

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 92.



# KREATURHOLDET

30 SEPTEMBER 1916.

*(Bétail, le 30 septembre 1916.)*

---

Utgitt av

DET STATISTISKE CENTRALBYRAA.

---

KRISTIANIA,  
I KOMMISSION HOS H. ASCHHOUG & CO.  
1917.

Pris: Kr. 0.50.

Norges Officielle Statistik, række VI.  
(Statistique Officielle de la Norvège, série VI.)

Trykt 1915:

- Nr. 23. Markedspriser paa korn og poteter 1836–1914. (*Données sur les prix du blé et des pommes de terre 1836–1914.*)
- 24. Indtægts- og formuesforhold efter skatteligningen 1911. (*Revenus et fortunes selon l'imposition de l'exercice 1911.*)
- 25. Norges sparebanker 1913. (*Caisses d'épargne.*)
- 26. Fattigvæsenet 1911 og 1912. (*Assistance publique.*)
- 27. Folkemængdens bevægelse 1906–1910. II. Sammendrag. (*Mouvement de la population pendant les années 1906 à 1910. II. Résumé.*)
- 28. Norges fiskerier 1913. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 29. Norges bergverksdrift 1913. (*Mines et usines.*)
- 30. Norges telegrafvæsen 1913/14. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 31. Norges kommunale finanser 1911. (*Finances des communes.*)
- 32. Private aktiebanker 1912 og 1913. (*Banques privées par actions.*)
- 33. Skiftevæsenet samt overformynderierne 1911 og 1912. (*Successions, faillites et biens pupillaires.*)
- 34. Arbeidsledighed og Arbeidsledighetskasser. (*Chômage et caisses de chômage.*)
- 35. Skolevæsenets tilstand 1911. (*Instruction publique.*)
- 36. Rekruttering 1913. (*Recrutement.*)
- 37. De offentlige jernbaner 1913/14. (*Chemins de fer publics.*)
- 38. Ulykkesforsikringen 1912. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 39. Veterinærvæsenet og køttkontrollen 1913. (*Service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 40. Fagskolestatistik 1911/1912–1913/14. (*Écoles professionnelles.*)
- 41. Forsikringsselskaper 1912. (*Sociétés d'assurances.*)
- 42. Sindssykeasylenes virksomhet 1913. (*Hospices d'alliés.*)
- 43. Norges postvæsen 1914. (*Statistique postale.*)
- 44. Husholdningsregnskaper for handelsfunktionærer m. v. (*Budgets de familles d'employés du commerce, etc.*)
- 45. Dødelighetstabeller for det norske folk 1901/02–1910/11. (*Tables de mortalité selon les expériences 1901/02–1910/11.*)
- 46. Forsømte barn 1912 og 1913. (*Traitement des enfants moralement abandonnés.*)
- 47. Beretninger om amternes økonomiske tilstand 1906–1910. I og II. (*Rapports des préfets sur l'état économique et social des préfectures.*)
- 48. Forsikringsselskaper 1913. (*Sociétés d'assurances.*)
- 49. Civil retspleie 1911, 1912 og 1913. (*Justice civile.*)
- 50. Fabrikttællingen 1909. Fjerde hefte. Produktionsstatistik. (*Recensement industriel 1909. IV. Statistique de la production.*)
- 51. Folkemængdens bevægelse 1912. (*Mouvement de la population.*)
- 52. Kommunale skatteligninger i landdistrikterne 1911, 1912 og 1 halvaar 1913. (*Revenus et fortunes dans les districts ruraux.*)
- 53. Industristatistik 1913. (*Statistique industrielle.*)
- 54. Fiskerforsikringen 1914. (*Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 55. Folkemængdens bevægelse 1901–1910. Hovedoversigt. (*Aperçu général du mouvement de la population en Norvège pendant les années 1901 à 1910.*)
- 56. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1913. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 57. Indtægt, formue og fordelingen av den kommunale skat 1913–1914. (*Revenus, fortunes et répartition de l'impôt communal.*)
- 58. Norges sparebanker 1914. (*Caisses d'épargne.*)

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 92.



# KREATURHOLDET

30 SEPTEMBER 1916.

*(Bétail, le 30 septembre 1916.)*

---

Utgitt av

DET STATISTISKE CENTRALBYRÅA.



KRISTIANIA.

I KOMMISSION HOS H. ASCHHOUG & CO.

1917.

Jordbruk og fædrift 1901—1905 se Norges Officielle Statistik, række V. 31.  
Den almindelige jordbruktstilling 30 september 1907 se Norges Officielle Statistik, række V:

- Nr. 85. 1ste hefte. Utsæd, landbruksredskaper, kreaturhold, sæterbruk.
- » 109. 2det hefte. Arealet og dets anvendelse, procentberegninger m. v.
- » 145. 3dje hefte. Oversigt m. v.
- » 179. Faste eiendomme (1906—1910).

Jordbruk og fædrift 1906—1910 se Norges Officielle Statistik, række V. 196.  
Kreaturholdet 30 september 1914 og 1915 se Norges Officielle Statistik, VI. 64.

## Indhold.

---

	Side.
Indledning:	
Det statistiske materiale . . . . .	1
Tællingsresultatene . . . . .	2
Hester . . . . .	8
Storfæ . . . . .	11
Sauer. . . . .	14
Gjeter. . . . .	14
Svin . . . . .	16
Kjødproduktion og forbrug . . . . .	18
Priser paa kreaturer, kød m. v. . . . .	19
Tabeller:	
Tabel 1. Beregnet antal kreaturer 30 september 1914, 1915 og 1916 sammenholdt med jordbruketstillings opgaver pr. 30 september 1907. . . . .	28
Tabel 2. Forøkelse (+) eller formindskelse ( $\div$ ) i antal kreaturer 1907—1914, 1914—1915 og 1915—1916 . . . . .	32

---

## Table des matières.

---

Aperçu:		Pages.
Matériaux statistiques . . . . .		1
Résultats du recensement. . . . .		2
Chevaux . . . . .		8
Espèce bovine . . . . .		11
Moutons . . . . .		14
Chèvres . . . . .		14
Porcs . . . . .		16
Production et consommation de viande et de lard . . . . .		18
Prix du bétail, de la viande, du lard etc. . . . .		19

### Tableaux:

N° 1. Bétail, le 30 septembre 1914, 1915 et 1916, comparé avec le recensement de 1907 <sup>1</sup> . . . . .	28
N° 2. Accroissement (+) ou décroissement (÷) du bétail pendant les périodes 1907 à 1914, 1914 à 1915 et 1915 à 1916 . . . . .	32

---

<sup>1</sup> Le recensement qui a eu lieu en 1916 dans les communes rurales, est ainsi que les recensements de 1914 et 1915 basé sur la méthode représentative.

# Indledning.

## Det statistiske materiale.

Ved kongelig resolution av 7 juli 1916 blev det bestemt at det Statistiske Centralbyraa pr. 30 september 1916 skulde iverksætte en partiel tælling og paa grundlag herav foreta en beregning over størrelsen av landets husdyrbestand.

Tællingen har i alt væsentlig været anordnet overensstemmende med den ifjor afholdte husdyrtælling og forudsætningen var, at der hovedsagelig skulde afholdes tælling ved de samme bruk som i 1915. I tilfælde nogen av disse bruk paa grund av særskilte omstændigheter, som forrykket det normale kreaturhold, ikke længere kunde henregnes til de repræsentative, saa skulde de utelukkes fra optællingen. Til erstatning for disse og tillike for at øke opgavernes antal i sin almindelighet henstillet man til tællingsstyrene at afholde optælling ved endel nye bruk, og oversendte i den anledning et antal særskilt utarbeidede tællingsskemaer med paaførte rubrikker for kreaturantal baade i 1915 og 1916, mens de ordinære skemaer — for de i 1915 tællede bruk — alene var beregnet paa opgaver for 1916.

Tællingens nærmere anordning vil fremgaa av den indtagne rundskrivelse (bilag 1) samt tællingsskemaet (bilag 2).

Likesom ved forrige tælling omfatter den repræsentative undersøkelse alene landdistrikterne, idet man fandt det uforholdent at anstille nogen særskilt undersøkelse vedkommende byerne, hvor nævnte undersøkelsesmetode i dette tilfælde ikke er anvendelig.

Tællingsskemaer m. v. blev utsendt fra byraaet til samtlige landets herreder 4—6 september.

Tællingsmaterialet begyndte at indløpe til byraaet i begyndelsen av oktober, og ved utgangen av denne maaned var der indkommet tællingsopgaver fra 350 herreder (mot 400 i 1915), omkring midten av november var der indkommet svar fra 500 herreder og ved maanedens slutning fra 580 herreder.

Tællingsmaterialet blev i det hele ikke indsendt fuldt saa raskt som forrige aar. Grunden hertil synes at ha været, at der dennegang inden herrederne oftere blev benyttet omsendelse av skemaer pr. post og paa anden vis. Enkelte av de skemaer som tællingsstyrene saaledes utsendte viste det sig nemlig meget vanskelig at faa tilbake i utfylt stand inden rimelig tid.

Da det saaledes særlig i langt bortliggende distrikter gik sent med tilendebringelsen av tællingen og opgavernes indsendelse, utarbeidet byraaet i de første dage av december maaned en foreløbig beregning over det samlede kreaturhold i Rikets amter paa grundlag av det indtil da indkomne materiale. Ved denne beregning, hvis resultater meddeltes Landbruksdepartementet og Provianteringsdepartementet samt i sammentrængt form tilstilledes pressen, manglet der opgaver fra 21 herreder, likesom der fra enkelte andre herreder manglet enkeltvis opgaver.

De endelige beregninger avsluttedes i midten av december maaned, uten at materialet endnu var helt komplet, idet der manglet opgaver fra 10 herreder.

Efter de indkomne og bearbejdede (godkjendte) skemaer blev der holdt optælling paa ialt 11 233 bruk (mot 11 188 i 1915). De tællede bruks antal utgjør omkring 6.5 pct. av samtlige skyldsatte bruk med kreaturhold.

### Tællingsresultatene:

Resultatet av de paa grundlag av de repræsentative tællinger utførte beregninger over det samlede antal kreaturer i Rikets bygder for 1914, 1915 og 1916 sammenholdt med tællingsopgaverne for 1907 findes indtat som tabel 1. En paa grundlag av disse tal utarbeidet opgave over ændringerne i kreaturstyrken, absolut og relativt, findes indtat som tabel 2.

Paa omstaaende side gjengives hovedresultaterne efter disse tabeller.

Omsætningen av de forskjellige slags kreaturer til kjøer eller storfæ er foretat efter det i vor statistik tidligere anvendte forhold: 1 storfæ =  $\frac{1}{2}$  hest, 6 sauer eller gjeter, 2 svin.

Efter helt fra 1870-aarene at være gaat tilbake viste tællingen for 1907 paany nogen stigning i kreaturstyrken, nemlig 4.8 pct. i samlet kreaturhold sammenholdt med tallene for 1900.

Perioden 1907—1914 viser en stigning i det samlede kreaturhold av 1.88 pct. Periodens enkelte aar har dog sikkerlig i denne henseende stillet sig høist forskjellig. Tallene for 1914 viser tydelig en begyndende nedgang i kreaturholdet forsaavidt enkelte dyreslags — spesielt svinene — angaar. Dette forhold fremgaar tydeligere ved at sætte ind de skjønsmæssige opgaver over kreaturholdet i 1910 (jfr. Norges Off. Statistik V. 196, tabel 8). Denne



*Det samlede kreaturhold i Rikets bygder pr. 30 september 1907, 1914, 1915 og 1916 og ændringerne i kreaturstyrken mellem disse tællinger, har utgjort:*

	1907.	1914.	1915.	1916.	Tilvekst (+) eller formindskelse (-÷).					
					Absolute tal.			Relative tal (procent).		
					1907—14.	1914—15.	1915—16.	1907—14.	1914—15.	1915—16.
Hester. . . . .	163 780	182 482	186 217	189 175	+ 18 652	+ 3 785	+ 2 958	+ 11.39	+ 2.07	+ 1.59
Storfæ. . . . .	1 088 635	1 146 274	1 120 517	1 119 306	+ 57 639	÷ 25 757	÷ 1 211	+ 5.29	÷ 2.25	÷ 0.11
Sauer . . . . .	1 391 168	1 326 850	1 329 559	1 281 030	÷ 64 318	+ 2 709	÷ 48 529	÷ 4.62	+ 0.20	÷ 3.65
Gjeter . . . . .	295 777	236 805	240 303	230 055	÷ 58 972	+ 3 498	÷ 10 248	÷ 20.07	+ 1.64	÷ 4.26
Svin. . . . .	307 308	228 117	208 522	221 217	÷ 79 191	÷ 19 595	+ 12 695	÷ 25.77	÷ 8.59	+ 6.09
Tilsammen i be- regnede køer .	1 851 007	1 885 805	1 858 856	1 860 112	+ 34 798	÷ 26 949	+ 1 256	+ 1.88	÷ 1.43	+ 0.07

sidste undersøkelse viser nemlig en ikke ringe stigning i kreaturantallet fra 1907 til 1910, hvilket nærmere vil fremgaa av nedenstaaende sammenstilling.

*Kreaturhold i Rikets bygder pr. 30 september.*

	Hester.	Storfa.	Sauer.	Gjeter.	Svin.	Beregnete kjøer.	
						absolut.	relativt.
1907	163 780	1 088 635	1 391 168	295 777	307 308	1 851 007	} + 3.56 pct. } ÷ 1.62 « } ÷ 1.43 « } + 0.07 «
1910	167 714	1 133 613	1 398 383	287 686	333 709	1 916 908	
1914	182 432	1 146 274	1 326 850	236 805	228 117	1 885 805	
1915	186 217	1 120 517	1 329 559	240 303	208 522	1 858 856	
1916	189 175	1 119 306	1 281 030	230 055	221 217	1 860 112	

Det maa dog bemerkes at opgaverne for 1910 ikke kan tillægges samme værd som de øvrige, idet de, som nævnt, kun er skjønsmæssige.

Pr. aar steg kreaturstyrken:

fra 1900 til 1907 med 0.7 pct.

« 1907 « 1910 « 1.2 «

For de efterfølgende aar til og med 1913 har der rimeligvis ogsaa været nogen stigning, saa den nedgang som tallene for 1914 jevnført med 1910 betegner, i sin helhet (og maaske mere til) maa henføres til aaret 1914. Det er den ved verdenskrigens utbrud indtraadte krise som nu gjør sin indvirkning gjældende paa kreaturholdet, væsentlig ved en sterk formindskelse av svinebestanden.

Forøvrig maa det bemerkes at kreaturholdet vistnok har været særlig stort høsten 1913 og 1ste halvaar 1914. Hertil bidrog først og fremst det udmerket gode høstutbytte 1913, da baade høi, korn, halm og poteter gav et utbytte betragtelig over middelsaarets. Hertil kom at en hel del av landets gaardbrukere spekulerte i høie kjøtpriser under den anstundende jubilæumsutstilling og i den anledning satte paa flest mulig dyr, likesom de slagtet til salg et mindre antal end vanlig, noget som bl. a. resulterte i at importen av kjøt og levende dyr i 1913 blev stor. Utvilsomt har det rike høstutbytte i 1913 virket til at krisens virkninger til en begyndelse er blit mindre følbare end de under andre omstændigheter vilde blit.

Høstutbyttet i 1914 derimot var hvad korn — saavel kjerne som halm — angaar meget under middelsaar, hvorimot høi og poteter gav et godt middelsaars utbytte. Som et resultat av høstens utfald i forbindelse med krisens indvirkning dette aar utviste tællingen for 1915 en reduktion av storfæ- og svinebesætningerne, mens antal smaalæ viste ubetydelige forandringer og hesteantallet, væsentlig paa grund av de høie priser, var steget endel.

Høstutbyttet i 1915 betegnes for høiets vedkommende med 91 pct. (middelsaaret = 100), korn 89, halm 103 og poteter 73. Utbyttet var altsaa i det hele tat under middels. Imidlertid maa vel ogsaa forventningen om et mere

end almindelig godt høstutbytte i 1916 ha hat endel indflydelse i modsat retning, saaledes at høstens utfald i og for sig ikke kan ha virket synderlig til reduktion av besætningerne i aaret 1915—1916.

Ændringerne i kreaturholdet 1915—1916, det andet krigsjaar, er for kreaturstyrken underrett ganske uvæsentlig, nemlig en stigning paa 0.07 pct. For de enkelte dyreslags derimot er der foregaat bemerkelsesværdige forandringer. Hester og navnlig svin viser en ikke ubetydelig stigning i antal, mens antal smaalæ er gaat adskillig tilbage. Hvad storfæet angaar saa er der en ikke uvæsentlig nedgang i kjørenes antal; en nedgang som dog numerisk opveies ved økningen i klassen «under 1 aar». Ogsaa hvad hester og svin angaar er det klassen «under 1 aar» som ved sin betydelige økning bevirker den hele tilvekst i antal for vedkommende dyreslags. Opdrættet av hester, storfæ og svin er altsaa i løpet av dette aar øket betraktelig, noget der vel skyldes de tidligere reduktioner av besætningerne i forbindelse med den sterke prisforhøielse paa fædriftens produkter.

