg. No.	Yield of daughters				Maternal grandsire	
		kg milk	% fat	kg butter	kg butterfat		
Høj	25134	6250	4,44	312	277,58	Kørbitz 88	
Randers Lyn	25111	5391	4,61	280	248,59	Guldbjerg Maegaard	
Højvig 47	4221	5275	4,63	275	244,45	Aktuel	
Rørby	4535	5109	4,68	269	239,17	Knud Elm	
Salby	4393	5309	4,41	263	233,96	Eske Øst	
Jeppe	4485	5241	4,40	259	230,61	Kolle Tvindestrup	
Gran	25107	5329	4,30	257	229,15	Baun	
Cato Langeland	4530	4677	4,82	254	225,60	Dan Sverre	
Ris Næstved	24827	4895	4,58	252	224,29	Kørbitz 88	
Ejlekær	4416	5243	4,26	251	223,27	Jess	
Rørby Øst	4463	4724	4,65	247	219,60	Jarl	
Loke	4022	4889	4,46	245	218,08	Nr. 26, Nakke	
Guldbjerg Dan	4450	4726	4,58	244	216,51	Dan Sverre	
John	24985	5271	4,08	241	214,81	Talent	
Samsø Bjørk	24407	4818	4,43	240	213,30	Hjalmar	
Højvig 16	24880	4924	4,31	238	212,23	Eske Øst	
Bob	24950	4773	4,43	238	211,60	Brethvig	
Toke	4410	4638	4,56	238	211,33	Højvig	
Zar	4160	4706	4,47	236	210,31	Jess	
Klostervig	25193	4829	4,26	231	205,59	Mester Klostergaard	
Samsø Højvig	4353	4314	4,69	228	202,23	Morsø Juvel	
Skov	24236	4492	4,50	227	202,32	Kolle Tvindestrup	
Stevns Højvig	24838	4549	4,44	227	202,12	Falk	
Kolhøj Øst	4392	4244	4,72	226	200,11	Torben Højager	
Højvig Lov	4462	4566	4,40	226	201,11	Nr. 26, Nakke	
Eg	24437	4303	4,52	219	194,39	Flux Juvel	
Albjørn	23850	4374	4,43	218	193,96	Jyden	
Pilot	4464	3877	4,93	215	191,17	Nr. 26, Nakke	
Valdal	25176	4643	4,10	213	190,45	Wahl	
Højvig Øst	4391	4284	4,36	210	186,82	Acer	
Frede	4552	4527	4,14	210	187,58	Røssel Højager	
Birk	24966	4158	4,49	210	186,72	Flux Juvel	
Højvig 71	25380	4104	4,50	208	184,88	Zeus	
Horsens Ejlekær	24899	3985	4,52	202	180,07	Jyden	
Højrik	24808	4254	4,15	198	176,63	Mester Ulrik	
Horsens Højvig	24898	3767	4,53	192	170,46	Ebbe	
Kolle 31	23253	4168	4,08	190	169,94	Hother Kollekolle	
Prins Højager	24508	3867	4,31	187	166,77	Damgaard Lumsaas	
38 sønner. Døtres gns.		4671	4,45	234	207,84		

Sønner Sons	Stbg./ reg. nr.	Døtrens ydelse					Morfader
		kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt		
		Yield of daughters					
	Herdbook or reg. No.	kg milk	% fat	kg butter	kg butterfat	Maternal grandsire	
Kærsholm Højager:							
Thor	24901	5426	4,74	290	257,18	Højvig 136	
Dal	4322	5322	4,55	272	242,06	Eske Vahl	
Loke	4323	5285	4,56	271	240,97	Eske Vahl	
Birk	4500	5280	4,51	268	238,39	Højvig 136	
Dan	24849	5501	4,31	266	237,22	Højvig 136	
Allestrup Kjær	4506	5277	4,47	265	235,80	Malm	
Dan	4487	5361	4,32	260	231,77	Dalvig	
Kolding Kærsholm	24981	5087	4,55	260	231,34	Højvig 136	
Nr. 117	4320	5157	4,40	255	226,71	Rudme Juvel	
Ask	24894	5141	4,38	253	225,23	Højvig 136	
Rode	24980	4765	4,69	251	223,28	Højvig 136	
Olle	24428	5020	4,43	250	222,55	Højvig 136	
Horsens Kolle	24897	5159	4,31	249	222,19	Højvig 136	
Wahl	4344	5025	4,35	245	218,61	Fast	
Holm	25284	4606	4,72	245	217,20	Bryde	
Dan	24874	4622	4,45	231	205,65	Højvig 136	
Nr. 85	4319	4515	4,44	225	200,46	Karlby Eske	
Elm	24893	4198	4,54	214	190,57	Kolle Keldshøj	
Odin	23927	4420	4,31	214	190,45	Saxo	
Kærsholm 140	24856	4098	4,57	211	187,35	Højvig 136	
Hjørring Valdal	23793	4264	4,27	204	182,14	Højvig	
21 sønner. Døtres gns.		4930	4,47	248	220,34		
Loke:							
Samsø Pan	25100	5383	4,89	297	263,17	Samsø Ulrik	
Thor	25175	4940	4,52	251	223,26	Midtfyns Leif	
Loke Øst	25032	4801	4,59	248	220,41	Lem Uffe	
Bøg	4561	4510	4,61	234	207,71	Karlby Poul	
Sortemose	25070	4458	4,53	227	202,03	Malm	
5 sønner. Døtres gns.		4818	4,64	251	223,32		
Hadsten Malm:							
Rolf	24445	4654	5,18	272	241,24	Højvig	
Aalborg Malm	24915	5066	4,49	256	227,65	Kærsholm Højager	
Odin	4538	4958	4,47	249	221,62	Kærsholm Højager	
Mors	24928	4233	4,36	207	184,70	Mørsø Eske	
4 sønner. Døtres gns.		4728	4,63	246	218,80		
Ørnsvig 200:							
Ørnsvig 22	4467	4689	4,41	232	206,56	Kørbitz 16	
Ørn 190	4582	4459	4,32	216	192,47	Aktiv	
Børge	25392	3990	4,61	207	184,01	Lem Uffe	
Blok	4395	3948	4,65	207	183,61	Als Højvig	
4 sønner. Døtres gns.		4272	4,49	215	191,66		

Sønner Sons	Stbg./ reg. nr. Herdbok or reg. No.	Døtrenes ydelse				Morfader Maternal grandsire
		kg	%	kg	kg	
		mælk	fedt	smør	smørfedt	
		Yield of daughters				
Buster:		kg milk	% fat	kg butter	kg butterfat	
Ods	24798	5257	4,33	255	227,61	Skjold
Odd	25715	5171	4,33	251	223,86	Zeus
Morsø Buster	24919	4992	4,39	246	219,15	Tjalfe
3 sønner. Døtres gns.		5140	4,35	251	223,54	

*Eske linien:**(The Eske line):**Ulvsager:*

Dam	25021	5258	4,48	265	235,54	Rudme Lombjerger
Skov	24955	5118	4,50	259	230,46	Postmester
Laban	24718	4950	4,45	247	220,16	Juvel Lakkendrup
Røn	24895	5015	4,37	246	218,91	Lem Uffe
Bebe	24691	4791	4,54	244	217,40	Kørbitz 100
Aabenraa Ulv	24974	5017	4,07	228	204,02	Viking
Skjern Nis	25290	4795	4,22	227	202,45	Viking
Samsø Ørvar	25098	4863	4,12	225	200,54	Rudme Lombjerger
Pil	24896	4577	4,27	219	195,49	Flux Juvel
Ull	24979	4397	4,38	216	192,40	Lem Uffe
Stevns Ulv	24837	4224	4,51	214	190,44	Malm
Ødsted Rolf	25119	4129	4,57	212	188,66	Brethvig
Ulk	25281	4250	4,43	211	188,17	Rudme Albion
Ulv	24957	4036	4,55	206	183,64	Rudme Flax
Ulvsager 67	24982	4339	4,15	202	180,04	Rudme Leo
Ull	24381	4146	4,32	201	179,29	Rudme Samson
Ulvsager Øst	25033	4141	4,30	200	177,88	Højvig
Fiks	24795	4011	4,42	199	177,15	Lem Uffe
Lind	24965	4165	4,12	192	171,56	Malm
Ulv	24661	3934	4,31	190	169,53	Maegaard Skaarup
Ulvang	25155	3877	4,21	183	163,07	Flux Juvel
21 sønner. Døtres gns.		4478	4,35	218	194,61	

Lem Uffe:

Toke Sams	4433	5387	4,80	292	258,81	Jarl
Vermund	4313	4649	4,40	230	204,66	Karlby Eske
Uffe 25	4571	4484	4,49	226	201,37	Højvig
Uffe 136	4424	4319	4,66	226	201,45	Højager Ørnsvig
Uffe Højvang	23665	4437	4,51	225	200,21	Flux Juvel
Skræp	4363	4349	4,55	223	198,10	Saxo
Uffe Ørnsvig	4368	4228	4,66	222	197,12	Saxo
Morsø Uffe	4504	4610	4,27	221	196,86	Højvig II
Pil	4420	4279	4,48	216	191,89	Karlby Nakke
Aarhus Uffe	4317	4109	4,68	216	192,21	Karlby Eske
Don	4316	4263	4,40	211	187,53	Malm
Ørnsvig Uffe	23703	4125	4,44	206	183,02	Malm
Uffe Sams	23687	3721	4,74	199	176,34	Højager Ørnsvig
Hjørring Uffe	23794	4076	4,34	199	176,94	Karlby Tampen
Lem	4318	3894	4,43	194	172,41	Jelling Pax
15 sønner. Døtres gns.		4329	4,53	220	195,93	

Sønner Sons	Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse					Morfader
		kg	%	kg	kg	smørfedt	
		mælk	fedt	smør	smørfedt		
Herdbook or reg. No.	Yield of daughters	kg	%	kg	kg	Maternal grandsire	
		milk	fat	butter	butterfat		
Rudme Flax:							
Flak	4366	5045	4,48	254	225,80	Karlby Eske	
Faaborg Elg	25237	4782	4,61	248	220,42	Lombjerger	
Erik	24976	4847	4,27	232	206,78	Mester	
Flax 85	24690	4375	4,61	227	201,86	Prins	
Aas	25267	4349	4,61	225	200,41	Alb	
Alf Øst	25031	4415	4,47	222	197,27	Rudme Samson	
Sundeved Flax	4577	4608	4,27	221	196,74	Mester	
Egholm Flax	4510	4098	4,67	215	191,54	Karlby Eske	
Sydfyns Hess	25207	4085	4,65	214	190,01	Toft	
Rødding Engholm	25196	4289	4,33	209	185,80	Lombjerger	
Funk	4375	3901	4,75	209	185,46	Kørbitz 88	
Flax	24698	4184	4,42	208	184,83	Prins	
Mester Flax	24347	3685	4,36	180	160,74	Mester	
Nero	25153	3649	4,31	176	157,21	Mester	
Zampa	25004	3460	4,48	174	154,85	Mester	
15 sønner. Døtres gns.		4251	4,48	214	190,65		
Rudme Samson:							
Monark	4304	4926	4,50	249	221,71	Rudme Albion	
Volstrup	24811	4750	4,48	239	212,88	Rudme Flax	
Sam	24961	4495	4,60	233	206,98	Rudme Flax	
Stevns Samson	4174	4277	4,57	220	195,58	Rudme Flax	
Knop Vestfyn	4455	4167	4,63	217	192,85	Rudme Flax	
Haslev Samson	4303	4121	4,57	212	188,32	Rudme Lombjerger	
Vejle Samson	4261	4521	4,17	211	188,35	Aktiv	
Palle	24172	4118	4,46	206	183,71	Højager	
Samson 72	4564	4201	4,35	205	182,70	Rudme Flux	
Allestrup Samson	4260	4401	4,10	202	180,50	Aktiv	
Rudme	23038	4238	4,14	197	175,44	Rudme Flux	
Heros	24604	3903	4,39	193	171,53	Rudme Flax	
Samson Syd	23252	3678	4,38	181	161,16	Trunderup Dobra	
13 sønner. Døtres gns.		4292	4,41	213	189,36		
Mester Guldbjerg:							
Rajs	24310	5262	4,70	278	247,17	Guldbjerg Maegaard	
Guldbjerg II	4478	4771	4,67	251	222,61	Guldbjerg Maegaard	
Sydfyns Gert	4523	4273	4,64	223	198,13	Guldbjerg Maegaard	
Guldbjerg	4364	3959	4,57	203	180,74	Guldbjerg Maegaard	
Morsø Mester	4254	4245	4,20	200	178,40	Guldbjerg Maegaard	
Hugin 17	4513	3686	4,73	196	174,25	Guldbjerg Maegaard	
Hammel Guldbjerg	24702	3975	4,26	190	169,36	Guldbjerg Maegaard	
Varde Smed	23910	3854	4,39	190	169,13	Guldbjerg Maegaard	
Nordskov	4399	3629	4,50	184	163,30	Guldbjerg Maegaard	
9 sønner. Døtres gns.		4184	4,52	213	189,23		

Sønner <i>Sons</i>	Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse				Morfader
		kg	%	kg	kg	
		mælk	fedt	smør	smørfedt	
		Yield of daughters				
Herdbook or reg. No.		kg	%	kg	kg	Maternal grandsire
		milk	fat	butter	butterfat	
Øjvind:						
Rudme No	4448	4555	4,57	234	208,28	Lombjerge
Tornbjerg	24614	4455	4,65	233	207,09	Rudme Flax
Flemming	24173	4708	4,34	229	204,24	Lombjerge
Øjax	4547	4449	4,48	224	199,43	Rudme Flax
Ul	25048	4319	4,51	219	194,81	Max
Pej	24170	4287	4,47	215	191,42	Alf
Ott	25087	4506	4,22	213	190,07	Lombjerge
Stevns Øjvind	24291	4084	4,47	205	182,60	Lombjerge
8 sønner. Døtres gns.		4420	4,46	222	197,24	

Kørbitz Guldhøj:

Graasten Guldhøj	4414	5287	4,35	258	229,93	Kronjyden	
Primus Taasinge	4446	4570	4,43	228	202,65	Keld	
Aalborg Høj	24238	4385	4,59	226	201,15	Toft	
Thor	4549	4474	4,32	217	193,27	Thor Damgaard	
Nør	4400	4254	4,53	217	192,79	Rudme Juvel	
Staarup	24151	3841	4,25	183	163,15	Major	
6 sønner. Døtres gns.		4469	4,41	221	197,16		

Rolf:

Roll	25285	4964	4,63	258	229,75	Lombjerge	
Lux	24746	4291	4,64	224	199,25	Kørbitz 39	
Pan	24747	4149	4,69	219	194,60	Vang	
Faaborg Duks	24710	3516	4,62	183	162,29	Mestersvenden	
4 sønner. Døtres gns.		4230	4,64	221	196,47		

Rudme Max:

Max 16	25156	4750	4,40	235	209,03	Rudme Flax	
Max	24960	4013	4,73	214	189,76	Odin	
Ask	24815	3545	4,47	178	158,50	Kørbitz 100	
Carol	24806	3721	4,18	174	155,44	Rudme Flax	
4 sønner. Døtres gns.		4007	4,45	200	178,18		

Tot:

Knold	24949	5119	4,45	256	227,70	Rud	
Ull	4486	4414	4,59	228	202,81	Zink	
Ødsted Tot	24413	4203	4,66	220	195,71	Zink	
3 sønner. Døtres gns.		4579	4,56	235	208,74		

Sønner Sons	Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse				Morfader
		kg	%	kg	kg	
		mælk	fedt	smør	smørfedt	
Herdbook or Sons	reg. No.	Yield of daughters				Maternal grandsire
		kg	%	kg	kg	
		milk	fat	butter	butterfat	

S. D. M.:

Bernhard:

Jack	6331	5298	4,33	257	229,37	Alick
Mik	6329	4800	4,19	226	201,24	Wolmer
Sam	6225	4813	4,11	222	197,77	Winston
Horsens Kalle	e.6039	4244	4,59	219	194,90	Roland Dorn
Sdj. Dan	6296	4881	3,98	218	194,45	Jason
Junker	e.6212	4498	4,01	202	180,52	Absalon
Wolle	6193	4159	4,27	199	177,56	Wolmer
7 sønner. Døtres gns.		4670	4,21	220	196,54	

Annas Adema:

Merkur Langholt	6190	4661	4,71	247	219,57	Doekele
Jelle	e.6118	4752	4,59	245	218,23	Bart
Sdj. Adam	6297	5044	4,25	240	214,14	Bart
Dan Adema	6177	4508	4,46	226	201,18	Bart
Klint	e.6156	4254	4,41	211	187,58	Aede
Bisp	6168	4448	4,20	209	186,68	Aede
6 sønner. Døtres gns.		4611	4,44	230	204,56	

Leopold:

Obel	6096	5348	4,49	270	240,22	Striben Thor
Hugin	e.5946	5224	4,26	250	222,63	Striben Thor
Ahl	6204	4796	4,55	246	218,41	Striben Gran
Fox	6227	5031	4,24	239	213,34	Striben Kolumbus
Prins	e.6037	4541	4,41	225	200,30	Striben Juvel
5 sønner. Døtres gns.		4988	4,39	246	218,98	

Butenmoark Juvel:

Klaus	6218	5089	4,51	258	229,46	Annas Adema
Butenmoark Haro	6182	4268	4,63	222	197,46	Benno
Juvel	6217	5044	3,91	221	197,21	Hendrik
Flint	6250	4256	4,52	216	192,53	Fokke
4 sønner. Døtres gns.		4664	4,38	229	204,17	

Sudhoekster Piet Eduard:

Sudhoekster A. Ed.	6375	5004	4,09	229	204,45	Wilco
Sudhoekster Joop	6376	4699	4,27	225	200,49	Piet II
Dan Eduard	6176	4489	4,29	216	192,78	Annas Adema
3 sønner. Døtres gns.		4731	4,21	223	199,24	

Sønner Sons	Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse				Morfader
		kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	
		Yield of daughters				
Herdbook or reg. No.	kg milk	% fat	kg butter	kg butterfat	Maternal grandsire	
Jersey:						
Abildknægt:						
Faaborg Blach	1663	3735	6,01	255	224,61	Lasse
Abild 16	1526	3238	6,91	255	223,77	Max Oddenbo
Max Knægt	1360	3149	6,35	227	200,00	Max Oddenbo
Winnie	1473	3141	6,23	222	195,60	Thise Indslev
Tom	1393	3227	6,05	221	195,20	Max Oddenbo
Aabenraa Jokum . .	1499	3235	5,97	218	192,70	Joker
Max Abildknægt . .	1451	2964	6,45	217	191,18	Max Oddenbo
Starknægten	1164	3164	5,97	214	188,99	Claus Oddenbo
Bæk	1530	2920	6,44	214	188,08	Max Oddenbo
Sydfyns Fox	1330	2933	6,29	209	184,42	Indslev Ellekær
Jubilé Abildgård . .	1471	3050	5,93	205	180,83	Esbern
Aarup Boel	1661	2783	6,47	204	179,95	Palle Billesbølle
Ry Vestfyn	1118	2918	6,10	202	177,94	Prins Oddenbo
13 sønner. Døtres gns.		3112	6,24	220	194,10	

Max Oddenbo:

Lykkeper	1485	3561	6,24	252	222,30	Knold	
Dan Hau	1608	3314	6,37	240	211,01	Knold	
Manna	1566	3068	6,72	234	206,23	Thise Indslev	
Abildrex	1684	2873	6,39	208	183,61	Abildknægt	
Jens Abild	1541	2829	6,25	201	176,75	Abildknægt	
Max Abild	1395	2827	6,23	200	176,05	Abildknægt	
6 sønner. Døtres gns.			3079	6,37	223	195,99	

Lasse:

Wilmann	e.83	3738	6,24	265	233,26	Abildknægt	
Nordfyns Lasse	1540	3360	6,34	242	213,04	Thise Indslev	
Knægten	1195	3034	6,11	210	185,43	Thise Indslev	
Las 4	1620	2792	6,31	200	176,24	Abildknægt	
4 sønner. Døtres gns.			3231	6,25	229	201,99	

Kærby Vestfyn:

Prins Kærby	1557	3043	6,63	229	201,63	Prins Garbo	
Hjørring Lambæk	1454	2986	6,47	219	193,19	Nybølle Vestervang	
Otto	1281	2927	6,33	210	185,18	Indslev Ellekær	
3 sønner. Døtres gns.			2985	6,48	220	193,33	

I Faaborg Elg har Rudme Flax i år fået afprøvet sin hidtil bedste søn. Både i type og ydeevne rangerer dette hold højt. Samtidig trækker holdene efter Nero og Zampa gruppen stærkt ned. Som følge af, at sønnedøtrene efter Rudme Lombjerge gav 204 kg smør, har Rudme Flax hævet gennemsnittet i sin gruppe i forhold til sin far, Rudme Lombjerge, med 10 kg smør. Rudme Lombjerges sønner var meget varierende med ydeevne og i de fleste tilfælde på et lavt niveau. I betragtning heraf har Rudme Flax gjort det helt pænt, men som helhed har hans sønnedøtre ikke kunnet hævde sig med mælkemængde.

I Mester Guldbjergs gruppe er i år indgået Guldbjerg II's døtre med et meget smukt resultat. Interessant er det, at alle tyrene inden for denne slægt har Guldbjerg Maegaard til morfar. Det skulle – efter alt hvad vi ved – ikke forringe mulighederne, men Guldbjerg Maegaard har ikke været i stand til at gøre sig gældende i den kombination.

Efter Rolf fra Centrum er i år afprøvet 4 sønner med meget varierende resultater i mælkemængde, medens fedtprocenten for alle 4 hold ligger på et meget pænt niveau og usædvanlig ens. De tre sønner, der er afprøvet efter Tot, har gjort det tilfredsstillende; navnlig var Knolds døtre i besiddelse af meget god ydeevne, foruden mange andre gode egenskaber, der placerer denne tyr som en af racens bedste.

Der er nu afprøvet 7 sønner efter Bernhard; der forekommer en betydelig variation i mælkemængden. Flere af holdene har haft en god ydeevne, medens andre har svigtet. Når dertil kommer, at fedtprocenterne for de fire af holdene er lave, er smørudbyttet overvejende på det jævne.

Gruppen efter Annas Adema er som helhed særdeles god; navnlig har sønnerne efter denne tyr hævdet sig særdeles godt med hensyn til nedarvning af mælkefedme til deres døtre. Når dertil kommer, at flere tyre i denne gruppe er betydelige eksteriørtyre, er der herigennem tilført racen værdifulde egenskaber, som er værd at fastholde og videreføre.

Med hensyn til ydeevne er Leopolds sønnedøtre de mest sikre inden for racen. Der er en fortrinlig mælkemængde over hele linien, ligesom gruppen har hævdet sig særdeles pænt med fedtprocent.

Butenmoark Juvels sønner er noget varierende i deres avlemåde, men som gennemsnit for gruppen er resultatet godt. Det kneb dog noget med malkbarheden for flere af disse hold.

De tre sønner efter Sudhoekster Piet Eduard, kan knapt nok holde racens gennemsnit i deres døtre, men det er naturligvis altid ønskeligt at få flere sønner med, inden den endelige dom fældes.

Inden for jerseyracen er der nu afprøvet 13 sønner efter Abildknægt. Faaborg Blach og Abild 16 har været et par fortrinlige ydelsestyre og skiller sig ud fra den øvrige flok. De har dog avlet noget forskelligt; medens Faaborg Blachs døtre er meget sikre med mælkemængde og med jævne fedtprocenter, ligger døtrene efter Abild 16 på et højt niveau med hensyn til mælkefedme, medens enkelte havde en vigende tendens i mælkemængde.

Stort set har der være lovlig lille mælkemængde for flere af holdene inden for denne gruppe, medens mælkefedmen som helhed har holdt middel for racen.

Inden for Max Oddenboslægten er det især de fortrinlige fedtprocenter, der præger billedet. Det ser ud til, at kombinationen Max Oddenbosønner til Abildknægtekøer er ikke gået godt, medens Abildknægtsønner til Max Oddenbokøer er en bedre kombination.

Gruppen efter Lasse fik i år et godt hold i døtrene efter Nordfyns Lasse. Både med mælkemængde og fedtprocent hævder de sig godt og påvirker gennemsnittet for Lasses sønnedøtre i heldig retning.

Efter Kærby Vestfyn er nu afprøvet 3 sønner, der alle er meget sikre med hensyn til nedarvning af fedtprocent til deres døtre, hvorimod mælkemængden knapt nok er helt tilfredsstillende.

II. Afkomsprøverne 1956-57.

Beretningsåret, der er det 12. i rækken, omfatter afkomsprøver med 94 tyre, hvis døtre var fordelt på 33 stationer; det var 1 station og 1 hold mere end året før.

Jylland.

Dybvadgård, Dybvad: Uffe Højvang, Val, Flint og Hjørring Lambæk.
Thousgård, Thisted. Jack og Fox.

Morsø, Nandrup, Nykøbing M.: Morsø Buster og Morsø Lambæk.

Krarup Nygård, Skive: Thor og Elm.

Lundgård, Overlade: Aalborg Malm, Aalborg Høj, Merkur Langholt,
Rubin og Aalborg Kam.

Lægård Landbrugsskole, Hoistebro: Skov og Hilmer.

Hammerum Landbrugsskole, Hammerum: Thorsten og Torp.

Fjordvang Skolegård, Velling: Skjern Nis og Klaus Kjærgaard.

Danstrupbundgård, Ulstrup: Bob, Obel og Tim.

Grauballegård, Grauballe: Klostervig, Munk og Børge.

Moesgård, Hadsten: Sortemose, Dan Eduard og Jens Abild.

Kalø, Rønde: Randers Lyn, Randers Dan, Knold, Falk, Ott, Odd, Hil-
mann, Regent og Randers Hilmann.

Kysinggård, Odder: Roll og Ekko.

Rugballegård, Hatting: Horsens Højvig og Horsens Ejlekær.

Bredstengårde, Bredsten: Ødsted Rolf og Elbo Næs.

Vardegård, Varde: Kær og Sudhoekster Joop.

Skølvad, Gørding: Vinkel, Gran, Sudhoekster Athleet Eduard og
Lykkeper.

Estrup, Brørup: Dan 41, Blok 12 og Sdj. Adam.

Juhlsminde, Christiansfeld: Aabenraa Ulv, Graasten Viking, Rødding Engholm, Sdj. Dan og Aabenraa Jokum.
Grønvang, Vester Sottrup: Tom og Sundeved Ulk.

Samsø.

Tyregården, Brundby: Samsø Pan.

Fyn.

Vestervang, Gelsted: Faaborg Blach, Prins Kærby og Nordfyns Lasse.
Sundsgård, Kværndrup: Faaborg Elg, Sydneys Hess og Cato Langeland.
Elsesminde, Sanderum, Fruens Bøge: Guldbjerg Dan, Faaborg Duks, Nordfyns Finn, Lux og Pan.

Sjælland.

Torntofte, Høng: Volstrup og Max 16.
Høng Landbrugsskole, Høng: Dan Hau og Jubilé Abildgård.
Sidinge Fjordgård, Grevinge: Nero, Ulvang og Ulvsager Øst.
Nordsjællands Landbrugsskole, Slangerup: Høj og Ods.
Kærehave Landbrugsskole, Ringsted: Dan, Thor og Valdal.
Marelundsgård, Fakse: Loke Øst og Alf Øst.
Sydsjælland, Køng: Guldbjerg Rode.

Lolland-Falster og Møn.

Maribo Ladegård, Maribo: Ris Næstved, Max, Guldbjerg II og Prins.

Bornholm.

Kannikegård, Aakirkeby: Aas og Zampa.

For de enkelte landsdele bliver det 62 tyre for Jylland og Samsø, 11 for Fyn, 15 for Sjælland, 4 på de sydlige øer og 2 på Bornholm. Det samlede antal kvier, prøverne er gennemført med, omfatter 1677 kvier mod 1676 sidste år; det bliver 17,8 i gns. pr. hold mod 18,0 sidste år.

Efter race er fordelingen således:

62	hold	af	R. D. M.
18	»	»	S. D. M.
14	»	»	Jerseyrace.

Kælvetider.

Af de 1677 kvier, prøverne er gennemført med, har følgende antal kælvet uden for det i reglerne fastsatte tidsinterval:

	før 1. oktober	efter 15. november	ialt
Antal	470	148	618
%	28,0	8,8	

57	blev udsat på grund af	yverlidelse	3,2	pct.
24	»	»	»	» streng kælvning og børbetændelse
13	»	»	»	» mave- og tarmlidelser
6	»	»	»	» lungeinfektion
6	»	»	»	» benlidelser
5	»	»	»	» kælvning før tiden
4	»	»	»	» leverlidelser
13	»	»	»	» andre årsager

I de senere år er antallet af kvier, der er udsat på grund af yverbetændelse, blevet større. Det hænger i det væsentlige sammen med giftige insektstik i yverkirtlerne inden kælvningen, når kvierne går i fold, og i de fleste tilfælde inden de ankommer til stationerne. Ofte er det vanskeligt at konstatere, men ikke så få kvier viser sig at være trepattede ved kælvningen, og det er jo ikke retfærdigt af hensyn til resultaterne at starte med unormale dyr.

Tyrenes alder ved prøvens begyndelse.

Alder i år	1957—58		1956—57		1955—56	
	antal	pct.	antal	pct.	antal	pct.
4-5	60	58,8	41	43,6	46	49,4
5-6	33	32,4	36	38,3	36	38,7
6-7	9	8,8	13	13,8	5	5,4
over 7 år	0	—	4	4,3	6	6,5
	102	100,0	94	100,0	93	100,0

For det nye prøveårs vedkommende har der fundet en betydelig forskydning sted i tyrenes alder i forhold til de to foregående år. Medens knap halvdelen tidligere havde en alder på under 5 år, udgør antallet i denne gruppe nu knap 60 pct., og ingen tyre er i år over 7 år. Dette er en meget tilfredsstillende udvikling, da de tyre, hvis afkom har en god ydeevne, bliver brugt stærkere efter prøven og derfor vil få en længere årrække at virke i til gavn for avlen. På den anden side vil de dårlige ydelsestyre blive sat ud på et tidligere tidspunkt end før.

Fodring.

Den lange tørkeperiode i sommeren 1956 kunne ikke undgå at påvirke kviernes foderstand ved ankomsten til stationerne. Flere af holdene mødte i dårlig kondition; især kneb det for jerseyholdene. Jerseykvierne er jo yngre ved kælvningen end de to andre racer, og derfor vil en dårlig kondition i starten muligvis påvirke dem stærkere i ugunstig retning, end dersom de var 1 à 2 måneder ældre ved kælvningen.

Tidlig kælvningsalder kræver bedre opdrætning; især i de sidste 4-5 mdr. før kælvning må der fuld »speed« på. For de kvier, der har været på stationerne i 1 à 2 måneder inden kælvningen, og dermed fået en god fodring og pleje, vil sagen være klaret, men kommer de til stationerne i dårligt huld og skal kælte de første dage efter og kun lige er fyldt 2 år, er det i sagens natur, at de vil være handicappet i den første tid, selv om vi også kan få dem rettet op efterhånden. Afkomsprøvernes resultater har med stor tydelighed vist, at det er vigtigt med en god og alsidig fodring i de sidste par måneder før kælvningen. Den fodring af de højtdrægtige kvier, der gennemføres på stationerne, kan praksis have megen nytte af at anvende til efterårskælverne. Derfor skal den anføres i det følgende:

Kraftfoderblandingen er:

30 pct. kageblanding

70 pct. korn.

Indhold pr. kg: 1,03 f. e. med 136 g fordøjeligt renprotein.

Tabel 3. Foderplan før kælvningen.
(Rations for the heifers before calving).

4 f. e. roer (4 f. u. roots)	4 f. e.	172 g ford. renprotein
1 f. e. roetop (1 f. u. beet top)	1 "	120 " " "
2 kg kraftfoder (2 kg concentrate mixture)	2 "	272 " " "
Ialt		7 f. e. 564 g ford. renprotein
(Total		7 f. u. 564 g digest. true prot.)

Kvierne kommer ud på græs længst muligt, men de skal ind og have tilskudsfoder efter de angivne retningslinier. De sidste ca. 10 dage før kælvningen sættes de gradvis over på vinterfoderplanen for at være i træning til at tage foderet efter kælvningen. Dagene lige før, under og efter kælvningen fodres der moderat. Kviernes ædelyst og sundhedstilstand skal være i orden. Så snart de er normale efter kælvningen, sættes de gradvis op med foderet. De første 6 uger efter kælvningen fodres kvierne efter 2 kg 4 % mælk mere, end deres ydelse berettiger til. Dette giver dem chancen for at nå op på den ydelse, som deres anlæg betinger.

a. Vinterfodring.

Roehøsten i 1956 var en af de bedste i mange år, både i mængde og kvalitet. Såvel rod som top blev bjærget i meget god tilstand, og der var nok af begge dele. Ensilagens kvalitet var som helhed god. I gns. for alle stationer skulle der 9,18 kg roetopensilage og 1,78 kg tørstof til 1 f. e. Antal kg til 1 f. e. varierer fra 10,92 på Vardegård til 7,61 på Torntofte. På 20 stationer ligger det omkring 9,0 kg. Af kálroer skulle der i gns. 9,54 kg og af Pajbjerg Rex 5,88 kg til 1 f. e. med en tørstofprocent på henholdsvis 11,53 og 18,72 i gns. Det er de højeste tørstofprocenter i afkomsprøvernes historie.

Alle fodermidler, der er anvendt ved vinterfodringen, er analyseret efter de samme regler, som anvendes ved holdforsøgene. Dette arbejde er efterhånden vokset til at være meget omfattende og bekosteligt. Men vi betragter det som grundlæggende for vore foderberegninger og vil gerne udtrykke vor bedste tak til *ledelsen af forsøgslaboratoriets kemiske afdeling* for den hjælp og forståelse, der altid vises os i denne sag.

Mælken er som sædvanlig vejlet 2 døgn i træk hver uge, og disse 2 døgn mælk bliver samlet til een fedtbestemmelse. Hver 14. dag prøveåret igenem bliver der indsendt mælkeprøver til efterkontrol på kemisk afdeling.

Samtidig med de ugentlige indberetninger over de enkelte kviers foder, ydelse m. m. anføres på skemaerne den daglige mælkemængde ialt samt mejeriets indvejning, forbruget på gården og tillige mejeriets fedtprocent.

Tabel 4. Vinterfoderplan for afkomsprøvestationerne.

Table 4. Winter rations for progeny testing stations.

Ydelse kg 4 % mælk Yield in kg 4 % fat corrected milk	kg kraftfoder kg concentrates		Foderenheder Feed units				Ialt pr. dag Total per day			
	Bl. I Mix- ture 1	Bl. II Mix- ture 2	Kål- roer Swedes	Bede- roer Beets	Ensi- lage el. roetop Silage or beet top	kg hø kg hay	f. e. f. u.	g ford. renprot. g digest. true protein	Ca g	P g
6,5—7,4	1,40	—	1,5	2,25	1,0	2,5	7,3	823	57	35
7,5—8,4	1,55	—	1,5	2,50	1,0	2,5	7,7	877	58	37
8,5—9,4	1,70	—	1,5	2,75	1,0	2,5	8,1	933	60	39
9,5—10,4	1,85	—	1,5	3,00	1,0	2,5	8,6	987	62	42
10,5—11,4	2,00	—	1,5	3,25	1,0	2,5	9,0	1043	63	44
11,5—12,4	2,00	0,4	1,5	3,25	1,0	2,5	9,4	1105	67	48
12,5—13,4	2,00	0,8	1,5	3,25	1,0	2,5	9,8	1166	70	53
13,5—14,4	2,00	1,2	1,5	3,25	1,0	2,5	10,1	1228	73	57
14,5—15,4	2,00	1,6	1,5	3,25	1,0	2,5	10,5	1289	76	62
15,5—16,4	2,00	2,0	1,5	3,25	1,0	2,5	10,9	1351	80	66
16,5—17,4	2,00	2,4	1,5	3,25	1,0	2,5	11,3	1413	83	71
17,5—18,4	2,00	2,8	1,5	3,25	1,0	2,5	11,7	1474	86	75
18,5—19,4	2,00	3,2	1,5	3,25	1,0	2,5	12,1	1536	89	80
19,5—20,4	2,00	3,6	1,5	3,25	1,0	2,5	12,5	1597	93	85
20,5—21,4	2,00	4,0	1,5	3,25	1,0	2,5	12,9	1659	96	89
21,5—22,4	2,00	4,4	1,5	3,25	1,0	2,5	13,3	1721	99	94
22,5—23,4	2,00	4,8	1,5	3,25	1,0	2,5	13,7	1782	102	98
23,5—24,4	2,00	5,2	1,5	3,25	1,0	2,5	14,1	1844	106	103
24,5—25,4	2,00	5,6	1,5	3,25	1,0	2,5	14,5	1905	109	107
25,5—26,4	2,00	6,0	1,5	3,25	1,0	2,5	14,9	1967	112	112
26,5—27,4	2,00	6,4	1,5	3,25	1,0	2,5	15,2	2029	115	116
27,5—28,4	2,00	6,8	1,5	3,25	1,0	2,5	15,6	2090	119	121
28,5—29,4	2,00	7,2	1,5	3,25	1,0	2,5	16,0	2152	122	125

Kraftfoderblandingerne.

**Blanding I
Mixture 1**

35 % bomuldsfrøkager
20 % sojaskrå
12 % solsikkeespeller
8 % hørfrøkager
18 % kokoskager
5 % fl. melasse
2 % dicalciumfosfat

**Blanding II
Mixture 2**

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

100 kg indeholder 111 f. e. med
304 g ford. renprotein pr. kg
7,79 g Ca pr. kg
12,08 g P » »

100 kg indeholder 98 f. e. med
154 g ford. renprotein pr. kg
8,12 g Ca pr. kg
11,31 g P » »

Tabel 5. Gns. grovfoderforbrug pr. kvie i staldperioden.*(Average consumption of roughages per heifer during stable period).*

Station	Ialt roer f. e.	Ensilage f. e.	Roetop f. e.	Hø f. e.	Halm f. e.	Ialt grovfoder f. e.	Kvierne kom på græs d.
	Total f. u. of beets	Silage f. u.	Beet top f. u.	Hay f. u.	Straw f. u.	Total f. u. of roughages	On pasture date
Fjordvang	1027	162	50	203	64	1506	26-4
Sundsgård	982	203	28	211	50	1474	24-4
Kalø	960	214	40	144	92	1450	25-4
Elsesminde	968	161	51	209	51	1440	25-4
Hammerum	956	176	21	224	36	1413	25-4
Thousgård	940	188	44	176	64	1412	17-4
Kærehave	934	199	38	179	59	1409	25-4
Vardegård	899	161	32	220	92	1404	25-4
Rugballegård	941	148	40	214	48	1391	24-4
Torntofte	906	164	45	222	48	1385	17-4
Lundgård	909	159	43	225	48	1384	17-4
Samsø	935	188	38	188	17	1366	17-4
Nordsjælland	912	164	41	221	24	1362	18-4
Grauballegård	928	181	31	164	57	1361	25-4
Kannikegård	941	144	26	213	32	1356	2-5
Marelundsgård	888	220	28	111	91	1338	17-4
Grønvang	891	160	53	138	89	1331	12-4
Sydsjælland	871	172	35	210	42	1330	25-4
Fjordgården	930	136	39	206	12	1323	24-4
Estrup	867	146	47	228	30	1318	17-4
Danstrupbundgård	844	168	31	224	48	1315	17-4
Moesgård	844	191	36	146	73	1290	17-4
Bredstengårde	838	226	30	116	73	1283	10-4
Maribo Ladegård	869	172	48	144	44	1277	12-4
Dybvad	901	145	40	143	41	1270	25-4
Lægård	875	167	36	161	24	1263	11-4
Skølvad	810	148	48	194	59	1259	25-4
Kysinggård	868	120	42	178	41	1249	13-4
Krarp Nygård	845	154	27	210	9	1245	25-4
Juhlsminde	835	154	45	152	22	1208	12-4
Morsø	784	129	33	215	45	1206	13-4
Vestervang	742	196	23	118	68	1147	20-4
Høng	647	152	40	205	44	1088	20-4
Gns.	887	169	38	185	50	1329	
(Average)							

Vinterfoderplanen er i sin opbygning meget enkel. Det vil ses, at grovfodermængderne og blanding I er nøjagtig de samme, enten dyrene giver 10 eller 30 kg 4 % mælk, nemlig ca. 5 f. e. roer, 1 f. e. ensilage og 1 f. e. hø. Forskellen fremkommer udelukkende ved, at der indsættes blanding II i forhold til ydelsen.

Kraftfoder, roer og ensilage bliver vejet ud til hvert enkelt dyr daglig, medens stråfoderet er vejet ud til hvert hold for sig. Hovedformålet er jo at få så sikre talmæssige oplysninger om foderforbrug og ydelse, som det er muligt.

Angående talmæssige oplysninger vedrørende fodringen af de enkelte dyr og hold må henvises til hovedtabellerne bag i beretningen.

I tabel 5 er opstillet grovfoderforbruget på de enkelte stationer for vinterhalvåret. Der forekommer jo nogen variation, men flere ting øver indflydelse herpå, nemlig kælvetiden og dermed antal foderdage i vinterhalvåret samt udbindingstidspunktet. Endelig vil stationer med jerseyhold ligge lavere på grund af mindre bederoefoder. På Bredstengårde og Marelundsgård blev i de sidste par vintermåneder ombyttet lidt hø med ensilage, men den samlede mængde i f. e. af disse to fodermidler er den samme som gns. for alle stationer. På Kalø måtte hørationen nedsættes på grund af, at alt indavlet hø brændte, og det hele måtte købes.

Det gennemsnitlige forbrug blev 1329 f. e. grovfoder mod 1340 f. e. sidste år.

Udbindingen fandt sted 1 à 2 uger før i 1957 end i 1956.

Som det fremgår af hovedtabellen over vinterfodringen bag i beretningen, har der i gns. for samtlige hold været et forbrug på 0,42 p. f. e. pr. kg 4 % mælk, varierende fra 0,37 for holdene med det laveste forbrug til 0,47 for holdet med det største foderforbrug. Holdene med det laveste foderforbrug pr. kg 4 % mælk har som regel stor tilvækst, 60 à 70 kg, medens omvendt de hold med det største foderforbrug pr. kg 4 % mælk har haft den mindste tilvækst. Der kan dog forekomme undtagelser.

I protein har holdene som gns. fået 68 g ford. renprotein mod 65 g sidste år. I reglen vil jerseyholdene, grundet på det mindre roefoder, ligge lidt højere med protein end holdene inden for de andre racer. De benyttede proteinnormer er regnet at skulle følge normalnormerne, d. v. s. 250 g ford. renprotein til vedligehold, 120 g daglig til tilvækst og 60 g pr. kg 4 % mælk. Under beskrivelsen af de enkelte hold er anført kg 4 % mælk pr. ialt f. e. I gns. har holdene givet 1,42 kg 4 % mælk pr. ialt f. e. mod 1,40 kg sidste år.

Som allerede anført har vinterfodringsperioden været 10 dage kortere i år end i fjor. Det hænger sammen med tidligere udbinding i år.

Den samlede mineralstofdeling svarer til det dobbelte af de officielle normer.

Vintertilvæksten er udregnet på grundlag af 3 dages vejninger i træk efter kælvningen og ligeledes 3 på hinanden følgende dage lige før udbindingen. I gns. for alle hold blev vintertilvæksten i år 44 kg mod 42 kg sidste år og 41 kg i forfjor.

b. Sommerfodring.

På grund af den fortrinlige roehøst, både kvantitativt og kvalitativt, kunne så godt som alle stationer fodre med roer til 1. juli, enkelte endog til august. Dette forhold billiggør sommerfodringen, giver stabilitet og sparer kraftfoder.

I forsommeren var græsvæksten som sædvanlig god alle steder, men sidst i juni og først i juli satte tørken ind mange steder, og sommeren 1957 viste atter, hvor usikker en afgrøde græsset er. Men med rigeligt tilskuds-foder i behold samt ved at gøre indhug på kraftfoderet lykkedes det at få sendt kvierne hjem i god kondition. Man må dog ikke glemme, at forskellen i trivsel for døtrene efter de enkelte tyre kommer til at gøre sig gældende.

I gns. for samtlige stationer har fodringen i de tre sidste somre været følgende:

		Kraftfoder f. e.	Roer og ensilage m. m. f. e.	Tilskuds- foder ialt f. e.	Beregnet græs f. e.	Ialt f. e.
Sommeren	1957	174	335	509	628	1137
»	1956	234	173	407	584	991
»	1955	188	175	363	620	983

Alt foder, der er givet på stald, er vejet ud, medens græsset er beregnet efter de gældende regler.

Tabel 6. Kraftfodertilskuddets størrelse i forhold til græskvaliteten.

(Table 6. 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: 60 kg blandsæd
30 „ oliekgær
10 „ klidmelasse

100 kg = 97 f. e.

1,03 kg = 1 f. e. med 149 g fordøjeligt renprotein.

Overgangen til græsningen er som sædvanlig sket gradvis. Først efter 14 dages forløb blev kvierne indstillet på sommerplanen. Udbindingen fandt som sædvanlig sted lige efter en prøvemalkning, så dyrene var faldet til ro inden den følgende prøvemalkning.

Det vil ses af oversigten, at kraftfoderforbruget har ligget betydeligt lavere sidste sommer end i det nærmest foregående år, hvorimod tilskudsfoderet af roer og ensilage har været væsentligt højere. Der er som gennemsnit anvendt 248 f. e. roer og 51 f. e. ensilage, 16 f. e. hø og 15 f. e. sukkerroeaffald. At græsforbruget ligger 44 f. e. højere end i 1956, skyldes den højere ydelse samt også en ca. 10 dage længere græsperiode i 1957 end i 1956. Regnes der med en sommerperiode på 110 dage (fra 1. maj til 20. august), har tilskudsfoderet været 4,6 f. e. pr. dyr og dag. Det samlede foderforbrug (græs iberegnet) pr. dyr og dag bliver som gennemsnit for hele flokken 10,3 f. e.

Ydelsen.

Ydelsen er som sædvanlig opgjort i 304 foderdage i gns. for holdene. Det falder i de fleste tilfælde sammen med 304 malkedage. Om ydelsen bliver opgjort på denne måde eller med lige mange dage for alle dyr på holdene, giver det samme resultat for holdenes gennemsnit. Dette forhold er der gjort nærmere rede for under det statistiske afsnit i denne beretning.

Prøveåret 1956—57.

	Antal hold	Antal kvier	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	kg 4% mælk
R. D. M.	62	1092	4627	4,45	231	205,93	4940
S. D. M.	18	332	4667	4,30	225	200,75	4878
Jerseyrace	14	253	3191	6,25	226	199,32	4266
Alle hold 1956—57	94	1677	4421	4,61	229	203,96	4828
Alle hold 1955—56	93	1676	4268	4,60	221	196,33	4651
Forskel	1	1	153	0,01	8	7,63	177

Der har været en fremgang i ydelsen for den samlede bestand i forhold til sidste år.

For R. D. M. var der en fremgang i mælkemængden på 151 kg og uforandret fedtprocent. Det giver en fremgang på 8 kg smør i forhold til i fjor. S. D. M. havde en lille tilbagegang i mælkemængde på 18 kg og omtrent uforandret fedtprocent. Det giver en tilbagegang på 2 kg smør. Jerseyholdene havde en fremgang i mælkemængde på 311 kg pr. dyr og en mindre tilbagegang i fedtprocenten på 0,04 pct. Det giver en fremgang i smørudbytte på 21 kg. Racernes ydeevne har således været ret jævnbyrdig, og tallene viser, at vi har en god kvægbestand.

Højeste og laveste ydelse indenfor de 3 racer.

Rød Dansk Malke race:

	Antal foderdage	kg mælk	% fedt	kg smør	f. e. kraft- foder	f. e. grov- foder
De 10 højestydende	312	7220	4,53	368	2146	2371
De 10 lavestydende	307	1997	4,54	102	455	1991
Forskel		5223	÷ 0,01	266	1691	380
Den højestydende	310	8512	4,31	411	2465	2311
Den lavestydende	310	1408	4,73	75	366	1904
Forskel		7104	÷ 0,42	336	2099	407

Sortbroget Dansk Malke race:

De 10 højestydende	319	6785	4,43	338	1865	2557
De 10 lavestydende	308	2303	4,35	113	516	2202
Forskel		4482	0,08	225	1349	355
Den højestydende	322	7231	4,82	393	2164	2681
Den lavestydende	293	1755	4,48	88	345	2114
Forskel		5476	0,34	305	1819	567

Jerseyrace:

De 10 højestydende	320	4586	6,16	320	1587	2102
De 10 lavestydende	305	1533	6,31	110	477	1753
Forskel		3053	÷ 0,15	210	1110	349
Den højestydende	330	4587	6,67	348	1696	2183
Den lavestydende	292	969	6,30	69	473	1695
Forskel		3618	0,37	279	1223	488

Som det fremgår af opstillingen, er der meget stor forskel på ydeevnen af enkelttyr inden for alle tre racer. Medens der på de højtstående hold så godt som ingen er med hverken lav eller middelmådig ydeevne, bliver der naturligvis flere og flere af disse, efterhånden som vi kommer nedad i rækken.

Det vil ses af tallene, at der er brugt meget store foder mængder, både af kraftfoder og grovfoder, til de højtstående kvier. Deres ydeevne er udnyttet helt til tops. Kan det nu betale sig? Følgende opstilling vil give et billede af dette vigtige spørgsmål.

Rød Dansk Malke race:

De 10 højtstående kvier:

368 kg smør à kr. 5,27	kr. 1939
6893 » skummetmælk à 12 øre	» 827

kr. 2766

2146 f. e. kraftfoder à 55 øre	kr. 1180
pasning m. m.	» 500

» 1680

Til betaling af grovfoder	kr. 1086
2371 f. e. grovfoder à	46 øre

De 10 lavestydende kvier:

102 kg smør à kr. 5,27	kr. 538	
1906 » skummetmælk à 12 øre	» 229	
	kr. 767	
455 kg kraftfoder à 55 øre	kr. 250	
pasning m. m.	» 500	
		» 750
Til betaling af grovfoder	kr. 17	
1994 f. e. grovfoder à		1 øre

Der er for så vidt ikke noget nyt i resultatet af denne opstilling, der viser, at de højtydende køer, selv med det relativt ugunstige forhold imellem smørpris og kraftfoderpris sidste år, har kunnet betale kornprisen for grovfoderet ved en rigtig udnyttelse. At man til køer, der kun giver ca. 100 kg smør, må forære grovfoderet væk, er i sagens natur. Der er så dette at tilføje, at de 10 lavtydende kvier ikke har kunnet give mere; deres ydeevne er udnyttet efter nøjagtig samme retningslinier som for de højtydende kvier. I praksis vil det i mange tilfælde stille sig sådan, at det ikke er køernes ydeevne, der sætter grænsen for betalingen af grovfoderet, men alt for mange køer får ikke lov til at yde det, de kan, og derfor bliver det økonomiske resultat for ringe i mange kvægbesætninger. Ikke mindst i en tid med vanskelige afsætningsmuligheder er dette spørgsmål aktuelt. Når vi har ment, at det er formålstjenligt at opstille ovenstående økonomiberegning, er det også, fordi det er »fundne« tal både for foder og ydelse; det er ikke konstruerede eksempler.

Afregningstallet for smør var fra 1. september 1956 til 1. september 1957 6,07 kr. Derfra er trukket 80 øre til driftsudgifter på mejeriet; det svarer til ca. 4 øre pr. kg mælk. De 55 øre for kraftfoder svarer til prisen på halvt korn og klid og halvt oliekgager; det er i dette forhold, at nævnte fodermidler indgår i foderplanen for gennemsnitskvien. De 500 kr. for pasning og andre udgifter er det tal, der anvendes ved demonstrationsbrugene.

Årets resultater.

Angående årets resultater iøvrigt kan anføres følgende:

Der er en forskel på 138 kg smør fra højeste til laveste hold mod 118 kg sidste år; det er endda inden for samme race. Det højeste stationsgennemsnit nåede Samsø med 297 kg smør af et enkelt hold, derefter følger Nordsjælland med 284 kg, Vardegård med 259 kg, Danstrupbundgård med 253 kg, Krarup Nygård med 246 kg samt Kærehave med 243 kg smør i gns. Største forskel for holdene på samme station forekommer i år på Kalø med 90 kg smør, Krarup Nygård med 89 kg, Maribo Ladegård med 62 kg, Elsesminde med 61 kg, Nordsjælland med 57 kg, Kærehave med 53 kg, og på Kysinggård var der 49 kg i forskel fra højeste til laveste hold.

Tabel 7. Døtrenes fordeling efter højeste dagsydelse i 4 % mælk.
(Table 7. The daughter's classification according to highest daily yield in 4 % fat corrected milk).

Tyrens navn Name of bull	Antal døtre Number of daughters	20 kg og derover 20 kg or more		15—19,9 kg		Under 15 kg Less than 15 kg		Højest- ydende datter Highest yielding daughter	Lavest- ydende datter Lowest yielding daughter
		Antal Number	%	Antal Number	%	Antal Number	%		
Høj	20	20	100	0	—	0	—	35,0	21,6
Samsø Pan	16	15	94	1	6	0	—	32,5	19,0
Kær	18	17	94	1	6	0	—	29,1	17,1
Thor	18	17	94	1	6	0	—	31,8	19,2
Randers Lyn	17	13	76	4	24	0	—	33,3	18,7
Dan	16	16	100	0	—	0	—	35,1	21,0
Skov	16	10	62	6	38	0	—	29,7	16,0
Roll	18	13	72	5	28	0	—	30,8	16,1
Gran	18	14	78	4	22	0	—	26,0	17,2
Knold	17	11	65	6	35	0	—	29,2	18,0
Aalborg Malm	16	14	87	2	13	0	—	27,9	17,0
Ods	19	16	84	3	16	0	—	30,6	17,5
Cato Langeland	20	12	60	7	35	1	5	29,6	14,7
Ris Næstved	17	11	65	6	35	0	—	27,1	17,2
Odd	16	11	69	5	31	0	—	27,9	17,6
Thor	18	16	89	2	11	0	—	31,1	15,1
Guldbjerg II	16	11	69	5	31	0	—	27,4	15,9
Dan 41	16	11	69	5	31	0	—	26,9	17,2
Faaborg Elg	19	17	90	1	5	1	5	26,4	14,4
Loke Øst	15	11	73	4	27	0	—	29,9	18,6
Morsø Buster	19	13	68	6	32	0	—	28,2	17,3
Guldbjerg Rode	20	18	90	2	10	0	—	28,5	17,7
Guldbjerg Dan	19	17	89	2	11	0	—	29,3	18,0
Graasten Viking	15	13	87	2	13	0	—	28,6	17,7
Randers Dan	17	13	76	4	24	0	—	23,8	18,7
Volstrup	17	10	59	7	41	0	—	25,1	16,7
Bob	20	11	55	9	45	0	—	31,7	15,9
Max 16	19	9	47	10	53	0	—	29,0	15,0
Klostervig	20	13	65	7	35	0	—	27,6	15,1
Aabenraa Ulv	18	15	83	3	17	0	—	26,7	17,7
Vinkel	17	12	70	3	18	2	12	27,1	14,9
Skjern Nis	19	8	42	10	53	1	5	26,6	14,8
Sortemose	18	7	39	11	61	0	—	25,1	16,5
Aalborg Høj	18	10	55	7	39	1	6	28,0	13,2
Aas	16	8	50	8	50	0	—	29,1	16,1
Uffe Højvang	21	11	52	10	48	0	—	29,1	15,3
Lux	15	7	47	7	47	1	6	29,5	13,9
Alf Øst	17	12	71	5	29	0	—	27,4	18,6
Pan	17	9	53	8	47	0	—	27,6	15,7
Val	14	5	36	9	64	0	—	29,9	15,7
Tom	19	8	42	11	58	0	—	25,5	15,1
Falk	17	4	24	12	70	1	6	25,5	14,7
Sydfyns Hess	19	7	37	12	63	0	—	25,6	15,6
Max	20	10	50	7	35	3	15	25,6	11,8
Valdal	19	9	47	10	53	0	—	24,9	16,8
Ott	16	8	50	8	50	0	—	24,7	16,5
Ødsted Rolf	18	6	33	11	61	1	6	22,6	13,7
Munk	18	5	28	11	61	2	11	24,3	13,4
Sundevad Ulk	17	6	35	10	59	1	6	25,6	13,5

Tyrens navn <i>Name of bull</i>	Antal døtre <i>Number of daughters</i>	20 kg og derover <i>20 kg or more</i>		15—19,9 kg		Under 15 kg <i>Less than 15 kg</i>		Højest- ydende datter <i>Highest yielding daughter</i>	Lavest- ydende datter <i>Lowest yielding daughter</i>
		Antal <i>Number</i>	%	Antal <i>Number</i>	%	Antal <i>Number</i>	%		
Rødding Engholm ..	17	9	53	8	47	0	—	25,7	16,3
Børge	16	8	50	6	37	2	13	26,2	12,6
Elbo Næs	19	10	53	9	47	0	—	29,0	15,0
Horsens Ejlekær	18	5	28	10	55	3	17	22,6	11,3
Nordfyns Finn	19	6	32	13	68	0	—	28,9	15,4
Ullsager Øst	15	9	60	6	40	0	—	29,7	15,7
Blok 12	16	7	44	8	50	1	6	24,2	14,9
Horsens Højvig	18	5	28	11	61	2	11	22,2	12,6
Prins	18	10	56	8	44	0	—	23,7	15,4
Ulvang	18	5	28	9	50	4	22	28,8	10,2
Faaborg Duks	19	7	37	10	52	2	11	26,1	10,9
Nero	18	4	22	12	67	2	11	26,8	10,3
Zampa	16	8	50	5	31	3	19	25,3	10,1
Gns. for R. D. M. ..	17,6	10,5	60	6,5	37	0,6	3	27,7	15,7
Obel	20	17	85	3	15	0	—	28,4	17,1
Jack	20	18	90	2	10	0	—	29,2	18,4
Merkur Langholt ..	21	16	76	5	24	0	—	31,6	16,2
Rubin	19	15	79	4	21	0	—	35,5	16,1
Sdj. Adam	17	14	82	2	12	1	6	29,7	11,9
Torp	18	12	67	6	33	0	—	31,9	15,9
Fox	20	16	80	4	20	0	—	31,4	15,9
Sudhoekster A. Ed. .	16	11	69	5	31	0	—	24,9	15,9
Sudhoekster Joop ..	20	10	50	9	45	1	5	25,8	14,0
Sdj. Dan	19	14	74	5	26	0	—	25,5	16,6
Dan Eduard	18	10	56	8	44	0	—	26,5	16,5
Flint	19	9	47	9	47	1	6	31,2	12,0
Klaus Kjærgaard ..	20	13	65	6	30	1	5	29,2	14,1
Hilmer	17	6	35	10	59	1	6	27,1	12,5
Regent	15	7	47	7	47	1	6	25,8	14,5
Thorsten	19	12	63	5	26	2	11	25,6	11,3
Hilmann	16	7	44	7	44	2	12	25,5	12,1
Randers Hilmann ..	18	5	28	13	72	0	—	26,3	15,4
Gns. for S. D. M. ..	18,4	11,8	64	6,1	33	0,5	3	28,4	15,9
Faaborg Blach	19	10	53	8	42	1	5	28,0	13,7
Lykkeper	18	12	67	6	33	0	—	25,4	15,3
Tim	18	8	44	10	56	0	—	26,4	16,3
Nordfyns Lasse	19	9	47	7	37	3	16	24,5	12,1
Dan Hau	20	11	55	8	40	1	5	24,3	14,8
Morsø Lambæk	19	7	37	11	58	1	5	28,6	12,8
Prins Kærby	17	7	41	7	41	3	18	25,3	11,5
Hjørring Lambæk ..	17	6	35	9	53	2	12	26,7	13,2
Aabenraa Jokum ..	17	7	41	9	53	1	6	25,0	14,5
Aalborg Kam	17	2	12	14	82	1	6	21,4	13,7
Ekko	18	4	22	13	72	1	6	22,2	14,0
Jubilé Abildgård ..	18	3	17	11	61	4	22	23,2	11,5
Elm	18	7	39	7	39	4	22	25,4	10,5
Jens Abild	18	3	17	12	66	3	17	22,0	13,1
Gns. for Jersey	18,1	6,9	38	9,4	52	1,8	10	24,9	13,4
Gns. for alle hold ..	17,8	10,2	57	6,9	39	0,7	4	27,4	15,4

Tabel 8. Døtrenes fordeling efter fedtprocent.

(Table 8. The daughter's classification according to fat percentage).

Tyrens navn Name of bull	Under 4,00 Less than 4,00	4,00—4,19	4,20—4,39	4,40—4,59	4,60—4,79	4,80—4,99	5,00 og derover 5,00 or more	Højeste fedt % Highest fat %	Laveste fedt % Lowest fat %	Gns. fedt % Average fat %
<i>R. D. M. og S. D. M.</i>										
Høj	—	2	4	9	4	1	—	4,81	4,13	4,44
Samsø Pan	—	—	2	3	3	2	6	5,84	4,39	4,89
Kær	—	2	2	3	7	2	2	5,11	4,14	4,63
Thor	—	—	1	5	5	4	3	5,20	4,33	4,74
Randers Lyn	—	—	4	8	1	1	3	5,38	4,23	4,61
Obel	—	—	6	9	4	1	—	4,84	4,20	4,49
Dan	—	3	10	2	1	—	—	4,65	4,05	4,31
Skov	1	2	2	7	—	3	1	5,36	3,69	4,50
Roll	—	—	3	5	6	2	2	5,08	4,20	4,63
Jack	2	3	8	4	2	1	—	4,83	3,89	4,33
Gran	2	4	7	2	1	2	—	4,85	3,98	4,30
Knold	—	3	4	5	4	1	—	4,87	4,14	4,45
Aalborg Malm	—	—	7	4	2	3	—	4,94	4,22	4,49
Ods	—	6	7	4	2	—	—	4,65	4,09	4,33
Cato Langeland	—	—	1	1	7	5	6	5,16	4,36	4,82
Ris Næstved	—	—	4	6	3	3	1	5,04	4,28	4,58
Odd	1	4	4	5	1	1	—	4,81	3,94	4,33
Thor	—	1	3	7	7	—	—	4,75	4,05	4,52
Guldbjerg II	—	—	1	6	5	1	3	5,21	4,36	4,67
Dan 41	—	2	4	6	3	—	1	5,31	4,09	4,46
Faaborg Elg	—	—	2	7	6	4	—	4,97	4,31	4,61
Loke Øst	—	1	1	7	4	1	1	5,43	4,10	4,59
Merkur Langholt	—	—	1	7	3	7	3	5,21	4,35	4,71
Morsø Buster	—	3	6	6	4	—	—	4,71	4,05	4,39
Guldbjerg Rode	—	—	10	4	4	2	—	4,89	4,20	4,45
Guldbjerg Dan	—	—	4	4	10	1	—	4,82	4,21	4,58
Rubin	1	2	5	7	4	—	—	4,79	3,84	4,40
Graasten Viking	2	5	5	3	—	—	—	4,53	3,85	4,19
Sdj. Adam	—	7	9	1	—	—	—	4,49	4,05	4,25
Randers Dan	—	5	5	5	1	1	—	4,93	4,09	4,35
Torp	1	2	2	9	2	—	2	5,15	3,75	4,46
Fox	1	8	6	5	—	—	—	4,52	3,99	4,24
Volstrup	—	3	3	6	3	1	1	5,03	4,14	4,48
Bob	1	2	5	4	6	2	—	4,89	3,38	4,43
Max 16	1	3	4	5	6	—	—	4,75	3,83	4,40
Klostervig	4	4	7	3	2	—	—	4,69	3,95	4,26
Sudhoekster A. Ed.	7	3	3	2	—	1	—	4,82	3,42	4,09
Aabenraa Ulv	7	5	5	1	—	—	—	4,42	3,45	4,07
Vinkel	11	5	1	—	—	—	—	4,28	3,37	3,87
Skjern Nis	2	6	9	1	1	—	—	4,61	3,90	4,22
Sortemose	1	1	2	6	6	1	1	5,05	3,91	4,53
Aalborg Høj	—	—	2	9	3	2	2	5,04	4,25	4,59
Sudhoekster Joop	3	3	7	6	1	—	—	4,65	3,80	4,27
Aas	—	2	1	4	7	1	1	5,04	4,16	4,61
Uffe Højvang	—	1	5	9	2	4	—	4,97	4,17	4,51
Lux	—	1	2	3	5	2	2	5,15	4,07	4,64
Alf Øst	—	3	5	5	1	1	2	5,22	4,02	4,47
Pan	—	1	—	5	7	2	2	5,35	4,18	4,69
Val	4	5	2	3	—	—	—	4,51	3,76	4,13
Sdj. Dan	11	1	5	2	—	—	—	4,50	3,31	3,98
Dan Eduard	2	4	6	4	1	1	—	4,80	3,78	4,29

Tyrens navn Name of bull	Under 4,00 Less than 4,00	4,00—4,19	4,20—4,39	4,40—4,59	4,60—4,79	4,80—4,99	5,00 og derover 5,00 or more	Højeste fedt % Highest fat %	Laveste fedt % Lowest fat %	Gns. fedt % Average fat %
Tom	1	1	9	7	1	—	—	4,77	3,97	4,37
Flint	1	—	3	7	5	3	—	4,98	3,94	4,52
Falk	2	2	3	7	3	—	—	4,67	3,91	4,36
Sydfyns Hess	—	—	1	5	9	4	—	4,95	4,35	4,65
Max	—	—	—	6	5	7	2	5,41	4,44	4,73
Valdal	4	11	3	—	1	—	—	4,68	3,80	4,10
Ott	1	7	4	4	—	—	—	4,44	3,86	4,22
Ødsted Rolf	—	—	2	8	6	2	—	4,80	4,23	4,57
Munk	—	3	8	3	4	—	—	4,78	4,09	4,39
Klaus Kjærgaard ..	3	12	2	2	—	1	—	4,84	3,88	4,18
Sundeved Ulk	1	3	2	6	3	2	—	4,94	3,99	4,43
Rødding Engholm ..	—	5	5	5	2	—	—	4,76	4,06	4,33
Hilmer	1	7	5	4	—	—	—	4,58	3,99	4,22
Børge	—	—	2	7	4	2	1	5,09	4,32	4,61
Regent	4	6	3	1	1	—	—	4,70	3,70	4,10
Elbo Næs	—	3	8	6	2	—	—	4,69	4,13	4,36
Thorsten	—	—	7	5	4	3	—	4,97	4,25	4,53
Horsens Ejlekær ..	1	—	3	9	3	1	1	5,05	3,98	4,52
Nordfyns Finn	—	3	6	5	3	1	1	5,06	4,11	4,44
Ulvsgær Øst	3	5	5	1	—	—	1	5,59	3,97	4,30
Hilmann	1	6	7	1	1	—	—	4,60	3,90	4,21
Blok 12	1	5	4	4	2	—	—	4,61	3,94	4,30
Horsens Højvig	—	—	4	9	3	2	—	4,91	4,29	4,53
Randers Hilmann ..	4	7	2	5	—	—	—	4,46	3,81	4,15
Prins	1	3	3	4	3	3	1	5,03	3,85	4,45
Ulvang	3	4	6	5	—	—	—	4,49	3,78	4,21
Faaborg Duks	—	—	4	5	4	4	2	5,15	4,31	4,62
Nero	1	4	7	4	2	—	—	4,71	3,95	4,31
Zampa	—	1	3	7	5	—	—	4,69	4,19	4,48
Ialt	98	216	335	386	233	102	54			
Pct.	6,9	15,2	23,5	27,1	16,4	7,1	3,8			

Jersey.

Tyrens navn Name of bull	Under 5,40 Less than 5,40	5,40—5,69	5,70—5,99	6,00—6,29	6,30—6,59	6,60—6,89	6,90 og derover 6,90 or more	Højeste fedt % Highest fat %	Laveste fedt % Lowest fat %	Gns. fedt % Average fat %
Faaborg Blach	3	—	4	6	2	3	1	7,17	5,09	6,01
Lykkeper	—	1	3	4	10	—	—	6,58	5,62	6,24
Tim	—	—	3	1	5	6	3	7,37	5,91	6,56
Nordfyns Lasse	—	—	1	8	7	2	1	7,01	5,96	6,34
Dan Hau	—	1	2	3	9	3	2	7,34	5,63	6,37
Morsø Lambæk	—	—	1	5	4	6	3	7,36	5,98	6,54
Prins Kærby	—	—	2	1	4	7	3	7,25	5,98	6,63
Hjørring Lambæk ..	—	—	2	1	10	1	3	7,18	5,73	6,47
Aabenraa Jokum ..	2	5	1	4	4	1	—	6,69	5,25	5,97
Aalborg Kam	—	3	6	6	2	—	—	6,43	5,52	5,94
Ekko	—	1	5	7	4	—	1	7,09	5,59	6,13
Jubilé Abildgård ..	—	6	3	7	2	—	—	6,57	5,40	5,93
Elm	2	2	2	5	5	1	1	7,44	5,29	6,11
Jens Abild	—	1	4	5	4	2	2	7,04	5,69	6,25
Ialt	7	20	39	63	72	32	20			
Pct.	2,8	7,9	15,4	24,9	28,5	12,6	7,9			

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

Tyrens navn <i>Name of bull</i>	Forholdstal <i>Proportionals</i>		
	Første 100 dage <i>First 100 days</i>	101—200 dage <i>101—200 days</i>	201—304 dage <i>201—304 days</i>
<i>R. D. M.</i>			
Høj	100	92	79
Samsø Pan	100	103	94
Kær	100	100	90
Thor	100	87	76
Randers Lyn	100	89	85
Dan	100	97	80
Skov	100	96	89
Roll	100	97	81
Gran	100	89	87
Knold	100	90	88
Aalborg Malm	100	85	81
Ods	100	87	84
Cato Langeland	100	92	84
Ris Næstved	100	99	81
Odd	100	91	88
Thor	100	93	86
Guldbjerg II	100	98	81
Dan 41	100	92	72
Faaborg Elg	100	97	79
Loke Øst	100	84	77
Morsø Buster	100	83	79
Guldbjerg Rode	100	82	75
Guldbjerg Dan	100	84	78
Graasten Viking	100	90	74
Randers Dan	100	92	87
Volstrup	100	93	78
Bob	100	91	70
Max 16	100	95	85
Klostervig	100	89	77
Aabenraa Ulv	100	86	82
Vinkel	100	93	81
Skjern Nis	100	90	87
Sortemose	100	96	84
Aalborg Høj	100	85	75
Aas	100	84	72
Uffe Højvang	100	91	90
Lux	100	95	75
Alf Øst	100	80	73
Pan	100	83	72
Val	100	93	80
Tom	100	87	77
Falk	100	91	85
Sydfyns Hess	100	90	74
Max	100	85	76
Valdal	100	88	75
Ott	100	92	77
Ødsted Rolf	100	93	73
Munk	100	90	82
Sundeved Ulk	100	94	81
Rødding Engholm	100	80	74

Tyrens navn <i>Name of bull</i>	Forholdstal <i>Proportionals</i>		
	Første 100 dage <i>First 100 days</i>	101—200 dage <i>101—200 days</i>	201—304 dage <i>201—304 days</i>
Børge	100	92	77
Elbo Næs	100	84	63
Horsens Ejlekær	100	89	80
Nordfyns Finn	100	81	77
Ulvsager Øst	100	79	56
Blok 12	100	96	75
Horsens Højvig	100	84	72
Prins	100	79	52
Ulvang	100	90	64
Faaborg Duks	100	87	57
Nero	100	94	65
Zampa	100	81	71
Gns. af R. D. M.	100	90	78
<i>S. D. M.</i>			
Obel	100	90	80
Jack	100	89	84
Merkur Langholt	100	86	83
Rubin	100	75	76
Sdj. Adam	100	85	70
Torp	100	86	78
Fox	100	87	82
Sudhoekster A. Eduard	100	91	79
Sudhoekster Joop	100	90	81
Sdj. Dan	100	81	79
Dan Eduard	100	90	77
Flint	100	90	80
Klaus Kjærgaard	100	85	72
Hilmer	100	87	76
Regent	100	95	84
Thorsten	100	77	77
Hilmann	100	82	75
Randers Hilmann	100	88	76
Gns. af S. D. M.	100	86	78
<i>Jersey.</i>			
Faaborg Blach	100	92	88
Lykkeper	100	93	84
Tim	100	94	88
Nordfyns Lasse	100	92	86
Dan Hau	100	89	78
Morsø Lambæk	100	86	81
Prins Kærby	100	99	84
Hjørning Lambæk	100	103	89
Aabenraa Jokum	100	86	83
Aalborg Kam	100	89	84
Ekko	100	86	75
Jubilé Abildgård	100	91	83
Elm	100	83	69
Jens Abild	100	88	80
Gns. af Jersey	100	91	82
Alle hold 1956-57	100	89	79

Forskellen i mælkemængde fra højeste til laveste hold af R. D. M. blev i år ikke mindre end 2790 kg.

I fedtprocent for samme race havde døtrene efter Samsø Pan, som lå højest, 4,89 pct., og den laveste fedtprocent havde holdet efter Vinkel på Skølvad med 3,87 pct., en forskel på 1,02 pct.

For S. D. M. har Obels døtre den højeste mælkeydelse, nemlig 5348 kg, og lavest ligger holdet efter Thorsten på Hammerum med 4029 kg – forskel 1319 kg. I fedtprocent var variationen fra 4,71 til 3,97 for henholdsvis Merkur Langholt og Sdj. Dan, en forskel på 0,74 pct.

For Jerseyracen var forskellen fra 3735 kg mælk for døtrene efter Faaborg Blach til 2829 kg for holdet efter Jens Abild, en forskel på 906 kg. I fedtprocent var variationen fra 6,53 for Prins Kærby's afkom til 5,93 for holdet efter Jubilé Abildgård, en forskel på 0,60 pct. fedt.

Tabel 7 viser fordelingen af døtrene efter højeste dagsydelse i 4 % mælk. I modsætning til tidligere år har vi opdelt holdene efter race. Det giver bedre oversigt og mulighed for at drage sammenligning mellem racerne. Døtrene efter Høj fra Nordsjælland og Dan på Kærehave ligger allesammen over 20 kg som højeste dagsydelse. Størst spredning har holdene efter Vinkel, Max fra Sydfalster, Horsens Ejlekær, Ulvang og Zampa. Størst forskel fra højeste til laveste datter har Ulvangs gruppe med ikke mindre end 18,6 kg 4 % mælk.

For Sortbroget Dansk Malkerace er spredningen størst for holdene efter Thorsten og Hilmann. Det vil ses, at Sdj. Adam har haft en enkelt datter, der er faldet helt ved siden af.

Inden for Jerseygruppen er det Nordfyns Lasse, Prins Kærby, Jubilé Abildgård og Elm, der spreder stærkest.

I gruppen over 20 kg 4 % mælk er der 60 pct. for R. D. M., 64 pct. for S. D. M. og 57 pct. for Jerseyracen.

For et nøjere studium er der iøvrigt mange interessante enkeltheder i denne tabel.

Tabel 8, der viser holdenes gennemsnitsfedtprocent og de enkelte døtres fordeling efter denne egenskab, er også underkastet væsentlige forandringer i år: 1) Jerseyracen er skilt ud fra de andre racer, hvilket giver et bedre billede, fordi det som bekendt er med hensyn til fedtprocenten, at Jerseyholdene ligger på et andet niveau end de store racer. 2) Inddelingen i tabellens hoved er ændret i opadgående retning.

Mest samlet og på et højt niveau ligger holdene efter Samsø Pan, Thor fra Skive, Roll, Cato Langeland, Ris Næstved, Guldbjerg II, Merkur Langholt, Aalborg Høj, Max fra Sydfalster, Børge og Faaborg Duks. Noget til venstre i feltet, men med en pæn middelfedtprocent ligger døtrene efter følgende tyre: Høj, Kær, Randers Lyn, Obel, Knold, Aalborg Malm, Thor fra Kærehave, Dan 41, Faaborg Elg, Loke Øst, Guldbjerg Rode, Guldbjerg Dan, Randers Dan, Torp, Volstrup, Bob, Max 16, Uffe Højvang, Alf Øst,

Pan, Sydfyns Hess, Ødsted Rolf, Munk, Thorsten, Horsens Højvig og Zampa. Placeret længst til venstre og med lidt vigende tendens er holdene efter følgende tyre: Jack, Gran, Odd, Morsø Buster, Rubin, Graasten Viking, Fox, Klostervig, Sudhoekster A. Eduard, Aabenraa Ulv, Vinkel, Skjern Nis, Sudhoekster Joop, Val, Sdj. Dan, Dan Eduard, Flint, Falk, Valdal, Ott, Klaus Kjærgaard, Regent, Ulvsager Øst, Hilmann, Blok 12, Randers Hilmann, Ulvang og Nero. Størst spredning i fedtprocent har døtrene efter følgende tyre: Skov, Torp, Sortemose, Aas, Sundeved Ulk, Horsens Ejlekær, Nordfyns Finn og Prins fra Vestlolland.

De tyre, der inden for Jerseyracen har avlet bedst med fedtprocent, er følgende: Tim, Nordfyns Lasse, Dan Hau, Morsø Lambæk, Prins Kærby og Hjørring Lambæk. De tyre, der har avlet med middel fedtprocent og nogen spredning er: Lykkeper, Ekko og Jens Abild. Størst spredning og med noget uensbeskafne anlæg til fedtprocent har døtrene efter Faaborg Blach, Aabenraa Jokum og Elm. Jubilé Abildgårds døtre ligger noget til venstre på et ret lavt niveau.

I tabel 9 er opstillet forholdstallene for smørydelsen, idet prøvetiden er inddelt i 3 afsnit og de første 100 dage sat = 100. I år er denne tabel også inddelt efter racer. Opstillingen viser nedgangen i forhold til de første 100 dage og er et udtryk for udholdenhed hos de enkelte hold. Det fremgår af gennemsnitstallene, at R. D. M. og Jerseyracen er hinanden ret jævnbyrdige med hensyn til udholdenhed, medens S. D. M. har holdt ydelsen knap så godt i den midterste periode. Det vil ses, at kvierne efter Samsø Pan og Kær har haft en enestående udholdenhed på et højt niveau; dernæst at holdene efter Elbo Næs, Ulvsager Øst, Prins fra Vestlolland samt Faaborg Duks er gået usædvanlig stærkt ned i sidste periode. Af de sortbrogede hold er Sdj. Adam og Klaus Kjærgaard gået særlig stærkt ned i sidste periode, medens Obels døtre har haft den bedste udholdenhed. Rubins døtre faldt meget stærkt i 2. periode, men holdt den samme ydelse resten af prøvetiden. Det samme er tilfældet for holdet efter Thorsten. Inden for Jerseyracen har især Prins Kærby og Hjørring Lambæks døtre holdt ydelsen godt, medens gruppen efter Elm faldt stærkt i sidste periode.

Malkeundersøgelserne.

Reglerne for malkearbejdets gennemførelse på stationerne er følgende:

- 1) Yverne skal aftørres med en klud vredet op i vand på 30 à 40 ° C. *ca. 1 minut før maskinen sættes på.* Kvierne skal være færdige til at lægge mælken ned, når maskinen sættes på.
- 2) Der må ikke eftermalkes med maskinen, men idet denne tages af, giver man yveret massage samtidig med, at der trækkes lidt ned i grenrøret.
- 3) *Der må kun bruges 1 maskine pr. mand* eller 3 maskiner til 2 mand.
- 4) Malkeren bør under alle forhold sørge for, at maskinen ikke sidder for længe på.

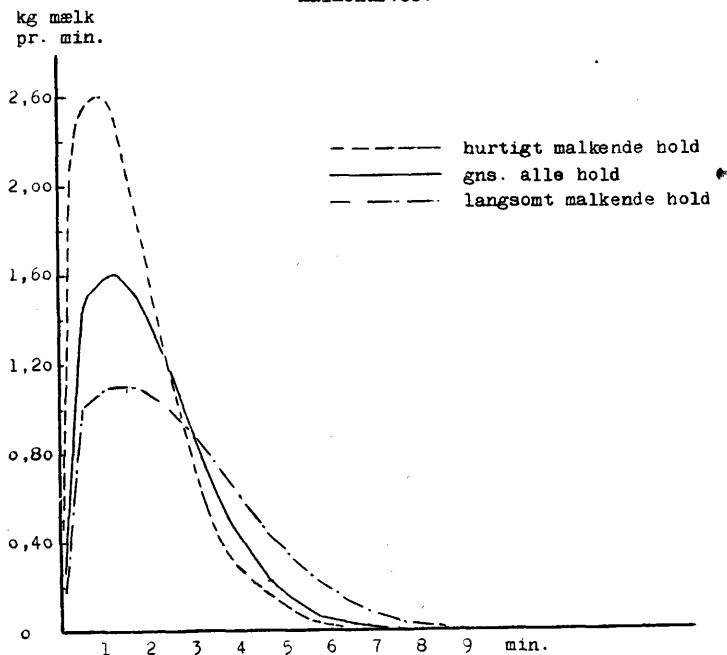
- 5) En forudsætning for at være en god maskinmalker er, at man er en habil håndmalker.
- 6) Det er vigtigt, at malkerne lægger sig efter at lære de enkelte kørs lyder og dyder at kende.
- 7) Koen er nr. 1, maskinen nr. 2.

Malkeundersøgelserne er indgået som et fast led i afkomsprøvernes arbejde. Igennem årene har det været en nyttig foranstaltning til hjælp ved standardiseringen af malkearbejdet på stationerne. Målingerne har været gennemført 3 gange i prøveåret, men i år er der en afvigelse herfra, idet der af økonomiske grunde kun er foretaget to målinger. Spørgsmålet blev afgjort i underudvalget for afkomsprøver. Motiveringen var følgende: Når vi i de foregående år har foretaget målinger tre gange, første gang lige efter kælvningen, anden gang i januar og tredje gang i marts/april, viste det sig, at gennemsnitsresultatet faldt nøje sammen med målingen i januar. Under hensyn til disse erfaringer må det være forsvarligt at nøjes med målingen i januar måned.

I hovedtabellen er resultaterne opstillet efter malkningsintensitet, men som afvigelse fra tidligere år er racerne holdt adskilt. Det fremgår af gennemsnitstallene, at de to store racer er ret jævnyrdige, medens Jerseyholdene

Tavle 1.

Malkekurver.



ligger med en kortere malketid, mindre eftermælk og 92,5 pct. mælk udmalket på 4 min. mod 87,5 og 85,9 pct. for henholdsvis R. D. M. og S. D. M.

Iøvrigt er følgende fremgangsmåde anvendt ved udregningen i tabellen:

$$\text{kg mælk pr. minut} = \frac{\text{aflæst mælk}}{\text{malketid}}$$

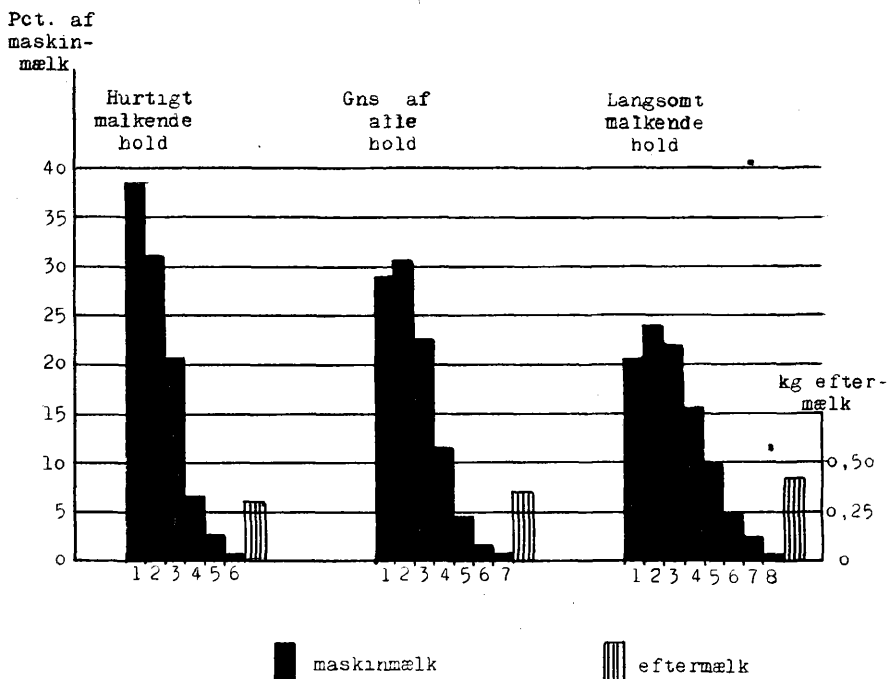
$$\text{pct. af mælken i de 4 første min.} = \frac{\text{kg mælk i de 4 første min.} \times 100}{\text{mælk ialt (eftermælk medregnet)}}$$

$$\text{gns. for 1 malkning} = \frac{\text{malketid}}{\text{antal malkninger}}$$

Tabellen for malkeundersøgelserne skal studeres under eet, således at man ikke alene hefter sig ved kg mælk pr. minut, men også malketid og pct. mælk udmalket på 4 minutter. Under beskrivelsen af de enkelte hold er der anført malketid og pct. mælk udmalket på 4 minutter.

Tavle 2.

Den procentiske fordeling af maskirmælken



På *tavle 1* er vist tre malkekurver, henholdsvis for et hurtigt malkende hold samt et hold, der vanskeligt ville lægge mælken ned, og middelkurven, der viser gennemsnittet for samtlige hold i år.

I den følgende søjletavle, *tavle 2*, er vist, hvor stor en procent af mælken, der er udmalket pr. minut, samt kg eftermælk, der er anført for sig.

Vejning og måling.

Samtlige kvier på stationerne bliver vejjet og målt i marts måned. På dette tidspunkt har vi de bedste muligheder for at kunne sammenligne holdene indbyrdes, idet kvierne da har stået på samme foder i ca. 5 måneder.

Som det fremgår af opstillingen, er racerne holdt hver for sig. Målingerne er som sædvanlig gennemført af assistent, landbrugskandidat Axel Nielsen.

Resultater fra malkeundersøgelser på afkomsprøvestationerne 1956—57.

Holdet efter R. D. M.	kg mælk gns.		kg mælk gns. pr. malkning				% af mælken i de første 4 min.	malketid i min. gns. pr. kvie	kg eftermælk gns. pr. malkning	afkomsprøvest.
	dgl.	pr. min.	1. min.	2. min.	3. min.	4. min.				
Dan	20,8	2,03	2,5	2,1	1,4	0,4	92,3	3,3	0,3	Kærehave
Randers Dan	18,1	1,76	1,8	2,2	1,2	0,3	92,5	3,2	0,4	Kalø
Vinkel	18,9	1,76	1,9	2,0	1,5	0,5	93,5	3,4	0,4	Skølvad
Thor	20,3	1,76	1,9	2,1	1,5	0,8	92,3	3,8	0,2	Krarup Nygård
Gran	19,2	1,70	1,9	2,0	1,5	0,6	90,8	3,6	0,4	Skølvad
Aabenraa Ulv	17,4	1,67	1,7	1,9	1,2	0,4	89,7	3,2	0,4	Juhlsminde
Ulvang	14,2	1,66	1,9	1,8	1,0	0,3	93,4	3,0	0,3	Fjordgården
Samsø Pan	19,2	1,64	2,1	1,8	1,2	0,6	89,1	3,7	0,4	Samsø
Graasten Viking	19,1	1,62	1,7	1,8	1,4	0,8	90,2	3,7	0,4	Juhlsminde
Thor	16,4	1,61	1,9	1,7	1,0	0,4	92,2	3,2	0,4	Kærehave
Ulk	15,4	1,59	1,7	1,7	1,0	0,5	92,2	3,2	0,2	Grønvang
Knold	18,5	1,57	1,8	1,8	1,2	0,6	88,8	3,6	0,5	Kalø
Nero	15,1	1,56	1,6	1,8	1,2	0,4	93,8	3,2	0,3	Fjordgården
Valdal	17,2	1,56	2,0	1,7	1,1	0,4	91,6	3,5	0,3	Kærehave
Ullsager Øst	16,5	1,54	1,6	1,8	1,3	0,5	90,3	3,5	0,4	Fjordgården
Roll	17,1	1,54	1,6	1,8	1,2	0,5	87,6	3,4	0,5	Kysinggård
Randers Lyn	20,3	1,53	1,9	1,7	1,3	0,8	85,0	4,0	0,6	Kalø
Tom	15,3	1,52	1,6	1,8	1,0	0,4	92,9	3,2	0,3	Grønvang
Falk	15,8	1,52	1,8	1,5	1,0	0,4	90,2	3,2	0,3	Kalø
Bob	18,1	1,51	1,6	1,7	1,3	0,6	85,9	3,8	0,4	Danstrupbundgd.
Guldbjerg Rode	17,3	1,50	1,6	1,8	1,4	0,7	90,0	3,9	0,2	Sydsjælland
Høj	22,0	1,50	1,5	1,9	1,8	1,1	85,4	4,7	0,3	Nordsjælland
Ott	16,3	1,48	1,8	1,5	1,1	0,5	89,4	3,5	0,4	Kalø
Odd	18,3	1,45	1,7	1,5	1,3	0,7	85,5	4,0	0,4	Kalø
Prins	14,6	1,43	1,4	1,7	1,1	0,5	92,4	3,4	0,3	Maribo
Horsens Højvig	15,2	1,42	1,7	1,6	1,1	0,5	95,6	3,6	0,1	Rugballegård
Volstrup	17,8	1,42	1,4	1,7	1,5	0,8	90,3	4,0	0,2	Torntofte
Munk	15,3	1,41	1,5	1,7	1,2	0,4	93,0	3,5	0,2	Grauballegård
Horsens Ejlekær	15,4	1,40	1,8	1,6	1,0	0,5	90,6	3,6	0,3	Rugballegård
Faaborg Elg	16,6	1,40	1,6	1,6	1,2	0,6	88,4	3,9	0,2	Sundsgård
Klostervig	17,9	1,39	1,4	1,7	1,4	0,8	89,7	4,2	0,2	Grauballegård
Loke Øst	16,9	1,38	1,3	1,6	1,4	0,6	87,8	3,7	0,6	Marelundsgård
Ris Næstved	17,4	1,38	1,5	1,6	1,2	0,7	85,2	4,0	0,3	Maribo
Kær	19,2	1,38	1,5	1,7	1,3	0,7	80,0	4,1	0,9	Vardegård
Aalborg Høj	15,4	1,36	1,7	1,6	1,0	0,4	90,6	3,6	0,4	Lundgård
Ods	17,4	1,35	1,4	1,8	1,3	0,6	88,4	4,1	0,3	Nordsjælland
Skov	18,1	1,35	1,5	1,6	1,4	0,9	86,8	4,4	0,3	Lægård
Guldbjerg II	15,9	1,33	1,4	1,5	1,3	0,7	91,1	3,9	0,2	Maribo
Faaborg Duks	14,0	1,32	1,4	1,4	1,0	0,4	89,8	3,3	0,3	Elsesminde
Rødding Engholm	16,2	1,32	1,6	1,7	0,9	0,5	86,0	3,8	0,4	Juhlsminde
Aalborg Malm	18,0	1,31	1,4	1,6	1,3	0,8	84,0	4,4	0,3	Lundgård
Cato Langeland	16,3	1,29	1,5	1,5	1,1	0,6	84,3	4,0	0,4	Sundsgård
Nis	16,5	1,28	1,4	1,5	1,1	0,7	84,2	4,0	0,5	Fjordvang
Elbo Næs	16,9	1,28	1,4	1,6	1,3	0,8	88,7	4,3	0,2	Bredstengårde
Alf Øst	16,3	1,27	1,3	1,6	1,2	0,6	85,9	3,9	0,4	Marelundsgård
Børge	15,1	1,25	1,4	1,5	1,1	0,6	87,3	4,0	0,3	Grauballegård
Val	15,5	1,25	1,4	1,4	1,1	0,6	87,3	4,0	0,1	Dybvad
Pan	15,2	1,24	1,2	1,5	1,2	0,6	90,0	3,9	0,2	Elsesminde
Morsø Buster	19,6	1,24	1,2	1,6	1,5	1,0	81,0	4,9	0,4	Morsø
Guldbjerg Dan	18,0	1,23	1,3	1,4	1,2	0,9	80,5	4,6	0,3	Elsesminde
Max	14,5	1,22	1,4	1,4	1,1	0,6	88,5	3,9	0,3	Maribo

Holdet efter R. D. M.	kg mælk gns.		kg mælk gns. pr. malkning				% af mælken i de første 4 min.	malketid i min. gns. pr. kvie	kg eftermælk gns. pr. malkning	afkomprøvest.
	del.	pr. min.	1. min.	2. min.	3. min.	4. min.				
Sortemose	15,8	1,22	1,3	1,5	1,3	0,7	87,4	4,2	0,4	Moesgård
Ødsted Rolf	15,9	1,22	1,2	1,4	1,2	0,7	85,0	4,2	0,2	Bredstengårde
Uffe Højvang	14,7	1,21	1,3	1,3	1,1	0,7	88,9	4,0	0,2	Dybvad
Max 16	17,7	1,20	1,2	1,4	1,3	0,9	80,7	4,7	0,3	Torntofte
Dan 41	18,4	1,20	1,4	1,3	1,2	0,9	78,2	4,6	0,6	Estrup
Aas	17,4	1,19	1,1	1,4	1,3	0,9	80,7	4,5	0,5	Kannikegård
Lux	16,8	1,14	1,1	1,2	1,2	0,9	78,6	4,5	0,5	Elsesminde
Nordfyns Finn	15,0	1,13	1,1	1,2	1,1	0,7	83,2	4,1	0,4	Elsesminde
Sydfyns Hess	15,2	1,12	1,3	1,3	0,9	0,5	79,2	4,1	0,5	Sundsgård
Blok 12	14,8	1,01	1,1	1,1	1,1	0,8	76,0	4,7	0,6	Estrup
Zampa	13,6	0,99	1,0	1,1	1,0	0,7	75,5	4,8	0,4	Kannikegård
R. D. M. gns.	16,9	1,41	1,5	1,6	1,2	0,6	87,5	3,9	0,4	

S. D. M.:

Hilmann	14,5	1,60	2,1	1,6	0,8	0,3	95,1	3,1	0,2	Kalø
Torp	15,9	1,60	1,9	1,7	1,1	0,4	91,3	3,2	0,4	Hammerum
Obel	19,3	1,58	1,9	1,8	1,3	0,7	88,0	3,8	0,5	Danstrupbundgd.
Merkur Langholt	17,1	1,54	1,8	1,8	1,2	0,4	89,2	3,5	0,5	Lundgård
Sudhoekster A. Eduard ..	18,6	1,53	1,6	1,8	1,5	0,7	89,2	3,9	0,3	Skølvd
Fox	18,2	1,49	1,6	1,7	1,5	0,7	90,3	3,9	0,2	Thousgård
Jack	19,3	1,46	1,6	1,8	1,4	0,8	88,0	4,1	0,4	Thousgård
Sdj. Adam	19,4	1,39	1,6	1,6	1,3	0,8	81,4	4,3	0,6	Estrup
Randers Hilmann	16,3	1,38	1,6	1,5	1,0	0,5	83,7	3,5	0,7	Kalø
Sdj. Dan	16,8	1,38	1,7	1,6	1,1	0,5	88,6	3,8	0,3	Juhlsminde
Regent	18,1	1,36	1,5	1,6	1,3	0,8	86,7	4,3	0,2	Kalø
Hilmer	16,8	1,31	1,5	1,6	1,3	0,7	88,1	4,2	0,3	Lægård
Klaus Kjærgaard	15,9	1,22	1,4	1,6	1,2	0,6	85,5	4,1	0,5	Fjordvang
Sudhoekster Joop	16,6	1,20	1,4	1,4	1,2	0,8	83,4	4,3	0,6	Vardegård
Dan Eduard	18,0	1,18	1,3	1,4	1,2	0,9	78,1	4,8	0,6	Moesgård
Thorsten	15,4	1,16	1,2	1,5	1,1	0,6	83,4	4,3	0,4	Hammerum
Rubin	17,0	1,15	1,4	1,5	1,2	0,7	82,7	4,7	0,4	Lundgård
Flint	15,0	0,92	1,1	1,1	0,9	0,6	73,9	5,0	0,4	Dybvad
S. D. M. gns.	17,1	1,36	1,6	1,6	1,2	0,6	85,9	4,0	0,4	

Jerseyrace:

Aabenraa Jokum	11,1	1,41	1,5	1,6	0,8	0,2	95,0	2,9	0,1	Juhlsminde
Ekko	11,5	1,40	1,6	1,4	0,9	0,3	95,8	3,0	0,1	Kysinggård
Kam	12,9	1,35	1,6	1,6	0,8	0,3	96,3	3,2	0,1	Lundgård
Faaborg Blach	12,9	1,31	1,3	1,5	0,9	0,3	91,5	3,1	0,3	Vestervang
Prins Kærby	11,4	1,29	1,3	1,5	0,8	0,2	92,1	3,0	0,3	Vestervang
Elm	10,5	1,23	1,5	1,5	0,8	0,3	98,5	3,4	0,0	Krarp Nygård
Nordfyns Lasse	11,9	1,21	1,3	1,3	0,9	0,3	89,4	3,2	0,4	Vestervang
Tim	11,7	1,18	1,3	1,3	0,7	0,2	91,0	3,1	0,3	Danstrupbundgd.
Lykkeper	12,6	1,18	1,2	1,3	1,0	0,4	90,7	3,3	0,4	Skølvd
Jubilé Abildgård	11,8	1,14	1,3	1,4	1,0	0,4	93,2	3,6	0,2	Høng
Dan Hau	12,6	1,14	1,1	1,3	1,0	0,5	92,2	3,5	0,2	Høng
Jens Abild	11,6	1,13	1,2	1,3	1,0	0,5	91,3	3,7	0,3	Moesgård
Morsø Lambæk	11,9	1,00	1,0	1,2	1,0	0,4	87,8	3,8	0,3	Morsø
Hjørring Lambæk	10,5	0,99	1,2	1,1	0,7	0,3	90,7	3,5	0,2	Dybvad
Jersey gns.	11,8	1,21	1,3	1,4	0,9	0,3	92,5	3,3	0,2	
Alle hold 1956/57 gns.	16,2	1,37	1,5	1,6	1,2	0,6	88,1	3,8	0,3	

De enkelte tyre og deres afkomssamlinger.