*Antal kreaturer av de forskjellige slags i forhold til samtlige kreaturer,* stiller sig ved de omhandlede undersøkelser saaledes for Rikets bygder:

Av hvert 1 000 kreaturer var:

	1907.	1910.	1914.	1915.	1916.
Hester . . . . .	50.45	50.50	58.46	60.36	62.22
Storfæ . . . . .	335.31	341.34	367.34	363.20	368.10
Sauer . . . . .	428.49	421.06	425.21	430.96	421.28
Gjeter . . . . .	91.10	86.62	75.89	77.89	75.65
Svin . . . . .	94.65	100.48	73.10	67.59	72.75
Tilsammen	1 000.00	1 000.00	1 000.00	1 000.00	1 000.00

Det relative antal hester har altsaa været stigende siden 1907; det samme er tilfældet for storfæets vedkommende, naar undtages en enkelt periode. De øvrige dyreslags staar relativt daarligere end i 1907.

Man skal dernæst meddele nogen opgaver til belysning av kreaturstyrkens forandringer *i de enkelte distrikter.*

Ved at betragte kreaturstyrkens forandringer distriktsvis mellem de forskjellige tællinger vil man snart bli opmærksom paa betydelige divergenser.

Nedenfor meddeles en oversigt over kreaturholdet *i de større landsdele*<sup>1</sup> ved de fire tidspunkter.

<sup>1</sup> Amtene er ved denne inndeling gruppert som følger: Til Østlandet henregnes Smaalenene, Akershus, Buskerud, Jarlsberg og Larvik; til Oplandene Hedemarken og Kristians, til Sørlandet Bratsberg, Nedenes, Lister og Mandal; til Vestlandet Stavanger, Søndre og Nordre Bergenhus; til Trøndelagen Romsdal, Søndre og Nordre Trondhjem; til Nord-Norge Nordland, Tromsø og Finnmarken.

		Hester.	Storfæ.	Şauer.	Gjeter.	Svin.	Beregnete kjør.
Østlandet	1907 . .	45 487	234 059	45 382	15 965	94 378	382 446
—	1914 . .	51 100	259 980	45 488	7 321	68 777	405 370
—	1915 . .	51 613	245 335	43 956	6 481	65 926	389 930
—	1916 . .	52 741	250 905	40 976	5 616	71 001	399 653
Oplandene	1907 . .	32 147	193 207	117 167	66 223	76 359	326 246
—	1914 . .	34 897	202 976	123 704	45 047	56 034	328 912
—	1915 . .	36 172	196 333	126 191	46 174	53 960	324 385
—	1916 . .	37 207	199 446	118 691	43 266	58 378	330 042
Sørlandet	1907 . .	13 108	97 927	79 582	17 471	29 175	154 907
—	1914 . .	14 907	105 702	76 797	6 894	22 398	160 663
—	1915 . .	14 883	98 249	75 247	6 431	20 961	152 109
—	1916 . .	15 083	102 136	74 908	7 413	22 624	157 334
Vestlandet	1907 . .	27 716	226 203	606 901	96 094	47 151	422 376
—	1914 . .	32 369	229 637	549 032	96 256	33 901	418 873
—	1915 . .	32 926	230 122	547 060	97 205	28 966	417 835
—	1916 . .	33 369	229 132	551 930	96 427	32 956	420 407
Trøndelagen	1907 . .	30 840	210 976	322 264	66 070	52 198	363 477
—	1914 . .	33 919	222 403	316 257	48 627	41 028	371 570
—	1915 . .	35 377	223 143	317 493	49 342	34 609	372 341
—	1916 . .	35 798	219 330	297 962	47 156	33 587	365 240
Nord-Norge	1907 . .	14 482	126 263	219 872	33 954	8 047	201 555
—	1914 . .	15 240	125 576	215 572	32 660	5 979	200 417
—	1915 . .	15 246	127 335	219 612	34 670	4 100	202 256
—	1916 . .	14 977	118 357	196 563	30 177	2 671	187 436
Rikets bygder	1907 . .	163 780	1 088 635	1 391 168	295 777	307 308	1 851 007
—	1914 . .	182 432	1 146 274	1 326 850	236 805	228 117	1 885 805
—	1915 . .	186 217	1 120 517	1 329 559	240 303	208 522	1 858 856
—	1916 . .	189 175	1 119 306	1 281 030	230 055	221 217	1 860 112

De procentvise ændringer i det samlede kreaturhold utgjør :

	1907—1914.	1914—1915.	1915—1916.
Østlandet . . . . .	+ 5.99	÷ 3.81	+ 2.49
Oplandene. . . . .	+ 0.82	÷ 1.38	+ 1.74
Sørlandet . . . . .	+ 3.72	÷ 5.32	+ 3.44
Vestlandet. . . . .	÷ 0.83	÷ 0.25	+ 0.62
Trøndelagen. . . . .	+ 2.23	+ 0.21	÷ 1.91
Nord-Norge . . . . .	÷ 0.56	+ 0.92	÷ 7.33
Rikets bygder . . . . .	+ 1.88	÷ 1.43	+ 0.07

For perioden 1907—1914 er det Østlandet, Sørlandet og Trøndelagen som staar bedst med henholdsvis 5.99, 3.72 og 2.23 pct. stigning; Nord-Norge og Vestlandet staar daarligst, nemlig med en nedgang paa henholdsvis 0.56 og 0.83 pct.

For aaret 1914—1915 utviser alene Trøndelagen og Nord-Norge stigning, som forøvrig var ganske ubetydelig. Grunden til de nævnte landsdeles heldigere stilling var vel først og fremst at høstutbyttet 1914 var rikt i disse distrikter, særlig hvad høi angaar, men ogsaa relativt bedre end ellers i landet hvad korn og halm angaar. Østlandet og Sørlandet staar daarligst for dette aar med henholdsvis 3.81 og 5.32 pct. nedgang.

For aaret 1915—1916 er der en endnu mere utpræget forskjel mellem de enkelte landsdele. Bedst staar Sørlandet og Østlandet med henholdsvis 3.44 og 2.49 pct. stigning i det samlede kreaturhold; de daarligste resultater utviser Nord-Norge med 7.33 og Trøndelagen med 1.91 pct. underskud.

Kreaturholdets relative ændringer er hvad de enkelte landsdele angaar for de to sidste aar helt motsatte, idet de som staar bedst (med største forøkelse i antal), det ene aar, staar daarligst det andet. Saaledes er rækkefølgen for 1914—1915 fra de bedste til de daarligste resultater: Nord-Norge, Trøndelagen, Vestlandet, Oplandet, Østlandet, Sørlandet, men for 1915—1916 betegner den samme rækkefølge landsdelene gruppert fra de daarligste til de bedste resultater.

Forholdet beror ikke udelukkende paa en tilfældighet. Naar kreaturholdet et aar paa grund av stort høstutbytte sterkt utvides ved tillæg av mange ungdyr, vil der næste aar paa dette sted lettere ske en formindskelse, naar aargangen falder mindre heldig ut, hvorimot paa steder hvor besætningerne tidligere er forholdsvis smaa vil reduktionen bli mindre. Denne omstændighet synes at ha været medvirkende ved den reduktion av besætningerne som i sidste aar har fundet sted i størst grad i Nord-Norge. Høstens utfald 1915 forklarer nemlig ikke de nordligste landsdeles uheldige stilling dette aar. Utbyttet av høi i Nord-Norge var dette aar omtrent som ellers i landet d. v. s. ca. 10 pct. under middels. Noget tilsvarende var tilfældet med kornavlén. Den relativt sterke reduktion av besætningerne i dette distrikt maa da delvis være begrundet i, at besætningerne tidligere var noksaa store. Dernæst har nok det daarlige utfald av høsten 1916 virket endel, omend dennes indvirken i hovedsaken vil indtræffe senere, idet jo tællingsdagen laa foran den egentlige slagtetid.

Man skal dernæst gaa over til at omhandle de enkelte kreaturslags hver for sig.

## H e s t e r.

Av tabel 2 vil sees at antal hester i Rikets bygder steg med 18 652 eller 11.39 pct. fra 1907—1914, med 3 785 eller 2.07 pct. i aaret 1914—1915 og 2 958 eller 1.59 pct. det følgende aar. Stigningen har vel i virkeligheten været litt mindre, idet de større bruk som jo fortrinsvis driver hesteopdræt er blitt litt for sterkt representert i tællingsmaterialet. Sandsynligvis er derved det beregnede antal unghester blitt vel stort, mens forholdet neppe kan ha hat nævneværdig indflydelse paa beregningen av klasserne for de ældre hester. Se nærmere herom Norges Off. Statistikk, VI, 64, Kreaturholdet 1914 og 1915, s. 2 og 7.

Perioden 1907—1914 var en utpræget opgangstid for hesteavlen. Aarsaken hertil var hovedsagelig at priserne paa hester var høie og stigende, likesom det indenlandske forbruk av og behov for hester stadig tiltok, vistnok for en væsentlig del som følge av den livlige virksomhet i skogsdriften.

Siden krigens utbrud er konjunkturerne i denne henseende langtfra blitt daarligere. Priserne er steget yderligere og i en meget sterkere grad end før, likesom avsetningen bedredes gjennom eksport av 6—7 000 hester det første krigsaar og en 15—1 600 hester i tællingsaaret 1915—1916. Prisen paa hester som steg med 50 pct. fra 1907 til 1914, eller med 7 pct. aarlig, steg det følgende aar med 19 pct., og er senere steget voldsomt, hvad der forøvrig er tilfældet med andre husdyrslags som med prisnivaaet i sin almindelighet. Hesteavlen er den gren av husdyravlen som har staat sig bedst i de nuværende kritiske tider, den har intet lidt, tvertimot, i ly av de høie priser og ved den økede efterspørsel gaar hesteavlen fremover i et endnu raskere tempo end før.

For perioden 1907—1914 var stigningen i hesteantallet forholdsvis stort i de fleste amter. 15 amter hadde saaledes en stigning av 8 pct. eller derover. 9 amter hadde over 10 pct. stigning, over 15 pct. hadde amterne Søndre Bergenhus med 19.25, Jarlsberg og Larvik med 17.90, Nordre Bergenhus med 16.97 og Lister og Mandal med 16.18 pct. for hele perioden.

Efter krisetidens indtræden har stigningen i hesteantallet væsentlig koncentrert sig om de bedste hesteavlsdistrikter, navnlig de som producerer større, grovere hester. Saaledes kommer for 1914—1916 Nordre Trondhjem øverst med en stigning paa 8.62 pct., dernæst Stavanger med 6.96, Kristians 6.83, Hedemarken 6.40 og Smaalenene 5.69 pct.; gjennemsnittet for Riket utgjorde 3.70 pct. Amterne Akershus, Jarlsberg og Larvik samt Bratsberg som i 1914—1915 hadde en minimal forøkelse er det følgende aar kommet godt med. Nogen nedgang i hesteantallet under krisetiden utviser Nedenes, Lister og Mandal, Søndre Bergenhus, Tromsø og Finmarken.

Hvad *aldersfordelingen* angaar, stiller forholdet sig for Rikets bygder som følger:

Antal hester.	1907.	1914.	1915.	1916.	1907—14.	1914—15.	1915—16.
<b>Absolute tal:</b>							
Under 1 aar . .	9 599	12 885	12 712	15 939	+ 3 286	÷ 173	+ 3 227
1—3 aar . . . .	17 489	23 165	24 805	23 914	+ 5 676	+ 1 640	÷ 891
3—5 aar . . . .	21 643	23 272	25 834	25 169	+ 1 629	+ 2 562	÷ 665
5—16 aar . . .	89 010	91 592	92 242	91 476	+ 2 582	+ 650	÷ 766
Over 16 aar . .	26 039	31 518	30 624	32 677	+ 5 479	÷ 894	+ 2 053
Tilsammen	163 780	182 432	186 217	189 175	+ 18 652	+ 3 785	+ 2 958
<b>Relative tal (pct.):</b>							
Under 1 aar . .	5.86	7.06	6.83	8.43	+ 34.23	÷ 1.34	+ 25.38
1—3 aar . . . .	10.68	12.69	13.32	12.64	+ 32.40	+ 7.08	÷ 3.59
3—5 aar . . . .	13.21	12.76	13.87	13.31	+ 7.53	+ 11.01	÷ 2.57
5—16 aar . . .	54.35	50.21	49.53	48.35	+ 2.90	+ 0.71	÷ 0.83
Over 16 aar . .	15.90	17.28	16.45	17.27	+ 21.04	÷ 2.84	+ 6.70
Tilsammen	100.00	100.00	100.00	100.00	+ 11.39	+ 2.07	+ 1.59

Som det vil sees, er det antallet av unghester som er steget sterkest. I 1907 utgjorde antallet av hester under 3 aar 16.54 pct. av samtlige, i 1914 var det steget til 19.75 pct., 1915 til 20.15 pct. og 1916 til 21.07 pct. Det absolute antal unghester steg i perioden 1907—1916 fra 27 088 til 39 853, hvilket utgjør halvparten av hesteantallets samlede forøkelse. Til trods for at det relative antal unghester nu er meget stort, har det dog tidligere tildels været større. Ved tællingen 1875 var der saaledes 21.6 pct. unghester og i 1900 21.67 pct., mens den mellemliggende tælling — for 1890 — opviste alene 12.92 pct. Opdrættets størrelse har saaledes været meget varierende og er hovedsagelig avhængig av priserne paa hester, idet høie priser bevirker øket opdræt, mens lave priser har en motsat virkning. For aaret 1915—1916 er det av unghestene alene klassen «under 1 aar» som er steget i antal, mens klassen «1—3 aar» er avtat.

Hvad de øvrige aldersklasser angaar saa er det alene klassen «over 16 aar» som utviser nogen forøkelse for sidste aar. Den høie pris paa hestene bevirker øiensynlig at man beholder de gamle hester længre end før. Klassen «3—5 aar» som i 1914—1915 gik saa sterkt frem, er sidste aar gaat betragtelig tilbage.

*Aldersgruppernes relative styrke inden de enkelte landsdele og for hvert tællingsaar vil fremgaa av omstaaende tabel.*

Aldersgrupper og aar.	Øst-landet.	Op-landene.	Sør-landet.	Vest-landet.	Trøndelagen.	Nord-Norge.	Rikets bygger.	
Under 1 aar . . .	1907	3.78	6.86	2.38	9.99	6.71	3.62	5.86
	1914	4.61	7.68	3.55	12.00	8.31	4.05	7.06
	1915	4.81	7.75	2.51	10.75	8.08	4.28	6.83
	1916	6.78	9.35	3.55	13.62	9.28	3.23	8.43
1—3 aar . . . . .	1907	7.20	12.07	6.83	13.78	14.23	8.47	10.68
	1914	8.86	13.44	9.37	16.56	16.50	10.45	12.69
	1915	9.51	14.25	8.76	17.33	17.18	10.86	13.32
	1916	9.24	14.59	8.27	14.47	16.51	10.84	12.64
3—5 aar . . . . .	1907	10.79	12.91	11.27	15.43	15.62	13.93	13.21
	1914	10.18	12.99	11.52	15.98	15.16	9.88	12.76
	1915	11.27	14.05	13.67	17.14	16.16	10.09	13.87
	1916	10.44	13.48	12.68	16.61	15.85	10.14	13.31
5—16 aar . . . . .	1907	60.75	52.15	65.36	50.12	48.07	50.63	54.35
	1914	55.89	48.05	58.50	43.44	46.21	51.23	50.21
	1915	54.91	47.20	58.73	43.37	45.08	51.56	49.53
	1916	53.22	46.18	57.04	42.46	44.26	50.81	48.35
Over 16 aar . . .	1907	17.48	16.01	14.16	10.68	15.37	23.35	15.90
	1914	20.46	17.84	17.06	12.02	13.82	24.39	17.28
	1915	19.50	16.75	16.33	11.41	13.50	23.21	16.45
	1916	20.32	16.40	18.46	12.84	14.10	24.98	17.27
Samtlige hester .	1907	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	1914	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	1915	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	1916	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Av tabellen vil fremgaa at opdræt av hester drives i noksaa ulike grad i de forskjellige landsdele. Vestlandet, Trøndelagen og Oplandene har det største opdræt; her utgjorde procentantallet av unghester (hester under 3 aar) i 1907 henholdsvis 23.77, 20.94 og 18.93. For Nord-Norge, Østlandet og Sørlandet utgjorde de tilsvarende procenter henholdsvis 12.09, 10.98 og 9.21. Fra 1907 til 1916 er opdrættet øket saagodtsom over hele landet, dog forholdsvis mest paa Østlandet, Oplandene og Trøndelagen, de distrikter som fortrinsvis opdrætter hester av den større og grovere race (gudbrandsdalsracen). Det relative antal unghester steg for Østlandet fra 10.98 til 16.02 pct., Oplandene 18.93—23.94 og Trøndelagen 20.94—25.79 pct. For Sørlandet steg procenten fra 9.21 til 11.82, Vestlandet 23.77—28.09 og Nord-Norge 12.09—14.07 pct. Størst er altsaa fremdeles opdrættet paa Vestlandet, i Trøndelagen og paa Oplandene, mindst er det paa Sørlandet.



Tallene gir i det hele uttryk for et sterkt øket opdræt; denne økning er paagaat i flere aar, og forøkelsen, absolut og relativt, gjør sig derfor gjældende helt op til klassen 3—5 aar. Særlig det sidste aar er der tillagt et stort antal føl, nemlig ca. 16 000 mot 12 700 aaret før og 9 600 i 1907.

Hesteantallets *fordeling paa hingster, vallakker og hopper* stiller sig, hvad de voksne hester angaar, for Rikets bygder som følger:

	Hingster.	Vallakker.	Hopper.	Tilsammen.
<b>Absolute tal:</b>				
1907. . . . .	3 319	65 990	67 383	136 692
1914. . . . .	2 731	69 001	74 650	146 382
1915. . . . .	2 753	69 335	76 612	148 700
1916. . . . .	2 768	69 510	77 044	149 322
<b>Relative tal:</b>				
1907. . . . .	2.45	48.29	49.26	100.00
1914. . . . .	1.87	47.13	51.00	100.00
1915. . . . .	1.85	46.63	51.52	100.00
1916. . . . .	1.85	46.55	51.60	100.00

Det relative antal hingster er gaat ned helt siden 1890, da de første opgaver forelaa; procentantallet utgjorde nemlig ved tællingerne 1890, 1900, 1907 og 1916 henholdsvis 4.11, 3.76, 2.45 og 1.85. Grunden til denne foreteelse er formentlig de bestræbelser som stadig sterkere gjør sig gjældende i retning av kun at benytte første klasses avlsdyr. Det relative antal hopper er steget, hvilket gjerne vil være tilfældet naar hesteavlen er stigende. Ogsaa for sidste aar — da overhodet forandringerne i det relative antal hingster, vallakker og hopper er litet fremtrædende — er dette forhold synbart.

#### Storfæ.

Antallet av storfæ avtok i sidste fjerdedel av forrige aarhundrede med ca. 66 000. Fra aarhundredskiftet gjorde en motsat bevægelse sig gjældende; i perioden 1900—1907 steg saaledes antallet med ca. 77 000 og yderligere fra 1907 til 1914 med 57 639 eller 5.29 pct. Den ved verdenskrigens utbrud indtraadte krise bevirker saa at stigningen avløses av nogen nedgang i besættningernes størrelse. Formindskelsen utgjorde i 1914—1915 25 757 eller 2.25 pct. og det følgende aar 1 211 eller 0.11 pct.

*Forandringerne i storfæbesætningernes størrelse og sammensætning vil nærmere fremgaa av nedenstaaende tabel for Rikets bygder.*

	1907.	1914.	1915.	1916.	1907-14.	1914-15.	1915-16.
<b>Absolute tal:</b>							
Under 1 aar . . .	195 586	189 897	181 891	218 057	÷ 5 689	÷ 8 006	+ 36 166
1—2 aar . . . . .	154 946	145 811	147 851	138 708	÷ 9 135	+ 2 040	÷ 9 143
Over 2 aar . . . .	738 103	810 566	790 775	762 541	+ 72 463	÷ 19 791	÷ 28 234
Derav okser . . . .	14 778	18 580	13 800	13 449	+ 3 802	÷ 4 780	÷ 351
— kjør . . . . .	723 325	791 986	776 975	749 092	+ 68 661	÷ 15 011	÷ 27 883
Samlet antal	1 088 635	1 146 274	1 120 517	1 119 306	+ 57 639	÷ 25 757	÷ 1 211
<b>Relative tal (pct):</b>							
Under 1 aar . . . .	17.97	16.57	16.23	19.48	÷ 2.91	÷ 4.22	+ 19.88
1—2 aar . . . . .	14.23	12.72	13.20	12.39	÷ 5.90	+ 1.40	÷ 6.18
Over 2 aar . . . .	67.80	70.71	70.57	68.13	+ 9.82	÷ 2.44	÷ 3.57
Derav okser . . . .	1.35	1.62	1.23	1.20	+ 25.73	÷ 25.73	÷ 2.54
— kjør . . . . .	66.45	69.09	69.34	66.93	+ 4.49	÷ 1.90	÷ 3.59
Tilsammen	100.00	100.00	100.00	100.00	+ 5.29	÷ 2.25	÷ 0.11

Tællingen i 1914 viste en betydelig stigning i antal voksne dyr sammenlignet med 1907, mens antal ungfæ var gaat baade absolut og relativt tilbake. I 1907 var der av det samlede antal storfæ 32.20 pct. ungfæ og 67.80 pct. voksne dyr, mot i 1914 henholdsvis 29.29 og 70.71 pct. Under krisetidens første aar skedde der ikke større forandringer i dette forhold, idet formindskelsen omfattet begge kategorier, ungdyrene med ca. 6 000, de voksne med henimot 19 800; procenten for ungfæ steg ubetydelig og avtok tilsvarende for de voksne dyr.

Ganske anderledes stiller forholdet sig for det følgende aar, 1915—1916. Antal voksne dyr er vedblivende gaat ned, endog adskillig sterkere baade absolut og relativt end i 1914—1915. Denne betydelige tilbakegang opveies dog, numerisk set, næsten helt ved en sterk stigning i ungfæets antal. Økningen omfatter dog alene klassen «under 1 aar», mens klassen «1—2 aar» avtok betydelig. Tillægget har saaledes været usedvanlig stort i 1915—1916. Det relative antal ungfæ er derved steget fra 29.43 pct. i 1915 til 31.87 i 1916 og de voksne dyrs antal avtat fra 70.57 til 68.13 pct.

Reduktionen i besætningerne 1915—1916 som, numerisk set, er ganske ubetydelig, nemlig alene 1 211 stkr. eller 0.11 pct., viser sig saaledes, naar man betrakter de samtidige ændringer i besætningernes sammensætning, at være mere indgripende. Dette vil nærmere fremgaa naar man beregner kreatur-

styrkens samlede slagtevegt ved de to tællinger. Med benyttelse av de i Norges Off. Statistik V. 109, s. 137 oppgivne gjennomsnittsvægter pr. stykke av de forskjellige klasser av storfæ, kan følgende beregning oppstilles.

*Samlet slagtevegt, angit i 1000 kg.*

	Under 1 aar.	1-2 aar.	Over 2 aar.		Tilsammen.
			Okser.	Kjør.	
30. septbr. 1915 . . . . .	4 274	11 399	2 084	91 139	108 896
30. septbr. 1916 . . . . .	5 124	10 694	2 031	87 868	105 717
Differanse . . . . .	+ 850	÷ 705	÷ 53	÷ 3 271	÷ 3 179

Ialt er altsaa storfæbesætningernes slagtevegt formindsket med 3 179 000 kg., hvilket utgjør 2.92 pct. av den samlede slagtevegt pr. 30. septbr. 1915.

Tiltrods for den sterke tilvekst av dyr under 1 aar, er dog antallet av ungfæ ved tællingen 1916 ikke særlig høit; det var saaledes høiere i 1907, da det utgjorde 32.20 pct. mot 31.87 pct. i 1916.

Hvad de enkelte distrikter angaar, utviser for perioden 1907—1914 amterne om Kristianiafjorden den sterkeste stigning i antal storfæ, nemlig Jarlsberg og Larvik med 13.42 pct., Akershus 11.97 og Smaalenene 11.42 pct., hvorefter fulgte Nordre Trondhjem, Bratsberg og Stavanger med henholdsvis 9.86, 9.71 og 8.54 pct., mens Bergenhusamterne, Nordland og Finmarken viste nedgang. Det var i det hele de bedste jordbruksdistrikter som for denne periode opviste den største stigning i kreaturantal.

Hvad aaret 1914—1915 angaar, saa var nedgangen i kreaturstyrken størst i amterne Smaalenene—Lister og Mandal. Relativt størst var den i Lister og Mandal samt Nedenes amt med henholdsvis 7.75 og 7.31 pct. Fra og med Stavanger amt er der nogen stigning, naar undtages Nordre Bergenhus og Finmarken med en ubetydelig nedgang.

Aaret 1915—1916 der som helhet i numerisk henseende viser omtrent stilstand, utviser dog hvad de enkelte distrikter angaar utprægede divergenser. Dette aar er det amterne Smaalenene—Stavanger som paa en enkelt undtagelse nær, nemlig Jarlsberg og Larvik amt, viser stigning, mens antallet i de øvrige er gaat ned. Forholdene i de to sidste aar er altsaa i denne henseende helt motsatte, de amter som staar bedst det første aar staar i det hele daarligst det andet, og omvendt. Den væsentligste grund til dette forhold maa anlages at være høstutbyttets variationer.

Samtlige amter utviser for aaret 1915—1916 nedgang i kjørenes antal. Hvad klassen «under 1 aar» angaar, saa er der overalt stigning undtagen i Nord-Norge, hvor der har været en ikke ubetydelig tilbakegang ogsaa hvad denne klasse angaar.

## S a u e r.

Sauvælden er fremdeles avtagende, hvad der har været tilfældet helt siden 1865, naar bortsees fra den uvæsentlige stigning 1914—1915. Tilbagegangen i antal som fra 1907—1914 utgjorde 64 318 eller 9 188 pr. aar, utgjorde for aaret 1915—1916 hele 48 529.

Forandringerne i sauebesætningernes størrelse og sammensætning vil nærmere fremgaa av nedenstaaende tabel for Rikets bygder.

	1907.	1914.	1915.	1916.	1907-14.	1914-15.	1915-16.
Absolute tal:							
Under 1 aar . .	547 079	524 416	532 732	503 306	÷ 22 663	+ 8 316	÷ 29 426
Over 1 aar . .	844 089	802 434	796 827	777 724	÷ 41 655	÷ 5 607	÷ 19 103
Tilsammen	1 391 168	1 326 850	1 329 559	1 281 030	÷ 64 318	+ 2 709	÷ 48 529
Relative tal (pct.):							
Under 1 aar . .	39.33	39.52	40.07	39.29	÷ 4.14	+ 1.59	÷ 5.52
Over 1 aar . .	60.67	60.48	59.93	60.71	÷ 4.94	÷ 0.70	÷ 2.40
Tilsammen	100.00	100.00	100.00	100.00	÷ 4.62	+ 0.20	÷ 3.65

I perioden 1907—1914 gik saueantallet ned med 4.62 pct. eller 0.66 pct. pr. aar, aaret 1914—1915 viser en ubetydelig forøkelse, mens der det følgende aar er en nedgang paa hele 3.65 pct. Størst har tilbagegangen det sidste aar været i Nord-Norge, mindst har den været for Sørlandet, mens Vestlandet kan opvise nogen fremgang, hvilket udelukkende skyldes Stavanger amt, hvor sauebestanden er øket med vel 8 000 eller 4.66 pct.

Ændringerne i saueantallet siden krisens indtræden har i det hele adskillig likhet med de for storfæet paaviste. Baade hvad storfæ og sauer angaar staar saaledes Trøndelagen og Nord-Norge bedst i 1914—1915 og daarligst i 1915—1916.

Forøvrig maa her fremhæves at opgaverne over saueholdet har vanskelig for at bli saa paalidelige som de øvrige. Særlig for Vestlandet berettes at sauene paa tællingstiden endnu ikke er hentet hjem fra fjeld og heier, og ingen vet hvor stort antal eieren faar igjen av det som om vaaren bortsendes. Likeledes fremhæves fra enkelte distrikter at tællingsdagen falder sammen med slagtetiden.

## G j e t e r.

Gjeteholdet som har været synkende helt fra 1875 til 1900, øket i perioden 1901—1907 med 3.8 pct. Perioden 1907—1914 derimot utviste igjen en betydelig nedgang, nemlig ca. 59 000 eller 20 pct. Aaret 1914—1915 var der

en liten opgang, nemlig 1.64 pct., mens det følgende aar igjen opviser en stor tilbakegang, nemlig 10 248 stk., eller 4.26 pct.

*Ændringerne i gjetebesætningernes størrelse og sammensætning vil nærmere fremgaa av nedenstaaende tabel for Rikets bygder.*

	1907.	1914.	1915.	1916.	1907-14.	1914-15.	1915-16.
<b>Absolute tal:</b>							
Under 1 aar . .	96 296	70 177	69 445	63 333	÷ 26 119	÷ 732	÷ 6 112
Over 1 aar. . .	199 481	166 628	170 858	166 722	÷ 32 853	+ 4 230	÷ 4 136
Tilsammen	295 777	236 805	240 303	230 055	÷ 58 972	+ 3 498	÷ 10 248
<b>Relative tal (pct.):</b>							
Under 1 aar . .	32.56	29.63	28.90	27.53	÷ 27.12	÷ 1.04	÷ 8.80
Over 1 aar. . .	67.44	70.37	71.10	72.47	÷ 16.47	+ 2.54	÷ 2.42
Tilsammen	100.00	100.00	100.00	100.00	÷ 19.94	+ 1.48	÷ 4.26

Klassen «over 1 aar» har hele tiden holdt sig bedst vedlike; procenten for denne klasse er steget fra 67.44 i 1907 til 72.47 i 1916.

For aaret 1915—1916 er blandt de amter som har noget større gjetehold tilbakegangen relativt størst for Nordland, Romsdal, Tromsø og Kristians amter med henholdsvis 16.43, 8.02, 7.35 og 7.04 pct. nedgang.

For den hele periode 1907—1916 er det alene amterne Stavanger og Søndre Bergenhus som kan opvise økning i sit gjetehold, nemlig henholdsvis 2.29 og 6.16 pct. Blandt de øvrige amter staar Nordre Bergenhus bedst, idet tilbakegangen her er uvæsentlig. Vestlandet staar saaledes i det hele meget bedre end det øvrige land hvad angaar gjeteavlens utvikling i disse aar. Mens Vestlandet i 1907 hadde 32.49 pct. av landets gjetebestand, var i 1916 procentandelen steget til 42.35. Blandt de øvrige amter med større gjetehold er tilbakegangen særlig stor for Kristians og Romsdals amter, hvor i disse aar gjeteholdet er formindsket med ca. 35 pct.

Grunden til Vestlandets heldigere stilling i nævnte henseende er formentlig den at der her er forholdsvis litet av skog. Gjeteholdet har jo alltid — og vistnok med fuld ret — hat ord for at være slem ved skogen. Dette blir i nyere tid paa grund av de sterkt stigende skogverdier tillagt øket betydning, og det har bevirket, at mange gjeteholdere i skogdistrikterne har skilt sig ved sine besætninger, skjønt bedriften vistnok ikke er mindre lønsom end tidligere.

## Svin.

*Forandringerne i svinebesættningernes størrelse og sammensætning vil belyses ved nedenstaaende tabel for Rikets bygder.*

	1907.	1914.	1915.	1916.	1907-14.	1914-15.	1915-16.
Absolute tal:							
Under 1 aar . .	258 750	188 949	172 221	186 493	÷ 69 801	÷ 16 728	+ 14 272
Over 1 aar. . .	48 558	39 168	36 301	34 724	÷ 9 390	÷ 2 867	÷ 1 577
Tilsammen	307 308	228 117	208 522	221 217	÷ 79 191	÷ 19 595	+ 12 695
Relative tal (pct.):							
Under 1 aar . .	84.20	82.83	82.59	84.30	÷ 26.98	÷ 8.85	+ 8.29
Over 1 aar. . .	15.80	17.17	17.41	15.70	÷ 19.34	÷ 7.32	÷ 4.34
Tilsammen	100.00	100.00	100.00	100.00	÷ 25.77	÷ 8.59	+ 6.09

For perioden 1907—1914 var der altsaa en nedgang paa 79 191 eller 25.77 pct., og det følgende aar yderligere 19 595 eller 8.59 pct.

Nogen nedgang i svineavlen i almindelig forstand har der dog neppe været i denne periode. De skjønsmæssige opgaver for 1910 utviste en økning i svineantallet paa 26 400 fra 1907; de efterfølgende aar har der rimeligvis heller ikke været nogen nedgang. Den formindskelse i svineantallet som tallene for 1914 gir uttryk for, maa skyldes en stor nedslagtning dette aar; en paa grund av krisen fremkaldt nedslagtning, som blev foretat saa tidlig at tællingen pr. 30 september viser de reducerede besættninger.