TYRE AF RØD DANSK MALKERACE

Nordsjællands Elite-Tyreholdsforening, afkomsprøvestation Nordsjælland.

Høj, reg. 25134, f. 9. marts 1951 hos L. Kjær Christoffersen, Vestergård, Rislev, Næstved.

1. pr. 1953, 2. pr. 1954 og 1. pr. 1955 samt afkomsspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 71, stbg. 18483. M. f. Kørbitz 88, stbg. 3757. M. m. Nr. 44, stbg. 15563.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	6174	4,30	298	265
M. m.	2 »	6789	3,94	299	268
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
Gns. af 20 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
	6250	4,44	312	27,8	488

At en tyr med Højvig 136 til fader og Kørbitz 88 til morfader skulle være i besiddelse af sikre ydelsesanlæg er ikke overraskende, men den præstation, som Højs døtre har nået, havde man ikke tænkt sig muligheden af, da kvierne små og magre ankom til stationen. I 10 uger i træk havde de over 25 kg 4 % m., i de efterfølgende 16 uger var ydelsen fra 22 til 24 kg 4 % m. Helt hen i juli måned holdt de over 18 kg. Et stort årsudbytte er altid betinget af god udholdenhed på et højt niveau. Det er især anlæg til mælkemængde, der er holdets styrke; kun en enkelt har lige under 5000 kg mælk, resten ligger fra 5000 til godt 7000 kg. Gennemsnitsfedtprocenten er særdeles pæn; der forekommer dog nogen spredning, men de fleste grupperer sig om gennemsnittet.

Det er en samling knapt middelstore, særdeles dybe, ensartede kvier af god type. Flere kunne ønskes lidt fastere i overlinien. Krydsformen er gennemgående ret regelmæssig; baglemmerne er hos de fleste velstillede, enkelte har dog tilbøjelighed til kroghas. Nr. 15 havde lidt staldkrampe. Det, der især præger holdet, er de usædvanlig gode og velplacerede yvere. De fik 3,8 points i gns. Højs døtre havde en fortrinlig ædelyst, de var rolige af temperament samt særdeles lette at konstatere brunsten på. 4 blev drægtige ved 1. ins., 17 før 1. maj, 2,4 ins. pr. drægtighed. 85,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,7 min., 0,3 kg eftermælk. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,67 kg 4 % m. pr ialt f. e.

Samsø Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Samsø.

Samsø Pan, reg. 25100, f. 10. januar 1952 hos Arne Madsen, Maarup, Nordby.

2. pr. 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Loke, stbg. 4323. F. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. m. Nr. 99, Danny XIV, stbg. 14251.

Moder: Nr. 23, Nanny, f. 18. september 1948 hos A. Madsen, Maarup. M. f. Samsø Ulrik, stbg. 4256. M. m. Nr. 21, Nanna, stbg. 20159.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	½ år ($\frac{1}{10} - \frac{15}{4}$)	4221	4,52	214	191
M. m.	6 »	5448	4,77	293	260
F. m.	3 »	6470	4,94	360	319

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	5383	4,89	297	24,7	509

Selv om et par stykker af Samsø Pans døtre har lidt vigende tendens i mælkemængde, og der er nogen spredning, er der dog som helhed en høj og sikker ydeevne til stede. Det meget smukke årsresultat i smørfedt må dog i høj grad tilskrives de fortrinlige fedtprocenter for omtrent hele afkomsflokken.

Stor mælkeydelse, omend med nogen spredning, samt fortrinlige fedtprocenter for hele flokken placerer Samsø Pan som en af racens bedste ydelsestyre.

Der er et triveligt præg over denne afkomssamling; de fleste er dybe af midtstykke og har velbåret ryg og gode baglemmer. Enkelte har noget vidtstillede forpatter. Yverne er velbårne, med 3,3 points i gns. 8 blev drægtige efter 1. ins., 14 før 1. maj, 2,7 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt: 39 kg i gns. 89,1 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,7 min., 0,4 kg eftermælk. Holdet gav 1,46 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vardeegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Vardegård.

Kær, reg. 25104, f. 24. januar 1952 hos Johs. Nielsen, Ejlekærgård, Farendløse.

2. pr. 1953, 1. pr. 1954 og 55 samt afkomsspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Nimbus, reg. 23585. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 143, Gerda, stbg. 16392.

Moder: Nr. 173, Gerda, stbg. 19971. M. f. Højvig 136, stbg. 3622. M. m. Nr. 106, Gerda, stbg. 14869.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5358	4,28	257	229
M. m.	4 »	5309	4,37	261	232
F. m.	5 »	5967	4,29	287	256

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	5613	4,63	293	24,4	496

Både i mælkemængde og fedtprocent forekommer der ret stor spredning for dette afkomshold. Så godt som alle Kærs døtre er i besiddelse af fortrinlig ydeevne; de fleste af fedtprocenterne ligger omkring gennemsnittet, der er særdeles godt. I ca. 6 måneder lå ydelsen på omkring 21 kg 4 % m. i gns., og langt hen i juli måned holdt de tæt ved 18 kg.

Stor udholdenhed med ydelse på et højt niveau samt anlæg for mælkefedme over middel bevirkede, at Kærs døtre nåede den smukke og endnu sjældne præstation i smørudbytte.

Det er en samling gennemgående ensartede og skære kvier af fortrinlig type, enkelte lidt løse af forstilling. De fleste har velbåret ryg, regelmæssig krydsform og velstillede baglemmer. Det, der især præger dette afkomshold, er den usædvanlig gode yverform. Kærs døtre fik 3,8 points for yver. De er rolige af temperament, har haft en god ædelyst og iøvrigt ingen svaghestegn. 7 blev drægtige ved 1. ins., 14 før 1. maj, 2,4 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. 80,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,1 min., 0,9 kg eftermælk. (Desværre var kvierne på dette hold ikke raske ved malkeundersøgelserne, og det er sandsynligt, at det kan have påvirket resultatet i ugunstig retning).

Kærs døtre gav 1.60 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Skiveegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Krarup Nygård.

Thor, reg. 24901, f. 3. september 1950 på Kollekolle, Værløse.

1. pr. 1952, 2. pr. 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. f. Karlby Højager, stbg. 3562. F. m. Nr. 94, stbg. 10589.

Moder: Nr. 126, stbg. 19910. M. f. Højvig 136, stbg. 3622. M. m. Nr. 43 g, stbg. 16307.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	6125	4,36	300	267
M. m.	6 »	4854	4,20	229	204
F. m.	5 »	5829	4,56	299	266

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	5426	4,74	290	25,7	518

Det, der især præger resultaterne for denne afkomssamling, er de fortrinlige fedtprocenter. Med hensyn til denne egenskab avler tyren meget sikkert, og alle hans døtre ligger på et højt niveau. Når dertil kommer, at mælkemængden – omend med nogen spredning – er helt fortrinlig, er resultatet blevet, at Thor i ydelsesmæssig henseende er Kærsholm Højagers bedste søn. I 14 uger i træk lå døtrene på over 22 kg 4 % m. Omkring 20/12 blev flere kvier angrebet af en ondartet forkølelse.

Det er en samling middelstore, gennemgående stærke kvier, de fleste af god type med velstillede baglemmer og fortrinlig yverform, med 3,1 points i gns. Thors døtre er rolige af temperament og viste normal brunst. 15 var drægtige før 1. maj, 8 efter 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt var 39 kg i gns. 92,3 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,2 kg eftermælk. Thors døtre gav 1,60 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Randersegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Randers Lyn, reg. 25111, f. 19. juli 1951 hos brdr. N. og P. Jørgensen, Smidstrup, Guldbjerg.

2. pr. 1953, 1. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 60, stbg. 15286. M. f. Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577. M. m. Nr. 36, stbg. 8768.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	5769	4,86	316	280
M. m.	7 »	5435	4,45	272	242
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	5391	4,61	280	24,3	495

Selv om der er en meget god ydeevne i dette afkomshold, er der dog stor spredning i mælkemængden, og *Randers Lyn* vil kunne give ganske enkelte døtre med anlæg til jævn mælkemængde. Da imidlertid de fleste har anlæg for høj mælkeydelse i forbindelse med de særdeles tilfredsstillende fedtprocenter for hele flokken, har døtrene efter denne tyr fuldt ud svaret til de forventninger, man stillede ifølge dens fine fædrene afstamning.

Samlingen består af godt middelstore kvier, noget kantede af bygning, med lidt svag overlinie hos enkelte, gennemgående med godt sideslag, ofte lidt smalle af kryds; flere har kohaset bagstilling. Yvernes form og placering er tilfredsstillende, de fik 3,1 points i gns. Der blev udmalket 85,0 % af mælken på 4 min., malketid 4 min., 0,6 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,48 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Midtsjællands Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kærehave.

Dan, reg. 24849, f. 30. december 1950 på Kollekolle, Værløse.

2. pr. 1952, 1. pr. 1953 og 2. pr. 1954 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. f. Karlby Højager, stbg. 3562. F. m. Nr. 94, stbg. 10589.

Moder: Nr. 55 i, stbg. 15549. M. f. Højvig 136, stbg. 3622. M. m. Nr. 2 g, stbg. 17061.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	8 år	6706	4,21	317	282
M. m.	6 »	4884	3,99	218	195
F. m.	5 »	5829	4,56	299	266

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 16 døtre	5501	4,31	266	24,1	493

I henseende til mælkemængde avler Dan meget sikkert. De fleste af hans døtre har anlæg for over 5000 kg mælk pr. år, enkelte endnu højere. Rekordydelse for enkelt dyr på afkomsprøvestationen opnåede kvie nr. 64 efter Dan med 8512 kg mælk, 4,31 % fedt, 411 kg smør og 367 kg smørfedt.

I fedtprocent har holdet klaret sig pænt, selv om resultatet dog er noget under middel for racen på stationerne. Særdeles god mælkeydelse for hele døtreflokken med jævn god fedtprocent for de fleste har placeret Dan som en af Kærsholm Højagers bedste sønner.

Det er en samling godt middelstore, dybe og rummelige kvier; enkelte med lav ryg, løse bove og uregelmæssig krydsform forekommer. Baglemmernes stilling er tilfredsstillende for de fleste. Yvernes form og placering er særdeles god, 3,5 points i gns. Dans døtre har helt igennem været et dejligt hold at arbejde med. Der blev udmalket 92,3 % af mælken på 4 min., malketid 3,3 min., 0,3 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed.

Kalvenes vægt 35 kg i gns. Dans døtre præsterede 1,55 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Holstebroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Lægård.

Skov, reg. 24955, f. 20. marts 1951 hos Aksel Mikkelsen, Fredegård, Brudager, Vejstrup.

1. pr. 1952, 2. pr. 1953, 54 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerge, stbg. 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 7, stbg. 20429. M. f. Postmester, stbg. 4013. M. m. Nr. 47, stbg. 18284.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5409	4,30	261	233
M. m.	7 »	5170	4,27	248	221
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	5118	4,50	259	21,7	508

Både med hensyn til mælkemængde og fedtprocent er der stor spredning for dette afkomshold. Når Skov i ydelsesmæssig henseende er en af Ulvsagers bedste sønner, må det ses på baggrund af den meget gode udholdenhed på et højt niveau, som denne døtreflok var i besiddelse af. Helt hen i juli måned lå de på tæt ved 17 kg 4 % m., og højeste dagsydelse var 21,7 kg, hvorfor gennemsnitsudbyttet blev særdeles godt både i mælkemængde og fedtprocent, men enkelte af hans døtre har anlæg for jævn mælkeydelse.

Skovs døtre er middelstore, med god dybde, noget varierende i type; flere er velbyggede og regelmæssige, andre afviger noget. Baglemmerne er velstillede. Yvernes form og placering er tilfredsstillende, de fik 2,9 points. 14 var drægtige før 1. maj, ingen efter 1. ins., 2,9 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt 37 kg i gns. 86,8 % af mælken blev udmalket på 4 min., malke-tid 4,4 min., 0,3 kg eftermælk. Holdet gav 1,49 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hads Herreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kysinggård.

Roll, reg. 25285, f. 4. januar 1952 hos Hans Larsen, Møllegård, Pederstrup.

2. pr. 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Rolf, stbg. 4369. F. f. Eske Taasinge, stbg. 3502. F. m. Nr. 9, stbg. 18902.

Moder: Nr. 73, Anders, stbg. 17506. M. f. Lombjerger, stbg. 3578. M. m. Nr. 22, Anders, stbg. 10803.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5869	4,77	315	280
M. m.	4 »	4994	4,38	246	218
F. m.	7 »	5551	4,78	299	265

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	4964	4,63	258	22,8	558

For dette afkomshold er det især de helt igennem fortrinlige fedtprocenter, der er styrken, hvorimod tyren spreder meget stærkt i mælkemængde; der er omkring 3000 kg mælk i forskel fra højeste til laveste resultat. En-

kelte Roll-døtre malker for lidt, til gengæld ligger de fleste med et meget godt udbytte.

Stor spredning i mælkemængde samt ensartede fedtprocenter på et højt niveau blev hovedresultatet af denne prøve.

Det er en samling særdeles dybe kvier med et triveligt præg. De har velbåret ryg, de fleste med regelmæssig krydsform samt velstillede baglemmer og god yverform – de fik 3,0 points i gns. Rolfs døtre viste sig i besiddelse af stor trivelighed, idet de opnåede 83 kg tilvækst i vinterhalvåret. De havde meget god ædelyst og et roligt temperament. 10 stk. måtte blokkes op på alle 4 patter for at få dem malket. 15 blev drægtige pr. 1. maj, 8 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. 87,6 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,4 min., 0,5 kg eftermælk. Holdet gav 1,52 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen Vestjyden, afkomsprøvestation Skølvd.

Gran, reg. 25107, f. 9. december 1951 hos Ebbe Egknud, Grønvang, Ølgod.

2. pr. 1953, 54 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 50, stbg. 20085. M. f. Baun, stbg. 3904. M. m. Nr. 11, stbg. 10910.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6915	4,76	371	329
M. m.	10 »	5680	4,12	262	234
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	5329	4,30	257	22,6	521

Det, der præger denne afkomssamling, er de særdeles gode mælkeydelser for de fleste af Grans døtre, og denne egenskab er afgjort holdets styrke. For de enkelte kvier varierer fedtprocenten noget, men ligger som helhed på et jævnt niveau. Høj mælkeydelse for de fleste og nogenlunde fedtprocenter for hele flokken er de store træk i dette holds afkomsprøve.

Det er middelstore kvier med godt sideslag; hist og her kniber det lidt med styrken, ligesom krydsformen forekommer noget uregelmæssig hos flere på holdet. Baglemmerne er overvejende velstillede, yvernes form og placering er gennemgående god, 2,9 points i gns. Der har ikke været særlige svaghedstegn. 15 blev drægtige før 1. maj, 10 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. 90,8 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,6 min., 0,4 kg eftermælk. Kalvenes vægt 36 kg i gns. Grans døtre gav 1,52 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Bjerringbroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Knold, reg. 24949, f. 20. december 1950 hos Marius Andersen, Skamby.

1. pr. 1952, 2. pr. 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Tot, stbg. 4273. F. f. Eske Taasinge, stbg. 3502. F. m. Nr. 1, Hansine XIII, stbg. 16870.

Moder: Nr. 17, stbg. 20262. M. f. Rud, stbg. 4065. M. m. Nr. 88, stbg. 15919.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	7291	4,65	382	339
M. m.	4 »	4888	4,45	244	218
F. m.	4 »	6201	4,55	317	282

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 17 døtre	5119	4,45	256	22,1	488

Der er stor spredning i mælkemængden hos Knolds døtre. Selv om enkelte ligger jævnt med ydelse, er der dog overvejende sandsynlighed for, at de fleste af hans døtre har anlæg for omkring ved 5000 kg mælk. Med hensyn til fedtprocenten grupperer de fleste sig om gennemsnittet og på et pænt niveau. I store træk har Knold avlet efter sin afstamning, og endda til den gode side. Der er visse ting, der tyder på, at hans mødrene linie gør sig stærkt gældende. En god udholdenhed med ydelse har præget dette afkomshold.

Afkomet efter Knold er knapt middelstore kvier med et triveligt præg, fine af type og velbåret ryg og god dybde. De fleste har fine og velstillede baglemmer. Yvernes form og placering er særdeles god, de fik 3,0 points i gns. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,7 ins. pr. drægtighed 88,8 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,6 min., 0,5 kg eftermælk. Kalvenes vægt 38 kg i gns. Holdet gav 1,44 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Aalborg Amt, afkomsprøvestation Lundgård.

Aalborg Malm, reg. 24915, f. 6. januar 1951 hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

1. pr. 1954 og 2. pr. 1955 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Hadsten Malm, stbg. 4248. F. f. Malm, stbg. 3959. F. m. Nr. 61, Jenny, stbg. 17203.

Moder: Nr. 146, Bella VI, stbg. 20109. M. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. M. m. Nr. 130, Bella V, f. 19. september 1943.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	2 år	5131	4,72	273	242
M. m.	107 dage	1695	5,00	96	85
F. m.	2 år	6616	4,90	365	324

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	5066	4,49	256	23,2	488

I bedømmelsen af dette afkomshold bør det tages i betragtning, at der er stor spredning i kælvetiderne, men selv under hensyntagen hertil er der stor forskel på døtrenes malkeevne. Aalborg Malms døtre har dog anlæg for en særdeles god mælkeydelse. De havde en pæn start på godt 20 kg i gns. og dertil en god udholdenhed; helt hen i juli måned holdt de 15 kg 4 % m. i gns. Med hensyn til mælkens fedtindhold ligger Aalborg Malm-døtrene meget samlet og på et pænt niveau. I henseende til denne egenskab avler tyren sikkert.

Det er en samling knapt middelstore, åbne og ensartede kvier med god dybde og gennemgående med regelmæssig krydsform samt velstillede baglemmer. Yverne er hos de fleste velbårne, hos enkelte lidt dybe, men ellers regelmæssige, med 3,0 points i gns. 84,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,4 min., 0,3 kg eftermælk. 11 blev drægtige før 1. maj, 5 ved 1. ins., 3,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,52 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Nordsjællands Elite-Tyreholdsforening, afkomsprøvestation Nordsjælland.

Ods, reg. 24798, f. 1. marts 1951 hos Olaf Olsen, Atterup, Grevinge.

1. pr. 1952 og 53, 2. pr. 1954 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Buster, stbg. 4294. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 29, Freja VII, stbg. 17841.

Moder: Nr. 25, stbg. 17731. M. f. Skjold, stbg. 4023. M. m. Nr. 13, stbg. 13278.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	10 år	6827	4,68	360	320
M. m.	9 »	5936	4,53	302	269
F. m.	7 »	4805	4,89	265	235

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	5257	4,33	255	22,9	531

Det særdeles gode resultat ved prøven af dette afkomshold må i hovedsagen tilskrives holdets mælkemængde, selv om der dog er nogen spredning. Så godt som alle Ods døtre har anlæg for særdeles god ydeevne. Fedtprocenten er tilfredsstillende hos de fleste.

Det er en samling godt middelstore, lange og åbne kvier af god type, de fleste med velbåret ryg og alle med god bagbensstilling. Hos 5 kvier var

højre bagkirtel på yverne dårligt udviklet. Gennemgående havde de fleste velformede og velbårne yvere. Karakteren blev i gns. 2,7 points. 88,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,1 min., 0,3 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,54 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Langelands Elitekvægavlsforening, afkomsprøvestation Sundsgård.

Cato Langeland, stbg. 4530, f. 9. august 1950 hos Chr. Jacobsen, Sverregård, Gadstrup.

1. pr. 1952 v. De s. f. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 65, stbg. 15536. M. f. Dan Sverre, reg. 18673. M. m. Nr. 42, stbg. 16294.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	12 år	5827	4,48	293	261
M. m.	6 »	4802	4,45	240	214
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	4677	4,82	254	22,0	513

For Cato Langelands døtre er det de meget gode fedtprocenter over hele linien, der giver denne afkomssamling sin smukke plads i rækken. I mælkemængde er der stor spredning, enkelte har svigtet i ydeevne, medens til gengæld $\frac{1}{3}$ af holdet har høje ydelser. Der er en tydelig tendens i Cato Langelands avlemåde.

Det er en samling, der er noget varierende i størrelse, i gns. omkring middel; flere er af fortrinlig bygning og type, lidt lav ryg og løs forstilling kan dog forekomme hos enkelte. De fleste har velstillede baglemmer, enkelte med kohas. Yverne er velformede og velbårne hos de fleste, de fik 2,9 points i gns. Der blev udmalket 84,3 % af mælken på 4 min., malketid 4,0 min., 0,4 kg eftermælk. 14 var drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Cato Langelands døtre gav 1,48 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Næstvedegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Maribo Ladegård.

Ris Næstved, reg. 24827, f. 16. januar 1950 hos L. Kjær Christoffersen, Vestergård, Rislev, Næstved.

2. pr. 1952, 1. pr. 1953 og 54 samt afkomsspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 71, stbg. 18483. M. f. Kørbitz 88, stbg. 3757. M. m. Nr. 44, stbg. 15563.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	6174	4,30	298	265
M. m.	2 »	6789	3,94	299	268
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 17 døtre	4895	4,58	252	21,9	469

Døtrene efter Ris Næstved var i dårlig kondition ved ankomsten til stationen. Da tillige 3 var angrebet af yverbetændelse før kælvningen, og 4 andre havde det ved kælvningen, havde holdet betydelige startvanskeligheder. Ved en meget omhyggelig behandling og pleje lykkedes det at få holdet rettet op, således at udbyttet er særdeles pænt, men det blev vel ikke helt det, som kvierne kunne have givet, i fald de var i orden fra starten. Der er en fortrinlig ydeevne i Ris Næstveds døtre; både med hensyn til mælkemængde og fedtprocent ligger de upåklageligt. Da de ovenfor omtalte vanskeligheder vel især er gået ud over mælkemængden, kan man regne med, at tyren avler sikkert både med mælkemængde og fedtprocent.

Det er en samling knapt middelstore, dybe og rummelige kvier med velbåret ryg, god krydsform og velstillede baglemmer – løs forstilling forekommer. Yverne er ret dybe, men velformede hos de fleste, de fik 2,9 points i gns. Der blev udmalket 85,2 % af mælken på 4 min., malketid 4,0 min., 0,3 kg eftermælk. 16 var drægtige før 1. maj, 8 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 34 kg i gns. Holdet gav 1,42 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hobroegegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Odd, reg. 25715, f. 23. september 1951 hos Peter Hansen, Borggård, Nakke.

1. pr. 1953 og 54 v. Hobro o. O. Ldf.s lokalskue.

Fader: Buster, stbg. 4294. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 29, Freja VII, stbg. 17841.

Moder: Nr. 12, stbg. 21340. M. f. Zeus, stbg. 4020. M. m. Nr. 97, stbg. 19119.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	8087	4,50	409	364
M. m.	1 »	5010	4,62	260	231
F. m.	7 »	4805	4,89	265	235

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	5171	4,33	251	22,0	495

Holdet efter Odd startede med godt 20 kg 4 % m. og holdt 18 kg omkring 1. april samt tæt ved 16 kg helt hen i juli måned. Disse forhold er grundlaget for en god ydelse, og i henseende til mælkemængde er døtrene efter Odd sikre; der er overvejende god ydeevne i dem. Fedtprocenten er som gennemsnit pæn, men flere har lidt vigende tendens, og denne egenskab er holdets svaghed.

Det er en samling velvoksne lys-mellemrøde kvier med velbåret ryg og god krydsform, enkelte lidt svage haser. Lidt vel lange patter forekommer, i yverkarakter fik de 2,6 points. Flere af Odds døtre har noget kohaset bagbensstilling. 85,5 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,0 min., 0,4 kg eftermælk. 12 var drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,42 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydvestsjællandss Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kærehave.

Thor, reg. 25175, f. 25. februar 1952 hos J. Filipssen, Holmelund, Korinth.

1. pr. 1953, 2. pr. 1954 og 1. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Loke, stbg. 4323. F. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. m. Nr. 99, Danny XIV, stbg. 14251.

Moder: Nr. 19, Ydun, stbg. 19544. M. f. Midtffyns Leif, stbg. 4009. M. m. Nr. 6, Yonne, f. 28. juni 1943 hos forst. Th. Rosenstand, Holmelund, Korinth.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	6126	4,38	301	268
M. m.	2 »	5180	4,45	259	231
F. m.	3 »	6470	4,94	360	319

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	4940	4,52	251	22,3	504

Der er en god ydeevne i dette afkomshold, selv om der dog er en betydelig spredning. Holdet har haft en særdeles god udholdenhed, ikke mindst i den sidste del af perioden. Ydelsen lå på 15 kg 4 % m. i gns. helt hen i juli måned. Er døtrene efter Thor overvejende sikre med mælkemængden, er de det ikke mindre med fedtprocenten; denne er meget ens for de enkelte døtre og ligger på et smukt gennemsnit. Det har været et godt hold at arbejde med. Nr. 3 og nr. 19 fik bagpatterne stukket op.

Det er en samling mørk-mellemrøde, lange og åbne kvier med velbåret ryg, tagdannet kryds og velstillede baglemmer. Yverformen er gennemgående god, de fik 2,8 points i gns. Holdet har været fortrinligt at malke, idet 92,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,4 kg eftermælk. 18 var drægtige før 1. maj, 12 efter 1. ins., 1,4 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 38 kg i gns. Holdet gav 1,47 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vestlollands Elitekvægavlsforening, afkomsprøvestation Maribo Ladegård.

Guldbjerg II, stbg. 4478, f. 8. juni 1949 hos Poul Andersen, Smidstrup, Guldbjerg.

1. pr. 1950 og 51 v. De s. sj. Ldf., 1. pr. v. kongresskuet 1952, 1. pr. og sjællandspr. 1953 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Mester Guldbjerg, stbg. 4012. F. f. Mester, stbg. 3813. F. m. Nr. 58, Hedvig, stbg. 12327.

Moder: Nr. 32, stbg. 16655. M. f. Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577. M. m. Nr. 13, stbg. 15151.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	5552	4,59	287	255
M. m.	6 »	6694	4,44	334	297
F. m.	7 »	5688	4,21	269	239

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 16 døtre	4771	4,67	251	21,9	488

Der er stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold. Der er overvejende sandsynlighed for, at to døtre ud af 20 vil give lovlig lidt mælk. Med hensyn til fedtprocenten stiller det sig anderledes; her er meget sikker nedarvningsevne hos tyren. De enkelte døtre ligger meget ens og tillige på et højt niveau. Denne egenskab er holdets styrke og er hovedårsagen til det smukke resultat. Holdet havde en vanskelig start, idet flere blev hårdt ramt af sygdom. Nr. 46 blev udsat efter sygdom, som ikke kunne identificeres, nr. 44 blev udsat på grund af børbetændelse med tilbageholdt efterbyrd, nr. 50 blev udsat for yverbetændelse efter pattetråd, og nr. 37 blev udsat på grund af unormal udvikling af begge bagkirtler. Desuden havde 5 kvier henholdsvis yver- og børbetændelse, som de overvandt efterhånden. Det er sandsynligt, at disse forhold kan have påvirket mælkemængden i starten, således at det samlede årsudbytte var blevet endnu bedre.

Det er gennemgående middelstore, lidt fine kvier, med velbåret ryg, god dybde og regelmæssig krydsform. Det er overvejende brede og stærke dyr med velstillede baglemmer samt god yverform, de fik 3,0 points i gns. for yver. Der blev udmalket 91,1 % af mælken på 4 min., malketid 3,9

min., 0,2 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,6 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Koldingkredsens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Estrup.

Dan 41, reg. 24983, f. 14. juni 1951 hos Poul Andersen, Smidstrup, Guldbjerg.

2. pr. 1952 og 54 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Guldbjerg Dan, stbg. 4450. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 65, stbg. 15536.

Moder: Nr. 41, stbg. 18094. M. f. Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577. M. m. Nr. 23, stbg. 15154.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5639	4,57	290	258
M. m.	6 »	6736	4,29	324	289
F. m.	12 »	5827	4,48	293	261

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	4993	4,46	250	22,2	511

Døtrene efter *Dan 41* har god ydeevne, men der er stor spredning i mælkemængden. De havde en meget smuk start, men tabte terræn i den sidste del af prøveåret; det kneb noget med udholdenhed. Selv om der også forekommer nogen spredning i fedtprocenterne, er gennemsnittet meget tilfredsstillende. Det gode resultat skal således ses på baggrund af tyrens evne til nedarvning af både mælkemængde og fedtprocent til sit afkom.

Kvierne efter *Dan 41* er middelstore, noget uensartede og lidt slappe af overlinie, med fine og velstillede baglemmer. Flere har lovlig lidt udviklet baggyver, de fik 2,7 points i gns. 78,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,6 min., 0,6 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,49 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Faaborg-Midtfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Sundsgård.

Faaborg Elg, reg. 25237, f. 23. november 1951 hos H. J. Nielsens enke, Ulvsager, Ullerslev.

1. pr. 1953 og 54 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerge, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 15, stbg. 18975. M. f. Lombjerge, stbg. 3578. M. m. Nr. 6, stbg. 17565.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	6724	4,50	340	303
M. m.	5 »	5807	4,11	267	239
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4782	4,61	248	22,0	505

Faaborg Elg har en meget sikker nedarvningsevne med hensyn til fedtprocent. Alle dens døtre ligger på et pænt niveau; der er ingen særlig spredning, og denne egenskab er holdets styrke. I mælkemængde er der ret stor spredning; enkelte har noget vigende tendens, men de fleste har gjort det godt. Spredning i mælkemængden og fortrinlige fedtprocenter over hele linien blev hovedresultatet af denne prøve.

Faaborg Elgs døtre er middelstore, meget ensartede og af god type. De har et godt sideslag, og der er et triveligt præg over samlingen. De fleste har velformet kryds og gode baglemmer, som er velstillede. Yverformen er god, de fik 3,0 points i gns. Der blev udmalket 88,4 % af mælken på 4 min., malketid 3,9 min., 0,2 kg eftermælk. 18 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Faaborg Elgs døtre gav 1,46 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Østsjællands Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Marelundsgård.

Løke Øst, reg. 25032, f. 16. april 1952 hos N. A. Nielsen, Tyrstedgård, Horsens.

1. pr. 1953 og 2. pr. 1954 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Løke, stbg. 4323. F. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. m. Nr. 99, Danny XIV, stbg. 14251.

Moder: Nr. 68, stbg. 20190. M. f. Lem Uffe, stbg. 3489. M. m. Nr. 148, stbg. 12047.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	6236	4,55	319	284
M. m.	6 »	5437	4,03	245	219
F. m.	3 »	6470	4,94	360	319

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 15 døtre	4801	4,59	248	22,9	507

Der er meget stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold; enkelte er højtydende, medens et par stykker svigter med ydeevne. De fleste af døtrene efter Løke Øst er i besiddelse af en ydevne, der betinger 4500 à

5000 kg mælk årlig. Selv om der forekommer nogen spredning i fedtprocenten, ligger de fleste dog på et særdeles pænt niveau, og den gode fedtprocent er en væsentlig årsag til det pæne gennemsnitsresultat i smørfedtydelse. Holdet har haft en god udholdenhed og har holdt over 15 kg 4 % m. i gns. helt hen i juli måned. Desværre viste det sig, at to kvier ikke ville lægge mælken ned; de måtte udsættes efter lang tids forgæves eksperimenteren.

Det er middelstore kvier af god type. Gennemgående må det siges at være et godt hold, omend enkelte forekommer lidt uregelmæssige. De har velstillede baglemmer og god yverform, de fik 3,0 points i gns. Nr. 41, 42 og 45 havde børbetændelse efter kælvningen, 87,8 pct. af mælken blev ud-malket på 4 min., malketid 3,7 min., 0,6 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 34 kg i gns. Holdet gav 1,44 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Morsø Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Morsø.

Morsø Buster, reg. 24919, f. 30. maj 1951 hos R. Jensen, Nordgården, Rørby, Kalundborg.

1. pr. 1952, 53 og 54 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. v. F. a. j. Ldf.

Fader: *Buster*, stbg. 4294. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 29, *Freja VII*, stbg. 17841.

Moder: Nr. 45, stbg. 20613. M. f. Tjalfe, reg. 22199. M. m. Nr. 24, stbg. 14734.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5213	5,53	326	288
M. m.	8 »	6664	5,26	396	350
F. m.	7 »	4805	4,89	265	235

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 19 døtre	4992	4,39	246	22,8	538

De fleste af Morsø Busters døtre har en meget god ydeevne; der forekommer dog stor spredning i mælkemængden. Enkelte har vigende tendens, men til gengæld er ca. $\frac{1}{3}$ højtstående. Malkeevnen er udpræget god, medens fedtprocenterne er omkring eller lidt under middel for racen.

Det er en samling middelstore, kraftige, dybe og tunge kvier. De fleste har velbåret ryg, lidt snævert stillede og anstrengte haser forekommer. Yverne er velformede og velbårne, hos enkelte lidt dybe, de fik 2,8 points i gns. Nr. 1, 4, 10, 13, 16 og 18 havde børbetændelse efter kælvningen, men rettede sig op efterhånden. Det har været et noget vanskeligt hold at arbejde med. Det er sandsynligt, at de uheld, der ramte enkelte kvier efter kælvningen, kan have påvirket mælkemængden en overgang. Der blev ud-

malket 81,0 pct. af mælken på 4 min., malketid 4,9 min., 0,4 kg eftermælk. 15 var drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,8 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 41 kg i gns. Holdet gav 1,47 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydsjællands Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Sydsjælland.

Guldbjerg Rode, reg. 25020, f. 13. marts 1952 hos Jørgen Nielsen, Rodegård, Haslev.

1. pr. 1953 og 2. pr. 1954 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Guldbjerg Taastrup, stbg. 4302. F. f. Mester Guldbjerg, stbg. 4012. F. m. Nr. 30, stbg. 15227.

Moder: Nr. 1, stbg. 18505. M. f. Højvig 136, stbg. 3622. M. m. Nr. 3, Gunda, stbg. 17080.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6575	4,27	315	281
M. m.	6 »	6258	4,68	330	293
F. m.	7 »	5261	5,17	307	272

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	4868	4,45	244	22,8	492

Der er god ydeevne i denne afkomsflok, selv om der forekommer ret stor spredning i mælkemængden. Fedtprocenterne er meget samlede og ligger på et tilfredsstillende niveau for hele flokken.

Det er en samling middelstore, dybe, ret ensartede kvier med velbåret ryg og velstillede baglemmer. Yverformen er tilfredsstillende for de fleste, de fik 2,8 points i gns. Der blev udmalket 90,0 pct. af mælken på 4 min., malketid 3,9 min., 0,2 kg eftermælk. Nr. 5, 7 og 18 fik stukket patterne op. Nr. 1, 11 og 14 blev ramt af lungebetændelse. Holdet havde som helhed en dårlig ædelyst i den første del af vinteren. 19 blev drægtige før 1. maj, 17 efter 1. ins., 1,2 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,46 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Guldbjerg og Omegns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Elsesminde.

Guldbjerg Dan, stbg. 4450, f. 25. august 1949 hos Chr. Jacobsen, Sverregård, Gadstrup.

1. pr. 1952 v. kongresskuet, 1. pr. 1951, 1. pr. og ærespr. 1953 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1955 v. De s. f. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 65, stbg. 15536. M. f. Dan Sverre, reg. 18673. M. m. Nr. 42, stbg. 16294.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	12 år	5827	4,48	293	261
M. m.	6 »	4802	4,45	240	214
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 19 døtre	4726	4,58	244	22,2	524

Der er god ydeevne i Guldbjerg Dans døtre; den betydelige forskel i udbyttets størrelse på de enkelte kvier bør i dette tilfælde for en del henføres til den store spredning i kælvetider. Der er linie i det, sådan at de kvier med den laveste absolutte ydelse også har de færreste antal malkedage. Både med mælkemængde, men især med fedtprocent avler Guldbjerg Dan godt. Der er et triveligt præg over dette afkomshold, og de har da også haft en stor tilvækst på stationen.

Det er en samling middelstore, dybe, ensartede kvier, flere har lav ryg, de fleste velstillede baglemmer. Yvernes form og placering er god, de fik 2,9 points i gns. Nr. 123, 124, 133, 135 og 140 fik patterne stukket op. Holdet var som helhed vanskeligt at malke op, men blev senere bedre. 80,5 pct. af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,6 min., 0,3 kg eftermælk. Alle blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Graasten og Omegns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Juhlsminde.

Graasten Viking, reg. 24877, f. 21. april 1950 hos R. Jørgensen, Henneby, Henne.

2. pr. 1952, 53 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Varde Viking, stbg. 4442. F. f. Viking, stbg. 3665. F. m. Nr. 30, Roma, stbg. 15978.

Moder: Nr. 30, stbg. 20135. M. f. Varde Saxo, stbg. 4062. M. m. Nr. 27, f. 1-2-43 hos R. Jørgensen, Henneby, Henne.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	5530	4,71	293	260
M. m.	7 »	3760	4,50	190	169
F. m.	3 »	5725	4,13	265	237

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 15 døtre	5115	4,19	240	23,0	484

Dette holds styrke er de særdeles gode mælkeydelser for de fleste; det er da også denne egenskab, der er den fremherskende. Fedtprocenten er som gennemsnit jævn, men der er ret stor spredning. Flere ligger særdeles godt, medens enkelte går ned under 4 pct. fedt. Resultatet i smørudbytte blev som følge af den gode mælkemængde særdeles tilfredsstillende.

Det er gennemgående kvier af middelstørrelse. De er lange og åbne, de fleste med velbåret ryg og velstillede baglemmer. Yverformen er god; de har velbårne yvere, enkelte med aftegn på yveret, de fik 3,0 points i gns. Der blev udmalket 90,2 pct. af mælken på 4 min., malketid 3,7 min., 0,4 kg eftermælk. 10 blev drægtige før 1. maj, 3 efter 1. ins., 2,9 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 40 kg i gns. Nr. 35 fik patterne stukket op. Nr. 34, 38, 40, 41 og 46 havde yverbetændelse ved kælvningen. Holdet har som helhed været noget sart og har reageret over for foderforandringer. Holdet gav 1,45 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Randersegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Randers Dan, reg. 25014, f. 8. juli 1951 hos brdr. N. og P. Jørgensen, Smidstrup, Guldbjerg.

1. pr. 1952 og 53, 2. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Guldbjerg Dan, stbg. 4450. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 65, stbg. 15536.

Moder: Nr. 81, stbg. 21136. M. f. Mester Guldbjerg, stbg. 4012. M. m. Nr. 74, stbg. 18894.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	2 år	6289	4,49	317	282
M. m.	6 »	4834	4,91	268	237
F. m.	12 »	5827	4,48	293	261

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	4915	4,35	240	21,1	507

Holdet efter *Randers Dan* må betegnes som et af de mest ensartede i dette afkomsprøveår. Selv om der er variation i mælkemængden, fordi flere er højtydende, er der på den anden side god ydeevne i hele flokken. Fedtprocenterne er jævnt gode for de fleste, omend her dog forekommer nogen variation.

Det er gennemgående en ensartet samling af lys-mellemrøde kvier. De fleste er lange og åbne, enkelte særdeles velbyggede; selv om enkelte falder lidt i ryggen, er dette bygningstræk tilfredsstillende. Malkeresultatet blev usædvanlig godt for alle *Randers Dans* døtre. Der blev udmalket 92,5 pct. af mælken på 4 min., malketid 3,2 min., 0,4 kg eftermælk. Yverbedømmelsen 2,7 points. Nr. 127, 133 og 138 havde en overgang hasebetændelse, nr.

136 havde yverbetændelse i venstre bagkirtel ved kælvningen og blev trepattet. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 40 kg i gns. Holdet gav 1,39 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Nordvestsjællandss Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Torntofte.

Volstrup, reg. 24811, f. 8. februar 1951 hos P. J. Larsen, Solbjerg, Voldstrup, Rudme.

2. pr. 1952, 1. pr. 1953, 2. pr. 1954 og 55 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Rudme Samson, stbg. 3815. F. f. Karlby Eske, stbg. 2940. F. m. Nr. 10, Sidsel, stbg. 12374.

Moder: Nr. 46, Mørke XVI, stbg. 18928. M. f. Rudme Flax, stbg. 3990. M. m. Nr. 39, Mørke XIV, stbg. 16798.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	6102	4,89	336	298
M. m.	3 »	5557	4,67	292	259
F. m.	2 »	4278	5,11	247	218

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	4750	4,48	239	21,0	496

Det, der har præget dette afkomshold, er den særdeles gode udholdenhed, navnlig i de første $\frac{2}{3}$ af prøveåret; samtlige døtre efter Volstrup har en god ydeevne. Både med mælkemængde og fedtprocent har hans døtre hævdet sig smukt. Volstrup må betegnes som en god avlstyr.

Det er en samling knapt middelstore, ensartede og tiltalende kvier, de fleste med god krydsform, enkelte giver vel lidt efter i ryggen. De har gode og velstillede baglemmer. Yverformen er tilfredsstillende, de fik 2,7 points for yver. Nr. 10, 11 og 12 fik en overgang lidt børkatar, ellers har holdet været normalt efter flytningen til Torntofte. Der blev udmalket 90,3 % af mælken på 4 min., malketid 4,0 min., 0,2 kg eftermælk. 14 blev drægtige før 1. maj, 11 ved 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 38 kg i gns. Holdet gav 1,40 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Bjerringbroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Danstrupbundgård.

Bob, reg. 24950, f. 13. marts 1951 hos E. Johansen, Bobøl, Føvling.

2. pr. 1952, 1. pr. 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 19, Britta II, stbg. 22386. M. f. Brethvig, stbg. 4137. M. m. Nr. 13, Yrsa, stbg. 16549.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	5676	4,04	257	229
M. m.	5 »	5885	4,08	269	240
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 20 døtre	4773	4,43	238	22,0	513

Det overvejende antal af Bobs døtre malker særdeles godt. Der er dog nogen spredning, idet flere har været højtydende, og enkelte har haft lidt vigende tendens med mælkemængde. I fedtprocent har holdet klaret sig pænt; kun en enkelt (nr. 38) afviger stærkt i negativ retning. Alt ialt gav prøven et meget pænt resultat, selv om det dog kneb noget med udholdenheden i slutningen af prøveåret. Kvierne efter Bob har udviklet sig til deres fordel igennem prøvetiden.

Det er gennemgående velvoksne kvier, der bærer ryggen godt; enkelte har vel tendens til lidt løs forstilling, men type og regelmæssighed er god hos de fleste. Baglemmerne er velstillede, og kvierne havde et roligt temperament. Yverformen er lidt uregelmæssig, de fik 2,6 points. 85,9 pct. af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,4 kg eftermælk. 18 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt var 38 kg i gns. Bobs døtre betalte 1,49 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Nordvestsjællandss Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Torntofte.

Max 16, reg. 25156, f. 25. august 1951 hos Th. Andersen, Herringevej, Espe.

1. pr. 1953 og 54, 2. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Rudme Max, stbg. 4527. F. f. Zink, stbg. 3989. F. m. Nr. 20, stbg. 16848.

Moder: Nr. 16, Sallinge IX, stbg. 18794. M. f. Rudme Flax, stbg. 3990. M. m. Nr. 12, Sallinge V, stbg. 15922.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5148	5,16	300	266
M. m.	5 »	4281	4,69	226	201
F. m.	2 »	5652	4,53	288	256

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4750	4,40	235	20,5	499

Der er stor spredning i mælkemængden for døtrene efter Max 16; enkelte har en høj mælkeydelse, medens flere har noget vigende tendens med hensyn til denne egenskab. Når holdet har hævdet sig godt ved prøven,

vejer de gennemgående gode fedtprocenter stærkt til, og alt ialt må resultatet betegnes som tilfredsstillende, ikke mindst under hensyn til tyrens fædrene afstamning.

Døtrene efter Max 16 er knapt middelstore, mørk-mellemrøde, af god dybde og med velbåret ryg; de fleste har regelmæssig krydsform med god omdrejerbredde. Enkelte har lidt rette haser, ligesom kohas forekommer. Yverformen er knapt middel, der er nogen uregelmæssighed til stede, de fik 2,4 points i gns. 80,7 pct. af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,7 min., 0,3 kg eftermælk. 18 blev drægtige før 1. maj, 10 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Nr. 35 og 37 blev ikke rene efter kælvningen og havde tillige en overgang yverbetændelse. Kalvenes vægt var 35 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Tørring-Brædstruppegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Grauballegård.

Klostervig, reg. 25193, f. 2. november 1951 hos Johan Schultz, Klostergården, Hejls.

1. pr. 1953, 54 og 56 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 129, stbg. 20971. M. f. Mester Klostergaard, stbg. 4352. M. m. Nr. 45, stbg. 16618.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	6411	4,18	300	268
M. m.	5 »	5836	4,24	278	247
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	4829	4,26	231	21,4	487

Klostervigs døtre er stærkt varierende med mælkemængde, men selv om enkelte har noget vigende tendens, har de fleste dog en særdeles god ydevne. Tyrens egenskaber med hensyn til nedarvning af mælkeydelse er særdeles god. I fedtprocent ligger holdet som helhed mere på det jævne, men smørudbyttet blev som gennemsnit pænt. Over 5000 kg 4 % m. er en fin præstation på 304 malkedage.

Kvierne er godt middelstore, lange og åbne af bygning; de har velbåret ryg, ofte forekommer noget indstukket lænd og lidt løst bovlæje. De er af god type og har velstillede baglemmer. Yverformen er god, de fik 3,0 points i gns. Der blev udmalket 89,7 pct. af mælken på 4 min., malketid 4,2 min., 0,2 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gns. Holdet gav 1,46 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Aabenraaegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Juhlsminde.

Aabenraa Ulv, reg. 24974, f. 15. juli 1950 hos Marie Nielsen, Slæbæk-gård, Kirkeby.

1. pr. 1952, 53, 54 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerger, stbg. 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 60, stbg. 16861. M. f. Viking, stbg. 3665. M. m. Nr. 10, stbg. 12350.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	11 år	6006	4,70	318	282
M. m.	9 »	5881	4,47	295	263
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

			Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk
Gns. af 18 døtre	5017	4,07	228	21,9

Med hensyn til mælkemængde avler Aabenraa Ulv sikkert; samtlige døtres ydelse ligger på et særdeles pænt niveau, der er ingen, der svigter med mælkemængde. Når resultatet i udbytte af smørfedt alligevel kun ligger omkring årets gennemsnit, er det den vigende tendens i fedtprocent for de fleste af tyrens døtre, der gør sig gældende. Der er dog nogen spredning, enkelte når op omkring middel, men flere holder sig på det jævne.

Det er en samling knapt middelstore, velbyggede kvier af god type, med et triveligt præg samt god krydsform og velstillede baglemmer. Yverformen er særdeles god, de nåede 3,2 points i gns. Holdet har en flad ydelseskurve på et pænt niveau; helt hen i juli måned holdt de tæt ved 15 kg 4 % m. i gns. 89,7 pct. af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,4 kg eftermælk. Nr. 3, 5 og 19 havde lidt yverbetændelse ved kælvningen. Nr. 14 fik alle 4 patter stukket op. 15 var drægtige før 1. maj, 4 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Holdet gav 1,42 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vardeegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Skølvad.

Vinkel, reg. 25105, f. 5. marts 1952 hos Viggo Jensen, Vinkel, Viborg. 2. pr. 1953 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Randers Guldthøj, reg. 24309. F. f. Kørbitz Guldthøj, reg. 22985. F. m. Nr. 32, stbg. 17317.

Moder: Nr. 28, stbg. 20130. M. f. Randers Højager, stbg. 4127. M. m. Nr. 25, stbg. 17979.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	6746	4,44	336	299
M. m.	4 »	5128	4,50	260	231
F. m.	6 »	5597	4,58	288	256

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	5239	3,87	227	21,2	529

De fleste af døtrene efter Vinkel har en fortrinlig malkeevne, og det er holdet styrke; der er dog nogen spredning. Fedtprocenten er som gennemsnit den laveste for samtlige hold i år, og enkelte af døtreflokken når et lavpunkt, der som gennemsnit for året er sjældent for kvierne på afkomsprøvestationerne.

Døtrene efter Vinkel er af middelstørrelse samt lange og åbne dyr, de er noget uensartede, men enkelte er gode af bygning. De har velstillede baglemmer, og yverformen var tilfredsstillende, de fik 2,8 points for yver. Flere har haft en smule mælketab, som dog ikke har haft betydning, når der malkes 3 gange. Nr. 32 fik alle 4 patter stukket op. De har været gode at malke. Der blev udmalket 93,5 pct. af mælken på 4 min., malketid 3,4 min., 0,4 kg eftermælk. 16 var drægtige før 1. maj, 10 efter 1. ins., 1,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 40 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Skjern-Tarmegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Fjordvang.

Skjern Nis, reg. 25290, f. 21. februar 1951 hos Lars Bruun, Stenhøjgård, Gudme.

1. pr. 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerge, stbg 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 19, Lone, stbg. 18103. M. f. Viking, stbg. 3665. M. m. Nr. 11, Karen II, stbg. 13634.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	5457	4,22	258	230
M. m.	4 »	5058	4,45	253	225
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4795	4,22	227	19,4	508

Som gennemsnit nåede dette hold en pæn mælkemængde; der er dog stor spredning med hensyn til denne egenskab. En enkelt kvie har tårnhøj ydelse, medens andre har vigende tendens; de fleste grupperer sig dog om gennemsnittet. Fedtprocenterne blev i det store og hele jævne for de fleste.

Det er en samling gennemgående stærke og dybe kvier med et ret ens-

artet præg, de har velformet kryds og velstillede baglemmer. Nr. 36 havde børbetændelse efter kælvningen samt betændelse i begge bagben. Yvernes form og placering er tilfredsstillende, de fik 2,8 points i gns. 84,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,0 min., 0,5 kg eftermælk. 15 var drægtige før 1. maj, 8 efter 1. ins. 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt var 40 kg i gns. Holdet gav 1,38 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hadstenegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Moesgård.

Sortemose, reg. 25070, f. 17. januar 1952 hos R. Fr. Rasmussen, Sortemosegård, Hornslet.

1. pr. 1953, 1. pr. og jyllandspr. 1954, 1. pr. 1955 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Loke, stbg. 4323. F. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. m. Nr. 99, Danny XIV, stbg. 14251.

Moder: Nr. 145, stbg. 19464. M. f. Malm, stbg. 3959. M. m. Nr. 131, stbg. 15104.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	6186	4,65	324	287
M. m.	4 »	5693	4,79	307	273
F. m.	3 »	6470	4,94	360	319

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	4458	4,53	227	19,7	557

Døtrene efter Sortemose startede på omkring 17 kg 4 % m. i gns., som de holdt til helt hen i marts måned, og i juli måned havde de endnu omkring 13 kg. Holdet har således stabiliseret sig igennem prøvetiden. Flere af Sortemoses døtre maler fortrinligt, medens enkelte har sløjet noget af; mælkeydelsen er jo det mindst sikre ved hans døtre. Fedtprocenten er som gennemsnit særdeles god, og de fleste grupperer sig ret samlet; kun et par enkelte afviger en del. Når resultatet i smørfedydelse blev nogenlunde godt, må det i det væsentlige tilskrives tyrens gunstige påvirkning af anlæggene til mælkefedme hos afkommet.

Sortemoses døtre er velvoksne, gennemgående stærke, dybe og betydelige. Krydsform og bagstilling er særdeles god. Yvernes form og placering er helt tilfredsstillende, de fik 3,0 points for yver. Nr. 4, 7 og 11 havde yverbetændelse ved kælvningen. Nr. 12 havde en overgang lungebetændelse. 87,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,2 min., 0,4 kg eftermælk. 16 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,6 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,40 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Aalborg Amt, afkomsprøvestation Lundgård.

Aalborg Høj, reg. 24238, f. 19. april 1949 hos J. Pedersen, Eskemosegård, Slude.

2. pr. 1950 og 1. pr. 1952 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Kørbitz Guldhøj, reg. 22985. F. f. Mester, stbg. 3813. F. m. Nr. 88, Guldhøj, stbg. 9981.

Moder: Nr. 86, Yda, stbg. 16153. M. f. Toft, stbg. 3660. M. m. Nr. 65, Oda, stbg. 10875.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	5720	4,76	307	272
M. m.	8 »	5913	4,13	274	244
F. m.	6 »	6086	4,63	317	282

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	4385	4,59	226	20,6	483

Flere af Aalborg Højs døtre har prøvetiden igennem malket for lidt, medens $\frac{1}{4}$ af holdet har været højtydende. Der er derfor stor spredning i mælkemængden, og gennemsnitsresultatet blev lovlig lavt. Når smørfedtydelsen alligevel blev nogenlunde god, er det de særdeles gode fedtprocenter for hele gruppen, der har rettet op på forholdet.

Aalborg Højs døtre er gennemgående regelmæssige og temmelig ensartede med velbåret ryg og velstillede baglemmer. De fleste har gode og velplacerede yvere, som blev bedømt til 2,9 points i gns. Der blev udmalket 90,6 % af mælken på 4 min., malketid 3,6 min., 0,4 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Bornholms Elite-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kannikegård.

Aas, reg. 25267, f. 7. oktober 1951 hos Johs. Aaskov, Lakkendrup, Oure.

1. pr. 1953 og 54 samt 1. pr. og ærespr. 1955 v. Bh. I. F.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerger, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 75, stbg. 20247. M. f. Alb, stbg. 4151. M. m. Nr. 71, stbg. 18779.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5498	4,57	283	251
M. m.	4 »	5325	4,46	267	238
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	4349	4,61	225	21,2	491

Henved $\frac{1}{4}$ af døtrene efter Aas har malket godt, men selv om man tager den store forskel på kælvetiderne i betragtning, har en del af holdet haft for lille mælkemængde. Den vigende tendens i ydeevnen for en del af kvierne er holdets svage side. Når smørfedtydelsen alligevel blev helt god, skyldes det tyrens evne til nedarvning af god mælkefedme til sit afkom. Selv om et par stykker falder lidt udenfor, vil det overvejende antal være sikre med hensyn til denne egenskab.

Døtrene efter Aas er noget fine, men af en trivelig type. De er dybe af midtstykke, flere med lidt kohaset bagstilling. 80,7 % af mælken blev ud-malket på 4 min., malketid 4,5 min., eftermælk 0,5 kg. Yverformen var tilfredsstillende med 2,8 points i gns. 9 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt, afkomsprøvestation Dybvad.

Uffe Højvang, stbg. 4429, f. 1. februar 1947 hos N. Kr. Kristiansen, Højvang, Daugaard.

1. pr. 1948 og 49 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1952, 54 og 56 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Lem Uffe, stbg. 3489. F. f. Uffe, stbg. 2876. F. m. Nr. 10, Jona, stbg. 8835.

Moder: Nr. 279, stbg. 16566. M. f. Flux Juvel, stbg. 3645. M. m. Nr. 234, stbg. 15033.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6281	4,14	291	260
M. m.	6 »	5716	4,63	298	265
F. m.	6 »	4384	4,81	238	211

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 21 døtre	4437	4,51	225	20,7	525

Henved $\frac{1}{3}$ af Uffe Højvangs døtre malder særdeles godt, og en enkelt er meget højtydende, men da ca. $\frac{1}{3}$ har for lille mælkemængde, blev resultatet knapt middel for året. Når smørfedtydelsen desuagtet blev ret god, skyldes det, at holdet er sikkert med hensyn til mælkefedme. Både i gennem-

snit såvel som for de enkelte dyr er den gode fedtprocent det fremherskende moment.

Det er en samling middelstore, stærke og dybe kvier. Flere af dem er velbyggede med god krydsform og velstillede baglemmer, alt ialt en tiltalende samling, der har udviklet sig godt i prøveåret. Yverformen kniber det lidt med, de fik 2,5 points i gns. Der blev udmalket 88,9 % af mælken på 4 min., malketid 4,0 min., 0,2 kg eftermælk. Nr. 32 blev ikke ren efter kælvningen og fik yverbetændelse. Nr. 45 havde yverbetændelse ved kælvningen. Afkomsgruppen efter Uffe Højvang var vanskelig at konstatere brunsten på. 17 var drægtige før 1. maj, 3 efter 1. ins., 2,4 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,40 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydvestfyns Elite-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Elsesminde.

Lux, reg. 24746, f. 23. november 1950 hos P. Kristiansen, Sdr. Højrup, Pederstrup.

2. pr. 1952 og 53, 1. pr. 1954 samt afkomsspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rolf, stbg. 4369. F. f. Eske Taasinge, stbg. 3502. F. m. Nr. 9, stbg. 18902.

Moder: Nr. 38, Laura, stbg. 17496. M. f. Kørbitz 39, stbg. 4083. M. m. Nr. 24, Laura, stbg. 13032.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	10 år	6024	4,92	334	296
M. m.	3 »	5054	4,19	237	212
F. m.	7 »	5551	4,78	299	265

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 15 døtre	4291	4,64	224	20,4	524

Der er meget stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold; der er enkelte kvier med en særdeles god ydelse, men omkring ved $\frac{1}{3}$ har for lille mælkemængde. Med hensyn til mælkefedme avler tyren godt; næsten alle dyr på holdet ligger højt med fedtprocenten, og derfor blev udbyttet i smørfedt som gennemsnit nogenlunde.

Det er en samling middelstore, ret ensartede kvier af god type, velbåret ryg, enkelte med lidt løse bove. De fleste har velstillede baglemmer; kohas kan dog forekomme i enkelte tilfælde. Nr. 69 fik alle 4 patter stukket op. Yverformen er uregelmæssig, de fik 2,2 points i gns. Der blev udmalket 78,6 % af mælken i 4 min., malketid 4,5 min., 0,5 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 35 kg i gns. Holdet gav 1,36 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Østsjælland's Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Marelundsgård.

Alf Øst, reg. 25031, f. 3. februar 1952 hos Sv. Aage Poulsen, Hegnsgård, Boltinge, Ringe.

1. pr. 1953, 2. pr. 1954 og 1. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerger, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 13, stbg. 20519. M. f. Rudme Samson, stbg. 3815. M. m. Nr. 1, f. 13. april 1941 hos Sv. Aage Poulsen, Hegnsgård, Boltinge, Ringe.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5788	4,84	316	280
M. m.	2 »	4645	4,31	225	200
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	4415	4,47	222	21,7	496

Der er en ret god mælkeydelse for de fleste af døtrene efter Alf Øst; spredningen er ikke særlig stor. Gennemsnitsydelsen har ligget jævnt pænt fra uge til uge, og udholdenheden har været særdeles god. I fedtprocent er der ret stor forskel på de enkelte dyr på holdet, men gennemsnitsresultatet blev særdeles godt.

Kvierne efter Alf Øst er en samling af ensartede, regelmæssige, dybe og stærke kvier af god type, de har god krydsform og velstillede baglemmer. Yverformen er regelmæssig med god placering, de fik 2,9 points i gns. Der blev udmalket 85,9 % af mælken på 4 min., malketid 3,9 min., 0,4 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,6 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 35 kg i gns. Nr. 3 havde børbetændelse; den fik også alle 4 patter stukket op. Holdet gav 1,38 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydvestfyns Elite-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Elsesminde.

Pan, reg. 24747, f. 20. november 1950 hos P. Kristiansen, Sdr. Højrup, Pederstrup.

2. pr. 1952, 1. pr. 1953 og 54 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rolf, stbg. 4369. F. f. Eske Taasinge, stbg. 3502. F. m. Nr. 9, stbg. 18902.

Moder: Nr. 43, Laura, stbg. 20399. M. f. Vang, stbg. 4148. M. m. Nr. 41, Laura, stbg. 18911.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	5795	4,96	324	287
M. m.	3 »	6436	5,08	369	327
F. m.	7 »	5551	4,78	299	265

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	4149	4,69	219	20,6	501

Selv om enkelte af Pans døtre malker godt, er der for mange, som svigter. Holdet startede på omkring ved 18 kg 4 % m., men gik for hurtigt ned i ydelse, og malkeevnen er det svage punkt for denne afkomsgruppe. De fortrinlige fedtprocenter har bødet noget på dette forhold, og med hensyn til denne egenskab avler tyren sikkert. Det er en samling knapt middelstore kvier, fine af type, de fleste har ret god krydsform og velstillede baglemmer. Det kniber noget med yverformen, der er uregelmæssig, de fik 2,4 points i gns. Nr. 108 og 109 fik alle 4 patter stukket op. Der blev udmalket 90,0 % af mælken på 4 min., malketid 3,9 min., 0,2 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 2 efter 1. ins., 2,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,35 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt, afkomsprøvestation Dybvad.

Val, reg. 24930, f. 23. maj 1951 hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.
2. pr. 1952, 1. pr. 1953, 54 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Nr. 85, stbg. 4319. F. f. Kærsholm Højager, stbg. 4051. F. m. Nr. 85, Kate, stbg. 12736.

Moder: Nr. 117, Laura VII, stbg. 17958. M. f. Rudme Juvel, stbg. 3183. M. m. Nr. 40, Laura VI, stbg. 13709.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	8 år	5290	4,61	274	244
M. m.	6 »	4576	5,13	265	235
F. m.	5 »	5426	4,59	280	249

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 14 døtre	4703	4,13	218	20,7	513

Enkelte af Vals døtre har en særdeles god mælkeydelse; på den anden side er der nogle stykker, som svigter i ydeevne. Stor spredning i mælke-mængde og overvejende ret lave fedtprocenter er de store træk ved denne prøve. Holdet har dog været ramt af uheld. Nr. 74 og 78 blev udsat på grund af tarm- og bughindebetændelse, nr. 71 afgik på grund af klovbrand-byld. Enkelte andre har været ramt af sygdom, men blev rettet op igen.

Vals døtre varierer noget i lød og type; de er som helhed noget sarte. Yverformen og yvernes placering er gennemgående tilfredsstillende, de fik 2,8 points i gns. Der blev udmalket 87,3 % af mælken på 4 min., malketid

4,0 min., 0,1 kg eftermælk. 9 blev drægtige før 1. maj, 4 efter 1. ins., 3,2 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Holdet gav 1,42 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Als Sønderherreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Grønvang.

Tom, reg. 25283, f. 8. februar 1952 på Sophienborg Læregård, Hillerød.
2. pr. 1953, 54 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Falk Sophienborg, stbg. 4305. F. f. Falk, stbg. 3945. F. m. Nr. 74, stbg. 15534.

Moder: Nr. 66, stbg. 17671. M. f. Pax Sophienborg, stbg. 3763. M. m. Nr. 10, stbg. 17665.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	6864	4,18	322	287
M. m.	5 »	5759	4,21	272	242
F. m.	5 »	5935	4,69	313	278

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 19 døtre	4409	4,37	216	19,8	507

Selv om der er enkelte af Toms døtre, der malker godt, har ret mange en noget vigende tendens i mælkemængde. Fedtprocenterne ligger som helhed på et jævnt pænt niveau, men har ikke kunnet opveje den for de fleste lovlig lille mælkemængde.

Der er stor variation i størrelsen for dette afkomshold. Samlingen er noget uensartet; som gennemsnit ligger de under middel i størrelse, de har god dybde og velbåret ryg samt gode baglemmer. Yverne er lidt uregelmæssige hos flere, de fik 2,6 points i gns. Nr. 31 havde lungebetændelse i november. Nr. 42 fik højre bagpatte stukket op, nr. 47 var svækket efter kælvningen på grund af blodtab, nr. 36 og 38 fik børbetændelse. Der blev ud-malket 92,9 % af mælken på 4 min., malketid 3,2 min., 0,3 kg eftermælk. 16 var drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 35 kg i gns. Holdet gav 1,40 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Djurslands Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Falk, reg. 25865, f. 1. januar 1951 hos Jens Nielsen, Rugballegård, Bjerringbro.

1. pr. 1952, 2. pr. 1953, 1. pr. 1954 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Thor, stbg. 4553. F. f. Solkjær Malm, stbg. 4324. F. m. Nr. 96, stbg. 16590.

Moder: Nr. 75, stbg. 15836. M. f. Eske Højager, reg. 16602. M. m. Nr. 9 c, f. 16. september 1935 hos Jens Nielsen, Rugballegård, Bjerringbro.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	4815	4,54	247	219
M. m.	1 »	3931	4,55	201	179
F. m.	4 »	5076	4,39	250	223

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	4387	4,36	215	19,0	500

Igennem hele prøveåret har der været en meget ensartet ydelse i gns. for dette afkomshold. Efter en start på ca. 17 kg 4 % m. i november var udbyttet endnu 13 kg sidst i juli. Indenfor gruppen er der stor variation i mælkemængden, enkelte har malket særdels godt, medens andre havde noget vigende tendens. Som gennemsnit blev årsudbyttet jævnt, og da fedtprocenten er knapt middel, blev smørudbyttet derefter.

Det er en samling godt middelstore, velbyggede kvier, der bærer ryggen godt, de fleste har god krydsform og godt sideslag samt velstillede baglemmer. Yverformen er lidt uregelmæssig hos enkelte, de fik 2,6 points i gns. Der blev udmalket 90,2 % af mælken på 4 min., malketid 3,2 min., 0,3 kg eftermælk. Nr. 39 havde strålesvamp, nr. 37 klovbrandbyld, nr. 36 hasebetændelse, nr. 33 fik hofteskred 1. august, nr. 31 havde en overgang hasebetændelse. 12 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 40 kg. Holdet gav 1,35 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Sundsgård.

Sydfyns Hess, reg. 25207, f. 27. august 1951 hos J. Pedersen, Eskemosegård, Slude.

1. pr. 1953 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerger, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 86, Yda, stbg. 16153. M. f. Toft, stbg. 3660. M. m. Nr. 65, Oda, stbg. 10875.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	5720	4,76	307	272
M. m.	8 »	5913	4,13	274	244
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 19 døtre	4085	4,65	214	19,6	487

Der er som helhed lovlig lav mælkeydelse i døtrene efter Sydfyns Hess, og det er denne egenskab, der er holdets svage side. Med hensyn til fedtprocent har tyren haft sikker nedarvningsevne til sine døtre, idet samtlige kvier ligger meget samlet og på et særdeles godt niveau.

Det er en samling middelstore, kraftige, markerede kvier med meget god dybde, de fleste med god krydsform og velstillede baglemmer. Nr. 36 blev stukket op på alle 4 patter. Yverformen var noget uregelmæssig, de fik 2,5 points i gns. Der blev udmalket 79,2 % af mælken på 4 min., malke-tid 4,1 min., 0,5 kg eftermælk. 18 var drægtige før 1. maj, 11 efter 1. ins., 1,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. (13 af R. D. M. 38 kg, 6 jerseykrydsninger 31 kg). Holdet gav 1,37 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydfalsters Elite-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Maribo Ladegård.

Max, reg. 24960, f. 10. august 1950 hos Peter Jensen, Sødunge, Ringe.

1. pr. v. kongresskuet 1952. 1. pr. 1952, 53, 54 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. v. De s. l.-f. Ldf.

Fader: Rudme Max, stbg. 4527. F. f. Zink, stbg. 3989. F. m. Nr. 20, stbg. 16848.

Moder: Nr. 29, Sif, stbg. 15276. M. f. Odin, stbg. 3184. M. m. Nr. 3, Sif IX, stbg. 10059.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år	4520	4,80	244	217
M. m.	6 »	4502	4,97	252	224
F. m.	2 »	5652	4,53	288	256

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 20 døtre	4013	4,73	214	19,7	506

Det er overvejende de helt igennem ensartede og gode fedtprocenter, der er dette holds styrke, og som stabiliserer smørfedtproduktionen. Selv om der er enkelte, som malker godt, har det overvejende antal for lav mælkeydelse. Max avler i overensstemmelse med sin afstamning.

Det er en samling velvoksne, gennemgående stærke, dybe og brede kvier med velbåret ryg og godt sideslag samt regelmæssig krydsform og velstillede baglemmer. Yverformen er ret regelmæssig hos de fleste, de fik 2,7 points i gns. Nr. 96 kunne ikke lægge mælken ned i den første tid, nr. 106 havde yverbetændelse efter kælvningen, nr. 101 fik dårlige ben i maj måned. Der blev udmalket 88,5 % af mælken på 4 min., malketid 3,9 min., 0,3 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 34 kg i gns. Holdet gav 1,34 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydvestsjællandss Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kærehave.

Valdal, reg. 25176, f. 2. juni 1952 hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

2. pr. 1953, 1. pr. 1954, 1. pr. og sjællandspr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 159, Bodil VIII, stbg. 21614. M. f. Wahl, stbg. 4344. M. m. Nr. 79, stbg. 11215.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	5280	4,56	271	241
M. m.	6 »	5183	4,86	284	252
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

				Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	20,6	485
	4643	4,10	213		

Der er flere af Valdals døtre, der har en særdeles god mælkeydelse, og holdets gennemsnit er helt pænt. Der er ingen særlig lavtydende, men en del er middelmådige i ydeevne. Fedtprocenten er lav over så godt som hele linien, og denne egenskab har været en afgørende faktor for det ikke helt tilfredsstillende udbytte i smørfedt.

Der er en fortrinlig type i denne afkomssamling, de er omkring middel i størrelse, dybe samt stærke af ryg og lænd og med regelmæssig og god krydsform og bredde. Baglemmerne er velstillede. Yverne er velformede og velplacerede med 3,2 points i gns. Nr. 45 og 46 fik alle 4 patter stukket op, nr. 39 fik klovbrandbyld, nr. 49 yverbetændelse efter pattetråd. Kvierne var som helhed noget nervøse og lidt kildne at malke. Der blev udmalket 91,6 % af mælken på 4 min., malketid 3,5 min., 0,3 kg eftermælk. 17 var drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,9 ins pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kaløvigegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Ott, reg. 25087, f. 26. juli 1950 hos H. J. Kristiansen, Ottesgård, Søllinge, Pederstrup.

1. pr. 1952, 1. pr. og jyllandspr. 1953 og 1. pr. 1954 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Øjvind, stbg. 4269. F. f. Mestersvenden, stbg. 3814. F. m. Nr. 29, Højvine, stbg. 15341.

Moder: Nr. 29, Larsen LXXXVI, stbg. 16782. M. f. Lombjerger, stbg. 3578. M. m. Nr. 22, Larsen LXXX, stbg. 15292.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5068	4,24	241	215
M. m.	2 »	5142	3,99	230	205
F. m.	9 »	6550	4,83	356	316

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	4506	4,22	213	20,9	514

Ca. $\frac{1}{3}$ af døtrene efter Ott malder særdeles godt, men selv om ydelses-
højden i kg 4 % m. som gennemsnit har ligget ensartet prøvetiden igen-
nem, er det på et lovlig lavt niveau, og ret mange af holdet har holdt sig
på det jævne med mælkeydelse. Når dertil kommer, at fedtprocenten er
forholdsvis lav, har døtrene efter Ott ikke kunnet hævde sig med smørfedt-
produktionen.

Det er en samling velvoksne, kraftige, ensartede kvier med velbåret ryg
og godt sideslag. Krydsformen er god hos de fleste, de har overvejende vel-
stillede baglemmer. Yverformen er knapt god nok, de fik 2,5 points i gns.
Der blev udmalket 89,4 % af mælken på 4 min., malketid 3,5 min., 0,4 kg
eftermælk. 11 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtig-
hed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,33 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Ødsted og Omegns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Bredstengårde.

Ødsted Rolf, reg. 25119, f. 6. maj 1952 hos N. A. Nielsen, Tyrstedgård,
Horsens.

2. pr. 1953, 1. pr. 1954, 2. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerge, stbg. 3578. F. m. Nr. 37,
stbg. 11564.

Moder: Nr. 78, stbg. 20941. M. f. Brethvig, stbg. 4137. M. m. Nr. 41,
stbg. 17308.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	1 år	7184	4,52	365	325
M. m.	3 »	5922	4,67	311	276
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	4129	4,57	212	18,7	427

Fra en start på 18 kg 4 % m. har døtrene efter denne tyr haft en god
udholdenhed, idet de lå på tæt ved 13 kg 4 % m. hen i juli måned. Selv
om en del har malket godt, er der dog temmelig mange, som har svigtet
med ydevne. I fedtprocent avler tyren godt og uden nævneværdig spredning.

Det er en samling knapt middelstore kvier, de er velprægede og af god
type. Flere på holdet har noget løse bove; de har velstillede baglemmer. En
del er noget uregelmæssige med hensyn til yverform, de fik 2,5 points i gns.
85,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,2 min., 0,2 kg efter-
mælk. 17 var drægtige før 1. maj, 11 efter 1. ins., 1,5 ins. pr. drægtighed.
Kalvene vejede 35 kg i gns. Holdet gav 1,40 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hammelegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Grauballegård.

Munk, reg. 24978, f. 14. august 1950 hos Chr. Nielsen, Munkdrup, Randers.

2. pr. 1952 og 54 samt 1. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Saxhøj, stbg. 4263. F. f. Saxo, stbg. 3643. F. m. Nr. 65, stbg. 16609.

Moder: Nr. 130, stbg. 18008. M. f. Malm, stbg. 3959. M. m. Nr. 94, stbg. 10589.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	5179	4,59	267	238
M. m.	5 »	5829	4,56	299	266
F. m.	1 »	5266	4,74	281	250

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 18 døtre	4292	4,39	212	19,1	486

I mælkemængde er der stor spredning i denne afkomsflok, enkelte har malket særdeles godt, men henvend $\frac{1}{4}$ svigter med hensyn til malkeevne. Fedtprocenterne ligger som gennemsnit på et jævnt pænt niveau, men har ikke kunnet rette den noget vigende tendens i mælkemængde op, så holdets smørfedydelse var derfor knapt tilfredsstillende.

Det er en samling mørk-mellemrøde kvier, der varierer ret meget i størrelse og type, flere er velvoksne, dybe og stærke, enkelte har noget løse og stærkt fremskudte bove. Hele flokken har velstillede baglemmer. Nr. 61, 78 og 81 har haft tilbøjelighed til tarmbetændelse. Nr. 74 blev forfangen efter kælvningen, men kom sig igen. Nr. 75 har et par gange haft yverbetændelse i højre forkirtel. Nr. 68 fik trådt højre bagkirtel og blev stukket op, uden skadelig eftervirkning. Yverformen var noget uregelmæssig hos en del af dem. Yverkarakteren blev 2,6 points i gns. 93,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,5 min., 0,2 kg eftermælk. 14 var drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,42 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sundeved Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Grønvang.

Sundeved Ulk, reg. 25281, f. 18. juni 1951 hos R. Chr. Rasmussen, Dongsaas, Stenstrup.

1. pr. 1953 v. De s. f. Ldf., 1. pr. 1954 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1 gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerger, stbg. 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 38, stbg. 19047. M. f. Rudme Albion, stbg. 3574. M. m. Nr. 29, stbg. 16912.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	4726	4,42	235	209
M. m.	7 »	5767	4,42	287	255
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	4250	4,43	211	19,3	523

Holdet efter Ulk har holdt en meget ensartet gennemsnitsydelse prøvetiden igennem. De startede med ca. 17 kg 4 % m. og havde endnu 13,0 kg i midten af juli. Det bliver en flad ydelseskurve, men på et for lavt niveau. Henved $\frac{1}{4}$ af gruppen giver for lidt mælk, de øvrige er meget tilfredsstillende i ydeevne. Selv om der er nogen spredning i fedtprocenterne, er resultatet som gennemsnit godt.

Det er en samling velvoksne, dybe og brede kvier med god ryg og velformet kryds samt velstillede baglemmer. Hos enkelte er højre, bageste yverkirtel mangelfuldt udviklet, points for yver blev 2,6 i gns. Nr. 10 kastede den 28. juli, var syg og måtte slagtes den 30. juli. Nr. 11 fik lungebetændelse den 28. januar. 16 blev drægtige før 1. maj, 8 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. 92,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., 3,2 min. i malketid, 0,2 kg eftermælk. Kalvene vejede 40 kg. Holdet gav 1,35 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Røddingegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Juhlsminde.

Rødding Engholm, reg. 25196, f. 10. april 1951 hos H. Larsen, Engholm, Pederstrup.

2. pr. 1953, 3. pr. 1954 og 2. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerge, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 39, Inge, stbg. 16080. M. f. Lombjerge, stbg. 3578. M. m. Nr. 37, Inge III, stbg. 9392.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5471	4,40	270	241
M. m.	6 »	5541	4,54	283	251
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	4289	4,33	209	20,2	486

$\frac{1}{3}$ af denne afkomsflok har en særdeles fortrinlig malkeevne, medens på den anden side henved $\frac{1}{3}$ svigter med ydelse. Der er med andre ord stor spredning, og tyrens nedarvningsevne med mælkeydelse hos sit afkom vil have mulighed for at give meget varierende resultater og overvejende i negativ retning. Med hensyn til fedtprocent avler tyren jævnt pænt med ca. 0,1 % fedt under racens gennemsnit.

Det er en samling gennemgående velvoksne kvier med god dybde, enkelte med lidt skarp kam, de har noget uregelmæssig yverform og velstillede baglemmer, de fik 2,4 points for yver. 86,0 % blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,4 kg eftermælk. Nr. 63, 65, 69, 74, 77 og 79 havde tendens til yverbetændelse ved kælvningen. 15 var drægtige før 1. maj, 4 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 35 kg i gns. Holdet gav 1,35 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Silkeborgegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Grauballegård.

Børge, reg. 25392, f. 29. august 1951 hos Hans og Chr. Nielsen, Ørnsvig, Gramrode.

2. pr. 1953, 54 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Ørnsvig 200, stbg. 4347. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 200, stbg. 17302.

Moder: Nr. 46, stbg. 20174. M. f. Lem Uffe, stbg. 3489. M. m. Nr. 182, stbg. 15058.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5839	4,78	314	279
M. m.	5 »	5018	4,19	236	210
F. m.	3 »	5164	4,50	262	233

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	3990	4,61	207	20,0	502

Selv om enkelte kvier efter denne tyr malder tilfredsstillende, har flere dog vigende tendens. Resultatet fra prøven viser, at det er den jævne mælkeydelse, der giver Børges døtre det forholdsvis lille udbytte i smørfedt, og de helt igennem fortrinlige fedtprocenter har ikke været i stand til at rette holde op.

Denne afkomsflok er dybe af bryst og lyske, noget ujævne af ryg og med velstillede baglemmer. Mælkeorganerne er lidt uregelmæssige, holdet fik 2,5 points for yver. 13 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gns. 87,3 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,0 min., 0,3 kg eftermælk. Nr. 17 trådte sig selv på patterne flere gange i vinterens løb, den blev trepattet. Holdet gav 1,38 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Fredericiaegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Bredstengårde.

Elbo Næs, reg. 25189, f. 18. februar 1952 på Næsgård Agerbrugsskole, Stubbekøbing.

2. pr. 1953, 1. pr. 1954, 2. pr. 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Atlas, stbg. 4034. F. f. Karlby Eske, stbg. 2940. F. m. Nr. 11, stbg. 12156.

Moder: Nr. 116, stbg. 15675. M. f. Prins Lykkeborg, stbg. 3124. M. m. Nr. 65, stbg. 13430.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6062	4,48	305	272
M. m.	4 »	5196	4,68	274	243
F. m.	3 »	5796	4,45	290	258

			Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	4 % mælk	
Gns. af 19 døtre	4195	4,36	205	20,5
				455

Holdet efter Elbo Næs havde en pæn start på ca. 18 kg 4 % m., men hen på vinteren gik de for meget ned i ydelse. Enkelte på holdet malke særdeles god, men henvend $\frac{1}{3}$ har stærkt vigende tendens i mælkemængde. Fedtprocenten er som gennemsnit pæn, men ligger dog som helhed under middel for racen.

Det er lange, åbne kvier af god type, flere er velbyggede, der forekommer dog løse bove og kroghas. Mælkeorganerne er tilfredsstillende, de fik 2,8 points for yver. Der blev udmalket 88,7 % af mælken på 4 min., malke-tid 4,3 min., 0,2 kg eftermælk. 14 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 1,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,35 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Horsensegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Rugballegård.

Horsens Ejlekær, reg. 24899, f. 9. januar 1951 hos Johs. Nielsen, Ejle-kærgård, Farendløse.

1. pr. 1952, 53 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 161, Gerda, stbg. 18562. M. f. Jyden, stbg. 3930. M. m. Nr. 128, Gerda, stbg. 16389.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	5129	4,69	271	240
M. m.	8 »	5056	4,45	253	225
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	3985	4,52	202	17,6	503

Selv om enkelte døtre efter Horsens Ejlekær maler særdeles godt, har dog halvdelen af holdet for lav ydelse, og det er malkeevnen, der svigter. Der er ret stor spredning i fedtprocenterne, men som gennemsnit er resultatet godt.

De fleste døtre efter denne tyr er af god type, med velbåret ryg og god krydsform. Mælkeorganerne er noget uregelmæssige med 2,5 points for yver. Baglemmernes stilling er god. Nr. 1 havde lungebetændelse i november. Nr. 7 fik stukket begge forpatter op. Nr. 11 fik trådt højre bagpatte. 90,6 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,6 min., 0,3 kg eftermælk. 11 blev drægtige før 1. maj, 5 ved 1. ins., 2,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 42 kg i gns. Holdet gav 1,32 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Nordfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Elsesminde.

Nordfyns Finn, reg. 24720, f. 21. marts 1951 hos Frede Hansen, Rudme.

1. pr. 1952, 53, 54 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rudme Ejler, stbg. 4277. F. f. Højvig 136, stbg. 3622. F. m. Nr. 102, Gerda CIX, stbg. 14110.

Moder: Nr. 92, Roma XLI, stbg. 21854. M. f. Rudme Flax, stbg. 3990. M. m. Nr. 80, Roma XXXIII, stbg. 17434.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	4520	4,82	245	218
M. m.	3 »	5476	4,89	302	268
F. m.	8 »	6096	4,24	290	259

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4032	4,44	201	19,5	540

Omkring ved halvdelen af denne afkomsgruppe har for lav ydeevne, en enkelt ud af 19 er dog meget højtydende. Det er med andre ord evnen til at malke, som svigter, hvorimod fedtprocenterne ligger på et pænt niveau, såvel for de enkelte kvier, som for hele flokken.

Det er en samling lys-mellemrøde, knapt middelstore kvier, fine af type, velbåret ryg og velstillede baglemmer. Mælkeorganerne er uregelmæssige, de fik 2,6 points i gns. Nr. 40 blev stukket op på alle 4 patter. 83,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,1 min., 0,4 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 8 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt var 38 kg i gns. Holdet betalte 1,29 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Østsjællandss Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Fjordgården.

Uivsager Øst, reg. 25033, f. 10. april 1952 hos Kaj Jensen, Henriksdal, Førslev, Haslev.

1. pr. 1953, 2. pr. 1954, 1. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: *Uivsager*, stbg. 4268. F. f. Lombjerger, stbg. 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 95, stbg. 17839. M. f. Højvig, stbg. 3284. M. m. Nr. 84, stbg. 15628.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	5379	4,24	256	228
M. m.	8 »	5879	4,02	265	236
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 15 døtre	4141	4,30	200	21,8	552

Der er usædvanlig stor spredning både med mælkemængde og fedtprocent for dette afkomshold. Ca. $\frac{1}{4}$ har malket fortrinligt, og et par stykker ligger tæt ved 300 kg smør. På den anden side er der flere af holdet, som svigter helt både med mælkemængde og tildels med fedtprocent. Det har helt igennem været et vanskeligt hold at arbejde med. 4 kvier blev udsat, nr. 64 ville ikke lægge mælken ned, nr. 71 var topattet ved kælvningen, nr. 72 havde et ekstra hul i siden på højre forpatte (det lignede to sammen-voksede patter), og yveret syntes at bestå af 5 kirtler. Nr. 75 blev lammet ved en vanskelig kælvning og blev slagtet 18 dage senere. Nr. 61, 68, 69 og 70 fik lettere yverbetændelse, alle i en enkelt kirtel. Alle kvier var i god kondition ved kælvningen.

Det er en samling godt middelstore kvier med stærk ryg og dybe af midtstykke, de fleste har god krydsform og velstillede baglemmer. Mælkeorganerne blev bedømt til 2,7 points. Der blev udmalket 90,3 % af mælken på 4 min., malketid 3,5 min., 0,4 kg eftermælk. 14 var drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gns. Nr. 68 og 74 kastede, efter at være blevet drægtige ved 1. ins. Holdet var som helhed vanskelige at konstatere brunsten på. Kvierne gav 1,36 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Koldingkredsens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Estrup.

Blok 12, reg. 25184, f. 19. februar 1952 hos Laurits Andersen, Thorup, Skamby.

2. pr. 1953, 1. pr. 1954 og 55 samt afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Knold, stbg. 4449. F. f. Rudme Bloch, stbg. 4064. F. m. Nr. 13, Kathrine XXIII, stbg. 10829.

Moder: Nr. 12, stbg. 19507. M. f. Bly, stbg. 4208. M. m. Nr. 90, stbg. 18084.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6234	4,65	326	290
M. m.	3 »	5419	4,45	271	241
F. m.	8 »	6322	4,38	311	277

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	4046	4,30	195	18,9	507

Ifølge de store ydelsestal hos ophavet til Blok 12 var det vel rimeligt at vente et godt resultat fra prøven. Dette er imidlertid udeblevet, idet de fleste af hans døtre er lidt for forsigtige, når det gælder mælkespanden, selv om enkelte dog har gjort det godt. Da fedtprocenterne ikke er mere end lige til, blev smørudbyttet derefter.

Det er en samling noget varierende kvier, gennemgående med velbåret ryg og dybt midtstykke og med et triveligt præg over sig. De er nærmest noget fine af type og har velstillede baglemmer. Yverkarakter 2,6 points. 76 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,7 min., 0,6 kg eftermælk. Nr. 68 fik alle 4 patter stukket op efter kælvningen. Nr. 61, 63 og 65 havde børbetændelse. 11 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 40 kg i gns. Holdet betalte 1,29 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Horsensegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Rugballegård.

Horsens Højvig, reg. 24898, f. 15. december 1950 hos Peter Nielsen, Hørlykkegård, Staarup.

2. pr. 1952 og 1. pr. 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Højvig 136, stbg. 3622. F. f. Højvig, stbg. 3284. F. m. Nr. 136, stbg. 11286.

Moder: Nr. 33, stbg. 17020. M. f. Ebbe, stbg. 3765. M. m. Nr. 2, stbg. 10994.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	5528	4,69	292	259
M. m.	3 »	4655	4,27	223	199
F. m.	5 »	5174	4,76	277	246

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	3767	4,53	192	17,9	492

Svigtende ydeevne for henvend halvdelen og meget pæne fedtprocenter over hele linien er hovedresultatet af denne prøve.