Denne opfatning støttes gennem beretninger fra forskjellige distrikter. Verdenskrigens utbrud bevirket jo her en panikartet tilstand hvad korn- og melomsætningen angaar. Landbefolkningen hadde en tid vanskelig for at faa kjøpt det nødvendige korn og mel selv til uhørt høie priser, og utsigterne for fremtidig forsyning syntes ikke lyse. Under disse omstændigheter er det let forklarlig at svinebestanden reduceres snarest mulig, dels fordi man simpelthen manglet korn og mel, dels for at spare paa de smaa beholdninger. Den sedvanlige høstslagtning blev derfor delvis fremskyndet, saa den indtraf før 30 september.

Krisens varighet og forløp har imidlertid bevirket at formindskelsen er blit av en mere varig art. Avgangen blev ikke erstattet med et tilsvarende antal nye tillæg, og besættningerne reduceres endog yderligere, saa bestanden pr. 30 september 1915 var henimot 20 000 mindre end aaret forut.

For perioden 1907—1914 er reduktionen betydelig i alle distrikter, den dreier sig om en 20—30 pct. Tallene for 1915 derimot aabenbarer betydelige

forskjelligheter mellom de enkelte distrikter. Mens Østlandet, Oplandene og mesteparten av Sørlandet for 1914—1915 utviser forholdsvis liten nedgang, viser amterne fra og med Lister og Mandal gjennomgaaende høie reduktionsprocenter, høiest i Nord-Norge.

Reduktionen av besætningerne har i det hele været størst i de mere avsidesliggende egne med vanskelig tilgang paa korn, noget mindre i de mere centrale strøk og bedre jordbruksdistrikter. Denne forskjell viser sig særlig i tallene for 1915.

For aaret 1915—1916 er der en forøkelse paa 12 695 eller 6.9 pct. Ikke alle distrikter deltar i denne utvikling, i enkelte amter har der fremdeles været tilbakegang. Dette har været tilfældet i Trondhjemsamterne og Nord-Norge; forholdsvis stor er nedgangen i Nordland og Tromsø amter. Alle de øvrige amter har forøket sit svinehold i aaret 1915—1916. Den største relative forøkelse har fundet sted i Stavanger amt, hvor stigningen utgjør 27.87 pct., hvorefter følger Jarlsberg og Larvik med 11.48 og Buskerud med 11.02.

Fremgangen i svineholdet har gjennomgaaende været størst i de bedste jordbruksdistrikter, mindre fremgang eller endog tilbakegang har det været i de mere avsidesliggende strøk med vanskelig tilgang paa korn. Saaledes staar i Bratsberg Øvre Telemarken uheldigere end Bamle og Nedre Telemarken, i Nedenes amt er der nedgang i Sætersdalen, men stigning i Nedenes fogderi. Paa Vestlandet og i Trøndelagen er forskjellen mellom distrikterne i denne henseende litet fremtrædende. Tilbagegangen i svinehold i Trøndelagen og Nord-Norge skyldes vel dels de samme aarsaker, dels mislig høstutbytte. For disse distrikter er nu siden krisens indtræden svineavlens gaat saa sterkt tilbake, at der er fare for, at de tidligere bestræbelser for avlens fremme helt skal forspildes.

De høie priser paa korn og andet kraftfôr og den vanskeliggjorte adgang til disse varer, har siden krisens indtræden bevirket at svineholdet i nogen grad er blit sterkere koncentrert i distrikter, hvor man lettest ved egen avl kan skaffe sig føde for svinebesætningerne.

I Nord-Norge synes svineholdet rent at forsvinde i mange bygder. Saaledes var der ved tællingen 1915 i Tromsø amt av 25 herreder 9 som paa de tællede bruk intet svinehold hadde, det følgende aar var antallet av deslike herreder steget til 15. I Finmarken forekommer svinehold alene ved nogen faa bruk.

Amterne Smaalenene—Bratsberg samt Stavanger har forøket sit svinehold fra 1914 til 1916, mens det i alle de øvrige amter er gaat tilbake.

Svinebestanden i 1916 var tiltrods for den stedfundne stigning sidste aar betydelig mindre end i 1907; nedgangen mellom de to optællinger utgjør 86 091 eller 28.01 pct.

Samtlige amter opviser for dette tidsrum en betraktelig nedgang i svineholdet. Den relativt mindste nedgang kan blandt amtene Bratsberg og Akers-

hus opvise med henholdsvis 14.44 og 19.49 pct.; den største nedgang har fundet sted i Nordland og Tromsø, hvor svineholdet nu er knapt en tredjedel av hvad det var i 1907.

Stigningen i svineholdet 1915—1916 gjælder alene klassen «under 1 aar»; denne er øket med 14 272 eller 8.29 pct., mens klassen «over 1 aar» er avtatt med 1 577 eller 4.34 pct. Stigningen i besætningernes samlede slagtevegt er derfor procentvis mindre end den numeriske stigning. Ansætter man f. eks. slagtevegten pr. stykke for klassen over 1 aar til 100 kg. og for den yngste klasse til 50 kg., kan den samlede slagtevegt beregnes at ha øket med 556 000 kg. eller 4.54 pct., mens som nævnt antallet er øket med 6.09 pct.

Vedrørende kjøtproduktion og forbruk i tællingsaaret 1915—1916 skal man, under henvisning til det i Norges Off. Statistikk VI, 64, s. 15—18 anførte, innskranke sig til at meddele følgende kortfattede oversigt.

Den aarlige kjøtproduktion av kreaturstyrken pr. 30 september 1915 er i nævnte verk beregnet til 37.3 mill. kg. kjøt og 16.64 mill. kg. flesk, tilsammen henimot 54 mill. kg.

Som i foranstaaende oversigt anført er kreaturstyrkens samlede slagtevegt i det forløpne aar gaatt noget ned, nemlig for

Storfæ . . . . .	3 179 000 kg.
Sauer . . . . .	735 000 »
Gjeter . . . . .	117 000 »

Tilsammen 4 031 000 kg.

Derimot er slagtevegten for svinebesætningerne forøket med . . . . . 556 000 »

Tilbake som samlet nedgang i kreaturenes slagtevegt . . . . . 3 475 000 kg.<sup>1</sup>

I aaret  $\frac{1}{10}$  1915— $\frac{30}{100}$  1916 er der indført fra utlandet (÷ utført):

1 860 000 kg. kjøt  
og 5 976 000 » flesk

Tilsammen 7 836 000 kg.

<sup>1</sup> Ved denne beregnings utførelse er slagtevegten baade for 1915 og 1916 beregnet efter følgende gjennomsnittsvegter pr. stykke:

Storfæ under 1 aar . . . . .	23.5 kg.
— 1—2 " . . . . .	77.1 "
— , kjør . . . . .	117.3 "
— , okser . . . . .	151.0 "
Sauer under 1 aar . . . . .	12.0 "
— over 1 " . . . . .	20.0 "
Gjeter under 1 aar . . . . .	9.0 "
— over 1 " . . . . .	15.0 "
Svin under 1 aar . . . . .	50.0 "
— over 1 " . . . . .	100.0 "

Jfr. Norges Off. Statistikk V, 109, s. 137.



Der er endvidere indført endel levende kreaturer, nemlig 454 stkr. storfæ. Paa den anden side er der utført endel kjøthermetik, saaledes i maanederne januar—september 1916 ialt 80 559 kg. Disse to poster antages nogenlunde at veie op mot hinanden.

Kjøtförbruket her i landet för aaret 1915—1916 kan da beregnes saaledes:

Normal kjøtproduktion av den ved aarets begyndelse forefindende kreaturstyrke . . . . .	54.0 mill. kg.
Kreaturstyrkens slagtevegt er formindsket med	3.5 —
Indført kjøt og flesk ( $\div$ utført) . . . . .	7.8 —
<hr/>	
Samlet förbruk 65.3 mill. kg.	

hvilket utgjör ca. 26 kg. pr. indbygger. För 1907 er förbruket beregnet til 71.6 mill. kg. eller 31 kg. pr. indbygger. Kjøtförbruket skal altsaa være sunket med 5 kg. pr. indbygger. Det samlede förbruk er efter denne beregning fra 1907 til 1916 sunket med 8.8 pct., förbruket pr. indbygger er sunket med 16.13 pct.

Tilrods för at förbruket altsaa er avtat i en ikke ringe grad, saa har dog produktion og import ikke været istand til at dække dette reducirte behov, men kreaturstyrken er blit reducirert i nogen grad. Denne reduktion er för nævnte dyreslags beregnet at utgjøre i slagtevegt 3.5 mill. kg., hvilket utgjör 5.36 pct. av aarets hele beregnede förbruk, og 2.37 pct. av kreaturbestandens samlede slagtevegt beregnet pr. 30te september 1915.

Som en vigtig faktor til belysning av fædriftens vilkaar skal man meddele nogen opgaver over *priser paa kreaturer, kjøt, flesk og meieriprodukter*. Byraaet har denne gang ikke indhentet opgaver fra distrikterne herover, og man skal derfor indskrænke sig til at anføre Kristiania markedspriser<sup>1</sup> paa de vigtigste artikler, maanedsvi i de tre sidste aar, med tilföiet beregning over stigningen i priserne mellem forskjellige tidspunkter.

Priserne er sammenarbeidet efter ukentlige opgaver væsentlig fra et landmandsbyraa, og för meieriprodukternes vedkommende efter priser angit av Meieriforeningens smørnoteringsutvalg.

<sup>1</sup> Anført efter tabeller i Norsk Landmandsblad nr. 1 för 1915, 1916 og 1917.

## Sammendrag av Kristiania markeds-

		Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Kalvekjør, alm. norske .	1914	250.00	237.50	224.00	220.00	230.00	218.00	200.00
	1915	240.00	240.00	244.00	250.00	245.00	208.00	207.50
	1916	320.00	325.00	364.00	410.00	414.00	440.00	547.00
Slagtekjør, alm. . . . .	1914	147.50	140.00	134.00	130.00	150.00	130.00	120.00
	1915	195.00	191.00	184.00	197.50	201.25	188.00	197.50
	1916	300.00	297.50	307.00	350.00	358.00	380.00	435.00
Okser, middels. . . . .	1914	192.50	185.00	176.00	167.50	185.00	168.00	160.00
	1915	220.00	215.00	204.00	217.50	222.50	212.00	213.75
	1916	330.00	330.00	346.00	390.00	398.00	422.50	480.00
Kviger, alm. . . . .	1914	127.50	120.00	114.00	110.00	130.00	119.00	115.00
	1915	155.00	150.00	139.00	156.00	166.25	156.00	150.00
	1916	255.00	255.00	263.00	290.00	298.00	320.50	380.00
Slagtehester . . . . .	1914	170.00	175.00	175.00	175.00	175.00	139.00	125.00
	1915	100.00	100.00	104.00	129.00	135.00	135.00	142.50
	1916	190.00	196.25	283.00	330.00	340.00	382.50	500.00
Slagtesauer . . . . .	1914	20.50	20.50	20.50	20.50	22.50	22.50	22.50
	1915	26.50	26.75	28.50	30.00	31.25	31.80	30.00
	1916	36.00	36.50	38.00	38.00	39.80	45.00	52.50
Okser, over 250, pr. kg.	1914	1.09	1.05	1.00	0.98	1.02	0.95	0.90
	1915	1.07	1.03	1.02	1.13	1.21	1.15	1.27
	1916	1.60	1.64	1.75	1.97	2.21	2.35	2.89
Kjør . . . . . pr. kg.	1914	0.86	0.84	0.81	0.80	0.82	0.75	0.71
	1915	0.83	0.78	0.80	0.90	0.97	0.91	1.00
	1916	1.32	1.38	1.51	1.63	1.91	2.07	2.56
Gjødkalv . . . . . pr. kg.	1914	1.14	1.12	1.08	1.08	1.10	1.05	1.05
	1915	1.17	1.09	1.11	1.21	1.25	1.25	1.17
	1916	1.80	1.74	1.82	1.99	2.15	2.40	2.75
Spædkalv . . . . . pr. kg.	1914	0.72	0.67	0.65	0.51	0.63	0.55	0.57
	1915	0.57	0.53	0.57	0.55	0.66	0.66	0.68
	1916	1.06	1.08	1.09	1.06	1.21	1.56	1.90
Sauer og lam . . . . . pr. kg.	1914	1.00	1.00	1.12	1.15	1.25	1.25	1.24
	1915	0.99	1.08	1.16	1.36	1.37	1.55	1.40
	1916	1.41	1.55	1.83	2.11	2.30	2.56	2.95
Svin, store . . . . . pr. kg.	1914	1.19	1.06	1.02	0.97	0.96	0.95	0.90
	1915	1.10	1.12	1.25	1.33	1.31	1.30	1.33
	1916	1.64	1.73	1.79	1.90	1.90	2.05	2.20
Meierismør . . . . . pr. kg.	1914	2.20	2.06	2.10	2.05	2.00	2.12	2.30
	1915	2.59	2.41	2.50	2.48	2.58	2.60	2.70
	1916	2.77	2.53	2.73	2.61	2.63	3.03	3.02
Nøkkelost, 10 %, pr. kg.	1914	0.46	0.45	0.45	0.45	0.41	0.36	0.35
	1915	0.48	0.48	0.47	0.48	0.48	0.53	0.61
	1916	1.03	1.05	1.13	1.13	1.18	1.18	1.18
Pultost . . . . . pr. kg.	1914	0.41	0.40	0.40	0.38	-	-	-
	1915	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.48	-
	1916	1.03	1.03	1.08	1.10	1.13	-	-

## priser for aarene 1914—1916.

August.	September.	Oktober.	November.	December.	Aarets middelpriis.	Stigning i priserne.	Middelpriis		Stigning i priserne 1ste halvjaar 1914—2det halvjaar 1916.	
							1ste halvjaar 1914.	2det halvjaar 1916.		
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr	Pct.	Kr.	Kr.	Pct.	
222.00	200.00	200.00	210.00	220.00	220.12	} 13.40 } } 83.15 }	} 107.70	229.92	535.46	132.89
235.00	271.00	285.00	285.00	285.00	249.62					
565.00	542.00	528.75	515.00	515.00	457.19					
120.00	110.00	120.00	130.00	165.00	131.37	} 67.99 } } 66.69 }	} 180.03	138.58	403.67	191.29
215.00	254.00	270.00	275.00	280.00	220.69					
435.00	410.00	400.00	382.00	360.00	367.87					
160.00	142.50	150.00	160.00	185.00	170.13	} 42.77 } } 66.08 }	} 137.12	179.00	437.50	144.41
227.50	275.00	295.00	302.50	310.00	242.90					
480.00	445.00	430.00	407.00	383.00	403.42					
115.00	110.00	120.00	130.00	140.00	120.88	} 37.72 } } 87.86 }	} 158.73	120.08	345.33	187.58
160.00	198.00	210.00	222.50	235.00	166.48					
380.00	350.00	340.00	322.00	300.00	312.75					
125.00	110.00	100.00	100.00	100.00	139.08	} 3.81 } } 166.76 }	} 176.93	168.17	483.33	187.41
150.00	182.00	180.00	185.00	190.00	144.38					
525.00	475.00	475.00	475.00	450.00	385.15					
22.50	20.00	20.75	21.50	21.50	21.48	} 41.06 } } 42.54 }	} 101.07	21.17	47.50	124.37
31.00	31.00	31.00	32.25	33.50	30.30					
52.50	45.00	45.00	45.00	45.00	43.19					
0.95	0.88	0.80	0.93	1.00	0.97	} 30.93 } } 80.31 }	} 136.08	1.02	2.66	160.78
1.45	1.47	1.44	1.46	1.55	1.27					
2.72	2.71	2.58	2.54	2.52	2.29					
0.74	0.64	0.64	0.70	0.73	0.75	} 29.33 } } 96.91 }	} 154.67	0.81	2.19	170.37
1.06	1.06	1.07	1.05	1.25	0.97					
2.24	2.11	2.10	2.02	2.12	1.91					
1.12	0.89	0.93	1.01	1.10	1.05	} 23.81 } } 88.46 }	} 133.33	1.10	2.91	164.55
1.21	1.38	1.50	1.58	1.65	1.30					
3.00	3.04	2.94	2.88	2.85	2.45					
0.65	0.50	0.46	0.57	0.70	0.60	} 16.67 } } 110.00 }	} 145.00	0.62	1.76	183.87
0.84	0.82	0.77	0.85	1.07	0.70					
1.85	1.79	1.61	1.63	1.80	1.47					
1.18	0.90	0.81	0.88	0.92	1.06	} 18.87 } } 73.81 }	} 106.60	1.13	2.44	115.93
1.28	1.19	1.13	1.21	1.40	1.26					
2.43	2.38	2.20	2.31	2.35	2.19					
0.92	0.91	0.90	0.95	1.10	0.98	} 40.82 } } 52.18 }	} 114.29	1.03	2.37	130.10
1.43	1.53	1.55	1.56	1.74	1.38					
2.50	2.35	2.26	2.38	2.55	2.10					
2.24	2.23	2.45	2.45	2.59	2.22	} 24.32 } } 10.14 }	} 36.94	2.09	3.37	61.24
2.84	2.98	3.33	3.10	3.00	2.76					
3.40	3.50	3.31	3.38	3.58	3.04					
0.38	0.38	0.41	0.46	0.48	0.42	} 50.00 } } 98.41 }	} 197.62	0.43	1.39	223.26
0.69	0.76	0.83	0.94	1.03	0.63					
1.23	1.35	1.38	1.60	1.60	1.25					
-	0.45	0.45	0.45	0.45	0.42	} 45.24 } } 93.44 }	} 180.95	0.40	1.28	220.00
-	0.68	0.73	0.91	1.03	0.61					
-	1.28	1.25	1.35	1.35	1.18					

Som det vil sees, er priserne steget enormt fra 1914 til 1916. Det meste av denne prisforhøielse falder paa det sidste aar og særlig paa sidste halvaar 1916. I aaret 1914 gjennemgik priserne ingen forhøielse; en sammenligning mellem 1ste og 2det halvaars priser dette aar viser at de første oftest staar høiere end de sidste. Krisens indtræden bevirket altsaa til en begyndelse ikke nogen økning i priserne paa fædriftens produkter. Den store tilførsel av slagtedy, som vel for en del var en følge av krisen, bevirket endog at priserne paa baade levende dyr, kjøt og flesk for 2det halvaar 1914 endog stod lavere end for 1ste halvaar. I 1915 steg priserne betraktelig, og det følgende aar end mere.