Det er en samling noget uensartede kvier, de fleste med velbåret ryg; de er som helhed lange og åbne med velstillede baglemmer. Yvernes form og placering var til 2,2 points. Nr. 33 fik trådt begge forpatter. Nr. 44 havde en overgang tungesvamp. 95,6 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,6 min., 0,1 kg eftermælk. 16 var drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins. 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Holdet gav 1,27 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vestlollands Elitekvægavlsforening, afkomsprøvestation Maribo Ladegård.

Prins, reg. 24958, f. 23. februar 1951 på Næsgaard Agerbrugsskole, Stubbekøbing.

1. pr. 1952, 2. pr. 1953, 1. pr. 1954 og 55 v. De s. l.-f. Ldf.

Fader: Atlas, stbg. 4034. F. f. Karlby Eske, stbg. 2940. F. m. Nr. 11, stbg. 12156.

Moder: Nr. 116, stbg. 15675. M. f. Prins Lykkeborg, stbg. 3124. M. m. Nr. 65, stbg. 13430.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6062	4,48	305	272
M. m.	4 »	5196	4,68	274	243
F. m.	3 »	5796	4,45	290	258

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 18 døtre	3807	4,45	190	20,3	508

Døtrene efter Prins startede pænt på ca. 18 kg 4 % m., men da de ikke var i besiddelse af udholdenhed, men gik ret stærkt ned allerede fra marts måned, blev resultatet et lavt udbytte i smørfedt, selv om holdet dog klarede fedtprocenterne godt. Halvdelen svigtede med malkeevne.

Døtrene efter Prins er noget løse af forstilling, ligesom lav ryg forekommer. Holdet har som helhed svage baglemmer. Yvernes form og placering gav 2,5 points. Nr. 64 var syg efter kælvning som følge af tvillingfødsel. Nr. 71 var vanskelig at få til at lægge mælken ned lige efter kælvningen. Nr. 78 havde yverbetændelse ved kælvningen. 92,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,4 min., 0,3 kg eftermælk. 15 var drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 35 kg i gns. Holdet gav 1,25 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Holbækegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Fjordgården.

Ulvang, reg. 25155, f. 14. december 1951 hos N. Kr. Kristiansen, Højvang, Daugaard.

1. pr. 1953, 1. pr. og ærespr. 1954, 1. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader; Ulvsager, stbg. 4268. F. f. Lombjerge, stbg. 3578. F. m. Nr. 37, stbg. 11564.

Moder: Nr. 285, stbg. 16568. M. f. Flux Juvel, stbg. 3645. M. m. Nr. 230, stbg. 14290.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5798	4,19	272	243
M. m.	5 »	5220	4,22	248	221
F. m.	12 »	5863	4,40	290	258

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
	3877	4,21	183	18,6	534

Både med mælkemængde og fedtprocent ligger Ulvangs døtre på det jævne. Enkelte har haft en god mælkeydelse, men de fleste svigter med hensyn til malkeevne. Det er en ensartet samling af god type, de har godt sideslag og bærer ryggen godt, krydsformen er i det store og hele regelmæssig, baglemmerne velstillede. Yverformen er uregelmæssig hos de fleste, de fik 2,1 points. Der blev udmalket 93,4 % mælk på 4 min., 0,3 kg eftermælk og en malketid på 3,0 min. Nr. 5 og 9 blev angrebet af strålesvamp. Nr. 19 har til tider været vanskelig at malke. 14 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,34 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Faaborg-Midtfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Elsesminde.

Faaborg Duks, reg. 24710, f. 10. juni 1951 hos H. Larsen, Allerup Bakkegård, Højby.

1. pr. 1952, 53 og 54 v. De s. f. Ldf.

Fader: Rolf, stbg. 4369. F. f. Eske Taasinge, stbg. 3502. F. m. Nr. 9, stbg. 18902.

Moder: Nr. 71, stbg. 19651. M. f. Mestersvenden, stbg. 3814. M. m. Nr. 41, stbg. 13786.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	8 år	5981	4,43	298	265
M. m.	6 »	5765	4,21	272	243
F. m.	7 »	5551	4,79	299	265

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
	3516	4,62	183	19,3	515

Der er meget stor spredning i mælkemængde for dette afkomshold; medens enkelte har opnået en meget god ydelseshøjde, ligger de fleste til

gengæld usædvanlig lavt. Med hensyn til fedtprocent har tyren avlet særdeles godt, men under hensyn til de uensbeskafne anlæg for mælkemængde, der overvejende går i negativ retning, blev udbyttet i smørfedt ringe.

Det er en samling ret ensartede kvier, gennemgående med velbåret ryg, enkelte har løse og fremskudte bove, de fleste har velstillede baglemmer. Yvernes form og placering blev bedømt til 2,4 points. 89,8 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,3 min., 0,3 kg eftermælk. Nr. 14 fik alle 4 patter stukket op. 16 blev drægtige før 1. maj, 11 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 38 kg i gns. Holdet gav 1,21 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Holbækegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Fjordgården.

Nero, reg. 25153, f. 19. oktober 1951 hos Vilh. Mortensen, Lundagergård, Ø. Hæsing, Højrup.

1. pr. 1953 og 54, 2. pr. 1955 v. De s. sj. Ldf.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerge, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 30, Kathrine XXXII, stbg. 18289. M. f. Mester, stbg. 3813. M. m. Nr. 13, Kathrine XXIII, stbg. 10829.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	6781	4,24	322	288
M. m.	8 »	6322	4,38	311	277
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	3649	4,31	176	18,4	511

De fleste af Neros døtre ligger med en jævn mælkemængde. Holdet startede lavt og har holdt en jævn, nedadgående kurve prøveåret igennem. Det overvejende antal af hans døtre vil have anlæg for at give omkring 3500 kg mælk med en ret beskeden fedtprocent.

Kvierne var små og magre ved ankomsten, men ved den gode fodring på stationen rettede de sig hurtigt op, selv om de dog var lidt vanskelige at fodre på. De er knap middelstore, noget uensartede med tilbøjelighed til svage haser. Yverformen er ikke god, de fik 2,3 points i gns. Nr. 36, 43 og 46 havde yverbetændelse, men kom hurtigt over det, nr. 40 havde klovbrandbyld. 93,8 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,3 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 11 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 35 kg i gns. Tilvæksten på stationen var 71 kg. Holdet gav 1,31 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Bornholms Elite-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kannikegård.

Zampa, reg. 25004, f. 10. maj 1951 hos N. M. Nielsen, Lindholm, Brangstrup, Ringe.

1. pr. 1952, 53, 54 og 55 v. Bh. I. F.

Fader: Rudme Flax, stbg. 3990. F. f. Rudme Lombjerge, stbg. 3575. F. m. Nr. 69, Aga, stbg. 13017.

Moder: Nr. 37, stbg. 18986. M. f. Mester, stbg. 3813. M. m. Nr. 19, stbg. 12345.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	2 år	5394	4,07	246	219
M. m.	9 »	4567	4,55	234	208
F. m.	6 »	5382	4,50	272	242

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 16 døtre	3460	4,48	174	17,2	525

Holdet efter *Zampa* var prøveåret igennem hårdt ramt af uheld af forskellig art. Naturligvis er det et svaghedstegn af alvorlig art, når 8 dyr skal have patterne stukket op for at kunne malkes. Dertil kommer, at 9 stk. havde tilbageholdt efterbyrd, som dels blev afløst, og som hos andre ikke kunne afløses. Det gav selvsagt anledning til børbetændelse i adskillige tilfælde. Som prøven viser, er der flere med god ydeevne, men det er jo givet, at holdet som helhed ville være kommet betydeligt højere op, om kælvningerne var forløbet normalt. Fedtprocenterne har været tilfredsstillende.

Det er en samling mørk-mellemrøde kvier af godt middel størrelse, uregelmæssige yvere, de fleste har velstillede baglemmer. 75,5 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,8 min., 0,4 kg eftermælk. 9 blev drægtige før 1. maj, 4 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,26 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

TYRE AF SORTBROGET DANSK MALKERACE

Bjerringbroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Danstrupbundgård.

Obel, stbg. 6096, f. 18. oktober 1949 hos N. Ahlmann-Lorentzen, Striben, Langholt.

1. pr. 1951 og 52 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Leopold, e-stbg. 5890. F. f. Strandjutter XI, vestfr. stbg. 30834. F. m. Aaltje IC, vestfr. stbg. 145986.

Moder: Nr. 80 Striben, e-stbg. 4342. M. f. Striben Thor, e-stbg. 5835. M. m. Nr. 145 Striben, f. 2. maj 1934.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6465	4,05	293	262
M. m.	6 »	4767	3,63	193	173
F. m.	6 » (L)	5725	4,29	275	245

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	5348	4,49	270	23,7	530

Døtrene efter Obel er usædvanlig sikre i ydeevne. Der er meget høje ydelser imellem, og der er ingen lavtydende. Uden undtagelse malke de særdeles godt. Fedtprocenterne er meget samlede for hele flokken og ligger på et pænt niveau. Stor sikkerhed i malkeevne i forbindelse med fortrinlige fedtprocenter for hele flokken placerer Obel som en af de bedste ydelsestyre inden for racen.

Det er en samling med flere betydelige kvier imellem. Typemæssigt er de vel knapt tilfredsstillende; samlingen er som helhed lidt uensartet. Uregelmæssig krydsform forekommer hist og her, de har velstillede baglemmer. Yverformen er lidt uregelmæssig, de fik 2,6 points i gns. 88,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,5 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 3,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 40 kg i gns. Holdet gav 1,54 kg 4 % m. ialt f. e.

Han Herredernes Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Thousgård.

Jack, stbg. 6331, f. 8. januar 1952 hos Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.

2. pr. 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Bernhard, e-stbg. 6010. F. f. Jan, vestfr. stbg. 29845. F. m. Anna XXIII, vestfr. stbg. 91673.

Moder: Nr. 117, e-stbg. 4519. M. f. Alick, e-stbg. 5878. M. m. Nr. 24, f. 6. februar 1935 hos J. Kragh, Nautrupgård, Øsby.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	7442	4,34	362	323
M. m.	7 »	5280	3,69	217	195
F. m.	4 » (L)	4684	4,52	238	212

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	5298	4,33	257	23,0	542

Selv om der er stor spredning i døtrenes ydelse efter denne tyr, er der en fortrinlig ydeevne i dem alle; der er ingen, som svigter med mælke-mængde. Da fedtprocenterne tillige nåede omkring middel for racen, blev smørfedtproduktionen særdeles tilfredsstillende. Der var en fin start på omkring 22 kg 4 % m., og endnu hen i juli måned nåede de omkring 16 kg.

Dertil kommer, at kvierne efter Jack var gode at fodre på, idet de havde en god tilvækst. Alt i alt er det et fortrinligt afkomshold, der ydelsesmæssigt placerer tyren som en af de bedste inden for racen.

Det er en samling middelstore, noget uensartede kvier med velbåret ryg, flere med hældende kryds og korsbenskam, men med velstillede baglemmer. Yverkarakter 2,7 points i gns. 88,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,1 min., 0,4 kg eftermælk. 20 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Nr. 36, 38, 43 og 44 havde en overgang klovbrandbyld. Nr. 35 fik lungebetændelse i januar. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,48 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Aalborg Amt, afkomsprøvestation Lundgård.

Merkur Langholt, stbg. 6190, f. 17. marts 1950 hos S. J. Sikma, Dronrijp, Holland.

1. pr. 1952 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1956 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Annas Adema, vestfr. stbg. 30587. F. f. Willem Adema, vestfr. stbg. 28773. F. m. Anna LIII, vestfr. stbg. 136145.

Moder: Klaaske CLXXXVI, vestfr. stbg. 133850. M. f. Dockele, vestfr. stbg. 26347. M. m. Klaaske CXIII, vestfr. stbg. 72057.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år (L)	5546	4,32	269	240
M. m.	4 » (L)	4703	3,84	202	181
F. m.	4 » (L)	5534	4,32	268	239

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 21 døtre	4661	4,71	247	22,8	561

Der er stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold. Nr. 5 nåede den højeste ydelse inden for racen i år og tillige med en høj fedtprocent, medens et par enkelte kvier har vigende tendens. De fleste grupperer sig om en ydelse på 4500–5000 kg mælk. Med hensyn til mælkefedme er Merkur Langholts døtre meget ensartede og ligger på et højt niveau over hele linien. Dette i forbindelse med gode ydelsesanlæg giver holdet en smuk plads i rækken.

Døtrene efter Merkur Langholt er noget uensartede og forskellige af type, enkelte har lav ryg og noget snævert stillede baglemmer. Mælkeorganerne er tilfredsstillende med 2,7 points for yver. 89,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,5 min., 0,5 kg eftermælk. 19 var drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Nr. 3 fik børbetændelse efter kælvningen. Nr. 6 fik hormonindsprøjtning, fordi den ikke ville lægge mælken ned. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,44 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vesthimmerlands Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Lundgård.

Rubin, stbg. 6154, f. 3. marts 1950 hos J. N. Wassenaar, Jelsum, Holland.

1. pr. 1951 og 52 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Rudolf Jan, vestfr. stbg. 34558. F. f. Jan, vestfr. stbg. 29845. F. m. Rolands Woopkje XXIV, vestfr. stbg. 111188.

Moder: Wimpie XLVII, vestfr. stbg. 128141. M. f. Adema CXCVII, vestfr. stbg. 22231. M. m. Wimpie XXXII, vestfr. stbg. 92438.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	9 år (L)	5466	4,90	302	268
M. m.	3 » (L)	5423	4,13	251	224
F. m.	2 » (L)	7942	3,85	342	306

			Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	
	4868	4,40	241	
			23,7	520

Rubins døtre startede højt (på omkring 21 kg 4 % m.) og holdt ydelsen godt til hen i januar, hvorefter de i løbet af få uger faldt til ca. 15 kg, som de holdt resten af prøveåret. Der er stor spredning i mælkemængde for Rubins døtre; ca. $\frac{1}{3}$ er meget højtydende, medens $\frac{1}{6}$ svigter med mælke-mængden. Da mælkefedmen er særdeles god for holdet som helhed, blev gennemsnitsresultatet af smørfedt meget tilfredsstillende, og Rubin har dermed placeret sig som en god ydelsestyr.

Samlingen er noget uensartet, enkelte af kvierne er meget velbyggede og af god type, andre afviger noget. Nogle har lav ryg og hældende kryds, kroghas forekommer. Yverformen er uregelmæssig med 2,2 points i gns. Der blev udmalket 82,7 % af mælken på 4 min., malketid 4,7 min., 0,4 kg eftermælk. 13 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,6 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sønderjyds Kvægavlsforening for S. D. M., afkomsprøvestation Estrup.

Sdj. Adam, stbg. 6297, f. 15. december 1951 hos S. J. Sikma, Dronrijp, Holland.

1. pr. 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Annas Adema, vestfr. stbg. 30587. F. f. Willem Adema, vestfr. stbg. 28773. F. m. Anna LIII, vestfr. stbg. 136145.

Moder: Klaaske CIC, vestfr. stbg. 150562. M. f. Bart, vestfr. stbg. 27788. M. m. Klaaske CL, vestfr. stbg. 81094 H.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år (L)	6260	4,45	313	278
M. m.	2 » (L)	4248	4,05	193	172
F. m.	5 » (L)	5924	4,34	289	257

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	5044	4,25	240	22,5	545

Selv om der er en betydelig spredning i mælkemængden for dette afkomshold, har de fleste særdeles god ydeevne; kun et par stykker har vigende tendens i mælkemængde, $\frac{1}{4}$ af holdet har over 6000 kg mælk. Fedtprocenten kan som gennemsnit gå an, og med de gode anlæg for malkeevne i afkommet har Sdj. Adam placeret sig særdeles godt som ydelsestyr.

Det er en samling temmelig ensartede, middelstore kvier med stærk ryg, flere er betydelige og gode af type. Krydsformen er god, og baglemernes stilling normal. Mælkeorganerne er tilfredsstillende med 2,8 points i gns. Der blev udmalket 88,6 % af mælken på 4 min., malketid 3,8 min., 0,3 kg eftermælk. 14 var drægtige før 1. maj, 12 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hammerum Herreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Hammerum.

Torp, stbg. 6412, f. 14. december 1951 hos Thorsten Ingvarsson, Katrinetorp, Kulladal, Sverige.

1. pr. 1953, 54 og 55 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Reints, sv. stbg. 25024. F. f. Rients, vestfr. stbg. 28793. F. m. Diamants Trijntje, vestfr. stbg. 123801.

Moder: Nr. 109 Fokje, sv. stbg. 105734. M. f. De Schoone, sv. stbg. 19943. M. m. Nr. 58 Fokje, sv. stbg. 75882.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	6040	4,44	301	268
M. m.	6 »	4892	4,53	249	221
F. m.	7 » (L)	6451	4,45	323	287

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	4786	4,46	240	22,5	500

Der er god ydeevne i denne afkomssamling, selv om der er stor spredning. De fleste har en fortrinlig malkeevne, omend enkelte har vigende tendens. Mælkefedtmen varierer noget fra dyr til dyr, men som gennemsnit er resultatet godt.

Torps døtre er middel af størrelse, flere har noget lav ryg og korsbenskam, men god dybde i bryst og lyske, enkelte med kroghas. Mælkeorganerne er gode, yverkarakteren blev 2,9 points i gns. Nr. 7 fik bagpatterne stukket op. Torps døtre var gode at malke. 91,3 % af mælken blev ud-

malket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,4 kg eftermælk. Alle var drægtige før 1. maj, 12 efter 1. ins., 1,4 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,45 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Thy Kvægavlsforening for S. D. M., afkomsprøvestation Thousgård.

Fox, stbg. 6227, f. 1. april 1951 hos J. Ahlmann-Lorentzen, Striben, Langholt.

1. pr. 1952, 53, 54 og 55 samt afkomspr. 1. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Leopold, e-stbg. 5890. F. f. Strandjutter XI, vestfr. stbg. 30834. F. m. Aaltje IC, vestfr. stbg. 145986.

Moder: Nr. 8 Striben, e-stbg. 4723. M. f. Striben Kolombus, e-stbg. 5836. M. m. Nr. 80 Striben, e-stbg. 4342.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	6285	3,78	265	238
M. m.	7 »	6465	4,05	293	262
F. m.	6 » (L)	5725	4,29	275	245

				Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 20 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør		
	5031	4,24	239	22,2	566

Det, der præger resultatet af denne prøve, er den fortrinlige malkeevne for næsten alle døtrene efter *Fox*, men der er stor spredning; flere er meget højtydende, og kun et par stykker svigter. Fedtprocenten kan som helhed gå an og må betegnes som jævnt tilfredsstillende. Det er en samling velvoksne dybe og brede kvier med god ryg og regelmæssig krydsform samt velstillede baglemmer. Mælkeorganerne er gode, de fik 2,8 points for yver. Nr. 10 blev ikke ren efter kælvningen og fik lungebetændelse sidst i juni. Nr. 11 havde klovbrandbyld i januar, nr. 13 fik børbetændelse først i november. 90 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,9 min., 0,2 kg eftermælk. Alle blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 39 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vardeegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Skølvad.

Sudhoekster Athleet Eduard, stbg. 6375, f. 1. januar 1952 hos Th. Y. Oostenbrug, Liuve Vrouwe Parochie, Holland.

1. pr. 1953 og 54 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: *Sudhoekster Piet Eduard*, vestfr. stbg. 35585. F. f. *Rutjes Eduard II*, vestfr. stbg. 31646. F. m. *Willemkje* 39, vestfr. stbg. 144650.

Moder: *Tjitske* 45, vestfr. stbg. 133158. M. f. *Wilco*, vestfr. stbg. 25136. M. m. *Tjitske* 22, vestfr. stbg. 100831.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år (L)	5838	4,16	272	243
M. m.	5 » (L)	4461	4,35	218	194
F. m.	8 » (L)	7006	4,07	320	285
				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 16 døtre	5004	4,09	229	21,3	534

Resultatet af denne prøve viser, at der er en fortrinlig ydeevne i dette afkomshold; selv om der er spredning i mælkemængden, har de som helhed gjort det godt. Mælkefedtmen er holdets svage side; der er stor spredning på et ret lavt niveau.

Døtrene efter denne tyr varierer en del i type, gennemgående har de velbåret ryg og hel god dybde, men korsbenskam og lavtsiddende omdrejere forekommer. Baglemmerne er ret velstillede, enkelte med kohaset stilling. Nr. 13 fik yverbetændelse lige før og efter kælvningen. Mælkeorganerne er uregelmæssige hos enkelte, de fik 2,5 points i gns. 89,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,9 min., 0,3 kg eftermælk. 14 var drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,4 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Vardeegns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Vardegård.

Sudhoekster Joop, stbg. 6376, f. 23. april 1952 hos Th. Y. Oostenbrug, Lieuwe Vrouwe Parochie, Holland.

1. pr. 1953 og 54 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: *Sudhoekster Piet Eduard*, vestfr. stbg. 35585. F. f. Rutjes Eduard II, vestfr. stbg. 31646. F. m. Willemke 39, vestfr. stbg. 144650.

Moder: *Maaïke* 28, vestfr. stbg. 149240. M. f. Piet II, vestfr. stbg. 26873. M. m. *Maaïke* 16, vestfr. 120202.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år (L)	6379	4,18	299	267
M. m.	5 » (L)	6444	4,13	299	266
F. m.	8 » (L)	7006	4,07	320	285
				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	4699	4,27	225	20,3	539

Der er usædvanlig stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold; enkelte er meget højtydende, medens henved $\frac{1}{4}$ af gruppen svigter med ydeevnen. Gennemsnitsresultatet blev dog pænt. Da tyrens døtre tilige som helhed holder en middel fedtprocent, ligger udbyttet i smørfedt på racens middel i år. Kvierne efter Joop varierer stærkt i størrelse og type,

flere af holdet er dog af god bygning med velbåret ryg, jævn god dybde og tilfredsstillende krydsform. Flere har kroghaset bagstilling og snævertstillede haser. Yverform og pattestilling er noget uregelmæssig, de fik 2,5 points for yver. Nr. 3 fik spidsen trådt af på højre bagpatte. 83,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,3 min., 0,6 kg eftermælk. 19 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,39 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sønderjyds Kvægavlsforening for S. D. M., afkomsprøvestation Juhlsminde.

Sdj. Dan, stbg. 6296, f. 6. september 1951 hos J. Ahlmann-Lorentzen, Striben, Langholt.

1. pr. 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Bernhard, e-stbg. 6010. F. f. Jan, vestfr. stbg. 29845. F. m. Anna XXIII, vestfr. stbg. 91673.

Moder: Nr. 190 Striben, e-stbg. 4455. M. f. Jason, e-stbg. 5837. M. m. Nr. 90 Striben.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	6792	4,19	319	284
M. m.	4 »	6221	3,90	271	243
F. m.	4 » (L)	4684	4,52	238	212

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4881	3,98	218	21,8	521

De fleste af døtrene efter *Sdj. Dan* malker fortrinligt. Halvdelen er højt-ydende, og kun en enkelt har stærkt vigende tendens. Mælkefedmen er jo holdets svage side, enkelte ligger pænt, men der er stor spredning, og gennemsnittet blev et af de laveste for racen i dette prøveår. Derfor har den elers gode mælkemængde ikke kunnet rette smørydelsen op til middel.

Samlingen efter *Dan* er velvoksne dyr, de har god dybde, de fleste er velbyggede, har velbygget ryg og god krydsform, fortrinlig lårdybde, velstillede og gode baglemmer. Yverform og mælkeorganer i det hele taget er gode, de fik 2,8 points for yver. 88,6 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,3 kg eftermælk. Nr. 127, 129, 130 og 131 fik klovbrandbyld. Nr. 124 fik pattetråd. Nr. 128 yverbetændelse og trepattet. 18 blev drægtige før 1. maj, 10 efter 1. ins., 2,0 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gns. Holdet gav 1,38 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hadstenegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Moesgård.

Dan Eduard, stbg. 6176, f. 18. februar 1951 hos S. J. Sikma, Dronrijp, Holland.

1. pr. 1952, 53 og 55 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Sudhoekster Piet Eduard, vestfr. stbg. 35585. F. f. Rutjes Eduard II, vestfr. stbg. 31646. F. m. Willemke XXXIX, vestfr. stbg. 144650.

Moder: Klaaske CCXLVI, vestfr. stbg. 177251. M. f. Annas Adema, vestfr. stbg. 30587. M. m. Klaaske CCXVIII, vestfr. stbg. 156333.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år (L)	4640	4,49	234	208
M. m.	5 » (L)	4489	4,77	241	214
F. m.	8 » (L)	7006	4,07	320	285

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	4489	4,29	216	21,2	556

Flere af Dan Eduards døtre maler særdeles godt, men henved $\frac{1}{4}$ har ret stærkt vigende tendens med mælkemængde. Når resultatet i smørfedt ikke blev højere, end tilfældet er, skyldes det, at henved $\frac{1}{4}$ har for dårlige ydelsesanlæg. Med hensyn til fedtprocent avler tyren tilfredsstillende, selv om der også her er ret stor forskel fra højeste til laveste præstation.

Det er en samling middelstore kvier af fortrinlig type og bygning, de er stærke og har et triveligt præg over sig samt god krydsform og fine, velstillede lemmer. Mælkeorganerne er tilfredsstillende, de fik 2,8 points for yver. Der blev udmalket 78,1 % af mælken på 4 min., malketid 4,8 min., 0,6 kg eftermælk. Nr. 41 ville ikke malkes med maskine, nr. 46 havde mindre mælk i højre bagkirtel på grund af yverbetændelse, nr. 48 havde lidt tendens til børbetændelse. 13 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,37 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt, afkomsprøvestation Dybvad.

Flint, stbg. 6250, f. 7. oktober 1951 hos S. Kingma, Boksum, Holland. 2. pr. 1953, 1. pr. 1954 og 1956 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Butenmoark Juvel, vestfr. stbg. 36509. F. f. Diamant, vestfr. stbg. 33251. F. m. Boukje LXXXV, vestfr. stbg. 160559.

Moder: Tet XLVII, vestfr. stbg. 158950. M. f. Fokke, vestfr. stbg. 28912. M. m. Tet XXVIII, vestfr. stbg. 119338.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år (L)	5649	4,39	279	248
M. m.	3 » (L)	4819	4,32	234	208
F. m.	4 » (L)	5903	4,09	270	241

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 19 døtre	4256	4,52	216	20,6	506

Der er enkelte kvier på dette hold, der malker helt fortrinligt, men $\frac{1}{4}$ af antallet har for ringe ydeevne; der er med andre ord meget stor spredning. Mælkefedmen er holdets styrke; resultatet heraf er særdeles godt og retter gruppen noget op med smørfedtydelsen.

Kvierne efter Flint er velvoksne og stærke; de fleste er meget velbyggede, men noget tætte af type, de har regelmæssig krydsform og tætstillede baglemmer. Yverkarakteren blev 2,5 i gns. Der blev udmalket 73,9 % af mælken på 4 min., malketid 5,0 min., 0,4 kg eftermælk. Nr. 92 fik klovbrandbyld i april måned, nr. 107 havde lungebetændelse i januar. Holdet er som helhed noget nervøst af temperament. Sundhedstilstanden har været god året igennem. 16 blev drægtige før 1. maj, 3 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,39 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Ringkøbingegnens Kvægavlsforening for S. D. M., afkomsprøvestation Fjordvang.

Klaus Kjærgaard, stbg. 6287, f. 5. oktober 1950 hos G. Kloppenborg Skrumsager, Bejstrupgård, Skodborg J.

1. pr. 1952, 53, 54 og 55 samt afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Kvik, e-stbg. 5974. F. f. Angler, østfr. stbg. 61700. F. m. Quade, østfr. stbg. 24757.

Moder: Nr. 241, e-stbg. 4578. M. f. Wodan, e-stbg. 5876. M. m. Nr. 87, f. 9. juli 1940 hos G. Kloppenborg Skrumsager, Bejstrupgård, Skodborg J.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	5720	4,35	279	249
M. m.	4 »	4826	4,11	222	198
F. m.	5 »	5541	4,12	256	228

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 20 døtre	4507	4,18	211	20,7	521

Enkelte af denne døtreflok er meget højtydende, men da en del har stærkt vigende tendens i mælkemængde, samtidig med, at mælkefedmen er jævn, blev resultatet i smørfedt middelmådigt. Stor spredning i mælkemængden og med vigende tendens for ca. $\frac{1}{4}$ af holdet i forbindelse med ret lave fedtprocenter bevirker, at resultatet af prøven placerer Klaus Kjærgaards døtre under middel.

Kvierne er knapt middelstore, gennemgående stærke og brede, flere har kroghas, vidtstillede forpatter er almindeligt. Yverne er noget uregelmæssige, de opnåede 2,3 points i gns. Flere af døtrene efter denne tyr var lidt nervøse ved malkningen; et par stykker vægrede sig ofte ved at lægge mæl-

ken ned. 85,5 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,1 min., 0,5 kg eftermælk. 18 blev drægtige før 1. maj, 10 efter 1. ins., 1,6 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 41 kg i gns. Holdet gav 1,36 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Holstebroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Lægård.

Hilmer, stbg. 6262, f. 21. november 1951 hos Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.

1. pr. 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: *Hilman*, e-stbg. 6091. F. f. *Kuperus Adema*, vestfr. stbg. 32951. F. m. *Hiltje* 94, vestfr. stbg. 170492.

Moder: Nr. 17, e-stbg. 4518. M. f. *Volmer*, e-stbg. 5886. M. m. Nr. 164, e-stbg. 4439.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	8109	4,65	425	377
M. m.	5 »	8713	4,42	433	385
F. m.	2 » (L)	4623	4,36	227	202

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 17 døtre	4402	4,22	208	19,7	518

Der er meget stor forskel på ydeevnen i denne afkomssamling. Ca. $\frac{1}{4}$ af antallet er meget højtydende, men til gengæld ligger $\frac{1}{4}$ med nogle af de laveste ydelser i år. Da mælkefedmen som gennemsnit er under middel, og mælkemængden svigter for flere af døtrene, blev resultatet i smørfedt ikke tilfredsstillende. Holdet er som helhed noget varierende af type; en del er velbyggede med velbåret ryg og god krydsform samt af god type med velstillede baglemmer. Kvierne var rolige af temperament. Nr. 2 og 17 blev ikke rene efter kælvningen, nr. 8 fik ledbetændelse i begge bagben i midten af februar. Yverformen var tilfredsstillende, de fik 2,7 points i gns. 88,1 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,2 min., 0,3 kg eftermælk. 14 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gns. Holdet gav 1,36 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hobroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Regent, stbg. 6260, f. 15. maj 1952 hos Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.

1. pr. 1953 og 54, 2. pr. 1955, 1. pr. 1956 v. F. a. j. Ldf.

Fader: *Rubin*, stbg. 6154. F. f. *Rudolf Jan*, vestfr. stbg. 34558. F. m. *Wimpie* 47, vestfr. stbg. 128141.

Moder: Nr. 12, e-stbg. 4446. M. f. *Abel* e-stbg. 5854. M. m. Nr. 108, f. 25. marts 1941 hos Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	7257	4,09	333	297
M. m.	6 »	6267	3,93	276	246
F. m.	10 » (L)	5473	4,89	301	267

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 15 døtre	4486	4,10	206	20,1	474

Både med mælkemængde og fedtprocent blev resultatet for dette afkomshold på det jævne. Selv om 15 kvier på et prøvehold er lovlig lidt, er tendensen i tyrens avlemåde i dette tilfælde tydelig. De vigende mælkemængder er i overtal, og hvad angår mælkefedmen samler de fleste sig om gennemsnittet, der er lavt.

Det er en samling knapt middelstore, noget uensartede kvier med velbåret ryg, uregelmæssig krydsform og kohaset bagbensstilling. Yverformen er bedømt til 2,2 points i gns. 86,7 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 4,3 min., 0,2 kg eftermælk. 12 blev drægtige før 1. maj, 5 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 38 kg i gns. Holdet gav 1,33 kg 4 % m. pr. ialt f. e. Nr. 217 fik akut mælkefeber, nr. 220 blev angrebet af klovbrandbyld, nr. 213 havde en svær kælvning.

Hammerum Herreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Hammerum.

Thorsten, stbg. 6411, f. 28. august 1951 hos Thorsten Ingvarsson, Katrinetorp, Kulladal, Sverige.

1. pr. 1953, 54, 55 og 56 samt afkomsspr. 2. kl. 1. gr. 1957 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Theo, sv, stbg. 25603. F. f. Trijntjes Adema, vestfr. stbg. 30726. F. m. Trijntje 16, vestfr. stbg. 149829.

Moder: Nr. 97 Zwarte v. d. Meer, sv. stbg. 105728. M. f. De Schoone, sv. stbg. 19943. M. m. Nr 50 Zwarte v. d. Meer, sv. stbg. 89372.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	2 år	4044	4,94	226	200
M. m.	4 »	5228	4,20	247	220
F. m.	4 » (L)	5803	4,80	314	278

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	4029	4,53	205	20,4	539

Det er i overvejende grad den svigtende malkeevne, der er dette holds svage side; henvend halvdelen af døtrene efter Thorsten har givet for lidt mælk. Med hensyn til mælkefedme avler tyren særdeles godt, uden undtagelse ligger hans døtre samlet på et pænt niveau.

Det er en samling dybe, brede, stærke og trivelige kvier, de fleste er faste af bygning, flere af holdet har en god krydsform, enkelte med korsbenskam. En del har lidt kroghas, men de fleste har velstillede baglemmer. Yverformen er uregelmæssig hos halvdelen, medens de øvrige har særdeles gode og velplacerede yvere, de fik 2,6 points i gns. Lidt vel lange patter forekommer hos en del. 83,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malke-tid 4,3 min., 0,4 kg eftermælk. 19 var drægtige før 1. maj, 15 efter 1. ins., 1,3 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 37 kg i gns. Holdet gav 1,33 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hobroegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Hilman, e-stbg. 6091, f. 4. juni 1950 hos brdr. Knol, Hartwerd, Holland.

1. pr. 1951 og 1952 samt afkomspr. 1. kl. 1. gr. 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Kuperus Adema, vestfr. stbg. 32951. F. f. Kuperus, vestfr. stbg. 29535. F. m. Ademas Bleske, vestfr. stbg. 133798.

Moder: Hiltje 94, vestfr. stbg. 170492. M. f. Adema CCXCVII, vestfr. stbg. 31531. M. m. Hiltje LXXVIII, vestfr. stbg. 133206.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	2 år (L)	4623	4,36	227	202
M. m.	2 » (L)	5599	3,98	250	223
F. m.	4 » (L)	7247	4,02	326	291

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 16 døtre	4129	4,21	195	19,1	539

Ydelsesresultaterne er meget varierende for dette afkomshold; henvend $\frac{1}{3}$ har malket særdeles godt, men til gengæld har $\frac{1}{3}$ for lav ydevne, og et par stykker svigter til dels. Når dertil kommer, at holdet knapt nok har kunnet hævde sig med mælkefedme, blev resultatet i smørfedt et af de laveste i dette prøveår.

Kvierne efter Hilman har en særdeles god dybde i bryst og lyske, de har velbåret ryg, og de fleste har regelmæssig og god krydsform. Baglemmerne er noget svage på en del af dem, rette haser forekommer hos flere. Yvernes form og placering er bedømt til 2,1 points i gns. Nr. 186 og 194 havde hasebetændelse, nr. 197 børbetændelse. Som helhed kan det siges, at Hilmanns døtre har et triveligt præg over sig, de var gode at fodre på. 95,1 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,1 min., 0,2 kg eftermælk. 12 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 1,6 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt var 38 kg i gns. Holdet gav 1,27 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Randersegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kalø.

Randers Hilmann, stbg. 6350, f. 17. juli 1952 hos Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.

1. pr. 1954, 55 og 56 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Hilmann, e-stbg. 6091. F. f. Kuperus Adema, vestfr. stbg. 32951. F. m. Hiltje 94, vestfr. stbg. 170492.

Moder: Nr. 187, e-stbg. 4442. M. f. Titus, vestfr. stbg. 30732. M. m. Sietske XV, vestfr. stbg. 163970.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	7 år	7229	4,15	337	300
M. m.	4 » (L)	4418	4,28	212	189
F. m.	2 » (L)	4623	4,36	227	202

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
	4088	4,15	190	18,5	488

Ydelsesmæssigt avler Randers Hilmann med samme tendens, som gælder for faderen, omend knapt så udpræget, med høj og lav ydelse hos afkommet. Selv om ca. $\frac{1}{4}$ har en meget god ydevne, har halvdelen udpræget vigende tendens i mælkemængde. Da døtrene som helhed heller ikke kan hævde sig med mælkefedme, blev resultatet af prøven et middelmådigt udbytte i smørfedt.

Samlingen efter Randers Hilmann er noget uensartet i type og størrelse; velbåret ryg hos de fleste samt ret god dybde og uregelmæssig krydsform forekommer. Baglemmerne er overvejende velstillede, enkelte med kroghas. Nr. 163 havde hasebetændelse i en længere periode. 83,7 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,5 min., 0,7 kg eftermælk. 11 blev drægtige før 1. maj, 4 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 36 kg i gns. Holdet gav 1,26 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

TYRE AF JERSEYRACE

Faaborg-Midtfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Vestervang.

Faaborg Blach, stbg. 1663, f. 26. juli 1951 hos P. Chr. Pedersen, Hammelmose, Manna.

Fader: Abildknægt, e-stbg 39. F. f. Abild Nybølle, e-stbg. 18. F. m. Nr. 163, e-stbg. 711.

Moder: Nr. 30, e-stbg. 2637. M. f. Lasse, e-stbg. 70. M. m. Nr. 15, e-stbg. 1108.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	4028	6,61	303	266
M. m.	12 »	3770	6,22	266	235
F. m.	9 »	3258	6,28	232	205

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	3735	6,01	255	20,3	345

Det er i særdeleshed de fortrinlige mælkemængder for de fleste af Faaborg Blachs døtre, der giver holdet sin smukke placering. Samlingen har haft en god udholdenhed med ydelse prøveåret igennem, de startede med 18 kg 4 % m. og havde helt hen i juli måned omkring 13 kg. I mælkemængde på 304 dage har dette afkomshold det samme som Lasses, Wilmanns og Kattrup Ægirs døtre. Det lidt lavere smørudbytte, end disse hold havde, skyldes, at Faaborg Blach avler med lavere fedtprocent end de 3 andre tyre. Til at begynde med lå fedtprocenten særlig lavt, enkelte startede på omkring 4 %, men efterhånden rettede de sig op, og som gennemsnit for året blev det tilfredsstillende.

Faaborg Blachs døtre er ensartede og gode af type; de varierer dog noget i lød. Hele flokken har fine og velstillede baglemmer. Regelmæssige og velplacerede yvere forekommer hos de fleste, de fik 3,2 points i gns. 91,5 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,1 min., 0,3 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 23 kg i gns. Holdet gav 1,50 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Sydjysk Jersey-Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Skølvad.

Lykkeper, stbg. 1485, f. 10. maj 1951 hos Harry Boelskift, Stavad, Manna.

Fader: Max Oddenbo, e-stbg. 50. F. f. Oddenbo II, e-stbg. 35. F. m. Nr. 21, e-stbg. 759.

Moder: Nr. 32, e-stbg. 2236. M. f. Knold, f. 7. september 1944 hos Peder Grønborg, Stavad, Manna. M. m. Nr. 24, e-stbg. 1555.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	3559	6,37	257	227
M. m.	11 »	2929	6,13	204	180
F. m.	10 »	2928	6,58	219	193

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	3561	6,24	252	20,8	349

Både i mælkemængde og fedtprocent er der ensartethed i denne tyrs avlemåde. Så godt som alle døtrene grupperer sig om gennemsnittet, der er særdeles godt, og placerer Lykkeper som en fortrinlig avlstyr af racens bedste. Når holdet efter Lykkeper ikke nåede højere i forhold til Faaborg Blachs døtre, skyldes det en ringere udholdenhed i slutningen af prøvetiden. Der var en del af kvierne, der gik lovlig hurtigt ned uden påviselig årsag.

Samlingen efter denne tyr er særdeles ensartet; kvierne er fine af type, gode at fodre på og af passende størrelse. For nr. 93 og 108 kunne konstitutionen ikke holde til ydelsen. Nr. 104 fik 2 patter stukket op. 90,7 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,3 min., 0,4 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 11 efter 1. ins., 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 22 kg i gns. Holdet gav 1,54 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hammerum Herreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Danstrupbundgård.

Tim, stbg. 1707, f. 12. februar 1952 hos brdr. Hansen, Kærbyholm, Nr. Aaby.

Type 1 b 1955 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Roar, stbg. 1292. F. f. Lasse, e-stbg. 70. F. m. Nr. 21, e-stbg. 1793.

Moder: Nr. 68, e-stbg. 3565. M. f. Kærby Vestfyn, e-stbg. 41. M. m. Nr. 39, e-stbg. 2078.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	4 år	3905	6,76	300	264
M. m.	8 »	4951	6,85	386	339
F. m.	3 »	3136	7,35	262	230

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	
Gns. af 18 døtre	3369	6,56	251	19,8	363

Det er de helt igennem fortrinlige fedtprocenter, der er dette holds styrke. Når dertil kommer, at mælkemængden hos de fleste er helt tilfredsstillende, idet den grupperer sig om et pænt gennemsnit, blev resultatet i smørfedt af en størrelsesorden, der placerer Tim som en meget god ydelsestyr.

Døtrene efter Tim er en type lidt for sig selv, de er store, lange og åbne, men ret ensartede med fine, velstillede lemmer. Yvernes form og placering er ret god, de fik 2,8 points i gns. for yver. 91,0 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,1 min., 0,3 kg eftermælk. 18 blev drægtige før 1. maj, 9 efter 1. ins., 1,7 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 23 kg. Nr. 63 og 69 ville patte de andre kvier. Nr. 67 fik husmandssyge 3 à 4 uger efter kælvningen. Holdet gav 1,54 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Nordfyns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Vestervang.

Nordfyns Lasse, stbg. 1540, f. 15. juli 1949 hos A. C. Pedersen, Hammelmose, Manna.

Fader: Lasse, e-stbg. 70. F. f. Hvirrekær Lyngsie, e-stbg. 51. F. m. Nr. 51, e-stbg. 813.

Moder: Nr. 8, f. 6. august 1945 hos A. C. Pedersen, Hammelmose, Manna. M. f. Thise Indslev, e-stbg. 61. M. m. Nr. 5, e-stbg. 1581.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	4564	7,25	376	331
M. m.	8 »	4121	6,30	295	260
F. m.	9 »	3611	6,65	273	240

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	3360	6,34	242	19,2	349

Der er stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold, $\frac{1}{3}$ er højtydende, og $\frac{1}{6}$ af tyrens døtre vil have anlæg for vigende tendens i mælkemængde, medens resten grupperer sig om gennemsnittet. Med mælkefedme avler tyren godt, og næsten alle døtrene ligger omkring et gennemsnit på et højt niveau. En tilfredsstillende mælkemængde for de fleste i forbindelse med fortrinlig mælkefedme hos hele flokken bevirker, at Nordfyns Lasse hævder sig som en god ydelsestyr.

Det er en samling ensartede kvier, de fleste af god type; flere er endog usædvanlig typiske for racen. De er af passende størrelse med fine velstillede baglemmer. Yvernes form og placering er tilfredsstillende, de fik 2,9 points i gns. 89,4 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,4 kg eftermælk. Nr. 49 fik alle 4 patter stukket op. Nr. 36 fik ødelagt den ene hofte. 14 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt blev 24 kg. Nr. 39 blev udsat, fordi den ikke ville lægge mælken ned. Holdet gav 1,46 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Odsherreds Jerseyforening, afkomsprøvestation Høng.

Dan Hau, stbg. 1608, f. 20. april 1952 hos Kr. Simonsen, Ny Gaardstedgård, Vilsted.

Fader: Max Oddenbo, e-stbg. 50. F. f. Oddenbo II, e-stbg. 35. F. m. Nr. 21, e-stbg. 759.

Moder: Nr. 11, e-stbg. 2303. M. f. Knold, f. 7. september 1944 hos Peder Grønborg, Stavad, Manna. M. m. Nr. 1, e-stbg. 1870.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	3 år	4639	7,06	373	328
M. m.	9 »	5177	7,40	437	383
F. m.	10 »	2928	6,58	219	193

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 20 døtre	3314	6,37	240	19,6	347

De fleste af Dan Haus døtre har en meget god ydeevne; der forekommer dog nogen spredning, idet enkelte – efter resultatet at dømme – havde noget vigende tendens. Med mælkefedme avler tyren særdeles godt, taget som gennemsnit af flokken, men der er dog enkelte, som afviger stærkt både i positiv og negativ retning.

Samlingen er som helhed noget uensartet både i type og konstitution, flere har lav ryg og er lovlig løse i forstilling. Til gengæld skal det siges, at enkelte er af den helt rigtige type. Baglemmerne er velstillede. 92,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,5 min., 0,2 kg eftermælk. 19 blev drægtige før 1. maj, 13 efter 1. ins., 1,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 22 kg i gns. Holdet gav 1,48 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Morsø Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Morsø.

Morsø Lambæk, stbg. 1780, f. 21. marts 1952 hos Sine Pedersen, Lambæksgård, Middelfart.

Type 2 b 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Prins Garbo, e-stbg. 55. F. f. Garbo, stbg. 634. F. m. Nr. 69, e-stbg. 567.

Moder: Nr. 78, e-stbg. 1455. M. f. Kærby Vestfyn, e-stbg. 41. M. m. Nr. 64, e-stbg. 1016.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	10 år	4887	6,83	380	334
M. m.	4 »	3800	6,54	282	248
F. m.	15 »	3189	6,43	233	205

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 19 døtre	3093	6,54	230	19,7	347

Morsø Lambæks avlemåde er ganske klar; den har sikker nedarvnings-evne med fedtprocent til sine døtre. Både ligger de meget samlet og på et højt niveau, og det er da også for en stor del denne egenskab, der er med til at give dette afkomshold sin pæne placering. I mælkemængde er der stor variation; de fleste holder dog en særdeles pæn mælkemængde, men enkelte har svigtet, omtrent hver sjette vil have anlæg for lovlig lille mælkemængde.

Det er en samling noget kantede og uensartede kvier, flere er helt lyse, og enkelte har rødbrun lød. Baglemmerne er velstillede og fine. Mælkeorganerne er gennemgående gode; de fleste har velformede og velbårne yvere med god pattestilling. Yverkarakteren blev 2,9 points. 87,6 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,8 min., 0,3 kg eftermælk. 15 blev dræg-

tige før 1. maj, 8 efter 1. ins., 2,4 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 24 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e. Nr. 35, 42 og 48 ville ikke gerne lægge mælken ned. Nr. 47 fik to patter stukket op. Nr. 45 havde muskelsvind i højre forben. Nr. 47 havde en overgang lungebetændelse.

Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«, afkomsprøvestation Vestervang.

Prins Kærby, stbg. 1557, f. 23. november 1950 hos Jens Rud, Viby Enggård, Nr. Aaby.

Fader: Kærby Vestfyn, e-stbg. 41. F. f. Roosewelt, e-stbg. 36. F. m. Nr. 92, e-stbg. 843.

Moder: Nr. 2, e-stbg. 2073. M. f. Prins Garbo, e-stbg. 55. M. m. Nr. 17, e-stbg. 1714.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	8 år	3828	6,69	291	256
M. m.	6 »	3364	7,40	283	249
F. m.	11 »	3238	6,50	240	211
				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	3043	6,63	229	18,7	350

Der er stor spredning i ydeevne for dette afkomshold. Medens nr. 5 har den højeste absolutte smørydelse af samtlige jerseykvier i år (348 kg smør), og de følgende 12 kvier har malket særdeles godt, er der fire på holdet, som helt svigter i ydeevne. Når årsudbyttet i smørfedt alligevel blev helt godt, må det i hovedsagen tilskrives de helt igennem fortrinlige fedtprocenter, og i den henseende avler Prins Kærby godt.

Samlingen er gennemgående af en ensartet karakter af god type, de fleste er lysebrune af lød og har fine velstillede lemmer. Yvernes form og placering er god, de fik 3,0 points i gns. Kvierne efter Prins Kærby har et roligt temperament og god ædelyst. 92,1 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,0 min., 0,3 kg eftermælk. 12 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 21 kg i gns. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt, afkomsprøvestation Dybvad.

Hjørring Lambæk, stbg. 1454, f. 19. marts 1951 hos Ejner Pedersen, Lambæksgård, Middelfart.

1. pr. 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Kærby Vestfyn, e-stbg. 41. F. f. Roosewelt, e-stbg. 36. F. m. Nr. 92, e-stbg. 843.

Moder: Nr. 85, e-stbg. 2043. M. f. Nybølle Vestervang, stbg. 497. M. m. Nr. 68, e-stbg. 1019.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	8 år	5404	6,10	374	330
M. m.	8 »	3795	6,40	276	243
F. m.	11 »	3238	6,50	240	211

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	2986	6,47	219	18,5	376

Hjørring Lambæk har avlet efter de samme retningslinier som halvbroderen Prins Kærby. Det overvejende antal har malket godt, og et par stykker svigter med mælkemængde. Da gennemsnitsfedtprocenten er særdeles god, blev udbyttet i smørfedt bedre end ventet, og i forhold til mælkemængden tilfredsstillende.

Samlingen efter Hjørring Lambæk er kvier af god type; de varierer dog noget. Deres yvere er gennemgående store og så ud til mere, end ydelsespræstationen har vist. De har fine, velstillede baglemmer. Yverkarakteren blev 2,6 points, der var enkelte med lidt uregelmæssig yverform. 90,7 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,5 min., 0,2 kg eftermælk. 16 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 27 kg. Holdet gav 1,44 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Aabenraaegns Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Juhlsminde.

Aabenraa Jokum, stbg. 1499, f. 24. september 1950 hos Egon Christensen, Nørholmsvej, Aalborg.

Fader: Abildknægt, e-stbg. 39. F. f. Abild Nybølle, e-stbg. 18. F. m. Nr. 163, e-stbg. 711.

Moder: Nr. 17, e-stbg. 3060. M. f. Joker, stbg. 933. M. m. Nr 9, e-stbg. 1992.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	3823	6,42	279	246
M. m.	5 »	3466	6,80	268	236
F. m.	9 »	3258	6,28	232	205

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	3235	5,97	218	19,1	361

Der er gennemgående en god ydevne i denne afkomssamling, selv om der dog forekommer spredning; de fleste har en tilfredsstillende ydeevne. Med hensyn til mælkefedmen er der nogen spredning; flere af tyrens døtre ligger ret højt, men til gengæld er der også udsving i nedadgående retning, og da disse sidste er i overtal, blev fedtprocenten som gennemsnit et stykke under middel for året.

Samlingen er noget uensartet, flere er dog af god type; løden er noget forskellig, enkelte er musegrå, de fleste er rødbrune. De har velstillede og fine lemmer. Yverformen er noget uregelmæssig hos flere, de fik 2,5 points i gns. Der blev udmalket 95,0 % af mælken på 4 min., malketid 2,9 min., 0,1 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 23 kg i gns. Holdet gav 1,39 kg 4 % m. pr. ialt f. e. Nr. 92, 101, 102, 103 og 104 havde klovbrandbyld i efteråret.

Kvægavlsforeningen for Aalborg Amt, afkomsprøvestation Lundgård.

Aalborg Kam, stbg. 1685, f. 8. december 1951 hos Kamma Nielsen, Alstrup, V. Hjermitlev.

Type 1 b 1953 og 54 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Hans, stbg. 1359. F. f. Esbern, e-stbg. 44. F. m. Nr. 10, Rosa, e-stbg. 1724.

Moder: Nr. 45, e-stbg. 2012. M. f. Abildknægt, e-stbg. 39. M. m. Nr. 35, e-stbg. 1269.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	5 år	4172	6,11	289	255
M. m.	8 »	3382	6,11	235	207
F. m.	10 »	4322	6,05	297	262
				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts kg
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 17 døtre	3188	5,94	215	18,0	337

Aalborg Kams døtre har haft en pæn gennemsnitsydelse, og de fleste malker tilfredsstillende. Når smørfedtmængden desuagtet blev på det jævne for holdet som helhed, skyldes det den lidt vigende tendens med fedtprocenten for flere inden for gruppen. En pæn gennemsnitsydelse med ret jævne anlæg for mælkefedme blev hovedresultatet af denne prøve.

Døtrene efter Aalborg Kam er noget uensartet i type og lød, flere har lav ryg, ligesom hældende kryds forekommer. De har som helhed fine og velstillede baglemmer. Mælkeorganerne er noget uregelmæssige, yverkarakteren blev 2,5 points. 96,3 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,2 min., 0,1 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 6 efter 1. ins., 2,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 21 kg i gns. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Hads Herreds Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Kysinggård.

Ekko, stbg. 1689, f. 30. marts 1952 hos brdr. Hansen, Kærbyholm, Nr. Aaby.

Type 1 a 1954 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Roar, stbg. 1292. F. f. Lasse, e-stbg. 70. F. m. Nr. 21, e-stbg. 1793.

Moder: Nr. 11, e-stbg. 1037. M. f. Frølich, stbg. 588. M. m. Nr. 65, e-stbg. 564.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	11 år	3884	6,04	266	235
M. m.	8 »	2996	6,45	220	193
F. m.	3 »	3136	7,35	262	230

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	3009	6,13	209	18,2	368

Både med mælkemængde og fedtprocent ligger døtrene efter Ekko jævnt. Selv om der er nogen forskel på ydeevnen, er den dog ikke særlig stor. Holdet har imidlertid haft nogen modgang i starten, idet en stor part af kvierne fik diarré straks efter ankomsten. 4 havde en overgang lungebetændelse. Der har som helhed været nogen sarthed til stede og ofte manglende ædelyst.

Kvierne efter Ekko er temmelig ensartede og af god type, de har fine, velstillede baglemmer. Mælkeorganerne var gode, de fik 3,2 points for yverkvalitet. Der blev udmalket 95,8 % af mælken på 4 min., malketid 3,0 min., 0,1 kg eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 7 efter 1. ins., 2,2 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 22 kg. Holdet gav 1,43 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Dyrlæge R. Møller, Høng, afkomsprøvestation Høng.

Jubilé Abildgård, stbg. 1471, f. 26. marts 1951 hos Niels Larsen, Stenderupgård, V. Hæsing.

Fader: Abildknægt, e-stbg. 39. F. f. Abild Nybølle, e-stbg. 18. F. m. Nr. 163, e-stbg. 711.

Moder: Nr. 55, e-stbg. 2800. M. f. Esbern, e-stbg. 44. M. m. Nr. 6, e-stbg. 996.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	5642	5,89	377	332
M. m.	13 »	4277	6,33	308	271
F. m.	9 »	3258	6,28	232	205

				Højeste dagsydelse kg	Vægt i marts
	kg mælk	% fedt	kg smør	4 % mælk	kg
Gns. af 18 døtre	3050	5,93	205	17,5	344

Der er stor spredning i mælkemængden for dette afkomshold. Der er flere med særdeles god ydeevne, medens enkelte svigter helt. Med hensyn

til mælkefedmen forekommer der også nogen spredning og på et forholdsvis lavt niveau.

Der er en fortrinlig type i denne døtreflok, og prøveåret igennem så de ud til at kunne præstere mere, end de gjorde. Det var en ensartet samling med rødbrun lød og fine, velstillede baglemmer. Yvernes form og størrelse var meget god, de fik 3,0 points i gns. 93,2 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,6 min., 0,2 kg eftermælk. Drægtighedstilstanden er en af de bedste for året. Alle 18 var drægtige før 1. maj, 14 efter 1. ins., 1,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 21 kg i gns. Holdet gav 1,39 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

Skiveegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Krarup Nygård.

Elm, stbg. 1400, f. 14. april 1950 hos brdr. Hansen, Kærbyholm, Nr. Aaby.

Type 2 a 1952 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Bæk Vestfyn, stbg. 1117. F. f. Esbern, e-stbg. 44. F. m. Nr. 74, e-stbg. 1453.

Moder: Nr. 27, e-stbg. 1616. M. f. Indslev Ellekær, e-stbg. 25. M. m. Nr. 65, e-stbg. 564.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	6 år	3859	6,77	297	261
M. m.	8 »	2996	6,45	220	193
F. m.	7 »	4105	7,17	335	294

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	2899	6,11	201	18,5	381

Henved $\frac{1}{3}$ af Elms døtre har haft en særdeles god præstation i mælke-mængde, medens på den anden side enkelte har svigtet totalt; der er en meget betydelig spredning. Angående fedtprocenterne er forskellen også meget stor fra højeste til laveste værdi, og Elm er noget uensbeskaffen i sine anlæg, både når det gælder mælkemængde og mælkefedme hos døtrene.

Elms døtre er noget varierende, flere er af god type, enkelte dog noget grove; tætstillede baglemmer forekommer. Yvernes form og placering var god, de fik 3,0 points i gns. 98,5 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,4 min., ingen eftermælk. 17 blev drægtige før 1. maj, 12 efter 1. ins., 1,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 22 kg. Holdet gav 1,41 kg 4 % m. pr. ialt f. e. Nr. 31 og 34 havde yverbetændelse i mild grad en gang i sommer. Omkring 20. december blev flere kvier angrebet af forkølelse; de blev behandlet af dyrlægen.

Aarhusegnens Kvægavlsforening, afkomsprøvestation Moesgård.

Jens Abild, stbg. 1541, f. 15. marts 1951 hos Jens Trudslev, V. Hjer-mitslev.

Type 2 a 1953 v. F. a. j. Ldf.

Fader: Max Oddenbo, e-stbg. 50. F. f. Oddenbo II, e-stbg. 35. F. m. Nr. 21, e-stbg. 759.

Moder: Nr. 2, e-stbg. 2527. M. f. Abildknægt, e-stbg. 39. M. m. Nr. 16, f. 28. december 1941.

	Gns. af	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt
Moder	10 år	4332	6,12	301	265
M. m.	9 »	4281	6,35	309	272
F. m.	10 »	2928	6,58	219	193

	kg mælk	% fedt	kg smør	Højeste dagsydelse kg 4 % mælk	Vægt i marts kg
Gns. af 18 døtre	2829	6,25	201	17,4	355

Døtrene efter Jens Abild ankom til stationen i meget dårligt huld, men ved god fodring og pasning rettede de sig voldsomt op, så man efter et par måneders forløb ikke skulle tro, at det var de samme dyr. Det blev egentlig en tiltalende samling. De var ensartede, af god type, med passende størrelse og fine, velstillede baglemmer. I mælkefedme har de klaret sig godt. Det er den lave mælkemængde hos hen ved $\frac{1}{3}$ af holdet, der er det store minus ved opnåelsen af en antagelig smørfedtproduktion. Nr. 62 havde lidt yverbetændelse i venstre bagkirtel en overgang, og derved var mælkemængden lidt mindre her end i de 3 andre kirtler. Yvernes form og placering var god, de fik 3,0 points i gns. 91,3 % af mælken blev udmalket på 4 min., malketid 3,7 min., 0,3 kg eftermælk. 15 blev drægtige før 1. maj, 12 efter 1. ins., 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 21 kg i gns. Holdet gav 1,36 kg 4 % m. pr. ialt f. e.

III. Statistiske analyser af ydelsestallene.

Ved assistent Ejner Nielsen.

Formålet med de statistiske analyser af ydelsestallene er, dels at konstatere, om der kan påvises statistisk sikre forskelle mellem afkomsholdene, og dels at undersøge holdenes spredning for at få oplysning om tyrenes evne til at give afkom, som ligger nær ved holdets gennemsnit i ydelsesmæssig henseende. Det viser sig i reglen, at der er tyre, som spreder meget lidt og altså avler meget sikkert, medens der er andre, som spreder meget stærkt, og hvor man må sige, at de kan give afkom, som ydelsesmæssigt kan ligge langt fra holdets gennemsnit og med andre ord avler usikkert.

Da det ikke har nogen særlig interesse at undersøge forskellen i ydelse mellem hold af forskellige racer, er der kun foretaget en sammenligning af ydelsen mellem hold af samme race.

De statistiske analyser af ydelsestallene er kun foretaget på en del af stationerne, men der er gennemgående valgt de stationer, som havde højt-ydende hold, og endvidere er de større stationer foretrukket, da der her er mulighed for at sammenligne ét hold med flere andre hold.

Ved middelfejlsberegninger er det nødvendigt, at ydelsen udregnes på samme antal dage for alle kvierne, og ydelsen er derfor beregnet på 250 dage for hver enkelt kvie.

Ydelseshøjden.

I tabel A er anført den gennemsnitlige ydelse for de 32 hold, som beregningerne omfatter, og desuden er middelfejlen tilføjet for mælk, fedtprocent og smør.

Hvis der er mindst tre afkomshold på en station, bør der først foretages en variansanalyse for at undersøge, om der kan påvises statistisk sikre forskelle mellem afkomsholdene. På de stationer, hvor der kun er to afkomshold, kan der direkte foretages en middelfejlsberegning. Variansanalyserne og middelfejlsberegningerne er foretaget for mælk, fedtprocent og smør.

Variansanalyserne findes i tabel B, hvor antallet af frihedsgrader og middelkvadratet *mellem og inden for* afkomshold er anført. I kolonnen yderst til højre findes F-værdien, som er forholdet mellem de to middelkvadrater, og jo større dette tal er, desto større sandsynlighed er der for, at der foreligger *reelle* forskelle mellem afkomsholdene. Forholdet mellem de to middelkvadrater må være af en bestemt størrelse, hvis der skal være statistisk sikre forskelle mellem afkomsholdene, og jo lavere antallet af frihedsgrader er, desto større må F-værdien være.

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

Tyr bull	Antal døtre Number of daughters	kg mælk kg milk	% fedt fat percentage	kg smør kg butter	kg smørfedt kg butterfat	kg 4% mælk kg 4% fat corrected milk	Afkomsprøve- station Testing station
Høj	20	5443 ± 153	4,41 ± 0,044	269,4 ± 6,2	239,81	5774	Nordsjælland
Samsø Pan	16	4593 ± 162	4,85 ± 0,110	251,2 ± 9,1	222,94	5181	Samsø
Thor	18	4708 ± 152	4,73 ± 0,063	250,6 ± 8,4	222,58	5222	Krarp Nygård
Kær	18	4836 ± 132	4,57 ± 0,060	248,8 ± 7,8	221,20	5252	Vardegård
Randers Lyn	17	4638 ± 156	4,53 ± 0,074	236,2 ± 8,8	210,09	5007	Kalø
Obel (S. D. M.)	20	4601 ± 122	4,47 ± 0,041	231,0 ± 5,6	205,59	4924	Danstrupbundgård
Dan	16	4802 ± 175	4,25 ± 0,041	228,7 ± 8,9	203,88	4979	Kærehave
Jack (S. D. M.)	20	4577 ± 137	4,26 ± 0,052	218,8 ± 7,0	195,01	4756	Thousgård
Aalborg Malm	16	4326 ± 162	4,49 ± 0,057	218,2 ± 7,3	194,17	4643	Lundgård
Cato Langeland	20	4061 ± 172	4,76 ± 0,049	217,6 ± 9,1	193,22	4523	Sundsgård
Knold	17	4393 ± 185	4,38 ± 0,053	216,2 ± 8,9	192,52	4645	Kalø
Ods	19	4483 ± 135	4,29 ± 0,042	215,6 ± 7,2	192,13	4675	Nordsjælland
Faaborg Elg	19	4225 ± 119	4,53 ± 0,044	215,3 ± 6,4	191,53	4563	Sundsgård
Faaborg Blach	19	3201 ± 168	5,90 ± 0,122	214,2 ± 8,1	188,99	4115	Vestervang
(J)							
Thor	18	4274 ± 148	4,44 ± 0,041	213,0 ± 8,0	189,58	4553	Kærehave
Odd	16	4437 ± 151	4,27 ± 0,059	212,7 ± 6,6	189,62	4619	Kalø
Merkur Langholt (S. D. M.)	21	4023 ± 160	4,65 ± 0,051	210,5 ± 8,4	187,09	4416	Lundgård
(J)							
Loke Øst	15	4095 ± 160	4,55 ± 0,078	209,7 ± 8,6	186,48	4435	Marelundsgård
Graasten Viking	15	4489 ± 147	4,13 ± 0,050	208,0 ± 6,8	185,60	4580	Juhlsminde
Nordfyns Lasse	19	2917 ± 144	6,21 ± 0,069	205,7 ± 9,2	181,28	3886	Vestervang
(J)							
Randers Dan	17	4247 ± 95	4,29 ± 0,055	204,4 ± 3,8	182,15	4431	Kalø
Fox (S. D. M.)	20	4342 ± 174	4,19 ± 0,035	203,9 ± 7,5	181,88	4465	Thousgård
Rubin (S. D. M.)	19	4155 ± 211	4,36 ± 0,055	203,6 ± 9,9	181,35	4382	Lundgård
Prins Kærby (J)	17	2665 ± 192	6,51 ± 0,079	197,0 ± 14,1	173,40	3667	Vestervang
Aabenraa Ulv	18	4358 ± 92	4,00 ± 0,055	195,0 ± 5,0	174,22	4357	Juhlsminde
Aalborg Høj	18	3773 ± 172	4,56 ± 0,056	193,6 ± 7,8	172,13	4091	Lundgård
Alf Øst	17	3860 ± 118	4,42 ± 0,078	191,9 ± 5,1	170,79	4106	Marelundsgård
Sydfyns Hess	19	3640 ± 118	4,56 ± 0,038	186,9 ± 6,4	166,15	3948	Sundsgård
Ott	16	3965 ± 113	4,17 ± 0,038	185,2 ± 4,6	165,23	4064	Kalø
Valdal	19	4100 ± 101	4,02 ± 0,043	184,7 ± 5,0	164,99	4115	Kærehave
Falk	17	3796 ± 136	4,30 ± 0,055	183,1 ± 6,7	163,15	3966	Kalø
Rødding Engholm	17	3766 ± 154	4,26 ± 0,052	179,9 ± 6,6	160,36	3912	Juhlsminde

Tabel B. Variansanalyser.

Table B. Analysis of variance.

Afkomsprøvestation <i>Testing station</i>		Mellem afkomshold <i>Between test groups</i>		Inden for afkomshold <i>Within test groups</i>		
		Frihedsgrader <i>Degrees of freedom</i>	Middelkvadrat <i>Mean square</i>	Frihedsgrader <i>Degrees of freedom</i>	Middelkvadrat <i>Mean square</i>	
Kalø	kg mælk (milk)	5	1652983	94	341040	4,85 * * *
	% fedt (fat percentage) . . .	5	0,2343	94	0,0541	4,33 * *
	kg smør (butter)	5	6769,38	94	789,81	8,57 * * *
Juhlsminde	kg mælk (milk)	2	2450862	47	289884	8,45 * * *
	% fedt (fat percentage) . . .	2	0,3339	47	0,0468	7,13 * *
	kg smør (butter)	2	3163,98	47	620,63	5,10 * *
Sundsgård	kg mælk (milk)	2	1735408	55	378749	4,58 *
	% fedt (fat percentage) . . .	2	0,3251	55	0,0373	8,72 * * *
	kg smør (butter)	2	5642,81	55	1079,55	5,23 * *
Kærehave	kg mælk (milk)	2	2274403	50	350460	6,49 * *
	% fedt (fat percentage) . . .	2	0,7632	50	0,0311	24,54 * * *
	kg smør (butter)	2	8801,92	50	942,14	9,34 * * *
Vestervang	kg mælk (milk)	2	1295245	52	515251	2,51
	% fedt (fat percentage) . . .	2	1,2738	52	0,1619	7,87 * *
	kg smør (butter)	2	1325,77	52	2025,62	—

Ved hjælp af en tabel over F-fordelingen kan man finde grænser for, hvor sjældne de beregnede F-værdier vil være ved tilfældig variation, og dette er anskueliggjort ved at forsyne F-værdierne med stjerner, således at

***	angiver, at F-værdien vil være sjældnere end 1 gang af 1000
**	» » » » » » » 1 » » 100
*	» » » » » » » 1 » » 20

Der regnes som regel med, at der findes statistisk sikre forskelle, når F-værdien er forsynet med én stjerne, men sikkerheden er selvfølgelig stigende med antallet af stjerner.

Af tabel B fremgår det, at variansanalyserne for mælk på stationerne Kalø og Kærehave giver en F-værdi på henholdsvis 4,85 og 6,49, men på Kalø er F-værdien forsynet med 3 stjerner, medens der kun er to stjerner for Kærehave, og dette skyldes, at der er flere frihedsgrader for variansanalysen på Kalø.

Variansanalyserne for Kalø, Juhlsminde, Sundsgård og Kærehave viser, at man kan regne med at finde statistisk sikre forskelle både for mælk, fedtprocent og smør. For Vestervang viser variansanalyserne, at der kun kan regnes med statistisk sikre forskelle for fedtprocentens vedkommende, medens F-værdien er for lille til, at der kan regnes med statistisk sikre forskelle mellem mælkemængderne, og for smørmængderne er middeltkvadratet mellem afkomshold mindre end inden for afkomshold, idet middeltkvadratet inden for afkomshold er meget stort, da der er stor spredning i smørydelsen for alle tre afkomshold på Vestervang.

I det følgende findes resultaterne fra sammenligningerne mellem holdene på samme station og af samme race, og der er kun anført de forskelle, som er statistisk sikre.

Rød Dansk Malkerace.

Lundgård: Holdet efter Aalborg Malm har haft en højere mælke- og smørydelse end holdet efter Aalborg Høj, og forskellene blev 553 ± 238 kg mælk og $24,6 \pm 10,8$ kg smør. Der var kun en meget lille forskel i fedtprocenterne mellem disse to hold.

Kalø: Holdet efter Randers Lyn har ydet den største mælkemængde, og forskellene mellem dette hold og holdene efter Randers Dan, Ott og Falk var henholdsvis 391 ± 183 , 673 ± 195 og 842 ± 207 kg mælk. Holdet efter Odd afviger positivt fra holdene efter Ott og Falk, og forskellene blev henholdsvis 472 ± 189 og 641 ± 203 kg mælk. Forskellen mellem holdene efter Knold og Falk var 597 ± 230 , og desuden var der en forskel på 451 ± 166 kg mælk mellem holdene efter Randers Dan og Falk.

Randers Lyn-holdet havde den højeste fedtprocent, og forskellene mellem dette hold og holdene efter Falk, Randers Dan, Odd og Ott var i den anførte rækkefølge: $0,23 \pm 0,09$, $0,24 \pm 0,09$, $0,26 \pm 0,10$ og $0,36$

$\pm 0,08$ pct. fedt. Der var desuden en statistisk sikker forskel mellem holdene efter Knold og Ott, idet forskellen blev $0,21 \pm 0,07$ pct. fedt. Der var ingen statistisk sikker forskel mellem de andre hold. Det fremgår af tabel A, at holdet efter Randers Lyn havde en højere fedtprocent end de andre hold, og holdene efter Falk, Randers Dan og Odd havde praktisk taget samme fedtprocent. Den laveste fedtprocent havde holdet efter Ott.

For smørmængdens vedkommende afveg holdet efter Randers Lyn positivt over for holdene efter Odd, Randers Dan, Ott og Falk, og forskellene var henholdsvis: $23,5 \pm 11,1$, $31,8 \pm 9,5$, $51,0 \pm 10,1$ og $53,1 \pm 11,0$ kg smør. Forskellene mellem holdet efter Knold og holdene efter Ott og Falk var henholdsvis $31,0 \pm 10,2$ og $33,1 \pm 11,1$ kg smør. Holdet efter Odd har været holdene efter Ott og Falk overlegen, og forskellene blev henholdsvis $27,5 \pm 8,1$ og $29,6 \pm 9,4$ kg smør. Desuden var der statistisk sikre forskelle mellem holdet efter Randers Dan og holdene efter Ott og Falk, idet forskellene blev henholdsvis $19,2 \pm 5,9$ og $21,3 \pm 7,7$ kg smør. Hovedresultatet blev, at der var statistisk sikker forskel mellem Randers Lyn-holdet og de øvrige hold med undtagelse af holdet efter Knold, og desuden var holdene efter Ott og Falk de andre hold underlegne, og forskellene var så store, at der var statistisk sikre forskelle mellem de andre hold og holdene efter Ott og Falk.

Juhlsminde: Holdet efter Rødding Engholm har været de to andre hold underlegen med hensyn til mælkeydelse. Forskellen mellem holdene efter Graasten Viking og Rødding Engholm blev 723 ± 215 kg mælk, og mellem holdene efter Aabenraa Ulv og Rødding Engholm var der en forskel på 592 ± 177 kg mælk. Fedtprocenterne var noget forskellige, men der var kun statistisk sikker forskel mellem holdene efter Rødding Engholm og Aabenraa Ulv, hvor forskellen blev $0,26 \pm 0,08$ pct., fedt. Graasten Viking-holdet havde den største smørydelse, og forskellen mellem dette hold og holdet efter Rødding Engholm blev $28,1 \pm 9,5$ kg smør.

Sundsgård: Holdet efter Faaborg Elg har haft den højeste mælkeydelse, og forskellen mellem dette hold og holdet efter Sydfyns Hess blev 585 ± 168 kg mælk. Når der ikke var statistisk sikker forskel i mælkemængde mellem holdene efter Cato Langeland og Sydfyns Hess, skyldes det, at der var stor spredning i mælkemængde for holdet efter Cato Langeland. Holdet efter Cato Langeland havde den højeste fedtprocent, og forskellene mellem dette hold og holdene efter Sydfyns Hess og Faaborg Elg blev henholdsvis $0,20 \pm 0,06$ og $0,23 \pm 0,07$ pct. fedt. Holdene efter Sydfyns Hess og Faaborg Elg havde praktisk taget samme fedtprocent. Holdet efter Sydfyns Hess har haft en noget lavere smørydelse end de to andre hold. Forskellen mellem holdene efter Cato Langeland og Sydfyns Hess blev $30,7 \pm 11,2$ kg smør, og forskellen mellem holdene efter Faaborg Elg og Sydfyns Hess var $28,4 \pm 9,0$ kg smør. Holdene efter Cato Langeland og Faaborg Elg havde omtrent samme smørydelse.

Nordsjælland: Holdet efter Høj har haft en meget højere mælke- og

smørydelse end holdet efter Ods, selv om Ods-døtrene egentlig må betragtes som højtydende. Forskellen mellem disse to hold blev 960 ± 205 kg mælk og $53,8 \pm 9,5$ kg smør, hvilket er en meget stor og meget statistisk sikker forskel. Høj-døtrene har også haft den højeste fedtprocent, men den var knap statistisk sikker, idet forskellen kun blev dobbelt så stor som den tilsvarende middelfejl.

Kærehave: Holdet efter Dan har haft en noget højere mælkeydelse end holdene efter Thor og Valdal, og forskellene blev henholdsvis 528 ± 228 og 702 ± 194 kg mælk. Middelfedtprocenten har været noget forskellig for de tre hold; Thor-holdet havde den højeste fedtprocent, og forskellene mellem dette hold og holdene efter Dan og Valdal blev henholdsvis $0,19 \pm 0,06$ og $0,42 \pm 0,06$ pct. fedt. Dan afveg positivt over for Valdal, idet forskellen var $0,23 \pm 0,06$ pct. fedt. Valdal-holdet har været de to andre hold underlegen, når ydelsen udtrykkes i smør. Forskellen mellem holdene efter Dan og Valdal blev $44,0 \pm 9,8$ kg smør, og mellem holdene efter Thor og Valdal var der en forskel på $28,3 \pm 9,3$ kg smør.

Marelundsgård: Holdet efter Loke Øst har haft den største mælke- og smørydelse og desuden den højeste fedtprocent, men der var ingen statistisk sikker forskel mellem dette hold og holdet efter Alf Øst. Når der ikke blev statistisk sikker forskel i smørydelsen, skyldes det, at der var en stor spredning for holdet efter Loke Øst.

Sortbroget Dansk Malkerace.

Thousgård: Holdet efter Jack havde den største ydelse i mælk og smør, og der var tillige en lidt højere fedtprocent end hos Fox-holdet, men ingen af forskellene var så store, at de kunne betragtes som statistisk sikre. Holdet efter Fox havde kun en lille spredning i fedtprocenten, men begge hold havde en ret stor spredning i smørydelsen.

Lundgård: Rubin-holdet havde den højeste mælkeydelse, og Merkur Langholt-holdet havde den højeste smørydelse, men forskellene var kun små, og de var ikke statistisk sikre. Holdet efter Merkur Langholt havde en positiv afvigelse fra Rubin-holdet for fedtprocentens vedkommende, idet der var en forskel på $0,29 \pm 0,07$ pct. fedt.

Jerseyrace.

Vestervang: Af variansanalyserne i tabel B fremgik det, at der ikke var statistisk sikre forskelle for mælke- og smørmængderne. Holdet efter Prins Kærby havde den mindste ydelse i mælk og smør, men dette hold udviste en ualmindelig stor spredning, hvilket blev den egentlige årsag til, at der ikke kunne konstateres statistisk sikre forskelle for mælkemængderne. Holdet efter Prins Kærby havde en højere fedtprocent end holdene efter Nordfyns Lasse og Faaborg Blach, og forskellene blev henholdsvis $0,30 \pm 0,10$ og $0,61 \pm 0,15$ pct. fedt. Holdet efter Nordfyns Lasse havde en positiv afvigelse fra holdet efter Faaborg Blach, idet forskellen blev $0,31 \pm 0,14$ pct. fedt.

Tabel C. Spredning i døtrenes ydelsestal.

Table C. Dispersion (standard deviation) of the daughter's yield-figures.

Tyr bull	kg mælk kg milk	% fedt fat percentage	kg smør kg butter	Afkomsprøvestation Testing station
Randers Dan	392	0,227	15,6	Kalø
Ott	454	0,153	18,4	Kalø
Alf Øst	485	0,321	21,0	Marelundsgård
Aabenraa Ulv	392	0,234	21,4	Juhlsminde
Valdal	440	0,186	21,6	Kærehave
Obel (S. D. M.)	544	0,184	25,2	Danstrupbundgård
Graasten Viking	569	0,194	26,3	Juhlsminde
Odd	604	0,235	26,5	Kalø
Rødding Engholm	636	0,216	27,1	Juhlsminde
Falk	562	0,228	27,6	Kalø
Høj	682	0,198	27,7	Nordsjælland
Sydfyns Hess	514	0,167	27,8	Sundsgård
Faaborg Elg	521	0,190	28,0	Sundsgård
Aalborg Malm	650	0,228	29,3	Lundgård
Ods	590	0,185	31,4	Nordsjælland
Jack (S. D. M.)	611	0,235	31,5	Thousgård
Aalborg Høj	730	0,238	33,2	Lundgård
Kær	559	0,254	33,3	Vardegård
Loke Øst	620	0,303	33,4	Marelundsgård
Fox (S. D. M.)	777	0,158	33,7	Thousgård
Thor	627	0,175	33,9	Kærehave
Faaborg Blach (J.)	731	0,531	35,2	Vestervang
Thor	646	0,265	35,5	Krarup Nygård
Dan	701	0,166	35,7	Kærehave
Randers Lyn	644	0,305	36,1	Kalø
Samsø Pan	648	0,441	36,6	Samsø
Knold	764	0,217	36,8	Kalø
Merkur Langholt (S. D. M.)	735	0,235	38,4	Lundgård
Nordfyns Lasse (J.)	629	0,303	40,2	Vestervang
Cato Langeland	767	0,218	40,7	Sundsgård
Rubin (S. D. M.)	921	0,238	43,3	Lundgård
Prins Kærby (J.)	793	0,325	58,1	Vestervang
Middel	623	0,242	31,6	

Spredningen.

Spredningen i døtrenes ydelsestal er anført i tabel C for de 32 hold, som beregningerne omfatter.

Afkomsholdene er stillet op efter spredningen i kg smør, således at holdet med den mindste spredning er stillet øverst. Det fremgår af tabellen, at holdene efter Randers Dan, Ott og Alf Øst havde den mindste spredning i smørydelsen, og denne spredning var meget lille, især for holdet efter Randers Dan. Holdene efter Nordfyns Lasse, Cato Langeland og Rubin havde en meget stor spredning, men den største spredning forekom dog på holdet efter Prins Kærby, hvor døtrenes smørydelse udviste en meget stor variation.

Holdene efter Ott, Fox, Dan og Sydfyns Hess havde en meget lille spredning i fedtprocenten, medens de største spredninger i fedtprocenten fandtes på holdene efter Faaborg Blach og Samsø Pan, men holdene efter Prins Kærby og Alf Øst spredte også meget.

I mælkeydelse spredte holdene efter Randers Dan og Aabenraa Ulv mindst, medens holdet efter Rubin havde den største spredning, men der var dog også en stor spredning på holdene efter Fox og Prins Kærby.

Forskellige opgørelsesmetoder for ydelsen.

Ved de almindelige opgørelser af ydelsen foretages den på en sådan måde, at holdene har lige mange dage i gns., medens de enkelte kvier kan have et forskelligt antal dage. Ved den almindelige 250 dages opgørelse har holdene 250 dage i gns., men de enkelte kvier har ikke lige mange dage, idet de tidligst kælvende har flest dage. Til middelfejlsberegningerne er ydelsen beregnet på 250 dage for hver enkelt kvie, og det er naturligt, at der kan blive en forskel mellem denne opgørelse og den almindelige opgørelse. Der er i år foretaget en sammenligning mellem disse to opgørelser, og resultatet af denne undersøgelse er anført nedenfor.

Afvielser fra den almindelige 250 dages opgørelse.

Mælk		Fedtprocent		Smør	
Afvigelse i kg	Antal hold	Afvigelse i pct.	Antal hold	Afvigelse i kg	Antal hold
0	2	0	19	0	17
1—10	18	0,01	13	1	12
11—20	6			2	3
21—30	3				
31—40	1				
41—50	2				

Det fremgår af opstillingen, at der kan blive nogen afvigelse i mælke-mængden for enkelte af holdene, men 20 af de 32 hold har en afvigelse, som er højest 10 kg mælk, og det er kun, når et hold spreder stærkt i ydelse

og dage, at der bliver tale om en væsentlig forskel i mælkemængde for de to forskellige opgørelsesmetoder. Ser man på fedtprocenten, har de 19 hold nøjagtig samme middelfedtprocent, medens 13 hold har en afvigelse på 0,01 pct. fedt, og der var ingen af de 32 hold, som havde en afvigelse, der var større end 0,01 pct. fedt. Det er vel egentlig afvigelsen i smør, som har den største interesse, og det fremgår af opstillingen, at 17 hold fik nøjagtig samme kg smør ved de to forskellige opgørelsesmetoder, medens 12 hold havde en afvigelse på 1 kg smør, og der var kun 3 hold, som havde en afvigelse på 2 kg smør.

Hovedresultatet af denne opgørelse må blive, at det kun er få hold, hvor der kan komme en afvigelse, som er større end 1 kg smør, og når der nu gøres bestræbelser for at få kælvningsintervallet mindre, vil dagenes antal vise en mindre variation, og da vil den afvigelse i smørydelsen, som kan fremkomme ved de to forskellige opgørelsesmetoder, blive meget lille og være uden nogen praktisk betydning for kvægavlssarbejdet.

Alderens indflydelse på ydelsen hos jerseykvæg.

Der er foretaget en beregning vedrørende alderens indflydelse på ydelsen for 38 hold af jerseyracen, idet alle afkomsprøveholdene til og med 1955-56 var med i undersøgelsen. Ydelsen blev beregnet for 250 dage for alle kvierne, hvorefter der blev foretaget en covariansberegning, og regressionskoefficienten mellem alder i dage ved kælvningen og kg smør i 250 dage blev 0,098, hvilket vil sige, at ydelsen i 250 dage fra kælvning vil stige 98 g smør for hver dag, kælvningen udsættes. Hvis kvierne bliver 1 måned ældre ved kælvningen, vil de give 3 kg smør mere i de første 250 dage. Regressionskoefficienten viste sig at være statistisk sikker.

Der blev endvidere foretaget en undersøgelse for at konstatere, om ydelsesniveauet havde nogen betydning for regressionskoefficientens størrelse, men det blev konstateret, at der var praktisk taget det samme udslag for de lavtydende hold som for de højttydende. Gennemgående var de lavesttydende hold dog lidt yngre end de højesttydende, og dette kan godt være årsagen til, at der blev så godt et udslag for de dårlige ydelseshold. Det må derfor anses for givet, at jerseykviernes alder har betydning for ydelsen, enten det så drejer sig om kvier med gode eller mindre gode ydelsesanlæg.

Vægtens indflydelse på ydelsen hos jerseykvæg.

Der er foretaget en undersøgelse over vægtens indflydelse på smørydelsen i 250 dage, idet der er regnet med vægten efter kælvningen, og ydelsen er udregnet i 250 dage for alle kvierne. Undersøgelsen omfatter 38 hold. Resultatet af undersøgelsen blev, at der var en regressionskoefficient mellem vægten i kg efter kælvningen og kg smør i 250 dage på 0,313, hvilket vil sige, at ydelsen stiger ca. 3 kg smør i de første 250 dage efter kælvningen, når vægten stiger 10 kg.

Det blev endvidere undersøgt, om ydelsesniveauet havde nogen betydning for regressionskoefficientens størrelse, og resultatet af denne undersøgelse blev følgende:

Holdenes gns. ydelse	Antal hold	Regressionskoefficienten
over 190 kg smør	11	0,398
176—190 » »	17	0,298
indtil 175 » »	10	0,239

Hvis kvierne kommer til at veje 10 kg mere efter kælvningen, skulle ydelsen i de første 250 dage stige 4 kg smør for de højtydende hold, 3 kg smør for holdene med middelgode ydelsesanlæg og 2,4 kg smør for de lavtydende hold. Alle regressionskoefficienterne var statistisk sikre.

IV. Sammendrag.

I prøveåret 1956—57 er der afprøvet 94 tyre fordelt på 33 stationer; det er omtrent det samme antal som sidste år. I de 12 år, foranstaltningen har været gennemført, er der ialt afprøvet følgende tyre fordelt på de enkelte racer:

Rød Dansk Malkerace	410 hold	75,0 %
Sortbroget Dansk Malkerace	81 »	14,8 %
Jerseyrace	52 »	9,5 %
Korthornsrace	4 »	0,7 %
Ialt	547 hold	100,0 %

Ydelsen i 1955—56 og 1956—57 i 304 dage.

	Antal hold	Antal kvier	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	kg 4% mælk
Alle hold 1956—57	94	1677	4421	4,61	229	204	4828
» » 1955—56	93	1676	4268	4,60	221	196	4651

De enkelte racer i 1956—57, ydelse i 304 dage.

	Antal hold	Antal kvier	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	kg 4% mælk
R. D. M.	62	1092	4627	4,45	231	206	4940
S. D. M.	18	332	4667	4,30	225	201	4878
Jerseyrace	14	253	3191	6,25	226	199	4266

De tre højestydende hold for hver af de tre racer havde følgende ydelse i 304 dage:

	Tyrens navn	stbg./ reg.	Antal dyr	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	Station
R. D. M.	Høj ..	25134	20	6250	4,44	312	278	Nordsjælland
S. D. M.	Obel ..	6096	20	5348	4,49	270	240	Danstrupbundgård
	Faaborg							
Jerseyrace	Blach ..	1663	19	3735	6,01	255	225	Vestervang

Den højestydende kvie inden for hver af de tre racer opnåede følgende resultat:

	Antal dage	kg mælk	% fedt	kg smør	kg smørfedt	Fader
R. D. M.	310	8512	4,31	411	367	Dan, reg. 24849
S. D. M.	322	7231	4,82	393	349	Merkur Langholt, stbg. 6190
Jerseyrace	330	4587	6,67	348	306	Prins Kærby, stbg. 1557

Inseminering og drægtighedsforhold.

93,7 pct. af kvierne var drægtige ved hjemsendelsen mod 92,7 pct. sidste år. På 37 hold var samtlige kvier drægtige i år mod 33 hold sidste år. Af de 37 hold, der havde alle kvierne drægtige, lå de 21 hold over gennemsnittet med ydelse, medens 16 havde under gennemsnit for året. Der er anvendt 2,1 ins. pr. drægtighed mod 2,0 sidste år.

Tyrenes alder ved prøvens begyndelse.

Alder i år	1957—1958		1956—1957		1955—1956	
	antal	pct.	antal	pct.	antal	pct.
4-5	60	58,8	41	43,6	46	49,4
5-6	33	32,4	36	38,3	36	38,7
6-7	9	8,8	13	13,8	5	5,4
over 7 år ..	—	—	4	4,3	6	6,5
	102	100,0	94	100,0	93	100,0

Det fremgår af tallene, at udviklingen går i den rigtige retning. Omtrent 60 pct. af tyrene er nu under 5 år, og ingen er over 7 år ved prøvens begyndelse.

Angående kviernes fodring må henvises til de specielle afsnit og tabellerne bag i beretningen. Foderplan og ydelseskontrol m. m. er naturligvis ens fra år til år. I det afsluttede prøveår har der været et forbrug på 0,42 p. f. e. og 68 g ford. renprotein pr. kg 4 % mælk. I gns. har holdene givet 1,42 kg 4 % mælk pr. ialt f. e.

Vintertilvæksten, der er udregnet på grundlag af 3 vejninger ved start og slutning, var i gns. for alle hold 44 kg mod 42 kg sidste år.

Malkeundersøgelserne er indgået som et fast led i afkomsprøvernes arbejde. Formålet er at undersøge letmalkeligheden hos afkommet efter de enkelte tyre. Der undersøges 3 ting: 1) Hvor meget mælk der strømmer igennem maskinen pr. minut, 2) malketidens længde, 3) mængden af eftermælken. I tabellen side 55 er anført resultaterne. Tallene er opført for hver race for sig. Det stiller sig sådan, at Rød Dansk Malkerace og Sortbroget Dansk Malkerace er ret ens. For den første var gennemsnitstillene 87,5 pct. af mælken udmalket på 4 min. og med en malketid på 3,9 min. For S. D. M. blev det 85,9 pct. og 4,0 min. Jerseyholdene har kortere malketid, nemlig 3,3 min. med 92,5 pct. af mælken udmalket på 4 min.

I det statistiske afsnit er anført nogle undersøgelser over kælvningsalderens indflydelse på ydelsen hos jerseykvierne. Disse kælder normalt 4 à 5 måneder tidligere end de andre racer. Ydelsen er beregnet for 250 dage, og der blev foretaget en covariansberegning. Resultatet viste, at dersom kvierne bliver 1 måned ældre ved kælvningen, vil de give 3 kg smør mere i de første 250 dage. Denne undersøgelse viste sig at være statistisk sikker. Der blev samme udslag for både lavt- og højtydende hold. En undersøgelse over vægtens indflydelse på jerseykviernes ydelse viste, at dersom kvierne kommer til at veje 10 kg mere ved kælvningen, vil ydelsen i de første 250 dage stige 4 kg smør for de højtydende, 3 kg for normaltydende og 2,4 kg for de lavtydende hold.

V. Summary.

During the testing year 1956/57 the progeny tests comprised 94 bulls distributed over 33 stations; these figures were almost unchanged from the previous testing year. In the 12 years during which these tests have been conducted they have comprised:

Breed:	Groups:	Per cent:
Red Danish Milk	410	75.0
Black-and-White Danish Milk	81	14.8
Jersey	52	9.5
Shorthorn	4	0.7
Total	547	100.0

Yields for 304 days in 1955—56 and 1956—57.

	Number of groups	heifers	kg milk	Per cent fat	kg butter	kg butter- fat	kg 4% fat corrected milk
All groups 1956—57	94	1,677	4,421	4.61	229	204	4,828
» » 1955—56	93	1,676	4,268	4.60	221	196	4,651

Yields of individual breeds for 304 days in 1956—57.

Breed:	Number of groups	heifers	kg milk	Per cent fat	kg butter	kg butter- fat	kg 4% fat corrected milk
Red Danish Milk	62	1,092	4,627	4.45	231	206	4,940
Black-and-White Danish Milk ..	18	332	4,667	4.30	225	201	4,878
Jersey	14	253	3,191	6.25	226	199	4,266

The yields of the three highest-yielding groups of each of the three breeds were as follows:

Breed:	Name of bull	Herd-book no.	Number of animals	kg milk	Per cent fat	kg butter	kg butter-fat	Testing-station
Red Danish Milk	Høj	25134	20	6,250	4.44	312	278	Nordsjælland
Black-and-White	Obel	6096	20	5,348	4.49	270	240	Danstrup-bundgård
Danish Milk	Faaborg							
Jersey	Blach	1663	19	3,735	6.01	255	225	Vestervang

The following yields were recorded for the highest-yielding heifers of each of the three breeds:

Breed:	Number of days	kg milk	Per cent fat	kg butter	kg butter-fat	Sire
Red Danish Milk	310	8,512	4.31	411	367	Dan,
Black-and-White						Herdbook no. 24849
Danish Milk	322	7,231	4.82	393	349	Merkur Langholt,
						Herdbook no. 6190
Jersey	330	4,587	6.67	348	306	Prins Kærby,
						Herdbook no. 1557

Insemination and Pregnancy.

The heifers pregnant when returned from the stations represented 93.7 per cent of the total number involved, against 92.7 per cent in the previous year. In 37 groups all the heifers were in calf, compared to 33 groups last year. Among the 37 groups with all heifers pregnant, the yields of 21 groups were better than the average yield while 16 groups were below average. An average of 2.1 inseminations was required for each pregnancy, against 2.0 inseminations last year.

Age of the bulls at the beginning of the test.

Years of age	1957/58		1956/57		1955/56	
	Number	Per cent	Number	Per cent	Number	Per cent
4-5	60	58.8	41	43.6	46	49.4
5-6	33	32.4	36	38.3	36	38.7
6-7	9	8.8	13	13.8	5	5.4
over 7 years	—	—	4	4.3	6	6.5
	102	100.0	94	100.0	93	100.0

The figures show that the trend is moving in the right direction: almost 60 per cent of the bulls are now under five years old and none of them are over 7 years when the test is started.

In regard to the feeding of the heifers, reference is made to the respective chapters and the tables at the end of the report. Feeding plans, yield recording, etc. are, of course, identical from year to year. In the testing year now

completed the animals were given 0.42 production feed units and 68 grammes of digestible true protein per kg 4 per cent fat-corrected milk. *The average yield of all the groups was 1.42 kg 4 per cent fat-corrected milk per total feed units.*

The increase in weight during the winter, computed on the basis of three weighings at the beginning and the end of the winter, averaged 44 kg for all the groups, compared to 42 kg last year.

Milking investigations have become an integral part of these progeny tests, the purpose being to ascertain how easy the progeny of the individual bulls is to milk. The following aspects are recorded: (i) the amount of milk flowing through the machine per minute; (ii) the time required for machine milking; and (iii) the weight of the residual milk. The results are shown for each breed in the table on p. 55. There is not much difference between the Red Danish Milk Breed and the Black-and-White Danish Milk Breed. The average figures for the former breed show that 87.5 per cent of the milk had been drawn in 4 minutes, and the average milking time was 3.9 minutes; the corresponding figures for the Black-and-White Danish Milk Breed were 85.9 per cent and 4.0 minutes. The Jersey groups had a shorter average milking time, viz. 3.3 minutes; 92.5 per cent of the milk was drawn in 4 minutes.

The statistical section of the report contains details about some studies on the influence of the calving age on yields of Jersey heifers. These heifers normally calve when they are 4-5 months younger than heifers of the other breeds. The results show that if the heifers are one month older at the time of calving, they will yield 3 kg butter more during the first 250 days (after calving). These results proved to be statistically significant. There were equal variations for groups with high and low yields. A study of the influence of the weight on the yields of Jersey heifers revealed that an addition of 10 kg in weight at the time of calving will result in an increase of 4 kg butter in the yield of high-yielding groups, 3 kg for groups with normal yields and 2.4 kg for low-yielding groups.

Hovedtabel 1. Afkomsprøve for tyren Høj,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.ø	
5	20-	5-54	23- 9	856	7731	4,20	364	324,82	7965	321	321	29,2	2124	2383	4507
7	9-	2-54	26- 9	959	7312	4,43	364	323,59	7779	318	318	30,0	2072	2397	4469
12	5-	6-54	11-10	858	7786	4,13	360	321,23	7933	303	303	29,6	2158	2311	4469
15	5-	2-54	17-10	984	7262	4,23	344	306,98	7510	297	297	30,3	2001	2196	4197
20	14-	5-54	11-11	911	6306	4,81	342	303,57	7076	272	272	30,2	1850	2027	3877
11	3-	4-54	2-10	912	7239	4,16	338	301,26	7415	312	312	27,9	1919	2273	4192
1	25-	5-54	16- 9	844	6161	4,68	325	288,36	6790	328	328	28,3	1676	2645	4321
17	16-	3-54	21-10	949	6394	4,50	324	287,97	6877	293	293	28,0	1760	2246	4006
3	15-	1-54	24- 9	982	6007	4,78	323	286,84	6705	320	320	28,4	1648	2424	4072
9	19-	2-54	11-10	964	6436	4,42	320	284,44	6841	303	303	30,9	1743	2289	4032
14	17-	6-54	12-10	847	6482	4,31	314	279,53	6786	302	302	25,8	1737	2255	3992
13	30-11-53	14-11	1079	6302	4,40	311	277,25	6680	269	269	35,0	1749	1981	3730	
4	16-	2-54	28- 9	954	5622	4,59	290	257,92	6118	316	316	26,7	1484	2453	3937
8	18-12-53	28- 9	1014	5721	4,50	289	257,41	6150	316	316	25,6	1488	2434	3922	
2	7- 2-54	12- 9	947	5448	4,62	283	251,62	5954	332	332	26,1	1440	2548	3988	
18	29- 5-54	28-10	882	5732	4,39	282	251,48	6065	286	286	26,2	1472	2203	3675	
6	19- 5-54	3-10	867	5614	4,45	280	249,56	5989	311	311	25,6	1424	2331	3755	
10	17- 5-54	12-10	878	5276	4,63	275	244,02	5771	302	302	26,7	1388	2391	3779	
16 ¹	1- 6-54	17-10	868	5202	4,48	262	233,02	5576	297	297	23,4	1279	2276	3555	
19	14- 6-54	31-10	869	4965	4,45	248	220,80	5298	283	283	21,6	1218	2154	3372	
Gns. for 20 kvier				921	6250	4,44	312	277,58	6664	304	304	27,8	1682	2310	3992

¹ Tilbageholdt efterbyrd.

Hovedtabel 2. Afkomsprøve for tyren Samsø Pan,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder i.e.	Grov-foder i.e.	Ialt i.e.	
4	22- 8-54	8-10	777	5813	5,28	347	306,97	6930	313	313	27,3	1869	2772	4641	
1	17- 2-54	25- 9	950	6172	4,93	343	304,52	7037	326	326	24,6	1862	2661	4523	
7	15- 4-54	9-10	907	5929	5,12	343	303,63	6926	312	312	31,4	1859	2811	4670	
2	9- 6-54	27- 9	840	5638	5,37	342	302,82	6798	311	311	26,0	1844	2659	4503	
15	2- 3-54	31-10	973	6529	4,56	335	297,93	7081	290	290	32,5	2004	2580	4584	
11	20- 4-54	31-10	924	6345	4,66	333	295,64	6973	290	290	28,8	1932	2569	4501	
13	5- 2-54	24-10	991	5850	4,84	319	282,91	6584	291	291	29,1	1707	2694	4401	
8	12- 5-54	12-10	883	4803	5,84	318	280,59	6130	296	296	22,6	1616	2653	4269	
10	3- 6-54	14-10	863	6053	4,29	291	259,55	6314	307	307	23,3	1653	2522	4175	
17	9- 5-54	5-11	910	4341	5,61	275	243,43	5388	285	285	23,4	1356	2531	3887	
6	11- 8-54	29- 9	779	4617	5,21	272	240,57	5455	322	322	22,8	1250	2796	4046	
9	7- 6-54	8-10	853	4851	4,77	260	231,21	5409	313	313	20,9	1298	2453	3751	
14	16- 8-54	22-10	797	5069	4,33	247	219,74	5324	299	299	23,5	1301	2430	3731	
16	26- 8-54	26-10	791	4697	4,62	244	216,77	5130	295	295	20,1	1209	2447	3656	
18	30- 7-54	27-10	819	4835	4,43	241	214,12	5146	294	294	20,3	1216	2323	3539	
12	24-10-54	7-10	713	4582	4,59	237	210,38	4989	314	314	19,0	1149	2633	3782	
Gns. for 16 kvier				861	5383	4,89	297	263,17	6101	304	304	24,7	1570	2595	4165

reg. 25134, på Nordsjællands afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
472	453	16- 2	—	Baron, reg. 23800	Johan Pedersen, Kikhavn.
469	492	2- 3	49	Dan, stbg. 4470	Niels Nielsen, Evetofte, Melby.
453	490	27- 2	24	Kappelhøj, f. 30-11-46	Alfred Jensen, Kappelhøj.
482	511	30- 3	51	Nr. 55, f. 6-12-48	Erik Madsen, Melby.
463	497	—	6	Højvig Kregme, reg. 23047	Alfred Jensen, Kappelhøj.
406	433	21- 6	4	Drost Peder, f. 7-4-45	Herman Nielsen, Torplille.
445	518	20-12	11	Nr. 79, f. 17-8-47	Ejner Nielsen, Ølsted.
517	521	18- 5	85	Baron, reg. 23800	Søren Jørgensen, Dyssekilde.
513	503	4- 4	23	Baron, reg. 23800	Jakob Jørgensen, Torplille.
417	444	12- 2	70	Djim, reg. 23801	P. Løkke, Dyssekilde.
463	487	8- 2	14	Baron, reg. 23800	Niels Jørgensen, Karsemose.
488	528	25- 2	41	Baron, reg. 23800	Amos Pedersen, Kregme.
430	481	10- 1	69	Dan, stbg. 4470	P. Løkke, Dyssekilde.
510	509	17- 1	62	Baron, reg. 23800	Jens Larsen, Hundested.
485	524	24- 1	41	Hamlet, stbg. 3762	Niels Nielsen, Evetofte, Melby.
478	535	23- 2	6	Nr. 55, f. 25-7-44	Herman Nielsen, Torplille.
391	419	24- 1	5	Svend, f. 22-8-45	Niels Børge Larsen, St. Karlsminde.
363	477	2- 1	10	Højvig Kregme, reg. 23047	Ejner Nielsen, Ølsted.
459	518	2- 2	15	Baron, reg. 23800	Lyng Madsen, Evetofte.
400	488	16- 2	19	Halsnæs, reg. 23048	Elias Nielsen, Dyssekilde.
455	491				

reg. 25100, på Samsø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
454	536	27-12	46	Toke Sams, stbg. 4433	O. Klejs Sørensen, Besser.
512	546	26- 3	17	Højvig II, stbg. 3796	Ejnar Gylling, Besser.
570	565	6- 1	54	Toke Sams, stbg. 4433	Hans Jensen, Brundby.
473	554	11-12	55	Toke Sams, stbg. 4433	Thomas Ladefoged, Ørby.
491	543	2- 2	82	Julian, reg. 21277	Harry Vesth Pedersen, Brundby.
512	555	25- 2	47	Morsø Juvel, stbg. 3646	Peter Jensen Petersen, Tranebjerg.
555	600	13-12	15	Uffe Sams, reg. 23687	Niels Mikkelsen, Toftebjerg.
507	591	8-12	13	Toke Sams, stbg. 4433	Osvald Petersen, Brundby.
438	565	29- 3	42	Samsø Bjørk, reg. 24407	Charles Jørgensen, Nordby.
424	495	22- 5	25	Toke Sams, stbg. 4433	Alfart Jensen, Besser.
456	530	26-12	77	Toke Sams, stbg. 4433	J. Gylling Holm, Østerholm.
376	479	20- 4	47	Samsø Ulrik, stbg. 4256	Anker Mahler, Permelille.
437	566	28-12	10	Hjalmar, stbg. 3977	Niels Mikkelsen, Toftebjerg.
402	495	21- 6	4	Toke Sams, stbg. 4433	P. Holm Jakobsen, Toftebjerg.
425	503	25- 1	71	Samsø Ulrik, stbg. 4256	Frede Rasmussen, Silleballe.
448	585	23-12	43	Samsø Højvig, stbg. 4353	Vagn Holm, Stauns.
468	544				

Hovedtabel 3. Afkomsprøve for tyren Kær,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
44	9-10-54	22-10	743	6530	4,96	365	323,66	7467	294	294	27,6	1871	2293	4164	
38	26- 5-54	3-10	860	5823	5,02	330	292,15	6711	313	313	29,1	1591	2459	4050	
32	15- 7-54	20- 9	797	6200	4,68	327	290,14	6832	326	326	24,2	1630	2515	4145	
34	9- 5-54	26- 9	870	6039	4,71	320	284,28	6680	320	320	24,4	1566	2484	4050	
46	26- 5-54	26-10	883	5783	4,85	316	280,55	6521	290	290	27,5	1593	2296	3889	
47	30- 4-54	28-10	911	6325	4,40	313	278,33	6705	288	288	27,6	1631	2337	3968	
37	26- 7-54	1-10	797	6012	4,62	313	277,83	6572	315	315	28,0	1577	2492	4069	
43	8- 7-54	12-10	826	5952	4,64	311	276,45	6528	304	304	25,4	1509	2459	3968	
33	20- 7-54	30- 9	802	5855	4,69	309	274,55	6460	316	316	24,4	1492	2476	3968	
40	28- 8-54	4-10	767	5890	4,58	303	269,66	6401	312	312	26,2	1535	2505	4040	
36	21- 7-54	30- 9	801	5248	5,11	303	268,18	6122	316	316	22,9	1363	2433	3796	
42	9- 6-54	10-10	853	6400	4,16	298	266,23	6553	306	306	26,1	1586	2604	4190	
39	29- 6-54	6-10	829	5505	4,56	282	251,20	5970	310	310	22,8	1366	2499	3865	
45	12- 8-54	22-10	801	5069	4,66	266	236,46	5575	294	294	21,5	1204	2456	3660	
35	16- 5-54	27- 9	864	4858	4,71	258	228,90	5377	319	319	22,1	1138	2630	3768	
41	3- 2-54	16-10	985	5127	4,14	238	212,34	5236	300	300	22,5	1117	2333	3450	
49	28- 8-54	21-11	815	4484	4,38	221	196,58	4742	264	264	20,0	941	2144	3085	
48	5- 6-54	4-11	882	3942	4,38	194	172,69	4167	281	281	17,1	761	2386	3147	
Gns. for 18 kvier				838	5613	4,63	293	260,01	6145	304	304	24,4	1415	2433	3848

Hovedtabel 4. Afkomsprøve for tyren Thor,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f. e.	Grov-foder f. e.	Ialt f. e.	
10	24- 3-54	24-10	944	6838	4,76	366	325,20	7613	300	300	31,5	2137	2227	4364	
5	30- 1-54	10-10	983	5962	5,16	347	307,74	7001	314	314	28,5	1848	2405	4253	
17	13- 5-54	8-11	909	6492	4,65	340	301,80	7124	285	285	31,8	2005	2134	4139	
1	22-12-53	18- 9	1000	6254	4,70	331	293,79	6908	336	336	29,4	1777	2482	4259	
19	16- 2-54	12-11	999	6135	4,51	311	276,54	6602	281	281	28,7	1790	2204	3994	
3	15- 2-54	29- 9	956	5252	5,20	308	273,15	6198	325	325	25,0	1516	2400	3916	
4	4- 2-54	26- 9	964	5323	4,85	291	258,03	6000	328	328	23,0	1497	2447	3944	
12	25- 3-54	18-10	937	5636	4,58	290	258,09	6126	306	306	26,3	1530	2203	3733	
15	29- 1-54	5-11	1010	5961	4,33	290	257,94	6254	288	288	29,2	1591	2194	3785	
14	14- 3-54	10-11	971	5224	4,91	289	256,48	5937	283	283	29,8	1599	2107	3706	
18	31- 5-54	8-11	891	4948	5,11	286	253,08	5775	285	285	26,5	1463	2031	3494	
7	24- 6-54	4-10	832	5229	4,67	275	244,39	5757	320	320	21,8	1391	2363	3754	
9	23- 4-54	10-10	900	5007	4,84	273	242,26	5637	314	314	20,7	1457	2164	3621	
20	5- 3-54	19-11	989	4923	4,79	265	235,70	5505	274	274	23,0	1344	2032	3376	
11	20- 5-54	16-10	879	4616	4,91	255	226,60	5245	308	308	23,6	1236	2302	3538	
8	3- 5-54	6-10	886	4947	4,41	245	218,21	5252	318	318	19,2	1290	2193	3483	
6	12-12-53	3-10	1025	4466	4,56	229	203,84	4844	321	321	22,6	1095	2316	3411	
16	6- 6-54	12-11	889	4457	4,41	221	196,48	4730	281	281	22,7	1179	1995	3174	
Gns. for 18 kvier				942	5426	4,74	290	257,18	6028	304	304	25,7	1541	2234	3775

reg. 25104, på Vardegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
496	499	18- 6 ¹	59	Skræp, stbg. 4363	Hans Jensen, Krarup, Tistrup.
459	484	12- 3	3	Midtfyns Leif, stbg. 4009	Bych Lauridsen, Sdr. Tange, Outrup.
490	505	29- 3	4	ukendt	Viggo Vermehren, Vestermk., Varde.
490	511	14- 6	67	Varde Viking, stbg. 4442	David Breum Jakobsen, Lund, Mølby.
435	508	15- 2	3	Midtfyns Leif, stbg. 4009	Bych Lauridsen, Sdr. Tange, Outrup.
428	470	18- 2	69	Hjalmar, stbg. 3977	Kr. Kruse, Blaksmark, Varde.
485	515	17-12	56	Skræp, stbg. 4363	Johs. Kristiansen, Krogager.
491	533	11- 2	62	Gislef Mester, reg. 22049	Hans Tobiasen, Hoddeskov.
458	501	—	68	Odin, reg. 23927	N. Chr. Jensen, Hodde Mark, Tistrup.
417	487	25- 1	30	Skræp, stbg. 4363	Kr. Andresen, Vittarp, Outrup.
473	488	11- 5	27	Breth Nakke, stbg. 3648	Einar Jakobsen, Krarup, Tistrup.
484	558	18- 2	20	ukendt	Niels P. Bjerre, Skonager, Næsbjerg.
400	498	28- 1	10	Skræp, stbg. 4363	Anthon Dam, Forsomho, Ølgod.
421	543	7- 2	86	Varde Smed, reg. 23910	Richard Poulsen, Vittarp, Outrup.
440	558	17-12	25	ukendt	Sofus E. Sørensen, Tistrup.
455	495	25- 3	13	ukendt	N. M. Johnsen, Nollund, Grindsted.
415	520	18- 6	38	Skræp, stbg. 4363	Søren Jørgensen, Billum.
454	572	7- 3	38	ukendt	N. P. Hansen, Kokspang, Varde.
455	514				

¹ Kastet efter ins. d. 26-2. Ikke smitsom.

reg. 24901, på Krarup Nygård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
500	533	9- 1	25	ukendt	Chr. Hedegaard, Sepstrup, Rønbjerg.
502	560	1- 5	1	Bloch 48, reg. 24240	Chr. Baarstrøm, Balling.
455	526	16- 2	62	Kris, stbg. 4358	Magnus Jensen, Rødding, Spøttrup.
530	533	27- 3	65	Saxo Ørnsvig, stbg. 4059	Chr. Baarstrøm, Balling.
487	564	2- 2	11	West, stbg. 4367	Alf Nielsen, Rybjerg, Roslev.
485	485	13- 4	46	Pol, stbg. 4359	Karl Aggerholm, Toustrup, Durup.
480	521	26-12 ¹	18	Højager 28, f. 1-8-45	Karl Grove, Intrup, Lyby.
461	520	18- 4	43	Kris, stbg. 4358	Karl Aggerholm, Toustrup, Durup.
500	566	12- 1	17	Kris, stbg. 4358	Claus Clausen, Graasten, Jebjerg.
439	530	11- 1	20	Max, reg. 22303	Chr. Stisen, Roslev.
503	505	14- 1	7	Gros, reg. 23165	Arne Pedersen, Ilbjerg, Roslev.
450	529	27- 3	60	Kris, stbg. 4358	Peder Riis, Aasted, Durup.
422	464	25- 2	22	Valde, stbg. 4574	P. Sørensen, Estvadgårds Mk., Skive
503	552	4- 2	125	ukendt	Kr. Mikkelsen, Damgård, Jebjerg.
508	561	12- 1	92	Kris, stbg. 4358	Kr. Husted, Lihme.
460	513	15- 1	21	Tyr hos N. B. Østergaard	Anton Mortensen, Feldingbjerg.
467	515	29- 1	22	Bo, stbg. 4241	Andr. Damgaard, Hem.
394	510	31- 1	38	ukendt	Ole Kirk, Nr. Vejle, Jebjerg.
475	527				

¹ Kastet 26-2. Kastet igen 8-5 efter ins. d. 23-3. Ikke smitsom.

Hovedtabel 5. Afkomsprøve for tyren Randers Lyn,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
94	18- 3-54	29- 9	925	6711	4,66	352	313,02	7380	316	316	31,1	2193	2405	4598	
96	26-11-53	19- 9	1027	6983	4,47	351	312,35	7478	326	326	29,1	2195	2442	4637	
98	4- 5-54	26- 9	875	5924	4,96	331	293,63	6774	319	319	26,0	1983	2449	4432	
97	13-12-53	16- 9	1007	5955	4,59	307	273,07	6478	329	329	24,8	1738	2502	4240	
92	21- 4-54	8- 9	870	5406	5,02	306	271,35	6233	337	337	24,9	1693	2564	4257	
101	26- 8-54	2-11	798	4983	5,38	303	268,14	6015	282	282	28,6	1736	2366	4102	
93	28- 4-54	24- 9	879	5881	4,52	299	265,90	6341	321	321	23,6	1698	2453	4151	
103	21- 6-54	13-10	844	5831	4,31	282	251,56	6106	302	302	23,2	1674	2537	4211	
109	28- 5-54	3-11	889	4863	5,05	277	245,58	5629	281	281	24,5	1524	2190	3714	
95	18- 3-54	9-10	935	5481	4,45	274	244,07	5853	306	306	23,0	1544	2448	3992	
106	12- 9-53	9-12	1183	5641	4,24	268	239,28	5846	245	245	33,3	1599	1999	3598	
100	8-12-53	12-10	1038	5256	4,53	268	238,25	5676	303	303	21,6	1460	2460	3920	
99	30- 5-54	27- 9	850	5200	4,53	265	235,71	5616	318	318	22,5	1559	2495	4054	
102	4-11-53	28- 9	1058	4805	4,56	247	219,23	5210	317	317	19,2	1339	2465	3804	
108	11- 2-54	3-11	995	4208	4,52	214	190,41	4539	281	281	18,7	1183	2200	3383	
91	22-11-53	30- 9	1042	4494	4,23	213	190,30	4652	315	315	19,1	1111	2389	3500	
107	18-11-53	8-11	1085	4033	4,32	195	174,11	4225	276	276	19,4	984	2140	3124	
Gns. for 17 kvier				959	5391	4,61	280	248,59	5885	304	304	24,3	1601	2382	3983

Hovedtabel 6. Afkomsprøve for tyren Obel,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
1	25-10-53	6-10	1076	6562	4,52	333	296,58	7074	308	308	28,4	1807	2357	4164	
20	23- 3-54	16- 9	907	6406	4,53	326	290,03	6913	328	328	25,1	1757	2426	4183	
15	8- 3-54	23- 9	929	6434	4,38	317	281,98	6803	321	321	25,4	1731	2516	4247	
6	12- 2-54	13-10	973	6471	4,21	306	272,74	6680	301	301	25,9	1728	2377	4105	
2	27-12-53	4-10	1011	5606	4,84	306	271,35	6313	310	310	26,8	1572	2326	3898	
31	21- 4-54	27- 9	889	6022	4,45	301	268,17	6431	317	317	27,2	1579	2340	3919	
9	22-11-53	6- 9	1018	6276	4,20	295	263,40	6461	338	338	26,9	1568	2440	4008	
16	28- 4-54	13-10	898	5630	4,34	274	244,50	5920	301	301	24,8	1454	2375	3829	
14	15- 7-54	22-10	829	5152	4,57	265	235,62	5595	292	292	23,9	1347	2290	3637	
7	17- 1-54	13-10	999	4966	4,68	261	232,21	5470	301	301	22,6	1299	2373	3672	
181	27- 1-54	28- 9	974	5030	4,58	259	230,18	5465	316	316	19,6	1248	2437	3685	
13	17- 5-54	31-10	897	5006	4,57	257	228,63	5432	283	283	25,0	1301	2240	3541	
11	7- 1-54	27-10	1023	4823	4,73	257	228,32	5354	287	287	25,1	1269	2151	3420	
12	28- 3-54	8-10	924	5007	4,45	250	222,83	5345	306	306	21,3	1246	2429	3675	
4	8-11-53	20-10	1076	4712	4,67	247	219,88	5183	294	294	20,9	1207	2321	3528	
10	26-11-53	28- 9	1036	4643	4,70	246	218,18	5130	316	316	19,5	1136	2527	3663	
5	11-10-53	6-11	1115	5135	4,24	244	217,50	5317	277	277	25,0	1279	2086	3365	
19	24-11-53	3-10	1043	4607	4,59	238	211,51	5015	311	311	20,6	1138	2424	3562	
17	20- 3-54	2-11	957	4264	4,51	216	192,28	4590	281	281	22,7	1005	2195	3200	
8 ²	3- 5-54	26-10	906	4202	4,25	200	178,51	4358	288	288	17,1	950	2253	3203	
Gns. for 20 kvier				974	5348	4,49	270	240,22	5742	304	304	23,7	1381	2344	3725

¹ Børbetændelse.² Tilbageholdt efterbyrd.

reg. 25111, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
520	506	8- 7	22	Kamphøj, reg. 23200	Chr. Nielsen, Munkdrup.
557	496	—	27	Randers Mester, reg. 23706	Chr. Nielsen, Munkdrup.
461	491	16- 1	82	Rudme, reg. 23038	Marius Juncher, Dalbyover.
576	566	23- 3	18	Saxhøj, stbg. 4263	Jens Kragh, Stouby.
550	566	19- 1	4	Tyr hos Jens Olsen	Holger Larsen, Gimming.
424	546	23- 1	37	Poul Rugballe, f. 2-3-46	N. Huulgaard, Gjerlev Mk.
510	546	13- 4	8	Eske Ørre, stbg. 3895	Holger Larsen, Gimming.
442	552	12- 1	41	Munkvig 9	M. Christensen, Hald.
519	510	22- 1	2	Kærsholm Højager, stbg. 4051	Chr. Nielsen, Munkdrup.
530	560	12- 2	22	Kamphøj, reg. 23200	Chr. Nielsen, Munkdrup.
475	514	27- 2	64	Allestrup Samson, stbg. 4260	J. Chr. Christensen, Kærby.
516	567	6- 2	51	Bæksvad Uffe, f. 24-5-47	P. Jensen, Bæksvad, Auning.
446	497	3- 1	31	Hadsten Juvel, stbg. 3898	Kr. Andreasen, Asferg.
461	498	10- 4	46	Randers Mester, reg. 23706	Anker Jacobsen, Linde.
403	460	13- 4	50	Tarup Kørbitz, stbg. 3401	J. Chr. Christensen, Kærby.
552	613	22- 5	10	ukendt	A. Johnsen, Udbyneder.
484	513	3- 7	33	Nr. 94, f. 1946	A. Pedersen, Virring Mk.
496	529				

stbg. 6096, på Danstrupbundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
642	588	10- 5	142	Krans Adema, e-stbg. 5988	Søren Vestergaard, Tind.
520	477	8- 1	45	Jas, stbg. 6021	Kristian Hansen, Vindum.
524	584	12- 2	73	Kommandør, stbg. 5048	Jens Jensen, Nøddelund.
515	566	25- 2	38	Nr. 71, f. 20-11-47	Chr. Huus Mikkelsen, Lee.
592	554	29- 6	54	Jas, stbg. 6021	Niels Iversen, Sahl.
567	571	7- 1	56	Jas, stbg. 6021	Niels Iversen, Sahl.
582	528	2- 4	44	Jas, stbg. 6021	N. P. Johansen, Gerning.
489	516	14- 5	53	Vathus Knægten, stbg. 5792	Karl Hansen, Skringstrup.
473	502	9- 3	49	Ørum Tamp, stbg. 5652	Bay Rasmussen, Ørum.
540	558	13- 1	37	Horsens Dorn, e-stbg. 5566	Møller Christensen, Nøddelund.
503	525	16- 1	12	Dorn	Thomas Pedersen, Tind.
515	536	4- 3	44	Bjørnhøj, stbg. 5757	P. Hollerup Ilsøe, Sønderbæk.
530	551	10- 5	46	Gjølstrup	Vilhelm Jensen, Sahl.
514	569	12-12	39	Mønster, stbg. 5696	Aksel Hansen, Hinge.
544	573	27- 3	47	Hald Frejdig, stbg. 5553	Rasmus Vestergaard, Gullev.
557	612	13- 1	9	Jas, stbg. 6021	Oluf Dalsgaard, Hjermin.
528	548	21- 3	179	Sam, stbg. 6130	Ejnar Møller, Mammen.
531	570	30- 6	148	Hald Frejdig, stbg. 5553	Jørgen Pedersen, Gullev.
492	549	20- 1	5	Aidt Mønster, stbg. 5776	Magnus Andersen, Thorsø.
440	507	21- 1	12	Albus, e-stbg. 4354	Erik Jensen, Iller.
530	549				

Hovedtabel 7. Afkomsprøve for tyren Dan,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e	Ialt f.e.	
64	2-	1-54	11-10	1012	8512	4,31	411	366,61	8904	310	310	35,1	2465	2311	4776
73	10-	6-54	19- 9	831	6173	4,18	289	257,99	6339	332	332	23,7	1571	2508	4079
67	17-11-	53	22- 9	1039	5410	4,65	283	251,51	5937	329	329	25,4	1432	2404	3836
66	23-10-	53	18- 9	1060	5704	4,41	282	251,35	6052	333	333	21,8	1420	2509	3929
78	13- 5-54	21-10	891	5735	4,30	276	246,32	5989	300	300	25,5	1510	2326	3836	
76	30-10-54	2-10	702	5787	4,20	272	243,02	5960	319	319	22,2	1475	2408	3883	
62	3- 6-54	21- 9	840	5509	4,36	270	240,07	5805	330	330	21,9	1358	2529	3887	
74	22- 5-54	15-11	907	5193	4,56	266	236,92	5631	275	275	25,0	1390	2115	3505	
79	21- 9-54	25-11	795	5342	4,28	257	228,77	5568	265	265	26,0	1392	1975	3367	
61	4- 3-54	11-10	951	5153	4,39	254	226,28	5455	310	310	21,0	1248	2348	3596	
80	6- 9-54	21-10	775	5185	4,22	245	218,63	5353	300	300	22,3	1227	2363	3590	
72	13- 5-54	11-10	881	5101	4,23	242	215,52	5273	310	310	22,4	1211	2457	3668	
65	19- 3-54	28-10	953	5075	4,15	236	210,54	5188	293	293	22,4	1172	2322	3494	
77	13- 5-54	14- 9	854	4994	4,05	227	202,42	5034	337	337	21,1	1090	2637	3727	
81 ¹	4-10-53	13-12	1165	4552	4,39	225	200,04	4821	247	247	24,0	1035	1970	3005	
63	3- 4-54	12-11	953	4595	4,34	224	199,59	4832	278	278	25,8	1151	1958	3109	
Gns. for 16 kvier			913	5501	4,31	266	237,22	5759	304	304	24,1	1384	2321	3705	

¹ Syg efter kælvningen.

Hovedtabel 8. Afkomsprøve for tyren Skov,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.												
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
40	16-	2-54	11-10	967	7328	4,58	378	335,92	7970	306	306	29,7	2300	2432	4732
39	6-	4-54	17-10	924	5605	5,36	339	300,17	6745	300	300	26,8	1806	2433	4239
45	9-	1-54	30-10	1024	6430	4,38	316	281,59	6796	287	287	26,3	1829	2251	4080
43	2-	4-54	29-10	940	5233	4,53	266	236,91	5647	288	288	23,1	1371	2363	3734
35	15-	1-54	30- 9	988	4846	4,88	266	236,32	5483	317	317	19,2	1231	2390	3621
36	26-	2-54	9-10	955	5289	4,44	264	234,99	5640	308	308	20,1	1323	2331	3654
37	31-	1-54	6-10	978	5220	4,46	262	232,95	5582	311	311	22,6	1297	2251	3548
38	30-	1-54	11-10	984	5172	4,50	261	232,63	5558	306	306	22,9	1331	2419	3750
34	20-	5-54	7-10	870	5944	3,69	245	219,24	5666	310	310	23,2	1340	2367	3707
47	12-	3-54	9-11	972	5108	4,18	239	213,56	5247	277	277	24,0	1257	2384	3641
46	4-	3-54	24-10	964	4181	4,96	234	207,35	4783	293	293	18,2	1070	2356	3426
33	25-	7-54	30- 9	797	4206	4,86	230	204,26	4746	317	317	18,4	1008	2622	3630
32	12-	6-54	25- 9	835	4615	4,41	229	203,48	4898	322	322	18,1	999	2640	3639
41	3-	4-54	16-10	926	4324	4,35	211	188,23	4553	301	301	18,5	930	2396	3326
44	10-	3-54	25-10	959	4164	4,41	206	183,76	4422	292	292	20,8	953	2196	3149
31	20-	4-54	25- 9	888	4229	4,16	197	175,94	4331	322	322	16,0	828	2405	3233
Gns. for 16 kvier				936	5118	4,50	259	230,46	5504	304	304	21,7	1305	2389	3694

reg. 24849, på Kærehave afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
566	548	14- 3	55	Nr. 43, f. 7-10-44	N. Larsen, Høtoftegård, Ringsted.
468	512	20-12	19	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Alfred Andersen, Munke-Bjergby.
500	520	9- 4	4	Stoffer, f. 28-1-48	Jørgen Nielsen, Nordrup.
500	534	28- 1	61	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Th. Danielsen, Nordgård, Ringsted.
370	450	19- 2	15	Højvig 37, reg. 22679	Martin Larsen, Balstrup.
395	450	26- 1	22	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Søren Sørensen, Skee, St. Merløse.
560	570	10- 1	9	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Ernst Nielsen, Skellebjerg.
462	508	26- 2	15	Bjerg, stbg. 4308	Niels Hansen, Fulby.
370	470	8- 4	70	Nør, stbg. 4400	Sander Rasmussen, Klippede.
487	510	15- 2	48	Loke, stbg. 4022	Anker Aulund, Ortved.
390	465	6- 2	68	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Sander Rasmussen, Klippede.
411	504	26- 1	15	Højvig 37, reg. 22679	Martin Larsen, Balstrup.
517	548	2- 4	146	Bjerg, stbg. 4308	Hans Sørensen, Førslev.
450	520	5- 1	225	Loke, stbg. 4022	I. C. Jensen, St. Merløse.
620	524	31- 5	109	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Peter Hansen, Englerup.
548	490	28- 2	51	Ørnsvig 136, stbg. 4158	Aage Davidsen, Slaglille.
476	508				

reg. 24955, på Lægaard afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
586	566	25- 3	16	Uffe 136, stbg. 4424	Niels Jensen Pedersen, Djeld.
482	509	3- 5	1	ukendt	Chr. Vennegaard Jensen, Hjerm.
474	540	20- 2	28	ukendt	Johs. Nielsen, Egebjerg.
412	498	20- 3	12	ukendt	Hilmer Møller, Sevel.
490	549	4- 2	28	Uffe 136, stbg. 4424	Fr. Byskov, Egebjerg.
481	495	12- 4	57	Malmvig, stbg. 4118	Eli Lauridsen, Aal.
537	516	—	32	Uffe 136, stbg. 4424	Kr. Damgaard, Borbjerg.
503	535	2- 2	68	Uffe 136, stbg. 4424	Eli Lauridsen, Aal.
504	515	15- 2	2	ukendt	Kr. Christensen, Vinding.
454	542	23- 1	12	ukendt	Jens Jespersen, Nr. Felding.
436	505	8- 4	69	Uffe 136, stbg. 4424	Anders Poulsen, Sahl.
460	537	4- 1	40	Kørbitz Vest, reg. 22728	Ejnar Jørgensen, Sevel.
482	556	11- 2	60	Uffe 136, stbg. 4424	Chr. Agerbæk, Hjerm.
468	508	26- 1	28	Viking, stbg. 3665	Kr. Kviesgaard, Sir.
538	576	27- 3	97	Tuan Vest, stbg. 4264	Jens Friis Hansen, Borbjerg.
509	517	9- 3	7	Albion, stbg. 4469	Børge Søndergaard, Maabjerg.
489	529				

Hovedtabel 9. Afkomsprøve for tyren Roll,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e	Ialt f.e.	
9	13-	4-54	31-10	931	5881	5,01	332	294,65	6772	288	288	28,5	1735	2182	3917
15	25-	4-54	4-10	892	6578	4,47	331	294,18	7044	315	315	26,7	1766	2426	4192
1	23-	3-54	30-10	951	6352	4,37	311	277,36	6701	289	289	30,8	1694	2251	3945
10 ¹	14-	3-54	22-10	952	5306	5,08	304	269,35	6163	297	297	27,7	1477	2369	3846
2	29-	6-54	14-10	837	5886	4,49	297	264,47	6321	305	305	23,7	1554	2504	4058
7	26-	6-54	12-10	838	5454	4,79	294	261,19	6099	307	307	24,9	1459	2495	3954
11	31-	5-54	18- 9	840	5358	4,54	274	243,47	5795	331	331	22,6	1286	2546	3832
8	24-	7-54	20-10	818	5486	4,31	266	236,62	5744	299	299	23,0	1349	2218	3567
6	18-	5-54	30- 9	865	4869	4,71	258	229,18	5385	319	319	22,4	1180	2522	3702
20	23-	7-54	3-10	802	4741	4,70	251	222,62	5236	316	316	23,6	1167	2218	3385
14	7-	1-54	21-10	1017	4710	4,62	245	217,55	5147	298	298	23,6	1080	2344	3424
16	1-	7-54	27- 9	818	5111	4,20	241	214,75	5266	322	322	19,9	1116	2426	3542
18	26-	4-54	14- 9	871	4277	4,63	223	197,88	4679	335	335	19,2	1020	2597	3617
5	28-	5-54	3-11	889	4181	4,72	222	197,22	4631	285	285	22,0	990	2143	3133
21	2-	6-54	12-11	893	3948	4,85	216	191,44	4451	276	276	21,2	908	2147	3055
17	30-	5-54	15-10	868	3941	4,59	204	180,95	4291	304	304	16,8	847	2329	3176
12	31-	5-54	12-10	864	3579	4,95	200	177,31	4091	307	307	17,3	764	2381	3145
13	4-	1-54	5-11	1035	3697	4,47	186	165,24	3957	283	283	16,1	729	2104	2833

Gns. for 18 kvier 888 4964 4,63 258 229,75 5432 304 304 22,8 1229 2345 3574

¹ Seneskedebetændelse.

Hovedtabel 10. Afkomsprøve for tyren Jack,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
36	17-10-54	5-10	718	6601	4,61	342	304,43	7207	313	313	28,8	1841	2637	4478
40	26- 3-54	10-10	928	6480	4,53	330	293,76	6998	308	308	29,2	2087	2417	4504
35	4- 3-54	4-10	944	6112	4,46	306	272,39	6531	314	314	24,1	1553	2542	4095
37	28- 1-54	8-10	983	6455	4,01	290	259,15	6469	310	310	27,9	1567	2583	4150
45	17-12-53	2-11	1050	5839	4,35	285	253,85	6143	285	285	25,6	1478	2328	3806
49	30- 4-54	7-11	921	5578	4,39	275	245,08	5907	280	280	25,5	1397	2231	3628
38	5- 4-54	8-10	916	5430	4,30	262	233,72	5678	310	310	23,5	1278	2493	3771
32	15- 5-54	10- 9	848	5712	3,99	255	228,17	5707	338	338	20,5	1250	2736	3986
39	11- 3-54	2-10	935	5345	4,23	254	226,28	5532	316	316	23,0	1234	2714	3948
33	24- 2-54	5-10	953	5234	4,27	251	223,75	5450	313	313	22,6	1197	2593	3790
34	8- 1-54	21- 9	986	4571	4,83	249	220,67	5138	327	327	19,0	1049	2699	3748
31	31-12-53	1- 9	974	5629	3,89	245	218,86	5535	347	347	21,1	1170	2806	3976
46	2- 5-54	28-10	909	4970	4,39	245	218,09	5259	290	290	21,8	1113	2378	3491
41	8- 2-54	17-10	981	4651	4,55	238	211,57	5034	301	301	21,0	1054	2381	3435
43	9- 6-54	22-10	865	5049	4,15	235	209,67	5165	296	296	21,4	1095	2463	3558
42	28- 3-54	17-10	933	4930	4,21	233	207,52	5085	301	301	23,8	1081	2425	3506
50	14- 8-54	24-11	832	4423	4,46	222	197,27	4728	263	263	22,5	1010	2106	3116
44	19- 3-54	21-10	946	4397	4,33	213	190,18	4612	297	297	20,2	940	2383	3323
48	16- 3-54	29-10	957	4050	4,61	210	186,86	4423	289	289	18,4	842	2423	3265
47	1-10-54	30-10	759	4505	4,13	209	186,08	4593	288	288	20,3	933	2438	3371

Gns. for 20 kvier 917 5298 4,33 257 229,37 5560 304 304 23,0 1258 2489 3747

reg. 25285, på Kysinggård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
531	579	3- 1	37	Max, stbg. 4131	Arne Damgaard Jensen, Onsted.
450	488	30- 4	23	Toft, stbg. 3660	Jens M. Nielsen, Hundslund.
593	612	13- 5	9	Damgaard Flux, reg. 15669	Harald L. Hansen, Odder.
485	579	19- 3	3	Jess, stbg. 3802	Hans Andersen, Driften.
564	656	5- 1	29	ukendt	Chr. Christiansen, Drammelstrup.
519	601	9- 1	63	Elk, stbg. 4419	Harald H. Nielsen, Fensten.
508	560	9- 1	20	Jess, stbg. 3802	Svend Nielsen, Højby.
479	553	19- 3	82	Pil, stbg. 4420	Harald H. Nielsen, Fensten.
524	584	23- 3	26	Pil, stbg. 4420	Jens Carl Sørensen, Saxild.
471	489	8- 2	49	Elk, stbg. 4419	S. Møller Sørensen, Saxild.
447	560	21- 1	37	Nr. 112, f. 31-7-45	O. Ebbesen, Aalstrup.
468	500	1- 3	39	Rørthvig, stbg. 4331	Aksel Christensen, Snærild.
455	562	21-12	79	Rørthvig, stbg. 4331	Bent Nielsen, Svorbæk.
496	565	4- 7 ¹	16	Rørthvig, stbg. 4331	Troels Svendstrup, Rude.
495	540	— ²	30	Rubion, reg. 23287	Alfred Mathiasen, Hadrup.
469	582	5- 1	20	Toft, stbg. 3660	Arne Johansen, Nølev.
446	558	7- 1	35	Rørthvig, stbg. 4331	Oskar Nielsen, Smederup.
476	559	2- 3	62	Rørthvig, stbg. 4331	Brdr. Nielsen, Søby.
493	563				

¹ Kastet efter ins. 21-1. Ikke smitsom.² Svulst i skeden.**stbg. 6331, på Thousgård afkomsprøvestation.**

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
573	600	25- 1	92	Nr. 64, f. 9-12-46	Aksel Bislev, Klim.
572	561	23- 4	76	Viborg Guvernør, e-stbg. 4950	E. Kronborg Kjær, Vust.
470	546	7- 2	8	ukendt	Karl Nielsen, Gøttrup.
518	550	22- 1	86	Nr. 76, f. 5-4-48	Gustav Kaspersen, Tømmerby.
485	545	3- 3	15	ukendt	Frode Sørensen, Ullerup, Thorup.
475	548	23- 3	65	Viborg Guvernør, e-stbg. 4950	N. Winther Kjeldsen, Gøttrup.
427	540	4- 3	67	Nr. 63, f. 1945	Anders Mølbæk, Vust.
500	574	22- 1	36	Skræm Knop, f. 13-4-46	Chr. Tværgaard, Skræm.
495	580	17- 1	10	Høvding, stbg. 5649	Hartvig Korsbæk, Gøttrup.
481	587	18- 1	44	ukendt	Johs. Andersen, Holme, Thorup.
500	573	20- 1	9	ukendt	Eigil Larsen, Frøstrup.
587	620	12- 4	47	Viborg Guvernør, e-stbg. 4950	Chr. Jensen, Thorup, Aggersund.
461	508	18- 2	33	Lars Kolds tyr	N. P. Nielsen, Vesløs.
468	526	21- 2	66	Høvding, stbg. 5649	Ths. Madsen, Øslev.
506	592	4- 2	58	Holt Adema, stbg. 6114	Johs. Breddam, Thorup.
481	557	26- 1	28	ejerens tyr	Chr. Holm Nielsen, Øslev.
553	560	6- 4	77	Nero, e-stbg. 5172	Jens T. Nørgaard, Frøstrup.
475	533	9- 2	7	ukendt	Andr. Kloster, Bjerget.
508	640	2- 2	123	Stenild 91, f. 19-8-42	Chr. Mølbæk, Ullerup, Thorup.
484	595	6- 2	29	Høvding, stbg. 5649	N. A. Christensen, Thorup.
501	567				

Hovedtabel 11. Afkomsprøve for tyren Gran,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
61	17- 5-54	24- 9	860	5757	4,81	312	276,76	6454	319	319	25,2	1687	2260	3947
66	28- 4-54	25- 9	880	5258	4,85	287	254,94	5927	318	318	25,4	1570	2363	3933
74	14- 2-54	21- 9	949	5846	4,21	276	245,95	6028	317	317	24,0	1681	2253	3934
77	14- 5-54	5-11	905	5966	4,12	275	245,79	6073	277	277	25,4	1642	1915	3557
62	28-12-53	19- 9	995	6135	3,99	274	244,59	6123	324	324	23,5	1686	2204	3890
70	1- 5-54	13-10	895	5308	4,55	272	241,72	5749	295	295	22,7	1551	2223	3774
69	13- 2-54	30- 9	959	5601	4,31	271	241,61	5865	313	313	25,5	1546	2154	3700
72	22- 2-54	17-10	967	6014	3,98	268	239,17	5993	296	296	26,0	1705	2014	3719
64	24- 2-54	23- 9	941	5652	4,23	268	238,90	5844	320	320	22,3	1507	2411	3918
76	16- 2-54	5-11	992	5770	4,11	265	236,89	5861	277	277	24,8	1620	2029	3649
78	13- 2-54	28-10	987	5392	4,22	255	227,41	5568	285	285	24,0	1503	2149	3652
73	16- 2-54	18-10	974	5458	4,09	250	223,50	5536	295	295	24,4	1532	2118	3650
71	27- 3-54	21-10	938	5169	4,16	241	215,23	5296	292	292	21,2	1454	2113	3567
68	11- 2-54	20- 9	951	4528	4,66	237	210,82	4974	318	318	19,5	1207	2404	3611
67	1- 6-54	2-10	853	4805	4,35	235	209,24	5061	311	311	17,7	1268	2307	3575
65	27-12-53	18- 9	995	4669	4,23	222	197,51	4830	325	325	18,3	1163	2306	3469
63	28- 4-54	26- 9	881	4294	4,44	214	190,46	4575	317	317	17,2	1070	2448	3518
75	12- 2-54	5-11	996	4307	4,28	207	184,22	4486	277	277	20,1	1086	1976	3062
Gns. for 18 kvier			940	5329	4,30	257	229,15	5569	304	304	22,6	1471	2203	3674

Hovedtabel 12. Afkomsprøve for tyren Knold,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
71	8- 1-54	11- 9	976	7163	4,39	353	314,19	7578	327	327	29,2	2174	2583	4757
68	11- 4-54	11-10	913	6088	4,64	318	282,57	6674	302	302	25,2	1908	2272	4180
73	19- 9-54	7-11	779	5734	4,51	291	258,49	6171	275	275	25,7	1730	2092	3822
62	8- 4-54	10-10	915	5157	4,87	283	250,98	5828	303	303	23,2	1538	2354	3892
64	25- 5-54	18-10	876	5645	4,44	282	250,91	6022	295	295	25,8	1618	2489	4107
67	31- 1-54	27-10	999	5968	4,15	277	247,43	6099	286	286	24,5	1696	2176	3872
66	30- 9-53	5-10	1100	5842	4,14	271	241,70	5962	308	308	26,7	1559	2512	4071
78	23- 1-54	27- 9	977	5503	4,16	256	228,78	5633	316	316	21,3	1424	2389	3813
75	17- 1-54	16-10	1002	4944	4,53	252	224,21	5341	297	297	20,6	1321	2417	3738
70	1- 3-54	30- 9	943	4828	4,40	239	212,61	5120	313	313	19,1	1310	2391	3701
63	10- 1-54	11- 9	974	4443	4,78	239	212,46	4964	332	332	20,2	1170	2559	3729
77	17- 3-54	29- 9	926	4856	4,37	238	212,27	5126	314	314	18,1	1264	2327	3591
72	9- 2-54	23-10	986	4330	4,67	227	202,01	4762	290	290	20,8	1117	2308	3425
74	19- 5-54	18- 9	852	4466	4,24	212	189,35	4627	325	325	18,4	1090	2618	3708
69	26- 1-54	10-10	987	4291	4,34	209	186,21	4510	303	303	18,0	1060	2400	3460
61	11- 8-54	7-11	818	4004	4,54	204	181,70	4327	275	275	19,7	1028	2272	3300
65	24- 7-54	8-10	806	3764	4,65	197	175,03	4131	305	305	18,8	941	2329	3270
Gns. for 17 kvier			931	5119	4,45	256	227,70	5463	304	304	22,1	1409	2381	3790

reg. 25107, på Skølvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
496	498	27- 5	22	Carl, stbg. 4134	Alfred Noer, Aastrup.
495	530	9- 1	3	ukendt	Olav Poulsen, Aarre.
568	568	10-12	34	Prins Mosegaard, stbg. 3809	Herman Madsen, Jernvedlund.
460	456	—	74	Prins Vormark, reg. 20171	Anker Højberg, Glejbjerg.
518	515	2- 3	21	Højvig Maegaard, stbg. 4125	Søren Termansen, Jernvedlund.
506	540	10-12	2	Navr, stbg. 4430	Peder Kristiansen, Vilslev.
510	510	11- 2	30	Carl, stbg. 4134	Thomas Hansen, Vejrup.
460	483	28- 1 ¹	30	Prins Vormark, reg. 20171	William Friis, V. Vedsted.
465	506	13-12	46	Karlby 9, stbg. 4243	N. Lauge Mouridsen, Roager.
475	512	16- 1	51	Kolle 31, reg. 23253	Knud Sørensen, Vejrup.
490	535	31-12	16	Nr. 19 på Bendixminde	Chr. Pedersen, Hejrskov, Gørding.
466	475	7- 6	4	Prins Mosegaard, stbg. 3809	Lenhardt Nielsen, Starup.
460	495	15- 2	9	ukendt	Jacob Jensen, Varho.
515	593	10-12	41	Prins Vormark, reg. 20171	Aage Lundgaard, Darum.
520	557	17-12	71	Karlby 9, stbg. 4243	Henrik Sørensen, Jernvedlund.
536	566	18-12	9	ukendt	Aksel Olsen, Spandet.
530	627	17-12	20	Kolle 31, reg. 23253	Karl Frandsen, Vejrup.
510	510	13- 2	59	Prins Mosegaard, stbg. 3809	Niels Poulsen, Jernvedlund.
499	526				

¹ Kastet 21-6-57. Ikke smitsom.

reg. 24949, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
505	505	7-12	10	Loke, stbg. 4323	Laur. Laursen, Hammershøj.
460	464	15- 4 ¹	25	Loke, stbg. 4323	Jens Peter Lang, Tindbæk.
454	474	25- 5	38	Loke, stbg. 4323	Verner Johansen, Amstrup Mk.
481	505	1- 3	36	Saxo 28, f. 6-2-45	Magnus Nielsen, Bjerringbro.
501	567	10- 1	71	Dengsø Rex, f. 24-4-46	Henry Pedersen, V. Velling.
466	500	26- 4	88	Thor, stbg. 4553	Fr. Lorentzen, Bjerringbro.
554	547	30- 1	78	Nr. 43, f. 13-3-47	Schaltz Andersen, Hvorslev.
493	503	8- 6	61	Hjerminde Loke	Holger Mikkelsen, Ulstrup.
468	514	25- 2	61	ukendt	Marius Pallesen, Løvskal.
493	513	31-12	14	ukendt	Ejner Vestergaard, Borridsø.
508	517	14- 2	25	ukendt	Søren Farsø Sørensen, Ans.
442	484	15- 4	8	Ørsted, f. 3-10-44	Arthur Pedersen, Gerning.
510	546	5- 4 ²	119	Loke, stbg. 4323	Alfred Hedegaard, Bjerringbro.
507	571	12-12	48	ejrens tyr, f. 1-4-42	Henry Pedersen, V. Velling.
453	536	20- 5	39	Solkjær Malm, stbg. 4324	Anders Smed Andersen, Tindbæk.
568	570	18- 2	6	Loke, stbg. 4323	Bjerringbroegns Kvægavlforening.
470	499	14- 1	33	Høg, stbg. 4357	Sigvald Andreassen, Borridsø.
490	519				

¹ Kastet 3-6. Ikke smitsom.

² Forstenet foster.

Hovedtabel 13. Afkomsprøve for tyren Aalborg Malm,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.	
92 ¹	21-11-53	21- 8	1003	6315	4,58	325	289,36	6866	353	353	27,9	1638	2754	4392	
94	8- 4-54	15- 9	890	6378	4,36	312	278,27	6725	328	328	25,7	1731	2564	4295	
96	4- 5-54	11- 9	860	6162	4,37	302	269,33	6505	332	332	25,5	1530	2566	4096	
102	15- 4-54	14-10	912	5095	4,84	278	246,62	5737	299	299	25,8	1291	2237	3528	
91 ¹	19- 3-54	22- 8	886	5678	4,30	274	243,95	5930	352	352	22,0	1257	2773	4030	
95 ²	5- 3-54	19- 9	928	5496	4,37	269	239,97	5798	324	324	23,6	1306	2481	3787	
97	11-12-53	4-10	1027	5421	4,22	257	228,73	5599	309	309	24,0	1234	2383	3617	
101	21- 1-54	27-10	1009	4970	4,47	249	222,02	5318	286	286	25,5	1147	2290	3437	
107	1- 8-54	20-11	841	5033	4,38	248	220,64	5323	262	262	23,4	1235	2158	3393	
98	16- 9-54	4-10	748	4907	4,48	247	219,95	5262	309	309	22,2	1134	2321	3455	
106	28- 5-54	1-11	887	5159	4,23	245	218,31	5338	281	281	23,9	1166	2371	3537	
103	6- 1-54	5-11	1034	4480	4,86	245	217,75	5058	277	277	22,4	1081	2325	3406	
105	20- 7-54	25-10	827	4784	4,50	242	215,46	5146	288	288	20,7	1073	2374	3447	
99 ³	12- 4-54	16-10	917	4253	4,68	224	198,88	4684	236	236	24,9	1172	1499	2671	
93	25- 4-54	3- 9	861	4024	4,94	224	198,59	4588	340	340	17,3	863	2648	3511	
104	4- 3-54	1-11	972	2895	4,65	151	134,50	3176	281	281	17,0	536	2069	2605	
Gns. for 16 kvier				913	5066	4,49	256	227,65	5441	304	304	23,2	1212	2363	3575

¹ Børbetændelse.² Yverbetændelse.³ Forgiftningssygdom, standset med 236 dage.

Hovedtabel 14. Afkomsprøve for tyren Ods,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
39	25-	3-54	1-10	920	6326	4,54	323	287,38	6841	315	315	28,4	1697	2429	4126
36	24-	2-54	29- 9	947	6154	4,65	322	286,45	6758	317	317	25,9	1691	2334	4025
37	24-	4-54	1-10	890	6213	4,61	322	286,21	6778	315	315	25,9	1682	2403	4085
50	8-	6-54	16-11	891	6198	4,11	285	254,77	6301	269	269	30,6	1612	2154	3766
33	25-	1-54	20- 9	968	6030	4,21	285	254,11	6224	326	326	23,5	1462	2424	3886
31	4-	7-54	10- 9	798	6134	4,12	283	252,42	6240	336	336	27,4	1473	2546	4019
47	29-	5-54	30-10	884	5483	4,37	269	239,54	5786	286	286	23,4	1371	2212	3583
40	15-	3-54	5-10	934	5544	4,31	268	238,96	5802	311	311	21,7	1322	2382	3704
32	23-	3-54	16- 9	907	5699	4,15	265	236,38	5825	322	322	23,6	1350	2597	3947
34 ¹	20-	5-54	19- 9	852	4961	4,45	248	220,79	5296	326	326	21,4	1159	2582	3741
46	27-	2-54	1-11	977	4636	4,59	239	212,92	5048	284	284	22,7	1111	2046	3157
44 ²	22-	2-54	25-10	975	4848	4,36	237	211,30	5109	291	291	20,4	1106	2264	3370
48	9-	2-54	9-11	1003	4655	4,51	236	210,05	5013	276	276	21,8	1110	2135	3245
49	25-	3-54	31-10	950	4720	4,30	228	203,04	4934	285	285	20,8	1083	2058	3141
41	4-	6-54	3-10	851	4640	4,14	215	192,00	4736	313	313	19,2	972	2351	3323
38	5-	6-54	4-10	851	4524	4,23	215	191,39	4680	312	312	18,8	935	2389	3324
43	11-	4-54	12-10	914	4639	4,09	213	189,86	4704	304	304	21,4	979	2363	3342
35	9-	6-54	18-10	861	4412	4,24	210	187,15	4572	298	298	20,4	947	2320	3267
45	9-	3-54	28-10	963	4076	4,17	190	169,92	4179	288	288	17,5	804	2175	2979
Gns. for 19 kvier				912	5257	4,33	255	227,61	5517	304	304	22,9	1256	2325	3581

¹ Tilbageholdt efterbyrd.² Trepatet.

reg. 24915, på Lundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
435	527	9- 2	39	Nr. 19, f. 2-6-45	Peter Bach, Gelstrup, Nibe.
474	484	9- 4	73	Knag, stbg. 3974	Willy Damm, Estrup, Støvring.
455	487	24- 4	31	Aalborg Viking, stbg. 4265	P. Krabbe, Engvang, Hvorupgård.
494	484	14- 5	46	Nr. 26, f. 16-9-48	Chr. Mogensen, Halvrimmen.
418	537	3- 5	20	Dyre, reg. 24051	Frode Dahl, Storvorde.
442	487	13-12	42	Annerup Nakke, f. 18-6-43	P. Andersen, Annerup, Støvring.
405	439	5- 7	34	Dyre, reg. 24051	Rysholt Lambertsen, Vedsted.
452	507	25- 1	48	Wahl, stbg. 4344	C. Clausen, Skiveren, Gandrup.
450	475	7- 5	97	Morsø Albion, stbg. 4342	Jens Vestergaard, Visse, Gug.
384	439	20- 4	47	Lendum Don, stbg. 4341	M. Nielsen Overgaard, Hadsund.
415	503	30- 1	21	32, Bøgen, f. 1945	K. Rasmussen, Skiveren, Gandrup.
485	545	17-12	67	Nr. 9, Slotsherren	C. Stougaard, Mylenberg, Arden.
430	496	11- 3	50	Lendum Don, stbg. 4341	P. Andersen, Annerup, Støvring.
497	425	—	16	Vaarst Nakke, reg. 18438	Frode Dahl, Storvorde.
356	483	29- 3	2	ukendt	Chr. M. Vernersen, Arden.
472	573	8- 1	71	Nr. 9, Slotsherren	C. Stougaard, Mylenberg, Arden.
442	493				

reg. 24798, på Nordsjællands afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
535	547	22- 3	73	Eg, stbg. 4396	Ane Laustsen, Sundbylille.
498	526	9- 5	62	Bøg, reg. 23516	Hans Petersen, Kvinderup.
465	481	2- 4	5	Falk Sophienborg, stbg. 4305	J. V. Jørgensen, Bloustrød.
470	536	4- 3	30	Nr. 48	Marie Christensen, Vejby.
498	523	6-12 ¹	40	Eg, stbg. 4396	Marie Christensen, Vejby.
535	540	27- 2	72	ukendt	Svend Schellerup, Ganløse.
476	558	—	77	Birk, reg. 24493	Herluf Christensen, Maaløv.
485	522	—	80	Mester Albion, reg. 23367	Aksel Simonsen, Uggeløse.
478	564	7-12	64	Eg, stbg. 4396	Sigfred Nielsen, Birkerød.
474	549	12-12	14	Jeep, stbg. 4169	Aage Petersen, Freerslev.
394	462	17- 1	14	Karlby III, stbg. 4025	Aksel Andersen, Gørløse.
491	580	21- 3	34	Karlby III, stbg. 4025	Niels Pedersen, Kregme.
440	502	14- 3	7	Jeep, stbg. 4169	Poul Petersen, Uggeløse.
477	506	26- 1	68	Nr. 41, f. 5-7-46	Hans Paulin, Lynge.
500	558	— ²	11	Karlby Sophienborg, reg. 20191	N. C. Sørensen, Slagslunde.
438	540	28- 2 ³	12	Bøg, reg. 23516	P. Nielsen, Boserup, Græsted.
434	546	13- 2	46	Odin Korsager, reg. 22206	Tycho Jensen, Grønholt.
440	523	21- 3	27	Højvig Maglehøj, f. 25-2-46	Ejnar Thygesen, Veksø.
435	531	2- 2	87	ukendt	Poul Rasmussen, Gørløse.
472	531				

¹ Kastet 2-6. Ikke smitsom.² Brummer.³ Kastet 13-7. Ikke smitsom.

Hovedtabel 15. Afkomsprøve for tyren Faaborg Blach,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e	
66	19-11-54	1-10	681	5900	5,21	347	307,13	6967	311	311	28,0	2018	2120	4138	
67	31-10-54	26- 9	696	4820	5,85	319	281,82	6155	316	316	24,1	1638	2191	3829	
68	29- 8-54	4-10	766	4705	5,79	309	272,54	5970	308	308	23,1	1595	1997	3592	
61	6- 4-54	13- 9	890	4421	5,99	300	264,93	5742	325	325	24,5	1493	2251	3744	
62	15- 8-54	14- 9	760	4185	6,14	291	256,87	5527	328	328	20,6	1367	2248	3615	
72	22-11-54	20-10	697	4755	5,09	273	241,80	5529	292	292	24,3	1439	1969	3408	
63	16- 8-54	17- 9	762	3622	6,56	270	237,67	5014	325	325	20,3	1173	2067	3240	
65	14-10-54	30- 9	716	3729	6,30	267	235,02	5017	312	312	21,5	1225	2202	3427	
71	7- 9-54	16-10	769	3815	6,11	264	233,13	5023	296	296	19,7	1232	2086	3318	
64	9- 4-54	19- 9	893	4284	5,24	254	224,51	5081	323	323	18,4	1255	2031	3286	
75	21- 6-54	24-10	855	3551	6,07	244	215,49	4653	288	288	20,3	1131	1902	3033	
73	3- 3-54	2-11	974	3499	6,11	242	213,66	4605	279	279	20,1	1097	1853	2950	
79	9- 9-54	9-10	760	2925	7,17	239	209,86	4318	303	303	18,0	987	2031	3018	
70	11- 6-54	15-10	856	2983	6,85	232	204,40	4259	297	297	17,6	964	1986	2950	
76	6- 6-54	5-10	851	3056	6,67	232	203,81	4280	303	303	17,4	963	2024	2987	
69	30-10-54	22- 9	692	3124	6,16	218	192,42	4136	320	320	17,5	897	2148	3045	
77	14- 9-54	15-10	761	2918	5,99	198	174,92	3791	297	297	18,4	887	2035	2922	
74	25- 9-54	26-10	761	2580	6,65	195	171,56	3605	286	286	17,4	769	1968	2737	
78	15-10-54	12-11	758	2092	6,03	143	126,10	2728	269	269	13,7	506	1762	2268	
Gns. for 19 kvier				784	3735	6,01	255	224,61	4863	304	304	20,3	1191	2046	3237

Hovedtabel 16. Afkomsprøve for tyren Cato Langeland,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.	
62	28- 4-54	19- 9	874	6402	4,64	334	296,99	7016	332	332	25,6	1777	2644	4421	
74	3- 3-54	24-10	965	5824	5,04	331	293,37	6710	297	297	29,6	1708	2305	4013	
73	30- 7-54	19-10	811	5836	4,90	323	286,15	6627	302	302	28,1	1698	2265	3963	
61	26- 2-54	11- 9	927	5639	4,79	304	270,19	6308	340	340	23,2	1481	2598	4079	
63	19- 8-54	19- 9	761	5351	4,67	281	249,81	5888	332	332	23,5	1338	2658	3996	
65	20- 2-54	28-11	1011	5033	4,81	273	242,21	5646	262	262	26,0	1386	2184	3570	
72	5- 2-54	27-10	994	4755	4,99	268	237,26	5461	294	294	23,9	1273	2357	3630	
79	15- 9-54	30-10	775	4857	4,85	266	235,73	5479	291	291	24,7	1270	2421	3691	
66	20- 3-54	28- 9	922	4650	5,00	263	232,73	5351	323	323	25,4	1163	2404	3567	
76	16-10-54	29-10	743	4958	4,58	256	227,31	5393	292	292	22,0	1268	2269	3537	
75	13- 2-54	29-10	988	4443	5,05	253	224,35	5142	292	292	22,1	1132	2284	3416	
67	22- 2-54	24- 9	944	4245	5,16	247	218,85	4981	327	327	19,7	1026	2546	3572	
78	7-10-54	6-11	760	4704	4,61	244	217,07	5138	284	284	23,1	1151	2101	3252	
70	13- 5-54	19-10	889	4345	4,75	232	206,36	4826	302	302	19,0	1004	2334	3338	
68	7- 3-54	6-10	943	4044	5,06	231	204,65	4687	315	315	16,8	923	2558	3481	
77	15- 4-54	31-10	929	4251	4,77	228	202,60	4739	290	290	18,6	994	2266	3260	
71	17- 2-54	23-10	978	4446	4,36	218	194,02	4689	298	298	17,7	947	2436	3383	
64	2- 9-54	25- 9	753	4147	4,66	198	193,30	4558	313	313	18,0	912	2426	3338	
80	7- 7-54	5-11	851	3551	4,90	196	173,94	4030	285	285	18,9	820	2239	3059	
69	27- 5-54	5-10	861	2051	5,12	119	105,06	2396	275	303	14,7	459	2152	2611	
Gns. for 20 kvier				884	4677	4,82	254	225,60	5255	302	304	22,0	1186	2373	3559

stbg. 1663, på Vestervang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
402	403	19- 2	11	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Anders Krogh, Sallinge.
377	404	8- 2	21	Millinge Pax, stbg. 670	Frederik Rasmussen, Horne.
309	376	27- 2	23	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Johs. Jørgensen, Millinge.
350	401	7-12	35	Holm 9, stbg. 893	Niels Svenningsen, Millinge.
333	397	29-12	72	Abild Hedam, e-stbg. 76	Niels Larsen, V. Hæsinge.
305	335	18- 2	37	Kærby Heden, stbg. 787	Alfred Kløverpris, Hillerslev.
319	343	10- 5	7	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Vilhelm Mortensen, Ø. Hæsinge.
317	391	18-12	10	Millinge Pax, stbg. 670	Ejnar Nielsen, Horne.
327	382	28-12	31	Abild Hedam, e-stbg. 76	Hans P. Nielsen, Østed.
284	301	20- 6	36	Vantinge Ellekær, stbg. 1220	Kathrine Ringskær, Vantinge.
311	339	2- 4	50	ukendt	Hans Rasmussen, V. Hæsinge.
329	335	6- 3	34	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Johs. Hansen, Faaborg.
379	435	11- 1	92	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Helge Hansen, Haastrup.
307	356	30- 1	81	Abild Hedam, e-stbg. 76	Rasmus Jensen, V. Hæsinge.
279	338	12-12	24	Solbjerg Knægt, f. 12-3-49	Aksel Juul Jensen, Sallinge.
292	354	26- 1	25	Rollo 92, f. 27-2-48	Aksel Nielsen, Hillerslev.
319	403	17- 1	63	Abild Hedam, e-stbg. 76	Laurits Bonde, Haagerup.
281	354	31- 1	23	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Oskar Bommelund, V. Hæsinge.
297	394	16- 3	44	Oddenbo 15, stbg. 886	Marius Petersen, Allested.
322	371				

stbg. 4530, på Sundsgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
517	570	15- 1	15	Eske Langeland, stbg. 3906	Kristine Holgersen, Illebølle.
511	545	21- 3	86	Guldbjerg Langeland, stbg. 4285	R. Nielsen Kold, Strynø.
478	504	16- 5	7	Pax Langeland, stbg. 3840	H. Jørgensen, Nordenbro.
471	467	27- 6	44	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	H. Schou, Kadsebølle, Simmerbølle.
445	507	2- 5	23	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	V. Bjerg, Karlsminde, Blangshave.
526	612	23- 5	37	Poul Langeland, stbg. 4443	A. Bruntse, Kadsebølle, Simmerbølle.
475	518	23- 1	32	Leo, f. 13-2-47	Martha Bjerg, Guldborggården, Illebølle.
440	539	21- 1	20	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	H. Hansen, Følsbjerggård, Søndenbro.
528	548	20- 5	37	Høvding Langeland, reg. 22608	K. Jensen, Jershøjgård, Lejbølle.
367	471	15- 1	48	Poul Langeland, stbg. 4443	H. M. Guldborg, Vesterby, Longelse.
500	550	23- 2	11	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	L. Wester, Skråbelevgård, Skråbelev.
404	495	12- 2	66	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	N. Petersen, Skebjerg Søgård, Tullebølle.
407	464	28- 11	36	Guldbjerg Langeland, stbg. 4285	H. Clausen, Frederiksminde, Illebølle.
450	501	8- 5	88	Eske Bregnebjerg, f. 7-3-43	Marie Schou, Bregnebjerggård, Lindelse.
545	575	20-12	24	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	J. Ravn, Ormstrup, Tryggelev.
454	507	23- 3	95	Nr. 14	H. Jørgensen, Lohalsgården, Tullebølle.
476	566	22- 1	63	ukendt	Thye, Svendstrupgård, Rudkøbing.
450	551	7-12	37	Guldbjerg Langeland, stbg. 4285	K. Hansen, Lystbjerggård, Simmerbølle
484	557	16- 3	53	Høvding Langeland, reg. 22608	P. Th. Hansen, Snøde Udfl., Snøde.
533	657	12-12	25	Viking Langeland, stbg. 4284	E. Pilegaard, Fredmose, Nordenbro.
473	535				

1 Kastet 3-8, stenfoster. Ikke smitsom.

Hovedtabel 17. Afkomsprøve for tyren Ris Næstved,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 0/ mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 0/ mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e	
5	12- 5-54	6-10	877	6375	4,37	313	278,83	6732	315	315	27,1	1955	2494	4449	
19	21- 8-54	10-11	811	5673	4,58	292	259,94	6168	280	280	27,1	1695	2282	3977	
7	16- 3-54	19-10	947	5753	4,46	288	256,66	6151	302	302	23,9	1570	2385	3955	
6	18- 5-54	5-10	870	5218	4,87	286	254,00	5897	316	316	22,7	1473	2381	3854	
15	15- 1-54	12-10	1000	5207	4,82	283	250,98	5848	303	303	24,4	1465	2538	4003	
3	3- 4-54	18- 9	898	4962	4,92	275	244,09	5646	333	333	19,8	1289	2589	3878	
14	10- 7-54	6-11	849	5620	4,28	270	240,67	5858	284	284	23,5	1660	2137	3797	
12	5- 7-54	28-10	845	4728	5,04	269	238,23	5465	293	293	22,3	1444	2223	3667	
8	24- 4-54	29-10	918	4958	4,41	245	218,54	5261	292	292	22,2	1235	2415	3650	
10	27- 8-54	17-10	781	4758	4,53	242	215,33	5133	298	298	22,0	1311	2357	3668	
17 ¹	9- 5-54	16-11	921	4501	4,61	233	207,32	4910	274	274	24,7	1153	2346	3499	
4	25- 5-54	19- 9	847	4748	4,32	230	204,89	4973	332	332	18,7	1150	2670	3820	
1	6- 2-54	19- 9	955	4474	4,51	227	201,56	4813	332	332	20,2	1039	2747	3786	
9 ¹	4- 8-54	14-10	801	4135	4,68	218	193,36	4554	307	307	17,2	982	2508	3490	
18	2- 8-54	13-11	833	4020	4,59	207	184,43	4374	277	277	18,0	918	2260	3178	
11	2- 8-54	18-10	807	3917	4,69	207	183,80	4324	303	303	18,5	884	2529	3413	
2	31- 5-54	17- 9	839	4164	4,33	202	180,34	4371	321	321	19,3	923	2664	3587	
Gns. for 17 kvier				871	4895	4,58	252	224,29	5322	304	304	21,9	1303	2442	3745

¹ Trepatet efter yverbetændelse.

Hovedtabel 18. Afkomsprøve for tyren Lykkeper,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
108	25-11-54	2-11	707	3921	6,52	290	255,67	5403	287	287	25,4	1436	1682	3118	
102	26- 9-54	22-11	787	3964	6,39	288	253,23	5384	267	267	24,1	1403	1672	3075	
106	28- 6-54	25-10	849	3942	6,31	282	248,64	5306	295	295	21,0	1412	1848	3260	
93	23- 8-54	30- 9	768	3825	6,46	281	247,19	5238	320	320	25,0	1380	1938	3318	
95	23- 7-54	18- 9	787	3950	6,19	278	244,62	5249	313	313	20,9	1373	1912	3285	
104 ¹	21- 6-54	22-10	853	3988	5,84	264	232,70	5086	298	298	22,2	1322	1840	3162	
105	4- 8-54	20-10	807	3906	5,90	261	230,61	5022	300	300	19,8	1315	1862	3177	
98	13- 6-54	6-10	845	3543	6,33	255	224,21	4780	302	302	21,3	1266	1834	3100	
101	1-11-54	10-10	708	3995	5,62	254	224,60	4967	305	305	20,7	1321	1935	3256	
107	30-12-54	23-10	662	3409	6,55	254	223,40	4715	297	297	21,8	1216	1803	3019	
99	17- 5-54	18-11	915	3563	6,23	252	221,81	4752	271	271	22,5	1218	1714	2932	
92	24-10-54	5- 9	681	3363	6,48	248	218,05	4616	340	340	16,8	1265	1924	3189	
103	18-11-54	14-10	695	3241	6,57	242	212,81	4489	306	306	21,5	1159	1880	3039	
91	27- 9-54	23- 9	726	3175	6,58	238	209,07	4406	327	327	17,9	1064	1998	3062	
94	21-10-54	30- 9	709	3247	6,21	229	201,56	4322	320	320	19,0	1138	1867	3005	
100	9-10-54	6-10	727	3130	6,10	217	191,03	4117	314	314	16,8	1182	1670	2852	
97	28-11-53	10-10	1046	2949	6,40	214	188,79	4011	277	305	21,8	1183	1807	2990	
96	2- 7-54	1-10	821	2990	5,80	196	173,34	3796	307	307	15,3	955	1830	2785	
Gns. for 18 kvier				783	3561	6,24	252	222,30	4759	303	304	20,8	1256	1834	3090

¹ To patter stukket op.

reg. 24827, på Maribo Ladegård Afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
437	514	16- 1	70	Kørbitz Næstved, stbg. 4172	J. Chr. Jensen, Næstelsøgård.
363	471	28- 2	30	Højvig 136, stbg. 3622	Fr. Hansen, Ll. Næstved.
448	509	25- 3	71	Klaus	P. Jensen, Abbednæs, Næstved.
405	457	14- 1 ¹	11	Uffe Næstved, reg. 23557	Karl Kr. Jensen, Toksværd.
474	562	14-12	31	Kørbitz Næstved, stbg. 4172	P. Hansen, Bauehøj, Næstved.
450	465	18- 3	3	Kørbitz Næstved, stbg. 4172	Kn. Rasmussen, Holme-Olstrup.
423	459	6- 2	38	Delf	Helga Rasmussen, Menstrup.
439	466	—	1	ukendt	Aksel Jensen, Herlufllille.
439	525	19- 1	8	Kørbitz Næstved, stbg. 4172	Th. Jensen, Herlufllille.
401	490	14-12	25	Guldhøj 94, reg. 24462	V. Drostgaard, Holme-Olstrup.
455	548	22- 2	2	ukendt	Johs. Nielsen, Ravnstrup.
394	528	6- 2	15	Kronvig, stbg. 4163	Fr. Hansen, Ll. Næstved.
530	594	4- 4	65	Kolle Albion, reg. 22216	Hans Hansen, Nr. Tvede.
403	506	19- 1	35	ukendt	Ole Olsen, Kagstrup.
389	505	28- 2	29	Snig, stbg. 3618	Fr. Hansen, Hasselgård, Næstved.
430	540	30- 1	12	Kørbitz Næstved, stbg. 4172	J. P. Jensen, Saltøby, Hyllinge.
490	576	10-12	11	Julian Skaverup	P. Christiansen, Saltø Møllegård.
434	513				

¹ Kastet 26-7. Ikke smitsom.

stbg. 1485, på Skølvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
278	289	—	16	Jokum, stbg. 1499	Poul Juhl, Galsted.
305	345	19- 1	3	Kærby, f. 1947	Otto Christensen, Stenderup.
295	378	21-12	25	Nr. 34, f. 6-6-37	Arne Juhl, Rødding.
320	366	12- 1	4	Strandholm 72, stbg. 780	Jørgen Jørgensen, Raahede.
365	396	3-12	14	Nr. 8, f. 12-4-45	Jens Tobiassen, Hunderup.
325	388	9- 3	8	Nr. 16, f. 23-8-48	Jens Chr. Sørensen, Askov.
290	376	27-12	27	Koch, f. 28-3-48	Johs. Andersen, Terpling.
309	384	5-12	25	Prins Lykkegaard, f. 28-2-46	Peter Hald, Roost.
262	349	17-12	31	Lindholm, f. 11-4-45	Hermann Svensson, V. Vedsted.
285	317	25- 1	15	Abild 35, f. 24-11-50	Marius Lauridsen, Terpager.
276	360	12- 3	39	Billum Indslev, stbg. 1145	Chr. Simonsen, Billum.
320	360	18-12	32	Munkgaard Ellekær, e-stbg. 73	Ellen Koch, Maltbæk.
280	327	19- 2	5	Nr. 20, f. 9-12-46	Viggo Th. Pedersen, Nr. Lovrup.
306	369	15- 1	18	Palle Vendelbo, e-stbg. 60	Hans L. Brodersen, Gram.
255	321	14- 2	15	Nr. 97, f. 19-8-47	Jørgen Lillelund, Tirslund.
280	324	22-12	33	Hammel, stbg. 1216	Ellen Koch, Maltbæk.
355	444	15-12	25	Lambæk Ellekær, stbg. 1144	Bodin Frøsig, Hillerup.
315	376	10-12	13	Millinge Pax, stbg. 670	Marensius Solgaard, Holsted.
301	359				

Hovedtabel 19. Afkomsprøve for tyren Odd,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.	
242	30- 4-54	20- 9	873	6522	4,42	324	288,25	6933	325	325	23,5	1940	2543	4483	
241	25- 1-54	17-10	995	5866	4,53	299	265,93	6335	298	298	27,9	1777	2446	4223	
248	12- 1-54	13- 9	974	5743	4,44	286	254,88	6120	332	332	22,9	1579	2582	4161	
253	9- 4-54	16- 9	890	5425	4,60	281	249,42	5911	329	329	22,6	1651	2555	4206	
255 ¹	27-11-53	26-10	1063	5902	4,14	274	244,32	6026	289	289	25,5	1745	2318	4063	
252	30- 9-53	11-10	1106	6212	3,94	273	244,48	6152	304	304	23,3	1622	2495	4117	
258	21-12-53	22- 9	1005	5871	4,10	269	240,51	5956	323	323	23,2	1587	2692	4279	
257 ²	11- 2-54	26-10	987	4827	4,55	247	219,71	5226	289	289	25,1	1343	2050	3393	
254	1- 3-54	1-10	944	4648	4,56	239	212,09	5041	314	314	19,6	1245	2563	3808	
250	12- 5-54	16-10	887	4879	4,32	237	210,76	5113	299	299	22,8	1281	2364	3645	
244	9- 2-54	20-10	983	4986	4,21	235	209,86	5142	295	295	20,1	1260	2218	3478	
247	15- 3-54	3-10	932	4753	4,26	227	202,41	4937	312	312	17,6	1288	2405	3693	
249	5- 5-54	19-11	928	4828	4,08	221	197,22	4890	265	265	21,8	1297	1952	3249	
243	13- 5-54	23-10	893	4271	4,36	209	186,37	4504	292	292	19,2	1036	2345	3381	
251	10- 6-54	29-10	871	3727	4,81	202	179,14	4178	286	286	17,8	927	2386	3313	
246	15- 5-54	7-10	875	4277	4,12	198	176,36	4356	308	308	19,5	1024	2509	3533	
Gns. for 16 kvier				950	5171	4,33	251	223,86	5426	304	304	22,0	1413	2401	3814

¹ Hasebetændelse.² Klovbrandbyld.

Hovedtabel 20. Afkomsprøve for tyren Thor,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.	
1	2- 3-54	5-10	947	6521	4,48	328	292,20	6991	313	313	31,1	1833	2516	4349	
4	13- 5-54	1-10	871	6066	4,59	313	278,36	6602	317	317	26,3	1674	2596	4270	
10	14- 7-54	28-10	836	5672	4,70	300	266,65	6269	290	290	26,8	1577	2217	3794	
20	23- 3-54	24-10	945	5675	4,62	295	262,36	6205	294	294	24,5	1568	2299	3867	
11	9- 2-54	2-10	965	5609	4,66	294	261,49	6166	316	316	21,2	1481	2480	3961	
12	16- 5-54	25-10	892	5033	4,74	269	238,71	5594	293	293	22,7	1392	2388	3780	
16	8- 2-54	5-10	969	4936	4,62	257	228,02	5395	313	313	22,2	1241	2337	3578	
17	26- 4-54	14-10	901	5228	4,36	256	228,00	5511	304	304	21,8	1303	2288	3591	
21	2- 4-54	12-10	923	4711	4,62	245	217,62	5149	306	306	20,4	1147	2371	3518	
5	19- 2-54	17- 9	940	5049	4,23	240	213,73	5226	331	331	20,7	1134	2531	3665	
3	15- 5-54	15-10	883	4753	4,39	234	208,59	5030	303	303	20,8	1104	2509	3613	
6	30- 3-54	18-10	932	4547	4,50	230	204,47	4886	300	300	25,0	1099	2461	3560	
13	28- 4-54	22-10	907	4514	4,50	229	203,30	4855	296	296	21,8	1074	2320	3394	
9	14- 5-54	25-10	894	4359	4,49	220	195,69	4679	293	293	20,4	1022	2316	3338	
8	8- 7-54	2-10	816	4216	4,47	212	188,38	4512	316	316	21,8	940	2337	3277	
14	20- 2-54	23-10	975	4575	4,05	208	185,41	4611	295	295	18,2	988	2409	3397	
19 ¹	30- 8-54	27-10	788	3861	4,75	207	183,53	4297	291	291	20,3	923	2181	3104	
7	7- 4-54	16-10	922	3595	4,51	182	162,14	3870	302	302	15,1	703	2414	3117	
Gns. for 18 kvier				906	4940	4,52	251	223,26	5325	304	304	22,3	1234	2387	3621

¹ Alle patter stukket op.

reg. 25715, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
470	519	25- 1	34	ukendt	Fru Houmøller, Aalestrup.
468	552	10- 1	27	ukendt	Sv. Skøtt Andersen, Hobro.
447	496	12-12	12	Nørager Uffe, reg. 23928	Holger Østergaard, Boldrup.
496	500	31-12	23	Master, stbg. 4247	J. Chr. Gade, Kielstrup.
556	572	16- 1	9	ukendt	Kr. Gregersen, True.
490	548	—	23	Nørager Mester, reg. 23929	Anton Madsen, Kjemtrup.
560	616	26-12	57	Nr. 64, f. 26-11-49	Johs. Fomsgaard, Hejring.
535	537	—	33	Stensgaard Højager, reg. 22818	Aage Jensen, Andrup.
491	550	8- 1	64	Høj, stbg. 3525	Carl Gregersen, Andrup.
476	535	3- 6	21	Nr. 72	Chr. Lund, Karlby.
475	517	29- 4	2	Nr. 37, f. 19-4-43	Kristian Madsen, Mejlbj.
494	523	22- 1 ¹	39	Hobro Nord, reg. 24159	Kr. Krogh, Skellerup.
426	483	16- 5	88	Stenild Nakke, f. 1947	Emil Iversen, Boldrup.
435	523	29- 1	14	Onsild Høj, f. 30-10-46	Peter Højgaard, Onsild.
490	564	21- 1	62	Nr. 32, f. 17-9-45	Asger Nielsen, Onsild.
435	543	16- 1	20	ukendt	N. H. Bisgaard, Mejlbj.

484 536

¹ Kastet 2-4. Ikke smitsom.

reg. 25175, på Kærehave afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
600	600	13- 2	24	Kollekolle, stbg. 4220	Ulrik Madsen, Olstrup, Rude.
520	540	11- 2	44	Karlby Kørbitz, stbg. 4223	Karl Mathorne, Harrested.
440	510	8- 3	68	Kronvig, stbg. 4163	Brdr. Jørgensen, Mullerup.
459	500	29- 1	21	Pax Lind, reg. 20706	Vilh. Hansen, Ørslev, Slagelse.
506	562	31-12	17	Albion, stbg. 4469	Poul Sørensen, Vemmeløse, Dalmose.
452	500	26- 1	25	Sten, stbg. 4477	Carl E. Gabe, Skaksholm, Løve.
446	450	8- 3	45	Karlby Kørbitz, stbg. 4223	Svend Larsen, Harrested.
467	525	28- 2	126	Pax Lind, reg. 20706	Poul Petersen, Stude, Forlev.
400	474	30- 1	18	Svenden, stbg. 4098	Knud Ottosen, Vemmelev, Forlev.
555	575	3- 1	26	Mars, stbg. 4093	Aage Lawaetz, Falkenstein.
520	595	11- 1	19	Karlby Kørbitz, stbg. 4223	Poul Kristensen, Heden, Høng.
528	565	29-12	29	Albion, stbg. 4469	Kronvald Petersen, Gudum.
430	473	28- 2	96	Svenden, stbg. 4098	N. P. Johansen, Hyllested.
470	542	4- 2	71	Kronvig, stbg. 4163	Valdemar Hansen, Gudum.
510	542	20- 2	19	Svenden, stbg. 4098	Johs. Bagge, Aarslev, Slagelse.
434	540	5- 1	38	Primo, reg. 22028	V. Petersen, Arløse, Sandved.
445	500	14- 1	63	Øjax, stbg. 4547	Ejner Petersen, Havrebjerg.
532	590	31-12	33	Fris Lykke, f. 3-12-45	Flemming Petersen, Løve.

484 532

Hovedtabel 21. Afkomsprøve for tyren Guldberg II.

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
32	1-11-53	1-10	1064	5911	4,80	319	283,55	6618	307	307	27,4	1805	2553	4358
36	1- 2-54	11-10	982	6078	4,55	311	276,28	6575	316	316	26,0	1680	2528	4208
43	6- 7-54	20-10	836	6325	4,36	310	275,98	6670	307	307	25,9	1758	2408	4166
34	15-12-53	7-10	1026	5220	4,73	278	246,72	5789	320	320	21,2	1360	2550	3910
45	18- 7-54	3-11	838	5286	4,66	277	246,53	5812	293	293	25,2	1514	2209	3723
39	3-12 53	11-10	1042	5437	4,42	270	240,52	5783	316	316	25,4	1430	2494	3924
48	18- 9-54	8-11	781	5075	4,65	266	236,20	5573	288	288	24,3	1437	2416	3853
38	10-12-53	11-10	1035	4725	4,70	250	222,05	5221	304	304	21,8	1300	2515	3815
49	23- 6-54	23-11	883	4896	4,49	247	220,05	5259	273	273	23,7	1373	2200	3573
40	19- 8-54	5-10	777	4122	5,21	243	214,91	4872	322	322	18,8	1081	2411	3492
42	29- 6-54	9-10	832	4232	5,04	241	213,19	4891	318	318	22,4	1148	2382	3530
35	4- 7-54	1-10	819	4042	5,02	229	202,87	4660	314	314	20,5	1053	2485	3538
31	18-10-53	17- 9	1064	4455	4,51	226	200,97	4797	340	340	16,3	900	2690	3590
51	11- 8-54	28-11	839	3708	4,76	199	176,66	4133	268	268	19,2	897	2161	3058
47 ¹	3- 9-54	16-11	804	3497	4,53	178	158,47	3776	280	280	15,9	643	2397	3040
41	5- 1-54	1-11	1030	3329	4,41	165	146,74	3533	295	295	17,1	670	2176	2846
Gns. for 16 kvier			916	4771	4,67	251	222,61	5248	304	304	21,9	1253	2411	3664

¹ Trepattet efter yverbetændelse.

Hovedtabel 22. Afkomsprøve for tyren Tim.

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.-dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
72	19- 6-54	5- 9	808	4166	6,72	318	280,15	5869	340	340	20,8	1346	2207	3553
66	5- 6-54	14- 9	831	4006	6,81	310	272,74	5694	331	331	23,2	1316	2170	3486
61	10- 1-54	22-10	1015	3633	7,37	305	267,59	5467	293	293	26,4	1277	1965	3242
62	30- 3-54	27- 9	911	4295	5,98	291	256,79	5570	318	318	20,2	1304	2052	3356
73	24- 9-54	8- 9	714	3530	6,74	270	237,76	4978	323	323	17,6	1083	2185	3268
65	29- 3-54	13-10	928	3506	6,55	261	229,67	4847	302	302	21,1	1050	2063	3113
77	28-11-54	13-12	745	3222	6,86	251	220,91	4602	241	241	25,9	1050	1639	2689
74	12- 5-54	8-10	879	3200	6,82	248	218,12	4552	307	307	18,9	966	1996	2962
76	21- 2-54	5-10	956	3380	6,34	243	214,35	4567	310	310	16,4	957	2021	2978
63	6- 8-54	23- 9	778	2960	6,92	233	204,86	4257	322	322	17,6	854	2155	3009
75	25- 7-54	17-10	814	3236	6,30	231	203,81	4352	298	298	18,6	910	2070	2980
67	11- 3-54	4-11	968	3226	6,29	230	202,97	4335	280	280	20,5	934	1880	2814
64	1- 8-54	11- 9	771	3397	5,91	228	200,79	4371	334	334	16,3	855	2262	3117
68	14- 5-54	10- 9	849	3096	6,46	227	199,93	4237	321	321	16,3	826	2092	2918
70	12- 2-54	8-11	999	3000	6,65	227	199,60	4194	276	276	21,2	878	1903	2781
69	31- 5-54	13-10	865	3049	6,50	225	198,13	4192	302	302	18,4	832	2009	2841
78	27-12-54	2-11	675	2741	6,98	218	191,23	3965	282	282	19,2	796	1922	2718
71	12- 2-54	26-10	986	3007	5,93	202	178,37	3878	289	289	17,0	768	1888	2656
Gns. for 18 kvier			861	3369	6,56	251	220,99	4662	304	304	19,8	1000	2027	3027

stbg. 4478, på Maribo Ladegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
451	522	10-12	124	Alslev Eske, stbg. 4097	E. Lemvigh, Holtegård, Haslev.
422	509	19- 2	13	Thor II, reg. 21630	E. Spandet, Ulsegård, Haslev.
494	520	6- 4	6	Hedegaard, f. 1947	Harald Christiansen, Nøbbet.
470	521	8- 3	337	Thor II, reg. 21630	J. Krarup, Eskildstrup.
461	489	19- 2	48	Dan Sydfalster, stbg. 4311	Svend Fugl, Lundenæs, Vesterborg.
425	497	22- 1	140	Alslev Eske, stbg. 4097	E. Lemvigh, Holtegård, Haslev.
460	527	6- 2	25	Karlby, stbg. 4032	Carl G. Bach, Hejrede.
406	532	12-12	26	Thor II, reg. 21630	E. Spandet, Ulsegård, Haslev.
504	522	11- 4	4	Sejr, stbg. 4104	Frode Clausen, Lygård, Nakskov.
468	499	21- 2	21	ukendt	J. P. Nielsen, Branderslev.
479	480	28- 2	19	Kollekølle, f. 10-10-48	P. Theil, Svinsbjerg.
459	546	12-12	40	Nr. 8	Brdr. Knak, Barkholm, Nakskov.
450	495	27- 5	278	Max, reg. 20921	J. Krarup, Eskildstrup.
490	554	4- 5	29	Sejr, stbg. 4104	G. Pedersen, Meltofte, Aunede.
478	547	18- 2	2	ukendt	Vald. Christensen, Nørreballe.
414	515	14- 5	13	Ebbe Hørby, stbg. 4157	E. Lemvigh, Holtegård, Haslev.
458	517				

stbg. 1707, på Danstrupbundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
305	342	28- 2	9	Æl, stbg. 1435	Hammerum Kvægavlsforening.
344	373	19-12	9	ukendt	Eli Eriksen, Lund.
391	398	13- 3	46	Tyr, f. 1947	Jens Hjørnholm, Aulum.
376	401	12-12	1	Claus Oddenbo, e-stbg. 40	P. Andersen, Hornshøj.
335	365	30-11	27	Æl, stbg. 1435	Chr. Henriksen, Fjelselvvang.
367	387	3- 1	66	Nr. 100, f. 11-1-48	Helmer Laursen, Skjoldborg.
276	335	4- 4	11	Ægirssøn, stbg. 1081	Søren Juul, Høgild.
296	335	6- 3	22	Selstrup Møllekær, stbg. 1034	Svend Andersen, Paarup.
329	356	23- 3	7	Ry 38, f. 14-6-38	Aage Nielsen, Skarrild.
343	366	12- 2	5	Hornum, e-stbg. 65	Gunnar Knudsen, Timring.
320	379	30- 1	22	Ægirssøn, stbg. 1081	P. Andersen, Hornshøj.
303	320	12- 2	16	Bambi 9, f. 29-5-48	Chr. Andersen, Timring.
328	362	4- 2	10	ukendt	Hammerum Kvægavlsforening.
362	391	3-12	49	Højvang 26, stbg. 813	Helmer Laursen, Skjoldborg.
334	356	10- 3	7	Hornum, e-stbg. 65	Chr. Hvid, Hammerum.
335	376	13- 5 ¹	26	Bill, stbg. 1436	P. Andersen, Hornshøj.
277	330	1- 2	—	ukendt	Helge Andersen, Nøvling.
314	371	5- 2	2	Nr. 3, f. 9-7-38	J. Kirkegaard, Arnborg.
330	364				

¹ Kastet 20-4 efter ins. d. 16-1. Tvillingefostre. Ikke smitsom.