Sammenholdes gjennemsnittspriserne for 1ste halvaar 1914 med dem for 2det halvaar 1916 (se tabellen s. 20—21), faar man et samlet uttryk for krisetidens prisforhøielser. Naar man undtar meierismør, er alle de opførte priser steget til over det dobbelte, enkelte er steget til over det tredobbelte av hvad priserne var i 1ste halvaar 1914. Størst prisstigning opviser de to sorter magerost. Slagtedy av storfæ kan opvise en prisforhøielse som nærmer sig sterkt til tredobling; likesaa slagtehester. Noget mindre stigning opviser kalvekjør, sauer og svin; men ogsaa for disse kategorier er prisen steget til meget over det dobbelte.

Det maa endvidere bemerkes at priserne i tiden nærmest før verdenskrigens utbrud var forholdsvis høie. Det almindelige prisnivaa hadde helt fra 1897 med enkelte mindre avbrytelser været stigende.

Sammenholder man gjennemsnittspriserne for aaret 1897 med dem for 1914, viser det sig at enkelte av de anførte kategoriers priser i denne periode er steget til det dobbelte og mere. Saaledes steg priserne paa kalvekjør fra 111 til 220 kr., slagtekjør 90—131 kr., okser 100—170 kr., slagtehester 45—139 kr., sauer 16—21.50 kr., flesk 0.71—1.04 kr. pr. kg., smør 1.68—2.22 kr. pr. kg.

Sammenholder man endelig priserne for 1897, som betegner et lavpunkt, med dem for 2det halvaar 1916, viser det sig at de sidste priser gjennemgaaende er 4—5 ganger saa høie som de første. Mindst stigning utviser prisen paa smør, som bare er fordoblet, for sauer, som er tredoblet, og for flesk, som er 3—4-doblet; størst stigning viser prisen paa slagtehester, som er steget fra 45 til 483 kr., d. v. s. til det 11-dobbelte.

Utarbeidelsen av tabellene har været forestaat av *sekretær S. Skappel*, som ogsaa har forfattet nærværende indledning.

Det Statistiske Centralbyraa, Kristiania 12 februar 1917.

**N. Rygg.**

Jonas Haanshus.

*Bilag 1.***Rundskrivelse av 1 september 1916 fra det Statistiske Centralbyraa til ordførerne i landets herreder.**

Ved kongelig resolution av 7 juli 1916 er det bestemt at det Statistiske Centralbyraa pr. 30 september 1916 skal iverksætte en partiel tælling og paa grundlag herav foreta en beregning over *landets husdyrbestand*.

Foranstaltningen har — i likhet med den forrige aar avholdte kreaturtælling — til øiemed at fastslaa de forandringer i kreaturbesætningerne som er bevirket ved krigstilstanden i Europa med de derav følgende ændrede produktionsvilkaar. Opgaverne vil saaledes være av vigtighet for spørsmålet om landets matforsyning, og skal tjene som grundlag for offentlige foranstaltninger i denne anledning.

I likhet med hvad tilfældet var ved kreaturtællingen i 1915, forutsætter man at *hvert herredsstyres ordfører iverksætter og bestyrer tællingen*, idet han herunder benytter sig av den bistand som herredsstyrets medlemmer, interesserte privatpersoner eller institutioner som landbruksforeninger, provianteringsraad o. l. kan yde. En hensigtsmæssig fordeling av tællingsarbeidet paa flere personer vil gjøre arbeidet for hver enkelt let overkommelig. En fremgangsmaate som i mange tilfælde vil kunne vise sig formaalstjenlig vil være at herredsstyrets medlemmer overtar et forholdsmæssig antal tællingsskemaer for at besørge dem utfylt. Saadan fordeling kan foregaa ved et herredsstyremøte, om man ikke vælger at forsende skemaerne til repræsentanterne eller andre pr. post eller paa anden vis. Til benyttelse ved saadan forsendelse vedlægges et antal konvolutter. Nogen godtgjørelse for tællingsarbeidets utførelse vil ikke bli utbetalt.

Der skal avholdes optælling ved de samme bruk som i 1915. I den anledning har man paa hoslagte skemaer paaført brukets matrknr. og navn samt eierens eller brukerens navn; tilbake staar saaledes kun at paaføre kreaturantallet pr. 30 september d. a. Da det er forutsætningen at disse bruk skal være repræsentative for distriktet, bør der imidlertid ikke medtages bruk som siden tællingen i 1915 ved kjøp eller salg er blit væsentlig forøket eller formindsket i indmarksareal; derimot er der intet iveien for at medta eiendomme hvis indmark er forøket ved nydyrkning. Saavidt mulig bør der ikke medtages bruk hvor driften i tællingsaarene i væsentlig grad har været basert paa försalg.

Skulde der paa denne maate ske formindskelse i de tællede bruks antal, vil det være nødvendig at foreta tælling ved nogen flere bruk, dette vil forøvrig *i alle tilfælde* være ønskelig, da den paa optællingen grundede beregning vil bli saa meget sikrere jo flere tællingsopgaver den bygges paa.

Til benyttelse for tælling ved saadanne bruk som ikke var med ved tællingen foregaaende aar, vedlægges et antal blanke skemaer med rubrikker for kreaturantal baade i 1915 og 1916, hvorpaa opgaver for begge aar i tilfælde bedes paaført.

Da det har vist sig at der blandt de i 1915 tællede bruk er relativt faa smaa eiendomme, er det ønskelig at de dennegang eventuelt medtagne nye bruk fortrinsvis maa omfatte saadanne, likeledes bør det paasees at de stammer fra forskjellige dele av herredet. Ogsaa disse bruk maa kun vælges blandt de særskilt skyldsatte; husdyrhold ved husmandspladser og andre underbruk medregnes ikke.

Paa hvert skema er trykt den fornødne veiledning for utfyldningen.

De utfyldte skemaer samles av ordføreren som paaser at de er i orden, og oversender dem, naar samtlige er indkommet, til byraaet i vedlagte konvolut.

Det er nødvendig at kreaturtællingen iverksættes og tilendebringes snarest mulig, saa det samlede materiale kunde bli indsendt til byraaet senest *ved midten av oktober maaned førstkommende.*

## Bilag 2.

## Kreaturtælling for Norge 1916.

(Riksvaabenet.)

Brukets navn ..... i ..... herred.

Gaards-nr.

Bruks-nr.

Matrikelskyld.

Mark.

Øre.

.....  
 .....  
 .....

Eierens eller brukerens navn .....

## Kreaturhold.

(Iberegnet kreaturer som tilhører kaarfolk, tjenere o. a., men som vinterføres av husbonden. Kreaturhold paa gaardens husmandspladser og andre underbruk medregnes ikke.)

	Hester						Storfæ			Sauer	Gjeter	Svin				
	under 1 aar	1 - 3 aar	3 - 5 aar	5 - 16 aar	over 16 aar	av de over 3 aar gl. var:			under 1 aar	1 - 2 aar	over 2 aar		under 1 aar	over 1 aar	under 1 aar	over 1 aar
						Hingsster	Vallaker	Hopper			Okser	Kjør				
Antal 30 september 1916.																

## Bemerkninger

vedkommende utfyllningen av ovenstaaende rubrikker.

Der utfyldes ett skema for hvert bruk som skal undersøkes, hvad enten dette bestaar av én eller flere særskilt skyldsatte eiendomme (bruksnummer). Hvis bruket bestaar av flere bruksnummer, angives nummer og matrikel-skyld for hvert av disse.

Da disse opgaver skal sammenholdes med kreaturtællingen av 1915, skal der avholdes tælling ved de samme bruk som ifjor, dog saaledes at der ikke medtages bruk som siden den tid ved kjøp eller salg er blit væsentlig forøket eller formindsket i indmarksareal. Der ønskes endvidere ikke medtat bruk hvor driften i tællingsaarene i væsentlig grad har været basert paa försalg.

Skemaet bedes snarest tilbakesendt herredsstyrets ordfører i utfylt stand.





Tabeller.

**Tabel 1. Beregnet antal kreaturer 30 september 1914, 1915 og 1916**

Nr.	Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-	
		Samlet antal.	Under 1 aar.	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.
I	Smaalenene . . . . . 1907	12 423	532	1 094	1 631	7 192	1 974	60 376	12 626
	1914	13 682	748	1 306	1 399	7 588	2 641	67 268	10 745
	1915	13 990	779	1 503	1 453	7 624	2 631	64 275	10 328
	1916	14 461	1 134	1 551	1 446	7 365	2 965	65 886	13 106
II	Akershus . . . . . 1907	15 028	544	1 023	1 435	9 261	2 765	68 962	13 177
	1914	16 513	613	1 380	1 637	9 418	3 465	77 217	11 464
	1915	16 549	779	1 489	1 722	9 354	3 205	72 124	10 265
	1916	16 999	1 057	1 507	1 694	9 494	3 247	75 456	14 771
III	Hedemarken . . . . . 1907	15 836	822	1 431	1 618	9 105	2 860	91 478	16 355
	1914	17 083	1 092	1 555	1 806	9 478	3 152	97 552	15 619
	1915	17 754	1 233	1 926	1 993	9 588	3 014	93 565	14 621
	1916	18 176	1 455	2 144	1 800	9 751	3 026	94 357	18 627
IV	Kristians . . . . . 1907	16 311	1 384	2 451	2 531	7 659	2 286	101 729	21 297
	1914	17 814	1 587	3 135	2 726	7 291	3 075	105 424	19 167
	1915	18 418	1 572	3 228	3 090	7 483	3 045	102 768	18 081
	1916	19 031	2 022	3 286	3 217	7 431	3 075	105 089	23 379
V	Buskerud . . . . . 1907	9 376	337	563	991	6 134	1 351	58 651	11 269
	1914	10 695	459	979	1 289	5 883	2 085	63 241	11 100
	1915	10 846	506	936	1 555	5 790	2 059	59 779	10 491
	1916	10 809	670	886	1 359	5 697	2 197	60 793	13 208
VI	Jarlsberg og Larvik . 1907	8 660	305	595	851	5 045	1 864	46 070	10 370
	1914	10 210	537	863	877	5 670	2 263	52 254	10 121
	1915	10 228	418	981	1 088	5 575	2 166	49 157	9 043
	1916	10 472	713	931	1 005	5 514	2 309	48 770	10 915
VII	Bratsberg . . . . . 1907	6 516	214	327	637	4 370	968	38 280	6 794
	1914	7 489	389	592	698	4 457	1 353	41 997	6 312
	1915	7 503	302	654	864	4 401	1 282	39 377	5 449
	1916	7 749	453	546	864	4 344	1 542	41 587	8 446
VIII	Nedenes . . . . . 1907	3 143	31	117	298	2 240	457	22 626	3 428
	1914	3 411	53	282	329	2 132	615	23 669	2 938
	1915	3 418	44	207	428	2 182	557	21 938	2 574
	1916	3 396	33	259	403	2 132	569	22 108	3 907
IX	Lister og Mandal . . 1907	3 449	67	452	542	1 957	431	37 021	6 546
	1914	4 007	87	523	691	2 131	575	40 036	6 710
	1915	3 962	27	443	743	2 157	592	36 934	5 643
	1916	3 938	50	443	645	2 127	673	38 441	8 560
X	Stavanger . . . . . 1907	10 799	1 089	1 203	1 324	5 622	1 561	63 454	10 275
	1914	12 397	1 475	1 641	1 438	5 779	2 064	68 872	10 008
	1915	12 842	1 353	1 996	1 610	5 768	2 115	69 951	9 751
	1916	13 260	1 679	1 745	1 542	5 883	2 411	70 706	12 862

## sammenholdt med jordbruketstillings opgaver pr. 30. september 1907.

fæ.			Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.
1-2 aar.	Over 2 aar.		Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	
	Okser.	Kjør.										
9 357	721	37 672	4 696	2 408	2 288	191	111	80	25 285	22 493	2 792	I
9 591	1 123	45 809	4 147	2 069	2 078	43	19	24	16 117	14 171	1 946	
8 749	707	44 491	4 106	2 083	2 023	16	—	16	16 080	14 441	1 639	
9 283	563	42 934	4 114	1 891	2 223	16	—	16	17 623	15 755	1 868	
10 570	1 144	44 071	11 387	5 188	6 199	584	189	395	35 154	30 450	4 704	II
9 999	1 767	53 987	11 718	5 432	6 286	325	74	251	27 984	23 934	4 050	
9 661	1 120	51 078	11 607	5 613	5 994	254	21	233	27 305	23 325	3 980	
8 666	1 196	50 823	10 795	5 035	5 760	418	42	376	28 302	24 585	3 717	
13 090	2 102	59 931	57 506	23 750	33 756	13 610	3 426	10 184	39 897	31 658	8 239	III
12 043	2 707	67 183	64 411	25 935	38 476	9 145	2 943	6 202	28 914	22 224	6 690	
11 860	1 759	65 325	65 936	27 859	38 077	9 316	2 737	6 579	28 077	22 161	5 916	
10 117	1 921	63 692	61 332	25 463	35 869	9 004	2 570	6 434	30 035	23 912	6 123	
16 292	1 548	62 592	59 661	24 321	35 340	52 613	12 353	40 260	36 462	26 926	9 536	IV
14 288	1 803	70 166	59 293	24 978	34 315	35 902	6 955	28 947	27 120	18 929	8 191	
14 500	1 649	68 538	60 255	26 364	33 891	36 858	7 227	29 631	25 883	17 825	8 058	
13 978	1 387	66 345	57 359	24 993	32 366	34 262	5 876	28 386	28 343	21 034	7 309	
8 341	1 225	37 816	24 581	10 690	13 891	15 044	6 326	8 718	18 105	15 855	2 250	V
7 824	1 736	42 581	25 493	10 519	14 974	6 887	2 423	4 464	12 514	10 781	1 733	
7 824	963	40 501	24 655	10 583	14 072	6 145	2 239	3 906	11 446	9 608	1 838	
7 065	1 356	39 164	22 311	9 027	13 284	5 116	1 675	3 441	12 707	11 251	1 456	
6 451	440	28 809	4 718	2 305	2 413	146	66	80	15 834	13 835	1 999	VI
6 903	1 091	34 139	4 130	1 867	2 263	66	66	—	12 162	10 611	1 551	
6 645	713	32 756	3 588	1 653	1 935	66	66	—	11 095	9 878	1 217	
6 120	813	30 922	3 756	1 833	1 923	66	66	—	12 369	10 836	1 533	
5 130	301	26 055	29 196	12 557	16 639	9 136	3 239	5 897	15 709	13 264	2 445	VII
4 566	374	30 745	26 938	10 648	16 290	3 454	842	2 612	12 512	10 426	2 086	
4 714	241	28 973	25 334	10 209	15 125	3 201	447	2 754	12 396	10 266	2 130	
4 568	266	28 307	24 856	10 260	14 596	4 402	1 180	3 222	13 440	11 570	1 870	
2 807	233	16 158	16 583	6 874	9 709	3 955	1 262	2 693	8 956	7 688	1 268	VIII
3 076	285	17 370	16 580	6 764	9 816	1 176	395	781	6 714	5 558	1 156	
2 956	250	16 158	16 457	6 709	9 748	1 365	463	902	6 167	5 113	1 054	
2 279	200	15 722	16 318	7 252	9 066	1 098	392	706	6 652	5 696	956	
4 746	271	25 458	33 803	15 232	18 571	4 380	1 462	2 918	4 510	4 238	272	IX
4 941	407	27 978	33 279	14 912	18 367	2 264	744	1 520	3 172	2 933	239	
4 675	292	26 324	33 456	15 034	18 422	1 865	564	1 301	2 398	2 233	165	
4 123	382	25 376	33 734	15 109	18 625	1 913	646	1 267	2 532	2 396	136	
8 851	437	43 891	202 479	65 822	136 657	11 598	4 370	7 228	14 046	12 921	1 125	X
8 001	652	50 211	174 684	58 252	116 432	11 672	3 924	7 748	9 086	8 347	739	
9 125	644	50 431	173 520	58 318	115 202	11 672	3 736	7 936	7 320	6 706	614	
9 089	543	48 212	181 606	60 068	121 538	11 864	3 325	8 539	9 360	8 557	803	

**Tabel 1 (forts.). Beregnet antal kreaturer 30. september 1914, 1915 og 1916**

Nr.	Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-	
		Samlet antal.	Under 1 aar.	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.
XI	Søndre Bergenhus. .1907	8 076	446	824	1 214	4 731	861	79 624	10 858
	1914	9 631	736	1 320	1 652	4 849	1 074	78 773	10 293
	1915	9 645	636	1 283	1 691	5 048	987	79 140	10 109
	1916	9 604	878	1 067	1 562	5 012	1 085	77 795	11 241
XII	Nordre Bergenhus. .1907	8 841	1 234	1 792	1 738	3 537	540	83 125	14 075
	1914	10 341	1 673	2 399	2 084	3 434	751	81 992	14 075
	1915	10 439	1 550	2 426	2 343	3 463	657	81 031	13 864
	1916	10 505	1 989	2 016	2 439	3 273	788	80 631	15 195
XIII	Romsdal . . . . .1907	10 034	774	2 000	2 106	4 122	1 032	88 641	12 623
	1914	11 343	1 067	2 850	2 420	4 011	995	84 975	12 875
	1915	11 754	1 092	2 816	2 771	4 089	986	85 091	12 623
	1916	11 583	1 143	2 456	2 677	4 310	997	82 618	14 340
XIV	Søndre Trondhjem .1907	10 837	643	1 286	1 560	5 555	1 793	71 908	13 757
	1914	11 769	905	1 501	1 477	6 077	1 809	76 538	14 225
	1915	12 319	981	1 766	1 437	6 283	1 852	76 594	14 294
	1916	12 476	1 061	1 921	1 454	6 025	2 015	75 447	16 324
XV	Nordre Trondhjem .1907	9 969	652	1 104	1 150	5 148	1 915	55 427	11 260
	1914	10 807	847	1 247	1 243	5 586	1 884	60 890	11 564
	1915	11 304	787	1 496	1 508	5 575	1 938	61 458	11 283
	1916	11 739	1 118	1 533	1 543	5 508	2 037	61 265	13 505
XVI	Nordland. . . . .1907	8 420	312	706	1 185	4 166	2 051	77 579	12 860
	1914	8 765	312	901	924	4 466	2 162	77 237	14 416
	1915	8 867	330	1 022	924	4 528	2 063	78 564	14 828
	1916	8 821	314	1 034	935	4 442	2 096	74 643	13 405
XVII	Tromsø . . . . .1907	5 135	165	438	703	2 660	1 169	38 496	6 287
	1914	5 464	257	629	424	2 713	1 441	39 134	6 859
	1915	5 419	275	571	485	2 727	1 361	39 704	7 280
	1916	5 206	138	527	485	2 525	1 531	34 682	4 659
XVIII	Finmarken . . . . .1907	927	48	83	129	506	161	10 188	1 729
	1914	1 011	48	62	158	629	114	9 205	1 406
	1915	960	48	62	129	607	114	9 067	1 364
	1916	950	32	62	99	643	114	9 032	1 607
XIX	Rikets bygder. . . .1907	163 780	9 599	17 489	21 643	89 010	26 039	1 088 635	195 586
	1914	182 432	12 885	23 165	23 272	91 592	31 518	1 146 274	189 897
	1915	186 217	12 712	24 805	25 834	92 242	30 624	1 120 517	181 891
	1916	189 175	15 939	23 914	25 169	91 476	32 677	1 119 306	218 057

## sammenholdt med jordbruktællingens opgaver pr. 30. september 1907.

fæ.			Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.
1-2 aar.	Over 2 aar.		Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	
	Okser.	Kjør.										
10 253	685	57 828	223 474	87 375	136 099	22 757	7 219	15 538	15 671	14 219	1 452	XI
8 684	696	59 100	202 120	77 589	124 531	23 176	7 693	15 483	11 141	9 982	1 159	
9 658	620	58 753	201 546	77 152	124 394	23 388	7 695	15 693	9 337	8 318	1 019	
9 281	459	56 814	201 109	77 461	123 648	24 160	8 341	15 819	10 083	9 042	1 041	
12 194	1 293	55 563	180 948	70 060	110 888	61 739	19 982	41 757	17 434	13 750	3 684	XII
11 706	926	55 285	172 228	65 997	106 231	61 408	18 983	42 425	13 674	11 220	2 454	
11 121	816	55 230	171 994	66 207	105 787	62 145	17 924	44 221	12 309	9 598	2 711	
11 532	718	53 186	169 215	64 486	104 729	60 403	16 580	43 823	13 513	11 076	2 437	
10 802	744	59 472	155 273	61 702	93 571	29 590	12 384	17 206	14 961	12 995	1 966	XIII
9 635	876	61 589	152 677	62 381	90 296	21 168	7 678	13 490	12 178	10 786	1 392	
10 111	744	61 613	152 120	62 011	90 109	20 810	7 579	13 231	9 688	8 538	1 150	
9 626	674	57 978	143 307	56 802	86 505	19 142	6 533	12 609	10 260	9 093	1 167	
10 252	627	47 272	96 304	39 873	56 431	18 159	6 792	11 367	17 247	14 879	2 368	XIV
10 652	746	50 915	93 246	39 016	54 230	14 298	4 727	9 571	12 835	11 040	1 795	
10 785	608	50 912	94 153	40 092	54 061	14 623	4 972	9 651	10 494	8 749	1 745	
9 534	663	48 926	89 775	36 363	53 412	13 851	4 654	9 197	10 170	8 425	1 745	
8 752	672	34 743	70 687	28 695	41 992	18 321	5 301	13 020	19 990	16 893	3 097	XV
9 023	1 287	39 016	70 334	28 552	41 782	13 161	2 810	10 351	16 015	12 940	3 075	
9 671	966	39 538	71 220	29 900	41 320	13 909	3 128	10 781	14 427	11 943	2 484	
8 840	805	38 115	64 880	26 163	38 717	14 163	3 350	10 813	13 157	10 976	2 181	
10 058	1 335	53 326	137 169	57 297	79 872	19 408	7 002	12 406	6 528	5 402	1 126	XVI
9 404	1 051	52 366	133 160	56 323	76 837	19 792	6 666	13 126	4 962	4 214	748	
10 068	822	52 846	135 796	58 959	76 837	20 740	7 093	13 647	3 280	2 825	455	
9 091	732	51 415	122 681	51 530	71 151	17 333	4 887	12 446	2 192	1 867	325	
5 419	611	26 179	57 187	22 289	34 898	11 617	3 802	7 815	1 468	1 246	222	XVII
4 411	664	27 200	59 617	23 626	35 991	10 641	2 365	8 276	981	837	144	
4 601	518	27 305	60 767	24 473	36 294	11 506	2 487	9 019	795	684	111	
4 330	518	25 175	52 576	21 218	31 358	10 660	2 462	8 198	456	414	42	
1 581	389	6 489	25 516	10 641	14 875	2 929	1 010	1 919	51	38	13	XVIII
1 064	389	6 346	22 795	9 556	13 239	2 227	870	1 357	36	16	20	
1 127	373	6 203	23 049	9 513	13 536	2 424	1 067	1 357	25	10	15	
1 186	253	5 986	21 306	8 352	12 954	2 184	754	1 430	23	8	15	
154 946	14 778	723 325	1 391 168	547 079	844 089	295 777	96 296	199 481	307 308	258 750	48 558	XIX
145 811	18 580	791 986	1 326 850	524 416	802 434	236 805	70 177	166 628	228 117	188 949	39 168	
147 851	13 800	776 975	1 329 559	532 732	796 827	240 303	69 445	170 858	208 522	172 221	36 301	
138 708	13 449	749 092	1 281 030	503 306	777 724	230 055	63 333	166 722	221 217	186 493	34 724	

**Tabel 2. Forøkelse (+) eller formindskelse (-) i Angit i absolute**

Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-		
	Samlet antal.	Under 1 aar.	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	1-2 aar.
<b>I. Smaalenene.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 259	+ 216	+ 212	÷ 232	+ 396	+ 667	+ 6 892	÷ 1 881	+ 234
1914-15. . . . .	+ 308	+ 31	+ 197	+ 54	+ 36	÷ 10	÷ 2 993	÷ 417	÷ 842
1915-16. . . . .	+ 471	+ 355	+ 48	÷ 7	÷ 259	+ 334	+ 1 611	+ 2 778	+ 534
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 10.13	+ 40.60	+ 19.38	÷ 14.22	+ 5.51	+ 33.79	+ 11.42	÷ 14.90	+ 2.50
1914-15. . . . .	+ 2.25	+ 4.14	+ 15.08	+ 3.86	+ 0.47	÷ 0.38	÷ 4.45	÷ 3.88	÷ 8.78
1915-16. . . . .	+ 3.37	+ 45.57	+ 3.19	÷ 0.48	÷ 3.40	+ 12.69	+ 2.51	+ 26.90	+ 6.10
<b>II. Akershus.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 485	+ 69	+ 357	+ 202	+ 157	+ 700	+ 8 255	÷ 1 713	÷ 571
1914-15. . . . .	+ 36	+ 166	+ 109	+ 85	÷ 64	÷ 260	÷ 5 093	÷ 1 199	÷ 338
1915-16. . . . .	+ 450	+ 278	+ 18	÷ 28	+ 140	+ 42	+ 3 332	+ 4 506	÷ 995
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 9.88	+ 12.68	+ 34.90	+ 14.08	+ 1.70	+ 25.32	+ 11.97	÷ 13.00	÷ 5.40
1914-15. . . . .	+ 0.22	+ 27.08	+ 7.90	+ 5.19	÷ 0.68	÷ 7.50	÷ 6.60	÷ 10.46	÷ 3.38
1915-16. . . . .	+ 2.72	+ 35.69	+ 1.21	÷ 1.63	+ 1.50	+ 1.31	+ 4.62	+ 43.90	÷ 10.30
<b>III. Hedemarken.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 247	+ 270	+ 124	+ 188	+ 373	+ 292	+ 6 074	÷ 736	÷ 1 047
1914-15. . . . .	+ 671	+ 141	+ 371	+ 187	+ 110	÷ 138	÷ 3 987	÷ 998	÷ 183
1915-16. . . . .	+ 422	+ 222	+ 218	÷ 193	+ 163	+ 12	+ 792	+ 4 006	÷ 1 743
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 7.87	+ 32.85	+ 8.67	+ 11.62	+ 4.10	+ 10.21	+ 6.64	÷ 4.50	÷ 8.00
1914-15. . . . .	+ 3.93	+ 12.91	+ 23.86	+ 10.35	+ 1.16	÷ 4.38	÷ 4.09	÷ 6.39	÷ 1.52
1915-16. . . . .	+ 2.38	+ 18.00	+ 11.32	÷ 9.68	+ 1.70	+ 0.40	+ 0.85	+ 27.40	÷ 14.70
<b>IV. Kristians.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 503	+ 203	+ 684	+ 195	÷ 368	+ 789	+ 3 695	÷ 2 130	÷ 2 004
1914-15. . . . .	+ 604	÷ 15	+ 93	+ 364	+ 192	÷ 30	÷ 2 656	÷ 1 086	+ 212
1915-16. . . . .	+ 613	+ 450	+ 58	+ 127	÷ 52	+ 30	+ 2 321	+ 5 298	÷ 522
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 9.21	+ 14.67	+ 27.91	+ 7.70	÷ 4.81	+ 34.51	+ 3.63	÷ 10.00	÷ 12.30
1914-15. . . . .	+ 3.39	÷ 0.95	+ 2.97	+ 13.35	+ 2.63	÷ 0.98	÷ 2.52	÷ 5.67	+ 1.48
1915-16. . . . .	+ 3.33	+ 28.63	+ 1.80	+ 4.11	÷ 0.69	+ 0.99	+ 2.26	+ 29.30	÷ 3.60
<b>V. Buskerud.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 319	+ 122	+ 416	+ 298	÷ 251	+ 734	+ 4 590	169	÷ 517
1914-15. . . . .	+ 151	+ 47	÷ 43	+ 266	÷ 93	÷ 26	÷ 3 462	÷ 609	-
1915-16. . . . .	÷ 37	+ 164	÷ 50	÷ 196	÷ 93	+ 138	+ 1 014	÷ 2 717	÷ 759
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 14.07	+ 36.20	+ 73.89	+ 30.07	÷ 4.09	+ 54.33	+ 7.83	÷ 1.50	÷ 6.20
1914-15. . . . .	+ 1.41	+ 10.24	÷ 4.39	+ 20.64	÷ 1.58	÷ 1.25	÷ 5.47	÷ 5.49	-
1915-16. . . . .	÷ 0.34	+ 32.41	÷ 5.34	÷ 12.60	÷ 1.61	+ 6.70	+ 1.70	+ 25.90	÷ 9.70

## antallet av kreaturer 1907-14, 1914-15 og 1915-16.

tal og i procent.