Hovedtabel 23. Afkomsprøve for tyren Dan 41,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e	Ialt f.e.
3	18-1-54	5-10	990	6366	4,36	312	277,73	6712	310	310	26,9	1871	2375	4246
6	16-2-54	15-9	941	5190	5,31	312	275,79	6213	338	338	24,3	1657	2415	4072
2	27-3-54	2-10	919	5632	4,71	299	265,23	6231	321	321	26,1	1722	2305	4027
11	28-1-54	13-10	988	6035	4,16	282	251,18	6182	310	310	24,2	1661	2164	3825
13	2-2-54	20-10	990	5759	4,23	273	243,32	5953	303	303	23,2	1670	2158	3828
17	11-3-54	28-10	961	5445	4,47	273	243,20	5826	295	295	23,0	1564	2129	3693
9	24-8-54	16-10	783	5444	4,09	250	222,88	5521	307	307	23,3	1514	2328	3842
8	25-4-54	17-10	905	5006	4,41	248	220,86	5315	306	306	22,3	1357	2268	3625
16	11-6-54	23-10	864	4992	4,41	247	220,20	5300	300	300	20,7	1297	2195	3492
5	25-3-54	6-10	925	5075	4,26	242	215,98	5270	317	317	22,4	1311	2227	3538
7	28-3-54	15-10	931	4751	4,45	237	211,25	5069	308	308	25,1	1346	1979	3325
12	26-2-54	15-10	961	4121	4,72	219	194,52	4566	300	300	17,9	1069	2227	3296
18	6-2-54	3-11	1000	4233	4,30	204	182,06	4424	289	289	19,1	1048	2013	3061
15	1-5-54	12-11	925	3823	4,74	204	181,23	4248	280	280	19,9	1031	2143	3174
14	26-3-54	28-10	946	4060	4,41	201	179,01	4309	295	295	17,2	982	2104	3086
10	5-8-54	10-11	827	3959	4,51	201	178,60	4263	282	282	18,9	1028	1990	3018
Gns. for 16 kvier			929	4993	4,46	250	222,69	5338	304	304	22,2	1383	2189	3572

Hovedtabel 24. Afkomsprøve for tyren Faaborg Elg,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
1	25-2-54	31-8	917	6293	4,62	327	290,67	6877	338	338	26,4	1723	2609	4332
17 ¹	17-7-54	13-10	818	5587	4,81	302	268,52	6263	295	295	25,3	1575	2277	3852
10	3-4-54	29-9	909	5142	4,97	288	255,42	5889	309	309	24,0	1412	2338	3750
5	22-3-54	21-9	913	5281	4,60	273	242,85	5755	317	317	24,8	1395	2521	3916
14 ¹	14-8-54	7-9	754	5374	4,48	270	240,68	5760	331	331	20,4	1318	2560	3878
13	22-3-54	10-10	932	5185	4,60	269	238,70	5655	298	298	23,1	1359	2353	3712
7	29-8-54	22-9	754	5186	4,53	264	235,02	5600	316	316	24,7	1311	2520	3831
3	29-4-54	25-9	879	4850	4,83	264	234,28	5454	313	313	22,4	1252	2271	3523
19	7-5-54	27-10	903	5154	4,31	249	221,98	5391	281	281	21,9	1288	2319	3607
18 ¹	16-8-54	22-10	797	4936	4,46	248	220,30	5279	286	286	22,2	1221	2278	3499
6 ¹	8-3-54	16-9	922	4339	4,91	240	213,05	4931	322	322	20,6	1004	2518	3522
2	3-6-54	14-9	833	4341	4,76	232	206,46	4833	324	324	20,2	1099	2277	3376
11	4-9-54	11-10	767	4499	4,52	228	203,15	4847	297	297	21,8	1107	2352	3459
16 ²	29-7-54	23-10	816	4396	4,56	225	200,52	4766	285	285	20,9	1045	2369	3414
4	19-2-54	1-10	954	4220	4,70	223	198,18	4661	307	307	20,9	1003	2536	3539
12	14-5-54	13-10	882	4455	4,43	222	197,39	4743	295	295	19,4	1010	2414	3424
8	19-6-54	27-9	830	4328	4,46	217	193,21	4629	311	311	23,5	1046	2473	3519
20	18-6-54	19-11	884	3930	4,64	205	182,24	4306	258	258	21,8	951	1984	2935
15	7-6-54	18-10	863	3364	4,32	163	145,28	3525	290	290	14,4	632	2181	2813
Gns. for 19 kvier			859	4782	4,61	248	220,42	5219	304	304	22,0	1197	2377	3574

¹ Tilbageholdt efterbyrd.² Treppattet.

reg. 24983, på Estrup afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
495	543	14-12	17	ukendt	Børge Nielsen, Egholt, Jordrup.
562	536	18- 2	8	Samson 72, stbg. 4564	Knud Greve-Nielsen, Hejnsvig.
513	516	22- 1	28	Brethvig 162, reg. 23904	Niels Herman Schmidt, Brørup.
453	471	13- 3	34	Brethvig 162, reg. 23904	Mads P. Bonde, Kragelund, Bække.
448	460	6- 4	21	Peder, stbg. 4415	Børge Jensen, Vesterhede, Hejnsvig.
450	479	20- 3	50	Gjerndrup Aktiv, reg. 21765	Hans Nielsen, Gjerndrup, Brørup.
466	522	8- 1	35	Samson 72, stbg. 4564	K. Prüsse Sørensen, Jensgaard.
494	547	11- 3	71	Lombjerger 38, reg. 23003	Mads Toft Lund, Nørbølling.
418	465	9- 4	56	Aktiv 16, f. 10-7-42	Eskild Eskildsen, Gesten.
568	539	31- 5	10	Karlby 115, stbg. 3978	Kr. Andresen, Gl. Kongevej, Taps.
504	500	13-12 ¹	28	Nr. 122, f. 29-3-46	Julius Vestergaard, Gjerndrup.
474	553	12-12	48	Nr. 40, f. 24-12-45	Simon Simonsen, Jordrup.
407	479	6- 5	21	Maegaard 80, stbg. 3983	Storm Nielsen, Vittrup, Bække.
448	520	22- 1	78	Malm 95, reg. 22373	Mads S. Hansen, Nørbølling.
514	518	6- 5	23	Nr. 85, Roar, f. 10-3-48	Niels Herman Schmidt, Brørup.
431	469	29- 1	21	Aktiv 23, stbg. 3787	Olav Elbæk, Kroghøj, Lejrskov.
478	507				

¹ Kastet 3-7. Ikke smitsom.

reg. 25237, på Sundsgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
506	539	5- 3	69	Nr. 10, f. 6-6-42	C. Carlsen Hedemann, Hillerslev.
481	520	20- 2	73	Midtfyns Leif, stbg. 4009	S. Hansen, Bjerne, Horne.
510	500	16- 5	93	Midtfyns Leif, stbg. 4009	J. Rasmussen, Høsthaab, Haagerup.
500	538	17- 1	40	Midtfyns Leif, stbg. 4009	J. Filipsen, Holmelund, Korinth.
441	512	28-12	78	Faaborg Ymer, stbg. 4272	R. Larsen, Stenold, Bjerne Mark.
486	531	4- 1	81	Bjerne Mestersvend, reg. 23726	C. Bro, Bjerne Mark, Horne.
527	564	6- 3	16	Rudme Samson, stbg. 3815	J. Syrak Jensen, Diernæs, Faaborg.
530	514	21- 3	26	Faaborg Ørn, stbg. 4444	E. Henriksen, Gestelevlund, Espe.
424	538	28- 1	48	Faaborg Ægir, reg. 24121	V. Petersen, Kalsko, Faaborg.
441	520	28- 3	15	Faaborg Ægir, reg. 24121	Johanne Warmuth Jensen, Bjerne Mark.
476	512	19- 2	30	Sydfyns Orlich, stbg. 3992	J. Filipsen, Holmelund, Korinth.
528	518	5- 3	14	Faaborg Ørn, stbg. 4444	P. Kold, Lydinge Have, Espe.
441	512	4- 1	83	Midtfyns Leif, stbg. 4009	P. Illum Nielsen, Højrup.
502	588	18- 3	43	Rex, f. 7-1-47	S. Stentebjerg, Horne Møllegård.
508	611	20-12	67	Midtfyns Leif, stbg. 4009	E. Illum, Hillerslev.
411	507	28- 1	55	Nr. 44, f. 20-9-41	S. C. Elmelund, Nørreballe, Horne.
461	514	17-12	82	Midtfyns Leif, stbg. 4009	I. Munksgaard, Palleshave, Ringe.
438	499	21- 2	17	Midtfyns Thor, stbg. 4082	A. Bøgh, Nybølle, Espe.
467	538	2- 3	131	Faaborg Vaks, stbg. 4145	H. P. Pedersen, Rynkeby, Ringe.
478	530				

Hovedtabel 25. Afkomsprøve for tyren Løke Øst,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.-dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e	Ialt f.e.	
32	10- 6-54	18- 9	830	6709	4,83	365	324,37	7549	330	330	26,5	2111	2556	4667	
34	29- 6-54	18- 9	811	5784	4,78	311	276,35	6459	330	330	28,6	1793	2664	4457	
33	21- 5-54	11- 9	843	5684	4,79	306	271,98	6353	337	337	23,0	1565	2509	4074	
41	2- 8-54	16-10	805	5463	4,46	274	243,56	5839	302	302	29,9	1549	2219	3768	
35	24- 7-54	25- 9	793	5242	4,54	267	237,88	5665	323	323	22,0	1382	2620	4002	
46	10-10-54	1-11	752	4942	4,58	254	226,17	5369	286	286	23,5	1314	2243	3557	
36	10- 7-54	27- 9	809	4970	4,51	252	224,16	5350	321	321	18,6	1232	2375	3607	
37	8- 6-54	12-10	856	4639	4,53	236	210,26	5010	306	306	19,8	1128	2483	3611	
45	1-10-54	2-11	762	4849	4,25	231	206,09	5031	285	285	21,2	1196	2254	3450	
43	2-10-54	15-10	743	4557	4,44	227	202,23	4856	303	303	23,1	1164	2523	3687	
42	4- 6-54	18-10	866	4315	4,61	224	198,97	4711	300	300	25,6	1131	2363	3494	
48	22- 4-54	7-11	929	4551	4,10	209	186,76	4622	280	280	22,4	1057	2039	3096	
44 ¹	21- 8-54	29-10	799	3339	5,43	205	181,44	4057	289	289	21,6	852	2275	3127	
47	21- 4-54	1-11	924	3910	4,60	202	179,99	4264	286	286	19,6	1004	2186	3190	
49	27- 9-54	11-11	775	3055	4,45	153	135,97	3262	276	276	18,7	707	1989	2696	
Gns. for 15 kvier				820	4801	4,59	248	220,41	5227	304	304	22,9	1279	2353	3632

¹ Trepattet.

Hovedtabel 26. Afkomsprøve for tyren Merkur Langholt,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.-dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft-foder f. e.	Grov-foder f. e.	Ialt f. e.	
5	21- 9-53	14- 9	1088	7231	4,82	393	348,62	8122	322	322	30,4	2164	2681	4845	
13	11- 2-54	2-10	963	5650	4,49	285	253,96	6069	304	304	24,2	1420	2493	3913	
8	7-11-53	23- 9	1050	5214	4,84	284	252,31	5870	313	313	24,0	1287	2539	3826	
16	26-12-53	20-10	1028	4772	5,04	271	240,29	5513	286	286	25,0	1241	2282	3523	
11	26- 6-54	3-10	829	5105	4,66	268	238,14	5614	303	303	25,5	1283	2472	3755	
4	12- 1-54	12- 9	973	4825	4,92	268	237,37	5491	324	324	22,5	1171	2781	3952	
2	18-12-53	25- 8	980	4880	4,86	267	237,02	5507	342	342	20,9	1150	2706	3856	
17	13- 4-54	7-10	907	4503	5,21	265	234,68	5321	299	299	31,6	1172	2410	3582	
10	29-12-53	27- 9	1002	4965	4,59	256	227,94	5405	309	309	22,0	1177	2513	3690	
19	21- 1-54	7-11	1020	5042	4,44	252	223,95	5376	268	268	25,9	1196	2292	3488	
18	19- 4-54	16-10	910	4923	4,44	245	218,37	5245	290	290	22,8	1159	2443	3602	
21	19- 3-54	29-11	985	4890	4,44	244	217,00	5211	246	246	24,6	1192	2101	3293	
7	22- 2-54	22- 9	942	4155	4,90	230	203,61	4716	314	314	19,7	936	2517	3453	
3	19- 3-54	30- 8	894	3976	5,02	225	199,64	4585	337	337	19,2	888	2515	3403	
20	17- 4-54	5-11	932	4472	4,44	223	198,59	4768	270	270	24,3	1004	2236	3240	
15 ¹	25- 2-54	18-10	965	4214	4,53	215	190,96	4550	288	288	20,4	912	2308	3220	
9	9- 2-54	4-10	967	3926	4,83	214	189,73	4416	302	302	23,0	911	2553	3464	
1	11- 3-54	18- 8	890	3907	4,65	204	181,65	4288	349	349	16,2	781	2756	3537	
14	16- 3-54	11-10	939	3833	4,70	203	180,03	4234	295	295	21,3	823	2534	3357	
12	23-12-53	2-10	1013	4037	4,35	197	175,66	4250	304	304	17,5	820	2363	3183	
6 ²	1-10-53	16- 9	1080	3363	4,80	182	161,54	3768	320	320	18,2	695	2466	3161	
Gns. for 21 kvier				969	4661	4,71	247	219,57	5158	304	304	22,8	1113	2475	3588

¹ Børbetændelse.² Trepattet.

reg. 25032, på Marelundsgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
548	544	23- 1	21	Rørby Øst, stbg. 4463	Jens Olsen, Aas.
526	550	5- 1	79	Saxo Øst, stbg. 4300	Fr. Jensen, Gummersmark.
522	524	10- 1	38	Højvig 136, stbg. 3622	Ejnar Hansen, Valby.
491	481	16- 3	47	Zeus Øst, stbg. 4297	Østsjællands Kvægavlsforening.
441	532	22-12	41	Eske Tryggevejle, stbg. 4166	Vagn Pedersen, Hellested.
455	493	21- 3	14	Kamp Øst, stbg. 4397	Harry Vorbeck, Skrodsbjerg.
478	500	16- 2	5	Nøddekær 30, f. 10-3-44	P. Clausen Hansen, Oldekrogen.
439	517	2- 1	10	ukendt	N. Christiansen, Nyby.
465	538	4- 2	32	Rørby Øst, stbg. 4463	Oluf Andersen, Skrodsbjerg.
487	573	4- 2	8	Sødinge Øst, stbg. 4171	Erik Pedersen, Tokkerup.
442	505	15- 1	24	Sødinge Øst, stbg. 4171	K. R. Hansen, Taarnmark.
476	519	17- 1	90	Rørby Øst, stbg. 4463	Kaj Nielsen, Strøby.
477	521	4- 2	43	Kamp Øst, stbg. 4397	Poul Hansen, Lellinge.
412	492	3- 1	69	Kamp Øst, stbg. 4397	Sigurd Hansen, Holtug.
404	534	6- 2	73	Rørby Øst, stbg. 4463	J. A. Gade, Bjæverskov.
471	522				

stbg. 6190, på Lundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
595	563	19- 2	31	Grysted Marsk, stbg. 6095	Kr. Rye Andersen, Grysted.
491	566	27-12	4	ukendt	Jens Nørgaard, Ø. Hurup.
529	557	26- 1	94	Nøvling Hvirvelkær, f. 15-6-44	E. Hæsum, Ingedalsgård, Gug.
559	590	9- 3	59	Aalborg Model, e-stbg. 5720	Anders Nielsen, Hæsum.
580	595	27- 5	8	C. G. f. 19-12-46	Johs. Jensen, Thostrup.
593	635	7- 1	35	Grysted Eg, f. 7-4-37	Peter Rasmussen, Grysted.
538	594	6-12	62	Karmark Langholt, e-stbg. 5800	Lars Buus Petersen, Sørup.
543	588	30- 3	9	ukendt	H. Møller, Holmager, Halkær.
540	583	7- 1	61	Jan, e-stbg. 5937	Anders Byrialsen, Nr. Tranders.
543	589	20- 6	32	Nr. 60	P. Bendtsen, Nr. Tranders.
456	527	12- 1	75	Aalborg Model, e-stbg. 5720	Anders Nielsen, Langholt.
510	603	12- 3	40	Generalen, f. 19-8-45	Klingenberg, Egensekloster, Mou H.
483	558	11- 2	10	Stenild Leif-søn, f. 17-11-40	Niels P. Nielsen, Als Østj.
409	513	8- 3	78	Kraft Langholt, e-stbg. 5093	P. Jensen, V. Langeland, Mou H.
516	605	2- 1	49	Elegant, stbg. 6274	J. Thøgersen, Kærvang, Veddam.
509	547	9- 4	21	Bastholt Matador	S. Kyvsgaard, Bastholt, Sulsted.
544	619	8-12	50	Elegant, stbg. 6274	J. Thøgersen, Kærvang, Veddam.
441	579	15- 2	56	Kraft Langholt, e-stbg. 5093	Lars Buus Petersen, Sørup.
610	711	2- 3	69	ukendt	Peter Rasmussen, Grysted.
479	533	26- 2	37	Gustav, e-stbg. 5855	Holger Johansen, Annerup.
547	601	2- 1	16	Nr. 31, f. 25-6-48	E. Hæsum, Ingedalsgård, Gug.
525	584				

Hovedtabel 27. Afkomsprøve for tyren Morsø Buster,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
3	29- 5-54	9- 9	833	6532	4,41	324	288,23	6936	347	347	24,9	1710	2770	4480
12	12- 3-54	18-10	950	6280	4,20	295	263,50	6465	308	308	25,0	1671	2519	4190
11	27- 1-54	22-10	998	5697	4,52	289	257,48	6141	304	304	25,3	1481	2423	3904
4	18-11-53	20- 9	1036	5775	4,38	284	253,03	6105	336	336	24,4	1410	2600	4010
15	19-12-53	9-11	1055	5921	4,27	284	253,00	6163	286	286	27,4	1718	2203	3921
5	4- 2-54	25- 9	963	6021	4,05	273	243,84	6066	331	331	26,5	1436	2733	4169
7	27- 5-54	15-10	871	5120	4,63	266	236,81	5600	311	311	24,0	1284	2536	3820
17	19- 2-54	7-11	991	5065	4,56	260	231,19	5494	288	288	24,3	1281	2258	3539
8	4- 1-54	21-10	1020	5283	4,35	258	229,69	5559	305	305	24,6	1307	2424	3731
14	4- 3-54	26-10	966	5273	4,21	249	222,03	5440	300	300	28,2	1328	2142	3470
6	7- 9-54	6-10	759	4530	4,62	236	209,34	4952	320	320	22,4	1025	2497	3522
2	15- 2-54	17- 9	944	4416	4,49	223	198,36	4742	339	339	17,3	868	2638	3506
19	17-11-54	30-11	743	4653	4,16	217	193,38	4762	265	265	23,4	1093	1898	2991
13	18- 6-54	17-10	851	4215	4,58	217	192,99	4581	309	309	17,4	887	2403	3290
18	11- 6-54	7-12	909	4509	4,24	215	191,32	4673	258	258	23,1	1030	1964	2994
1	15- 1-54	6-11	1025	3962	4,71	210	186,71	4385	289	289	18,4	864	2146	3010
10	17- 3-54	7-11	965	3879	4,68	204	181,61	4276	288	288	18,8	863	2233	3096
16	7- 6-54	2-11	878	4257	4,15	198	176,58	4352	293	293	17,8	823	2399	3222
9	8- 1-54	22-10	1017	3462	4,47	174	154,67	3705	304	304	19,7	720	2502	3222
Gns. for 19 kvier			935	4992	4,39	246	219,15	5284	304	304	22,8	1200	2384	3584

Hovedtabel 28. Afkomsprøve for tyren Guldbjerg Rode,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
12	16- 4-54	11-10	908	6290	4,53	321	285,08	6792	309	309	26,1	1800	2302	4102
6	27- 3-54	30- 9	917	5543	4,68	292	259,14	6104	320	320	24,4	1528	2279	3807
4	14- 5-54	22- 9	861	4966	4,89	274	242,94	5631	328	328	22,2	1348	2522	3870
5	5- 5-54	16- 9	864	5692	4,23	270	240,62	5886	334	334	22,4	1467	2542	4009
17	8- 5-54	16-10	891	5277	4,43	262	233,63	5615	304	304	22,9	1383	2337	3720
2	13- 8-54	24- 9	772	5161	4,39	255	226,71	5465	326	326	20,8	1267	2556	3823
9	18- 4-54	2-10	897	5329	4,23	253	225,37	5512	318	318	22,5	1354	2564	3918
15	6- 5-54	30-10	907	5266	4,21	249	221,77	5433	290	290	26,8	1343	2193	3536
18	25- 6-54	25-11	883	5084	4,28	244	217,66	5299	264	264	28,5	1369	2001	3370
11	1- 7-54	13-10	834	4414	4,83	240	213,35	4966	307	307	20,5	1150	2301	3451
8	3- 4-54	4-10	914	4463	4,76	239	212,30	4970	316	316	19,6	1141	2601	3742
10	15- 4-54	12-10	910	4610	4,57	237	210,70	5005	308	308	20,2	1159	2403	3562
20	26- 2-54	2-12	1009	4935	4,20	232	207,35	5084	257	257	24,4	1298	1921	3219
13	8- 8-54	1-11	815	4787	4,27	229	204,17	4977	288	288	21,1	1192	2175	3367
3	21- 5-54	27- 9	859	4647	4,35	227	202,06	4890	323	323	23,5	1119	2657	3776
1	30- 3-54	12- 9	896	4766	4,24	227	201,96	4936	319	319	20,2	1161	2593	3754
16 ¹	7- 6-54	29-10	874	4579	4,38	225	200,63	4841	291	291	28,2	1043	2006	3049
14	1- 4-54	6-11	949	4274	4,62	222	197,55	4673	283	283	23,1	1032	2170	3202
7 ²	23- 3-54	22- 9	913	3732	4,67	196	174,47	4110	316	328	20,0	895	2384	3279
19 ³	21- 9-54	21-11	791	3535	4,44	176	156,86	3767	268	268	17,7	792	2088	2880
Gns. for 20 kvier			883	4868	4,45	244	216,72	5198	303	304	22,8	1242	2330	3572

¹ Husmandssyge.² Alle patter stukket op.³ Tilbageholdt efterbyrd.

reg. 24919, på Morsø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
520	555	31-12	68	Morsø Højager, stbg. 4040	Karl Larsens enke, Sdr. Draaby.
506	585	8- 4	74	Højvig III, stbg. 3837	Aksel Korsgaard, Hvidbjerggård.
532	562	4- 5	63	ejerens tyr	Gustav Vilsgaard, Sindbjerggård.
567	581	13- 1	8	Morsø Mester, stbg. 4254	Hans Nordendahl, Skallerup.
599	590	15- 4	32	Ole, reg. 20735	Nic. Nørgaard, Elsø.
523	560	31- 1	62	Højvig III, stbg. 3837	Ejnar Mortensen, Frøslev.
510	572	28- 1	85	Morsø Eske, stbg. 4048	Kr. Odgaard, Lødderup.
410	490	14- 2	26	Morsø Mester, stbg. 4254	Peder Mikkelsen, Frøslev.
500	540	20- 3	58	Aktiv 48, f. 1-5-47	Lavrids Ringgaard, Gullerup.
600	563	—	29	Loke, stbg. 4323	Tyregården, Tødsø.
485	524	4- 2	7	Højvig III, stbg. 3837	Jens Mark, Tødsø.
460	516	14- 2	20	Samsø Aktiv, stbg. 3956	Ejnar Klavsén, Vilsgård.
415	503	22- 4	13	Faaborg Ymer, reg. 23763	Karl Kortbæk, Tøving.
436	500	—	46	Morsø Eske, stbg. 4048	Ejnar Mortensen, Frøslev.
402	494	10- 4	69	Brethvig, stbg. 4137	Robert Bak Nielsen, Frøslev.
435	544	—	46	Morsø Mester, stbg. 4254	Kr. Odgaard, Lødderup.
555	570	16- 6 ¹	19	Morsø Mester, stbg. 4254	Ejnar Baarstrøm, Erslev.
447	560	13- 2	8	Morsø Albion, stbg. 4342	Andreas Toft, Torup.
569	687	15- 1	28	Morsø 60, stbg. 4435	Kr. Odgaard, Lødderup.
498	552				

¹ Kastet efter ins. 7-2.

reg. 25020, på Sydsjællands afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
488	519	19- 4	28	Gran, reg. 21613	H. Foged Hansen, Kalvehave.
475	460	— ¹	30	Eske 37, stbg. 4474	Harald Olsen, Rødstofte.
563	581	8- 1	7	Uffe II, reg. 23561	August Michaelsen, Grumløse.
615	587	25- 5	2	Eske 37, stbg. 4474	Anders Hansen, Mern.
517	566	2- 2	75	Basta, stbg. 3667	Poul Petersen, Stenstrup.
553	585	8- 1	24	Basta, stbg. 3667	Hans P. Jensen, Ring.
470	503	6- 4	7	ukendt	Gunnar Larsen, Skallerup.
529	529	16- 2	60	Asbjørn, f. 11-5-46	Marie Hansen, Kragevig.
444	466	25- 3	61	Pil, reg. 22670	Knud Friis, Teglstrup.
524	515	1- 2	21	Julian, stbg. 3393	Johs. Rasmussen, Kalvehave.
526	608	12- 1	20	Drost Ørsløv, reg. 21602	Poul Poulsen, Ørsløv.
557	582	18- 1	15	ukendt	Lars Peter Nielsen, Mern.
501	543	26- 3	37	Hald, stbg. 4214	Jens Aage Nielsen, Kostræde.
555	560	15- 2	20	Julian, stbg. 3393	Johs. Rasmussen, Kalvehave.
528	579	18- 1	53	Basta, stbg. 3667	Kristine Jensen, Kjølholm.
503	584	29-11	59	Basta, stbg. 3667	Laur. Jensen, Brøderup.
462	502	26- 3	87	Basta, stbg. 3667	Poul Petersen, Svinø.
521	528	11- 4	17	Højvig 12, f. 25-6-48	Herman E. Andersen, Ellerødgård.
493	560	15- 1	18	Hald, stbg. 4214	H. P. Hansen, Sallerup.
460	522	15- 2	51	Basta, stbg. 3667	Folmer Larsen, Baarse.
514	544				

¹ Sammenvoksning i børen.

Hovedtabel 29. Afkomsprøve for tyren Guldbjerg Dan,

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
122	18- 4-54	27- 8	861	6506	4,62	338	300,56	7111	350	350	24,5	1892	2658	4550	
130	10- 1-54	3-10	996	5822	4,64	304	269,98	6379	313	313	29,3	1610	2571	4181	
124	25- 2-54	8- 9	925	5185	4,78	279	248,01	5794	338	338	21,7	1414	2654	4068	
128	10- 3-54	23- 9	927	4926	4,75	264	234,08	5482	323	323	22,8	1266	2510	3776	
131	28- 2-54	6-10	950	5314	4,35	259	231,14	5593	310	310	22,3	1335	2486	3821	
125	25- 1-54	15- 9	963	5483	4,21	259	230,69	5654	331	331	21,3	1341	2566	3907	
127	22- 6-54	16- 9	816	4679	4,82	254	225,42	5253	330	330	20,3	1169	2476	3645	
133	15- 2-54	11-10	968	4631	4,77	249	220,96	5167	305	305	27,3	1237	2315	3552	
139	15- 8-54	23-11	830	4816	4,54	246	218,75	5208	262	262	25,8	1306	2088	3394	
134	18- 4-54	20-10	915	4694	4,53	239	212,66	5068	296	296	23,1	1149	2509	3658	
132	21- 7-54	28- 9	799	4457	4,77	239	212,63	4972	318	318	20,7	1105	2530	3635	
123	19- 4-54	17- 9	881	4400	4,71	233	207,21	4868	329	329	20,7	1071	2546	3617	
126	20- 4-54	18- 9	881	4626	4,46	232	206,09	4942	328	328	21,1	1125	2554	3679	
135	15- 6-54	3-11	871	4414	4,62	229	203,87	4824	282	282	20,3	1053	2221	3274	
129	24- 6-54	28- 9	826	4700	4,28	225	200,95	4894	318	318	20,1	1064	2492	3556	
138	17- 4-54	16-11	943	3934	4,79	212	188,28	4398	269	269	20,4	953	2189	3142	
136	14- 2-54	1-12	1020	4259	4,26	204	181,62	4428	254	254	22,4	978	2126	3104	
140	30- 9-54	18-11	779	3608	4,56	185	164,38	3909	267	267	19,0	788	2116	2904	
137	6- 3-54	1-12	1000	3340	4,68	176	156,38	3682	254	254	18,0	705	2034	2739	
Gns. for 19 kvier				903	4726	4,58	244	216,51	5138	304	304	22,2	1187	2403	3590

Hovedtabel 30. Afkomsprøve for tyren Nordfyns Lasse,

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f. e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.		
34	11-11-54	9-10	697	4338	6,50	320	282,04	5966	304	304	21,1	1585	2047	3632	
32	7- 4-54	2- 9	878	4575	5,96	309	272,95	5924	341	341	24,3	1532	2302	3834	
35	9-10-54	18- 9	709	4129	6,51	305	268,88	5685	325	325	20,7	1446	2008	3454	
36	17- 9-54	3-10	746	4282	6,10	296	261,09	5629	310	310	22,2	1426	2021	3447	
37	28- 9-54	21- 9	723	3900	6,58	292	256,67	5410	322	322	22,3	1449	2112	3561	
41	20-11-54	18-10	697	4119	6,02	281	247,95	5367	295	295	22,5	1366	2058	3424	
44	8- 2-54	24-10	988	3825	6,47	281	247,64	5245	289	289	24,5	1378	1962	3340	
46	12-12-54	20-10	677	3413	6,41	249	218,94	4649	293	293	19,6	1107	1812	2919	
48	16- 1-55	2-11	654	3533	6,06	243	214,12	4625	280	280	20,4	1124	2025	3149	
43	17- 4-54	22-10	918	3310	6,28	236	207,81	4441	291	291	18,3	966	1950	2916	
31	24-10-54	31- 8	676	3021	6,75	232	203,89	4267	343	343	17,2	922	2148	3070	
47	24-12-54	31-10	676	3253	6,22	229	202,24	4335	282	282	20,4	1006	1966	2972	
50	18-12-54	2-11	684	3115	6,31	223	196,65	4196	280	280	18,0	966	1928	2894	
45	3- 1-54	20-10	1020	3003	6,15	210	184,70	3972	293	293	18,9	918	1999	2917	
33	8- 8-54	16- 9	769	2879	6,27	205	180,65	3861	327	327	15,6	828	2147	2975	
49	30-10-54	4-11	735	2785	6,35	201	176,98	3769	278	278	18,8	895	1819	2714	
42	13-11-54	20-10	706	2103	7,01	168	147,46	3053	293	293	14,4	595	2006	2601	
40	3- 8-54	30- 9	788	2072	6,83	161	141,47	2951	308	313	14,1	636	1986	2622	
38	2-10-54	25- 9	723	2182	6,22	154	135,64	2907	318	318	12,1	524	2034	2558	
Gns. for 19 kvier			761	3360	6,34	242	213,04	4540	304	304	19,2	1088	2017	3105	

stbg. 4450, på Elsesminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
467	561	19- 3	80	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Knud Hansen, Guldbjerg.
568	595	18- 3	74	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Henrik Hansen, Smidstrup.
450	517	19-12	6	Bly, stbg. 4208	Marius Madsen, Guldbjerg.
515	530	8- 2	67	Guldbjerg Højvig, stbg. 4377	Poul Andersen, Smidstrup.
564	612	6- 2	76	Ulvsgær, stbg. 4268	Poul Andersen, Smidstrup.
524	558	4- 2	64	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Poul Andersen, Smidstrup.
497	522	11- 4	63	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Poul Andersen, Smidstrup.
572	592	1- 7	68	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Poul Andersen, Smidstrup.
435	514	4- 2	53	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Otto Pedersen, Nordskov.
514	587	17- 1	80	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Knud Hansen, Guldbjerg.
523	574	28-12	85	Volmer, stbg. 4075	Brdr. Jørgensen, Smidstrup.
540	541	18- 3	86	Mester Guldbjerg, stbg. 4012	Brdr. Jørgensen, Smidstrup.
467	518	11- 1	1	Zink, stbg. 3989	Marius Madsen, Guldbjerg.
443	508	9- 1 ¹	70	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Aksel Jacobsen, Nordskov.
494	552	24- 1	50	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Aksel Nielsen, Nordskov.
404	512	11- 2	4	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Laurits Madsen, Guldbjerg.
504	587	11- 4	37	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Karl Hansen, Guldbjerg.
449	510	18- 3	39	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	Aksel Nielsen, Nordskov.
426	512	5- 2	8	ukendt	Laurits Madsen, Guldbjerg.

492 547

¹ Kastet 29-3. Ikke smitsom.**stbg. 1540, på Vestervang afkomsprøvestation.**

Vægt kg		Drægtig 'den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
329	362	—	3	Nr. 5, f. 26-3-43	J. Hansen, Melby.
397	409	2- 1	65	Nr. 18, Balslev	J. L. Hansen, Taastruplund.
340	344	—	2	ukendt	A. Christiansen, Otterup.
326	353	21- 2	21	ukendt	O. Jensen, Nørreby.
316	330	31-12	5	Nr. 16, Enemærket, f. 1-12-45	J. G. Rasmussen, Østrup.
335	370	18- 5	14	Nr. 58, f. 6-3-47	H. Bendtsen, Uggerslev.
335	374	6- 4	34	Oddenbo 18, stbg. 1266	N. J. Holm, Uggerslev.
299	303	25- 5	4	Claus Hestehave, stbg. 887	A. Rasmussen, Melby Mk.
326	385	3- 1	45	Max Ellekær, f. 30-5-43	L. Jakobsen, Bederslev Mk.
278	362	24-12	33	Gorm, stbg. 1674	C. Pedersen, Kappendrup.
330	366	15- 3	2	Møllekær Vestfyn, stbg. 751	S. Aa. Nielsen, Ejby Lunde.
351	406	29-12	58	Thor, stbg. 1186	L. Jakobsen, Bederslev Mk.
312	350	4- 3	2	Nr. 17, f. 28-2-48	A. Rasmussen, Melby Mk.
319	350	11- 3	6	Lady Anna's Star, stbg. 1052	Aa. Nielsen, Nislev.
312	346	12- 1	13	ukendt	H. Jensen, Lykkemarken.
249	322	24- 1	1	Nr. 29, f. 7-4-36	G. Andersen, Kappendrup.
320	393	19-12	44	Buster, stbg. 1351	K. M. Hansen, Ørritslev.
338	420	—	30	Buster, stbg. 1351	H. P. Nicolaisen, Skamby.
305	394	9- 1	48	Inslev 76, f. 26-12-48	C. Rasmussen, Horsebæk.

322 365

Hovedtabel 31. Afkomsprøve for tyren Rubin,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
46	18-12-53	18-10	1034	6927	4,33	336	299,69	7266	291	291	35,5	1887	2420	4307	
37	21- 2-54	1-10	952	6171	4,46	309	275,33	6598	308	308	28,8	1612	2675	4287	
32	19-12-53	10- 9	995	5995	4,49	302	269,06	6434	329	329	26,2	1476	2773	4249	
31	14- 4-54	7- 9	876	5605	4,79	302	268,54	6270	332	332	24,5	1433	2801	4234	
33	3-11-53	17- 9	1048	5761	4,29	278	247,34	6015	322	322	25,8	1353	2694	4047	
45	28-10-53	19-10	1086	6076	4,05	276	246,20	6123	290	290	28,0	1441	2355	3796	
36	31- 1-54	20- 9	962	5198	4,62	270	240,40	5687	319	319	24,2	1227	2661	3888	
41	12-12-53	28- 9	1020	5268	4,47	265	235,63	5642	311	311	25,1	1266	2546	3812	
44	15- 3-54	10-10	939	4913	4,56	252	223,94	5324	299	299	22,5	1179	2481	3660	
43	5- 4-54	13-10	921	4878	4,26	233	207,65	5066	296	296	21,3	1073	2415	3488	
42	14-11-53	3-10	1053	5414	3,84	232	207,64	5284	306	306	22,4	1124	2503	3627	
38	13- 2-54	26- 9	955	4315	4,62	224	199,28	4715	313	313	28,7	986	2478	3464	
39	27-10-53	1-10	1069	4557	4,32	221	197,05	4779	308	308	20,5	1049	2578	3627	
40	16- 2-54	7-10	963	4235	4,57	217	193,38	4601	302	302	20,7	896	2546	3442	
48	22- 3-54	23-10	945	4007	4,39	198	176,07	4244	286	286	26,6	856	2248	3104	
50	15- 1-54	2-11	1021	3844	4,19	180	160,90	3951	276	276	17,1	684	2264	2948	
49	16- 8-54	27-10	802	3355	4,52	171	151,73	3618	282	282	17,5	646	2354	3000	
47	x -x- x	31-10	—	3086	4,67	162	144,17	3397	278	278	16,1	550	2228	2778	
35	16-11-53	18- 9	1036	2890	4,46	145	128,85	3089	321	321	18,7	574	2297	2871	
Gns. for 19 kvier				982	4868	4,40	241	214,36	5163	304	304	23,7	1122	2490	3612

Hovedtabel 32. Afkomsprøve for tyren Graasten Viking,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f. e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.		
39	7- 4-54	20-10	926	6153	4,33	299	266,54	6459	313	313	28,6	1629	2559	4188	
32	16- 5-54	12- 9	849	6860	3,85	295	264,26	6708	351	351	26,0	1742	2862	4604	
37	7- 4-54	12-10	918	6214	4,21	294	261,82	6413	321	321	24,8	1596	2548	4144	
34	6- 4-54	15-10	922	5957	4,10	274	244,25	6047	307	307	28,0	1478	2669	4147	
33	29- 3-54	7-10	922	4966	4,53	253	224,94	5361	301	301	23,3	1352	2386	3738	
40	24- 4-54	25-10	914	5086	4,27	243	217,25	5293	308	308	23,2	1265	2440	3705	
42	10- 4-54	27-10	930	5102	4,18	239	213,07	5237	306	306	20,3	1082	2525	3607	
41	30- 4-54	25-10	908	4706	4,40	233	207,18	4990	308	308	20,3	1038	2527	3565	
38 ¹	10- 4-54	17-10	920	5269	3,93	231	206,84	5210	316	316	22,0	1123	2415	3538	
36	17- 3-54	6-10	933	5010	4,08	229	204,24	5068	327	327	21,8	1105	2465	3570	
44	6- 4-54	19-11	957	4514	4,50	228	203,18	4853	283	283	21,1	1021	2211	3232	
35	15- 5-54	4-10	872	4694	4,09	215	192,09	4759	329	329	17,7	1006	2492	3498	
46	x- 5-54	7-12	936	4212	4,21	199	177,36	4345	265	265	22,5	947	2167	3114	
45	24- 3-54	9-12	990	4153	4,25	198	176,64	4311	263	263	25,6	972	2032	3004	
47	3- 4-54	9-12	980	3826	4,03	173	154,22	3844	263	263	19,4	699	2068	2767	
Gns. for 15 kvier				925	5115	4,19	240	214,26	5260	304	304	23,0	1204	2424	3628

¹ Svær kælvning. Efterbyrd tilbageholdt.

stbg. 6154, på Lundgård afkomspøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
479	514	9- 3	89	Jason, e-stbg. 5837	B. Tollestrup, Alstrup, Ullits.
557	598	12- 1	52	Give Guvernør	Søren Krogh, Sjøstruppård, Aars.
542	573	28- 1	36	Mygdal Fox, e-stbg. 5039	E. Kristensen, Bygum, Aalestrup.
550	553	24-12	8	Mygdal Fox, e-stbg. 5039	J. Nørnberg, Søjtrup, Hornum.
591	607	3- 1	40	Volmer, e-stbg. 5886	E. Kristensen, Bygum, Aalestrup.
481	504	27- 3	42	Fjeldsø Frejdig, f. 15-7-46	Kr. Villumsen, Sjøstrup, Aars.
621	573	2- 1	121	Evert, stbg. 5936	Karl Holm, Holme, Haubro.
516	544	11- 3	37	Dirx	Otto Nielsen, Gøjtrup, Farsø.
494	515	11- 2	16	Kærnel	Jens Poulsen, Sjøstrup, Aars.
507	584	19-12	77	Østerbølle Grand, stbg. 5519	G. Jeppesen, Østerbølle, Aalestrup.
496	562	23- 1	37	Tyr hos Chr. Skou	Otto Thybo, Ettrup, Aalestrup.
615	630	30- 3	60	Wolmer, e-stbg. 5886	Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.
586	554	7- 3	44	Mygdal Fox, e-stbg. 5039	Kr. Jacobsen, Fjelsø, Aalestrup.
547	600	3- 1	39	Sjøstrup Tamp, f. 26-12-46	Kr. Villumsen, Sjøstrup, Aars.
503	533	22- 2	70	Østerbølle Grand, stbg. 5519	G. Jeppesen, Østerbølle, Aalestrup.
488	543	— 1	91	Hoofdmann, e-stbg. 6152	B. Tollestrup, Alstrup, Ullits.
484	564	24- 1	16	Hoofdmann, e-stbg. 6152	Brdr. Poulsen, Vognsild, Østrup.
452	517	6- 5	—	ukendt	Kr. Villumsen, Sjøstrup, Aars.
439	545	5-12	34	Hoofdmann, e-stbg. 6152	A. Nørgaard, Skærshale, Hvam.
524	559				

¹ Steril.

reg. 24877, på Juhlsminde afkomspøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
531	545	29- 5	52	Graasten Nakke, stbg. 4198	N. Christensen, Hønsnap, Tørsbøl.
459	513	12- 1	4	ukendt	J. Tonnichsen, Vilsbæk, Klipleve.
434	520	20- 5	17	Kran, stbg. 3890	K. Friis, Benniksgrd., Rinkenæs.
480	593	19-12	6	ukendt	P. Christiansen, Schønheim, Rinkenæs.
421	493	10-12	38	Graasten Eske, reg. 22983	J. Festersen, Tombøl, Felsted.
460	508	20- 4	14	Alsvig, reg. 24178	H. Asmussen, Vilsbæk, Klipleve.
376	503	27- 4	23	ukendt	P. Sahl, Kværsløkke, Tørsbøl.
420	515	25- 2	23	Graasten Eske, reg. 22983	Aa. Nissen, Hønsnap, Tørsbøl.
469	489	18- 6	1	ukendt	A. Lorenzen, Vilsbæk, Klipleve.
473	519	—	153	Graasten Eske, reg. 22983	A. Damm, Langelo, Kværsløkke, Tørsbøl.
446	507	26- 2	175	Graasten Aktiv, reg. 22982	L. Nielsen, Buskmose, Rinkenæs.
463	507	16- 1	124	Traasbøl Pax, stbg. 4121	J. Philipsen, Lundtoftbjerg, Tørsbøl.
472	523	13- 2	—	ukendt	A. Petersen, Kelstrupskov, Tørsbøl.
490	560	23- 5	29	Graasten Eske, reg. 22983	L. Lund, Dyrkøbbel, Graasten.
374	519	9- 3	21	ukendt	P. Sahl, Kværsløkke, Tørsbøl.
451	521				

Hovedtabel 33. Afkomsprøve for tyren Sdj. Adam,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e	
33	28- 1-54	10-10	985	6380	4,32	310	275,88	6690	316	316	29,7	1899	2373	4272	
43	3- 5-54	3-11	914	6208	4,37	305	271,55	6556	292	292	29,5	1856	2099	3955	
37	2- 4-54	9-10	920	6480	4,05	294	262,70	6533	317	317	27,2	1852	2427	4279	
39	11- 4-54	23-10	925	6126	4,09	281	250,44	6207	303	303	28,8	1867	2274	4141	
32	26- 3-54	24- 9	912	5644	4,28	271	241,61	5882	332	332	22,9	1504	2545	4049	
34	2- 4-54	27- 9	908	5597	4,26	268	238,66	5819	329	329	23,8	1474	2446	3920	
46	1- 4-54	4-11	947	5137	4,49	259	230,60	5514	291	291	26,3	1455	2213	3668	
42	24- 3-54	31-10	951	4831	4,33	235	209,21	5071	295	295	20,5	1228	2189	3417	
41	3- 2-54	27-10	996	4820	4,27	231	205,96	5017	299	299	22,0	1279	2315	3594	
31	4- 4-54	29- 9	908	4728	4,34	230	204,96	4966	309	309	20,5	1236	2466	3702	
47	10- 5-54	14-11	918	4975	4,06	226	201,90	5019	281	281	23,0	1276	2200	3476	
35	3- 5-54	3-10	883	4883	4,13	226	201,83	4981	323	323	17,6	1199	2280	3479	
40	14- 4-54	1-11	931	4739	4,17	221	197,38	4856	294	294	21,1	1194	2184	3378	
36	31- 1-54	30- 9	972	4497	4,34	219	195,08	4725	315	315	21,8	1240	2472	3712	
38	25- 1-54	18-10	996	4310	4,37	212	188,37	4550	308	308	20,2	1079	2463	3542	
44	28- 4-54	9-11	925	3654	4,14	170	151,26	3731	286	286	16,1	824	2080	2904	
45	13- 4-54	30-10	930	2742	4,12	127	112,93	2791	285	285	11,9	676	2217	2893	
Gns. for 17 kvier				937	5044	4,25	240	214,14	5230	304	304	22,5	1361	2308	3669

Hovedtabel 34. Afkomsprøve for tyren Randers Dan,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4% mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
129	20- 7-54	24- 9	796	6188	4,15	288	256,87	6328	322	322	23,8	1784	2532	4316
122	2- 2-54	18-10	988	5171	4,58	267	237,00	5623	298	298	22,1	1437	2300	3737
127	2- 6-54	13- 9	833	5658	4,09	260	231,67	5738	333	333	20,7	1485	2545	4030
123	18- 5-54	13-10	878	5672	4,04	256	228,98	5704	303	303	21,7	1635	2221	3856
125	11- 9-53	13- 9	1097	5098	4,34	248	221,01	5354	333	333	18,7	1292	2464	3756
126	26- 8-54	15- 9	750	5089	4,33	247	220,34	5341	331	331	21,3	1321	2644	3965
128	6-10-53	20- 9	1079	4983	4,40	246	219,01	5278	326	326	21,3	1286	2698	3984
121	14- 3-54	8-10	938	5261	4,15	245	218,56	5383	300	300	23,4	1349	2525	3874
132	15- 2-54	6-11	994	4384	4,93	244	216,29	4998	279	279	23,8	1223	2257	3480
137	12- 4-54	26-10	927	4726	4,51	240	213,07	5086	290	290	21,9	1339	2328	3667
134	1-11-53	24-10	1087	4531	4,67	238	211,65	4987	292	292	21,1	1344	2377	3721
130	8- 5-54	9-10	884	4810	4,39	237	211,07	5090	307	307	20,7	1276	2449	3725
131	25-12-53	17-10	1026	4637	4,37	228	202,86	4898	299	299	20,7	1204	2382	3586
124	1- 3-54	15-10	958	4801	4,19	226	201,30	4940	301	301	20,1	1198	2436	3634
136	1- 3-54	9-10	952	4222	4,43	210	187,03	4494	307	307	19,6	1047	2333	3380
133	24- 8-54	18-11	816	4213	4,30	203	181,23	4404	267	267	19,4	1072	2178	3250
138 ¹	14- 9-54	3-11	780	4103	4,40	203	180,63	4351	282	282	19,2	993	2239	3232
Gns. for 17 kvier			928	4915	4,35	240	214,03	5176	304	304	21,1	1311	2406	3717

¹ Hasebetændelse og bylder på bagbenene.

stbg. 6297, på Estrup afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
600	575	15- 1	2	Styrmand, e-stbg. 5860	Chr. Petersen, Skodborg.
510	532	11- 4	55	Bull, stbg. 5982	Hans Festersen, Skodborg.
562	581	7- 1	1	Styrmand, e-stbg. 5860	Chr. Brink, Skodborg.
524	557	1- 3	36	Bouke, e-stbg. 5856	Julius Linnig, N. Jerstal.
475	527	20- 2	152	Bouke, e-stbg. 5856	Hans Lund, Skodborg.
469	515	8- 1	66	Bouke, e-stbg. 5856	Holger Brink, Langetved, Rødding.
466	521	29- 1	75	Sandet Willem, f. 11-4-47	Aje Wind, Hjerting, Rødding.
544	573	4- 5	122	Bouke, e-stbg. 5856	Peter Jørgensen, Københoved.
579	555	13- 2	98	Rikus, e-stbg. 5857	Chr. Petersen, Skodborg.
507	588	10-12	27	Sandet Gustav, f. 15-9-43	Anton Jepsen, Langager, Skodborg.
496	560	22- 1	35	Theo, stbg. 5984	Mattes M. Nissen, Strandelhjørn.
438	482	27- 6	3	Bouke, e-stbg. 5856	Knud Paaske, O. Lerte, Farris.
501	524	4- 4	1	Knag, f. 5-3-43	Jeppe Knudsen, Hellet, Rødding.
571	650	18-12	29	Kansler, e-stbg. 5872	Hans Festersen, Skodborg.
523	623	15- 1	1	Nr. 145, f. 14-12-46	Oluf Olesen, Vellerup.
490	534	26- 6	41	Agrar, e-stbg. 5859	Anders E. Lund, Skodborg.
533	616	13-12	252	Wodan, e-stbg. 5876	G. Kloppenborg Skrumsager, Skodborg.
517	560				

reg. 25014, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
518	526	27-12	38	Randers Kronjyden, stbg. 4349	Kr. Nielsen, Mygind.
494	548	25- 1	48	ukendt	J. Chr. Frost, Gimming.
510	530	10- 4	8	Randers Kronjyden, stbg. 4349	P. Spangberg, Romalt.
524	532	7- 5	58	Randers Højager, stbg. 4127	Mich. Nielsen, Krogsager.
532	552	13- 5	80	Saxhøj, stbg. 4263	R. Schifter, O. Fussing.
489	572	22-12	93	Randers Guldthøj, stbg. 4569	Anders Andersen, Linde.
605	647	—	61	Nr. 11, f. 31-3-48	Nik. Christensen, Stouby.
475	576	7-12	42	ukendt	Jens Olsen, Gimming.
480	555	—	70	Randers Højager, stbg. 4127	E. Ørfeldt, Edderup.
412	530	7- 2	15	Saxhøj, stbg. 4263	Arne Back, Volstrup.
426	561	12- 1	54	Svinding Højager, f. 1944	Anders Andersen, Svinding.
485	528	16- 3	51	Ejlekær, stbg. 4416	N. Schifter, Gjerlev.
466	537	26- 2	54	Haastoft Gorm, f. 28-2-45	J. Chr. Thomsen, Udbyneder.
494	598	12- 1	5	ukendt	J. Chr. Frost, Gimming.
473	505	5- 6	12	ukendt	Kr. Sørensen, Jennum.
465	542	—	43	Poul Ib, stbg. 4257	H. G. Mogensen, Skrødstrup.
427	500	3- 5	43	Tyr hos J. Olesen	Rs. Christensen, Gimming.
487	549				

Hovedtabel 35. Afkomsprøve for tyren Torp,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Køelvn.-dato 1956	Alder ved køelvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
15	16-2-54	27-10	983	6267	4,43	312	277,43	6668	288	288	29,4	1663	2355	4018
4	22-1-54	26-9	977	6019	4,31	291	259,44	6299	319	319	25,2	1483	2561	4044
13	16-2-54	18-10	974	5615	4,53	286	254,39	6062	297	297	31,9	1449	2333	3782
18	14-2-54	18-11	1007	5650	4,43	281	250,02	6010	266	266	28,8	1444	2244	3688
7 ¹	24-2-54	27-9	945	5138	4,66	269	239,24	5644	318	318	20,4	1228	2523	3751
3	30-3-54	13-9	897	4595	5,15	267	236,64	5388	332	332	23,0	1156	2646	3802
5	10-3-54	18-9	922	4563	5,02	259	229,27	5264	327	327	20,8	1107	2597	3704
17	25-12-53	18-11	1058	5053	4,47	254	225,81	5408	266	266	28,8	1212	2157	3369
11	2-1-54	9-10	1010	4944	4,43	246	218,84	5260	306	306	23,4	1122	2499	3621
1	21-12-53	14-9	997	4498	4,51	228	202,78	4841	331	331	19,5	1006	2613	3619
19	4-2-54	25-10	993	4468	4,42	222	197,55	4750	290	290	20,8	960	2331	3291
16	8-3-54	13-10	949	4268	4,51	216	192,38	4593	302	302	19,2	920	2454	3374
14	16-12-53	15-10	1033	4486	4,14	208	185,77	4581	300	300	21,8	973	2369	3342
12	9-2-54	16-10	979	4013	4,60	207	184,43	4372	299	299	17,9	841	2389	3230
9	4-2-54	28-9	966	4126	4,46	207	183,88	4409	317	317	21,4	914	2505	3419
10	31-1-54	1-10	973	4733	3,75	198	177,45	4555	314	314	18,2	906	2570	3476
20	6-9-54	10-11	795	4019	4,34	196	174,76	4229	274	274	18,8	826	2174	3000
6	9-12-53	18-9	1013	3697	4,08	169	150,97	3743	327	327	15,9	711	2440	3151

Gns. for 18 kvier 971 4786 4,46 240 213,39 5115 304 304 22,5 1107 2431 3538

¹ Bagpatterne stukket op.

Hovedtabel 36. Afkomsprøve for tyren Dan Hau,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Køelvn.-dato 1956	Alder ved køelvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
43	26-4-54	6-11	924	3967	6,63	299	263,01	5532	296	296	24,3	1428	2007	3435
32	9-5-54	1-10	875	3956	6,63	298	262,25	5516	332	332	21,6	1346	2157	3503
31	26-9-54	24-9	728	4648	5,63	296	261,74	5785	339	339	23,7	1516	2389	3905
34	21-6-54	15-10	846	3854	6,27	274	241,68	5167	318	318	20,6	1211	2108	3319
38	1-9-54	21-10	780	3576	6,70	273	239,72	5026	312	312	21,8	1155	2086	3241
33	15-7-54	8-10	815	3492	6,52	258	227,53	4810	325	325	19,8	1050	2141	3191
46	15-10-54	13-11	759	3729	6,00	254	223,64	4846	289	289	22,0	1237	1806	3043
36	4-5-54	21-10	900	3507	6,31	251	221,17	4720	312	312	20,2	1049	2057	3106
48	10-11-54	3-12	753	3211	6,58	240	211,22	4453	269	269	20,9	1083	1806	2889
35	4-9-54	7-10	763	3620	5,80	238	209,79	4595	326	326	17,2	1012	2109	3121
50	6-11-54	27-11	751	3291	6,35	237	208,96	4451	275	275	20,1	987	1963	2950
44	9-11-54	4-11	725	3297	6,22	233	205,05	4395	298	298	20,4	955	2046	3001
39	7-12-54	21-10	683	2941	6,94	232	204,12	4238	312	312	17,7	929	1990	2919
45	2-12-54	10-11	708	2652	7,34	222	194,62	3980	292	292	20,9	842	1948	2790
42	26-10-54	7-11	742	2888	6,58	216	189,92	4004	295	295	17,1	814	1970	2784
37	28-11-54	22-10	693	2898	6,32	208	183,09	3906	311	311	17,6	755	2077	2832
49	12-9-54	25-11	804	2850	6,32	205	180,20	3843	277	277	17,4	823	1736	2559
47	26-10-54	9-11	744	2842	5,98	193	169,94	3686	293	293	18,8	757	2020	2777
41	14-12-54	30-10	685	2548	6,42	186	163,55	3472	303	303	16,0	630	1905	2535
40	2-12-54	28-10	695	2522	6,31	181	159,08	3395	305	305	14,8	593	2015	2608

Gns. for 20 kvier 769 3314 6,37 240 211,01 4491 304 304 19,6 1009 2016 3025

stbg. 6412, på Hammerum afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
454	460	12- 4	14	Vestergaard Guvernør, f. 9-1-45	Chr. Andreasen, Simmelkær.
469	509	12- 1	1	ukendt	Peter Petersen, Skjærk.
458	458	13- 4	24	Snæbum Ørn, stbg. 5413	P. Lambæk, Hammerum.
494	529	20- 2	80	Ejnar, stbg. 5700	Aage Kjærsig, Assing.
451	515	7- 1	58	Assing Frøy, f. 2-5-48	Niels Elmholdt, Kibæk.
494	530	31-12	29	ukendt	Verner Nielsen, Snebjerg.
473	534	8- 1	4	ukendt	Søren Thygesen, Hammerum.
430	470	11- 3	70	Tampen, e-stbg. 4548	Brdr. Blaabjerg, Gjellerup.
440	531	14- 1	62	Nr. 23, f. 1946	Johs. Krøjgaard, Aulum.
501	549	19- 1	14	ukendt	Søren Thygesen, Hammerum.
513	565	25- 2	18	Nr. 81, f. 18-7-46	Jens Overgaard, Vraa, Nybo.
455	558	14- 1	63	Knold, f. 7-8-48	Chr. Blæsbjerg, Skjærk.
472	576	17- 1	62	ukendt	Chr. Blæsbjerg, Skjærk.
428	516	24- 1	52	Studsgaard Knop, f. 26-8-45	Otto Kjærsgaard, Studsgaard.
505	583	2- 1	65	Vinding Fax, stbg. 6003	Th. Andersen, Aulum.
459	560	7- 1	87	Nr. 79 Dissing, f. 2-1-47	Svend Overgaard, Snebjerg.
427	505	5- 2	150	Nr. 24	Ejner Sønderby, Understrup.
551	594	18- 2	69	ukendt	M. P. Madsen, Kibæk.
471	530				

stbg. 1608, på Høng afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
347	368	8- 2	9	Tom Hau, stbg. 1248	Erik Hansen, Nr. Asminderup.
348	374	—	9	Wilmann, e-stbg. 83	Poul Poulsen, Nr. Asminderup.
381	394	11- 1	3	Nr. 15	B. Belling, Høng Landbrugsskole.
335	355	1- 2	43	Sejr Hau, stbg. 730	Gregers Olsen, Nr. Asminderup.
338	375	24- 1	17	Kærby Ellekær, stbg. 1093	Erik Poulsen, Tranegården, Højby.
359	375	18- 2	51	ukendt	Poul Poulsen, Nr. Asminderup.
298	329	23- 2 ¹	15	Wilmann, e-stbg. 83	Ludvig Hansen, Kongeparken, Højby.
335	360	20- 2	11	Wilmann, e-stbg. 83	Gregers Olsen, Nr. Asminderup.
315	348	13- 2	13	Gorm, stbg. 1252	Ebba Volquarts, Søndervang, Rørvig.
253	321	1- 3	38	Wilmann, e-stbg. 83	Knud Nielsen, Yderby, Sjællands Odde.
348	408	11- 2	15	Wilmann, e-stbg. 83	Ole Belling, Høng Landbrugsskole.
308	364	15- 3	34	ukendt	Erik Nielsen, Thorsbjerg.
290	331	2- 2	26	Thor I, f. 21-2-49	Jens Wilhelmsen, Thorsbjerg.
322	371	30- 1	6	ukendt	Knud Sørensen, Ø. Højby.
300	339	2- 2	3	Prins Nybølle, f. 18-5-39	Jens Wilhelmsen, Thorsbjerg.
342	384	31- 1	10	ukendt	Alfred Kjører, Nr. Alslev.
265	300	23- 3	32	Wilmann, e-stbg. 83	Kjeld Jensen, Nørrevang, Rørvig.
349	416	11- 2	9	ukendt	Johs. Jørgensen, Godthåb, Jyderup.
272	309	8- 2	24	Thor I, f. 21-2-49	Jens Wilhelmsen, Thorsbjerg.
356	405	25- 2	1	Palle Hau, stbg. 1412	H. Jørgensen, Thorslunde, Svinninge.
323	361				

¹ Kastet 8-6. Ikke smitsom.

Hovedtabel 37. Afkomsprøve for tyren Fox,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
20	24-10-53	17-11	1119	6814	4,09	312	278,94	6910	266	266	31,4	1772	2172	3944	
1	25- 1-54	4- 9	952	6359	4,05	289	257,68	6409	340	340	21,9	1489	2722	4211	
18	9-10-53	13-10	1099	5828	4,20	274	244,58	6000	301	301	28,6	1411	2552	3963	
6	2- 6-54	2-10	852	5989	4,07	273	243,48	6048	312	312	24,0	1421	2480	3901	
16	17-12-53	23-10	1040	5860	4,11	270	240,73	5955	291	291	24,5	1411	2556	3967	
13	13- 9-54	14-10	761	5413	4,44	270	240,33	5770	300	300	22,5	1447	2377	3824	
7	21- 2-54	6-10	957	5261	4,49	265	236,08	5646	308	308	22,5	1276	2579	3855	
17	12- 9-54	22-10	770	5494	4,15	255	227,73	5614	292	292	23,3	1293	2443	3736	
11	11- 2-54	5-10	966	5274	4,22	250	222,58	5448	309	309	24,8	1226	2636	3862	
5	24- 2-54	26- 9	944	4701	4,52	239	212,29	5065	318	318	21,0	1048	2537	3585	
15	31- 3-54	16-10	929	4678	4,38	230	205,07	4947	298	298	20,8	1040	2360	3400	
12	26- 8-53	19- 9	1119	4903	4,17	229	204,62	5031	325	325	22,0	1058	2657	3715	
4	4- 1-54	10-10	1009	4715	4,33	229	203,95	4945	304	304	20,3	1034	2494	3528	
19	11- 4-54	5-11	938	4434	4,40	219	195,24	4702	278	278	21,7	985	2356	3341	
10 ¹	12- 4-54	19-10	920	4868	3,99	217	194,25	4861	295	295	23,5	1038	2484	3522	
14	7- 6-54	12-10	857	4100	4,44	205	182,18	4373	302	302	18,9	870	2368	3238	
9	27-10-53	18-10	1086	4383	4,16	204	182,13	4485	296	296	18,2	877	2396	3273	
3	13- 1-54	2-10	992	4184	4,18	196	174,92	4297	312	312	20,0	859	2595	3454	
8	29- 3-54	4-10	919	3859	4,32	187	166,73	4045	310	310	15,9	745	2523	3268	
2	24- 1-54	28- 9	977	3508	4,37	172	153,35	3703	303	316	18,2	736	2458	3194	
Gns. for 20 kvier				960	5031	4,24	239	213,34	5213	303	304	22,2	1152	2487	3639

¹ Tilbageholdt efterbyrd.

Hovedtabel 38. Afkomsprøve for tyren Volstrup,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
1	29-11-53	25- 8	999	4988	4,86	273	242,40	5631	351	351	22,0	1386	2854	4240
6	18- 4-54	22- 9	887	5307	4,46	266	236,60	5672	323	323	22,6	1505	2450	3955
9	14- 7-54	29- 9	807	5236	4,42	260	231,48	5567	316	316	22,0	1424	2412	3836
17	22- 6-54	24-11	885	4888	4,73	260	231,19	5423	260	260	25,0	1468	1992	3460
2	7- 7-54	3- 9	788	5073	4,50	257	228,23	5453	342	342	19,7	1365	2664	4029
10	25- 4-54	19-10	907	5140	4,39	254	225,81	5443	296	296	23,1	1401	2198	3599
18	6- 6-54	25-11	902	5166	4,17	242	215,54	5300	259	259	25,1	1418	2087	3505
11	26-12-53	16-10	1024	5155	4,17	241	214,96	5286	299	299	20,1	1328	2298	3626
19	22- 3-54	21-10	943	5004	4,25	239	212,91	5195	294	294	19,6	1310	2380	3690
12	8- 5-54	18-10	893	5083	4,14	236	210,59	5192	297	297	22,5	1316	2386	3702
4	23- 8-54	13- 9	751	4079	5,03	232	205,36	4712	332	332	18,3	1091	2318	3409
16	1- 8-54	12-11	833	4557	4,48	230	204,31	4887	272	272	23,5	1237	2149	3386
5	17- 4-54	18- 9	884	4228	4,69	223	198,43	4668	327	327	18,8	1077	2526	3603
15	1- 5-54	7-11	920	4471	4,35	219	194,69	4709	277	277	20,2	1173	2301	3474
13	6- 7-54	19-10	835	4094	4,72	217	193,10	4534	296	296	18,7	1083	2345	3428
3	26- 4-54	4- 9	861	4163	4,53	212	188,62	4495	341	341	16,7	1050	2485	3535
14	31- 3-54	28-10	941	4112	4,49	208	184,78	4417	287	287	18,4	1027	2250	3277
Gns. for 17 kvier			886	4750	4,48	239	212,88	5093	304	304	21,0	1274	2359	3633

fbg. 6227, på Thousgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved od- ag.	Ved hjem- send.				
79	572	21- 3	44	Fyrst, e-stbg. 4922	Aksel Andersen, Sennels.
06	586	30- 3	42	ukendt	Harald Nielsen, Koldby.
00	570	22- 2	14	Duks, f. 16-10-47	Harald Nielsen, Koldby.
58	548	23- 1	41	Nr. 21, f. 9-2-46	Laurids Hedegaard, Visby.
01	658	4- 2	36	Tyr hos Math. Tange, Brund	Kjærgaard Andersen, Kaastrup.
64	504	25- 3	72	ukendt	Lyhne Godiksen, Bedsted.
17	577	13- 1	70	Fro, e-stbg. 5568	Karl Ejler Madsen, Tygstrup.
04	502	26- 4	36	Fyrst, e-stbg. 4922	Laurids Hedegaard, Visby.
22	590	29- 1	46	ukendt	Søren Pedersen, Hurup.
48	583	4- 3	24	ukendt	Martin Kjær, Hillerslev.
78	500	26- 3	37	ukendt	Hjalmar Andersen, Nors.
23	681	17- 1	6	ukendt	Harald Nielsen, Koldby.
00	670	18- 2	8	ukendt	Kr. Saarup, Ullerupg. Mark.
61	585	12- 2	83	Viborg Guvernør, e-stbg. 4950	Niels Godiksen, Faartoft.
73	608	19- 1	36	Nr. 44, f. 13-11-43	Martin Yde, Skinnerup.
55	536	27- 4	73	ukendt	Kr. Andersen, Sennels.
52	618	27- 4	135	Viborg Guvernør, e-stbg. 4950	J. Gerstrøm, Momtoft.
28	622	15- 1	94	Jan, f. 16-9-49	Søndergaard Kielsgaard, Kjelstrup.
85	588	13- 1	50	Hamlet, stbg. 5399	Alfred Pedersen, Sennels.
82	680	4- 1	60	Jason, e-stbg. 5837	Anders Vestergaard, Kjelstrup.
17	589				

bg. 24811, på Torntofte afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved od- ag.	Ved hjem- send.				
75	610	15-12	86	Tingerup, stbg. 4016	Chr. Rasmussen, Hagendrup.
59	497	28-12	19	Sten, stbg. 4477	S. Ø. Larsen, Uggerløse.
61	540	28-12	61	Herkules, stbg. 4170	Peter Olsen, Klovby, Forsinge.
08	515	5- 7	15	ukendt	Hans Hansen, Reerslev.
82	557	19-12	4	Herkules, stbg. 4170	Carl Hansen, V. Helsinge.
35	515	3- 1	—	ukendt	Sara Pedersen, Eskebjerg.
25	554	26- 1	2	ukendt	Hans Jensen, Jyderup.
78	552	15- 5	85	Nimbus, reg. 22649	Jens O. Madsen, Istedbjerg.
41	587	21- 1	2	ukendt	Vald. Rasmussen, Bjørnstrup.
02	595	12- 1	26	Nørager, stbg. 4168	Jens Larsen, Dalby.
50	480	10- 5	33	Blok, stbg. 4395	Ejnar Larsen, Dianalund.
01	530	2- 2	73	Herkules, stbg. 4170	Schou, Engvanggård, Gørlev.
57	540	21-12	75	Diamant, stbg. 3944	Aage Pedersen, Aarby.
50	605	7- 1	19	Alfa, stbg. 4099	Johns. Hansen, Sæby, Høng.
45	554	3- 1	70	Tingerup, stbg. 4016	Knud Kristiansen, Kongstrup.
31	491	18- 1	78	Diamant, stbg. 3944	Ingeborg Pedersen, Ubberup.
54	547	30- 1	9	Kørbitz 8, reg. 21279	Harry Olsen, Ll. Fuglede.
50	545				

Hovedtabel 39. Afkomsprøve for tyren Boh

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder i.e.	Grov- foder i.e.	Ialt i.e.	
32 ¹	18- 4-54	30- 9	895	6002	4,66	315	279,88	6599	321	321	26,9	1651	2361	4012	
42	21- 2-54	19-10	970	5720	4,87	314	278,68	6468	302	302	28,4	1606	2328	3934	
41	19- 2-54	24- 9	947	6363	4,29	306	272,88	6638	327	327	24,4	1670	2370	4040	
47	17-10-53	25- 9	1073	6161	4,40	304	270,85	6527	320	320	26,0	1638	2542	4180	
40	23-11-53	30-11	1102	5306	4,69	280	248,77	5854	260	260	31,7	1444	1860	3304	
35	17- 3-54	27-10	954	5279	4,41	262	233,02	5607	294	294	24,7	1358	2068	3426	
44	25- 3-54	16-11	966	4794	4,72	255	226,30	5312	274	274	23,9	1297	1973	3270	
37	7- 6-54	13-10	858	5194	4,33	253	225,11	5454	308	308	23,6	1316	2369	3685	
45	22- 2-54	30- 9	950	4716	4,29	227	202,16	4919	321	321	19,9	1103	2211	3314	
49	7- 1-54	29-10	1025	4295	4,66	225	200,34	4723	292	292	22,0	1068	2040	3108	
43	23- 2-54	16-11	996	4864	4,07	221	197,78	4912	274	274	20,7	1123	2110	3233	
34	1- 4-54	31-10	943	4289	4,58	221	196,51	4663	290	290	23,0	1044	2201	3244	
48	12- 4-54	8-10	909	3917	4,89	216	191,50	4439	313	313	16,0	900	2292	3192	
39	20- 7 54	8-11	841	4368	4,25	208	185,70	4533	282	282	19,0	993	2092	3085	
33	26- 5-54	28- 9	855	3918	4,69	207	183,70	4323	323	323	19,0	900	2257	3157	
31	30- 1-54	13- 9	956	4331	4,22	205	182,72	4473	338	338	16,7	876	2407	3283	
36	25- 4-54	27-10	915	4058	4,50	205	182,69	4364	294	294	18,3	919	2278	3197	
50	26- 6-54	12-10	838	3493	4,63	182	161,77	3824	309	309	15,9	734	2102	2836	
46	22- 2-54	21-10	971	3932	4,09	180	160,67	3983	300	300	19,2	916	2252	3168	
38	5- 5-54	4- 9	852	4460	3,38	168	150,97	4049	341	341	19,9	864	2514	3378	
Gns. for 20 kvier				941	4773	4,43	238	211,60	5083	304	304	22,0	1171	2231	3407

¹ Børbetændelse.

Hovedtabel 40. Afkomsprøve for tyren Max 16

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.		
43	22- 4-54	9-10	900	6578	4,36	322	286,81	6933	309	309	29,0	1940	2233	4173	
50	20- 5-54	16-11	910	5355	4,68	282	250,54	5900	271	271	28,8	1604	2094	3698	
39	12- 5-54	6-10	877	5566	4,28	267	238,35	5802	309	309	21,7	1529	2460	3988	
41	29- 7-54	6-10	799	5716	4,13	265	236,12	5828	312	312	23,2	1490	2274	3764	
38	27- 7-54	1-10	796	5090	4,55	261	231,67	5511	317	317	23,2	1395	2416	3811	
45	18- 4-54	20-10	915	4821	4,75	258	229,11	5365	298	298	24,1	1362	2372	3734	
32	3- 4-54	9- 9	889	4949	4,61	257	228,33	5405	339	339	18,9	1346	2442	3788	
33	16- 6-54	30- 9	836	5188	4,18	243	216,67	5325	318	318	21,2	1328	2542	3870	
40	28- 8-54	6-10	769	5046	4,20	238	211,94	5198	312	312	19,9	1323	2406	3729	
36	6- 4-54	2-10	909	4483	4,63	234	207,55	4906	316	316	19,8	1170	2304	3474	
51	18- 8-54	11-11	815	4604	4,47	231	205,83	4929	276	276	20,7	1242	2121	3363	
47	6- 9-54	31-10	785	5122	3,83	219	196,06	4990	287	287	20,8	1259	2399	3658	
31	5- 3-54	3- 9	912	4601	4,19	216	192,63	4730	328	328	17,3	1077	2563	3640	
48	17- 8-54	10-11	815	4105	4,61	213	189,14	4479	277	277	19,7	1080	2017	3097	
49	18- 7-54	19-11	854	3857	4,73	205	182,45	4280	268	268	17,7	1013	1912	2925	
44	10- 7-54	15-10	827	3945	4,34	192	171,28	4147	303	303	16,4	922	2390	3312	
37 ¹	18- 6-54	27- 9	831	3812	4,47	191	170,23	4078	304	321	15,7	915	2581	3496	
35 ¹	17- 4-54	1-10	897	3733	4,40	185	164,35	3958	317	317	15,0	816	2409	3225	
42	7- 9-54	3-10	756	3687	4,41	183	162,55	3913	298	298	16,2	844	2408	3252	
Gns. for 19 kvier				847	4750	4,40	235	209,03	5035	303	304	20,5	1245	2334	3579

¹ Tilbageholdt efterbyrd.

reg. 24950, på Danstrupbundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
540	537	4- 1	47	Loke, stbg. 4323	Chr. Bjerring, Ulstrup.
472	467	9- 1	21	Loke, stbg. 4323	Peter Høegh, Hammershøj.
506	495	5- 3	6	Loke, stbg. 4323	Kristian Vestergaard, Faarup.
500	570	13-12	20	Loke, stbg. 4323	Marius Vestergaard, Læsten.
538	536	—	112	Loke, stbg. 4323	Alfred Hedegaard, Taul.
490	499	27- 3	65	Loke, stbg. 4323	Viggo Bach, Faarup.
468	507	2- 3	17	Zar, stbg. 4160	Ove Kirkegaard, Gerning.
495	560	16- 1	20	Karlby Povl, stbg. 3653	Otto Østergaard, Mammen.
442	461	4- 1	32	Malmhøj, stbg. 4119	Ove Pedersen, Hindbjerg.
500	491	23- 1	70	Solkjær Malm, stbg. 4324	Martin Andersen, Tulstrup.
474	541	8- 2	61	Pax 53	Niels Vestergaard, Dalsgaard.
530	506	14- 6	12	Loke, stbg. 4323	Henning Jensen, Sdr. Vinge.
506	485	22- 1	150	Solkjær Malm, stbg. 4324	Jens Nielsen, Hjorthede.
468	522	28- 1	46	Solkjær Malm, stbg. 4324	Arne Jakobsen, Vinkel.
516	523	15- 2	41	Loke, stbg. 4323	Emil Højlund, Rødding.
607	588	21- 2	33	Solkjær Malm, stbg. 4324	Ejner Sørensen, Kraghede.
473	525	2- 3	49	Solkjær Malm, stbg. 4324	Villiam Bach, Tange.
491	519	9- 4	24	20 Frej, f. 27-1-45	Christian Maagaard, Vindum.
489	509	23- 4	70	Malmhøj, stbg. 4119	N. Holm Andersen, Ans.
477	529	15-12	26	Loke, stbg. 4323	Ove Skov Nielsen, Terp.
499	519				

reg. 25156, på Torntofte afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
516	525	9- 1	19	Nordskov, stbg. 4399	Mogens Gammelby, Ubberup.
475	547	20- 3	83	Ulrik, f. 23-11-43	Karl Jensen, Ubby, Jerslev.
404	528	15-12	23	ukendt	Arly Jensen, Kongstrup.
460	489	24- 1	3	ukendt	Tormod Andersen, Badstrup.
490	539	11- 2	59	Herkules, stbg. 4170	Harry Rasmussen, Tystrup.
470	552	8- 1	4	Rudolf, stbg. 4310	Chr. Jensen, Særslev, Snertinge.
513	546	29-12	69	Kørbitz 8, reg. 21279	Gunnar Pedersen, Rørby.
500	578	29-12	72	Lindhøj 14, f. 8-11-42	Karl Jensen, Ubby, Jerslev.
385	496	21-12	1	ukendt	Laurids Jensen, Gammelrand.
445	528	2- 1	30	Nordskov, stbg. 4399	E. Grøn Nielsen, Kærby.
476	558	25- 2	48	Herkules, stbg. 4170	Søren Holm Jensen, Rørby.
450	567	21- 1	55	Julian, reg. 21277	Ove Antonsen, Ubberup.
490	540	3-12	16	Prins, reg. 23818	Anker Andersen, Bjerger.
410	496	15- 2	45	Kørbitz 8, reg. 21279	Ejvind Kristensen, Ubberup.
380	512	29- 6	27	Skjold, stbg. 4023	Anette Jensen, Alleshave.
375	501	30- 1	45	Kilsbjerg, reg. 20211	Poul Hansen, Kærby.
454	627	21-12	38	Ell, reg. 22198	Thorkild Jensen, Badstrup.
425	517	20- 4	31	Herkules, stbg. 4170	Knud Jensen, Rørby.
400	550	3-12	53	Prins, reg. 23818	Johs. Pedersen, Klovby.
448	537				

Hovedtabel 41. Afkomsprøve for tyren Klostervig,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.												
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e	Ialt f.e.	
36	23-	3-54	7-10	928	5846	4,69	309	274,31	6453	322	322	27,6	1574	2547	4121
48	10-	6-54	13-11	886	6519	4,14	303	270,19	6660	285	285	26,3	1769	2178	3947
44	16-	6-54	14-10	850	6004	3,99	268	239,50	5994	315	315	25,0	1568	2171	3739
39	24-	5-54	7-11	897	5660	4,20	267	237,71	5830	291	291	26,2	1576	2044	3620
46	9-	5-54	13-11	918	5578	3,95	247	220,38	5537	285	285	25,6	1439	2147	3586
37	30-	4-54	15-10	898	5250	4,17	245	218,89	5383	314	314	20,0	1168	2374	3542
41	22-	8-54	19-11	819	5160	4,17	241	215,39	5295	279	279	23,4	1257	2288	3545
33	7-	6-54	9-10	854	5027	4,23	239	212,73	5202	320	320	22,4	1127	2426	3553
34	3-	5-54	26- 9	876	4702	4,52	239	212,41	5067	333	333	21,0	1219	2670	3889
35	6-	5-54	4-11	912	4679	4,52	238	211,43	5043	294	294	21,2	1116	2309	3425
31	26-	4-54	23- 9	880	4633	4,56	238	211,37	5024	336	336	18,8	1022	2603	3625
32	1-	3-54	14- 9	927	4972	4,10	228	203,82	5046	345	345	24,8	1076	2487	3563
42	3-	9-54	27-10	784	5029	3,96	223	199,12	4998	302	302	19,0	1081	2157	3238
38	6-	7-54	16-10	832	4379	4,34	213	189,90	4600	313	313	18,1	957	2248	3205
43	11-	8-54	31-10	811	4648	3,96	206	184,33	4624	298	298	20,2	1097	2162	3259
49	5-	6-54	9-11	887	3912	4,35	191	170,20	4118	289	289	17,2	903	2095	2998
45	7-	2-54	29-10	994	3845	4,39	190	168,97	4073	300	300	16,7	830	2146	2976
50	22-	6-54	23-11	884	3987	4,23	189	168,72	4126	275	275	18,5	858	2171	3029
47	8-	6-54	15-11	890	3606	4,31	174	155,40	3773	283	283	20,9	795	2136	2931
40	15-	8-54	26-10	802	3135	4,69	166	147,07	3460	303	303	15,1	635	2141	2776
Gns. for 20 kvier				876	4829	4,26	231	205,59	5015	304	304	21,4	1153	2275	3428

Hovedtabel 42. Afkomsprøve for tyren Morsø Lambæk,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Køelv.- dato 1956	Alder ved køelv.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
34	7- 9-54	20- 9	743	4007	6,41	292	256,87	5456	325	325	25,4	1277	2173	3450	
44	10-11-54	10-10	729	3660	6,77	282	247,76	5180	305	305	22,9	1102	2080	3182	
40	15- 9-54	18-10	763	3917	6,10	271	238,78	5149	297	297	21,3	1140	2149	3289	
31	7-11-54	3- 9	665	3456	6,77	266	234,02	4893	342	342	18,6	993	2338	3331	
36	6- 3-54	1-10	939	3657	6,14	255	224,41	4829	314	314	22,1	984	2299	3283	
50	8- 7-54	11-11	856	3299	6,75	253	222,54	4658	273	273	28,6	1066	2023	3089	
37	12-11-54	26-10	713	3361	6,54	250	219,83	4642	289	289	22,7	1036	2055	3091	
38	9- 8-54	1-10	783	3440	6,29	245	216,21	4619	314	314	17,6	895	2245	3140	
33	18- 9-54	15- 9	727	3145	6,76	242	212,72	4449	330	330	17,0	836	2316	3152	
43	10-12-54	26-10	685	3186	6,55	237	208,74	4406	289	289	20,2	907	2041	2948	
47	1-11-54	29-10	727	2956	6,77	227	200,02	4183	286	286	19,4	846	1984	2830	
32	9- 8-54	10- 9	762	2714	7,34	227	199,23	4074	335	335	16,0	758	2319	3077	
48	12- 8-54	31-10	810	3062	6,36	221	194,65	4145	284	284	19,3	833	2036	2869	
45	26-10-54	5-10	709	3225	5,98	219	192,76	4181	310	310	19,0	829	2135	2964	
46	6-11-54	21-10	714	2779	6,80	215	188,89	3945	294	294	19,1	745	2016	2761	
39	12-10-54	6-10	724	2829	6,25	201	176,76	3783	309	309	15,5	650	2151	2801	
35	25- 8-54	17- 9	753	2275	6,93	179	157,58	3274	328	328	17,7	602	2244	2846	
49	17- 1-55	18-11	670	2279	6,14	159	139,88	3010	266	266	19,1	612	1816	2428	
42	14-10-54	26-10	742	1513	7,36	127	111,40	2276	289	289	12,8	420	1825	2245	
Gns. for 19 kvier				748	3093	6,54	230	202,27	4271	304	304	19,7	870	2118	2988

reg. 25193, på Grauballegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
457	480	16- 2	33	Kørbitz Eske, stbg. 3981	Martin Østerbøg, Krejbjerg.
512	538	9- 4	35	Egholm Munk, stbg. 4580	Karoline Grarup, Gludsted.
450	437	13- 6	46	Egholm Flax, stbg. 4510	Ejnar Vingum, Hammer.
476	426	20- 4	17	Nr. 60, f. 26-5-47	Søren Hansen, Gammelstrup.
537	556	24- 1	32	ukendt	Kr. Kristiansen, Grejs, Ø. Mark.
486	503	24- 1	27	Tørring Uffe, reg. 23696	Magnus Andreassen, Hallundbæk.
457	544	13- 1	32	Egholm Munk, stbg. 4580	Viktor Madsen, Tørring Fæled.
427	506	29-12	3	Tørring Nakke, stbg. 4128	Kr. Juul, Nybjerre, Aale.
473	546	12- 1	14	Joel, stbg. 4441	Viggo Andersen, Løvet.
418	493	13- 3	35	Mester Lind, f. 2-3-49	Sv. Aa. Jørgensen, Ejstrupholm.
534	545	17- 1	26	Kørbitz Eske, stbg. 3981	H. Gorm Pedersen, Hundshoved.
495	531	—	66	Tørring Nakke, stbg. 4128	Jens Jensen, Hjortsvang.
369	446	9- 6	16	Hornborg Saxo, stbg. 4063	Henning Madsen, Smalaale.
453	457	22- 3	10	O. Spandets tyr	Anker Uhrskov, Thorlund.
412	496	1- 2	4	ukendt	Harry Hansen, Hammer.
440	501	17- 2	1	Bjarke, stbg. 4321	Chr. Andersen, Byen, Sdr. Vissing.
421	458	7- 1	141	Ormhøjgaard Malm, f. 20-3-44	Jørgen Sørensen, Vonge.
414	521	13- 1	8	Kørbitz Eske, stbg. 3981	Tørring-Brødstrupegnens Kvf.
493	570	7- 1	11	tyr på Rodvigsballe	Gunnar Petersen, Troelstrup.
409	483	29-12	60	Joel nr. 42	Adolf Nissen, Kejlstrup.
457	502				

stbg. 1780, på Morsø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
354	372	14- 6 ¹	15	ukendt	Erhardt Madsen, Thorsbjerg.
320	376	27- 3 ²	3	Bambi, f. 7-6-46	Johs. Tøfting, Solbjerg.
270	343	14- 2	11	Munkgaard, stbg. 1398	Kr. Madsen, Solbjerg.
320	369	15- 1	3	Starknægten, stbg. 1164	Anders C. Mortensen, Tæbring.
361	396	21- 2	5	Palle 13, f. 12-4-43	Jens Poulsen, Tøving.
330	430	25- 2	30	Starknægten, stbg. 1164	Kr. Nielsen, V. Hvidbjerg.
340	382	—	33	ukendt	Henry Jensen, Solbjerg.
275	335	30- 3	8	Starknægten, stbg. 1164	Kr. Madsen, Solbjerg.
339	400	28- 2	9	ukendt	Hans Markussen, Sdr. Draaby.
307	357	7- 2	15	Starknægten, stbg. 1164	Elisabeth Overgaard, Ørding.
321	367	6- 6	1	Starknægten, stbg. 1164	Gunnar Boll, Bjergby.
298	405	17-12	29	ukendt	Kr. Østergaard Olsen, Erslev.
301	371	13- 1	9	ukendt	Jens P. Plougmann, Storup.
244	306	20- 2	37	Starknægten, stbg. 1164	Kr. Østergaard Olsen, Erslev.
272	345	10- 5 ³	18	Starknægten, stbg. 1164	Svend Kristensen, Solbjerg.
298	360	20- 3	5	ukendt	Viggo Nielsen, Outrup.
305	441	13-12	20	Starknægten, stbg. 1164	Svend Kristensen, Solbjerg.
310	389	1- 3	1	Munkgaard, stbg. 1398	Brdr. Nielsen, Frøslev.
305	384	10- 5	48	ukendt	Aksel Sørensen, Frøslev.
309	375				

¹ Kastet 24-5 efter ins. 15-1. Ikke smitsom.² » 10-7 » » 27-3. » »³ » 21-4 » » 14-2. » »

Hovedtabel 43. Afkomsprøve for tyren Sudhoekster Athleet

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4% mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
4	3- 5-54	15- 9	865	6677	4,30	322	287,16	6978	341	341	24,3	1882	2512	4394	
2	9- 5-54	28- 9	872	5782	4,43	288	256,39	6159	328	328	22,3	1570	2636	4206	
11	22- 4-54	25-10	916	5563	4,14	258	230,24	5679	301	301	23,8	1492	2311	3803	
6	9- 6-54	16-10	859	5356	4,28	257	229,30	5582	310	310	22,0	1429	2386	3815	
15	3- 9-54	6-11	794	5062	4,48	255	226,98	5430	289	289	24,9	1405	2154	3559	
10	11- 8-54	28-10	808	6511	3,42	248	222,71	5945	298	298	24,5	1598	2295	3893	
13	13- 5-54	1-11	902	5749	3,76	241	216,00	5540	294	294	23,7	1523	2082	3605	
8	25- 5-54	2-11	891	4937	4,28	237	211,25	5144	293	293	24,9	1407	2225	3632	
1	3- 5-54	8-10	888	5221	3,94	230	205,59	5172	318	318	21,5	1303	2355	3658	
7	27- 8-54	16-10	780	4670	4,10	215	191,48	4740	310	310	21,2	1184	2376	3560	
12	28- 5-54	1-11	887	4746	3,81	202	180,68	4609	294	294	22,9	1325	2109	3434	
3	13- 6-54	7-10	846	4262	4,18	200	178,12	4377	319	319	15,9	1045	2400	3445	
5	14- 6-54	29-10	867	3505	4,82	190	168,89	3935	297	297	16,4	940	2237	3177	
17	6- 7-54	7-11	854	4316	3,90	188	168,44	4253	288	288	17,6	1046	2269	3315	
16	15- 6-54	12-11	880	3762	3,97	167	149,53	3748	283	283	18,8	906	2122	3028	
14	26- 9-54	2-11	767	3944	3,76	166	148,47	3805	293	293	16,8	939	2134	3073	
Gns. for 16 kvier			855	5004	4,09	229	204,45	5068	304	304	21,3	1312	2288	3600	

Hovedtabel 44. Afkomsprøve for tyren Prins Kærby,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
5	1- 2-54	4-10	975	4587	6,67	348	306,11	6426	330	330	25,3	1696	2183	3879	
8	21-10-54	16-10	725	3978	6,54	295	260,06	5492	318	318	23,2	1378	2294	3672	
7	26-10-54	7-10	711	3735	6,86	291	256,18	5337	327	327	19,3	1259	2160	3419	
12	20- 4-54	6-11	930	3648	6,71	278	244,60	5128	297	297	20,1	1262	2006	3268	
1	21-10-54	9- 9	688	3282	7,25	271	237,94	4882	355	355	17,2	1078	2304	3382	
9	4-12-54	27-11	723	3688	6,41	268	236,38	5021	276	276	25,1	1263	1952	3215	
17	17- 6-54	11-11	877	3262	7,09	263	231,35	4775	292	292	18,8	1155	2003	3158	
13	18-10-54	8-11	751	3385	6,72	259	227,57	4768	295	295	21,2	1174	2085	3259	
18	14- 9-54	3-12	810	3499	6,36	253	222,59	4738	270	270	19,9	1117	1912	3029	
14	19-12-54	2-12	713	3234	6,79	250	219,56	4587	271	271	20,2	1097	1853	2950	
6	25-10-54	12-10	717	3165	6,89	248	218,21	4539	322	322	16,3	969	2195	3164	
15	17-10-54	16-10	729	3349	5,98	227	200,25	4343	318	318	15,4	926	2170	3096	
20 ¹	23- 9-54	11-12	809	3179	5,98	216	190,19	4124	262	262	22,6	934	1810	2744	
3	26- 8-54	6-10	771	1472	6,90	116	101,61	2113	281	328	11,5	467	1763	2230	
10	11-12-54	18-10	676	1536	6,46	113	99,27	2103	290	316	12,2	444	1846	2290	
4	2-10-54	2-10	730	1529	6,23	108	95,25	2040	257	332	16,3	534	1909	2443	
19	30-10-54	20-12	781	1207	6,68	92	80,65	1693	206	253	13,7	344	1424	1768	
Gns. for 17 kvier			772	3043	6,63	229	201,63	4242	292	304	18,7	1006	1992	2998	

¹ Yverbetændelse efter pattetråd.

Eduard, stbg. 6375, på Skøl vad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
182	525	29-12	1	ukendt	Jørgen Kristiansen, Hjedding.
117	616	29-12	27	Thomas, e-stbg. 5998	Thomas Sørensen, Vester Nebel.
182	537	16- 4	43	Merkur Adema, e-stbg. 5997	Lambert Lauridsen, Ølgod.
142	610	4- 2	31	Merkur Adema, e-stbg. 5997	N. Kjærsgaard Larsen, Strellev.
110	566	13- 4	34	ukendt	Ingvard Madsen, Tistrup.
186	555	5- 4	20	Skonager Wodan, stbg. 5996	Niels Andreasen, Terpling.
165	540	6- 7	93	Lunde Dux, f. 14-12-40	Hans Jepsen, Skonager.
106	545	16- 1	3	Højgaard 1	Jørgen Kristensen, Ovnbøl.
185	538	23- 2	1	ukendt	Jørgen Kristiansen, Hjedding.
180	584	15- 2	17	Absalon, e-stbg. 5994	Niels Bech, Stifshøje.
165	516	—	47	General, e-stbg. 5973	Peter Mahler, Skads.
188	568	31-12	30	Albert, f. 1948	Anders Jensen, Nytofte, Ølgod.
100	590	22- 1	52	Aksel Sørensens tyr	Ingenius Kjeldsen, Kærup.
138	643	5- 1	23	ukendt	Kr. Mogensen, Hedegaard.
145	540	21- 1	98	Absalon, e-stbg. 5994	Aage Kristensen, Haltrup.
125	560	26- 21	50	Merkur Adema, e-stbg. 5997	Hans Bruun, Tarp.
195	565				

¹ Stenfoster 8-8.

stbg. 1557, på Vestervang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
364	380	25- 6	35	Heden Star, f. 28-5-49	K. Steensgaard, Heden.
331	411	1- 4	7	Georg, stbg. 768	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
314	382	12- 7	45	Prins Røjle, f. 11-1-48	Th. Andersen, Ebberup.
335	386	2- 2	7	Millinge Munk, e-stbg. 87	Th. Pedersen, Uggeslev.
351	344	—	6	Kragelund, f. 24-12-38	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
286	345	8- 3	133	Faaborg Lyngsie, stbg. 1098	Ørnfeldt Avlsgård.
325	400	2- 4	8	ukendt	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
314	374	8- 3	3	Oddenbo 18, stbg. 1266	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
313	357	25- 6	20	Vindinge Prins, stbg. 918	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
279	354	4- 2	5	Dux, stbg. 1273	K. Chr. Pedersen, Davinde.
273	353	25- 1	10	Plexo, f. 10-4-49	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
274	362	15- 1	2	ukendt	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
305	365	28- 5	5	ukendt	K. Steensgaard, Heden.
258	324	29- 4	3	Rational, stbg. 1253	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
264	360	27- 3	19	Ravn Kærby, stbg. 888	Ravnholt Avlsgård.
323	423	28- 1	43	Milkmann, stbg. 1053	G. Nielsen, Seden.
291	383	30- 1	17	Milkmann, stbg. 1053	Jerseykvægavlsforeningen »Fyn«.
306	371				

Hovedtabel 45. Afkomsprøve for tyren Aabenraa Ulv

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956		Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
					Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
16	7- 4-54	2-11	939	5841	4,08	267	238,03	5907	285	285	24,8	1427	2383	3811	
5	30- 3-54	25- 9	909	5810	4,07	265	236,26	5868	323	323	22,1	1417	2477	3891	
4	26- 2-54	28- 9	944	5646	4,17	264	235,60	5792	320	320	24,5	1393	2563	3950	
2	27- 3-54	24- 9	911	5478	4,21	259	230,81	5653	324	324	20,4	1372	2503	3875	
12	12- 4-54	20-10	921	5287	4,24	251	224,11	5476	298	298	26,0	1342	2410	3752	
6	21- 3-54	3-10	926	4925	4,36	241	214,78	5192	315	315	21,9	1141	2397	3538	
13	6- 4-54	14-10	921	4819	4,42	239	213,05	5123	304	304	26,7	1214	2363	3577	
7	19- 2-54	29- 9	952	5635	3,75	236	211,39	5425	319	319	22,8	1311	2479	3790	
9	21- 2-54	10-10	961	4832	4,29	233	207,37	5043	308	308	21,9	1157	2504	3661	
19	26- 3-54	15-11	964	4893	4,18	229	204,49	5025	272	272	21,7	1093	2114	3207	
3	13- 3-54	25- 9	926	4961	3,93	218	195,00	4909	323	323	20,4	1111	2694	3805	
10	26- 1-54	19-10	996	5061	3,79	214	191,65	4899	299	299	20,8	1070	2391	3461	
17	3- 6-54	10-11	890	4593	4,15	214	190,79	4699	277	277	20,5	998	2312	3310	
1	27- 1-54	30- 9	976	4350	4,26	208	185,18	4518	318	318	18,9	954	2438	3392	
15	6- 1-54	23-10	1020	4704	3,90	205	183,59	4635	295	295	19,7	1023	2218	3241	
18	11- 2-54	13-11	1005	4473	3,97	199	177,73	4455	274	274	21,8	944	2266	3210	
8	5- 2-54	29- 9	966	4374	3,95	194	172,98	4344	319	319	17,7	943	2559	3502	
14	11- 3-54	26-10	959	4629	3,45	178	159,62	4246	292	292	21,8	916	2176	3092	
Gns. for 18 kvier				949	5017	4,07	228	204,02	5067	304	304	21,9	1157	2403	3560

Hovedtabel 46. Afkomsprøve for tyren Vinkel

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956		Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
					Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
33	1- 4-54	14- 9	896	6013	4,07	274	244,79	6077	322	322	23,7	1682	2326	4008	
34	11- 5-54	19- 9	861	6873	3,52	269	242,00	6379	317	317	27,1	1893	2456	4349	
42	30- 5-54	15-10	868	6300	3,71	260	233,43	6021	291	291	26,3	1710	2180	3890	
31	23- 5-54	14- 9	844	5862	3,87	254	227,00	5750	322	322	21,9	1503	2407	3910	
35	27- 4-54	20- 9	876	6052	3,72	251	224,84	5793	316	316	21,1	1528	2358	3886	
43	23- 8-54	12-10	780	5753	3,90	251	224,31	5666	294	294	26,0	1544	2213	3757	
41	12- 7-54	12-10	822	5432	4,03	245	218,88	5456	294	294	23,4	1478	2358	3836	
44	16- 7-54	21-10	827	5741	3,81	244	218,48	5574	285	285	23,2	1539	2161	3700	
40	3- 6-54	3-10	852	5230	4,05	237	211,58	5266	303	303	20,7	1339	2304	3643	
321	27- 3-54	18- 9	905	4642	4,28	223	198,62	4836	318	318	18,4	1225	2435	3660	
36	13- 6-54	19- 9	828	4985	3,97	222	198,00	4964	317	317	20,3	1330	2388	3718	
37	30- 5-54	23- 9	846	4834	4,05	219	195,76	4870	313	313	18,9	1272	2197	3469	
39	29- 5-54	6-10	860	4707	4,04	213	190,28	4737	300	300	20,7	1283	2160	3443	
38	3- 5-54	23- 9	873	4656	3,97	207	184,70	4633	313	313	17,7	1193	2267	3460	
45	28- 7-54	26-10	820	4614	3,67	189	169,15	4383	280	280	20,4	1127	2063	3190	
47	10- 8-54	2-11	814	3530	3,83	151	135,26	3441	273	273	14,9	905	2002	2907	
46	7- 6-54	28- 9	843	3844	3,37	144	129,64	3482	308	308	14,9	861	2108	2969	
Gns. for 17 kvier				848	5239	3,87	227	202,75	5137	304	304	21,2	1377	2258	3635

1 Alle patter stukket op.

reg. 24974, på Juhlsminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
468	523	6- 4	28	Tønder Højvig, stbg. 4190	N. Chr. Jørgensen, Aarslev, Hjordkær.
485	529	8- 6	112	Tønder Højvig, stbg. 4190	J. Groth Christensen, Brogård, Hellevad.
464	512	16- 1	23	Aabenraa Juvel, stbg. 3964	R. Toft, Anderup, Bedsted Lø.
469	495	14- 11	18	Tønder Højvig, stbg. 4190	Th. Petersen, Søderup, Hjordkær.
490	513	6- 3	35	Don, stbg. 4316	M. Carstensen, Bodum, Aabenraa.
460	515	21- 1	37	Dal, stbg. 4322	E. Skovmand, Landeby, Løgumkloster.
580	562	16- 4	5	ukendt	K. Thomsen, Søndervang, Jejsing.
460	513	29-12	52	Frede, stbg. 4552	M. Rasmussen, Bolderslev.
461	533	14- 1	21	Tønder Højvig, stbg. 4190	Chr. Vilstrup, Aarup, Aabenraa.
467	482	—	31	Don, stbg. 4316	P. Bladt, Sdr. Hostrup, Felsted.
539	611	3- 1	139	Nr. 39, f. 28-2-42	J. Rostgaard Andersen, Bimpel.
450	517	23- 2	37	Don, stbg. 4316	P. Bladt, Sdr. Hostrup, Felsted.
458	528	6- 2	24	Tønder Højvig, stbg. 4190	Chr. Skovmand, Dyrhave, Aabenraa.
473	535	10- 4	18	Jeppe, f. 1943	Jensen og Clausen, Røllum, Aabenraa.
586	583	13- 4	119	Peder, stbg. 4415	Nis Johnsen, Nr. Hostrup, Rødekro.
464	543	11- 1	58	Eske 26, stbg. 4129	S. Juhl, Søderup, Hjordkær.
464	562	19-12	26	Baldur, stbg. 3872	N. Chr. Jørgensen, Aarslev, Hjordkær.
472	528	—	96	Aabenraa Chef, stbg. 4239	H. J. Hansen, Tinggård, Aabenraa.
484	532				

¹ Kastet 9-7. Ikke smitsom.

reg. 25105, på Skølvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
455	488	22- 1	79	ukendt	Chr. Gydesen, Roustvej, Varde.
525	598	15- 1	82	Bamsen, stbg. 4581	Chr. Nielsen, Frisvad.
470	563	20-12	30	ukendt	Trier Christensen, Frøstrup.
495	539	17-12	11	ukendt	Brdr. Jensen, Nr. Nebel.
520	542	13- 3	35	ukendt	Jens Christensen, Henne.
470	511	15-12	97	Nr. 37	Lambert Hansen, Hyllerslev.
508	627	12- 1	40	Gislev Mester, reg. 22049	A. Chr. Andersen, Morsbøl.
445	555	18- 1	25	Højvig Dysted, reg. 23089	Hans Mikkelsen, Lunde.
450	528	28-12	25	Vald, reg. 23272	Niels P. Bjerre, Skonager.
453	567	15- 1	68	ukendt	Hans Jessen, Vestkær, Ølgod.
480	560	13-12	32	Malm 118	A. Chr. Andersen, Morsbøl.
490	563	15-12	12	ukendt	Elvin Jepsen, Galtho.
465	568	31-12	82	Skræp, stbg. 4363	N. Chr. Agersnap, Oksbøl.
508	590	4- 3	16	Varde Saxo, stbg. 4062	Harry Jessen, Vestkær, Ølgod.
430	485	12- 1	90	Rudme Tello, stbg. 4447	Rask Jensen, Gjesing.
490	609	5- 1	50	Skræp, stbg. 4363	Ellen Jørgensen, Henne.
548	596	—	22	Kajus Højager, stbg. 4061	Verner Lauridsen, Gjesing.
482	558				

Hovedtabel 47. Afkomsprøve for tyren Skjern Nis,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e	
33	20-	6-54	7- 9	809	7005	4,29	337	300,69	7312	332	332	26,6	1974	2694	4668
36	30-	6-54	6- 9	798	5832	4,31	282	251,24	6101	333	333	21,6	1571	2709	4280
31	21-	5-54	26- 8	827	5508	4,28	265	235,78	5740	344	344	20,9	1354	2886	4240
44	16-	9-54	30- 9	744	4960	4,61	257	228,75	5415	309	309	19,6	1300	2449	3749
32	9-	6-54	29- 8	811	4934	4,54	252	224,01	5334	340	340	18,6	1251	2752	4003
35	26-	5-54	13- 9	840	5246	4,20	247	220,20	5401	326	326	20,7	1280	2601	3881
38	2-	8-54	20- 9	779	4992	4,37	245	218,34	5272	319	319	20,4	1269	2632	3901
37	20-	7-54	13- 9	785	4851	4,30	234	208,71	5071	326	326	17,2	1174	2512	3686
50	27-	9-54	16-11	780	4847	4,16	226	201,54	4962	262	262	21,8	1205	2097	3302
43	1-	8-54	14-10	804	4662	4,18	218	194,72	4786	295	295	18,2	1092	2275	3367
49	13-	7-54	6-11	846	4928	3,92	216	193,29	4871	272	272	21,6	1177	2063	3240
48	4-	5-54	11-11	921	4493	4,26	215	191,39	4668	267	267	20,6	1090	2026	3116
41 ¹	1-	8-54	4-10	794	4438	4,21	210	186,92	4579	305	305	19,4	1059	2420	3479
42	14-	7-54	10-10	818	4766	3,90	208	185,83	4694	299	299	18,6	1158	2428	3586
39	18-	6-54	23- 9	827	4362	4,11	201	179,07	4431	316	316	18,9	972	2403	3375
47	6-	6-54	28-10	874	4401	4,04	199	177,67	4425	281	281	17,3	998	2227	3225
40	12-	5-54	30- 9	871	3761	4,08	172	153,27	3803	309	309	17,0	776	2359	3135
46	6-	6-54	29-10	875	3766	4,04	170	152,18	3789	280	280	14,8	786	2259	3045
45	19-	9-54	12-11	784	3349	4,27	160	143,01	3485	266	266	15,2	682	2023	2705
Gns. for 19 kvier				820	4795	4,22	227	202,45	4955	304	304	19,4	1167	2411	3578

¹ Pattetråd, delvis trepattet.

Hovedtabel 48. Afkomsprøve for tyren Sortemose,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
6	27-	1-54	24- 9	970	6156	4,65	322	286,42	6759	321	321	25,1	1792	2351	4143
18	11-	2-54	27- 9	958	5915	4,34	288	256,97	6221	318	318	23,2	1593	2370	3963
17	4-	3-54	11-10	951	5472	4,59	283	251,21	5957	304	304	24,8	1544	2378	3922
9	21-	6-54	29- 9	830	5005	4,70	265	235,00	5527	316	316	20,1	1329	2384	3713
15	10-	7-54	8-10	820	4750	4,70	251	223,31	5250	307	307	19,2	1252	2358	3610
3	23-	5-54	21-10	881	4940	4,39	244	217,11	5233	294	294	20,1	1248	2289	3537
13	11-	1-54	22- 9	984	4784	4,47	240	213,68	5119	316	316	20,3	1268	2208	3476
7	5-	1-54	12-10	1010	4484	4,54	229	203,74	4850	296	296	21,6	1121	2333	3454
10	21-	12-53	2-10	1015	4267	4,64	223	197,98	4677	313	313	17,7	1022	2234	3256
11	12-	3-54	17-10	949	4226	4,48	213	189,28	4530	298	298	18,1	1004	2307	3311
5	21-	1-54	3-10	985	3880	4,85	212	188,21	4375	312	312	19,7	957	2494	3451
4 ¹	3-	2-54	13-10	982	4367	4,14	203	180,70	4457	302	302	16,5	948	2411	3359
14	23-	6-54	1-10	830	3807	4,62	198	175,80	4160	307	307	16,7	873	2376	3249
19	20-	12-53	14-10	1028	3754	4,66	197	174,96	4126	294	294	18,7	897	2296	3193
2 ²	1-	8-54	2-11	823	3606	4,57	185	164,64	3912	282	282	19,9	831	2144	2975
16	31-	12-53	14- 9	987	3234	5,05	184	163,46	3746	317	317	18,5	750	2377	3127
12	1-	7-54	13-10	834	4100	3,91	179	160,16	4042	302	302	18,7	1184	2164	3348
1	3-	9-54	5-11	793	3497	4,40	173	153,88	3707	279	279	16,5	762	2226	2988
Gns. for 18 kvier				924	4458	4,53	227	202,03	4814	304	304	19,7	1132	2317	3449

¹ Yverbetændelse.² Lungebetændelse.

eg. 25290, på Fjordvang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved nod- tag.	Ved hjem- send.				
40	567	13-12	13	Knud, f. 30-11-46	Jes Thomsen, Hanning.
94	500	—	27	Apollon, reg. 23164	Alfred Sørensen, Sdr. Vium.
45	593	26-12	71	ukendt	Chr. Christiansen, Faster.
98	552	1- 4	7	Skjern Mester, stbg. 4436	Aage Uhre, Lyne.
00	577	11-12	29	ukendt	Chr. Bundgaard, Tarm.
01	529	23- 1	29	Højvig 21, reg. 22752	Harald Christensen, Lyne.
00	571	13-12	14	Nr. 10, f. 8-3-49	Chr. H. Jacobsen, Lønborg.
27	535	—	13	ukendt	Sigfred Tonnesen, Stoustrup.
46	542	12- 3	14	Skjern Uffe, stbg. 4576	Aage Uhre, Lyne.
46	563	25- 3	25	Apollon, reg. 23164	Peder Madsen, Dejbjerg.
49	485	22- 3	57	Bølling Maegaard, f. 26-8-42	Johs. Hindbo, Bølling.
56	498	—	37	ukendt	Anton Christensen, Tarm.
60	539	21- 1	28	Apollon, reg. 23164	Frede Jacobsen, Astrup.
94	604	29- 4	37	Apollon, reg. 23164	Anders Andersen, Hanning.
64	572	22- 4	37	Nr. 43, f. 24-4-46	Victor Pedersen, Hestkjær.
73	544	25- 1	47	Brejning Pax, stbg. 3973	Jens M. Rahbæk, Skjern.
27	600	14- 2	19	Brejning Pax, stbg. 3973	Johs. Larsen, Fasterlund.
49	586	9- 2	55	Apollon, reg. 23164	Jens Gammelgaard, Stauning.
92	449	—	15	55 Uffe, f. 29-11-47	Knud Ølgaard, Astrup.
98	548				

eg. 25070, på Moesgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved nod- tag.	Ved hjem- send.				
10	513	12- 1	40	Stenhøj, stbg. 4332	Chr. Røgen, Haldum.
06	546	19-12	77	Hadsten Malm, stbg. 4248	Svend Særkjær, Vissing.
28	569	17-12	56	Saxo, stbg. 3643	Alfred Bech, Vitten.
98	533	4- 2	60	Stenhøj, stbg. 4332	Aage Nielsen, Grundfør.
89	535	16- 1	5	Allestrup Samson, stbg. 4260	Aksel Clausen, Laurbjerg.
85	574	28-12	18	Allestrup Samson, stbg. 4260	Aksel Clausen, Laurbjerg.
86	561	5-12	116	Ejlekær, stbg. 4416	Peter Nielsen, Vitten.
06	533	8-12	76	Hadsten Malm, stbg. 4248	Brdr. Guldmann, Vissing.
80	516	—	98	Nr. 66, f. 6-10-44	Peter Nielsen, Vitten.
81	547	24- 1	68	Ejlekær, stbg. 4416	Mikael Andersen, Spørring.
97	616	13-12	48	Stenhøj, stbg. 4332	Theodor Fihl, Erslev.
80	594	22- 2	87	Poul Ib, stbg. 4257	Laur. Hansen, Langskov.
89	550	7-12	50	Poul Ib, stbg. 4257	Ingv. Christensen, Grundfør.
41	616	7-12	29	Poul Ib, stbg. 4257	Hans Pape, Galten.
56	573	11- 3	4	Stenhøj, stbg. 4332	Poul Rasmussen, Kalstrup.
27	614	3-12	25	Allestrup Samson, stbg. 4260	Sv. Aage Hansen, Lerbjerg.
86	522	—	89	Allestrup Samson, stbg. 4260	Marius Thomsen, Galten.
44	642	24- 1	84	Poul Ib, stbg. 4257	Peter Pedersen, Ginneruplund.
05	564				

Hovedtabel 49. Afkomsprøve for tyren Aalborg Hø

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagayd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
63	9- 3-54	18- 9	923	6507	4,28	313	278,73	6784	331	331	28,0	1616	2764	438
62	6- 4-54	4- 9	881	5631	4,54	288	255,92	6091	345	345	23,8	1418	2786	420
68	25- 1-54	5-10	983	5565	4,50	282	250,48	5983	314	314	26,1	1337	2475	381
61	8- 2-54	26- 8	929	5433	4,47	273	242,82	5816	354	354	22,2	1228	2937	416
71	16- 4-54	27-10	924	4977	4,56	255	227,08	5397	292	292	25,0	1189	2498	368
75	23- 9-54	9-11	777	4491	4,77	241	214,42	5013	279	279	23,2	1103	2250	335
72	13- 5-54	29-10	899	4634	4,61	240	213,66	5059	290	290	24,3	1070	2271	334
64	25- 9-53	28- 9	1098	4386	4,84	239	212,39	4940	321	321	18,9	996	2390	338
65	21-12-53	1-10	1014	4651	4,49	235	208,75	4992	318	318	21,7	1013	2442	345
66	22- 9-53	1-10	1104	4575	4,46	229	203,91	4889	318	318	20,6	980	2665	364
73	24- 8-54	24-10	791	4466	4,50	226	200,85	4799	295	295	20,8	968	2414	338
69 ¹	24- 5-54	3-10	862	3781	5,04	215	190,64	4372	316	316	17,6	791	2435	322
67	1- 3-54	5-10	948	4166	4,58	214	190,65	4526	314	314	18,0	868	2510	337
70 ²	11- 5-54	10-10	882	3455	5,04	197	174,26	3996	309	309	16,9	781	2349	313
74	25- 2-54	7-11	985	3764	4,25	179	159,89	3904	281	281	17,4	680	2381	306
78	25- 2-54	8-11	986	2939	4,90	162	143,98	3335	280	280	16,4	568	2088	265
79	10- 5-54	10-12	944	2788	4,56	143	127,00	3020	248	248	16,2	501	1891	239
76 ³	2- 3-54	23-11	996	2714	4,61	141	125,23	2964	265	265	13,2	478	1925	240
Gns. for 18 kvier			940	4385	4,59	226	201,15	4771	304	304	20,6	977	2415	339

¹ Tilbageholdt efterbyrd.² Trepattet efter pattetråd.³ Yverbetændelse ved kælvningen.

Hovedtabel 50. Afkomsprøve for tyren Sudhoekster Joop

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagayd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
6	28- 4-54	9-10	894	6901	4,24	328	292,53	7148	316	316	25,8	1709	2632	434
2	16- 6-54	9- 9	815	7408	3,94	327	292,14	7345	346	346	25,6	1656	2930	458
1	26- 5-54	15- 9	842	6454	4,41	320	284,92	6855	340	340	23,9	1542	3001	454
5	3- 7-54	22-10	841	5358	4,53	273	242,63	5783	303	303	23,3	1204	2551	375
12	6- 6-54	23-10	869	5149	4,65	270	239,67	5655	302	302	21,1	1149	2532	368
4	14-11-54	9-10	694	5213	4,41	258	229,89	5534	316	316	19,8	1102	2724	382
18	16- 6-54	15-11	882	5016	4,30	242	215,86	5244	279	279	22,6	1064	2492	355
9	3- 6-54	21-10	870	4801	4,32	233	207,46	5032	304	304	22,5	1022	2626	364
19	23- 5-54	15-11	906	4380	4,55	224	199,48	4744	279	279	23,3	931	2479	341
13	23- 5-54	31-10	891	4465	4,33	217	193,29	4685	294	294	22,9	904	2518	342
22	8- 5-54	26-10	901	4701	4,02	211	188,83	4713	299	299	19,0	885	2478	336
14	10- 6-54	17-10	859	4938	3,80	210	187,82	4793	308	308	20,5	893	2486	337
16	27- 5-54	6-11	893	4464	4,18	209	186,72	4586	288	288	18,3	828	2509	333
8	16- 5-54	14-10	881	4263	4,06	194	173,24	4304	311	311	16,3	716	2616	333
3	11- 7-54	14-10	825	4210	3,94	185	165,76	4170	311	311	19,9	790	2515	330
21	12- 8-54	1-11	811	3347	4,52	170	151,32	3609	293	293	16,4	581	2425	300
15	4- 7-54	30-10	848	3570	4,23	169	151,07	3694	295	295	15,6	583	2379	296
10	15- 6-54	15-10	852	3236	4,41	160	142,78	3436	310	310	16,6	620	2408	302
11	8- 9-54	21-10	773	3185	4,35	156	138,64	3354	304	304	14,0	535	2316	285
20	7- 7-54	15-11	861	2917	4,31	141	125,68	3052	279	279	18,0	575	2264	283
Gns. for 20 kvier			850	4699	4,27	225	200,49	4887	304	304	20,3	964	2545	350

eg. 24238, på Lundgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved od- ag.	Ved hjem- send.				
81	540	16- 2	55	Wahl, stbg. 4344	Poul Andersen, Annerup.
55	472	5- 1	56	Sloth, f. 20-4-44	Søstrene Christensen, Tøttrup.
60	477	4- 5	33	Lendum Don, stbg. 4341	Poul Melgaard, Hals.
83	590	5- 1	89	Nr. 61, f. 3-3-47	Jens Vestergaard, Visse, Gug.
49	505	2- 1	12	tyr hos Peter Olsen	Th. E. Olsen, Stapis, Sulsted.
38	497	31- 5	14	ukendt	Svend Hald, Veddum.
62	429	20- 2	112	ukendt	Marius Nielsen, Estrup.
00	490	—	65	Ebbe, stbg. 3765	Ejnar Thomsen, Sørup.
70	470	19- 1	8	Aalborg Viking, stbg. 4265	Jens Madsen, Sommerlyst, Hals.
50	541	2- 1	18	ukendt	Johs. Justesen, Gaaser, Gandrup.
50	509	—	1	ukendt	Fr. Jensen, Troelstrup, Blære.
59	493	26- 6	21	Wahl, stbg. 4344	P. Høgh, Ulstedlund, Ulsted.
52	523	30- 1	36	Morsø Albion, stbg. 4342	Kusk Danmark, Rønholdt, Veddum.
29	519	31-12	9	ukendt	Chr. Juul, Nysum, Sørup.
69	549	4- 1	—	ukendt	Anders Andersen, Gudumholm.
19	512	24- 1	26	Lendum Don, stbg. 4341	A. C. Christiansen, Mou Fællad, Mou H.
20	500	9- 2	41	Breth Nakke, stbg. 3648	Karl Emborg, Svenstrup J.
50	524	4- 3	54	Aalborg Viking, stbg. 4265	Asger Olsen, Aaensgård, Sulsted.
50	508				

tbg. 6376, på Vardegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved od- ag.	Ved hjem- send.				
55	485	21- 2	36	Linderborg II, f. 21-3-42	Jens Andersen, Agersnap.
21	567	21- 1	40	Anton, e-stbg. 6149	E. Brynningsen, Lervad.
10	566	5- 1	87	Merkur Adema, e-stbg. 5997	Hans Vejrup, Nr. Farup, Ribe.
96	566	21- 3	7	Thomas, e-stbg. 5998	Jørgen Mortensen, Spøttrup.
80	536	9- 5	—	ukendt	Th. Sørensen, Kærup, Janderup.
73	593	18-12 ¹	2	ukendt	Bodulf Svendsen, Darum.
79	596	27- 2	74	Anton, e-stbg. 6149	Niels Pedersen, Bredho, Tistrup.
00	560	28- 1	—	ukendt	Severin Sørensen, Vesterbæk, Sig.
00	582	6- 2	30	Thomas, e-stbg. 5998	Svend Schmidt, Hallum.
19	551	1- 2	39	Skovlund Kanold, stbg. 6008	Hans Josefsen, Skads, Esbjerg.
44	483	26- 3	14	Lunde Dux, f. 14-12-40	Hans Josefsen, Skads, Esbjerg.
35	602	30- 1	70	Bouke, e-stbg. 5856	Hans Jepsen, Skonager, Næsbjærg.
27	561	18- 2	98	ukendt	Jan M. Lyngby, Hjerting.
34	648	19- 3	32	ukendt	Niels Jensen, Rousthøje, Varde.
65	554	8- 3	31	ukendt	And. Nissen, Brokær.
60	598	25- 1	40	Merkur Adema, e-stbg. 5997	Holger Truelsen, Sdr. Farup, Ribe.
80	574	25- 1	54	ukendt	Sigfred Hansen, Søvig.
82	623	5- 1	19	Prins, stbg. 5916	Niels Martin Madsen, Gunderup.
40	555	25- 4	7	ukendt	Anton Madsen, Darum, Bramminge.
07	564	22- 1	29	Absalon, e-stbg. 5994	Hans Lund, Tanderup, Ribe.
75	568				

¹ Kastet 22-6. Ikke smitsom.

Hovedtabel 51. Afkomsprøve for tyren Aas

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
32	18- 7-54	11- 9	785	5628	5,04	320	283,67	6506	355	355	25,1	1570	2689	4255
33	16- 7-54	12-10	818	5319	4,70	282	250,18	5880	324	324	23,9	1367	2474	3841
34	1- 8-54	9- 9	769	5230	4,67	275	244,11	5754	350	350	19,9	1279	2707	3986
39	21- 9-54	4-11	774	4875	4,64	254	226,10	5342	301	301	24,5	1219	2407	3626
46	18-10-54	30-10	742	4742	4,72	252	223,67	5252	306	306	23,9	1180	2275	3455
43	30- 6-54	16-10	838	5106	4,16	238	212,31	5227	320	320	22,1	1159	2426	3583
31	19- 8-54	8-12	841	4249	4,76	227	202,44	4736	267	267	29,1	1091	2157	3248
45	17-10-54	21-10	734	4131	4,79	223	197,70	4618	315	315	19,7	955	2267	3222
47	5- 9-54	17-10	772	4335	4,52	220	195,89	4672	319	319	18,6	938	2349	3287
40	22- 7-54	2-11	833	3668	4,90	202	179,57	4161	303	303	17,6	810	2137	2947
37	22- 9-54	4-11	773	3940	4,52	200	178,14	4248	301	301	20,1	869	2306	3175
41	19-10-54	29-10	740	3998	4,34	195	173,41	4200	307	307	16,1	811	2276	3087
42	5-10-54	23-11	779	3920	4,40	194	172,33	4153	282	282	19,7	828	2150	2978
38	7- 9-54	31-12	845	3577	4,65	187	166,34	3926	244	244	21,4	792	1970	2762
36	1- 8-54	19-12	870	3601	4,19	169	150,91	3704	256	256	19,9	679	1935	2614
44	7- 9-54	21-10	774	3266	4,58	168	149,74	3553	315	315	17,6	695	2282	2977
Gns. for 16 kvier			793	4349	4,61	225	200,41	4746	304	304	21,2	1015	2301	3316

Hovedtabel 52. Afkomsprøve for tyren Uffe Højvang

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
37	30- 3-54	6-10	920	6290	4,97	353	312,70	7270	309	309	29,1	2049	2213	4262
46	26-12-53	30-10	1038	5653	4,42	281	249,75	6007	285	285	23,9	1653	2017	3670
42	24- 6-54	15-10	843	5321	4,56	273	242,77	5770	300	300	22,7	1542	2304	3846
49	17-12-53	12-11	1060	5096	4,75	273	242,29	5673	272	272	23,7	1565	1849	3414
45	5- 4-54	30-10	938	5230	4,41	259	230,39	5548	285	285	24,7	1512	2123	3635
39	25- 8-54	18-10	784	4579	4,83	249	221,15	5149	297	297	25,0	1320	2297	3617
35	28- 7-54	25- 9	789	5058	4,25	241	215,04	5249	320	320	20,3	1325	2242	3567
33	5- 4-54	24- 9	902	4652	4,58	240	213,06	5057	321	321	18,9	1232	2283	3515
32	26- 4-54	15- 9	872	4276	4,81	232	205,84	4798	330	330	17,3	1157	2378	3535
31	20- 4-54	7- 9	870	4403	4,52	224	199,14	4748	338	338	17,6	1098	2493	3591
51	6- 2-54	7- 9	943	4530	4,29	218	194,12	4724	317	317	22,8	1189	2412	3601
52	20- 2-54	5- 9	927	4343	4,42	216	192,16	4620	340	340	16,9	1129	2492	3621
36	2- 6-54	27- 9	847	4486	4,24	213	190,06	4645	318	318	21,0	1093	2262	3355
41	28-12-53	21-10	1027	4467	4,17	209	186,17	4579	294	294	20,4	1100	2134	3234
43	9- 2-54	22-10	985	3980	4,44	198	176,53	4240	293	293	16,7	996	2250	3246
38 ¹	27- 2-54	16-10	961	3758	4,66	197	175,19	4131	299	299	17,9	981	2224	3205
34	14-11-53	21- 9	1041	3271	4,80	177	157,08	3665	324	324	18,9	879	2252	3131
53	8- 5-54	20-11	926	3481	4,48	175	155,98	3732	264	264	16,1	840	1857	2697
47	3-12-53	30-10	1061	3589	4,27	172	153,33	3736	285	285	19,1	861	2135	2996
48	7- 9-54	26-10	779	3306	4,43	165	146,48	3520	289	289	15,3	798	2086	2884
40	16- 8-54	15-10	790	3409	4,26	163	145,24	3542	300	300	25,7	836	2047	2883
Gns. for 21 kvier			919	4437	4,51	225	200,21	4778	304	304	20,7	1198	2207	3405

¹ Trepatet fra kælvning.

reg. 25267, på Kannikegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
528	510	22- 3	75	Nobel, stbg. 4181	Chr. Mogensen, Myrebygård, V.marie.
518	530	21- 5	5	Gorm, stbg. 3668	Johs. Madsen, Myrebygård, V.marie.
510	552	29-12	14	Ergo, f. 18-4-40	H. P. Pihl, Jacobsminde, Klemensker.
473	531	2- 2	12	Toke, stbg. 4410	E. Hansen, Havstensmyre, Aaker.
449	462	12- 3	49	Ull, stbg. 4486	Kjær Nielsen, Saltholm, Nyker.
445	492	23- 5	8	Leif, stbg. 4113	E. Hansen, Fædresminde, Humledal.
464	550	1- 3	39	Odd, stbg. 4314	P. Nielsen, Egeskovsgård, Østerlars.
425	448	—	26	Vii, reg. 24682	Th. Andersen, Faarebygård, Aaker.
425	475	—	3	Pay, stbg. 4037	A. Gregersen, Frederiksdal, V.marie.
393	458	—	9	Nr. 29, f. 9-4-38	H. C. Munch, Dammegård, Pedersker.
458	522	23- 4	77	Drost Kjeldsbygaard, reg. 23976	Aage Espersen, Grammegård, Poulsker.
435	488	—	22	Nr. 44	A. Rømer, Tyskegård, Rø.
408	528	22- 4	74	Toke, stbg. 4410	Phil, Myseregård, Rutsker.
430	555	12- 6	57	Højvang 25, reg. 24678	H. Svendsen, Kyesgård, Neksø.
443	512	5- 3	45	Karlby, stbg. 3685	Johs. Lund, Bakkegård, Pedersker.
400	477	14- 3	39	Hermes, stbg. 3709	A. Hansen, Aspesbakken, Bodilsker.
450	506				

reg. 23665, på Dybvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
455	482	7- 3	2	Don, stbg. 3720	Herluf Sørensen, Ugilt, Sindal.
440	492	20- 4	131	Hjørring Højvang, stbg. 4329	Chr. Jensen, Vestergård, Gjølstруп.
502	572	8- 1	7	Nord Lombjerger, reg. 24217	Albert Simonsen, Sdr. Harritslev.
485	568	2- 3	36	Hjørring Højvang, stbg. 4329	Andreas Olesen, Ø. Brønderslev.
471	575	27- 2	77	Hulskov Nakke	M. Larsen, Hulskov, Hirtshals.
562	610	28- 1	7	Lykke	Odin Jacobsen, Aasted, Kvissel.
495	554	26- 3	16	Hjørring Højvang, stbg. 4329	David Jacobsen, Bjerget, Uggerby.
496	531	18- 4	6	Sambo	Harald Christensen, Sindal.
451	500	30- 3	60	Høholt Solo, reg. 21675	Chr. Sørensen, Mylund, Taars.
450	510	19- 2	73	Fix nr. 30	Jens Christensen, V. Hjermitslev.
450	579	27-11	68	Hjørring Valdal, reg. 23793	Knud Badsberg, Heden, Ulsted.
455	537	20- 2	58	Hjørring Mester, reg. 23027	Søren Larsen, Nørholm, Mygdal.
465	513	13- 4	26	Don, stbg. 3720	Aage Burholt, Vidstrup.
515	548	3- 5 ¹	63	St. Tornbjerg	Tage Jepsen, Bjergby.
485	553	7- 3	57	Fix, stbg. 3801	Hans Christensen, Dronninglund.
515	575	19- 2	38	Tylstrup 21	Niels Gade, Rendbæk, Sdr. Saltum.
520	624	5- 1	16	ukendt	Johs. Nielsen, Horne J.
436	535	—	41	ukendt	Henning Søndergaard, Hvidsted.
532	620	8- 5	18	Don III, f. 5-9-45	Leo Vammen, Dronninglund.
462	543	— ²	8	Sæsing Kærsholm, reg. 23893	Niels Tanghus, Sæsing.
450	552	9- 3	43	Høvding Øxendrup, reg. 19291	Chr. Christensen, Gunderup, Vraa.

481 551

¹ Kastet 24-3 efter ins. d. 11-1. Ikke smitsom.² Skededifteritis.

Hovedtabel 53. Afkomsprøve for tyren Lux,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fø- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
74	28- 6-54	3-11	858	5684	4,67	299	265,25	6252	286	286	29,5	1621	2260	3881
62	7- 4-54	13- 9	889	5354	4,70	283	251,61	5916	337	337	21,8	1411	2483	3894
64	19- 5-54	30- 9	864	5269	4,58	271	241,18	5724	320	320	20,8	1338	2488	3826
66	30- 4-54	5-10	888	5900	4,07	269	240,34	5965	315	315	25,0	1480	2510	3990
68	24- 3-54	16-10	936	4550	5,15	265	234,33	5335	304	304	21,6	1223	2450	3673
70	15- 5-54	24-10	892	5189	4,37	255	226,87	5479	296	296	21,2	1260	2281	3541
61	24- 8-54	6- 9	743	4529	4,78	244	216,60	5061	344	344	18,9	1146	2697	3843
69	21- 8-54	24-10	794	4278	4,99	241	213,56	4915	296	296	25,8	1263	2325	3588
76	11-12-53	11-11	1065	3983	4,74	213	188,77	4425	278	278	18,1	932	2170	3102
80	24- 5-54	4-10	863	4258	4,42	212	188,32	4528	316	316	19,2	954	2591	3545
67	19- 5-54	20-10	884	3851	4,77	207	183,85	4298	300	300	19,4	937	2360	3297
63	30- 5-54	28- 9	851	3826	4,91	186	165,28	3826	322	322	17,5	814	2471	3285
79	6- 3-54	16-11	985	2856	4,42	142	126,24	3036	273	273	17,0	590	2309	2899
78	15- 2-54	13-11	1001	2879	4,29	139	123,48	3004	276	276	13,9	536	2213	2749
72	14- 3-54	24-10	954	2417	5,09	139	123,03	2812	296	296	15,9	654	2110	2764
Gns. for 15 kvier				898	4,64	224	199,25	4705	304	304	20,4	1077	2381	3458

Hovedtabel 54. Afkomsprøve for tyren Alf Øst,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fø- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
9	19- 8-54	31-10	803	5667	4,42	282	250,67	6027	298	298	26,8	1652	2135	3787
13	13- 1-54	31-10	1021	5322	4,20	251	223,54	5482	298	298	27,4	1369	2371	3740
12	27- 8-54	4-11	799	4278	5,01	242	214,53	4929	294	294	23,3	1155	2337	3492
7	23- 5-54	27-10	887	4775	4,46	239	212,94	5104	302	302	21,9	1182	2377	3559
1	12- 4-54	11- 9	882	4194	4,92	233	206,55	4776	348	348	20,5	1047	2598	3645
2	11- 6-54	6-10	847	4322	4,65	226	200,91	4742	323	323	18,7	1030	2596	3626
6	30- 6-54	7-10	829	4304	4,58	222	197,26	4681	322	322	23,4	1167	2208	3375
8	4- 7-54	24-10	842	4720	4,16	220	196,53	4836	305	305	20,8	1080	2392	3472
15	7- 8-54	14-11	829	3737	5,22	220	195,04	4420	284	284	20,6	996	2261	3257
14	29- 5-54	6-11	891	4381	4,38	216	191,93	4631	292	292	22,3	1046	2245	3291
4	1- 8-54	9-10	799	4383	4,35	214	190,70	4614	320	320	18,6	961	2485	3446
3	10- 5-54	11-10	884	4682	4,02	211	188,36	4698	318	318	19,8	1021	2375	3396
5	31- 7-54	15-10	806	4120	4,54	210	186,86	4451	314	314	18,8	958	2435	3393
18	23- 5-54	22-11	913	4569	4,09	209	186,85	4630	276	276	20,8	1054	2127	3181
11	15- 9-54	10-11	786	3944	4,39	194	172,98	4172	288	288	21,5	914	2127	3041
10 ¹	14- 8-54	7-11	815	3785	4,54	193	171,82	4091	291	291	25,9	1054	2398	3452
16	1- 5-54	6-11	919	3866	4,30	186	166,06	4037	292	292	18,6	844	2326	3170
Gns. for 17 kvier				856	4,47	222	197,27	4725	304	304	21,7	1090	2341	3431

1 Yverbetændelse.

reg. 24746, på Elsesminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
524	545	8- 2 ¹	36	ukendt	Martha Petersen, Saltofte, Assens.
494	537	2- 1	29	Nr. 15, Rudme, f. 1-6-45	M. Hansen, Melby, Assens.
513	555	9- 3	32	Asbjørn, stbg. 4271	N. Vig, Ungersbjerg, Flemløse.
416	512	4- 1	2	Nr. 14, Jern, f. 18-7-42	Sv. Aage Hansen, Naarup.
442	537	18- 1	44	Tyrsbjerg, reg. 23764	P. Madsen, Ebberup.
485	557	26- 4	27	Sydvest, stbg. 4270	L. H. Larsen, Ungersbjerg, Flemløse.
481	571	6- 2	26	Fog, reg. 24087	P. Hvidholm, Naarup.
415	505	—	42	Asbjørn, stbg. 4271	I. B. Pedersen, Bæring, Sandager.
498	603	26- 4	88	Baun, stbg. 3904	P. Hansen, Helnæs, Ebberup.
468	545	4- 1	28	Munk, stbg. 3749	M. Larsen, Helnæs, Ebberup.
405	501	24-12	5	Guldmann, stbg. 4374	K. Bonnesen, Vittinge, Nr. Broby.
428	538	9- 2	96	Nr. 14, Jern, f. 18-7-42	Sv. Aage Hansen, Naarup.
411	592	22- 2	4	Sydvest, stbg. 4270	H. Clausen, Kærumgård, Assens.
467	543	8- 3	87	Baun, stbg. 3904	A. Nielsen, Ebberup.
428	586	22- 5	33	Kejser, stbg. 4452	H. Larsen, Langsted, Naarup.
458	548				

¹ Kastet 29-6. Stenfoster. Ikke smitsom.

reg. 25031, på Marelundsgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
460	446	6- 5	99	Højvig 136, stbg. 3622	P. Nørby, Magleby.
472	512	4- 2	14	Tune Tungis, f. 19-3-47	Henning Larsen, St. Ladager.
433	539	21- 1	8	Rørby Øst, stbg. 4463	Egon Olsen, Himlingøje.
436	526	2- 3	61	Sødinge Øst, stbg. 4171	Østsjællands Kvægavlsforening.
482	519	17- 1	39	Sødinge Øst, stbg. 4171	Niels Larsen, Varpelev.
488	579	11- 1	51	Mester Øst, stbg. 4096	Johs. Larsen, Ølsemagle.
412	432	20- 6	44	Højvig Øst, stbg. 4391	Herman Jensen, Ll. Heddinge.
447	528	12- 3	16	Rudo, stbg. 4403	Anny Bonnesen, Solrød.
500	549	21- 1	27	Rørby Øst, stbg. 4463	H. Boholm Pedersen, Haarlev.
495	514	6- 5	10	Frem, reg. 20901	Otto Pedersen, St. Salby.
429	517	4- 2	14	Saxo Øst, stbg. 4300	Chr. Hansen, Taastrup.
493	525	7- 5	78	Mester Øst, stbg. 4096	Viggo Baadsager, Hellested.
468	561	7- 3	46	Højvig 6, f. 12-8-45	Marius Larsen, Strøby.
414	504	12- 3	61	Sødinge Øst, stbg. 4171	Østsjællands Kvægavlsforening.
422	525	5- 3	6	Kamp 63, reg. 24290	Østsjællands Kvægavlsforening.
578	636	16- 2	20	Højvig Øst, stbg. 4391	Hans Sommer, Sierslev.
521	588	2- 3	65	Eske Øst, stbg. 3856	Viggo Baadsager, Hellested.
468	529				

Hovedtabel 55. Afkomsprøve for tyren Pan,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Født %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
105	5-12-53	15- 9	1014	5363	4,78	288	256,09	5987	329	329	22,6	1438	2619	4057	
100	19- 2-54	8-10	961	5653	4,44	282	251,15	6028	306	306	27,6	1521	2474	3995	
99	6- 6-54	8-10	854	5392	4,65	282	250,90	5920	306	306	26,7	1468	2485	3953	
93	22- 4-54	10- 9	871	4939	4,75	264	234,57	5494	334	334	23,9	871	2557	3428	
101	7- 6-54	12-10	857	4305	5,35	260	230,19	5175	302	302	21,5	1197	2508	3705	
98	12- 2-54	30- 9	960	4285	4,97	240	213,16	4911	314	314	21,6	1066	2351	3417	
96	5- 5-54	18- 9	866	4305	4,55	220	195,99	4662	326	326	19,0	952	2478	3430	
103	21- 8-54	8-10	778	4202	4,66	220	195,80	4618	306	306	20,7	1053	2284	3337	
111	16- 8-54	17-11	823	3913	4,72	208	184,84	4338	266	266	20,1	919	2227	3146	
104	4-10-53	19-10	1110	3889	4,41	192	171,38	4126	295	295	18,7	888	2309	3197	
92	12- 6-54	26- 9	836	3679	4,65	192	170,96	4036	318	318	16,9	850	2344	3194	
106	7- 3-54	20-10	957	3712	4,57	191	169,79	4032	294	294	20,3	843	2402	3245	
109	9-10-54	3-11	755	4023	4,18	188	168,09	4131	280	280	18,5	866	2318	3184	
110	29-11-54	25-11	726	3717	4,45	186	165,31	3966	258	258	19,3	812	2235	3047	
108	17- 7-54	27-10	832	3331	4,69	176	156,15	3675	287	287	18,5	762	2234	2996	
91	9- 4-54	3- 9	877	3180	4,84	173	153,94	3581	341	341	15,7	800	2427	3227	
102	17- 7-54	4-10	809	2638	5,30	158	139,90	3154	310	310	17,8	781	2199	2980	
Gns. for 17 kvier				876	4149	4,69	219	194,60	4579	304	304	20,6	1005	2380	3385

Hovedtabel 56. Afkomsprøve for tyren Hjørring Lambæk,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
13	13- 5-54	3-11	904	4371	6,34	315	277,28	5908	304	304	26,7	1701	1970	3671	
3	11- 8-54	8-10	788	3647	7,18	298	261,75	5385	314	314	23,7	1401	1903	3304	
2	23- 9-54	27- 9	734	3631	6,56	271	238,24	5026	341	341	20,2	1294	2044	3338	
18	7- 9-54	30-11	814	3976	5,73	258	227,95	5010	277	277	22,9	1374	1641	3015	
9	12-12-54	2-11	690	3164	6,59	237	208,37	4391	305	305	17,7	1063	1890	2953	
10	19- 5-54	29-10	893	2817	7,15	229	201,43	4148	309	309	16,7	983	1842	2825	
20	3- 3-55	7-12	644	3167	6,25	225	197,92	4236	270	270	21,3	1136	1581	2717	
17	15-11-54	3-12	748	3123	6,32	224	197,26	4208	274	274	21,2	1092	1746	2838	
16	2-11-54	20-11	748	2845	6,55	212	186,29	3932	287	287	16,6	922	1613	2535	
8	6- 7-54	21-10	837	2900	6,40	211	185,58	3944	317	317	17,7	937	1760	2697	
19	25-12-54	26-11	701	2846	6,47	209	184,23	3902	281	281	17,0	943	1737	2680	
7	2- 4-54	15-10	926	2713	6,52	201	176,99	3740	323	323	16,2	903	1928	2831	
1	24- 9-54	1-10	737	2737	6,42	200	175,70	3730	337	337	16,9	910	2044	2954	
15 ¹	23- 4-54	13-11	934	2692	6,33	194	170,45	3634	294	294	15,3	820	1802	2622	
6	2-11-54	21-10	718	2710	5,85	180	158,44	3461	317	317	16,9	776	1903	2679	
11	3-11-54	6-11	733	2038	6,84	159	139,43	2907	301	301	13,2	676	1673	2349	
4	13-12-54	12-10	668	1378	7,04	110	96,96	2006	254	317	13,6	581	1701	2282	
Gns. for 17 kvier				777	2986	6,47	219	193,19	4092	300	304	18,5	1030	1811	2841

¹ Trepatet efter yverbetændelse.

reg. 24747, på Elsesminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
495	547	8- 3	8	Baun, stbg. 3904	C. Andersen, Gaagerup, Rørmosehus.
466	548	10- 1	45	Baun, stbg. 3904	G. Gormsen, K. Søby, Flemløse.
551	583	4- 3	63	Baun, stbg. 3904	J. Pedersen, Snave, Flemløse.
471	496	13- 3	19	Regent, reg. 22592	J. Christensen, Holte, Glamsbjerg.
472	533	22-12	25	Munksøn, f. 14-4-47	J. P. Hansen, Flemløse.
413	463	30- 1	59	Baun, stbg. 3904	H. Petersen, Helnæs, Ebberup.
461	493	22- 5	94	Regent, reg. 22592	P. Ellegaard, Halsmose, Haastrup.
475	512	13- 3	12	Eske Odense, reg. 20188	R. Rasmussen, Brylle, Knarreborg.
434	550	7- 3	25	Guldmann, stbg. 4374	A. L. Jensen, Vittinge, Nr. Broby.
552	600	20- 4	66	Nr. 24, Mestersøn, f. 28-12-45	Cederfeld de Simonsen, Brahesborg.
470	465	13- 2	15	Baun, stbg. 3904	J. V. Pedersen, Strandby, Jordløse.
484	555	15- 2	15	Munk, stbg. 3749	K. Simonsen, Ebberup.
431	518	2- 2	14	Volmer, stbg. 4075	R. Christiansen, Tommerup.
550	621	13- 2	77	Baun, stbg. 3904	L. P. Poulsen, Dreslette, Flemløse.
412	500	—	45	Baun, stbg. 3904	J. Søllested, Melby, Assens.
422	563	7- 1	144	Munk, stbg. 3749	A. Andersen, Allerupgård, Brobyværk.
465	516	16- 3	43	Munk, stbg. 3749	K. Jørgensen, Dreslette, Flemløse.
472	533				

stbg. 1454, på Dybvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
374	417	23- 2	58	ukendt	Ejnar Knudsen, Varbrogård.
367	391	24-12	34	Lasse, e-stbg. 70	Chr. Pedersen, Hammelmose, Manna.
368	360	8- 5	21	Claus Holm, stbg. 1217	Johs. Risager, Astrup.
295	346	18- 2	7	ukendt	Jens Nørgaard Nielsen, Sindal.
318	390	27- 2	13	Max Knægt, stbg. 1360	Aksel Christensen, Skovly, Ærsø.
381	435	2- 4	59	Bjergby 12, stbg. 682	Henry Houbak, Saxtrup, Bjergby.
295	355	25- 2	4	Hammel, stbg. 1216	Brdr. Grønborg, Stavad, Manna.
305	405	11- 2	6	Hammel, stbg. 1216	Jens Møller, Stavad, Manna.
330	360	12- 3	10	Joker, stbg. 933	E. Rendbæk Nielsen, Manna.
312	367	12- 1	38	Max Oddenbo, e-stbg. 50	Niels Grøn, Saxtrup, Bjergby.
305	390	15- 2	28	Max Knægt, stbg. 1360	E. Pedersen, Hvirrekær, Bjergby.
283	351	28- 1	4	ukendt	Hans Kjeldsen, Asdal, Hirtshals.
325	403	1- 2	45	Hammel, stbg. 1216	K. Huggler, Foldbjerg, Vraa.
333	413	8- 5 ¹	29	Max Oddenbo, e-stbg. 50	Chr. Jensen, Aaen, Jerup.
345	421	3- 2	46	Houbæk	Gerner Christiansen, Sindal.
328	400	8- 4	14	ukendt	A. Christensen, Højbjerg, Ø. Vraa.
318	419	27-12	—	ukendt	Raunh. Christensen, Flauenskjold.
328	390				

¹ Kastet 11-4 efter ins. 31-11. Ikke smitsom.

Hovedtabel 57. Afkomsprøve for tyren Val,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
65	22- 1-54	21- 9	972	6386	4,40	316	281,12	6771	318	318	29,9	1844	2286	4130
61	29- 1-54	4- 9	948	5920	4,13	274	244,51	6036	335	335	23,1	1588	2384	3972
77	23- 5-54	4- 9	834	5348	4,36	262	233,57	5643	335	335	20,6	1506	2534	4040
68	26- 2-54	7-10	953	6115	3,76	256	229,74	5892	302	302	25,9	1535	2191	3726
69	24- 2-54	22-10	970	4535	4,38	223	198,49	4791	287	287	18,8	1189	1944	3133
70	7- 8-54	15-10	799	4817	3,91	211	188,44	4753	294	294	19,3	1254	2028	3282
72 ¹	26- 2-54	27-10	973	4503	4,14	209	186,41	4597	282	282	26,7	1221	2112	3333
73	17- 5-54	24-10	890	4341	4,12	201	178,95	4421	285	285	19,7	1059	2135	3194
63	12- 7-54	15- 9	795	4496	3,96	199	178,14	4471	324	324	17,1	1146	2308	3454
64	30- 3-54	20- 9	904	3931	4,51	199	177,33	4232	319	319	17,6	983	2136	3119
66	25- 1-54	22- 9	970	4683	3,77	197	176,41	4519	317	317	19,4	1192	2213	3405
79 ²	10- 5-54	26-10	899	3904	4,08	179	159,45	3953	283	283	18,3	905	2126	3031
75	22- 2-54	14-11	995	3364	4,41	167	148,46	3573	264	264	17,2	810	1867	2677
67	3- 2-54	2-10	971	3505	4,03	158	141,38	3523	307	307	15,7	796	2099	2895
Gns. for 14 kvier			920	4703	4,13	218	194,46	4798	304	304	20,7	1216	2169	3385

¹ Tarmbetændelse.² Trepattet.

Hovedtabel 58. Afkomsprøve for tyren Sdj. Dan,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
121	19- 3-54	17- 9	912	5913	4,18	277	247,27	6074	328	328	23,8	1479	2706	4185
122	7- 3-54	24- 9	931	5868	3,84	252	225,43	5729	325	325	24,1	1398	2705	4103
129	29- 4-54	5-10	889	5593	3,96	248	221,62	5562	314	314	23,2	1271	2487	3758
123	8- 7-54	23- 9	807	5973	3,69	246	220,31	5694	326	326	24,3	1382	2627	4009
133	25- 3-54	21-10	940	5434	3,87	235	210,43	5330	298	298	24,3	1190	2546	3736
124	23- 2-54	27- 9	946	5443	3,83	233	208,53	5305	322	322	22,4	1239	2595	3834
132	6- 8-54	24-10	809	6293	3,31	231	208,12	5639	295	295	25,5	1349	2306	3655
127	15- 2-54	28- 9	955	4892	4,21	231	206,05	5044	321	321	20,6	1176	2564	3740
136	25- 2-54	2-11	980	5353	3,84	230	205,81	5228	286	286	24,7	1191	2425	3616
125	24- 3-54	9-10	929	4579	4,35	223	198,98	4816	310	310	24,2	1017	2305	3322
137	24- 5-54	27-10	886	4202	4,43	209	186,17	4473	292	292	22,9	939	2452	3391
128	28- 2-54	5-10	949	4336	4,27	208	184,97	4509	303	303	21,3	981	2572	3553
138	24- 2-54	11-11	990	4656	3,84	200	178,81	4545	277	277	19,6	944	2194	3138
130	2- 5-54	18-10	899	3843	4,50	194	172,88	4130	301	301	20,0	840	2408	3248
134	9- 4-54	20-10	924	3908	4,37	192	170,74	4124	299	299	17,6	812	2388	3200
135	14- 2-54	30-10	988	4638	3,69	191	170,96	4420	289	289	23,2	953	2397	3350
126	27- 4-54	1-10	887	4141	3,90	181	161,60	4080	318	318	16,6	831	2462	3293
139	28- 2-54	9-11	984	4048	3,99	181	161,48	4041	279	279	19,4	781	2293	3074
131	21- 5-54	22-10	884	3625	4,26	173	154,31	3765	293	293	16,6	745	2320	3065
Gns. for 19 kvier			920	4881	3,98	218	194,45	4869	304	304	21,8	1080	2461	3541

reg. 24930, på Dybvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
460	536	27- 4	18	ukendt	Knud Jørgensen, Thorup, Dronninglund.
516	540	26- 3	32	ukendt	Leo Vammen, Ringsted, Dronninglund.
465	492	7- 3	25	Knag, reg. 20069	Celius Pedersen, Hugdrup, Dybvad.
485	545	23- 1	23	Nr. 67	J. Pedersen, Thoruplund, Dronninglund.
434	470	1- 6 ¹	14	Hjørring Mester, reg. 23027	Gunnar Christensen, Gøggård, Mygdal.
430	490	11- 6	66	Eske From, stbg. 4499	Møller Jensen, Smidstrup, Vraa.
472	566	—	16	ukendt	Gerlund Kokholm, Høgsted, Vraa.
425	527	23- 1	2	ukendt	Ludvig Jensen, Ledet Filholm, Manna.
470	500	23- 5	—	ukendt	Aksel Andreasen, Tollestrup, Vraa.
465	533	16- 2	35	ukendt	Chr. Jørgensen, Idskov, Dybvad.
496	527	29- 4	7	Knud, stbg. 4330	Karl Jensen, Fredenslund, Ø. Vraa.
480	549	14- 1	49	Nr. 29	Peter Skovsgaard, Stoksted, Hllum.
435	530	11- 5	—	ukendt	Alfred Hansen, Højen, Sindal.
521	606	13- 4	68	Knud, stbg. 4330	Chr. Sørensen, Højvang, Mylund, Taars.
468	529				

¹ Kastet 19-5 efter ins. 5-1. Stenfoster.

stbg. 6296, på Juhlsminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
543	619	17-12	36	Rikus, e-stbg. 5857	P. Jacobsen, Bramdrup, Haderslev.
516	554	2- 2	10	Bouke, e-stbg. 5856	R. Hvid, Simmersted.
495	523	11- 3	2	Styrmand, e-stbg. 5860	H. Chr. Andersen, Styding.
457	532	19- 1	42	Styrmand, e-stbg. 5860	H. Larsen, Thorsbjerg.
530	600	28- 2	20	Gustav, e-stbg. 5855	M. Larsen Hansen, Bjerndrup.
491	565	24-12	27	Styrmand, e-stbg. 5860	Th. Brink, Stipping.
461	475	12- 3	47	Gunnar, f. 10-5-41	H. Petersen, Lertegård, Sommersted.
490	534	21-12	23	Bull, stbg. 5982	R. Hvid, Simmersted.
465	530	24- 1	26	Roar, f. 4-6-45	J. Boisen, Taarning, Christiansfeld.
533	526	29- 4	60	Gunnar, f. 10-5-41	H. Petersen, Lertegård, Sommersted.
565	639	18- 1	63	Nr. 66, f. 12-5-47	B. Friis Andresen, Traneborg, Højer.
511	596	10-12	23	Bouke, e-stbg. 5856	E. Kl. Skrumsager, Refsø, Sommersted.
492	507	18- 3	13	ukendt	Brdr. Brodersen, Kestrup, Sommersted.
523	580	28- 1	12	ukendt	L. Lysbeck, Errested, Haderslev.
463	508	21- 1	12	Willem, e-stbg. 5858	R. Hvid, Simmersted.
423	604	4- 1	17	Styrmand, e-stbg. 5860	H. Madsen, Kjelstrup.
488	589	26- 2	56	Bull, stbg. 5982	E. Kl. Skrumsager, Refsø, Sommersted.
510	582	4- 5	26	Agrar, e-stbg. 5859	N. Larsen Hansen, Bjerndrup.
511	596	15-12	17	Agrar, e-stbg. 5859	H. Grevsen, Ndr. Jerstal, Over-Jerstal.
498	561				

Hovedtabel 59. Afkomsprøve for tyren Aabenraa Jokum,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden															
Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
92	10- 3-54	16- 9	920	3909	6,27	278	245,12	5240	326	326	25,0	1240	2250	3490	
100 ¹	28- 8-54	25- 9	758	3537	6,69	269	236,48	4962	317	317	20,9	1085	2344	3429	
106	15- 4-54	20-10	918	3920	5,63	250	220,76	4879	292	292	21,7	1049	2108	3157	
99	22- 7-54	29- 9	799	3401	6,35	245	216,12	4602	313	313	20,5	1031	2213	3244	
97	24- 3-54	10-10	930	3796	5,59	240	212,02	4699	302	302	22,2	1035	2163	3198	
95	27- 9-54	29- 9	732	3888	5,25	231	204,21	4618	313	313	21,8	1087	2115	3202	
104	11- 6-54	23-10	864	3269	6,17	229	201,76	4334	289	289	19,0	884	2066	2950	
94	17- 6-54	30- 9	835	3114	6,46	228	201,02	4261	312	312	17,6	890	2137	3027	
101	1-12-54	14-10	682	3581	5,61	227	200,96	4447	298	298	21,2	896	2181	3077	
96	25- 9-54	21- 9	726	3039	6,32	218	192,18	4098	321	321	17,9	851	2184	3035	
93	6- 5-54	18- 9	865	3022	6,09	208	183,74	3965	324	324	15,9	817	2162	2979	
103	4-10-54	13-10	739	2748	6,47	202	177,80	3766	299	299	16,4	694	2149	2843	
105	11- 9-54	24-10	773	3088	5,63	197	173,79	3842	288	288	18,2	839	2006	2845	
108	4-10-54	26-11	783	2923	5,63	186	164,57	3638	256	256	18,0	765	1988	2753	
107	20-10-54	2-11	743	2586	6,09	179	157,39	3395	279	279	17,8	643	1867	2510	
91	20- 5-54	12- 9	845	2830	5,27	169	149,24	3371	330	330	14,5	733	2135	2868	
102	18- 3-54	1-10	927	2340	5,93	157	138,80	3018	311	311	16,1	707	2010	2717	
Gns. for 17 kvier				814	3235	5,97	218	192,70	4185	304	304	19,1	897	2122	3019

¹ Pattetråd, yverbetændelse.

Hovedtabel 60. Afkomsprøve for tyren Dan Eduard,

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
35	1- 4-54	19-10	931	5616	4,31	272	242,31	5881	305	305	23,9	1471	2210	3681	
31	8- 3-54	21- 9	927	5205	4,49	262	233,45	5584	333	333	24,6	1456	2609	4065	
42	15- 5-54	24-10	892	4962	4,47	249	221,56	5308	300	300	23,1	1272	2300	3572	
45	14- 2-54	27-10	985	5019	4,39	248	220,52	5315	297	297	26,5	1468	2251	3719	
37	9- 8-54	2-11	815	5224	4,18	245	218,16	5362	291	291	25,2	1348	2239	3587	
48	10- 5-54	9-11	913	5061	4,26	242	215,61	5259	284	284	22,6	1284	2172	3456	
43	1- 5-54	19-10	901	4957	4,24	236	210,20	5136	305	305	23,4	1222	2228	3450	
49	4- 5-54	8-11	918	5540	3,78	234	209,63	5360	285	285	23,5	1320	2119	3439	
38	12- 3-54	2-10	934	4736	4,11	218	194,68	4815	322	322	19,9	1083	2437	3520	
47	20- 1-54	4-10	987	4020	4,80	217	192,82	4500	304	304	18,6	986	2452	3438	
40	20- 2-54	2-10	954	4597	4,12	212	189,44	4681	322	322	20,8	1026	2508	3534	
33	25- 1-54	15-10	993	4216	4,37	207	184,39	4452	300	300	22,0	976	2413	3389	
36	23- 2-54	3-10	952	3954	4,48	199	177,00	4237	312	312	18,6	898	2448	3346	
41	18- 6-54	15-10	849	3882	4,42	193	171,82	4130	309	309	16,7	866	2446	3312	
46 ¹	12-11-53	21- 9	1043	3634	4,29	175	155,78	3790	317	317	16,5	772	2532	3304	
39	25- 1-54	5-11	1014	3768	3,96	167	149,17	3745	288	288	18,4	740	2223	2963	
44	25- 3-54	19-11	969	3514	4,11	162	144,60	3575	274	274	18,2	713	2107	2820	
32	27- 6-54	14- 9	809	2901	4,79	157	138,96	3245	324	324	18,9	704	2377	3081	
Gns. for 18 kvier				933	4489	4,29	216	192,78	4687	304	304	21,2	1089	2337	3426

¹ Yverbetændelse.

stbg. 1499, på Juhlsminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
366	372	9- 4	75	Gorm, f. 5-5-46	A. Hansen, Stubbæk.
378	428	24-12	24	Sydbo, stbg. 1211	J. Bruhn, Bolderslev.
332	363	13- 2	10	Sydbo, stbg. 1211	P. Frederiksen, Grøngrøft.
380	392	17-12	5	ukendt	N. Sølbæk, Ørslev, Hellevad.
413	416	4- 1	11	ukendt	N. Sølbæk, Ørslev, Hellevad.
352	383	18- 5	126	Sydbo, stbg. 1211	N. Frank, Stollig, Løjt Kirkeby.
348	394	17- 1	25	Trumann, stbg. 868	L. Kristensen, Uge.
310	356	28- 3	106	Sydbo, stbg. 1211	P. Skou, Hinderup, Hellevad.
333	409	24-12	35	Millinge Gammelgaard, stbg. 764	V. Thomsen, Horsbyg.
315	345	18- 5 ¹	122	Sydbo, stbg. 1211	N. Frank, Stollig, Løjt Kirkeby.
330	370	2- 3	22	Roosewelt 8, stbg. 914	J. Bruhn, Bolderslev.
293	364	21-12	5	ukendt	H. L. Petersen, Lundtoft.
282	340	18- 3	51	Nr. 14, f. 14-5-48	L. Andersen, Rishjarup.
292	347	31- 1	4	Jokum, stbg. 1499	M. Petersen, Klattrup.
281	318	—	28	Trumann, stbg. 868	M. Johansen, Kværnholt.
325	365	7- 2	17	ukendt	A. Hansen, Egvad, Hellevad.
353	437	10- 1	64	Gorm, f. 5-5-46	A. Hansen, Stubbæk.
334	376				

¹ Kastet efter ins. 29-1. Ikke smitsom.

stbg. 6176, på Moesgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
555	532	27- 6	78	Kirketerp Leopold, e-stbg. 6034	J. Chr. Rasmussen, Haldum.
557	600	21- 1	66	Bulle, e-stbg. 5848	H. J. Tranberg, Halling.
508	550	1- 4	15	Kirketerp Leopold, e-stbg. 6034	Sig. Celund Jensen, Lerbjerg.
495	535	4- 3	49	Bulle, e-stbg. 5848	Aage Christensen, Ødumgård.
489	530	14- 3	82	Astrup Evert	S. A. Sørensen, Astrup.
515	557	2- 5	46	Tiber	G. Hougaard Olesen, Damkjær.
466	529	28- 3	29	Nr. 4, f. 25-5-50	K. E. Blicher Mathiesen, Grundfør.
474	500	3- 5	4	Bouke, e-stbg. 5856	K. E. Blicher Mathiesen, Grundfør.
546	592	23- 2	70	Bulle, e-stbg. 5848	Kjeldsen og Christensen, Rud.
460	566	8-12	20	Nr. 32 Per, f. 3-2-49	Thomas Skydt, Væth.
522	575	3- 1	21	ukendt	Rich. Andersen, Lyngaa.
506	605	17-12	61	Abel, e-stbg. 5854	H. J. Tranberg, Halling.
508	565	15-12	77	Bulle, e-stbg. 5848	J. Chr. Rasmussen, Haldum.
470	574	—	76	Mygind, e-stbg. 5440	Højgaard Therkelsen, Brundt.
530	625	8-12	73	Bulle, e-stbg. 5848	N. P. Nielsen, Erslev.
598	625	25- 3	42	Als Tamp, e-stbg. 5662	Ole Knudsen, Neder Hadsten.
486	539	4- 3	43	Bulle, e-stbg. 5848	A. Gert Nielsen, Astrup.
568	626	10-12	62	Selling Jarl, f. 4-4-48	Chr. Grooss, Selling.
514	568				

Hovedtabel 61. Afkomsprøve for tyren Tom,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
32	27- 2-54	6- 9	921	5624	4,52	286	254,37	6065	330	330	25,5	1502	2449	3951	
33	7- 1-54	12- 9	978	4889	4,77	263	233,18	5453	324	324	24,4	1339	2360	3699	
35	16- 2-54	15- 9	941	4977	4,55	255	226,42	5387	321	321	23,6	1282	2482	3764	
43	25- 1-54	8-10	986	4905	4,53	250	222,07	5293	298	298	24,5	1298	2402	3700	
42	7- 2-54	26- 9	961	5013	4,32	243	216,73	5256	310	310	22,2	1235	2269	3504	
44	4- 2-54	16-10	984	5080	4,15	236	210,60	5191	290	290	21,9	1263	2203	3466	
34	15- 1-54	18- 9	976	4655	4,46	233	207,47	4974	318	318	19,8	1132	2306	3438	
31 ¹	17- 1-54	30- 9	986	4735	4,29	228	203,07	4940	306	306	23,4	1153	2131	3284	
38 ²	6- 1-54	27- 9	994	4600	4,27	220	196,30	4785	309	309	18,6	1074	2328	3402	
41	6- 1-54	6-10	1003	4515	4,24	215	191,60	4680	300	300	20,1	1021	2287	3308	
47	17- 1-54	29-10	1015	4553	3,97	202	180,95	4535	277	277	18,1	1010	2135	3145	
49	19- 2-54	31-10	984	4010	4,46	201	178,96	4288	275	275	18,3	956	2022	2978	
36 ²	29- 1-54	18- 9	962	4168	4,22	197	175,95	4306	318	318	15,8	872	2382	3254	
40	20- 2-54	30- 9	952	3874	4,44	193	171,87	4128	306	306	17,0	861	2128	2989	
39	17- 3-54	26- 9	923	3894	4,29	188	167,13	4065	310	310	16,9	828	2400	3228	
37	27- 2-54	23- 9	938	3620	4,54	185	164,42	3914	287	313	16,5	845	2337	3182	
45	5- 1-54	10-10	1008	3706	4,35	181	161,08	3899	291	296	16,9	806	2208	3014	
48	12- 2-54	23-10	983	3759	4,22	178	158,80	3886	283	283	17,0	787	2178	2965	
46	31-12-53	13-10	1016	3193	4,32	155	137,84	3345	293	293	15,1	660	2139	2799	
Gns. for 19 kvier				974	4409	4,37	216	192,57	4652	302	304	19,8	1049	2270	3319

¹ Lungebetændelse i november.² Børbetændelse.

Hovedtabel 62. Afkomsprøve for tyren Flint,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
107	17- 1-54	13-11	1030	6122	4,41	303	269,70	6494	269	269	30,4	1877	1957	3834	
101	28- 1-54	11-10	986	5666	4,56	290	258,26	6140	302	302	31,2	1652	2172	3824	
103	25- 2-54	16-10	963	5421	4,65	284	252,07	5949	297	297	26,3	1678	2240	3918	
92	16-12-53	13- 9	1001	5126	4,77	276	244,71	5721	330	330	20,5	1448	2335	3783	
95	19- 3-54	12- 9	907	5600	3,94	247	220,70	5551	331	331	21,0	1404	2325	3729	
106	27- 1-54	23-10	999	4565	4,53	232	206,67	4926	290	290	20,6	1277	2214	3491	
96	9- 4-54	22- 9	896	4706	4,25	224	199,93	4881	321	321	20,2	1165	2179	3344	
100	4- 3-54	14-10	954	4403	4,50	223	198,07	4732	299	299	18,7	1124	2149	3273	
102	12- 6-54	13-10	853	4639	4,23	220	196,28	4800	300	300	18,4	1143	2261	3404	
91	7- 9-53	10- 9	1098	4305	4,52	219	194,39	4638	333	333	26,6	1169	2363	3532	
110	21- 2-54	29- 9	950	3968	4,71	211	187,01	4392	314	314	19,1	998	2218	3216	
98	10- 5-54	27- 9	870	4210	4,41	208	185,59	4468	316	316	19,0	1061	2389	3450	
93	30- 3-54	9- 9	893	3262	4,98	183	162,35	3740	334	334	19,9	857	2213	3070	
94	8- 4-54	22- 9	897	3382	4,72	180	159,73	3749	321	321	16,1	799	2247	3046	
104	16- 3-54	24-10	952	3229	4,83	176	156,04	3632	289	289	20,5	826	1994	2820	
105	17- 1-54	25-10	1011	3413	4,55	175	155,38	3696	288	288	16,8	814	2097	2911	
108	5-11-54	27-11	752	3554	4,37	174	155,21	3750	255	255	18,5	848	1837	2685	
99	24- 6-54	9-10	837	3111	4,73	166	147,23	3453	304	304	15,3	798	2162	2960	
111	23- 9-54	29-10	766	2190	4,96	123	108,71	2507	284	284	12,0	573	1875	2448	
Gns. for 19 kvier				927	4256	4,52	216	192,53	4590	304	304	20,6	1132	2170	3302

reg. 25283, på Grønvang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
498	499	4- 4	28	Als Kørbitz, stbg. 3893	P. Bjørholm, Klinting.
550	561	28- 1	92	Dal, stbg. 4322	C. Schmidt, Mjang.
484	536	14- 1	51	Dal, stbg. 4322	N. Lau, Lambjergskov.
448	537	11- 1	41	Cæsar, stbg. 4207	J. Clausen, Kær.
432	494	15- 1	78	Als Højvig, stbg. 3869	H. Bonefeld, Jestrupgård.
523	540	1- 5	26	Leif, reg. 24000	P. Clausen, Kettingskov.
428	481	9- 1	55	Dal, stbg. 4322	B. Vilhelmsen, Vibækgård.
434	370	—	93	Als Kørbitz, stbg. 3893	P. Beck, Hørup.
472	546	27-12	79	Cæsar, stbg. 4207	N. Nielsen, Hørup.
501	550	1- 2	15	Bjarke, stbg. 4321	Chr. Michelsen, Hørup.
508	559	30- 1	23	Dal, stbg. 4322	H. Hansen, Lysabildskov.
441	484	20- 3	13	Cæsar, stbg. 4207	J. E. Lang, Asseballe.
488	567	19-12	37	Bjarke, stbg. 4321	H. Hansen, Kær.
410	484	1- 5	68	Dal, stbg. 4322	A. Clausen, Lambjerglund.
471	556	7- 1	82	Cæsar, stbg. 4207	J. Wrang, Tandshede.
467	569	18-12	5	Leif, reg. 24000	P. Kryhlmann, Lysabild.
488	541	11- 1	49	Nr. 63, Kørbitz, stbg. 3980	P. Jakobsen, Mjang.
425	496	11- 2	7	Als Kørbitz, stbg. 3893	J. E. Lang, Asseballe.
446	526	21- 3	31	Bjarke, stbg. 4321	J. Møller, Skovby.
469	521				

stbg. 6250, på Dybvad afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
540	565	14- 2	4	Engholm	Frands Hansen, Gunderup, Vraa.
506	555	19- 1	40	Sverre, e-stbg. 6026	Magnus Eskildsen, Rendbæk, Saltum.
452	505	1- 5	107	Woldan, stbg. 6027	Marius Jørgensen, Vilstrupgd., Lønstrup.
418	520	4- 2	16	Vittrup Gorm	Herman Pedersen, Vittrup Hede.
480	503	27- 2	50	Tranget Ry, f. 2-10-47	Hans Nielsen, St. Tranget.
425	555	19- 2	59	Roland 284, f. 17-1-41	P. Jørgensen, Ravntoft, Frederikshavn.
489	527	13- 5	66	Kavaler, stbg. 4853	Poul Jacobsen, V. Borup, Taars.
428	485	12- 1	39	ukendt	Kr. Hansen, Hønsholm, Pandrup.
430	547	23- 1	21	ukendt	Herluf Jensen, Nr. Rubjerg, Gjøstrup.
553	600	27- 3	81	Jan, stbg. 5937	Jens Vestergaard, Tylstrup.
487	507	15- 2	47	Skøttrup Knægten, stbg. 5376	Anton Aagaard, Skøttrup, Løkken.
438	527	16- 2	39	Martin, f. 20-2-46	Otto Jørgensen, Stendal, Stenhøj.
498	520	27- 3	98	Ry, stbg. 5636	Jens Vestergaard, Sindal.
485	575	11- 2	38	Bajensgaard	A. Erlandsen, Fjemletrang.
470	515	—	99	Stenild Guvernør, stbg. 5379	Jens Vestergaard, Sindal.
417	512	26- 3	67	Tyrrestrup, f. 15-11-39	Andreas Pedersen, Skovshoved, Voersaa.
370	490	5- 3	7	ukendt	Gunnar Jensen, Krogsholt, Sæsing.
389	500	9- 4	14	ukendt	Henning Svendsen, Østerled, Asaa.
423	525	6- 2	45	Dan, stbg. 6107	Marie Krag, Højrup, Horne.
458	528				

Hovedtabel 63. Afkomsprøve for tyren Falk,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
34	22- 9-53	16- 9	1089	5735	4,51	291	258,91	6178	342	342	25,5	1624	2605	4229	
40	4-11-53	1-11	1092	5330	4,58	275	244,16	5794	296	296	23,2	1493	2352	3845	
46	18- 5-54	24- 9	859	5076	4,44	253	225,33	5410	334	334	18,6	1303	2436	3739	
37	22- 1-54	4-12	1046	4767	4,44	238	211,86	5085	263	263	24,3	1493	1920	3413	
44	8- 1-54	8-11	1034	5060	4,10	232	207,21	5132	289	289	22,6	1273	2222	3495	
35	1- 6-54	10- 9	831	5156	3,91	226	201,67	5087	348	348	17,1	1202	2626	3828	
45	16- 4-54	28-10	925	4121	4,60	213	189,42	4490	300	300	17,9	971	2329	3300	
31	10- 1-54	7-10	1000	3960	4,67	208	184,88	4357	321	321	18,5	967	2446	3413	
42	3- 4-54	20- 9	900	4115	4,43	205	182,24	4380	338	338	18,3	989	2392	3381	
33	7- 4-54	20- 9	896	4217	4,26	202	179,82	4384	338	338	17,5	973	2554	3527	
39	16- 1-54	30-10	1017	4222	4,24	201	179,13	4376	298	298	17,3	965	2272	3237	
48	12- 7-54	4-10	814	3989	4,42	198	176,19	4238	318	318	16,8	931	2534	3465	
38	18- 1-54	20-10	1005	3918	4,44	195	173,96	4177	308	308	17,1	888	2509	3397	
49	23- 4-54	29-11	950	4322	3,98	193	172,22	4312	268	268	19,2	1066	2034	3100	
36	22- 7-54	10-11	841	3623	4,62	188	167,52	3962	287	287	17,2	847	2233	3080	
47	28- 5-54	7-12	923	3632	4,37	178	158,75	3834	260	260	16,9	892	1925	2817	
41	14- 3-54	2-12	993	3339	4,09	153	136,52	3383	265	265	14,7	681	2169	2850	
Gns. for 17 kvier				954	4387	4,36	215	191,16	4622	304	304	19,0	1092	2327	3419

Hovedtabel 64. Afkomsprøve for tyren Aalborg Kam,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e	
128	15- 7-54	11-10	818	4004	5,56	252	222,66	4942	320	320	19,6	966	2308	3274	
127	17- 6-54	30- 9	835	3613	6,16	252	222,39	4781	331	331	18,8	876	2379	3255	
123	15- 3-54	20- 9	919	3562	5,93	239	211,30	4594	325	325	17,7	855	2332	3187	
132	10-10-54	4-11	755	3498	6,03	239	210,44	4556	296	296	19,0	845	2106	2951	
124	18- 4-54	25- 9	890	3372	6,16	236	207,62	4463	336	336	19,7	845	2274	3119	
137	19- 9-54	1-12	803	3354	5,84	222	195,73	4281	269	269	21,4	803	1948	2751	
129	10-11-54	13-10	702	3327	5,88	222	195,57	4264	316	316	16,9	759	2224	2983	
125	29- 1-55	8-10	617	3506	5,52	219	193,57	4306	323	323	20,1	751	2292	3043	
133	22- 4-54	8-11	930	2960	6,39	215	189,13	4021	292	292	18,3	688	2160	2848	
134	20- 8-54	10-11	812	3309	5,67	212	187,59	4141	290	290	17,8	722	2206	2928	
138	6- 9-54	1-12	816	3269	5,73	212	187,45	4119	269	269	19,7	786	1891	2677	
130	20-11-54	19-10	698	2932	6,12	203	179,36	3863	312	312	15,7	654	2167	2821	
126	5- 9-54	15-10	770	2946	5,83	195	172,03	3759	316	316	15,2	620	2100	2720	
139	10- 3-55	15-12	645	2731	6,11	189	166,82	3595	255	255	17,9	565	1857	2422	
131	16-10-54	1-11	746	2506	6,43	183	161,22	3421	297	297	15,4	532	2029	2561	
136	24-11-54	25-11	731	2606	6,16	183	160,59	3451	275	275	18,6	573	1931	2504	
122	5-10-54	21- 9	716	2695	5,85	179	157,69	3443	340	340	13,7	575	2335	2910	
Gns. for 17 kvier				777	3188	5,94	215	189,48	4117	304	304	18,0	730	2150	2880

reg. 25865, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
559	533	21- 3	12	Bismark, stbg. 3969	Falck Thrane, Gjerrild.
501	534	18- 1	4	Nr. 39, reg. 21819	Sigvard Reng, Holme.
455	474	1- 6	37	Pan, reg. 24351	Sv. Skjødt Jensen, Stensmark.
465	460	3- 7	49	Dan, stbg. 4487	Karl Busk, Thorsø.
487	540	25- 1	6	Viking, reg. 20737	Niels Munk, Trustrup.
542	542	—	99	Pan, reg. 24351	A. Andersen, Voldby.
443	510	7- 2	31	Alling Tamp, reg. 21017	Alfred Mogensen, Attrup.
557	583	13- 4	51	Pan, reg. 24351	Sigvard Jensen, Kainsbak.
463	490	17-12 ¹	35	Hornborg Vig, stbg. 3656	Sigvard Jensen, Kainsbak.
517	561	11- 3	57	ukendt	Niels Nielsen, Trustrup.
460	521	29- 3	38	Nr. 20, f. 20-6-40	Sven Christensen, Skindbjerg.
430	542	21-12	12	Albion Østerbjerg, f. 12-7-44	Ove Pedersen, Marienlyst, Grenaa.
494	563	8- 4	14	Viking, reg. 20737	Sigvard Reng, Holme.
488	492	29- 6	12	Viking, reg. 20737	Svend Mortensen, Holme.
473	505	12- 3	63	Høg, stbg. 4488	Laurentius Kjær, Dystrup.
440	516	—	24	Fix, reg. 23403	Kaj Svendsen, Homaa Mk.
444	571	22- 2	26	Viking, reg. 20737	Johs. Mikkelsen, Holme.
483	526				

¹ Kastet 5-7. Ikke smitsom.**stbg. 1685, på Lundgård afkomsprøvestation.**

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
254	288	23- 4	28	Nr. 2, f. 20-9-48	Jens Poulsen, Ravnkilde, Arden.
338	383	4- 1	4	Taars Ellekær, stbg. 707	Marius Madsen, Gaaser, Gandrup.
313	345	12-12	7	ukendt	Th. Warming, Gundersted, Halkær.
310	323	1- 2	12	Abild-Max, stbg. 1280	Viggo Christoffersen, Bejstrup.
384	406	25- 1	4	Bredfald Garbo, stbg. 936	P. Christensen, Hyldal, Suldrup.
245	326	5- 4	17	Otto, stbg. 1281	A. Nielsen, Dahlskær, Sulsted.
243	318	2- 1	12	ukendt	E. Pedersen, Møgelholt, Als Østj.
283	353	4- 1	2	ukendt	N. Sand, Haslevgårde, Als Østj.
331	393	21- 1	17	Abildknægt, e-stbg. 39	Kr. Nielsen, Estrup, Støvring.
327	362	16- 3	5	ukendt	N. Fjerritslev Andersen, Ajstrup.
289	357	30- 3	1	ukendt	Jens Duus, St. Restrup.
290	362	25- 2	17	ukendt	S. Juel, St. Ajstrup, Sebbesund.
332	361	13- 3	14	ukendt	Jarl Nørgaard, Langholt.
275	340	16- 3	11	Jeppe, f. 22-7-47	Karl Andersen, Snorup, Nibe.
330	395	2- 1	20	ukendt	Krestine Hansen Heby, Aabybro.
283	337	11- 2	5	ukendt	Verner Dahl, Nørhøne, Sulsted.
254	330	23- 2	5	ukendt	E. Pedersen, Møgelholt, Als Østj.
299	352				

Hovedtabel 65. Afkomsprøve for tyren Sydfyns Hess,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
42	26- 4-54	15-10	902	5169	4,80	280	248,28	5792	296	296	25,6	1372	2266	3638
44	16- 3-54	17-10	945	4637	4,87	254	225,59	5239	294	294	22,9	1210	2194	3404
36	30- 7-54	22- 9	784	4802	4,55	246	218,47	5198	319	319	19,1	1162	2371	3533
34	14- 3-54	18- 9	918	4431	4,78	239	211,94	4952	323	323	22,8	1080	2452	3532
35	15- 1-54	27- 9	985	4417	4,67	232	206,06	4858	314	314	18,8	1023	2395	3418
51	19- 9-54	29-10	770	4538	4,47	228	202,85	4860	282	282	21,2	1078	2126	3204
38	18- 6-54	29- 9	833	4082	4,95	228	201,87	4661	312	312	19,0	978	2481	3459
47	1-10-54	22-10	751	4256	4,69	225	199,65	4697	289	289	20,4	1009	2322	3331
37	9- 3-54	6-10	941	4191	4,70	222	196,96	4631	305	305	17,9	993	2388	3381
32	20- 6-54	26- 8	797	4280	4,60	221	196,90	4666	346	346	18,6	985	2570	3555
33	31- 5-54	22- 9	844	4062	4,81	220	195,40	4556	319	319	19,0	943	2467	3410
48	25- 8-54	17-10	783	4243	4,59	219	194,94	4621	277	294	22,2	1102	2229	3331
39	29- 6-54	6-10	829	4312	4,35	211	187,71	4540	305	305	21,2	961	2404	3365
50	6- 6-54	1-11	878	3929	4,43	195	174,02	4182	279	279	18,6	853	2264	3117
31	30- 4-54	10- 9	863	3791	4,42	188	167,59	4030	331	331	18,9	816	2460	3276
41	26- 8-54	15-10	780	3530	4,65	185	164,17	3875	279	296	17,1	809	2234	3043
45 ¹	27- 9-54	11-10	744	3144	4,63	164	145,53	3441	300	300	15,6	607	2153	2760
46	2- 8-54	15-10	804	2977	4,78	160	142,29	3325	272	296	18,5	697	2266	2963
52	19- 6-54	5-11	869	2822	4,61	146	129,97	3078	275	275	15,9	580	1945	2525

Gns. for 19 kvier 843 4085 4,65 214 190,01 4484 301 304 19,6 961 2315 3276

¹ Tilbageholdt efterbyrd.