fæ.		Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.
Over 2 aar :		Samlet antal.	Under 1 aar	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	
Okser.	Kjør.										
I											
+ 402	+ 8 137	÷ 549	÷ 339	÷ 210	÷ 148	÷ 92	÷ 56	÷ 9 168	÷ 8 322	÷ 846	
÷ 416	÷ 1 318	÷ 41	+ 14	÷ 55	÷ 27	÷ 19	÷ 8	÷ 37	+ 270	÷ 307	
÷ 144	÷ 1 557	+ 8	÷ 192	+ 200	-	-	-	+ 1 543	+ 1 314	+ 229	
+ 55.76	+ 21.60	÷ 11.69	÷ 14.08	÷ 9.18	-	-	-	÷ 36.26	÷ 37.00	÷ 30.30	
÷ 37.04	÷ 2.88	÷ 0.99	+ 0.68	÷ 2.65	-	-	-	÷ 0.23	+ 1.91	÷ 15.78	
÷ 20.37	÷ 3.50	+ 0.19	÷ 9.22	+ 9.89	-	-	-	+ 9.60	+ 9.10	+ 13.97	
II											
+ 623	+ 9 916	+ 331	+ 244	+ 87	÷ 259	÷ 115	÷ 144	÷ 7 170	÷ 6 516	÷ 654	
÷ 647	÷ 2 909	÷ 111	+ 181	÷ 292	÷ 71	÷ 53	÷ 18	÷ 679	÷ 609	÷ 70	
+ 76	÷ 255	÷ 812	÷ 578	÷ 234	+ 164	+ 21	+ 143	+ 997	+ 1 260	÷ 263	
+ 54.46	+ 22.50	+ 2.91	+ 4.70	+ 1.40	÷ 44.35	÷ 60.85	÷ 36.46	÷ 20.40	÷ 21.40	÷ 13.90	
÷ 36.62	÷ 5.39	÷ 0.95	+ 3.33	÷ 4.65	÷ 21.85	÷ 71.62	÷ 7.17	÷ 2.43	÷ 2.54	÷ 1.73	
+ 6.79	÷ 0.50	÷ 7.00	÷ 10.30	÷ 3.90	+ 64.57	+ 200.00	+ 61.37	+ 3.65	+ 5.40	÷ 6.61	
III											
+ 605	+ 7 252	+ 6 905	+ 2 185	+ 4 720	÷ 4 465	÷ 483	÷ 3 982	÷ 10 983	÷ 9 434	÷ 1 549	
÷ 948	÷ 1 858	+ 1 525	+ 1 924	÷ 399	+ 171	÷ 206	+ 377	÷ 837	÷ 63	÷ 774	
+ 162	÷ 1 633	÷ 4 604	÷ 2 396	÷ 2 208	÷ 312	÷ 167	÷ 145	+ 1 958	+ 1 751	+ 207	
+ 28.78	+ 12.10	+ 12.01	+ 9.20	+ 13.98	÷ 32.81	÷ 14.10	÷ 39.10	÷ 27.53	÷ 29.80	÷ 18.80	
÷ 35.02	÷ 2.77	+ 2.37	+ 7.42	÷ 1.04	+ 1.87	÷ 7.00	+ 6.08	÷ 2.89	÷ 0.28	÷ 11.57	
+ 9.21	÷ 2.50	÷ 6.98	÷ 8.60	÷ 5.80	÷ 3.35	÷ 6.10	÷ 2.20	+ 6.97	+ 7.90	+ 3.50	
IV											
+ 255	+ 7 574	÷ 368	+ 657	÷ 1 025	÷ 16 711	÷ 5 398	÷ 11 313	÷ 9 342	÷ 7 997	÷ 1 345	
÷ 154	÷ 1 628	+ 962	+ 1 386	÷ 424	+ 956	+ 272	+ 684	÷ 1 237	÷ 1 104	÷ 133	
÷ 262	÷ 2 193	÷ 2 896	÷ 1 371	÷ 1 525	÷ 2 596	÷ 1 351	÷ 1 245	+ 2 460	+ 3 209	÷ 749	
+ 16.47	+ 12.10	÷ 0.62	+ 2.70	÷ 2.90	÷ 31.76	÷ 43.70	÷ 28.10	÷ 25.62	÷ 29.70	÷ 14.10	
÷ 8.54	÷ 2.32	+ 1.62	+ 5.55	÷ 1.24	+ 2.66	+ 3.91	+ 2.36	÷ 4.56	÷ 5.83	÷ 1.62	
÷ 15.89	÷ 3.20	÷ 4.81	÷ 5.20	÷ 4.50	÷ 7.04	÷ 18.69	÷ 4.20	+ 9.50	+ 18.00	÷ 9.30	
V											
+ 511	+ 4 765	+ 912	÷ 171	+ 1 083	÷ 8 157	÷ 3 903	÷ 4 254	÷ 5 591	÷ 5 074	÷ 517	
÷ 773	÷ 2 080	÷ 838	+ 64	÷ 902	÷ 742	÷ 184	÷ 558	÷ 1 068	÷ 1 173	+ 105	
+ 393	÷ 1 337	÷ 2 344	÷ 1 556	÷ 788	÷ 1 029	÷ 564	÷ 465	+ 1 261	+ 1 643	÷ 382	
+ 41.71	+ 12.60	+ 3.71	÷ 1.60	+ 7.80	÷ 54.22	÷ 61.70	÷ 48.80	÷ 30.88	÷ 32.00	÷ 22.98	
÷ 44.53	÷ 4.88	÷ 3.29	+ 0.61	÷ 6.02	÷ 10.77	÷ 7.59	÷ 12.50	÷ 8.53	÷ 10.88	+ 6.06	
+ 40.81	÷ 3.30	÷ 9.51	÷ 14.70	÷ 5.60	÷ 16.75	÷ 25.19	÷ 11.90	+ 11.02	+ 17.10	÷ 20.78	

**Tabel 2 (forts.). Forøkelse (+) eller formindskelse (÷) i**

Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-		
	Samlet antal.	Under 1 aar	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal	Under 1 aar.	1-2 aar.
<b>VI. Jarlsberg og Larvik.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 550	+ 232	+ 268	+ 26	+ 625	+ 399	+ 6 184	÷ 249	+ 452
1914-15. . . . .	+ 18	÷ 119	+ 118	+ 211	÷ 95	÷ 97	÷ 3 097	÷ 1 078	÷ 258
1915-16. . . . .	+ 244	+ 295	÷ 50	÷ 83	÷ 61	+ 143	÷ 387	+ 1 872	÷ 525
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 17.90	+ 76.07	+ 45.04	+ 3.06	+ 12.39	+ 21.41	+ 13.42	÷ 2.40	+ 7.01
1914-15. . . . .	+ 0.18	÷ 22.16	+ 13.67	+ 24.06	÷ 1.68	÷ 4.29	÷ 5.93	÷ 10.65	÷ 3.74
1915-16. . . . .	+ 2.39	+ 70.57	÷ 5.10	÷ 7.63	÷ 1.09	+ 6.60	÷ 0.79	+ 20.70	÷ 7.90
<b>VII. Bratsberg.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 973	+ 175	+ 265	+ 61	+ 87	+ 385	+ 3 717	÷ 482	÷ 564
1914-15. . . . .	+ 14	÷ 87	+ 62	+ 166	÷ 56	÷ 71	÷ 2 620	÷ 863	+ 148
1915-16. . . . .	+ 246	+ 151	÷ 108	-	÷ 57	+ 260	+ 2 210	+ 2 997	÷ 146
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 14.93	+ 81.78	+ 81.04	+ 9.58	+ 1.99	+ 39.77	+ 9.71	÷ 7.09	÷ 10.99
1914-15. . . . .	+ 0.19	÷ 22.37	+ 10.47	+ 23.78	÷ 1.26	÷ 5.25	÷ 6.24	÷ 13.67	+ 3.24
1915-16. . . . .	+ 3.28	+ 50.00	÷ 16.51	-	÷ 1.30	+ 20.28	+ 5.61	+ 55.00	÷ 3.10
<b>VIII. Nedenes.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 268	+ 22	+ 165	+ 31	÷ 108	+ 158	+ 1 043	÷ 490	+ 269
1914-15. . . . .	+ 7	÷ 9	÷ 75	+ 99	+ 50	÷ 58	÷ 1 731	÷ 364	÷ 120
1915-16. . . . .	÷ 22	÷ 11	+ 52	÷ 25	÷ 50	+ 12	+ 170	+ 1 333	÷ 677
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 8.53	+ 70.97	+ 141.03	+ 10.40	÷ 4.82	+ 34.57	+ 4.61	÷ 14.29	+ 9.58
1914-15. . . . .	+ 0.21	÷ 16.98	÷ 26.60	+ 30.09	+ 2.35	÷ 9.43	÷ 7.31	÷ 12.39	÷ 3.90
1915-16. . . . .	÷ 0.64	÷ 25.00	+ 25.12	÷ 5.84	÷ 2.29	+ 2.15	+ 0.77	+ 51.79	÷ 22.90
<b>IX. Lister og Mandal.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 558	+ 20	+ 71	+ 149	+ 174	+ 144	+ 3 015	+ 164	+ 195
1914-15. . . . .	÷ 45	÷ 60	÷ 80	+ 52	+ 26	+ 17	÷ 3 102	÷ 1 067	÷ 266
1915-16. . . . .	÷ 24	+ 23	-	÷ 98	÷ 30	+ 81	+ 1 507	+ 2 917	÷ 552
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 16.18	+ 29.85	+ 15.71	+ 27.49	+ 8.89	+ 33.41	+ 8.14	+ 2.51	+ 4.11
1914-15. . . . .	÷ 1.12	÷ 68.97	÷ 15.29	+ 7.53	+ 1.22	+ 2.96	÷ 7.75	÷ 15.90	÷ 5.38
1915-16. . . . .	÷ 0.61	+ 85.18	-	÷ 13.19	÷ 1.39	+ 13.68	+ 4.08	+ 51.69	÷ 11.81
<b>X. Stavanger.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 598	+ 386	+ 438	+ 114	+ 157	+ 503	+ 5 418	÷ 267	÷ 850
1914-15. . . . .	+ 445	÷ 122	+ 355	+ 172	÷ 11	+ 51	+ 1 079	÷ 257	+ 1 124
1915-16. . . . .	+ 418	+ 326	÷ 251	÷ 68	+ 115	+ 296	+ 755	+ 3 111	÷ 36
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 14.80	+ 35.45	+ 36.41	+ 8.61	+ 2.79	+ 32.22	+ 8.54	÷ 2.60	÷ 9.60
1914-15. . . . .	+ 3.59	÷ 8.27	+ 21.63	+ 11.96	÷ 0.19	+ 2.47	+ 1.57	÷ 2.57	+ 14.05
1915-16. . . . .	+ 3.26	+ 24.09	÷ 12.58	÷ 4.22	+ 1.99	+ 14.00	+ 1.08	+ 31.90	÷ 0.39



## antallet av kreaturer 1907-14, 1914-15 og 1915-16.

fæ.		Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.										
Over 2 aar:		Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.											
Okser.	Kjør.																				
VI																					
+	651	+	5 330	÷	588	÷	438	÷	150	÷	80	-	÷	80	÷	3 672	÷	3 224	÷	448	
÷	378	÷	1 383	÷	542	÷	214	÷	328	-	-	-	÷	1 067	÷	733	÷	733	÷	334	
+	100	÷	1 834	+	168	+	180	÷	12	-	-	-	+	1 274	+	958	+	316	-	-	
+	147.95	+	18.50	÷	12.46	÷	19.00	÷	6.22	-	-	-	÷	23.19	÷	23.30	÷	22.41	-	-	
÷	34.65	÷	4.05	÷	13.12	÷	11.46	÷	14.49	-	-	-	÷	8.77	÷	6.91	÷	21.53	-	-	
+	14.03	÷	5.60	+	4.68	+	10.89	÷	0.62	-	-	-	+	11.48	+	9.70	÷	25.97	-	-	
VII																					
+	73	+	4 690	÷	2 258	÷	1 909	÷	349	÷	5 682	÷	2 397	÷	3 285	÷	3 197	÷	2 838	÷	359
÷	133	÷	1 772	÷	1 604	÷	439	÷	1 165	÷	253	÷	395	+	142	÷	116	÷	160	+	44
+	25	÷	666	÷	478	+	51	÷	529	+	1 201	+	733	+	468	+	1 044	+	1 304	÷	260
+	24.25	+	18.00	÷	7.73	÷	15.20	÷	2.10	÷	62.19	÷	74.01	÷	55.71	÷	20.35	÷	21.40	÷	14.68
÷	35.56	÷	5.76	÷	5.95	÷	4.12	÷	7.15	÷	7.32	÷	46.91	÷	5.44	÷	0.93	÷	1.53	+	2.11
+	10.37	÷	2.30	÷	1.89	+	0.50	÷	3.50	+	37.52	+	163.98	+	16.99	+	8.42	+	12.70	÷	12.21
VIII																					
+	52	+	1 212	÷	3	÷	110	+	107	÷	2 779	÷	867	÷	1 912	÷	2 242	÷	2 130	÷	112
÷	35	÷	1 212	÷	123	÷	55	÷	68	+	189	+	68	÷	121	÷	547	÷	445	÷	102
÷	50	÷	436	÷	139	+	543	÷	682	÷	267	÷	71	÷	196	÷	485	+	583	÷	98
+	22.32	+	7.50	÷	0.02	÷	1.60	+	1.10	÷	70.27	÷	68.70	÷	71.00	÷	25.03	÷	27.71	÷	8.83
÷	12.28	÷	6.98	÷	0.74	÷	0.81	÷	0.69	+	16.07	+	17.22	÷	15.49	÷	8.15	÷	8.01	÷	8.82
÷	20.00	÷	2.70	÷	0.84	+	8.09	÷	6.99	÷	19.56	÷	15.34	÷	21.73	+	7.86	+	11.40	÷	9.30
IX																					
+	136	+	2 520	÷	524	÷	320	÷	204	÷	2 116	÷	718	÷	1 398	÷	1 338	÷	1 305	÷	33
÷	115	÷	1 654	÷	177	÷	122	÷	55	÷	399	÷	180	÷	219	÷	774	÷	700	÷	74
+	90	÷	948	÷	278	+	75	÷	203	+	48	+	82	÷	34	+	134	+	163	÷	29
+	50.18	+	9.90	÷	1.55	÷	2.10	÷	1.10	÷	48.31	÷	49.11	÷	47.91	÷	29.67	÷	30.79	÷	12.13
÷	28.26	÷	5.91	÷	0.53	÷	0.82	÷	0.30	÷	17.62	÷	24.19	÷	14.41	÷	24.40	÷	23.87	÷	30.97
+	30.82	÷	3.60	÷	0.83	÷	0.50	÷	1.10	+	2.57	+	14.54	÷	2.61	+	5.59	+	7.30	÷	17.58
X																					
+	215	+	6 320	÷	27 795	÷	7 570	÷	20 225	+	74	÷	446	+	520	÷	4 960	÷	4 574	÷	386
÷	8	÷	220	÷	1 164	÷	66	÷	1 230	-	-	÷	188	+	188	÷	1 766	÷	1 641	÷	125
÷	101	÷	2 219	÷	8 086	÷	1 750	÷	6 336	+	192	÷	411	+	603	÷	2 040	÷	1 851	÷	189
+	49.24	+	14.40	÷	13.73	÷	11.50	÷	14.80	+	0.64	÷	10.21	+	7.19	÷	35.31	÷	35.40	÷	34.31
÷	1.23	÷	0.44	÷	0.67	÷	0.11	÷	1.06	-	-	÷	4.79	+	2.43	÷	19.44	÷	19.66	÷	16.91
÷	15.68	÷	4.40	÷	4.66	÷	3.00	÷	5.50	+	1.65	÷	11.00	+	7.60	÷	27.87	÷	27.60	÷	30.78

**Tabel 2 (forts.). Forøkelse (+) eller formindskelse (÷) i**

Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-		
	Samlet antal.	Under 1 aar.	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	1-2 aar.
<b>XI. Søndre Bergenhus.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 555	+ 290	+ 496	+ 438	+ 118	+ 213	÷ 851	÷ 565	÷ 1 569
1914-15. . . . .	+ 14	÷ 100	÷ 37	+ 39	+ 199	÷ 87	+ 367	÷ 184	+ 974
1915-16. . . . .	÷ 41	+ 242	÷ 216	÷ 129	÷ 36	+ 98	÷ 1 345	+ 1 132	÷ 377
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 19.25	+ 65.02	+ 60.19	+ 36.08	+ 2.49	+ 24.74	÷ 1.07	÷ 5.20	÷ 15.30
1914-15. . . . .	+ 0.15	÷ 13.59	÷ 2.80	+ 2.36	+ 4.10	÷ 8.10	+ 0.47	÷ 1.79	+ 11.22
1915-16. . . . .	÷ 0.43	+ 38.05	÷ 16.84	÷ 7.63	÷ 0.71	+ 9.93	÷ 1.70	+ 11.20	÷ 3.90
<b>XII. Nordre Bergenhus.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 500	+ 439	+ 607	+ 346	÷ 103	+ 211	÷ 1 133	-	÷ 488
1914-15. . . . .	+ 98	÷ 123	+ 27	+ 259	+ 29	÷ 94	÷ 961	÷ 211	÷ 585
1915-16. . . . .	+ 66	+ 439	÷ 410	+ 96	÷ 190	+ 131	÷ 400	+ 1 331	+ 411
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 16.97	+ 35.58	+ 33.88	+ 19.91	÷ 2.91	+ 39.07	÷ 1.36	-	÷ 4.00
1914-15. . . . .	+ 0.95	÷ 7.35	+ 1.13	+ 12.43	+ 0.84	÷ 12.52	÷ 1.17	÷ 1.50	÷ 5.00
1915-16. . . . .	+ 0.63	+ 28.32	÷ 16.90	+ 4.10	÷ 5.49	+ 19.94	÷ 0.49	+ 9.60	+ 3.70
<b>XIII. Romsdal.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 1 309	+ 293	+ 850	+ 314	÷ 111	÷ 37	+ 1 334	+ 252	÷ 1 167
1914-15. . . . .	+ 411	+ 25	÷ 34	+ 351	+ 78	÷ 9	+ 116	÷ 252	+ 476
1915-16. . . . .	÷ 171	+ 51	÷ 360	÷ 94	+ 221	+ 11	÷ 2 473	+ 1 717	÷ 485
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 13.05	+ 37.86	+ 42.50	+ 14.91	÷ 2.69	÷ 3.59	+ 1.59	+ 2.00	÷ 10.80
1914-15. . . . .	+ 3.62	+ 2.34	÷ 1.19	+ 14.50	+ 1.94	÷ 0.90	+ 0.14	÷ 1.96	+ 4.94
1915-16. . . . .	÷ 1.45	+ 4.67	÷ 12.78	÷ 3.39	+ 5.40	+ 1.12	÷ 2.91	+ 13.60	÷ 4.80
<b>XIV. Søndre Trondhjem.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 932	+ 262	+ 215	÷ 83	+ 522	+ 16	+ 4 630	+ 468	+ 400
1914-15. . . . .	+ 550	+ 76	+ 265	÷ 40	+ 206	+ 43	+ 56	+ 69	+ 133
1915-16. . . . .	+ 157	+ 80	+ 155	+ 17	÷ 258	+ 163	÷ 1 147	+ 2 030	÷ 1 251
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 8.60	+ 40.75	+ 16.72	÷ 5.32	+ 9.40	+ 0.89	+ 6.44	+ 3.40	+ 3.90
1914-15. . . . .	+ 4.67	+ 8.40	+ 17.65	÷ 2.71	+ 3.39	+ 2.38	+ 0.07	+ 0.49	+ 1.25
1915-16. . . . .	+ 1.27	+ 8.15	+ 8.78	+ 1.18	÷ 4.11	+ 8.80	÷ 1.50	+ 14.20	÷ 1 160
<b>XV. Nordre Trondhjem.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 838	+ 195	+ 143	+ 93	+ 438	÷ 31	+ 5 463	+ 304	+ 271
1914-15. . . . .	+ 497	÷ 60	+ 249	+ 265	÷ 11	+ 54	+ 568	÷ 281	+ 648
1915-16. . . . .	+ 435	+ 331	+ 37	+ 35	÷ 67	+ 99	÷ 193	+ 2 222	÷ 831
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 8.41	+ 29.91	+ 12.95	+ 8.09	+ 8.51	÷ 1.62	+ 9.86	+ 2.70	+ 3.10
1914-15. . . . .	+ 4.60	÷ 7.08	+ 19.97	+ 21.32	÷ 0.20	+ 2.87	+ 0.93	÷ 2.43	+ 7.18
1915-16. . . . .	+ 3.85	+ 42.06	+ 2.47	+ 2.32	÷ 1.20	+ 5.11	÷ 0.31	+ 19.69	÷ 8.59