Hovedtabel 66. Afkomsprøve for tyren Max,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
93	20- 6-54	22- 9	824	5407	4,83	294	261,15	6080	334	334	24,6	1487	2641	4128
91	21-11-53	15- 9	1028	5513	4,46	276	245,88	5893	341	341	22,1	1344	2598	3942
101	25- 1-54	23-10	1001	5020	4,63	262	232,52	5496	303	303	24,6	1397	2319	3716
95	22- 7-54	29- 9	799	4747	4,77	255	226,22	5292	327	327	24,3	1392	2465	3857
98	20- 2-54	14-10	966	4442	4,91	246	218,16	5049	312	312	18,4	1069	2502	3571
110	10- 9-54	22-11	803	4502	4,83	245	217,61	5065	273	273	25,6	1161	2187	3348
92	12- 6-54	18- 9	828	4590	4,73	244	217,14	5093	338	338	18,8	1063	2605	3668
105	19- 5-54	3-11	898	4304	4,69	227	202,07	4753	292	292	20,3	1037	2284	3321
99	23- 7-54	11-10	810	4044	4,94	225	199,76	4614	315	315	21,7	1195	2359	3554
111	17- 2-54	19-11	1005	4262	4,55	218	194,07	4616	276	276	22,1	1005	2330	3335
100	10- 8-54	5-10	786	4265	4,44	213	189,44	4548	303	303	17,8	968	2510	3478
108	5- 3-54	3-11	973	4184	4,47	210	186,82	4476	292	292	18,6	967	2258	3225
102	22- 3-54	4-11	957	3809	4,81	206	183,30	4273	291	291	20,3	958	2379	3337
106	1- 7-54	6-11	858	3920	4,56	201	178,68	4248	289	289	18,6	841	2345	3186
96	17- 1-54	8-10	994	3352	4,87	184	163,20	3789	318	318	20,3	773	2425	3198
97	28- 1-54	13-10	988	3452	4,68	182	161,63	3805	313	313	18,8	663	2411	3074
107	19- 7-54	4-11	838	3142	4,46	158	140,19	3360	291	291	14,4	549	2192	2741
104	19- 9-54	28-10	769	2535	5,41	155	137,17	3072	298	298	12,6	504	2093	2597
109	1- 7-54	23-11	875	2589	5,10	149	132,14	3018	272	272	17,5	533	1907	2440
103	23- 1-54	29-10	1009	2180	4,96	122	108,14	2494	297	297	11,8	430	2176	2606

Gns. for 20 kvier 900 4013 4,73 214 189,76 4452 304 304 19,7 967 2349 3316

reg. 25207, på Sundsgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
485	488	23- 3	1	Rudme Flax, stbg. 3990	A. Hansen, Højagergård, Ringe.
427	471	4- 4	27	Sydfyns Felix, stbg. 3756	I. Hulgaard, Ballen, Ollerup.
446	486	17-12	24	Sydfyns Fenris, stbg. 4524	Chr. Nielsen, Egebjerg, Stenstrup.
533	554	6- 2	11	Sydfyns Orlich, stbg. 3992	R. Juel, Ø. Skerninge, Ollerup.
472	523	23- 3	91	Sydfyns Orlich, stbg. 3992	E. Flintegaard Hansen, V. Skerninge.
451	450	2- 2	91	Sydfyns Orlich, stbg. 3992	C. Clausen, Stenhøjgård, Ulbølle.
474	533	17-12	98	Rudme Albion, stbg. 3574	H. Andersen, Stenstrup.
422	523	31- 1	3	Sydfyns Felix, stbg. 3756	J. Rasmussen, Nørremark, V. Skerninge.
450	503	4- 1	19	Sydfyns Felix, stbg. 3756	V. Andersen, Højbjerg, Stenstrup.
494	512	20-12	2	ukendt	R. Petersen, Ø. Skerninge.
485	518	22- 1	10	Sydfyns Frej, stbg. 3685	M. Rasmussen, Aabo, Kværndrup.
468	501	10- 1	13	Midtfyns Mægaard, stbg. 3827	H. P. Degnehav, Skovvejen, Espe.
452	540	4- 2	11	Sydfyns Pax, stbg. 3676	A. Madsen, Eskebjerg, Hundstrup.
462	551	16- 3	9	Sydfyns Leif, reg. 21414	N. M. Pedersen, Ø. Skerninge.
478	511	24-12	2	Rudme Flax, stbg. 3990	A. Hansen, Højagergård, Ringe.
401	508	13-12	12	Sydfyns Vega, stbg. 4385	C. V. R. Nielsen, Skovsbo, Svendborg.
461	503	22- 6	86	Sydfyns Felix, stbg. 3756	S. Lykke Hansen, V. Skerninge.
431	522	13-12	36	Knud, f. 12-12-45	M. Fich, Juliegård, Skaarup.
478	536	9- 2	90	Sydfyns Ulf, stbg. 4383	Sydfyns Kvægavlforening.
462	512				

reg. 24960, på Maribo Ladegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
548	541	20- 3	41	Kørbitz Kell, stbg. 3954	Laur. Mortensen, Væggerløse.
585	549	20- 6	22	Kørbitz Kell, stbg. 3954	N. P. Jensen, Stouby, Væggerløse.
479	531	29- 1	81	Kørbitz Kell, stbg. 3954	J. Hornstrup, Hasselø.
458	474	27-12	13	Rose Juvel, stbg. 3952	Ove Møller, Stouby, Væggerløse.
511	552	7- 1	90	Kørbitz Kell, stbg. 3954	Chr. Boesen, Stouby, Væggerløse.
454	473	14- 5	7	ukendt	Ingeborg Winder, Sillestrup.
477	506	4- 4	83	Dan Sydfalster, stbg. 4311	Richard Palle, Elkenøre.
454	504	18- 2	8	Dan Sydfalster, stbg. 4311	Jørgen Hovmand, Idestrup.
459	495	2- 2	49	Loke, stbg. 4177	Knud Ringsing, Sillestrup.
441	552	15- 4	40	Kørbitz 22, f. 10-4-44	H. J. Pedersen, Bruserup.
429	536	10-12	29	ukendt	Sven Jørgensen, Marrebæk.
508	534	25- 5	53	Rose Juvel, stbg. 3952	Rs. Stang, Hasselø.
396	467	12- 1	49	Rose Juvel, stbg. 3952	H. Due-Hansen, Radbjerg.
520	541	4- 2	71	Rose Juvel, stbg. 3952	Aksel Holm, Tjæreby.
524	604	29- 6 ¹	86	Kørbitz Kell, stbg. 3954	J. Hornstrup, Hasselø.
524	567	4- 6	81	Dan Sydfalster, stbg. 4311	Carl Boesen, Stouby, Væggerløse.
423	523	26- 2	93	Dan Sydfalster, stbg. 4311	Gunnar Olsen, Skelby, Fiskebæk.
370	482	26- 2 ²	67	Skræp, stbg. 4484	Viggo Jensen, Bruserup.
490	530	9- 5	5	ukendt	Ingeborg Winder, Sillestrup.
494	585	2- 2	92	Vermund, stbg. 4313	Richard Palle, Elkenøre.
477	527				

¹ Kastet efter ins. 23-1. Ikke smitsom.² Kastet 5-7. Ikke smitsom.

Hovedtabel 67. Afkomsprøve for tyren Valdal,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
50	8- 5-54	11-10	886	6264	4,00	281	250,64	6265	312	312	24,6	1543	2540	4083
36	10- 5-54	24- 9	867	5484	4,34	267	238,11	5765	329	329	23,9	1339	2492	3831
35	8- 4-54	16-10	921	4596	4,68	242	215,21	5067	307	307	24,9	1225	2297	3522
47	3- 6-54	18-10	867	5199	4,00	233	208,20	5203	305	305	19,3	1167	2348	3515
41	2- 5-54	13-10	894	4652	4,26	222	198,24	4834	310	310	21,4	1024	2313	3337
34	12- 6-54	14-10	854	4840	4,08	221	197,55	4899	309	309	22,6	1066	2359	3425
31	24- 4-54	12-10	901	4817	4,10	221	197,32	4887	311	311	19,6	1073	2328	3401
37 ¹	22- 8-54	27- 9	766	4778	4,03	216	192,63	4801	326	326	18,3	1039	2365	3404
43	7- 6-54	12-10	857	4468	4,26	213	190,29	4642	311	311	19,3	974	2409	3383
46 ²	9- 7-54	24-10	837	4725	4,02	212	189,81	4737	299	299	21,6	1022	2365	3387
42	20- 6-54	1-12	894	4372	4,13	203	180,78	4461	261	261	23,5	991	2004	2995
39	4- 6-54	13-11	892	4417	4,07	201	179,70	4462	279	279	20,4	899	2232	3131
38	11- 8-54	19-11	830	4678	3,80	199	177,95	4540	273	273	22,7	1016	2124	3140
45 ²	13- 5-54	31-10	901	4362	4,08	199	177,92	4414	292	292	19,1	916	2299	3215
33	16- 5-54	21-10	888	4589	3,87	199	177,78	4502	302	302	18,9	921	2340	3261
44	14- 5-54	6-10	875	3965	4,18	186	165,77	4073	317	317	19,5	816	2293	3109
40	6- 4-54	26- 9	903	4201	3,94	185	165,62	4165	327	327	16,9	793	2361	3154
48	30- 5-54	11-10	864	4040	3,95	179	159,66	4011	312	312	16,8	753	2417	3170
49	8- 8-54	1-11	815	3772	4,12	174	155,44	3840	291	291	17,7	755	2256	3011
Gns. for 19 kvier			869	4643	4,10	213	190,45	4714	304	304	20,6	1017	2324	3341

¹ Kælvet ca. 1 måned for tidligt. Tilbageholdt efterbyrd.² Alle patter stukket op.

Hovedtabel 68. Afkomsprøve for tyren Ott,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
3	9- 2-54	24- 9	957	5694	4,36	278	248,05	5998	331	331	24,7	1596	2431	4027
11	13- 2-54	10-10	969	5403	4,08	247	220,56	5470	315	315	22,5	1434	2537	3971
4	5-10-53	26-10	1116	5288	4,12	244	218,06	5386	299	299	22,4	1366	2228	3594
7	7- 7-54	4-11	850	5269	4,11	242	216,33	5353	290	290	21,8	1417	2286	3703
14	1- 3-54	24- 9	937	5042	3,86	217	194,59	4936	331	331	20,0	1183	2670	3853
17	1- 4-54	12-10	924	4341	4,42	216	192,02	4617	313	313	19,9	1088	2438	3526
2	25- 6-54	6-11	864	4551	4,16	212	189,13	4657	288	288	20,0	1100	2202	3302
5	13- 2-54	10-10	969	4209	4,44	210	186,82	4486	315	315	21,0	1102	2675	3777
15	24- 7-54	1-11	830	4296	4,28	207	184,04	4479	293	293	19,8	1016	2269	3285
18	8- 6-54	2-11	877	4314	4,12	199	177,58	4389	292	292	19,0	1008	2294	3302
12	3- 3-54	20-10	961	4106	4,31	199	177,14	4300	305	305	17,1	927	2452	3379
9	26- 6-54	30- 9	826	4290	4,12	198	176,90	4370	325	325	18,0	994	2555	3549
16	1-11-54	18-10	716	3947	4,40	195	173,69	4184	307	307	16,5	920	2436	3356
8	22- 2-54	9-11	990	4138	4,14	192	171,50	4228	285	285	19,8	1043	2238	3281
10	30- 8-54	28-10	789	3714	4,42	184	164,20	3949	297	297	20,6	867	2353	3220
6	28- 5-54	20-11	906	3492	4,31	169	150,58	3656	274	274	17,4	830	2090	2920
Gns. for 16 kvier			905	4506	4,22	213	190,07	4653	304	304	20,9	1118	2385	3503

reg. 25176, på Kærehave afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
420	500	25- 1	1	Prins, f. 13-1-39	J. Bech, Brorupgård, Havrebjerg.
469	530	14- 1	38	Svenden, stbg. 4098	Jens Hansen, Taaderup.
492	530	26-12	19	Albion, stbg. 4469	Aage F. Sørensen, V. Løve, Høng.
423	503	20- 2	76	Albion, stbg. 4469	Olav Friis, Flakkebjerg.
446	428	9- 2	7	Karlby Kørbitz, stbg. 4223	Hans Larsen, Harrested.
485	522	16- 2	67	Svenden, stbg. 4098	Vagn Jensen, Serdrup, Slagelse.
463	553	5- 1	63	Pax Lind, reg. 20706	A. Rygaard-Jensen, Hallelev.
475	554	14- 1	2	Vermund, stbg. 4313	Laur. Olsen, Herslev, Høng.
449	535	11- 2	95	Tjustrup Lykke, stbg. 3612	Thv. Hansen, Ørslev, Slagelse.
483	541	19- 1	80	Kronvig, stbg. 4163	Sandfeld Larsen, Sibberup.
461	490	13- 5	31	Karlby Vindstrup, reg. 20709	Karl Mathorne, Harrested.
441	510	28- 2	49	Karlby Kørbitz, stbg. 4223	Karl Mathorne, Harrested.
463	492	13- 2	75	Primo, reg. 22028	A. Rygaard-Jensen, Hallelev.
443	522	19- 2	22	ukendt	Orla Albrechtsen, Stude, Forlev.
455	478	23- 2	43	Pax Lind, reg. 20706	Johs. Larsen, Bisserup, Rude.
408	452	29- 5 ¹	67	Svenden, stbg. 4098	Holger Jensen, Ørslev, Slagelse.
477	498	29-12	15	Primo, reg. 22028	Holger Højland, Blasinge.
460	545	5- 1	33	Ras, stbg. 4402	Carl Olsen, Gudum, Slagelse.
395	457	18- 5	10	Lem Uffe, stbg. 3489	Arne Tønning, Hyllerup.
453	507				

¹ Kastet et stenfoster efter ins. 9-2. Ikke smitsom.

reg. 25087, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
545	553	15- 4	99	Hammer, stbg. 4421	Jens Damsgaard Sørensen, Karlby.
493	551	1- 3	75	Staun, stbg. 4426	Rs. Hedegaard, Rønde.
509	513	21- 5	3	Mestersvenden, stbg. 3814	R. Fr. Rasmussen, Sortemosegård.
430	531	3- 5	89	Ole, stbg. 4236	J. P. Jensen, Falkjær.
505	546	20- 2	9	ukendt	E. Kruse, Termestrup.
417	502	27-12	—	ukendt	N. Olsen, Villendrup.
513	537	22- 5	44	Højvig II, stbg. 3796	Sv. Rasmussen, Borup.
500	615	7- 1	45	Staun, stbg. 4426	Ove Sørensen, Termestrup.
460	520	21- 1	11	ukendt	A. Chr. Jørgensen, Sdr. Kastrup.
447	531	15- 3	81	Juvel Nørremose, stbg. 3423	J. P. Jensen, Falkjær.
489	559	21- 1	43	Allestrup Samson, stbg. 4260	Arne Sørensen, Lemmer.
503	585	7- 1	38	Juvel Nørremose, stbg. 3423	Anders Jensen, Andi.
461	572	23- 2	71	Lars, stbg. 4494	Knud Rønde, Følle.
505	585	—	84	Kaløvig Svend, reg. 24220	K. Pihlkjær, Sofienlund, Hornslet.
487	589	12- 1	73	Eros, stbg. 4493	Niels Møller, Skader.
482	541	—	73	Viking, reg. 20737	Rs. Emmertsen, Tendrup.
484	552				

Hovedtabel 69. Afkomsprøve for tyren Ødsted Rolf,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Køelv.- dato 1956	Alder ved køelv.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
31	24- 6-54	14- 9	812	5185	4,49	261	232,55	5562	351	351	20,8	1252	2654	3906
41	7- 9-54	29-10	782	4779	4,80	258	229,21	5350	306	306	22,2	1290	2157	3447
33	4- 8-54	3-10	790	4553	4,76	244	216,65	5071	332	332	18,4	1029	2594	3623
40	30- 5-54	24-10	877	4490	4,80	243	215,39	5027	311	311	22,6	1012	2442	3454
46	6- 8-54	23-11	839	4830	4,23	229	204,19	4995	281	281	21,5	1106	2269	3375
47	17- 9-54	27-11	801	4618	4,42	229	204,11	4909	277	277	21,5	1073	2122	3195
32	26- 5-54	3-10	860	4454	4,50	225	200,60	4791	332	332	18,0	966	2339	3305
37	22- 7-54	15-10	815	4310	4,61	224	198,81	4706	320	320	20,3	953	2369	3322
36	4-11-54	17-10	712	4054	4,72	215	191,27	4491	318	318	17,2	838	2369	3207
39	26- 6-54	27-10	853	4179	4,53	213	189,36	4512	308	308	18,1	808	2418	3226
42	16- 5-54	16-11	914	3886	4,65	203	180,67	4264	288	288	19,1	874	2098	2972
38	24- 8-54	26-10	793	3961	4,44	198	175,88	4223	309	309	16,0	715	2388	3103
45	25- 7-54	25-11	853	3908	4,48	197	174,96	4188	279	279	18,6	772	2195	2967
35	18- 9-54	16-10	758	3594	4,77	193	171,52	4010	319	319	17,5	805	2365	3170
44	16- 6-54	21-11	888	3569	4,42	177	157,83	3795	283	283	15,9	622	2246	2868
49	5-12-54	29-11	724	3499	4,35	171	152,35	3685	275	275	18,1	642	2122	2764
34	28- 5-54	8-10	863	3176	4,74	169	150,44	3527	321	321	13,7	606	2565	3171
48	7-10-54	9-12	793	3280	4,58	169	150,13	3564	265	265	17,0	601	2106	2707

Gns. for 18 kvier			818	4129	4,57	212	188,66	4482	304	304	18,7	887	2323	3210
-------------------	--	--	-----	------	------	-----	--------	------	-----	-----	------	-----	------	------

Hovedtabel 70. Afkomsprøve for tyren Munk,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Køelv.- dato 1956	Alder ved køelv.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
66	28- 2-54	29- 9	943	5668	4,35	277	246,80	5969	321	321	23,5	1407	2381	3788
62	25- 1-54	22- 9	970	5691	4,25	271	241,67	5901	328	328	21,8	1373	2488	3861
74	31- 8-54	16-11	807	4861	4,39	240	213,59	5148	273	273	24,3	1245	2015	3260
77	31- 1-54	11-11	1014	4575	4,59	236	209,96	4979	278	278	23,7	1185	2001	3186
61	25- 3-54	13- 9	902	4478	4,52	227	202,27	4825	337	337	18,7	1004	2401	3405
68	12- 2-54	24- 9	954	4201	4,78	226	200,98	4695	326	326	19,9	969	2296	3265
80	30- 7-54	15-12	868	4471	4,43	223	198,24	4762	244	244	23,0	1094	1754	2848
63	12- 3-54	7- 9	909	4454	4,32	216	192,22	4665	343	343	19,0	1037	2449	3486
64	22- 4-54	16- 9	877	4497	4,27	215	191,85	4677	334	334	18,5	967	2416	3383
71	20- 1-54	8-10	991	4648	4,09	213	190,15	4711	312	312	18,1	958	2324	3282
73	22- 2-54	5-10	955	4619	4,10	212	189,25	4686	315	315	19,8	1030	2462	3492
70	10- 2-54	18-10	980	4250	4,30	205	182,95	4444	302	302	17,3	953	1972	2925
75	20- 3-54	10-10	934	3963	4,36	194	172,84	4178	310	310	19,0	873	2351	3224
69	14- 4-54	10-10	909	3956	4,19	186	165,77	4069	310	310	15,9	768	2535	3303
81	15- 2-54	19-11	1007	3376	4,77	182	161,19	3768	270	270	17,7	729	2018	2747
76	2- 4-54	30-10	941	3398	4,67	178	158,52	3737	290	290	14,3	729	2000	2729
78	24- 4-54	20-11	940	2975	4,63	155	137,82	3257	269	269	15,4	668	1802	2470
67	7- 5-54	10-10	886	3168	4,24	151	134,43	3284	310	310	13,4	577	2191	2768

Gns. for 18 kvier			933	4292	4,39	212	188,36	4542	304	304	19,1	976	2214	3190
-------------------	--	--	-----	------	------	-----	--------	------	-----	-----	------	-----	------	------

reg. 25119, på Bredstengårde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
433	453	30- 1	49	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Vagn Buhl, Mejsling.
402	388	14- 1	29	Peder, stbg. 4415	Mads Bæksted, Mejsling.
390	423	1- 2	74	Eske 25, stbg. 4130	Holger Juul, Høllund.
481	477	15- 1	14	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Hans Kyed, Stubdrup.
365	437	2- 3	74	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Jens Pedersen, Vork.
442	418	—	72	Eske 25, stbg. 4130	Aage Jensen, Rugstedlund.
446	414	9- 1	40	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Hans Jensen, Ammitsbøl.
415	428	5- 1	34	ukendt	Anna Kristensen, Nr. Vilstrup.
405	461	15- 1	36	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Heinrich Petersen, Rugstedlund.
400	417	6- 4	57	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Anders Andersen, Jerlev.
360	408	28- 1	21	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Linda Vogensen, Mejsling.
372	417	28- 1	71	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Holger Juul, Høllund.
425	441	25- 2	48	Ødsted Øjvind, f. 6-12-49	Peter Nicolajsen, Stubdrup.
377	439	5- 1	53	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Jens Hansen, Rugstedlund.
414	478	28- 1	22	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Martin Nielsen, Ammitsbøl.
427	471	23- 3	19	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Hans Chr. Jensen, Egtved.
379	473	27-12	48	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Johan Have, Rugstedlund.
392	460	6- 4	40	Uffe Ørnsvig, stbg. 4368	Anders Andersen, Jerlev.
407	439				

reg. 24978, på Grauballegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
514	500	21- 5	49	Lørup, stbg. 3415	Sejer Nielsen, Sall.
550	528	15- 3	44	Ørnsvig Juvel, reg. 20430	Søren Jørgensen, Sabro.
461	491	13- 5	93	Nr. 43, f. 12-1-49	Søren Jørgensen, Sabro.
444	451	15- 4	109	Nr. 38, f. 1-9-44	Fru Møller Hansen, Skjolddelev.
442	446	30- 1	7	ukendt	Robert Andersen, Voldby.
389	439	3- 3	89	Pax 52, f. 25-3-46	K. Bruun, Gerngården, Hammel.
427	451	22- 4	19	Sabro Kørbitz, f. 11-6-40	Søren Jørgensen, Sabro.
555	532	3- 1	53	Sall Prins, f. 21-4-43	Holger Jensen, Sall.
421	423	18- 3	10	Vadstrup Juvel	Kr. Bording, Voldby.
500	500	23- 3	67	Malm, stbg. 3959	Holger Christensen, Borum.
500	550	5- 2	25	Ørnsvig Juvel, reg. 20430	N. P. Nielsen, Ellerup.
416	446	20-12	5	ukendt	Ove Nielsen, Borum.
366	453	5- 4	66	Horsens Pax, stbg. 3879	Laurs Petersen, Enslev.
510	596	22- 1	46	Ørnsvig Juvel, reg. 20430	N. Langballe, Skjolddelev.
475	446	23- 1	33	ukendt	Valdemar Pedersen, Skjønning.
444	500	30- 1	98	Vejballe Sam, reg. 24586	K. Mønsted, Vejballegård.
425	422	11- 6	49	28, Viking, f. 11-7-46	A. Byriel, Voldby.
430	492	— 1	120	Vejballe Høvdning, reg. 24587	K. Mønsted, Vejballegård.
459	481				

1 Børslyngning.

Hovedtabel 71. Afkomsprøve for tyren Klaus Kjærgaard,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Kraft- foder f. e.	Gro- foder f. e.	Ialt f. e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.					
15	13- 6-54	25-10	864	6655	4,14	309	275,62	6796	287	287	29,2	1802	2396	4198		
1	19- 4-54	26- 8	859	5525	4,84	301	267,35	6220	347	347	24,7	1507	2716	4223		
9	14-12-53	2-10	1022	6054	4,09	277	247,68	6137	310	310	26,1	1545	2356	3901		
2	26- 9-53	10- 9	1079	4887	4,59	252	224,20	5318	328	328	23,8	1209	2670	3879		
7	1- 2-54	16- 9	957	5240	3,91	229	204,67	5166	326	326	19,3	1174	2550	3724		
3	11- 3-54	4- 9	907	4643	4,38	229	203,50	4910	334	334	20,2	1166	2566	3732		
8	5- 3-54	20- 9	929	4760	4,11	219	195,71	4840	318	322	21,1	1135	2546	3681		
17	18- 5-54	12-11	908	4726	4,14	219	195,51	4823	269	269	21,7	1160	2047	3207		
6	17- 5-54	16- 9	852	4643	4,13	215	191,98	4737	326	326	21,6	1061	2473	3534		
10	29-12-53	7-10	1012	4667	4,00	209	186,57	4665	305	305	19,0	1063	2344	3407		
11	7-11-53	11-10	1068	4512	4,13	209	186,32	4600	301	301	17,8	1025	2212	3237		
20	17- 3-54	25-11	983	4756	3,88	206	184,67	4672	256	256	22,3	1109	1994	3103		
14	5-11-53	19-10	1078	4488	4,08	205	183,18	4543	293	293	20,4	1085	2328	3413		
5	6- 2-54	28- 8	933	4024	4,18	188	168,14	4132	306	345	20,5	987	2646	3633		
16	7-12-53	22-10	1049	3762	4,25	179	159,93	3904	290	290	17,2	817	2275	3092		
12	28- 2-54	25-10	969	3772	4,11	174	155,11	3835	287	287	15,1	763	2265	3028		
19	11- 4-54	14-11	947	3644	4,14	169	150,72	3718	267	267	22,9	829	2010	2839		
13	26- 2-54	23-10	969	3518	3,95	156	139,06	3493	289	289	14,1	669	2130	2799		
18	2- 1-54	18-11	1050	3378	4,08	154	137,74	3417	263	263	20,3	738	1854	2592		
4	4- 2-54	11- 9	949	2484	4,44	124	110,40	2650	331	331	16,6	579	2275	2854		
Gns. for 20 kvier				969	4507	4,18	211	188,40	4629	302	304	20,7	1071	2333	3404	

Hovedtabel 72. Afkomsprøve for tyren Sundeved Ulk,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
15	6- 6-54	28-10	874	4996	4,74	267	236,72	5549	293	293	22,4	1368	2254	3622	
7	26- 6-54	10-10	836	5245	4,49	265	235,58	5632	311	311	21,5	1386	2305	3691	
6	7- 6-54	8-10	853	5586	4,12	258	230,15	5687	313	313	25,6	1394	2447	3841	
1	19- 5-54	23- 9	857	4530	4,94	252	223,58	5166	328	328	19,2	1181	2530	3711	
5	15- 5-54	29- 9	867	4553	4,40	225	200,24	4825	322	322	19,2	1083	2550	3633	
8	29- 4-54	5-10	889	4600	4,34	224	199,71	4836	316	316	18,8	1059	2517	3576	
18	3- 6-54	7-11	887	4577	4,33	223	198,36	4806	283	283	21,6	1121	2141	3262	
4	5- 6-54	11-10	858	4305	4,60	223	198,02	4692	310	310	20,0	1024	2465	3489	
14	20- 5-54	2-11	896	4750	4,09	217	194,12	4812	288	288	21,7	1115	2297	3412	
3	5- 8-54	30- 9	786	4201	4,46	211	187,34	4491	321	321	17,7	944	2461	3405	
13	15- 6-54	26-10	863	4253	4,40	210	187,10	4508	295	295	18,8	1013	2215	3228	
10	5- 5-54	11-10	889	4363	3,99	195	174,12	4357	290	290	18,7	961	2264	3225	
12	3- 5-54	22-10	902	4100	4,16	191	170,45	4197	299	299	17,7	884	2418	3302	
11 ¹	29- 4-54	18-10	902	3290	4,88	181	160,69	3731	303	303	19,5	774	2337	3111	
19	13- 5-54	8-11	909	3627	4,43	180	160,51	3858	282	282	15,7	785	2200	2985	
17	7- 5-54	9-11	916	2952	4,49	149	132,43	3167	281	281	15,9	608	2110	2718	
2	3- 6-54	23- 9	842	2331	4,71	124	109,79	2579	328	328	13,5	482	2268	2750	
Gns. for 17 kvier				813	4250	4,43	211	188,17	4523	304	304	19,3	1011	2340	3351

¹ Pattetråd, yverbetændelse.

stbg. 6287, på Fjordvang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
499	555	23- 3	79	Korsgaard Blok, stbg. 5599	Holger Hansen, Holmsland.
539	541	21- 2	47	Brøde, stbg. 5774	Gunnar Svendsgaard, Tim.
567	578	30- 3	96	Vedersø Matador II, e-stbg. 4945	Gunnar Toft, Hee.
576	589	7-12	67	Tim Kry, f. 28-5-47	Jens Toft Slot, V. Tim.
434	518	1- 4	30	Nr. 29, f. 1946	Kr. Kjærgaard, Thorsted.
485	561	11-12	37	Hugin, stbg. 4673	Ferdinand Jensen, Ølstrup.
500	584	13-12	44	Veddum Guvernør, e-stbg. 4545	Erik Sig, Hover.
560	564	6- 3	78	Veddum Guvernør, e-stbg. 4545	Th. Andersen, Spjald.
565	558	14- 2	33	Nr. 61, f. 16-3-45	Herman Justesen, Hover.
472	553	22- 1	11	Korrekt, stbg. 5521	Jeppe Kjærgaard, Tim.
509	492	25- 1	89	Vedersø Matador II, e-stbg. 4945	Gunnar Toft, Hee.
490	509	—	59	Veddum Guvernør, e-stbg. 4545	Knud Knudsen, Holmsland.
543	609	20- 4	75	Nr. 53, f. 26-6-47	Niels Sandgrav, Holmsland.
499	601	26-12	48	Tim Kry, f. 28-5-47	Chr. Skanderup, V. Tim.
509	557	10- 1	50	Nr. 72, Leo, stbg. 6286	Ferdinand Jensen, Ølstrup.
542	594	10- 1	8	Bjerregrav Dux, stbg. 5923	Ib Sig, Hee.
532	603	4- 5	50	Nr. 14, f. 1-10-49	Knud Toft, Holmsland.
470	519	25- 1	27	Nr. 52, f. 18-4-43	Jørgen Jørgensen, Stadil.
465	501	10- 4	34	V 92, stbg. 5465	Ole Kristensen, Muldbjerg.
515	611	22- 1	46	Veddum Guvernør, e-stbg. 4545	Ole Kristensen, Muldbjerg.
514	560				

reg. 25281, på Grønvang afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
449	496	23- 3	25	ukendt	P. Lind, Avnbøl.
476	547	15- 1	32	Basse, stbg. 4204	C. C. Lei, Avnbøl.
528	544	28- 1	70	Bjarke, stbg. 4321	V. Alexandersen, Øster Sottrup.
554	592	23- 1	77	Sundeved Flax, stbg. 4577	H. Zachariassen, Nybøl.
507	565	6- 4	43	Nr. 43, f. 1-3-44	H. Struck, Skelde.
497	603	21- 1	85	Sundeved Flax, stbg. 4577	P. Michelsen, Snogbæk.
492	513	23- 2 ¹	76	Basse, stbg. 4204	J. Møller, Vester Sottrup.
511	575	8- 1	5	Sundeved Lombjerge, stbg. 4578	J. Jensen, Ragebøl.
500	550	20- 2	75	Basse, stbg. 4204	A. Nielsen, Dybbøl.
471	580	14- 1	41	Basse, stbg. 4204	Chr. Jensen, Mejs, Broager.
512	534	11- 2	40	Kørbitz Guldhøj, reg. 22985	P. Pedersen, Freltofte.
466	524	18-12	63	Valdal, stbg. 4044	P. Jørgensen, Nybølmark.
440	582	9- 1	32	Valdal, stbg. 4044	J. Mørk, Vester Sottrup.
504	583	17- 1	70	Sundeved Saxo, reg. 23384	F. Clausen, Vester Sottrup.
510	594	23- 1	35	Valdal, stbg. 4044	A. Mathiesen, Graaste.
494	557	4- 3	45	Aksel, reg. 21936	J. A. Lyck, Øster Sottrup.
483	569	—	27	ukendt	A. Jensen, Vester Sottrup.
494	559				

¹ Fosteret fjernet 19-7.

Hovedtabel 73. Afkomsprøve for tyren Rødding Engholm.

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f. e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.		
66	13- 7-54	20-10	829	6206	4,22	294	261,91	6411	313	313	25,7	1598	2569	4167	
61	14- 4-54	3-10	902	5022	4,76	269	238,91	5592	330	330	23,8	1290	2485	3775	
62	19- 5-54	6-10	870	5061	4,31	245	218,30	5299	327	327	21,2	1197	2457	3654	
67	18- 3-54	17-10	943	5110	4,19	240	214,13	5256	316	316	20,9	1123	2516	3639	
65	14- 5-54	19-10	888	5064	4,06	230	205,78	5112	314	314	20,8	1219	2542	3761	
70	11- 3-54	27-10	960	4492	4,25	214	190,88	4660	306	306	21,8	963	2520	3483	
74	1- 6-54	6-11	888	4507	4,16	210	187,43	4614	296	296	22,1	947	2612	3559	
77	10- 8-54	9-11	821	4182	4,43	208	185,18	4451	293	293	19,6	859	2310	3169	
68	29- 3-54	21-10	936	3935	4,58	203	180,10	4276	287	287	21,5	894	2370	3264	
64	13- 5-54	11-10	881	3806	4,69	201	178,56	4201	322	322	18,9	917	2541	3458	
69	12- 4-54	23-10	924	4229	4,14	196	175,19	4319	310	310	18,9	899	2385	3284	
75	21- 9-54	19-11	789	4262	4,07	194	173,31	4304	283	283	22,9	883	2174	3057	
76	28- 3-54	11-11	958	3792	4,23	180	160,42	3923	291	291	18,6	722	2367	3089	
78	3- 6-54	19-11	899	3496	4,42	174	154,66	3718	283	283	16,5	665	2144	2809	
63	9- 4-54	8-10	912	3285	4,53	167	148,82	3546	307	307	17,6	780	2241	3021	
71	14- 4-54	26-10	925	3214	4,53	164	145,62	3470	307	307	16,3	638	2093	2731	
79	6- 3-54	18-11	987	3253	4,29	156	139,46	3393	284	284	16,6	610	2192	2802	
Gns. for 17 kvier				901	4289	4,33	209	185,80	4503	304	304	20,2	953	2384	3337

Hovedtabel 74. Afkomsprøve for tyren Ekko.

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f. e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.		
36	11-10-54	28- 9	717	3684	6,30	263	231,99	4953	317	317	21,3	1107	2130	3237	
33	21- 8-54	9-10	779	3658	5,76	239	210,67	4623	308	308	22,2	1039	1960	2999	
35	10-10-54	14-10	734	3763	5,59	238	210,27	4659	303	303	19,3	1015	1949	2964	
45	25- 9-54	17-10	752	3510	5,93	236	208,30	4529	300	300	19,4	931	2031	2962	
32	2-10-54	13-10	741	3137	6,51	232	204,15	4317	304	304	18,1	862	2018	2880	
34	13- 9-54	22-10	769	2821	7,09	228	200,06	4129	295	295	21,5	873	1938	2811	
42	27- 9-54	21-10	754	2851	6,47	210	184,50	3908	296	296	17,3	784	1869	2653	
40 ¹	31-10-54	7- 9	676	2996	6,14	209	183,91	3957	317	317	16,9	841	2042	2883	
46	16- 5-54	5-11	903	2893	6,32	207	182,73	3898	281	281	18,2	804	1907	2711	
37	4- 7-54	19-10	837	2946	6,03	201	177,59	3842	298	298	19,0	749	1937	2686	
31 ²	18- 6-54	15-10	849	2807	6,28	200	176,14	3765	302	302	20,2	823	1853	2676	
43	30- 6-54	30- 9	822	2797	6,19	196	173,09	3715	317	317	15,3	748	1935	2683	
44	10- 4-54	12- 9	885	2804	6,06	193	170,06	3673	335	335	17,5	785	2098	2883	
47	27-10-54	17-10	720	2896	5,78	190	167,45	3670	300	300	14,0	695	1915	2610	
38	20- 7-54	29-10	831	2780	5,88	185	163,34	3562	288	288	18,3	701	1852	2553	
48	20- 5-54	6-10	869	2630	6,14	183	161,43	3473	311	311	15,5	678	1916	2594	
41	8-12-54	8-10	669	2531	6,28	180	158,87	3395	309	309	16,3	713	1846	2559	
50	8- 5-54	3-11	909	2657	5,92	178	157,19	3421	283	283	17,0	672	1990	2662	
Gns. for 18 kvier			790	3009	6,13	209	184,54	3972	304	304	18,2	823	1955	2778	

¹ Fedtlever i oktober.² Lungebetændelse i december.

reg. 25196, på Juhlsminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den.	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
478	535	16- 5	87	ukendt	T. Refslund Paulsen, Bovlund, Branderup.
494	506	29- 3	8	Rudme Laub, stbg. 4572	N. Chr. Larsen, Ødrup, Toftlund.
475	473	9- 3	37	Al, reg. 24697	J. P. Jensen, Vestergård, Rødding.
483	495	27- 2	87	ukendt	Mariane Skovmand, Hjerting Skov.
485	531	16- 2	35	Rang, stbg. 4191	H. Carstensen, Røjbøl, Øster-Lindet.
415	492	22- 1	2	Delf 29, f. 25-11-39	M. Dons, Grønnebæk, Jels.
464	562	5- 2	90	ukendt	J. Rostgaard Evald, Rurup, Toftlund.
400	460	13- 3	22	Rudme Laub, stbg. 4572	K. Bruun, Skodborg.
433	519	11- 2	58	Nr. 10, f. 3-5-45	S. Rasmussen, Tornum, Lintrup.
413	482	7- 3	53	ukendt	A. Rønsch, Juhlsminde, Farris.
406	476	12- 2	30	Rudme Laub, stbg. 4572	S. Christensen, Haurum, Rødding.
496	551	5- 2	10	Nr. 31, f. 5-8-49	J. Larsen, Skodborg.
436	511	6- 3	6	Højvig 200, stbg. 4186	J. Mortensen, Mejlbj, Lintrup.
390	445	27- 4	60	Rudme Laub, stbg. 4572	P. H. Christensen, Stenderup, Rødding.
481	580	17-12	11	Loke, stbg. 3886	M. Juhler, Rurup, Toftlund.
452	509	—	37	Rudme Laub, stbg. 4572	V. Møller, Bæk, St. Nustrup.
502	584	7- 2	25	Eg, stbg. 3957	H. Evald, Brændstrup, Gram.
453	512				

stbg. 1689, på Kysinggård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den.	Møder nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
342	407	17-12	4	ukendt	Ejner Pedersen, Hundslund.
335	391	6- 2	42	ukendt	Børge Pedersen, Emborg.
343	377	20- 2	36	Puk, stbg. 1243	Ejvind Poulsen, Ejner.
309	370	4- 2	11	Tom, stbg. 1393	Henry Rasmussen, Thorup.
340	400	9- 1	158	Tom, stbg. 1393	Aage Brandbyge, Amstrup.
328	465	21-12	66	Leif 18, stbg. 1112	Ebbe Jacobsen, Gylling.
275	340	7- 5	18	Bakkebo, f. 8-7-46	Harald Dam, Tørring.
292	357	24-11	13	Buller, stbg. 1197	Peder Vinther, Amstrup.
280	343	16- 3	8	Churchill 14, f. 27-2-49	Karl M. Jensen, Amstrup.
303	353	21-12	24	Puk, stbg. 1243	Erling Nielsen, Aaes.
369	421	6- 4	9	Leif 18, stbg. 1112	Ejner Jensen, Onsted.
288	352	20- 2	28	Puk, stbg. 1243	Børge Sølvsten, Aaes.
308	404	26-12	16	Kærby Moesgaard, stbg. 882	Frede Burup, Oldrup.
248	333	2- 3	30	Pan, stbg. 1489	Jens Skole, Randlev.
306	376	10- 4	9	Puk, stbg. 1243	Jørgen Andersen, Ry.
233	334	24-12	9	ukendt	Martin Hansen, Vedslet.
280	328	1- 3	14	Puk, stbg. 1243	Ejner Jensen, Onsted.
387	481	5- 1	4	Puk, stbg. 1243	Iver Christensen, Assendrup.
309	380				

Hovedtabel 75. Afkomsprøve for tyren Hilmer,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4% mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
9	21- 2-54	14-10	965	6652	4,51	337	300,02	7161	316	316	27,1	1860	2553	4413
2	17- 1-54	23- 9	979	6339	4,25	302	269,47	6578	337	337	24,8	1565	2735	4300
5	20- 2-54	8-10	960	6249	4,21	295	262,83	6442	321	321	24,7	1614	2456	4070
16	27- 9-54	9-11	773	5885	3,99	263	234,84	5877	290	290	22,2	1394	2245	3639
10	4- 2-54	19-10	987	5037	4,16	235	209,50	5157	311	311	19,5	1111	2353	3464
1	26- 2-54	29- 9	945	4747	4,25	226	201,81	4926	331	331	18,9	1002	2491	3493
8 ¹	16- 2-54	22-10	978	4707	4,10	216	193,21	4781	308	308	21,4	1176	2199	3375
11	6- 3-54	3-11	972	4767	4,04	216	192,50	4794	296	296	22,3	1031	2342	3373
15 ²	5- 4-54	6-11	945	4262	4,19	200	178,79	4387	293	293	19,0	872	2334	3206
7	12- 4-54	18-10	919	3982	4,40	197	175,18	4221	304	304	19,2	901	2452	3353
13 ²	29- 5-54	4-11	889	3952	4,08	180	161,09	3997	295	295	17,8	737	2393	3130
18	26- 3-54	6-12	985	3941	4,08	180	160,74	3988	263	263	17,4	758	2269	3027
17	9- 3-54	2-12	998	3704	4,05	168	149,93	3731	267	267	16,3	664	2159	2823
12	28- 2-54	31-10	975	3442	4,33	167	149,06	3613	299	299	15,3	645	2303	2948
14	8-12-53	30-10	1056	2679	4,58	138	122,69	2912	300	300	18,9	573	2236	2809
3	18- 5-54	28- 9	863	2297	4,35	112	99,81	2416	317	324	12,5	436	2341	2777
6	5- 1-54	11-10	1009	2188	4,48	110	98,04	2346	297	319	17,8	530	2148	2678
Gns. for 17 kvier			953	4402	4,22	208	185,85	4549	303	304	19,7	992	2354	3346

¹ Ledbetændelse i begge bagben.² Patterne stukket op.

Hovedtabel 76. Afkomsprøve for tyren Børge,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fod- er- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
13	15-	4-54	20-10	918	4666	4,91	258	229,18	5304	297	297	26,2	1266	1955	3221
16	4-	8-54	26-10	813	4691	4,59	242	215,52	5109	291	291	22,7	1235	2210	3445
18	13-	3-54	17-11	979	4396	4,59	227	201,85	4786	269	269	24,8	1142	1850	2992
5	20-	6-54	29- 9	831	4211	4,77	226	200,76	4696	318	318	22,5	1036	2382	3418
9	29-	8-54	16-10	778	3916	5,09	225	199,32	4556	301	301	22,3	1026	2265	3291
11	23-	1-54	19-10	999	4470	4,35	219	194,63	4707	298	298	21,2	1024	2203	3227
4	9-	4-54	10- 9	884	4495	4,32	218	194,15	4710	337	337	17,7	940	2524	3464
19	20-	7-54	9-11	842	3933	4,75	210	186,74	4374	277	277	19,9	969	1986	2955
20	17-	9-54	29-10	772	3995	4,66	209	186,12	4390	288	288	18,5	935	2239	3174
8	30-	6-54	8-10	830	4130	4,41	205	182,23	4385	309	309	15,7	841	2175	3016
15	18-	12-53	2-11	1049	4046	4,50	205	182,18	4351	284	284	24,5	991	2163	3154
1	23-	6-54	10- 9	809	3966	4,48	200	177,58	4250	337	337	15,2	848	2521	3369
6	15-	6-54	24- 9	831	3940	4,40	195	173,44	4178	314	314	18,2	893	2380	3273
17 ¹	22-	6-54	4-11	865	3659	4,56	188	166,83	3966	282	282	25,1	915	2086	3001
3	27-	3-54	8- 9	895	3070	4,64	160	142,38	3364	339	339	12,6	594	2329	2923
7	6-	9-54	24- 9	748	2262	4,92	125	111,32	2575	323	323	13,4	481	2265	2746
Gns. for 16 kvier				865	3990	4,61	207	184,01	4356	304	304	20,0	946	2221	3167

¹ Trepattet efter pattetråd.

stbg. 6262, på Lægård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
501	528	2- 1	41	Brøde 58	Søren Bro, Ulfborg.
502	556	25- 4	71	Sorteper, f. 19-3-48	Kr. Jørgensen, Vedersø.
515	539	26-12	52	Negus, e-stbg. 5141	Chr. Christensen, Ulfborg.
467	503	—	2	Wolle, stbg. 6162	Anker Bjerregaard, Husby, Ulfborg.
468	506	— 1	29	Vinding Frøy, e-stbg. 4953	Kaj Poulsen, Vind.
500	527	13- 3	14	Staby Model, e-stbg. 5626	Johan Clemmensen, Ryde.
452	438	25- 1	53	Negus, e-stbg. 5141	Chr. Christensen, Ulfborg.
568	553	24- 4	25	ukendt	Chr. Skallebæk, Vinding.
476	537	24- 1	69	ukendt	Kr. Grønne, Mejrup.
489	588	22-12	16	ukendt	Henry Poulsen, Vinding.
475	542	25- 1	6	ukendt	Kr. Pedersen, Mejrup.
433	513	20- 3	42	Ulfborg Model, stbg. 5639	Jens Meldgaard, Ulfborg.
506	540	7- 5	93	Nimbus Quiksborn, stbg. 6019	Anker Bjerregaard, Husby, Ulfborg.
545	614	22- 3	40	Fast, e-stbg. 5794	K. Andersen, Husby, Ulfborg.
485	604	11- 2	35	Staby Model, e-stbg. 5626	Aksel Christensen, Ryde.
471	591	22-12	27	Negus, e-stbg. 5141	Bertel Daather, Vind.
534	643	25- 4	26	Bur From, stbg. 4980	Johs. Poulsen, Bur.
493	548				

¹ Brummer.

reg. 25392, på Grauballegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
519	500	2- 3	68	Vermund Vaalse, reg. 24090	Vagn Jacobsen, Møllerup.
436	514	17- 1	6	privat tyr	T. Juel Pedersen, Sinding.
500	473	5- 2	17	Nr. 82, f. 23-9-46	P. Laursen, Faarvang.
468	518	28- 1	6	ukendt	Aksel Møller Møllerup.
466	540	22- 1	32	Vermund Vaalse, reg. 24090	Edmund Thygesen, Hvinningdal.
430	490	19- 1	49	privat tyr	Silkeborgegnens Kvægavlsforening.
441	467	—	120	Hjalmar	V. Kejlstrup, Silkeborg.
465	514	5- 1	19	Mester Poul, reg. 23247	P. C. Nielsen, Laven.
396	520	12- 1	34	Vermund Vaalse, reg. 24090	Aage Nielsen, Grauballe.
373	457	17- 6	28	Saxo Mullerup, stbg. 4206	Silkeborgegnens Kvægavlsforening.
542	600	5- 3	125	Jarl, stbg. 4355	V. Kejlstrup, Silkeborg.
453	518	4- 1	13	Herold, stbg. 4356	Arne Vestergaard, Funderholme.
420	507	8-12	18	privat tyr	N. H. Christensen, Frederiksdal.
450	519	6- 5	21	privat tyr	J. Chr. Pedersen, Nebel.
460	515	2- 4	48	Graagaard Eske, reg. 16464	Jørgen Hoberg, Graagaard.
443	574	7- 1	28	Rasmus, stbg. 4468	Arne Vestergaard, Funderholme.
454	514				

Hovedtabel 77. Afkomsprøve for tyren Regent,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4% mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
217	16-10-54	2-11	747	5902	3,75	247	221,12	5678	299	299	25,8	1508	2403	3911
216	17- 5-54	5-11	902	4662	4,70	246	218,97	5149	296	296	22,2	1262	2420	3682
225	18- 5-54	2- 9	837	5247	4,05	238	212,41	5285	360	360	18,4	1216	2671	3887
218	21- 8-54	15-10	785	4784	4,38	235	209,37	5054	317	317	19,9	1205	2437	3642
214	1- 8-54	8-11	829	5608	3,70	231	207,41	5354	293	293	22,9	1355	2188	3543
221	8- 7-54	9-11	854	4731	4,15	220	196,42	4839	292	292	22,0	1182	2207	3389
224	7- 7-54	8-10	823	4362	4,44	218	193,85	4653	324	324	18,8	1059	2483	3542
223	26- 6-54	23- 9	819	4668	4,04	211	188,51	4695	339	339	17,8	1030	2541	3571
227	27- 7-54	27-11	853	4543	4,08	208	185,32	4597	274	274	22,3	1082	2274	3356
219	9- 6-54	27-11	901	4342	4,21	205	182,74	4478	274	274	22,2	1053	2155	3208
220	2- 8-54	4-11	824	4369	4,01	196	175,14	4375	297	297	18,1	1066	2177	3243
215	6- 6-54	6-10	852	4386	3,97	195	174,03	4365	302	302	19,5	1002	2575	3577
213	2- 8-54	22-11	842	4098	4,08	187	167,32	4149	279	279	21,5	955	2185	3140
212	18- 6-54	3-12	898	3290	4,24	157	139,53	3409	268	268	16,3	683	2181	2864
226	16- 7-54	18- 9	794	2294	3,77	97	86,48	2215	344	344	14,5	536	2320	2856
Gns. for 15 kvier			837	4486	4,10	206	183,91	4553	304	304	20,1	1080	2347	3427

Hovedtabel 78. Afkomsprøve for tyren Elbo Næs,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
7	3- 2-54	4-10	973	5782	4,35	282	251,58	6087	329	329	29,0	1509	2497	4006
8	5- 2-54	6-10	973	5320	4,21	251	224,03	5488	316	327	24,1	1282	2584	3866
12	5- 2-54	30-10	997	4667	4,58	241	213,94	5076	303	303	23,4	997	2401	3398
11	8- 5-54	26-10	901	5069	4,22	240	213,68	5233	307	307	23,0	1219	2294	3513
9	17- 5-54	27-10	893	4891	4,29	236	210,03	5107	306	306	20,7	1100	2277	3377
3	17- 3-54	18- 9	915	4890	4,13	226	201,93	4985	345	345	19,2	1015	2776	3791
18	20- 6-54	30-11	893	4450	4,47	224	198,98	4765	272	272	21,6	1037	2137	3174
1	2- 8-54	15- 9	774	4173	4,69	220	195,69	4605	253	253	27,6	1296	1730	3026
4	7- 2-54	17- 9	952	4474	4,26	214	190,39	4645	346	346	17,7	922	2711	3633
16	8- 5-54	4-11	910	4302	4,43	214	190,38	4577	298	298	21,0	947	2350	3297
6	12- 2-54	29- 9	959	4122	4,41	204	181,86	4377	334	334	16,4	777	2621	3398
19	1- 6-54	30-11	912	4198	4,19	197	176,08	4320	272	272	21,3	876	2149	3025
13	18- 8-54	2-11	806	3619	4,63	189	167,66	3963	289	300	20,0	831	2281	3112
17	5- 5-54	22-11	931	3679	4,38	181	160,98	3886	280	280	17,0	729	2251	2980
20	23- 4-54	3-12	954	3609	4,32	175	155,94	3783	269	269	19,9	664	2017	2681
5	8- 4-54	17- 9	892	3231	4,54	165	146,58	3491	335	346	17,6	731	2505	3236
15	8- 8-54	15-11	829	3322	4,30	160	142,78	3471	287	287	17,6	606	2387	2993
14	28- 5-54	9-11	895	3065	4,48	154	137,35	3286	268	293	17,8	659	2274	2933
10	16- 5-54	25-10	892	2833	4,14	132	117,35	2893	308	308	15,0	567	2220	2787
Gns. for 19 kvier			908	4195	4,36	205	183,01	4423	301	304	20,5	935	2340	3275

stbg. 6260, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
19	496	14- 2	76	Karmark Langholt, e-stbg. 5800	Marius Drastrup, Ll. Arden.
40	537	19- 1	74	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Marius Skov, Oue.
12	510	16- 1	68	Mygdal Fox, e-stbg. 5039	Marie Andersen, Hørby.
17	516	4- 2	42	ukendt	Kristian Nielsen, Fristrup.
11	456	8- 6	2	ukendt	Troels Haldrup, Brøndum.
20	483	9- 2 ¹	77	Rørbæk Hoff, stbg. 5563	Kresten Hansen, Rørbæk.
14	485	23- 3	59	Hvirvelkær, stbg. 6082	Niels Overvad Nielsen, Tobberup.
00	540	31- 5	96	Nr. 38	Gunner Spanggaard, Doense.
82	565	28- 2	148	Ulstrup Staun, f. 10-2-40	Niels Balle, Ulstrup.
68	505	19- 3	39	Stenild Guvernør, stbg. 5379	Hans Giversen, Stenild.
08	486	8- 7	35	Prins, e-stbg. 6037	Søren Madsen, Redsø.
39	542	7-12	72	Frejdig, e-stbg. 5063	Marius Mejlbj, Rørbæk.
16	519	4- 2	41	Prins, e-stbg. 6037	J. Chr. Jensen, Refsvang.
52	494	14- 2	68	Frejdig, e-stbg. 5063	Herman Kristensen, Monstrup.
93	585	1- 6 ²	5	Prins, e-stbg. 6037	Jens Bredahls enke, Rørbæk.

433 515

¹ Kastet 20-7. Ikke smitsom.² Kastet 1-4 efter ins. 26-12. Ikke smitsom.

reg. 25189, på Bredstengårde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
45	511	4- 1	58	Brink, stbg. 4001	H. J. Rasmussen, Bakkegd., Fredericia.
41	483	4- 1	43	Elbo Højvig, reg. 23271	Bendine Johannesen, Ventegodt.
95	482	—	45	Alb Klostergaard, stbg. 4555	Hans Roed, Skovsgård, Taulov.
63	463	23- 3	2	ukendt	Jens Edv. Lauridsen, Højrup.
37	458	—	29	Mester Øksendrup, stbg. 4211	Kr. Geertsen, Kongsted.
01	530	7- 1	11	Nr. 19, Aktiv, f. 1-5-44	Johs. Gydesen, Brovad.
96	459	6- 4	69	Max, reg. 23593	Kr. Fromberg, Højrup.
98	420	24-12	61	Max, reg. 23593	Kr. Hindbo, Højrup.
15	479	—	5	Nr. 58, f. 6-6-43	Harald Krogh, Trelde.
24	461	23- 3	37	Brink, stbg. 4001	Evald Jørgensen, Gaarslev.
53	503	2- 4	39	Nr. 21, f. 13-12-43	Karen J. Pallesen, Børkop.
92	535	17- 6	14	ukendt	Henry Madsen, Sdr. Vilstrup.
55	473	6- 3	98	Elbo Mester, reg. 23216	Th. Petersen, Haastrup.
90	469	23- 3	30	Elbo Mester, reg. 23216	P. Kyed Christiansen, Kongsted.
42	477	4- 5	79	Nr. 46, f. 1935	Anna Sørensen, Tvedgård, Fredericia.
53	481	12- 1	26	Elbo Karl, stbg. 4135	Johs. Tønder, Andkær.
45	536	24- 1	63	Elbo Vang, reg. 24068	Th. Bjerre, Børkop.
48	506	9- 2	113	Mester Øksendrup, stbg. 4211	Adolf Breth, Børkop.
15	468	8- 3	68	Nr. 4, f. 4-7-47	Oskar Hansen, Andkær.

458 484

Hovedtabel 79. Afkomsprøve for tyren Thorsten,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dag Syd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
33	27- 4-54	13-10	899	4991	4,79	269	238,92	5580	312	312	22,9	1219	2499	3718
46	8- 5-54	3-11	909	5489	4,25	262	233,48	5698	291	291	25,6	1270	2417	3687
49	6- 5-54	11-11	919	5299	4,25	253	225,47	5502	283	283	25,6	1219	2346	3565
35	27- 3-54	7-10	924	4795	4,56	246	218,73	5199	318	318	20,4	1048	2538	3586
32	20- 3-54	25- 9	919	4498	4,72	239	212,50	4987	327	327	18,4	974	2586	3560
42	22- 2-54	27-10	977	4161	4,97	233	206,81	4767	298	298	20,5	963	2447	3410
36	28- 3-54	6-10	922	4519	4,34	220	196,31	4752	319	319	22,3	981	2518	3499
47	2- 4-54	8-11	950	4518	4,28	217	193,39	4708	286	286	23,5	966	2301	3267
40	5- 6-54	22-10	869	4282	4,50	216	192,53	4601	303	303	22,2	920	2340	3260
48 ¹	9- 7-54	2-11	846	4333	4,39	214	190,15	4585	292	292	18,5	955	2382	3337
34	4- 4-54	24- 9	903	3825	4,81	207	184,03	4290	321	321	22,7	965	2557	3522
38	25- 6-54	11-10	838	3596	4,94	200	177,78	4105	314	314	20,8	803	2603	3406
37	29- 3-54	15-10	930	4020	4,30	194	173,05	4204	310	310	19,3	777	2592	3369
39	13- 2-54	23-10	982	3622	4,63	189	167,74	3965	302	302	21,4	732	2400	3132
31	10- 4-54	2- 9	875	3585	4,51	182	161,95	3863	353	353	21,1	733	2636	3369
43	23- 5-54	9-11	900	3453	4,33	168	149,41	3622	285	285	17,8	642	2158	2800
50	17- 5-54	1-12	928	3236	4,55	165	147,11	3501	263	263	18,8	607	1961	2568
44 ²	25- 4-54	22-10	910	2583	4,70	137	121,28	2852	303	303	14,4	471	2160	2631
45	9- 7-54	1-11	845	1755	4,48	88	78,69	1882	283	293	11,3	345	2114	2459
Gns. for 19 kvier			908	4029	4,53	205	182,60	4351	303	304	20,4	873	2398	3271

¹ Tilbageholdt efterbyrd.² 3 patter stukket op.

Hovedtabel 80. Afkomsprøve for tyren Jubilé Abildgård,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Malke-dage	Foder-dage	4 % mælk højeste dag Syd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
6	18- 3-54	29- 9	925	4335	6,17	304	267,66	5749	329	329	23,2	1462	2173	3635
3	23- 2-54	19- 9	938	3844	6,04	263	232,08	5019	339	339	19,2	1092	2235	3327
8	24- 7-54	4-10	802	3891	5,65	249	219,77	4853	324	324	20,6	1055	2281	3336
20	20- 3-54	29-11	984	3399	5,98	230	203,12	4406	268	268	20,0	996	1872	2868
4	27-10-54	6-10	709	3541	5,64	226	199,62	4411	322	322	19,1	918	2185	3103
12	27- 7-54	4-11	830	3149	6,11	218	192,47	4147	293	293	18,4	860	1913	2773
15	2- 6-54	9-11	890	3255	5,90	218	192,00	4182	288	288	19,1	907	1818	2725
14	20-11-54	31-10	710	3093	6,16	216	190,62	4097	297	297	17,8	861	2062	2923
13	21- 2-55	19-11	636	3002	6,01	204	180,34	3906	278	278	18,2	917	1868	2785
16	24-11-54	4-11	710	3276	5,40	200	176,79	3962	293	293	19,5	830	1915	2745
5	27- 4-54	8-10	894	2835	6,23	200	176,61	3783	320	320	14,9	685	2152	2837
11	29-10-54	7-11	739	3107	5,55	195	172,39	3829	290	290	18,5	851	1965	2816
9	29-10-54	2-11	734	3085	5,40	188	166,51	3732	295	295	15,8	719	1919	2638
18	5- 9-54	17-11	803	2712	6,08	187	164,86	3558	280	280	16,8	678	1844	2522
2	2- 8-54	16- 9	775	2343	6,57	175	153,97	3247	342	342	13,2	555	2207	2762
10	18-10-54	30-10	742	2328	6,50	172	151,39	3202	298	298	15,8	587	1883	2470
17	16-12-54	8-11	692	1979	5,68	127	112,47	2479	289	289	11,5	418	1748	2166
7	18- 9-54	22- 9	734	1734	5,90	116	102,30	2228	309	323	14,2	499	1893	2392
Gns. for 18 kvier			792	3050	5,93	205	180,83	3932	303	304	17,5	827	1997	2824

stbg. 6411, på Hammerum afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
500	563	4- 1	81	Sønderjyden II, f. 7-12-46	Martin Poulsen, Haderup.
477	542	11- 2	27	ukendt	Ejnar Bækgaard, Gjødstруп.
500	570	23- 2	15	Vraa Fax, f. 6-2-45	Jens Overgaard, Vraa, Nybo.
460	533	7- 6 ¹	48	ukendt	Aksel Christensen, Hammerum.
522	604	19-12	26	ukendt	Merrild Nielsen, Sdr. Felding.
505	572	9- 2	34	Nr. 113, f. 29-8-44	Leo Krogstrup, Skibbild.
489	537	16- 2	26	ukendt	Chr. Østergaard, Aulum.
518	590	2- 3	37	Nr. 112, f. 6-9-41	Jens Overgaard, Vraa, Nybo.
470	548	11- 1	4	ukendt	Thv. Gaardsvig, Troldhede.
410	474	19- 3	17	Junker, e-stbg. 5787	Hovgaard, Frølund, Hammerum.
461	575	14-12	61	ukendt	Søren Lambæk, Studsgård.
480	580	4- 1	47	ukendt	Anders Nielsen, Snejbjerg.
503	693	7- 2	32	ukendt	Merrild Nielsen, Sdr. Felding.
512	617	15- 1	23	Herning Tampen, stbg. 5701	Viggo Nygaard, Remmerhus.
431	568	11- 1	13	Ejnar, stbg. 5700	Dynes Jespersen, Kibæk.
391	510	1- 2	59	Nr. 22, f. 15-5-45	Knud Kjærsgaard, Hammerum.
504	506	11- 3	7	Vinding Frø, e-stbg. 4953	Ejnar Bækgaard, Gjødstруп.
457	532	8- 5 ²	62	Ejnar, stbg. 5700	Chr. Hareskov, Kibæk.
450	605	19- 1	17	Junker, e-stbg. 5787	Hovgaard, Frølund, Hammerum.
481	564				

¹ Kastet 8-4 efter ins. 5-1. Ikke smitsom.

² Kastet 16-4 efter ins. 12-1. Ikke smitsom.

stbg. 1471, på Høng afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
313	349	20- 1	26	ukendt	R. Møller, Abildgård, Høng.
375	377	2- 2	62	Robert Bennebo, f. 18-2-42	Holger Larsen, Bennebo, Mørkøv.
355	398	9- 1	11	Prins Robert, stbg. 650	Hans Jensen, Kulby, Høng.
331	397	14- 2	24	Kærby Vestsjælland, stbg. 970	Anders Clausager, Havrebjerg.
323	384	20- 1	30	Lyngsie Abildgaard, stbg. 1042	Chr. Jørgensen, Frankerup.
314	352	28- 1	16	Frits Bølle Nr. 5, f. 4-3-45	Verner Jensen, Krogen, Gørlev.
325	342	2- 2	36	ukendt	Poul Larsen, Badstrup, Kalundborg.
300	382	4- 4	11	Junker Oddenbo, stbg. 900	Poul Nielsen, Istedbjerg, Kalundborg.
258	345	15- 2	16	Kærby Vestsjælland, stbg. 970	Poul Nielsen, Istedbjerg, Kalundborg.
323	367	30- 1	19	Ferdinand, e-stbg. 57	Jens Andersen, Svebølle.
293	370	31-12	28	Prins Robert, stbg. 650	Birger Christiansen, Tømmerup Holme.
317	365	28- 1	15	Lyngsie Abildgaard, stbg. 1042	Ejner Jensen, Kongstrup, Kalundborg.
280	337	8- 3	7	ukendt	Poul Nielsen, Istedbjerg, Kalundborg.
279	355	1- 3	18	ukendt	Hans Hansen, Hallelev, Ørslev.
354	379	9- 1	22	Kærby Vestsjælland, stbg. 970	Sofus Olsen, Højgård, Høng.
356	353	10- 2	21	Felix, stbg. 785	Jens Andersen, Svebølle.
257	344	14- 2	2	Prins Robert, stbg. 650	Poul Nielsen, Istedbjerg, Kalundborg.
258	373	18-12	31	Kærby Vestfyn, e-stbg. 41	Hans B. Nielsen, Høng.
312	365				

Hovedtabel 81. Afkomsprøve for tyren Horsens Ejlekær,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
5	26- 5-54	2-10	859	5590	4,47	281	249,79	5983	319	319	20,4	1364	2602	3966	
1	15- 5-54	11-10	879	5435	4,46	272	242,32	5809	310	310	22,6	1321	2432	3753	
4	26- 3-54	2-10	920	5272	4,28	253	225,42	5490	319	319	20,0	1177	2608	3785	
9	14- 5-54	14-10	883	4288	4,99	241	213,78	4922	307	307	21,3	988	2537	3525	
11	30- 4-54	3-10	886	4353	4,65	228	202,28	4775	318	318	22,5	1000	2544	3544	
15	25- 3-54	30-10	949	4227	4,63	220	195,84	4628	291	291	18,9	929	2412	3341	
13	2- 4-54	24-10	935	4513	4,34	220	195,80	4742	297	297	18,5	943	2483	3426	
16	13- 6-54	4-11	874	4340	4,33	211	187,93	4555	286	286	19,7	908	2431	3339	
12	15- 5-54	16-10	884	4005	4,51	203	180,77	4314	305	305	16,2	788	2528	3316	
2	6- 6-54	28- 9	844	3737	4,53	190	169,30	4034	323	323	16,2	748	2494	3242	
14	1- 4-54	17-10	929	3225	5,05	184	162,97	3735	304	304	14,6	663	2329	2992	
17	16-10-53	4-11	1114	3512	4,55	180	159,66	3800	286	286	17,2	667	2251	2918	
3	12- 4-54	25- 9	896	3310	4,59	171	152,07	3605	326	326	16,1	629	2446	3075	
7	2- 5-54	14-10	895	3819	3,98	170	151,82	3805	307	307	14,4	654	2526	3180	
10	13- 6-54	14-10	853	3358	4,46	168	149,79	3590	307	307	15,1	639	2357	2996	
8	25- 6-54	14-10	841	3250	4,41	161	143,38	3451	307	307	15,7	601	2217	2818	
18	24- 6-54	9-11	868	2968	4,79	160	142,22	3321	281	281	16,9	570	2144	2714	
19	6- 5-54	14-11	922	2529	4,59	131	116,17	2754	276	276	11,3	436	2074	2510	
Gns. for 18 kvier				902	3985	4,52	202	180,07	4295	304	304	17,6	835	2412	3247

Hovedtabel 82. Afkomsprøve for tyren Nordfyns Finn,

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.					
34	16- 4-54	8- 9	875	6367	4,12	294	262,13	6479	332	332	28,9	1683	2552	4235		
37	16- 6-54	21- 9	827	4811	4,36	236	209,86	5072	319	319	21,3	1171	2512	3683		
47	1- 5-54	22-10	904	4363	4,80	236	209,50	4888	288	288	26,6	1136	2431	3567		
42	2- 3-54	28-10	970	4592	4,54	234	208,46	4964	282	282	22,5	1130	2336	3466		
31	22- 2-54	1- 9	921	4237	4,71	225	199,66	4690	339	339	20,0	1006	2525	3531		
45	28- 6-54	14-10	838	4370	4,55	223	198,74	4729	296	296	19,7	1042	2362	3404		
39	21- 7-54	30- 9	801	4637	4,25	221	197,22	4813	310	310	19,6	1059	2507	3566		
35	22- 7-54	14- 9	784	4629	4,14	215	191,48	4724	326	326	18,7	1016	2590	3606		
40	8- 8-54	29- 9	782	4430	4,29	213	190,04	4623	311	311	21,1	1077	2372	3449		
48	21- 6-54	10-11	872	3786	4,68	199	177,14	4172	269	269	19,7	889	2188	3077		
44	15- 8-54	11-10	787	3778	4,58	195	173,08	4107	299	299	19,2	873	2382	3255		
46	14- 8-54	29-10	806	3564	4,71	189	167,66	3941	281	281	18,0	808	2418	3226		
38	28- 6-54	19- 9	813	3616	4,49	183	162,52	3884	321	321	16,9	812	2519	3331		
43	17- 5-54	10-10	876	3734	4,28	179	159,71	3889	300	300	16,3	803	2309	3112		
50	28- 4-54	10-11	926	2921	5,06	167	147,88	3387	269	269	17,4	679	2104	2783		
33	3- 5-54	9- 9	859	3326	4,44	166	147,67	3545	331	331	16,3	739	2418	3157		
32	5- 6-54	5- 9	822	3503	4,11	161	144,13	3563	335	335	15,9	777	2414	3191		
41	3- 7-54	30- 9	819	3219	4,28	155	137,75	3354	310	310	16,4	709	2335	3044		
49	21- 5-54	14-11	907	2719	4,35	133	118,24	2861	265	265	15,4	530	1897	2427		
Gns. for 19 kvier			852	4032	4,44	201	179,10	4299	304	304	19,5	944	2378	3322		

reg. 24899, på Rugballegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
475	565	12- 4	95	Nr. 42	Agner Christiansen, Boring.
440	464	17- 5	32	ukendt	Fr. Jensen, Katstrup.
408	508	14- 5	27	Horsens Pax, stbg. 3879	Karl Due, Overby.
490	530	25- 2	18	ukendt	Harald Bie, Nebel.
520	585	30- 4	94	Max Langeland, stbg. 3918	Johs. Juul, Grund.
385	503	— 1	11	Horsens Pax, stbg. 3879	Verner Mortensen, Purup.
458	565	12- 2	19	ukendt	Marie Møller, Torsted.
450	556	18- 5	45	ukendt	Folmer Larsen, Sattrup.
491	600	16- 1	27	Flux, f. 10-3-42	Hans Nissen, Ølsted.
414	500	8- 6	9	Horsens Alf, stbg. 4039	Sv. Knudsen, Haldrup.
386	507	21- 1	50	Breth Nakke, stbg. 3648	Knud Videbæk, Tvingstrup.
460	548	27- 1	19	Horsens Høg, stbg. 4334	Harald Dam, Aslække.
446	544	12- 2	46	Horsens Saxo	Martinus K. Petersen, Sattrup.
454	603	8- 3	13	Vinthen Saxo, reg. 19683	Ernst Broch, Bottrup.
423	547	19-12	63	Horsens Valdal, stbg. 4563	P. Pedersen, Egebjerg.
430	528	12- 6	25	Horsens Høg, stbg. 4334	Schiønning Nielsen, Møgelkær.
430	511	14- 1	44	Horsens Valdal, stbg. 4563	Hilda Pedersen, Gangsted.
491	564	—	40	Horsens Kørbitz, stbg. 3877	Horsensegnens Kvægavlsforening.
447	540				

¹ Kan ikke blive drægtig.

reg. 24720, på Elsesminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
577	603	25- 5	44	Jern, stbg. 3736	P. Egdal, Elmedal, Skamby.
534	585	18-12	24	Nr. 10, f. 20-4-45	C. Jensen, Ørritslev, Otterup.
515	605	31-12	7	Guldbjerg Maegaard, stbg. 3577	M. Andersen, Skamby.
520	593	7- 6	66	Ole, reg. 20111	L. Larsen, Ullerup, Skamby.
473	537	17- 1	67	Zink, stbg. 3989	H. Nielsen, Ejlbj, Lunde.
405	480	22-12 ¹	29	Zink, stbg. 3989	E. F. Andersen, Lundsgård, Guldbjerg.
443	533	16- 1	8	Rudme Flax, stbg. 3990	R. Rasmussen, Bladstrup, Kappendrup.
511	565	19-12	12	Moses, stbg. 4275	G. Andersen, Egeby, Otterup.
521	494	10- 1	16	Faaborg Ægir, reg. 24121	Chr. Jørgensen, Veflinge, Farstrup.
506	607	27- 4	26	ukendt	K. Maegaard, Enggård, Otterup.
471	534	17-12	74	Moses, stbg. 4275	Th. Christiansen, Fremmelev, Lunde.
386	540	11- 1	50	Tot, stbg. 4273	E. F. Andersen, Lundsgård, Guldbjerg.
516	591	29-12	22	Tampen, reg. 20817	Ingeborg Rasmussen, Allesø.
516	563	7- 1	72	Knold, stbg. 4449	H. M. Clausen, Langkjærgård, Søndersø.
427	518	11- 2	13	Moses, stbg. 4275	C. Trahne, Horsebæk, Otterup.
553	599	24-12	69	Zink, stbg. 3989	H. Nielsen, Ejlbj, Lunde.
565	618	6- 2	63	Zink, stbg. 3989	Margrethe Jensen, Nr. Højrup.
437	542	18- 1	28	ukendt	E. F. Andersen, Lundsgård, Guldbjerg.
521	570	2- 2 ²	13	Zink, stbg. 3989	H. M. Clausen, Langkjærgård, Søndersø.
495	562				

¹ Kastet 30-6. Ikke smitsom.

² Kastet 29-6. Stenfoster. Ikke smitsom.

Hovedtabel 83. Afkomsprøve for tyren Elm.

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden										Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 0/0 mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 0/0 mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	
40	2- 7-54	29- 9	819	4390	6,19	308	271,64	5831	315	315	23,2	1444	1832	3276
38	15- 8-54	28- 9	774	4463	6,05	306	270,10	5837	316	316	25,4	1546	1921	3467
31	16- 2-54	24- 8	919	3713	6,49	274	240,79	5097	351	351	19,4	1202	2032	3234
48	18- 8-54	24-10	797	3733	5,89	249	220,04	4794	290	290	22,7	1175	1778	2953
46	4- 5-54	21-10	900	3598	6,11	249	219,96	4739	293	293	20,7	1092	1942	3034
43	23-10-54	3-10	710	3568	6,15	249	219,37	4718	311	311	18,6	1074	1835	2909
34	9- 2-54	28- 9	961	3221	6,09	222	196,13	4230	316	316	20,3	910	1923	2833
47	8- 8-54	20-10	803	3464	5,37	210	185,92	4174	294	294	19,1	930	1828	2758
35	19- 6-54	25- 9	828	2860	6,40	208	183,11	3891	319	319	21,4	879	1934	2813
36	23- 4-54	2-10	892	2673	6,51	198	173,99	3679	312	312	17,0	791	1949	2740
32	8- 3-54	14- 9	920	2411	6,48	178	156,33	3309	330	330	22,2	793	1943	2736
49	26-10-54	15-11	750	2237	6,76	172	151,31	3164	268	268	16,7	629	1620	2249
39	2-10-54	5-10	733	2736	5,53	171	151,25	3363	309	309	18,3	720	1699	2419
45	5- 7-54	17-10	834	2281	5,96	154	135,98	2952	297	297	14,5	602	1751	2353
44	17-10-54	19-10	732	2278	5,58	144	127,15	2818	295	295	15,7	606	1738	2344
50	9- 3-54	24-11	990	1573	7,44	133	117,08	2385	259	259	12,8	448	1577	2025
41	31-10-54	6-10	705	2008	5,29	120	106,18	2396	308	308	10,5	588	1729	2317
42	7- 4-54	22-10	928	969	6,30	69	6,107	1304	272	292	13,8	473	1695	2168
Gns. for 18 kvier			833	2899	6,11	201	177,08	3816	303	304	18,5	883	1819	2702

Hovedtabel 84. Afkomsprøve for tyren Jens Abild.

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f.e.
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.		
65	24-11-54	19-10	694	3480	7,04	279	244,94	5066	332	332	20,8	1204	2099	3303	
64	19-10-54	16-10	727	3161	6,51	234	205,67	4349	335	335	18,0	974	2183	3157	
75	11- 2-54	22-11	649	3111	6,30	223	196,05	4185	298	298	19,2	971	1919	2890	
68	27-11-54	24-10	696	2755	7,04	221	193,84	4010	305	305	19,3	916	1979	2895	
67	16- 1-55	10-11	663	3315	5,86	220	194,23	4239	302	302	21,2	1211	1746	2957	
62	4-12-54	3-12	729	3399	5,70	219	193,76	4266	287	287	19,0	1036	1537	2573	
73	23- 8-54	23-10	791	2988	6,29	213	188,00	4015	306	306	17,3	916	1992	2908	
71	31-12-54	18-12	717	3021	6,15	211	185,83	3996	272	272	22,0	947	1658	2605	
76	4-11-54	14-11	740	3064	5,74	199	175,91	3864	298	298	17,0	868	1947	2815	
66	5- 1-55	13-11	677	3090	5,69	199	175,80	3873	307	307	17,8	852	1935	2787	
74	21- 7-54	22- 9	793	2753	6,30	197	173,45	3703	316	316	16,8	798	2041	2839	
72	18-11-54	19-11	731	2525	6,51	187	164,41	3476	293	293	17,5	850	1837	2687	
79	2- 1-55	17-10	653	2431	6,60	182	160,41	3379	298	298	15,4	713	1827	2540	
77	2- 9-54	22- 9	750	2654	6,02	181	159,85	3459	323	323	13,1	900	1986	2886	
63	25- 9-54	22-10	757	2617	6,01	178	157,30	3406	314	314	14,3	973	1963	2936	
78	27- 7-54	6-12	862	2487	6,25	176	155,48	3327	284	284	15,4	732	1639	2371	
61	15-10-54	24- 9	709	2133	6,65	161	141,77	2980	307	307	14,3	1006	1943	2949	
70	24- 4-54	29-11	949	1931	5,95	130	114,87	2495	291	291	15,4	554	1587	2141	
Gns. for 18 kvier			738	2829	6,25	201	176,75	3783	304	304	17,4	913	1878	2791	

stbg. 1400, på Krarup Nygård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
344	350	2- 5	6	ukendt	Aage Jensen, Vejby, Brodal.
317	309	16- 2	3	Oddenbo II, e-stbg. 35	P. Øgaard, Hindborg, Hem.
308	336	26-12	18	Uffe Damsbjerg, stbg. 873	Laust Gundersen, Hindborg, Hem.
305	337	2- 2	49	ukendt	Kr. Plougmann, Rødding, Spøttrup.
312	353	6- 2	42	Hertug, e-stbg. 37	Anders Andersen, Fly, Skive.
307	350	31- 1	16	ukendt	Edvard Raun, Vejby, Brodal.
385	416	7- 1	61	Nr. 7, f. 10-1-47	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
278	325	6- 2	3	Nr. 19, f. 24-12-39	Aage Jensen, Vejby, Brodal.
366	433	29-12	45	Nr. 15, f. 1944	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
372	456	26-12	48	Nr. 15, f. 1944	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
361	420	26- 1	22	Robin 60, stbg. 855	Laust Gundersen, Hindborg, Hem.
275	353	19- 2	18	Nr. 23, Mølbro, f. 2-4-48	Kr. Vistisen, Nr. Søby, Højslev.
314	379	21-12	4	ukendt	Laust Laursen, Vejby, Brodal.
300	349	17- 1	50	Gutten, stbg. 934	Ernst Pedersen, Sdr. Andrup, Ramsing.
277	352	12- 1	21	Gutten, stbg. 934	Henry Egebjerg Nielsen, Ramsing.
323	394	2- 3	15	ukendt	H. Skov Madsen, Aasted, Durup.
293	392	24-12	103	Esp, stbg. 1319	M. Østerbæk, Kisum, Rønbjerg.
362	495	21- 1	72	Nr. 7, f. 10-1-47	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
322	378				

stbg. 1541, på Moesgård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
342	357	19- 3	13	Odde Nørreremark, stbg. 1215	Anker Sørensen, Solbakken, Hjortshøj.
350	399	5- 3	6	ukendt	Jens Lisbjerg Nielsen, Knebel.
282	348	24- 1	5	Lasse, e-stbg. 70	G. Holm Villadsen, Elev, Lystrup.
325	373	28-12	40	ukendt	Ole Rasmussen, Fastrup.
317	353	14- 1	30	Ormslev Ægir	Jørgen Hougaard, Ormslev.
340	386	—	52	Oddenbo III, stbg. 1322	N. Elmose, Vejby Landbrugssk., Risskov.
296	366	28-12	31	ukendt	Jens Th. Olesen, Kirkegård, Lisbjerg.
340	383	22- 2	18	ukendt	Niels Lykke Sørensen, Dejret, Knebel.
297	368	14- 1	11	Las 4, stbg. 1620	Ejnar Lundgaard, Lillering.
310	378	19- 2	81	Nr. 97, f. 22-4-42	Peter A. Sørensen, Ingerslev, Tranbjerg.
312	378	8-12	30	Las 4, stbg. 1620	Holger Laursen, Bondegård, Skjødstrup.
273	337	14- 1	7	Kattrup Ægir, e-stbg. 85	Niels J. Nielsen, Kattrup, Hasselager.
289	342	18-12	12	Frans	H. I. Christiansen, Holme, Tranbjerg.
265	350	17-12	10	Dan Nybølle, stbg. 879	Hans Høegh Andersen, Høver, Galten.
325	389	3- 1	65	Tom, stbg. 1393	Ole Rasmussen, Fastrup.
265	330	17- 6	2	Pilgaard, f. 1-6-41	P. Lundgaard Jensen, Elev, Lystrup.
366	397	3-12	5	ukendt	Anton Rasmussen, Holmstrup, Brabrand.
292	346	13- 5	11	Prins Elev, f. 6-5-45	P. Lundgaard Jensen, Elev, Lystrup.
310	366				

Hovedtabel 85. Afkomsprøve for tyren Ulvsager Øst

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.
65	5- 6-54	16- 9	833	6264	4,24	298	265,48	6488	332	332	26,8	1650	2490	4140
67	7- 7-54	24- 9	809	4708	5,59	298	263,24	5832	324	324	29,7	1611	2436	4047
76	21- 7-54	5-11	837	5204	4,25	248	220,92	5395	282	282	26,1	1323	2155	3478
61	28- 4-54	23- 9	878	5004	4,33	243	216,83	5254	322	322	21,1	1098	2382	3480
62	4- 5-54	25- 9	874	4664	4,37	229	203,81	4923	320	320	23,6	1086	2497	3583
78	10- 6-54	15-11	888	4803	4,14	223	198,70	4902	272	272	25,5	1105	1991	3096
68	16- 7-54	3-10	809	4621	4,02	208	185,78	4635	315	315	19,1	877	2185	3062
70	19- 4-54	16-10	910	4401	4,16	205	183,07	4506	302	302	20,1	876	2189	3065
77	3- 8-54	9-11	828	3777	4,54	193	171,37	4081	278	278	25,6	1121	2180	3301
74	2- 6-54	7-11	888	4167	4,00	187	166,70	4167	280	280	19,7	800	2219	3019
79	21- 8-54	1-12	832	3682	4,17	172	153,71	3778	256	256	21,5	786	1879	2665
73	13- 5-54	22-10	892	3519	3,98	157	140,03	3508	296	296	18,2	635	2131	2766
69	20- 9-54	25- 9	735	2571	3,97	114	102,06	2559	306	323	16,2	614	1931	2545
63	4- 8-54	22- 9	779	2502	3,97	111	99,26	2490	309	326	15,7	620	2093	2713
66 ¹	4- 5-54	20- 9	869	2221	4,38	109	97,29	2348	311	328	17,4	611	2015	2626

¹ Vanskelig kælvning. Tilbageholdt efterbyrd.

Hovedtabel 86. Afkomsprøve for tyren Hilmann

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
198	20- 2-54	18- 9	940	5974	3,90	261	233,17	5887	319	319	22,4	1506	2525	4031	
193	28- 2-54	28-10	972	5382	4,26	257	229,16	5590	279	279	25,5	1458	2308	3766	
195	21- 2-54	7-10	958	5191	4,39	256	228,03	5497	300	300	25,4	1407	2421	3828	
191	22- 2-54	13- 9	933	5467	4,07	249	222,77	5528	324	324	21,2	1403	2634	4037	
186	22- 2-54	9- 9	929	5007	4,23	237	211,63	5177	328	328	22,2	1267	2625	3892	
194	30- 3-54	18-10	932	4763	4,15	221	197,52	4868	289	289	21,7	1209	2125	3334	
184	24- 2-54	22- 9	940	4495	4,27	216	192,11	4680	315	315	18,2	1109	2348	3457	
196	15- 3-54	28- 8	896	4491	4,08	205	183,45	4548	340	340	19,3	1086	2629	3715	
187	9- 6-54	21-10	864	4152	4,19	195	174,12	4273	286	286	20,9	1009	2101	3110	
197	16- 3-54	20- 9	918	3922	4,31	190	169,02	4106	317	317	17,7	900	2497	3397	
182	22- 2-54	18-10	968	3351	4,44	167	148,89	3574	289	289	16,5	742	2255	2997	
190	6- 2-54	17- 9	953	3467	4,28	166	148,35	3612	320	320	18,3	833	2440	3273	
183	12- 6-54	31-10	871	3059	4,14	142	126,77	3125	276	276	15,8	646	2073	2719	
185	9- 2-54	30- 9	963	2406	4,60	124	110,62	2622	307	307	12,1	545	2240	2785	
192	17- 1-54	16- 9	972	2550	4,28	122	109,09	2656	321	321	12,2	591	2416	3007	
189	14- 2-54	17-11	1006	2388	4,16	111	99,23	2444	259	259	15,8	512	2003	2515	
Gns. for 16 kvier				938	4129	4,21	195	174,00	4262	304	304	19,1	1014	2352	3366

reg. 25033, på Fjordgården afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
549	514	29- 3	37	Volmer Øst, stbg. 4173	Poul Hansen, Kongsted.
535	497	2- 1	29	Rørby Øst, stbg. 4463	Edvard Nielsen, St. Heddinge.
485	519	20- 3	7	Gutten, reg. 23843	Vilh. Christensen, Gammelby.
565	573	12-12	87	Kajus Skovgaard, stbg. 3621	P. Nørby, Magleby.
536	626	14-12	18	Højvig 136, stbg. 3622	Richard Hansen, St. Salby.
477	521	11- 3	42	Damgaard Udby, stbg. 3761	Marius Larsen, Strøby.
512	527	19- 6 ¹	29	Højvig Øst, stbg. 4391	Johs. Steffensen, Ølsemagle.
419	487	10- 1	14	Kørbitz Øst, reg. 19479	Johs. Jeppesen, Holtug.
542	586	12- 3	5	Højvig Øst, stbg. 4391	Johs. Enggaard, Værløse.
492	619	15- 5	95	Mester Øst, stbg. 4096	Poul Jensen, Arnøje.
486	533	19- 4	46	Zeus Øst, stbg. 4297	Østsjællands Kvægavlsforening.
504	598	11- 2	98	Kolhøj Øst, stbg. 4392	P. A. Nielsen, Varpelev.
467	564	13- 3	33	Højvig Øst, stbg. 4391	Johs. Jacobsen, Hellested.
574	650	27-12	29	Volmer Øst, stbg. 4173	Viggo Henriksen, Himlingøje.
536	642	24- 3	18	Højvig 136, stbg. 3622	Richard Hansen, St. Salby.

512 564

¹ Kastet efter ins. 27-12. Ikke smitsom.**e. stbg. 6091, på Kalø afkomsprøvestation.**

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
579	585	22-12 ¹	92	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Jacob Olsen, Øls.
555	587	16- 1	66	Eg 10, f. 25-4-43	Hobroegnens Kvægavlsforening.
589	597	—	5	Dornus, stbg. 5881	A. L. Thomsen, Hvam.
545	583	14-12	91	Nr. 50, f. 4-5-46	Hans Kjeldsen, Rørbæk.
503	538	14- 1	44	Hoofdmann, e-stbg. 6152	Johs. Nielsen, Knudstrup.
605	550	—	52	Bernhard, e-stbg. 6010	Th. Aarup, Kallestrup, Hvam.
478	515	— ²	75	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Gerhard Jensen, Karlby, Hobro.
450	547	10-12	93	Wolle, f. 6-6-44	A. L. Thomsen, Hvam.
462	501	30- 1	99	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Martin Madsen, Redsø.
607	638	2- 3	37	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Harald Kristensen, Mejlbj.
474	551	—	1	Frejdig, e-stbg. 5063	Aksel Henriksen, Rørbæk.
564	642	11- 2	87	Prins, e-stbg. 6037	Søren Kristensen, Døstrup.
450	520	7- 2	29	Karlen, stbg. 5642	Niels Kragelund, Gandrup.
515	588	15-12	36	Nr. 94, f. 3-11-43	Agner Hansen, Skaarup.
562	656	31-12	69	Hobro Dux, e-stbg. 5706	Søren Kristensen, Døstrup.
525	639	11- 2	63	Nr. 182, f. 22-11-46	Søren Kristensen, Døstrup.

529 577

¹ Kastet tvillinger 21-5. Ikke smitsom.² Brummer.

Hovedtabel 87. Afkomsprøve for tyren Blok 12,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.-dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4% mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e	Ialt f.e.	
69	1- 7-54	26- 9	817	5168	4,33	251	223,55	5420	321	321	20,9	1453	2296	3749	
67	19- 1-54	29- 9	983	5596	3,94	247	220,67	5548	318	318	20,8	1457	2305	3762	
62	30- 5-54	18- 9	841	4638	4,60	240	213,50	5058	327	327	20,7	1334	2457	3791	
61	15- 6-54	13- 9	820	4726	4,49	238	212,06	5071	334	334	19,4	1225	2503	3728	
65	30- 6-54	20- 9	812	4300	4,61	223	198,28	4694	327	327	18,8	1137	2345	3482	
73	30- 5-54	24-10	877	4875	4,00	218	195,17	4878	293	293	20,9	1259	2091	3350	
78	7- 9-54	20-12	834	4409	4,16	206	183,49	4516	236	236	24,2	1208	1721	2929	
76	29- 5-54	29-11	914	4026	4,34	196	174,82	4233	257	257	20,4	978	1904	2882	
63	3- 7-54	9- 9	798	3928	4,34	191	170,38	4127	338	338	16,6	1094	2296	3390	
66	11- 6-54	20- 9	831	3600	4,47	181	160,92	3854	325	325	16,0	1036	2420	3456	
71	28- 6-54	14-10	838	3896	4,05	177	157,64	3923	303	303	21,4	1019	2216	3235	
77	14- 8-54	29-11	837	3785	4,03	171	152,38	3800	257	257	19,5	853	1844	2697	
74	10- 5-54	2-11	906	3133	4,59	162	143,95	3412	284	284	16,4	774	2082	2856	
68	16- 2-54	26- 9	952	3018	4,26	144	128,55	3135	321	321	16,9	840	2233	3073	
64	7- 3-54	25- 9	932	2790	4,59	144	128,13	3038	322	322	14,9	798	2295	3093	
70	25- 8-54	4-10	770	2845	4,14	132	117,89	2906	297	297	15,3	784	2117	2901	
Gns. for 16 kvier				860	4046	4,30	195	173,84	4226	304	304	18,9	1078	2195	3273

Hovedtabel 88. Afkomsprøve for tyren Horsens Højvig,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
33	6- 6-54	19- 9	835	4695	4,49	237	210,87	5041	329	329	22,2	1090	2649	3739	
49	15- 4-54	8-11	937	4489	4,69	237	210,48	4953	279	279	21,1	1050	2275	3325	
35	4- 2-54	8-10	976	4262	4,89	235	208,59	4834	310	310	19,8	984	2518	3502	
34	30- 4-54	5-10	888	4232	4,91	234	207,73	4809	313	313	20,1	1008	2638	3646	
40	15- 5-54	17-10	885	4413	4,47	222	197,38	4726	301	301	21,4	947	2441	3388	
47	19- 4-54	19-10	913	4118	4,66	216	192,00	4527	299	299	18,5	904	2455	3359	
39	22- 6-54	15-10	845	4367	4,29	210	187,44	4558	303	303	18,2	906	2510	3416	
41	24- 3-54	16-10	936	3805	4,59	196	174,60	4141	302	302	21,7	853	2333	3186	
46	9- 5-54	1-10	875	3945	4,37	194	172,58	4167	317	317	17,0	769	2470	3239	
48	19- 5-54	30-10	894	3769	4,50	190	169,45	4049	288	288	17,5	742	2215	2957	
36	23- 7-54	20-10	819	3716	4,23	176	157,21	3845	298	298	15,6	676	2406	3082	
38	21- 5-54	12-10	874	3634	4,31	176	156,64	3803	306	306	17,9	745	2295	3040	
31	3- 2-54	24- 9	963	3496	4,42	174	154,48	3716	324	324	15,7	710	2496	3206	
37	11- 6-54	11-10	852	3355	4,43	167	148,76	3573	307	307	15,3	629	2482	3111	
44	1- 5-54	18-10	900	3186	4,42	158	140,85	3387	300	300	17,1	619	2362	2981	
42	30- 8-54	14-10	775	3155	4,43	157	139,92	3361	304	304	15,7	605	2298	2903	
45	7- 6-54	25-10	870	2688	4,54	137	122,06	2906	293	293	14,8	547	2172	2719	
43	30- 3-54	22-10	936	2487	4,72	132	117,30	2754	296	296	12,6	480	2226	2706	
Gns. for 18 kvier				887	3767	4,53	192	170,46	4064	304	304	17,9	792	2403	3195

reg. 25184, på Estrup afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
501	520	11- 5	47	Brethvig 162, reg. 23904	Martin Popp, Malt, Vejen.
448	478	7- 2	21	Aktiv 23, stbg. 3787	Anker Thomsen, Gilbjerg, Hejnsvig.
525	555	18-12	13	Samson 72, stbg. 4564	Svend Lundgaard, Egholt, Jordrup.
501	533	— ¹	2	ukendt	K. Daugaard Hansen, Eltang.
508	500	— ¹	21	Karlby 115, stbg. 3978	Jens Pedersen, Lundtofte, Holsted.
423	440	1- 3	6	Brethvig 162, reg. 23904	Michael Hansen, Nørbølling, Brørup.
440	491	12- 7	36	Peder, stbg. 4415	Nis Jensen, Verst.
438	502	11- 3	39	Malm 95, reg. 22373	Knud Knudsen, Jordrup.
425	446	— ¹	38	Nr. 16	Evald Clausen, Gejsing, Andst.
440	519	12-12	40	Brethvig 162, reg. 23904	Marinus Andersen, Nørbølling.
489	540	29- 1	4	Roar, stbg. 4132	Svend Eskildsen, Gamst.
497	529	1- 2	18	Samson 72, stbg. 4564	H. Hundevad, Aagaard.
435	493	17- 1	46	Midtffyns Jarl, reg. 20816	Carl G. Pedersen, Egholt, Jordrup.
480	551	22- 1	27	Dobra 41, stbg. 4495	Per Voldsgaard, Gjerndrup, Brørup.
500	582	4- 2	59	Helge, stbg. 4133	Johs. Poulsen, Fitting, Vorbasse.
415	541	4-12	29	Karlby 115, stbg. 3978	Jørgen Petersen, Skovdal, Bølling.
467	514				

¹ Børbetændelse.

reg 24898, på Rugballegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
506	600	25- 3	51	Breth Nakke, stbg. 3648	Vagn Thorborg, Breth.
418	534	9- 2	5	Kørbitz Langeland, stbg. 4000	Olaf Pedersen, Elling.
460	516	15- 1	87	Nr. 3, Lombjerger, f. 16-3-47	Jens Røjkjær, Asløkke.
446	562	19-12	43	Nr. 53, Maegaard, reg. 24434	Peter Jensen, Barrit.
500	582	6- 2	1	ukendt	Iversen, Ejergård, Ejer.
476	595	14- 1	14	Nr. 102 Højager, stbg. 3793	J. P. Steffensen, Gedved.
390	511	2- 4	19	Nr. 6	Ejner Nielsen, Stourup.
420	534	—	61	Horsens Maegaard, stbg. 4335	Michael Mikkelsen, Staxrode.
382	524	29- 3	34	Horsens Høg, stbg. 4334	Ernst Broch, Bottrup.
437	528	1- 3	20	Horsens Nakke, stbg. 4117	Aage Glassow, Klakring.
426	542	23- 1	19	Kørbitz Eske, stbg. 3981	Jakob Palmelund, Hedensted.
400	514	21- 3	48	Marienhoff Saxo, stbg. 4262	Anders Andersen, Bjødstrup.
560	612	6- 2	87	Horsens Høg, stbg. 4334	Marius Skovgaard, Kørup.
424	531	6- 2	42	Horsens Høg, stbg. 4334	Sigfred Jensen, Saaby.
370	500	6- 2	12	ukendt	Marius Mortensen, Tyrsted.
473	540	—	4	Horsens Valdal, stbg. 4563	Niels Nielsen, Brund.
424	512	6- 2	23	Nr. 15, f. 2-4-46	Rs. A. Rasmussen, Meldrup.
436	528	16- 1	45	Ørnsvig Juvel, f. 1943	Aksel Due, Hedensted.
442	543				

Hovedtabel 89. Afkomsprøve for tyren Randers Hilmann,

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											Ialt f. e.
				Mælk kg	Født % 0	Smør kg	Smør- fedt kg	4% mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.		
161	30- 8-54	6-12	828	5079	4,46	255	226,55	5430	265	265	26,3	1447	2145	3592	
153	20- 4-54	5-10	898	5187	4,23	246	219,56	5368	327	327	20,5	1298	2503	3801	
166	25- 4-54	12-11	931	5224	3,87	226	202,21	5123	289	289	21,5	1330	2181	3511	
160	27- 6-54	6- 9	801	5275	3,81	224	200,85	5123	339	339	20,7	1306	2785	4091	
163	8- 9-54	30-10	782	4888	4,09	224	199,83	4953	302	302	21,7	1455	2102	3557	
156	27- 3-54	15- 9	902	4534	4,24	216	192,20	4697	347	347	16,5	1045	2572	3617	
152	15- 9-54	28- 9	743	4429	4,15	206	183,88	4530	334	334	18,9	1016	2661	3677	
168	20- 5-54	9- 9	842	4002	4,41	198	176,52	4249	353	353	18,1	999	2839	3838	
164	18- 6-54	24-11	889	3801	4,43	189	168,48	4048	277	277	17,9	882	2193	3075	
162	28- 5-54	19-11	905	3746	4,09	172	153,35	3799	282	282	16,5	766	2195	2961	
159	29- 4-54	23- 9	877	3475	4,41	172	153,21	3688	339	339	16,6	813	2389	3202	
154	9- 9-54	16-11	798	3462	4,42	172	152,87	3678	285	285	15,9	849	2188	3037	
151	3- 9-54	6-12	824	3751	4,04	170	151,61	3775	265	265	18,6	806	2157	2963	
158	1-10-54	19-11	779	3668	4,07	167	149,11	3704	282	282	18,8	787	2250	3037	
165	5- 5-54	11-11	920	3693	3,95	163	145,78	3664	290	290	16,7	741	2366	3107	
157	30- 9-54	5-11	766	3413	4,08	156	139,37	3456	296	296	16,6	690	2369	3059	
155	14- 7-54	31-10	839	3474	3,91	152	135,67	3425	301	301	15,8	671	2277	2948	
167	17- 8-54	10-11	815	2479	4,11	114	101,82	2519	291	291	15,4	511	2294	2805	
Gns. for 18 kvier				841	4088	4,15	190	169,60	4179	304	304	18,5	967	2360	3327

Hovedtabel 90. Afkomsprøve for tyren Prins,

Kvie nr.	Født	Kølvn.- dato 1956	Alder ved kølvn.	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden											
				Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Fo- der- dage	4 % mælk højeste dagsyd	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
63	17- 7-54	15-10	820	5320	4,10	244	218,21	5401	308	308	22,7	1202	2557	3759	
64 ¹	2- 2-54	12- 9	952	5662	3,85	244	218,11	5536	341	341	20,3	1190	2783	3973	
69	x- 4-54	5-10	903	4269	5,03	242	214,58	4926	318	318	22,2	1058	2719	3777	
72	8- 4-54	21-10	926	4258	4,93	237	209,99	4853	302	302	22,8	1158	2353	3511	
78	1- 3-54	16-11	990	4320	4,83	235	208,44	4855	276	276	23,7	1067	2262	3329	
61	8- 1-54	20- 9	985	4804	4,11	221	197,46	4884	333	333	20,7	1206	2539	3745	
74	1- 6-54	26-10	877	4263	4,49	215	191,62	4580	297	297	21,6	973	2479	3452	
65	6- 6-54	29- 9	845	4225	4,27	203	180,52	4398	324	324	17,7	953	2372	3325	
75	27- 3-54	8-11	956	3824	4,71	203	180,00	4230	284	284	19,7	860	2092	2952	
73	16- 3-54	14-10	942	3741	4,44	187	166,01	3987	309	309	21,9	850	2381	3231	
77	18- 4-54	28-11	954	3736	4,26	178	159,05	3880	264	264	23,2	1103	1751	2854	
67	31- 7-54	30-10	821	3331	4,69	176	156,18	3675	293	293	23,7	925	2269	3194	
68	23- 5-54	28- 9	858	3051	4,58	157	139,63	3315	289	324	19,0	811	2510	3321	
80	5- 4-54	25-11	964	3252	4,15	151	134,88	3324	267	267	19,5	638	1959	2597	
76	16- 3-54	11-11	970	2814	4,70	149	132,21	3109	281	281	18,1	590	2237	2827	
62	25- 4-54	22- 9	880	2957	4,47	149	132,16	3165	331	331	15,4	623	2254	2877	
66 ¹	1- 8-54	13-10	803	2718	4,26	130	115,68	2822	310	310	17,5	610	2319	2929	
71	23- 5-54	17-10	877	1977	4,88	109	96,55	2239	306	306	16,3	442	2239	2681	
Gns. for 18 kvier				907	3807	4,45	190	169,52	4066	302	304	20,3	903	2338	3241

¹ Tilbageholdt efterbyrd.

stbg. 6350, på Kalø afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
472	575	—	11	ukendt	N. Skørbæk Christensen, Faarup.
472	502	24- 1	11	Janus, stbg. 6061	Aage Daugaard, Staantum.
476	506	10- 5	28	ukendt	Frands Frandsen, Nordvang, Randers.
480	585	14-12	13	Prins, e-stbg. 6037	Egon Østergaard, Asferg.
447	483	—	170	Ahl, stbg. 6204	Johs. Justesen, Bjerregrav.
442	490	—	55	Nr. 18 hos Kl. Moltesen	Niels Andersen, Hørning.
436	546	4- 2	6	Staby Model, e-stbg. 5626	Kr. Kristensen, Knejsted.
529	600	25- 1	61	Staby Model, e-stbg. 5626	Kr. Winther, Stouby.
490	554	—	86	ukendt	Niels Sørensen, Gjerrild.
463	540	17- 1	24	Dux, e-stbg. 5356	Frands Frandsen, Nordvang, Randers.
475	523	8- 1 ¹	51	Staby Model, e-stbg. 5626	Niels Mandrup, Øster Tørslev.
388	484	7- 2	64	Bernhard, e-stbg. 6010	Jens Møller, Gimming.
397	506	11- 3	9	Staby Model, e-stbg. 5626	Harry Andersen, Raaby.
463	537	20- 5	12	Nr. 105, f. 1-10-50	P. Sørensen, Øster Tørslev.
460	552	—	27	Kvik, e-stbg. 5704	Jakob Tegen, Harridslev Mk.
428	531	6- 4	71	Bernhard, e-stbg. 6010	Aksel Thomsen, Øster Tørslev.
449	533	11- 4	41	Dux, e-stbg. 5356	Martin Rasmussen, Lemmer Mk.
513	607	10- 4	72	Bernhard, e-stbg. 6010	Johs. Pedersen, Bjerregrav.
460	536				

¹ Kastet 12-8. Ikke smitsom.

reg. 24958, på Maribo Ladegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo- der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod- tag.	Ved hjem- send.				
437	521	18- 2	7	ukendt	Marius Christensen, Kappel.
520	549	15- 3	1	ukendt	Poul Hansen, Sdr. Horslunde.
522	603	17- 1	—	ukendt	Leonhard Larsen, Kastager.
475	484	—	15	Dan, stbg. 4406	Frøde Clausen, Lygård, Nakskov.
490	534	8- 3	18	Sejr, stbg. 4104	Laur. Bruun, Dannemarre.
531	552	2- 2	7	Karl, reg. 23175	Ingm. Hansen, Arninge, Tillitze.
493	557	8- 2	25	Nr. 10, f. 27-11-38	Rs. Kristensen, Reersnæs.
448	497	18- 3	—	ukendt	J. P. Rasmussen, V. Skørringe.
468	493	—	9	ukendt	Thorkild Larsen, Tillitze.
467	542	18- 2	43	Kronprins, stbg. 3949	Poul Nielsen, Vejleby, V. Tirsted.
505	483	14- 3	34	Hermes, stbg. 4407	Aage Pedersen, Aunede.
454	549	5- 1	15	Eske Klintegaard, f. 8-12-47	Axel Petersen, Bandholm.
468	625	21-12	16	Rose Juvel, stbg. 3952	Børge Madsen, Fuglsang, Kappel.
487	502	27- 4	—	ukendt	Erik Jensen, Dannemarre.
400	515	29- 5	—	ukendt	Alfred Hansen, Ø. Nordlunde.
467	568	30- 3	35	Pax 33, f. 14-2-43	Otto Kristensen, Reersnæs.
454	573	7- 1	51	Dan, stbg. 4406	Th. Skov, V. Tirsted.
535	602	5- 1	12	Ørrit, stbg. 4288	P. Theil, Svinsbjerg.
479	542				

Hovedtabel 91. Afkomsprøve for tyren Ulvang,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f. e.	Grov- foder f. e.	Ialt f. e.	
13	28- 1-54	29-10	1004	5376	4,46	269	239,56	5744	292	292	28,8	1353	2253	3606	
16	24- 5-54	31-10	890	4663	4,41	231	205,63	4950	290	290	20,8	1050	1931	2981	
3 ¹	29- 1-54	2-10	976	4714	4,27	226	201,31	4905	319	319	19,4	999	2396	3395	
17	25- 5-54	19-10	877	5010	3,78	212	189,47	4846	302	302	21,5	1052	2114	3166	
19	16- 2-54	18-11	1005	4545	4,11	210	187,01	4623	272	272	26,1	1083	2005	3088	
1	16- 3-54	24- 9	922	4597	3,97	204	182,52	4577	327	327	19,8	927	2492	3419	
18	24- 3-54	4-11	955	4222	4,31	204	182,10	4420	286	286	22,1	1168	2025	3193	
9	30- 4-54	6-10	889	4148	4,37	204	181,46	4381	309	315	19,2	876	2309	3185	
5 ²	18- 5-54	7-10	872	4178	4,22	198	176,47	4318	314	314	18,9	894	2090	2984	
6	15- 4-54	12-10	910	4109	4,20	193	172,42	4230	309	309	17,1	797	2324	3121	
20	30- 6-54	18-11	871	4203	3,79	178	159,17	4069	272	272	18,9	770	2168	2938	
15	20- 6-54	30-10	862	3626	4,17	170	151,24	3719	291	291	16,3	629	2150	2779	
12	19- 7-54	27-10	830	3591	4,17	168	149,65	3681	294	294	17,4	699	2164	2863	
14	27- 4-54	15-10	901	3016	4,20	142	126,54	3105	306	306	14,3	528	2031	2559	
2	21- 6-54	13- 9	814	2689	4,47	135	120,12	2877	318	338	16,9	592	2156	2748	
8	15- 6-54	10-10	847	2671	4,49	135	120,04	2869	311	311	13,5	510	2202	2712	
7	22- 5-54	7-10	868	2153	4,43	107	95,36	2292	294	314	10,2	440	2038	2478	
10	15- 6-54	8-10	845	2273	4,19	107	95,22	2338	307	313	13,1	481	2016	2497	
Gns. for 18 kvier				897	3877	4,21	183	163,07	3997	301	304	18,6	825	2159	2984

¹ Trepattet efter yverbetændelse.² Strålesvamp.

Hovedtabel 92. Afkomsprøve for tyren Faaborg Duks,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Mal- ke- dage	Foder- dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft- foder f.e.	Grov- foder f.e.	Ialt f.e.	
11	27- 2-54	7-10	952	5093	4,83	277	245,99	5727	308	308	26,1	1399	2352	3751	
4	18- 8-54	22- 9	765	5111	4,81	277	245,91	5733	323	323	23,2	1410	2508	3918	
5	17- 8-54	20- 9	764	5156	4,31	250	222,38	5398	325	325	24,6	1490	2332	3822	
14	10-12-53	6-10	1030	4218	4,65	220	195,93	4626	309	309	20,4	996	2410	3406	
19	9- 6-54	30-11	904	4063	4,52	206	183,66	4380	254	254	22,5	978	2017	2995	
18	28- 7-54	13-11	838	3858	4,48	194	172,98	4138	271	271	19,3	866	2220	3086	
1	15- 6-54	1- 9	808	3886	4,38	191	170,12	4106	323	344	18,4	1033	2374	3407	
3	10- 5-54	18- 9	861	3449	4,85	188	167,21	3888	327	327	18,8	903	2369	3272	
13	20- 8-54	5-10	776	3352	4,71	178	157,85	3709	289	310	23,5	938	2356	3294	
7	24- 4-54	28- 9	887	3042	5,15	177	156,56	3565	310	317	21,5	874	2300	3174	
16	28- 5-54	10-11	896	3423	4,44	171	152,03	3650	274	274	15,6	695	2203	2898	
9	24- 5-54	7-10	866	3415	4,37	168	149,39	3607	308	308	18,9	801	2514	3315	
6	26-12-53	24- 9	1002	3165	4,60	164	145,68	3451	321	321	18,1	775	2219	2994	
15	6- 6-54	23-10	869	3142	4,35	153	136,63	3306	292	292	18,1	744	2163	2907	
2	28- 7-54	12- 9	776	2990	4,45	150	133,10	3193	333	333	19,4	768	2377	3145	
17	29- 5-54	13-11	898	2690	4,57	138	122,96	2920	271	271	15,6	575	2204	2779	
8	18- 7-54	28- 9	802	2520	4,82	137	121,45	2830	282	317	17,3	773	2336	3109	
10	8- 9-54	24- 9	746	2336	4,61	121	107,58	2548	321	321	14,8	577	2280	2857	
20	7- 5-54	25-11	932	1901	5,05	108	96,08	2202	259	259	10,9	395	1848	2243	
Gns. for 19 kvier				862	3516	4,62	183	162,29	3841	300	304	19,3	894	2283	3177

reg. 25155, på Fjordgården afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mor-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
573	570	— 1	49	Rex, stbg. 4307	Simon Hermansen, Tuse, Holbæk.
477	493	25- 4	50	Phlum 14, f. 2-5-41	Karl Kristensen, Mogenstrup.
526	571	20-12	32	Phlum, reg. 23062	Chr. Hansen, Maarsø.
491	484	—	18	Rex, stbg. 4307	Vald. Pedersen, Borup, Holbæk.
533	595	21- 2	59	Zar, stbg. 4160	Hans Larsen, Sandby.
530	590	31-12	33	Mester Osager, reg. 23076	H. Aamand Sørensen, Osager.
460	464	—	36	Rex, stbg. 4307	Johs. Madsen, Bennebo, Mørkøv.
463	511	14- 1	20	Falk, stbg. 3945	Verner Hansen, Løsserup.
439	432	22-12 ²	17	Karl, stbg. 3929	Verner Hansen, Løsserup.
474	540	23- 5	28	Nr. 83, f. 10-3-48	Anker N. Pedersen, Boruplund.
454	539	25- 3	13	Øjax, stbg. 4547	Ejnar Kjeldsen, Markeslev.
425	495	1- 4	4	Holbæk, reg. 20857	Niels Jørgensen, Kundby.
553	584	29- 3	32	Zar, stbg. 4160	Ejner Hansen, Engbo, Særslev.
489	548	22-12	34	Holbæk, reg. 20857	Svend Andersen, Tingtved.
430	500	31-12	16	Zar, stbg. 4160	Poul Pedersen, Svinninge.
494	585	24-12	29	Zar, stbg. 4160	Poul Jensen, Bøgelund, Maarsø.
500	597	31-12	9	Ting, stbg. 4466	Jens Chr. Petersen, Sandby.
439	578	22-12	49	egen tyr	Hugo Christiansen, Ubberup.
486	538				

¹ Brummer.² Kastet 1-7. Ikke smitsom.

reg. 24710, på Elsesminde afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mor-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
502	564	17- 4	19	Midtfyns Thor, stbg. 4082	H. Nielsen, Ø. Hæsing, Højrup.
450	501	18-12	37	Faaborg Vaks, stbg. 4145	R. Hansen, Halsmose, Haastrup.
425	497	15-12	13	Odin, stbg. 3184	A. Rasmussen, Nyløkke, Korinth.
468	543	8- 2	2	Midtfyns Leif, stbg. 4009	N. Bild, Bøjden, Horne.
428	500	1- 7	84	Lombjerger 13, f. 6-10-43	P. Ellegaard, Halsmose, Haastrup.
422	531	—	95	Bjerne Munk, reg. 24139	Faaborg-Midtfyns Kvægavlslf.
434	556	19-12	23	Faaborg Vaks, stbg. 4145	Brdr. Højgaard, Højlod, Espe.
446	537	21- 1	45	Midtfyns Leif, stbg. 4009	Chr. Jensen, Slotsgården, Allested.
438	565	21-12	16	Midtfyns Leif, stbg. 4009	Faaborg-Midtfyns Kvægavlslf.
455	545	15-12	96	Midtfyns Leif, stbg. 4009	E. Illum, Hillerslev, Højrup.
430	575	16- 3	67	Midtfyns Leif, stbg. 4009	R. Knudsen, Sallinge, Højrup.
484	603	19-12	37	Nr. 16, f. 5-7-46	Faaborg-Midtfyns Kvægavlslf.
471	532	18-12 ¹	7	Midtfyns Leif, stbg. 4009	M. Bonnesen, Nr. Broby.
485	599	2- 1	11	Midtfyns Roar, stbg. 4078	K. Larsen, Bjørnemosegård, Nr. Broby.
471	560	—	5	Faaborg Ymer, stbg. 4272	H. Kristensen, V. Hæsing.
463	574	27- 2	37	ukendt	Faaborg-Midtfyns Kvægavlslf.
428	573	19-12	138	Midtfyns Leif, stbg. 4009	H. P. Pedersen, Rynkeby, Ringe.
460	578	5- 2	68	Faaborg Pax, stbg. 4003	L. Henriksen, Bjerne Mk., Faaborg.
488	535	28- 2	29	Midtfyns Leif, stbg. 4009	P. Larsen, Bjerne Mk., Faaborg.
455	551				

¹ Kastet 14-5. Ikke smitsom.

Hovedtabel 93. Afkomsprøve for tyren Nero,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
47	22-10-54	14-11	753	5101	4,18	239	213,45	5242	289	289	26,2	1198	2305	3503
46	5- 3-54	14-11	984	4908	4,16	229	204,02	5024	289	289	26,8	1207	2270	3477
33	13- 5-54	24- 9	864	4352	4,36	213	189,59	4585	328	328	18,9	885	2499	3384
35	15- 7-54	1-10	808	3916	4,71	208	184,43	4333	333	333	21,4	802	2466	3268
50	26- 6-54	14-12	901	3957	4,34	193	171,93	4162	259	259	21,6	790	1881	2671
45	26- 5-54	15-11	903	3986	4,31	193	171,83	4172	288	288	19,5	788	2043	2831
39	x- 7-54	8-10	815	3857	4,23	183	163,19	3991	300	300	16,5	728	2246	2974
43	2- 4-54	24-10	935	4063	3,95	180	160,54	4033	310	310	18,3	765	2224	2989
34	7- 4-54	24- 9	900	3666	4,34	179	159,03	3852	328	328	16,4	698	2384	3082
31	17- 4-54	22- 9	888	3433	4,63	179	158,86	3756	330	330	17,1	758	2384	3142
38	12- 2-54	12-10	972	3390	4,41	168	149,34	3596	303	303	18,7	688	2072	2760
36	20- 4-54	27- 9	890	3654	4,05	166	148,16	3684	290	318	18,4	768	2313	3081
40	14- 5-54	20-10	889	3217	4,56	165	146,74	3488	314	314	16,6	673	1993	2666
48	23- 8-54	6-12	835	3456	4,21	163	145,45	3564	267	267	17,6	610	1818	2428
49	17- 7-54	30-11	866	3261	4,44	163	144,94	3479	273	273	17,9	600	1907	2507
37	23- 4-54	9-10	899	3492	4,12	161	143,89	3555	299	299	15,3	631	2315	2946
41 ¹	21- 6-54	1-11	863	2085	4,51	106	94,03	2244	302	302	10,3	441	1983	2424
32	29- 4-54	22- 9	876	1891	4,25	90	80,42	1963	309	337	14,1	475	1898	2373
Gns. for 18 kvier			880	3649	4,31	176	157,21	3818	301	304	18,4	750	2167	2917

¹ Streng kælvning.

Hovedtabel 94. Afkomsprøve for tyren Zampa,

Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden

Kvie nr.	Født	Kælvn.- dato 1956	Alder ved kælvn.	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør-fedt kg	4 % mælk kg	Mal-ke-dage	Fo-der-dage	4 % mælk højeste dagsyd.	Kraft-foder f.e.	Grov-foder f.e.	Ialt f.e.
15	1- 7-54	6-10	827	4928	4,57	254	225,43	5353	311	311	25,3	1243	2344	3587
13	2- 9-54	25- 9	753	5045	4,19	237	211,17	5186	322	322	22,5	1166	2356	3522
12	24- 3-54	1-11	952	4474	4,50	226	201,47	4812	285	285	21,3	1081	2228	3309
4 ¹	23- 4-54	31-10	921	4725	4,26	226	201,13	4907	286	286	23,5	1124	2178	3302
6	19- 3-54	29- 9	924	4493	4,46	225	200,58	4806	318	318	20,6	1011	2281	3292
5	19- 3-54	17-10	942	3903	4,67	205	182,13	4293	300	300	21,3	919	2144	3063
17	7- 6-54	9-10	854	3803	4,64	198	176,37	4167	308	308	20,9	878	2289	3167
3	27- 2-54	21- 9	936	3633	4,69	192	170,54	4011	326	326	18,3	768	2287	3055
1 ²	5- 6-54	26-10	873	3486	4,50	176	156,76	3746	291	291	20,6	776	2174	2950
2	13- 5-54	14- 9	854	3106	4,27	149	132,56	3231	333	333	16,1	595	2222	2817
11 ¹	30- 8-54	26-10	787	2966	4,44	148	131,62	3161	291	291	17,5	593	2123	2716
9 ²	23- 3-54	5-10	926	2925	4,29	141	125,61	3054	312	312	13,4	542	2335	2877
18	7- 7-54	15-11	861	2404	4,63	125	111,22	2630	271	271	16,5	498	1875	2373
14 ¹	4- 7-54	31-10	849	2101	4,52	107	94,98	2265	286	286	15,3	472	2080	2552
8 ²	24- 5-54	5-10	864	1958	4,57	101	89,54	2126	312	312	13,0	427	1891	2318
19	14-10-54	7-10	723	1408	4,73	75	66,53	1561	310	310	10,1	366	1904	2270
Gns. for 16 kvier			865	3460	4,48	174	154,85	3707	304	304	17,2	779	2169	2948

¹ Tilbageholdt efterbyrd.² Alle patter stukket op.

reg. 25153, på Fjordgården afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
445	543	14- 1	77	Zar, stbg. 4160	Peter Larsen, Billerup, Holbæk.
534	559	23- 1	9	Zar, stbg. 4160	Jens Otto Nielsen, Vognserup.
433	513	24-12	21	Zar, stbg. 4160	Holger Larsen, Allerup.
507	547	10- 1	4	ukendt	Asger Olsen, Maarsø.
417	471	25- 1 ¹	2	Zar, stbg. 4160	Henry Nielsen, Have Borup.
491	513	10- 5	28	Rex, stbg. 4307	A. P. Hansen, Svinninge.
445	490	8-12	75	Karl, stbg. 3929	Wiggers Hansen, Pilely, Bognæs.
482	564	31- 1	40	Phlum, reg. 23062	Niels Jørgensen, Kundby.
440	507	22-12	55	Zar, stbg. 4160	Erik Nielsen, Gislinge.
468	527	22-12	64	Nr. 62, f. 19-3-49	Axel Larsen, Sandby.
410	488	12-12	2	Falk, stbg. 3945	Holger Jensen, Rugård, Tølløse.
443	535	14-12	25	Rex, stbg. 4307	Dorthea Jensen, Soderup, Tølløse.
396	442	8- 1	1	ukendt	Otto Hellner, Uglerup.
385	452	8- 2	68	Albi, reg. 23814	Axel Jensen, Kvanløse, Holbæk.
398	459	4- 2	79	Albi, reg. 23814	Viktor Larsen, Udby Mark, Holbæk.
521	632	11-12	31	Bull, reg. 24517	Frede Rasmussen, Vognserup.
393	525	8- 1	131	Vestjyden, reg. 23064	H. Hansen-Nord, Svinninge.
464	570	31-12	21	Albi, reg. 23814	Jens Ove Pedersen, Maarsø.
448	519				

¹ Kastet 9-4. Ikke smitsom.

reg. 25004, på Kannikegård afkomsprøvestation.

Vægt kg		Drægtig den	Mo-der nr.	Morfader	Ejer
Ved mod-tag.	Ved hjem-send.				
468	515	30- 3	29	Ull, stbg. 4486	E. Holm, Borndal, Klemensker.
502	540	—	33	Flux Gadegaard, f. 28-2-44	Frk. Hansen, Lyneborg, Vestermarie.
474	524	30- 3	32	Nobel, stbg. 4181	H. Hansen, Duegård, Østermarie.
491	486	15- 2	45	Jason 27, f. 24-8-45	Thor Jensen, Smørbygård, Knudsker.
501	525	11- 4	44	Kofoedgaard 49, f. 12-3-43	H. Nielsen, Sofiendal, Klemensker.
503	470	28- 3	122	Pay, stbg. 4037	Kn. Kofoed, Ll. Duegård, Aaker.
488	545	1- 2	5	Rasmus, f. 26-7-45	Edv. Nielsen, Stangegård, Aaker.
545	540	—	69	Gorm, stbg. 3668	H. P. Riis, Baunegård, Østermarie.
580	610	6- 4	70	Toke, stbg. 4410	J. Olsen, Baunehøj, Aakirkeby.
537	570	—	17	Pay, stbg. 4037	A. Colberg, Bakkevang, Olsker.
451	525	—	40	Ull, stbg. 4486	E. Ipsen, Dyndebygård, Poulsker.
512	570	27- 3	40	Hermes II	E. Larsen, Pedersminde, Ibsker.
451	536	1- 4	31	Pay, stbg. 4037	A. Pedersen, Søholt, Klemensker.
510	575	—	70	Primas Juvel, reg. 22967	Th. Olsen, Sigtevang, Østerlars.
555	571	—	7	Gorm, stbg. 3668	P. Hansen, Kjeldsebygård, Østerlars.
473	582	—	81	Vii, reg. 24682	P. Pedersen, Albuegård, Østermarie.
503	543				

Hovedtabel 95. Holdenes gennemsnitlige

Tyrens navn	Antal døtre	Antal malke- dage	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Til- vækst kg	Kraftfoder, i. ø.	
									Blan- ding I	Blan- ding II
Høj	20	193	4388	4,34	214	190,53	4613	36	409	957
Samsø Pan	16	188	3535	4,78	190	168,98	3949	63	433	751
Kær	18	198	3933	4,52	200	177,70	4239	45	425	808
Thor	18	190	3711	4,72	197	174,98	4109	32	433	779
Randers Lyn	17	199	3829	4,48	193	171,46	4104	36	467	798
Obel	20	193	3670	4,45	184	163,46	3920	44	424	704
Dan	16	193	3911	4,16	182	162,75	4006	49	447	702
Skov	16	183	3294	4,41	163	145,23	3496	37	427	626
Roll	18	181	3265	4,48	165	146,41	3502	83	422	599
Jack	20	189	3625	4,17	169	151,11	3717	56	437	609
Gran	18	202	3829	4,15	178	158,91	3915	35	463	788
Knold	17	201	3645	4,31	176	157,02	3813	35	470	653
Aalborg Malm	16	197	3486	4,48	176	156,29	3739	58	453	574
Ods	19	191	3541	4,25	169	150,37	3672	61	406	622
Faaborg Blach	19	196	2642	5,72	171	151,14	3324	15	430	574
Cato Langeland	20	194	3255	4,70	172	152,85	3595	41	443	540
Ris Næstved	17	180	3176	4,53	162	143,76	3427	44	423	615
Lykkeper	18	197	2578	5,95	174	153,33	3331	31	430	659
Odd	16	199	3641	4,21	172	153,15	3754	46	465	655
Thor	18	196	3502	4,34	171	151,95	3680	42	454	576
Guldbjerg II	16	176	3012	4,64	157	139,88	3303	33	413	590
Tim	18	193	2338	6,30	167	147,40	3146	32	426	424
Dan 41	16	185	3431	4,41	170	151,26	3641	46	407	746
Faaborg Elg	19	206	3632	4,47	182	162,21	3886	45	472	593
Loke Øst	15	189	3252	4,53	166	147,43	3512	41	440	605
Merkur Langholt	21	201	3316	4,60	171	152,46	3613	61	459	517
Morsø Buster	19	174	3141	4,31	152	135,33	3286	42	391	531
Guldbjerg Rode	20	195	3397	4,43	169	150,50	3616	13	421	595
Guldbjerg Dan	19	198	3407	4,43	170	151,03	3628	45	438	617
Nordfyns Lasse	19	194	2378	6,00	162	142,68	3091	28	425	500
Rubin	19	198	3417	4,34	167	148,37	3592	41	448	540
Graasten Viking	15	169	3288	4,07	150	133,83	3323	27	402	639
Sdj. Adam	17	184	3464	4,20	163	145,35	3566	42	404	747
Randers Dan	17	199	3490	4,20	164	146,46	3593	47	465	585
Torp	18	199	3400	4,40	168	149,43	3601	48	449	541
Dan Hau	20	174	2168	6,08	150	131,91	2846	12	379	440
Fox	20	193	3446	4,14	160	142,77	3520	58	444	531
Volstrup	17	192	3331	4,36	163	145,26	3511	53	422	590
Bob	20	187	3325	4,38	164	145,69	3515	40	411	580
Max 16	19	191	3308	4,22	157	139,57	3417	57	419	554
Klostervig	20	185	3258	4,18	153	136,17	3346	25	438	547
Morsø Lambæk	19	185	2125	6,17	149	131,10	2817	24	402	341
Sudhoekster A. Eduard	16	188	3448	3,95	152	136,18	3422	36	432	688
Prins Kærby	17	173	1988	6,18	139	122,86	2638	23	374	433
Aabenraa Ulv	18	182	3298	3,92	145	129,37	3260	45	431	583
Vinkel	17	208	3912	3,79	166	148,35	3790	52	474	742
Skjern Nis	19	205	3436	4,16	160	142,84	3517	45	468	490
Sortemose	18	195	3091	4,45	155	137,66	3301	76	444	459
Aalborg Høj	18	188	3013	4,53	154	136,22	3255	39	432	440
Sudhoekster Joop	20	189	3206	4,18	150	133,89	3291	48	419	464
Aas	16	186	2943	4,56	151	134,16	3190	29	442	445
Uffe Højvang	21	200	3138	4,44	157	139,27	3344	55	456	545
Lux	15	194	3095	4,50	157	139,24	3327	58	432	534

ydelse og foderforbrug i staldperioden.

Roer, f. e.		Roe- top f. e.	Ensi- lage f. e.	Hø f. e.	Halm f. e.	Ialt		Beregnet f. e. til			Pr. kg 4% mælk	
Kål- roer	Bede- roer					f. e.	Ford. ren- prot. kg	Ved- lige hold.	Til- vækst	Mælke- prod.	p.-f. e.	Ford. ren- prot. g
293	623	42	164	222	24	2734	342,8	747	143	1844	0,40	62
195	740	38	188	188	17	2550	316,3	744	252	1554	0,39	64
273	618	37	160	225	93	2639	337,4	780	181	1678	0,40	65
332	600	24	145	206	10	2529	316,0	768	126	1635	0,40	63
374	620	46	216	149	94	2764	334,1	791	144	1829	0,45	67
349	549	32	169	227	48	2502	306,4	791	175	1536	0,39	62
346	585	37	197	179	59	2552	319,8	750	197	1605	0,40	65
268	640	41	168	167	24	2361	277,3	731	151	1479	0,42	63
239	710	41	152	182	41	2386	295,3	767	330	1289	0,37	63
339	593	42	188	174	64	2446	309,4	784	225	1437	0,39	65
295	580	52	149	197	67	2591	331,2	822	140	1629	0,42	69
377	626	47	218	150	94	2635	313,5	785	140	1710	0,45	67
327	635	49	160	232	49	2479	290,2	761	232	1486	0,40	61
290	618	40	164	220	24	2384	288,5	777	241	1366	0,37	60
270	505	28	200	128	70	2205	290,6	626	60	1519	0,46	76
196	755	26	196	204	49	2409	305,6	778	163	1468	0,41	68
300	587	51	172	148	45	2341	291,1	682	178	1481	0,43	69
221	429	45	141	192	39	2156	289,7	632	122	1402	0,42	74
372	618	44	218	148	94	2614	311,5	782	185	1647	0,44	66
352	597	41	200	182	60	2462	304,2	782	168	1512	0,41	66
294	572	47	172	142	44	2274	282,3	682	133	1459	0,44	70
275	489	34	167	227	49	2091	257,8	636	127	1328	0,42	68
225	634	45	146	226	30	2459	300,0	738	183	1538	0,42	66
208	799	28	208	216	51	2575	328,1	817	181	1577	0,41	68
278	633	33	214	116	92	2411	304,6	741	163	1507	0,43	70
334	655	50	160	236	50	2461	284,7	849	244	1368	0,38	59
306	528	29	131	206	44	2166	256,8	715	170	1281	0,39	60
247	624	35	172	210	42	2346	308,0	774	49	1523	0,42	71
336	624	48	161	208	50	2482	318,2	807	182	1493	0,41	70
265	503	26	200	126	70	2115	276,5	623	111	1381	0,45	76
323	633	47	160	232	50	2433	283,0	805	164	1464	0,41	61
326	493	37	152	142	21	2212	288,7	658	106	1448	0,44	72
223	631	44	146	225	30	2450	299,1	763	165	1522	0,43	67
370	621	44	210	148	94	2537	299,9	796	189	1552	0,43	66
242	742	26	176	229	37	2442	296,1	790	193	1459	0,41	65
180	456	37	151	201	44	1888	237,1	558	48	1282	0,45	72
344	603	46	188	178	65	2399	300,5	819	233	1347	0,38	65
254	655	45	164	222	49	2401	284,6	753	212	1436	0,41	63
340	530	27	168	219	47	2322	281,1	749	160	1413	0,40	63
252	650	46	164	221	48	2354	278,1	749	228	1377	0,40	63
302	597	24	172	156	55	2291	287,0	725	101	1465	0,44	70
270	465	37	127	222	47	1911	228,0	594	98	1219	0,43	67
276	543	38	150	181	65	2373	301,2	777	143	1453	0,42	70
242	440	15	188	101	64	1857	241,9	555	93	1209	0,46	78
343	529	49	154	156	28	2273	293,3	725	179	1369	0,42	72
301	595	58	151	204	68	2592	329,2	847	207	1538	0,41	69
312	725	51	162	205	71	2484	306,8	822	180	1482	0,42	69
326	621	46	224	148	81	2349	274,9	808	302	1239	0,38	61
312	606	38	159	221	47	2255	260,1	726	158	1371	0,42	63
258	648	27	161	216	91	2284	280,2	779	190	1315	0,40	66
340	584	21	143	204	31	2210	262,6	729	115	1366	0,43	65
302	668	42	145	148	45	2351	286,4	808	221	1322	0,40	66
341	613	46	161	204	50	2381	301,8	784	233	1364	0,41	71

Tyrens navn	Antal døtre	Antal malke- dage	Mælk kg	Fedt %	Smør kg	Smør- fedt kg	4 % mælk kg	Til- vækst kg	Kraftfoder, f. ø.	
									Blan- ding I	Blan- ding II
Alf Øst	17	178	2878	4,42	143	127,18	3059	35	417	475
Pan	17	200	3048	4,59	157	139,76	3316	45	439	488
Hjørring Lambæk	17	177	2035	6,06	140	123,41	2665	25	386	444
Val	14	205	3434	4,10	158	140,80	3486	62	466	587
Sdj. Dan	19	182	3233	3,88	140	125,53	3176	42	430	544
Aabenraa Jokum	17	188	2230	5,64	142	125,78	2779	25	425	413
Dan Eduard	18	187	3091	4,17	144	128,85	3169	68	423	457
Tom	19	194	3088	4,28	148	132,06	3216	59	430	469
Flint	19	201	3049	4,45	153	135,79	3256	64	452	514
Falk	17	187	2938	4,22	139	124,05	3036	51	437	419
Aalborg Kam	17	177	2083	5,64	133	117,48	2595	18	403	249
Sydfyns Hess	19	203	3089	4,49	156	138,77	3317	49	461	406
Max	20	175	2536	4,70	134	119,16	2802	34	404	393
Valdal	19	191	3304	3,94	146	130,30	3276	52	443	444
Ott	16	189	3117	4,12	144	128,42	3173	44	444	457
Ødsted Rolf	18	166	2592	4,44	129	115,13	2764	35	388	360
Munk	18	194	3006	4,26	144	128,06	3123	38	454	419
Klaus Kjærgaard	20	202	3312	4,14	154	137,28	3384	50	458	457
Sundeved Ulk	17	180	2787	4,31	135	120,22	2918	49	399	425
Rødding Engholm	17	170	2754	4,18	129	115,17	2829	28	402	463
Ekko	18	184	2084	5,86	138	122,07	2665	53	422	329
Hilmer	17	171	2809	4,12	130	115,65	2858	47	390	441
Børge	16	198	2880	4,52	146	130,08	3103	63	453	417
Regent	15	183	2994	3,96	133	118,63	2977	57	421	426
Elbo Næs	19	172	2825	4,24	134	119,72	2926	34	398	411
Thorsten	19	190	2751	4,42	136	121,48	2923	64	413	374
Jubilé Abildgård	18	180	2028	5,62	129	113,88	2519	24	386	302
Horsens Ejlekær	18	193	2738	4,45	137	121,72	2921	48	443	315
Nordfyns Finn	19	204	3005	4,26	144	128,15	3124	59	441	448
Elm	18	200	2164	5,95	146	128,79	2797	28	420	383
Jens Abild	18	170	1833	5,83	121	106,83	2336	25	365	338
Ulvsgær Øst	15	196	3156	4,23	150	133,55	3266	51	438	505
Hilmann	16	207	3095	4,09	142	126,65	3138	55	461	425
Blok 12	16	191	2835	4,27	136	120,96	2948	58	420	530
Horsens Højvig	18	196	2716	4,44	135	120,51	2894	56	449	304
Randers Hilmann	18	183	2782	3,99	124	110,97	2777	62	420	365
Prins	18	177	2580	4,45	129	114,92	2756	48	400	396
Ulvang	18	193	2912	4,04	132	117,74	2931	55	432	351
Faaborg Duks	19	199	2777	4,47	139	124,04	2971	60	425	430
Nero	18	187	2692	4,12	124	110,87	2740	52	427	288
Zampa	16	204	2537	4,45	127	113,00	2710	52	439	292
Gns.	18	190	3065	4,49	155	137,56	3289	44	429	518

Roer, f. e.		Roe- top f. e.	Ensi- lage f. e.	Hø f. e.	Halm f. e.	Ialt		Beregnet f. e. til			Pr. kg 4% mælk	
Kål- roer	Bede- roer					f. e.	Ford. ren- prot. kg	Ved- lige hold.	Til- vækst	Mælke- prod.	p.-f. e.	Ford. ren- prot. g
262	603	23	225	106	90	2201	274,0	710	141	1350	0,44	72
341	627	53	160	210	51	2369	303,1	792	178	1399	0,42	73
255	420	28	144	122	31	1830	235,4	593	100	1138	0,43	73
304	688	47	144	153	45	2434	300,5	813	247	1374	0,39	66
343	528	49	154	156	28	2232	286,9	739	166	1327	0,42	72
274	520	55	154	163	15	2019	262,1	615	100	1304	0,47	80
314	600	38	224	140	79	2275	265,8	776	274	1225	0,39	62
255	668	59	160	146	99	2286	273,8	766	235	1285	0,40	65
295	672	44	145	149	45	2316	283,5	794	255	1267	0,39	66
356	565	35	208	137	90	2247	261,8	736	203	1308	0,43	66
283	437	29	156	208	44	1809	212,7	556	72	1181	0,46	69
206	782	29	205	213	51	2353	293,5	788	195	1370	0,41	70
292	564	46	172	141	44	2056	248,2	694	136	1226	0,44	70
343	579	36	200	176	58	2279	278,2	738	207	1334	0,41	66
354	592	34	218	138	91	2328	271,5	760	177	1391	0,44	66
236	588	27	227	112	73	2011	241,4	596	141	1274	0,46	71
317	626	34	184	166	57	2257	276,7	754	152	1351	0,43	70
307	709	48	162	202	58	2401	296,7	823	198	1380	0,41	68
242	617	46	160	130	79	2098	252,0	730	196	1172	0,40	66
328	492	36	154	142	21	2038	260,5	657	110	1271	0,45	75
227	559	42	89	174	41	1883	238,8	605	213	1065	0,40	71
252	590	31	166	154	24	2048	234,9	694	187	1167	0,41	62
320	623	35	187	170	58	2263	277,1	777	252	1234	0,40	68
344	563	30	207	133	90	2214	257,0	701	229	1284	0,43	66
244	608	32	225	120	74	2112	255,0	646	133	1333	0,46	71
226	701	16	176	218	36	2160	255,5	782	258	1120	0,38	64
188	470	43	152	208	45	1794	219,8	574	98	1122	0,45	72
330	610	39	148	212	48	2146	257,7	762	190	1194	0,41	67
346	647	58	160	215	52	2367	294,5	844	237	1286	0,41	71
288	470	29	163	215	8	1977	246,8	675	113	1188	0,42	72
227	443	24	124	151	60	1732	207,9	544	102	1086	0,46	73
382	562	43	136	211	12	2289	283,7	822	206	1261	0,39	66
387	603	53	219	157	96	2401	277,4	858	218	1325	0,42	66
235	652	52	145	234	30	2298	271,6	753	231	1314	0,45	70
333	608	40	148	216	49	2146	258,1	762	223	1161	0,40	67
342	557	29	211	133	90	2147	247,3	709	246	1192	0,43	67
296	569	48	172	144	44	2069	248,5	700	190	1179	0,43	69
376	553	39	137	207	12	2107	256,4	787	223	1097	0,37	65
341	624	52	161	209	50	2292	284,6	799	238	1255	0,42	73
366	549	35	135	201	12	2013	243,1	744	209	1060	0,39	66
351	606	32	145	221	34	2120	242,8	832	209	1079	0,40	65
296	596	39	171	181	53	2283	280,1	738	178	1367	0,42	68

Hovedtabel 96. Holdenens gns. alder, vægt og mål i marts 1957.

The average age, weight and measures of the groups in March 1957.

Tyrens navn	Alder i dage	Vægt kg	Br. cm	Højde cm	Brd. cm	Hbr. cm	Omdr. cm	Afkomsprøve- station
Høj	1094	488	183	125	67	52	49	Nordsjælland
Samsø Pan	1014	509	187	126	68	53	48	Samsø
Kær	1004	496	185	125	67	53	49	Vardegård
Thor	1098	518	185	125	68	53	48	Krarup Nygård
Randers Lyn	1118	495	185	127	67	53	49	Kalø
Dan	1080	493	184	126	69	53	48	Kærehave
Skov	1098	508	187	125	68	53	49	Lægård
Roll	1053	558	193	129	69	53	50	Kysinggård
Gran	1110	521	187	125	68	54	49	Skølvad
Knold	1092	488	185	127	68	52	48	Kalø
Aalborg Malm	1080	488	182	125	67	52	48	Lundgård
Ods	1084	531	187	127	68	54	50	Nordsjælland
Cato Langeland	1033	513	185	124	68	54	49	Sundsgård
Ris Næstved	1018	469	178	125	67	51	48	Maribo Ladegård
Odd	1109	495	185	127	68	54	51	Kalø
Thor	1076	504	188	128	69	52	50	Kærehave
Guldbjerg II	1058	488	180	123	68	52	48	Maribo Ladegård
Dan 41	1089	511	186	126	68	54	49	Estrup
Faaborg Elg	1020	505	183	127	68	52	49	Sundsgård
Loke Øst	967	496	183	126	68	52	48	Marelundsgård
Morsø Buster	1088	538	185	126	68	54	50	Morsø
Guldbjerg Rode	1031	492	183	124	68	52	49	Sydsjælland
Guldbjerg Dan	1055	524	187	126	68	54	50	Elsesminde
Graasten Viking	1065	484	184	126	68	51	48	Juhlsminde
Randers Dan	1087	507	188	128	69	54	50	Kalø
Volstrup	1060	496	183	124	68	50	47	Torntofte
Bob	1096	513	185	125	67	54	50	Danstrupbundgård
Max 16	1020	499	182	122	67	49	48	Torntofte
Klostervig	1029	487	185	126	68	52	48	Grauballegård
Aabenraa Ulv	1101	509	187	125	68	53	49	Juhlsminde
Vinkel	1024	529	188	126	69	54	49	Skølvad
Skjern Nis	994	508	187	127	69	53	49	Fjordvang
Sortemose	1087	557	188	127	68	53	49	Moesgård
Aalborg Høj	1098	483	181	127	67	51	48	Lundgård
Aas	951	491	184	126	68	52	48	Kannikegård
Uffe Højvang	1081	525	188	127	69	54	49	Dybvad
Lux	1046	524	189	126	69	52	49	Elsesminde
Alf Øst	993	507	184	125	68	52	48	Marelundsgård
Pan	1030	504	185	125	67	52	49	Elsesminde
Val	1086	513	185	128	68	53	47	Dybvad
Tom	1137	507	186	121	68	52	48	Grønvang
Falk	1100	500	186	127	68	54	48	Kalø
Sydfyns Hess	1001	487	182	124	68	51	48	Sundsgård
Max	1042	506	186	125	69	52	49	Maribo Ladegård
Valdal	1034	485	183	125	68	53	49	Kærehave
Ott	1054	514	186	126	68	53	50	Kalø
Ødsted Rolf	967	427	179	121	66	51	48	Bredstengårde
Munk	1094	486	183	123	67	52	48	Grauballegård
Sundeved Ulk	1021	523	189	126	70	53	50	Grønvang
Rødding Engholm	1040	483	181	122	68	51	48	Juhlsminde
Børge	1030	502	189	127	68	52	48	Grauballegård
Elbo Næs	1063	455	182	121	68	52	48	Bredstengårde
Horsens Ejlekær	1064	503	187	125	68	53	49	Rugballegård

Tyrens navn	Alder i dage	Vægt kg	Br. cm	Højde cm	Brd. cm	Hbr. cm	Omdr. cm	Afkomsprøve- station
Nordfyns Finn	1010	540	187	125	68	54	49	Ellesminde
Ulvsgær Øst	1015	552	188	127	68	53	50	Fjordgården
Blok 12	1027	507	186	124	68	53	48	Estrup
Horsens Højvig	1053	492	187	124	68	53	49	Rugballegård
Prins	1051	508	182	123	68	52	49	Maribo Ladegård
Ulvang	1064	534	187	125	68	51	48	Fjordgården
Faaborg Duks	1015	515	186	126	68	52	49	Ellesminde
Nero	1042	511	182	126	66	50	48	Fjordgården
Zampa	1040	525	187	127	69	52	49	Kannikegård
Gns. for R. D. M.	1053	505	185	125	68	52	49	
Obel	1135	530	189	125	69	55	50	Danstrupbundgård
Jack	1076	542	192	124	69	55	50	Thousgård
Merkur Langholt	1144	561	194	128	70	56	51	Lundgård
Rubin	1151	520	185	126	67	55	50	Lundgård
Sdj. Adam	1096	545	193	127	69	56	53	Estrup
Tørp	1137	500	187	123	67	55	50	Hammerum
Fox	1123	566	194	127	69	55	51	Thousgård
Sudhoekster A. Eduard	1010	534	192	125	69	55	52	Skølvad
Sudhoekster Joop	1007	539	196	124	68	55	52	Vardegård
Sdj. Dan	1072	521	191	126	70	54	51	Juhlsminde
Dan Eduard	1087	556	192	125	69	54	50	Moesgård
Flint	1090	506	188	124	68	55	49	Dybvad
Klaus Kjærgaard	1139	521	190	125	68	54	50	Fjordvang
Hilmer	1104	518	192	125	68	55	50	Lægård
Regent	981	474	182	123	66	53	49	Kalø
Thorsten	1064	539	193	125	69	56	51	Hammerum
Hilmann	1106	539	194	126	69	55	51	Kalø
Randers Hilmann	984	488	187	125	68	53	50	Kalø
Gns. for S. D. M.	1084	528	191	125	68	55	51	
Faaborg Blach	941	345	165	116	63	45	40	Vestervang
Lykkeper	948	349	167	115	62	44	39	Skølvad
Tim	1022	363	167	116	63	45	41	Danstrupbundgård
Nordfyns Lasse	916	349	164	116	62	44	40	Vestervang
Dan Hau	925	347	165	116	61	43	40	Høng
Morsø Lambæk	911	347	172	118	63	45	41	Morsø
Prins Kærby	905	350	165	118	63	44	40	Vestervang
Hjørning Lambæk	777	376	165	117	63	46	41	Dybvad
Aabenraa Jokum	972	361	166	116	63	45	40	Juhlsminde
Aalborg Kam	923	337	162	117	62	44	40	Lundgård
Ekko	958	368	167	117	63	45	40	Kysinggård
Jubilé Abildgård	953	344	165	116	62	44	40	Høng
Elm	999	381	170	118	64	47	40	Krarup Nygård
Jens Abild	876	355	166	118	63	43	40	Moesgård
Gns. for Jersey	930	355	166	117	63	45	40	

I. Rød Dansk Malkerace.*Dybvad Hovedgård, Dybvad:*

	Reg. eller stbg.	Født	Alder 1/2 - 57 år mdr.	
Ull	25067	10-12-51	5	9
Lokesøn	25443	3- 2-53	4	7

Thousgård, Thisted:

Tamas	25425	27- 1-53	4	7
-------------	-------	----------	---	---

Morsø, Nandrup, Flade:

Morsø Vinkel	25120	10- 4-52	5	5
--------------------	-------	----------	---	---

Lundgård, Overlade:

Aalborg 136	24914	21-12-50	6	8
Halvor	25403	24- 3-53	4	5

Krarup Nygård, Skive:

Una	25081	22- 1-52	5	7
-----------	-------	----------	---	---

Lægård, Holstebro:

Vang	25079	28- 3-52	5	5
------------	-------	----------	---	---

Danstrupbundgård, Ulstrup:

Bus	25428	11- 2-53	4	7
-----------	-------	----------	---	---

Moesgård, Hadsten:

Stokholm	25071	2- 5-52	5	4
----------------	-------	---------	---	---

Kalø Hovedgård, Rønde:

Junker	24927	28- 2-51	6	6
Ott 32	25381	15-10-52	4	11
Loke 79	25398	17- 6-53	4	2
Lokesønnen	25101	21-12-51	5	8
Randers Loke	25770	17-12-52	4	8

Grauballegård, Grauballe:

Øjvind Syd	25370	29- 7-52	5	1
------------------	-------	----------	---	---

Hammerum Landbrugsskole:

John	25734	31- 8-52	5	0
Bro	25736	14- 1-53	4	8

Fjordvang, Velling:

Skjern Old	25291	8- 7-51	6	2
Ringkøbing Ejler	25400	25- 3-53	4	5

afkomsprøverne 1957—58.

opdrætter	Tyrens	
	fader	ejer
Hans Larsen, Møllegård Kr. Odgaard, Lødderup	Ulvsager Loke	Kvf. f. Hjørring Amt Kvf. f. Hjørring Amt
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Loke	Han Herredernes Kvf.
Viggo Jensen, Vinkel	Bryde	Morsø Kvf.
K. Langkjær, Tokkerup, Lejre N. A. Nielsen, Tyrstedgård	Højvig 136 Horsens Høj	Kvf. f. Aalborg Amt Vesthimmerlands Kvf.
Kr. Odgaard, Lødderup	Ulvsager	Skiveegnens Kvf.
Aage Hindhede, Lem	Lervang Uffe	Holstebroegnens Kvf.
Marius Andersen, Skamby	Buster	Bjerringbroegnens Kvf.
Jens Nielsen, Stokholmgård	Rudme Samson	Hadstenegnens Kvf.
Chr. Pedersen, Svindinge F. Arne Høgh, Karlby N. A. Nielsen, Tyrstedgård Jens Nielsen, Rugballegård Kr. Odgaard, Lødderup	Rudme Samson Ott Loke Loke Loke	Aarhusegnens Kvf. Aarhusegnens Kvf. Aarhusegnens Kvf. Hammelegnens Kvf. Randersegnens Kvf.
A. Fogh Sørensen, Tarup	Øjvind	Kvf. »Haderslev Syd«
Johs. Nielsen, Ejlekærgård Kr. Odgaard, Lødderup	Nimbus Loke	Hammerum Herreds Kvf. Hammerum Herreds Kvf.
Arnold Jensen, Haagerup Hans Larsen, Møllegård	Ulvsager Rudme Ejler	Skjern-Tarmegnens Kvf. Ringkøbingegnens Kvf.

	Reg. eller stbg.	Født	Alder 1/8 - 57 år mdr.	
<i>Kysinggård, Odder:</i>				
Karlo	25438	20- 1-53	4	7
<i>Østerhåb, Hatting:</i>				
Horsens Sortemose	25369	20-11-52	4	9
Horsens Dal	25435	21-11-52	4	9
Horsens Loke	25436	3- 3-53	4	6
<i>Skovgård, Ammitsbøl, Vejle:</i>				
Vejle Birk	25122	23-11-51	5	9
Lau	25413	18- 5-53	4	3
Elm 24	25414	2- 6-53	4	3
<i>Vardegård, Varde:</i>				
Dyb	25374	23-12-52	4	8
Lo	25375	24-12-52	4	8
<i>Gelballegård, Lunderskov:</i>				
Højvig 143	25185	4- 3-52	5	6
Kolding Buster 36	25501	13- 1-53	4	8
Kolding Loke 91	25502	22- 2-53	4	6
<i>Skølvad, Gørding:</i>				
Torn	25390	21-11-52	4	9
Lærk	25407	23-10-52	4	10
<i>Juhlsminde, Christiansfeld:</i>				
Ulv Syd	25371	6- 3-53	4	6
Ulv	25420	1-12-52	4	9
Højvig 18	25421	7- 1-53	4	8
Rødding Børge	25504	5-11-52	4	10
<i>Grønvang, V. Sottrup:</i>				
Bamse	24878	25- 8-50	7	0
Rollo	25282	11- 1-52	5	8
<i>Elsesminde, Fruens Bøge:</i>				
Aarup Søby	25245	21- 2-52	5	6
Sex Vestfyn	25251	15- 3-52	5	6
Nordfyns Bull	25327	5-10-52	4	11
Nordfyns Vang	25328	4- 1-53	4	8
Ebbe	25517	18- 2-53	4	6
<i>Sundsgård, Kværndrup:</i>				
Leo Langeland	25317	2- 8-52	5	1
Carlsro Høst	25323	31- 1-53	4	7
Rørbæk	25337	22- 8-52	5	0

Tyrens		
opdrætter	fader	ejer
Arne Høgh, Karlby	Loke	Hads Herreds Kvf.
Rs. Fr. Rasmussen, Sortemosegård	Loke	Horsensegnens Kvf.
N. Hvirvelkær, Valdal	Sten	Horsensegnens Kvf.
Rs. Fr. Rasmussen, Sortemosegård	Loke	Horsensegnens Kvf.
Kollekolle, Værløse	Guldbjerg Taastrup	Vejleegnens Kvf.
Laurits Jensen, Brøderup	Højvig 47	Vejle Vesteregns Kvf.
J. Riis Rasmussen, Bramminge	Elm	Vejle Vesteregns Kvf.
A. Jørgensen, Bederslev	Dybbøl	Vardeegnens Kvf.
H. P. Nielsen, Nørreby Mosegård	Loke	Vardeegnens Kvf.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård	Højvig 136	Koldingkredsens Kvf.
Peter Nielsen, Hørlykkegård	Buster	Koldingkredsens Kvf.
N. Kr. Kristiansen, Højvang	Loke	Koldingkredsens Kvf.
A. Bøgh, Nybølle, Espe	Faaborg Ymer	Kvf. Vestjyden
A. Jørgensen, Bederslev	Dybbøl	Kvf. Vestjyden
B. Christiansen, Ellerup	Ulvsager	Kvf. »Haderslev Syd«
Aage Nielsen, Slæbækgård	Ulvsager	Tyrstrup Herreds Kvf.
Erhard Madsen, Stege	Højvig 47	Tyrstrup Herreds Kvf.
B. Christiansen, Ellerup	Ulvsager	Røddingegnens Kvf.
N. A. Nielsen, Tyrstedgård	Ulvsager	Graasten og Omegns Kvf.
Kollekolle, Værløse	Guldbjerg Taastrup	Als Sønderherreds Kvf.
Johs. Pedersen, Søby	Primus Taasinge	Aarupegnens Kvf.
H. M. Clausen, Søndersø	Højvig 136	Vestfyns Kvf.
Holger Larsen, Pederstrup	Øjvind	Nordfyns Kvf.
N. Kr. Kristiansen, Højvang	Loke	Nordfyns Kvf.
Peter Hansen, Bakkegård	Højvig 47	Als Sønderherreds Kvf.
Johs. Kristiansen, Allested	Midtfyns Leif	Langelands Elite Kvf.
Johs. Rasmussen, Haagerup	Loke	Skaarup-Brudager Kvf.
Rs. Jensen, Rørby	Buster	Sydvestfyns Elite-Kvf.

	Reg. eller stbg.	Født	Alder 1/9 - 57 år mdr.	
<i>Nordsjælland, Slangerup:</i>				
Vinkel	25456	10- 2-53	4	7
<i>Fjordgården, Grevinge:</i>				
Skjoldvig	25308	20- 2-53	4	6
Holbæk Kørvind	25464	28-11-52	4	9
Holbæk Okke	25465	12- 3-53	4	6
<i>Torntofte, Høng:</i>				
Jonatan	25157	10-10-51	5	11
Kain	25158	16- 2-52	5	6
<i>Kærehave, Ringsted:</i>				
Midtsjællands Hegn	25489	7-11-52	4	10
Ulvsager Ejlekær	26295	12-12-51	5	9
Ørn	25493	21- 9-52	4	11
<i>Boholmgård, Haarlev:</i>				
Stevns Klint	25029	12- 6-52	5	3
Haslev Favorit	25492	20- 8-52	5	0
Uffe II	25712	6- 3-53	4	6
<i>Sydsjælland, Lundby:</i>				
Nør Nøddekær	25202	21- 5-52	5	3
<i>Maribo Ladegård, Maribo:</i>				
Top	25056	7- 2-52	5	7
Møns Ole	25299	26- 1-53	4	7
Jørgen	25507	19-11-52	4	9
Magnus	25510	25-11-52	4	9
<i>Kannikegård, Aakirkeby:</i>				
Jan	25377	26- 1-53	4	7
Ægir	25525	30- 8-52	5	0

II. Sortbroget Dansk Malkerace.

Dybvad Hovedgård, Dybvad:

Lods	6338	7-10-52	4	11
------------	------	---------	---	----

Thousgård, Thisted:

Dam	6332	23- 2-53	4	6
-----------	------	----------	---	---

Lundgård, Overlade:

Aalborg Blesk	6270	19- 8-51	6	0
Aalborg Ike	6271	20- 3-52	5	5
Ponto	6381	17- 1-53	4	7

Tyrens		
opdrætter	fader	ejer
Viggo Jensen, Vinkel	Loke	Horns Herreds Kv.
Rs. Jensen, Rørby	Skjold	Odsherreds Kv.
Poul Kristiansen, Sdr. Højrup	Øjvind	Holbækegnens Kv.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Loke	Holbækegnens Kv.
Jens Stigkær, Lumsaas	Buster	Nordvestsjællands Kv.
Aksel Nielsen, Nørremosegård	Rudme Flax	Nordvestsjællands Kv.
Sv. Aa. Poulsen, Ringe	Rudme No	Midtsjællands Kv.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård	Ulsager	Midtsjællands Kv.
Kollekolle, Værløse	Horsens Høg	Sydvestsjællands Kv.
Johs. Jensen, Tostrup	Højvig 47	Stevns Kv.
Fr. Jensen, Terslev	Ulsager	Haslevegns Kv.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Uffe Ørnsvig	Kvf. f. st. gd. på Haslevegns
Aksel Nielsen, Nørremosegård	Rudme Max	Sydshjællands Kv.
Brdr. Jørgensen, Smidstrup	Guldbjerg Dan	Østlollands Kv.
H. P. Hansen, Haarby	Kejser	Møns Kv.
Brdr. Jørgensen, Smidstrup	Guldbjerg Dan	Falsters Kv.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Uffe Ørnsvig	Kvf. Taurus
Kollekolle, Værløse	Horsens Høg	Vardeegnens Kv.
E. Karlshøj, Tvindelstrup	Ørnsvig 136	Bornholms Elite-Kv.
M. Christensen, Futting	Kirketerp Leopold	Kvf. f. Hjørring Amt
Th. Aarup, Kallestrup	Hilman	Han Herredernes Kv.
Th. Aarup, Kallestrup	Hoofdmann	Kvf. f. Aalborg Amt
Th. Aarup, Kallestrup	Rubin	Kvf. f. Aalborg Amt
J. N. Wassenaar, Jelsum, Holland	Rudolf Jan	Vesthimmerlands Kv.

	Reg. eller stbg.	Født	Alder 1/2 -57 år mdr.	
<i>Krarup Nygård, Skive:</i>				
Kees	6290	7-10-51	5	11
<i>Danstrupbundgård, Ulstrup:</i>				
Ahlm	6321	27-12-52	4	8
<i>Moesgård, Hadsten:</i>				
Jeppe	6327	7- 2-53	4	7
<i>Kalø Hovedgård, Rønne:</i>				
Bill	6256	16-11-51	5	9
Skjold	6314	1-10-50	6	11
Reintkje 58	6316	20-11-52	4	9
Randers Krans	6351	5-11-52	4	10
<i>Grauballegård, Grauballe:</i>				
Bull Eduard	6361	19-11-52	4	9
<i>Kysinggård, Odde:</i>				
Kalman	6326	19-11-52	4	9
<i>Estrup, Brørup:</i>				
Sdj. Wass	6298	27- 3-52	5	5
Sdj. Mars	6367	1-10-52	4	11
Sdj. Paul	6369	3- 4-53	4	5
Korthornsrace.				
<i>Skølvad, Gørding:</i>				
Vest	3269 f	9- 4-52	5	5
Jerseyrace.				
<i>Dybvad Hovedgård, Dybvad:</i>				
Stender 55	1857	29- 3-53	4	5
Brygger 36	1858	21- 4-53	4	4
<i>Morsø, Nandrup, Flade:</i>				
Prins Nørremark	1886	23- 9-53	3	11
<i>Lægård, Holstebro:</i>				
Dan	2087	6- 5-53	4	4
<i>Danstrupbundgård, Ulstrup:</i>				
Randers Garbo	1839	3- 2-53	4	7
<i>Moesgård, Hadsten:</i>				
Plet Nørremark	1835	30- 9-51	5	11

Tyrens		
opdrætter	fader	ejer
K. R. Seinstra, Oudkerk, Holland	Butenmoark Juvel	Skiveegnens Kvf.
J. Ahlmann-Lorentzen, Striben	Leopold	Bjerringbroegnens Kvf.
C. H. Jepma, Mantgum, Holland	Friso Evert	Hadstenegnens Kvf.
H. J. Tranberg, Halling	Kirketerp Leopold	Hammelegnens Kvf.
Th. Aarup, Kallestrup	Bernhard	Aarhusegnens Kvf.
Th. Aarup, Kallestrup	Reintkje	Aarhusegnens Kvf.
Chr. Holt Sørensen, Strellev	Rubin	Randersegnens Kvf.
H. J. Tranberg, Halling	Dan Eduard	Silkeborgegnens Kvf.
Th. Aarup, Kallestrup	Hilman	Hads Herreds Kvf.
J. N. Wassenaar, Jelsum, Holland	Rudolf Jan	Sønderjyds Kvf. f. S. D. M.
Th. Aarup, Kallestrup	Hilman	Sønderjyds Kvf. f. S. D. M.
K. R. Seinstra, Oudkerk, Holland	Rotterda Paul	Sønderjyds Kvf. f. S. D. M.
M. Mouridsen, Outrup	Daler Redrice	Kvf. Vestjyden
Niels Larsen, V. Hæsing	Palle Mølbro	Kvf. f. Hjørring Amt
Sv. Johansen, Nr. Aaby	Prins Garbo	Kvf. f. Hjørring Amt
H. P. Hansen, Pederstrup	Prins Kærby	Morsø Kvf.
Niels Larsen, V. Hæsing	Palle Mølbro	Holstebroegnens Kvf.
Chr. Winther Hamborg, Nr. Aaby	Prins Garbo	Randersegnens Kvf.
H. P. Hansen, Pederstrup	Lyngsie Nørremark	Hadstenegnens Kvf.

	Reg. eller stbg.	Født	Alder 1/9 - 57 år mdr.	
<i>Grauballegård, Grauballe:</i>				
Abild Skovmark	1845	4- 7-52	5	2
<i>Kysinggård, Odder:</i>				
Habil	1688	26-12-51	5	8
<i>Skovgård, Ammitsbøl, Vejle:</i>				
Fix	1830	15-10-52	4	11
<i>Skølvad, Gørding:</i>				
Guldmunk 61	1668	20- 1-51	6	7
<i>Juhlsminde, Christiansfeld:</i>				
Esb	1824	27-12-52	4	8
<i>Vestervang, Gelsted:</i>				
Abild 15	1539	3- 2-51	6	7
William	1826	9- 4-53	4	5
Randers Baun	1840	13- 5-53	4	4
<i>Nordsjælland, Slangerup:</i>				
Prins Odde	1642	15- 2-51	6	7
<i>Høng Landbrugsskole:</i>				
Hau Trælleborg	1652	19-10-51	5	10
Midtsjællands John	1827	30- 9-51	5	11

Tyrens		
opdrætter	fader	ejer
Chr. Andersen, Ollerup	Abild Hedam	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
Hartmann Hansen, Sindal	Hammel	Hads Herreds Kvf.
Anna Pedersen, Hammelmosse	Max Knægt	Vejle Amts Jerseysædcentral
B. Thagaard, Vejlbj, Røjle	Guldmunk	Sydjydsk Jersey-Kvf.
E. Dahl Jensen, V. Aaby	Esbern	Aabenraaegnens Kvf.
Laur. Storm, Verninge	Abild 21	Sydvestfyns Elite-Kvf.
Gregers Olsen, Nr. Asminderup	Wilmann	Als Sønderherreds Kvf.
Kr. Simonsen, Vilsted	Nybølle Baun	Randersegnens Kvf.
Jørgen Hansen, Svenstrup	Prins Garbo	Nordsjæll. Elite-Tyreholdsf.
Gregers Olsen, Nr. Asminderup	Wilmann	Østdansk Jerseytyrestation
H. P. Hansen, Pederstrup	Esbern	Midtsjællands Kvf.

Tidligere udsendte beretninger fra forsøgslaboratoriets husdyrbrugsafdelinger.

Husdyrbrugsforsøgsvirksomheden i Danmark.

1943. 200. ber. Husdyrbrugsforsøgsvirksomheden i Danmark. Landøkonomisk Forsøgslaboratoriums Oprettelse, Udvikling og Virksomhed i Tiden 1882—1942. (3 kr.).

A. Beretninger fra forsøgslaboratoriets husdyrbrugsafdelinger.

I. Forsøg med kvæg.

1934. 156. ber. 50 Aars Kvægforsøg 1883—1933. (3 kr.).
1940. 191. — Forsøg med Midler til Mildnelse af Mund- og Klovesygeangreb hos Malkekøer. (1 kr.).
1944. 213. — Forsøgskvægbesætningen paa Favrholm igennem 15 Aar. (1 kr.).
1950. 246. — Forskelligt opdrættede køers holdbarhed og ydelse. (1,50 kr.).
1950. 251. — Undersøgelser vedrørende jerseykvægets vægt, mål og ydelse. (2 kr.).
1955. 281. — Beretning om et akklimatiseringsforsøg med dansk kvæg i Italien 1954 og et tillæg om ydelser af dansk kvæg. (2 kr.).
1956. 285. — Fodringsintensitetens og fodersammensætningens indflydelse på malkekøernes rentabilitet, holdbarhed og drægtighedsforhold 1935—1954. (4,50 kr.).
1956. 294. — Forsøg med båsestalde og løsdriftstalde 1951—1956 (3,50 kr.).

1) Fodringsforsøg med malkekøer.

a) Forskellige fodermidler.

1888. 13. ber. Bevægelige Forsøgsstationer i Danmark. a. Almindelig Oversigt over Forsøgene 1872—87. b. Fodringsforsøg med Malkekøer i Vinteren 1887—88. (Udsolgt).
1889. 17. — Sammenligning mellem Kraftfoder og Roer. (50 øre).
1890. 20. — Fortsat Sammenligning mellem Kraftfoder og Roer. (Udsolgt).
1892. 27. — Sammenligning mellem Korn og Oliekager. (Udsolgt).
1894. 29. — Sammenligning mellem Korn og Hvedeklid. (Udsolgt).

1895. 34. ber. Samlet Oversigt over Fodringsforsøgene med Malkekøer 1887—1895. (Udsolgt).
1897. 39. — Sammenligning mellem Blandsæd og Hvede og mellem Blandsæd og Melassefoder. (1 kr.).
1899. 45. — Sammenligning mellem Blandsæd og Majs. (Udsolgt).
1904. 55. — Forsøg over Roetørstoffets Foderværdi for Malkekøer. (Udsolgt).
1909. 65. — Fodrings- og Nedkulingsforsøg med Sukkerroeaffald. (50 øre).
1911. 74. — I. Forsøg med Mask. II. Forsøg med Soyakager. (75 øre).
1911. 76. — Forsøg med Hø. (1 kr.).
1915. 89. — Forsøg med Runkelroer og Kaalroer. Kakaokager. (50 øre.).
1917. 95. — Forsøg med Hø fra forskellige Slættider. (50 øre).
1917. 96. — A. Erstatning af Oliekager med Lucernehø i Malkekøernes Foder. B. Flydende Melasse til Heste. C. Nedkulet Roetop til Malkekøer. (50 øre).
1928. 125. — A. Majsbærme som Foder til Malkekøer. B. Erstatningsmidler for Sødme til Kalve. (1 kr.).
1928. 126. — I. Forsøg med Hø. II. Undersøgelser over Fordøjeligheden af Høsorter hos Kvæg. (1 kr.).
1931. 140. — Forsøg med Græs og Hø. Fordøjeligheden af Høsorter. (1,50 kr.).
1932. 144. — Forsøg med Roer 1927—1931. Prøvefodring og Forsøg vedr. Fodermarvkaal samt kunsttørret og presset Foder. (1,50 kr.).
1933. 154. — Undersøgelser vedr. Sukkerroeaffald og Sukkerroetop. (1 kr.).
1937. 172. — Forsøg med Hø og Ensilage. I. Høberedning og Ensilering. II. Foderværdien af Hø og Ensilage. III. Basetilskud til Stude paa A. I. V.-Foder. (1,50 kr.).
1938. 177. — Forsøg med Lupin som Foder til Malkekøer. I. Lupin-A. I. V.-Foder og frisk Sødulupin. II. Fordøjeligheden af Sødulupin. III. Bestemmelse af Alkaloidindholdet i Lupin. IV. Blokmetodens Anvendelse. (75 øre).
1938. 178. — I. Kartoffelpulp. II. A. I. V.-Foders Indflydelse paa Malkekøers Calcium- og Fosforstofskifte. (75 øre).
1942. 202. — Forsøg med Ensilage og Ensilering. Ensilage som Foder til Malkekøer, Fordøjelighedsforsøg med Roetop og Roetopensilage samt Ensileringsforsøg. (1,50 kr.).
1946. 219. — Opbevaringsforsøg med Sukkerroeaffald. (1 kr.).
1952. 260. — Fodring af køer med høj mælkeydelse. (2,50 kr.).
1953. 266. — Fodringsforsøg med mask og ensilage og undersøgelser over spædbørns tolerance for den ved disse forsøg producerede mælk. (1,50 kr.).
1953. 268. — Fedtfattigt og fedtrigere kraftfoder til malkekøer. (1,50 kr.).

b) Fodermidlernes indflydelse.

1897. 37. ber. Foderets Indflydelse paa Smørrets Kvalitet. (1892—97). (1 kr.).
1930. 134. — Nogle Fodermidlers Indflydelse paa Smørrets Konsistens m. m. (1,50 kr.).
1934. 159. — Undersøgelser vedr. Fodringens Indflydelse paa Kødfarven m. m. hos Kvæg. (1,50 kr.).
1936. 167. — Fodringens Indflydelse paa Smørrets Indhold af A-vitamin. (1 kr.).
1953. 268. — Fedtfattigt og fedtrigere kraftfoder til malkekøer. (1,50 kr.).

c) Foderets mængde.

1906. 60. ber. Bestemmelse af Æggehvideminimum i Malkekøernes Foder. (3 kr.).
1907. 63. — Bestemmelse af Æggehvideminimum i Malkekøernes Foder (fortsat). (2 kr.).
1931. 136. — Forskellige Mængder af Foderenheder og Protein til Mælkeproduktion. (3 kr.).

1940. 191. ber. Forsøg med Midler til Mildnelse af Mund- og Klovesyge hos Malkekøer. (1 kr.).
 1952. 262. — Forsøg med store grovfodermængder til malkekøer. (2,50 kr.).

d) Fordøjelighedsforsøg.

1934. 155. ber. Fordøjelighedsforsøg med Malkekøer. I. Nogle Fodermidlers Fordøjelighed bestemt ved Forsøg med Grupper af Malkekøer. II. Om Bestemmelse af Proteinstoffernes Fordøjelighed gennem Dyreforsøg og ved Hjælp af Pepsin-Saltsyre. III. Om Bestemmelse af Fordøjelighed ved Edins saakaldte »Ledkropp«s Metode. (3 kr.).
 1938. 177. — Forsøg med Lupin som Foder til Malkekøer. I.¹⁾ II. Fordøjeligheden af Sødlupin hos Kvæg. III.²⁾, IV.¹⁾ (75 øre).
 1938. 178. — I.¹⁾ II. A. I. V.-Foders Indflydelse paa Malkekøers Calcium- og Fosforstofsifte. (75 øre).
 1942. 199. — Forsøg med Græsmarksafgrøder, Halm og Mask. (1 kr.).
 1942. 202. — Forsøg med Ensilage og Ensilering. Fordøjelighedsforsøg med Roetop og Roetopensilage. (1,50 kr.).
 1948. 231. — Fordøjelighedsforsøg med Roer, Græsmarksafgrøder m. m. (1,50 kr.).
 1950. 250. — Fordøjelighedsforsøg med lucerne, lucernegrønmel og lucerne-hømel. (2 kr.).
 1957. 298. — Fordøjelighedsforsøg med majsensilage, roetop, roetopensilage, bomuldsfrøkager, kokoskager og kokosskrå, sheakager, høfrø, majsimmel, hø m. m. (2,50 kr.).

2) Forsøg vedrørende mælk og malkning.

a) Enkelte køers mælk.

1919. 104. ber. A. Undersøgelser af de enkelte Køers Mælk. B. Eksteriørbedømmelsen af Malkekøerne. C. En Korrelationsformel. D. Anvisning til dennes Brug i Praxis. (1 kr.).
 1921. 107. — Enkelte Køers Mælk. A. Mælkemængde og Mælkefedme for forskellige Besætninger og Racer. B. Mælkemængde og Mælkefedme i de 10 første Laktationsperioder. C. Korrelation mellem Mælkemængde og Mælkefedme. D. Matematisk Grundlag for Korrelationsberegningen. (2 kr.).

b) Malkning.

1910. 68. ber. Forsøg med Malkmaskiner (Lawrence-Kennedy-Gillie). (1 kr.).
 1912. 78. — Forsøg med Malkekøer: 2 eller 3 Gange Malkning daglig. (50 øre).
 1913. 81. — A. Forsøg med Malkmaskinen »Gandil-Gjetting«. B. Forsøg med Mælkekøleren »Rimula«. (50 øre).
 1915. 91. — Forsøg med Malkmaskinen »Heureka«. (50 øre).
 1921. 108. — 4de Beretning om Forsøg med Malkmaskiner. (Udsolgt).
 1935. 160. — Maskinmalkning sammenlignet med Haandmalkning. (1 kr.).
 1942. 198. — Sammenligning mellem 9 Malkmaskiner af forskelligt Fabrikat. (Udsolgt).
 1946. 220. — Haandmalkning eller Maskinmalkning af lavtydende Køer. (1 kr.).
 1951. 255. — Nogle forsøg med malkning af køer. (2,50 kr.).

¹⁾ Se I., 1., a. »Forskellige fodermidler«.

²⁾ Se III. »Kemiske undersøgelser«.

3) Fedningsforsøg og forsøg med ungkvæg.

1931. 142. ber. Forsøg med Ungkvæg m. m. (Udsolgt).
 1940. 189. — Foderenhedsmængdens Indflydelse paa Ungkvægets Vækst. (1,50 kr.).
 1945. 216. — Foderenhedsmængdens Indflydelse paa Ungkvægets Vækst II. (1,50 kr.).
 1947. 227. — Proteinmængdens Indflydelse paa Ungkvægets Vækst. (1,50 kr.).
 1949. 237. — Proteinmængdens indflydelse på ungkvægets vækst. II. (2 kr.).
 1953. 269. — Forsøg med fedning af slagtekvæg. (2,00 kr.).
 1956. 293. — Fodring af fedekalve og tillægskalve samt forsøg med mælke-erstatninger til kvægopdræt. (4,50 kr.).

4) Forsøg med kunstig sædoverføring m. m.

1939. 187. ber. Forsøg med kunstig Sædoverføring 1936—1938. (1 kr.).
 1944. 209. — Fodringsforsøg med Avlstyre. (75 øre).
 1948. 235. — Iagttagelser og Undersøgelser over nedsat Frugtbarhed hos Kvæg. (1 kr.).
 1950. 247. ber. Iagttagelser og undersøgelser over nedsat frugtbarhed hos kvæg. II. (1,50 kr.).
 1950. 249. — Forsøg over avlstyres fodring og brug. (1,50 kr.).
 1951. 253. — I. Forsøg med fortyndingsvædske. II. Sammenligning mellem flydende og gelatineret fortyndingsvædske. (1,50 kr.).
 1952. 261. — I. Sammenlignende forsøg med fortynding af sæden 1:8 og 1:16. II. Befrugtningsvædsken af frisk sæd i sammenligning med dag gammelt. (1,50 kr.).

5) Afkomsprøver.

1947. 226. ber. Afkomsprøver med Tyre. (Udsolgt).
 1948. 229. — Afkomsprøver med Tyre. II. (1,50 kr.).
 1948. 236. — Afkomsprøver med tyre III. (2,50 kr.).
 1950. 245. — Afkomsprøver med tyre IV. (2,50 kr.).
 1951. 254. — Afkomsprøver med tyre. V. (2,50 kr.).
 1952. 257. — Afkomsprøver med tyre. VI. (Udsolgt).
 1953. 263. — Afkomsprøver med tyre. VII. (3,50 kr.).
 1954. 270. — Afkomsprøver med tyre. VIII. (3,50 kr.).
 1954. 276. — Afkomsprøver med tyre. IX. (4,50 kr.).
 1956. 286. — Afkomsprøver med tyre. X. (4,50 kr.).
 1957. 295. — Afkomsprøver med tyre XI. (5,00 kr.).
 1957. 301. — Afkomsprøver med tyre XII. (6,00 kr.).

II. Forsøg med heste.

1910. 72. ber. Fodringsforsøg med Heste. (Udsolgt).
 1917. 96. — B. Flydende Melasse til Heste. A. og C. (Se I. 1. a.). (50 øre).
 1931. 138. — Forsøg med Roer til Arbejdsheste. (1 kr.).
 1932. 147. — I. Undersøgelser over Trækhestes Foderbehov. II. Nogle sammenlignende Fodringsforsøg med forskellige Kraftfodermidler. (1 kr.).
 1934. 158. — Undersøgelser over Trækhestenes Foderbehov. (1 kr.).
 1936. 168. — Undersøgelser vedr. Fodringen af Heste paa Husmandsbrug. (1 kr.).
 1939. 183. — Hestenes Fodring paa mellemstore og store Bøndergaarde. (75 øre).
 1941. 195. — Cellulose som Hestefoder. (50 øre).

III. Forsøg med svin.

1) Fodringsforsøg.

a) Sammenligning mellem forskellige fodermidler.

1887. 10. ber. Forholdet mellem Foderværdien af skummet Mælk og Valle samt mellem Korn, Mælk og Valle. (Udsolgt).
 1889. 15. — a. Sammenligning mellem Korn og Oliekager og b. mellem Svin af forskellige Racer. (Udsolgt).
 1890. 19. — a. Korn, Majs og Rugklid. b. Korn, Roer og Kartoffler. c. Svin af forskellige Racer. (Udsolgt).
 1892. 26. — a. Korn og Hvedeklid. b. Korn, Runkelroer (og Sukkerroer) samt kemiske Undersøgelser af de til Forsøgene benyttede Foderstoffer. (Udsolgt).
 1895. 30. — a. Korn, Roer, Gulerødder (og Turnips). Korn, Oliekager og Roer. Byg og Majs. Dansk Byg og russisk Byg. b. Slagtningsforsøg. c. Kornforbrug til 1 Pd. Tilvækst, ved svagere og stærkere Fodring, ved Vinter- og Sommerforsøg. d. Fodringsforsøg med store Svin. e. Sammenligning mellem Galt og So. (Udsolgt).
 1899. 42. — Kaalrabi og Turnips, Hvede og Byg. Forskellige Slags Melassefoder samt Palmekager og Majs med Hensyn til Flæskets Kvalitet. (Udsolgt).
 1937. 174. — Foderbriketter til Slagterisvin. (50 øre).

b) Beretninger om de af forsøgslaboratoriet og De samvirkende danske Andels-Svineslagterier foranstaltede fodringsforsøg med svin.

1928. 128. ber. Forsøg med Skummetmælk. (1 kr.).
 1928. 129. — Forsøg med Sukkerroer og Kaalroer. (1 kr.).
 1929. 132. — I. Forsøg med proteinrige Kraftfodermidler som Erstatning for Skummetmælk. II. Forsøg med Tapiokamel + proteinrige Kraftfodermidler som Erstatning for Korn. (Udsolgt).
 1931. 137. — Forsøg med Sukkerroer + Tilskud af proteinrige Kraftfodermidler. (1 kr.).
 1931. 141. — Forsøg med Skummetmælk. (1 kr.).
 1931. 143. — Forsøg med kogte Kartoffler. Fejlregning. (1 kr.).
 1932. 148. — I. Forsøg med tørt og opblødt Foder til Slagterisvin. II. Demonstrationsforsøg: A. Proteintilskud og B. Mineralstofftilskud. III. Forsøg med Tapiokamel + Tilskud af proteinrige Kraftfodermidler. IV. Fejlregning til Forsøg med tørt og opblødt Foder. (1 kr.).
 1933. 149. — A. Forsøg med Majsflager. Fejlregning. B. Undersøgelser vedr. nogle Fodermidlers Indflydelse paa Flæskets Kvalitet. (1 kr.).
 1935. 161. — Forsøg med Lucernemel og grøn Lucerne til Slagterisvin. Fejlregning. (1 kr.).
 1936. 166. — I. Forsøg med Ensilage af kogte Kartoffler. II. Forsøg med raa og kogte Kartoffler. Fejlregning. (1 kr.).
 1939. 186. — A. Sørnes Foderbehov. B. Svinenes Vedligeholdelses- og Produktionsfoder. C. Pattedrisenes Levedygtighed og Vækstevne. (Udsolgt).
 1941. 197. — I. Majsens og forskellige A-vitaminrige Produkters Vitaminvirkning. II. Hvedens og Rugens »biologiske« Værdi. III. Fodring med Skjoldbruskkirtler. (1,50 kr.).
 1943. 206. — Tilskud af Kalcium og Fosfor til Slagterisvin. Fejlregning. (1,50 kr.).
 1945. 214. — Fodringsforsøg med Sukkerroer. Fejlregning. (1 kr.).
 1949. 239. — Forsøg med valle til slagterisvin. (1,50 kr.).
 1953. 264. — Forsøg med proteinrige kraftfodermidler som erstatning for skummetmælk i slagterisvinenes foder. (5 kr.).

2) Forsøg med søer og smågrise.

1938. 182. ber. Undersøgelser over Hæmoglobinindholdet i Grisenes Blod. (1 kr.).
 1939. 186. — A. Søernes Foderbehov. B. Svinenes Vedligeholdelses- og Produktionsfoder. C. Pattegrisenes Levedygtighed og Vækstevne. (Udsolgt).
 1940. 192. — Søernes Proteinbehov m. m. (1 kr.).

3) Sammenlignende forsøg med svin af forskellig afstamning.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1908. 64. ber. Sammenlign. Forsøg med Svin af forskellig Afstamning. (2 kr.). | |
| 1909. 67. — 1ste beretn. (1 kr.). | 1936. 169. ber. 24nde — (1,50 kr.). |
| 1911. 75. — 2den — (Udsolgt). | 1937. 175. — 25nde — (1,50 kr.). |
| 1912. 79. — 3die — (1,50 kr.). | 1938. 179. — 26nde — (1,50 kr.). |
| 1912. 80. — 4de — (50 øre). | 1939. 185. — 27nde — (1,50 kr.). |
| 1914. 85. — 5te — (50 øre). | 1940. 190. — 28nde — (1,50 kr.). |
| 1914. 87. — 6te — (50 øre). | 1941. 194. — 29nde — (1,50 kr.). |
| 1915. 90. — 7ende — (50 øre). | 1942. 201. — 30te — (Udsolgt). |
| 1917. 93. — 8nde — (50 øre). | 1943. 205. — 31te — (1,50 kr.). |
| 1918. 98. — 9ende — (50 øre). | 1944. 212. — 32te — (1,50 kr.). |
| 1922. 109. — 10ende — (Udsolgt). | 1945. 217. — 33te — (1,50 kr.). |
| 1923. 110. — 11te — (Udsolgt). | 1946. 222. — 34te — (1,50 kr.). |
| 1923. 114. — 12te — (Udsolgt). | 1947. 224. — 35te — (1,50 kr.). |
| 1924. 117. — 13de — (Udsolgt). | 1948. 233. — 36te — (1,50 kr.). |
| 1926. 122. — 14de — (Udsolgt). | 1949. 242. — 37te — (1,50 kr.). |
| 1927. 124. — 15de — (Udsolgt). | 1950. 248. — 38te — (1,50 kr.). |
| 1928. 127. — 16de — (Udsolgt). | 1951. 256. — 39te — (1,50 kr.). |
| 1929. 130. — 17de — (Udsolgt). | 1953. 267. — 40nde og |
| 1930. 133. — 18de — (Udsolgt). | 41nde — (3,00 kr.). |
| 1931. 139. — 19de — (1,50 kr.). | 1954. 273. — 42nde — (3,00 kr.). |
| 1932. 145. — 20nde — (1,50 kr.). | 1955. 277. — 43nde — (3,00 kr.). |
| 1933. 150. — 21nde — (1,50 kr.). | 1956. 288. — 44nde — (3,00 kr.). |
| 1934. 157. — 22nde — (1,50 kr.). | 1957. 296. — 45nde — (3,00 kr.). |
| 1935. 164. — 23nde — (1,50 kr.). | |

Endvidere udsendes kvartårige »Foreløbige Meddelelser fra Svineforsøgsstationerne«, hvori i tabellarisk form findes angivet de foreløbige resultater af de sammenlignende forsøg med svin fra statsanerkendte avlscentre. Disse foreløbige meddelelser samt den hvert år udarbejdede udførlige beretning kan bestilles gennem postvæsenet under betegnelsen: »Foreløbige Meddelelser fra Svineforsøgsstationerne« til en samlet pris af 4,00 kr. årlig.

4) Slagteriforsøg.

1901. 49. ber. Forsøg med forskellige Saltningsmaader for Flæsk. (50 øre).
 1902. 51. — Fortsatte Forsøg med forskellige Saltningsmaader for Flæsk. (1 kr.).
 1911. 73. — Vandindholdet i Svinefedt fra Svinerlagterierne. Grevekagernes Fedtindhold. Afsmeltning af Sæbefedt. (50 øre).
 1912. 77. — 1) Forsendelse af Flæsk i almindelige Godsvogne. 2) Stablingsforsøg. 3) Saltning af fast og blødt Flæsk. (50 øre).
 1913. 82. — Vægten af Svin med tilhørende »Plucks«. (50 øre).

IV. Forsøg med pelsdyr og kaniner.

1942. 203. ber. Fodringsforsøg med Kaniner. (75 øre).
 1944. 211. — Fodringsforsøg med Sølvreve. (75 øre).
 1946. 221. — Kaninkontrollen paa Favrholm, I, 1944—45. (75 øre).

1946. 223. ber. Kaninkontrollen paa Favrholt, II, 1945—46. (Udsolgt).
 1948. 230. — Kaninkontrollen paa Favrholt, III, 1946—47, samt Kaninfor-
 søg. (75 øre).
 1948. 232. — Kaninkontrollen paa Favrholt IV, 1947—48. (75 øre).
 1949. 244. — Kaninkontrollen på Favrholt V, 1948—49. (75 øre).
 1956. 290. — 6. meddelelse fra Kaninkontrolstationen på Favrholt for årene
 1949/50—1954/55. (3,50 kr.).
 1957. 297. — Fodringsforsøg med avlsmink. (1,50 kr.).

V. Forsøg med høns m. m.

1) Fodrings- og racespørgsmål.

1913. 84. ber. Forsøg med Høns samt Temperaturmaaling i Bistader. (50 øre).
 1923. 112. — I. Fodringsforsøg med Høns. II. Nogle Erfaringer fra Kontrol-
 æglægningen paa Lundsgaard 1915—1921. (Udsolgt).
 1926. 121. — Fedningsforsøg med unge Haner. (Udsolgt).
 1931. 135. — Forsøg med Høns. (Udsolgt).
 1933. 153. — Sammenligning mellem Ydelserne af to rene Hønseracer og af
 disses Krydsninger. (1 kr.).
 1938. 181. — Forskelligt Proteinindhold i Foderet til æglæggende Høner.
 (1,50 kr.).
 1940. 188. — Skummetmælk og kogte Kartofler til æglæggende Høner. (1 kr.).
 1943. 207. — Kunstigt fremstillet D-Vitamin til æglæggende Høner. (1 kr.).
 1949. 241. — Lucernemel som tilskudsfoder til æglæggende høner. (1,50 kr.).

2) Hønsehuse, rugemaskiner m. m.

1916. 92. ber. Arbejdsprøver med Rugemaskiner. (Udsolgt).
 1932. 146. — Forsøg med kunstigt Lys i Hønsehuse. (1 kr.).
 1935. 165. — Orienterende Undersøgelser vedrørende Fugtighed i Motorrugere.
 (1 kr.).