## antallet av kreaturer 1907—14, 1914—1915 og 1915—16.

fæ.		Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.
Over 2 aar:		Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	
Okser.	Kjør.										
+ 11 ÷ 76 ÷ 161	+ 1 272 ÷ 347 ÷ 1 939	÷ 21 354 ÷ 574 ÷ 437	÷ 9 786 ÷ 437 + 309	÷ 11 568 ÷ 137 ÷ 746	+ 419 + 212 + 772	+ 474 + 2 + 646	÷ 55 + 210 + 126	÷ 4 530 ÷ 1 804 + 746	÷ 4 237 ÷ 1 664 + 724	÷ 293 ÷ 140 + 22	XI
+ 1.61 ÷ 10.92 ÷ 25.97	+ 2.20 ÷ 0.59 ÷ 3.30	÷ 9.56 ÷ 0.28 ÷ 0.22	÷ 11.20 ÷ 0.56 + 0.40	÷ 8.50 ÷ 0.11 ÷ 0.60	+ 1.84 + 0.91 + 3.30	+ 6.57 + 0.03 + 8.40	÷ 0.35 + 1.36 + 0.80	÷ 28.91 ÷ 16.19 + 7.99	÷ 29.80 ÷ 16.67 + 8.70	÷ 20.18 ÷ 12.08 + 2.16	
÷ 367 ÷ 110 ÷ 98	÷ 278 ÷ 55 ÷ 2 044	÷ 8 720 ÷ 234 ÷ 2 779	÷ 4 063 + 210 ÷ 1 721	÷ 4 657 ÷ 444 ÷ 1 058	÷ 331 + 737 ÷ 1 742	÷ 999 + 1 059 ÷ 1 344	+ 668 + 1 796 ÷ 398	÷ 3 760 ÷ 1 365 + 1 204	÷ 2 530 ÷ 1 622 + 1 478	÷ 1 230 + 257 ÷ 274	XII
÷ 28.38 ÷ 11.88 ÷ 12.01	÷ 0.50 ÷ 0.10 ÷ 3.70	÷ 4.82 ÷ 0.14 ÷ 1.62	÷ 5.80 + 0.32 ÷ 2.60	÷ 4.20 ÷ 0.42 ÷ 1.00	÷ 0.54 + 1.20 ÷ 2.80	÷ 5.00 ÷ 5.58 ÷ 7.50	+ 1.60 + 4.23 ÷ 0.90	÷ 21.57 ÷ 9.98 + 9.78	÷ 18.40 ÷ 14.46 + 15.40	÷ 33.39 + 10.47 ÷ 10.11	
+ 132 ÷ 132 ÷ 70	+ 2 117 + 24 ÷ 3 635	÷ 2 596 ÷ 557 ÷ 8 813	+ 679 ÷ 370 ÷ 5 209	÷ 3 275 ÷ 187 ÷ 3 604	÷ 8 422 ÷ 358 ÷ 1 668	÷ 4 706 ÷ 99 ÷ 1 046	÷ 3 716 ÷ 259 ÷ 622	÷ 2 783 ÷ 2 490 + 572	÷ 2 209 ÷ 2 248 + 555	÷ 574 ÷ 242 + 17	XIII
+ 17.74 ÷ 15.07 ÷ 9.41	+ 3.56 + 0.04 ÷ 5.90	÷ 1.67 ÷ 0.36 ÷ 5.79	+ 1.10 ÷ 0.59 ÷ 8.40	÷ 3.50 ÷ 0.21 ÷ 4.00	÷ 28.46 ÷ 1.69 ÷ 8.02	÷ 38.00 ÷ 1.29 ÷ 13.80	÷ 21.60 ÷ 1.92 ÷ 4.70	÷ 18.60 ÷ 20.45 + 5.90	÷ 17.00 ÷ 20.84 + 6.50	÷ 29.20 ÷ 17.39 + 1.48	
+ 119 ÷ 143 + 60	+ 3 643 ÷ 3 ÷ 1 986	÷ 3 058 + 907 ÷ 4 378	÷ 857 + 1 076 ÷ 3 729	÷ 2 201 ÷ 169 ÷ 649	÷ 3 861 + 325 ÷ 772	÷ 2 065 + 245 ÷ 318	÷ 1 796 + 80 ÷ 454	÷ 4 412 ÷ 2 341 ÷ 324	÷ 3 839 ÷ 2 291 ÷ 324	÷ 573 ÷ 50 -	XIV
+ 18.98 ÷ 19.17 + 9.95	+ 7.71 ÷ 0.01 ÷ 3.90	÷ 3.18 + 0.97 ÷ 4.65	÷ 2.15 + 2.76 ÷ 9.30	÷ 3.90 ÷ 0.31 ÷ 1.20	÷ 21.26 + 2.27 ÷ 5.28	÷ 30.40 + 5.18 ÷ 6.40	÷ 15.80 + 0.84 ÷ 4.70	÷ 25.58 ÷ 18.24 ÷ 3.09	÷ 25.80 ÷ 20.75 ÷ 3.70	÷ 24.20 ÷ 2.79 -	
+ 615 ÷ 321 ÷ 161	+ 4 273 + 522 ÷ 1 423	÷ 353 + 886 ÷ 6 340	÷ 143 + 1 348 ÷ 3 737	÷ 210 ÷ 462 ÷ 2 603	÷ 5 160 + 748 + 254	÷ 2 491 + 318 + 222	÷ 2 669 + 430 + 32	÷ 3 975 ÷ 1 588 ÷ 1 270	÷ 3 953 ÷ 997 ÷ 967	÷ 22 ÷ 591 ÷ 303	XV
+ 91.52 ÷ 24.94 ÷ 16.67	+ 12.30 + 1.34 ÷ 3.60	÷ 0.50 + 1.26 ÷ 8.90	÷ 0.50 + 4.72 ÷ 12.50	÷ 0.50 ÷ 1.11 ÷ 6.30	÷ 28.16 + 5.68 + 1.83	÷ 46.99 + 11.32 + 7.10	÷ 20.50 + 4.15 + 0.30	÷ 19.88 ÷ 9.92 ÷ 8.80	÷ 23.40 ÷ 7.70 ÷ 8.10	÷ 0.72 ÷ 19.22 ÷ 12.20	

**Tabel 2 (forts.). Forøkelse (+) eller formindskelse (÷) i**

Bygdene amtsvis.	Hester.						Stor-		
	Samlet antal	Under 1 aar.	1-3 aar.	3-5 aar.	5-16 aar.	Over 16 aar.	Samlet antal	Under 1 aar.	1-2 aar.
<b>XVI. Nordland.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 345	-	+ 195	÷ 261	+ 300	+ 111	÷ 342	+ 1 556	÷ 654
1914-15. . . . .	+ 102	+ 18	+ 121	-	+ 62	÷ 99	+ 1 327	+ 412	+ 664
1915-16. . . . .	÷ 46	÷ 16	+ 12	+ 11	÷ 86	+ 33	÷ 3 921	÷ 1 423	÷ 977
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 4.10	-	+ 27.62	÷ 22.03	+ 7.20	+ 5.41	÷ 0.44	+ 12.10	÷ 6.50
1914-15. . . . .	+ 1.16	+ 5.77	+ 13.43	-	+ 1.38	÷ 4.58	+ 1.72	+ 2.86	+ 7.06
1915-16. . . . .	÷ 0.52	÷ 4.85	+ 1.17	+ 1.19	÷ 1.90	+ 1.60	÷ 4.99	÷ 9.60	÷ 9.71
<b>XVII. Tromsø.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 329	+ 92	+ 191	÷ 279	+ 53	+ 272	+ 638	+ 572	÷ 1 008
1914-15. . . . .	÷ 45	+ 18	÷ 58	+ 61	+ 14	÷ 80	+ 570	+ 421	+ 190
1915-16. . . . .	÷ 213	÷ 137	÷ 44	-	÷ 202	+ 170	÷ 5 022	÷ 2 621	÷ 271
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 6.41	+ 55.76	+ 43.61	÷ 39.69	+ 1.99	+ 23.27	+ 1.66	+ 9.10	÷ 18.60
1914-15. . . . .	÷ 0.82	+ 7.00	÷ 9.22	+ 14.39	+ 0.52	÷ 5.55	+ 1.46	+ 6.14	+ 4.31
1915-16. . . . .	÷ 3.93	÷ 49.82	÷ 7.71	-	÷ 7.41	+ 12.49	÷ 12.65	÷ 36.00	÷ 5.89
<b>XVIII. Fin- marken.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 84	-	÷ 21	+ 29	+ 123	÷ 47	÷ 983	÷ 323	÷ 517
1914-15. . . . .	÷ 51	-	-	÷ 29	÷ 22	-	÷ 138	÷ 42	+ 63
1915-16. . . . .	÷ 10	÷ 16	-	÷ 30	+ 36	-	÷ 35	+ 243	+ 59
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 9.06	-	÷ 25.30	+ 22.48	+ 24.31	÷ 29.19	÷ 9.65	÷ 18.68	÷ 32.70
1914-15. . . . .	÷ 5.04	-	-	÷ 18.35	÷ 3.50	-	÷ 1.50	÷ 2.99	+ 5.92
1915-16. . . . .	÷ 1.14	÷ 33.33	-	÷ 23.26	+ 5.93	-	÷ 0.39	+ 17.82	+ 5.24
<b>XIX. Rikets bygder.</b>									
A. Absolute tal.									
1907-14. . . . .	+ 18 652	+ 3 286	+ 5 676	+ 1 629	+ 2 582	+ 5 479	+ 57 639	÷ 5 689	÷ 9 135
1914-15. . . . .	+ 3 785	÷ 173	+ 1 640	+ 2 562	+ 650	÷ 894	÷ 25 757	÷ 8 006	+ 2 040
1915-16. . . . .	+ 2 958	+ 3 227	÷ 891	÷ 665	÷ 766	+ 2 053	÷ 1 211	+ 36 166	÷ 9 143
B. Relative tal.									
1907-14. . . . .	+ 11.39	+ 34.23	+ 32.45	+ 7.53	+ 2.90	+ 21.04	+ 5.29	÷ 2.91	÷ 5.90
1914-15. . . . .	+ 2.07	÷ 1.34	+ 7.08	+ 11.01	+ 0.71	÷ 2.84	÷ 2.25	÷ 4.22	+ 1.40
1915-16. . . . .	+ 1.59	+ 25.39	÷ 3.59	÷ 2.57	÷ 0.83	+ 6.70	÷ 0.11	+ 19.88	÷ 6.18

## antallet av kreaturer 1907—14, 1914—15 og 1915—16.

fæ.		Sauer.			Gjeter.			Svin.			Nr.
Over 2 aar.		Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	Samlet antal.	Under 1 aar.	Over 1 aar.	
Okser.	Kjør.										
											XVI.
÷ 284	÷ 960	÷ 4 009	÷ 974	÷ 3 035	+ 384	÷ 336	+ 720	÷ 1 566	÷ 1 188	÷ 378	
÷ 229	+ 480	+ 2 636	+ 2 636	-	+ 948	+ 427	+ 521	÷ 1 682	÷ 1 389	÷ 293	
÷ 90	÷ 1 431	÷ 13 115	÷ 7 429	÷ 5 686	÷ 3 407	÷ 2 206	÷ 1201	÷ 1 088	÷ 958	÷ 130	
÷ 21.27	÷ 1.80	÷ 2.92	÷ 1.70	÷ 3.80	+ 1.98	÷ 4.80	+ 5.80	÷ 23.99	÷ 21.99	÷ 33.57	
÷ 21.79	+ 0.92	+ 1.98	+ 4.68	-	+ 4.79	+ 6.41	+ 3.97	÷ 33.90	÷ 32.96	÷ 39.17	
÷ 10.95	÷ 2.71	÷ 9.66	÷ 12.60	÷ 7.40	÷ 16.43	÷ 31.10	÷ 8.80	÷ 33.17	÷ 33.91	÷ 28.57	
											XVII.
+ 53	+ 1 021	+ 2 430	+ 1 337	+ 1 093	÷ 976	÷ 1 437	+ 461	÷ 487	÷ 409	÷ 78	
÷ 146	+ 105	+ 1 150	+ 847	+ 303	+ 865	+ 122	+ 743	÷ 186	÷ 153	÷ 33	
-	÷ 2 130	÷ 8 191	÷ 3 255	÷ 4 936	÷ 846	÷ 25	÷ 821	÷ 339	÷ 270	÷ 69	
+ 8.67	+ 3.90	+ 4.25	+ 6.00	+ 3.13	÷ 8.40	÷ 37.80	+ 5.90	÷ 33.17	÷ 32.83	÷ 35.14	
÷ 21.99	+ 0.39	+ 1.93	+ 3.59	+ 0.84	+ 8.13	+ 5.16	+ 8.98	÷ 18.96	÷ 18.28	÷ 22.92	
-	÷ 7.80	÷ 13.48	÷ 13.30	÷ 13.60	÷ 7.35	÷ 1.02	÷ 9.10	÷ 42.64	÷ 39.47	÷ 62.16	
											XVIII.
-	÷ 143	÷ 2 721	÷ 1 085	÷ 1 636	÷ 702	÷ 140	÷ 562	÷ 15	÷ 22	+ 7	
÷ 16	÷ 143	+ 254	÷ 43	+ 297	+ 197	+ 197	-	÷ 11	÷ 6	÷ 5	
÷ 120	÷ 217	÷ 1 743	÷ 1 161	÷ 582	÷ 240	÷ 313	+ 73	÷ 2	÷ 2	-	
-	÷ 2.20	÷ 10.66	÷ 10.20	÷ 11.00	÷ 23.97	÷ 13.86	÷ 29.29	÷ 29.41	÷ 57.89	+ 53.85	
÷ 4.11	÷ 2.25	+ 1.11	÷ 0.45	+ 2.24	+ 8.85	+ 22.64	-	÷ 30.56	÷ 37.50	÷ 25.00	
÷ 32.17	÷ 3.50	÷ 7.56	÷ 12.20	÷ 4.30	÷ 9.90	÷ 29.33	+ 5.38	÷ 8.00	÷ 20.00	-	
											XIX.
+ 3 802	+ 68 661	÷ 64 318	÷ 22 663	÷ 41 655	÷ 58972	÷ 26 119	÷ 32853	÷ 79191	÷ 69801	÷ 9 390	
÷ 4 780	÷ 15 011	+ 2 709	+ 8 316	÷ 5 607	+ 3498	÷ 732	+ 4230	÷ 19595	÷ 16728	÷ 2 867	
÷ 351	÷ 27 883	÷ 48 529	÷ 29 426	÷ 19 103	÷ 10248	÷ 6 112	÷ 4136	+ 12695	+ 14272	÷ 1 577	
+ 25.73	+ 9.49	÷ 4.62	÷ 4.14	÷ 4.93	÷ 20.07	÷ 27.12	÷ 16.46	÷ 25.77	÷ 26.98	÷ 19.34	
÷ 25.73	÷ 1.90	+ 0.20	+ 1.59	÷ 0.70	+ 1.64	÷ 1.04	+ 2.54	÷ 8.59	÷ 8.85	÷ 7.32	
÷ 2.54	÷ 3.59	÷ 3.65	÷ 5.52	÷ 2.40	÷ 4.26	÷ 8.80	÷ 2.42	+ 6.09	+ 8.29	÷ 4.35	



