

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. X.127.



VETERINÆRVESENET

1945

Service Vétérinaire 1945

UTGITT AV
VETERINÆRDIREKTØREN

OSLO
I KOMMISSJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.
1947

Pris kr. 1.50.

Norges Offisielle Statistikk, rekke X. (Statistique Officielle de la Norvège, série X.)

Rekke X. Trykt 1944.

- Nr. 70. Forsikringsselskaper 1942. (*Sociétés d'assurances.*)
- 71. Norges handel 1942. (*Commerce.*)
- 72. Kommunenes gjeld m. v. 1943. (*Dette etc. des communes.*)
- 73. Veterinærvesenet 1942. (*Service vétérinaire.*)
- 74. Telegrafverket 1942—43. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 75. Norges postverk 1943. (*Statistique postale.*)
- 76. Syketrygden 1942. (*Assurance-maladie nationale.*)
- 77. Skattestatistikken 1943—44. (*Répartition d'impôts.*)
- 78. Norges industri 1942. (*Statistique industrielle.*)
- 79. Arbeidslønninger i industrien 1942. (*Salaires des ouvriers industriels.*)
- 80. Norges kommunale finanser 1940—41. (*Finances des communes.*)
- 81. Skolestatistikk 1941—42. (*Instruction publique.*)
- 82. Meieribruket i Norge 1942. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)
- 83. Norges elektrisitetsverker 1937 og 1938. (*Usines d'électricité.*)

Rekke X. Trykt 1945.

- Nr. 84. Forsikringsselskaper 1943. (*Sociétés d'assurances.*)
- 85. Norges fiskerier 1942. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 86. Fagskolestatistikk 1941/42—43/44. (*Écoles professionnelles.*)
- 87. Norges bergverksdrift 1943. (*Mines et usines.*)
- 88. Kommunenes gjeld m. v. 1944. (*Dette etc. des communes.*)
- 89. Norges postverk 1944. (*Statistique postale.*)
- 90. Meieribruket i Norge 1943. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)
- 91. Skattestatistikken 1944—45. (*Répartition d'impôts.*)
- 92. Kriminalstatistikk 1941 og 1942. (*Statistique de la criminalité pour les années 1941 et 1942.*)
- 93. Veterinærvesenet 1943. (*Service vétérinaire.*)
- 94. Telegrafverket 1943—44. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 95. Folkemengdens bevegelse 1941. (*Mouvement de la population.*)
- 96. Skolestatistikk 1942—43. (*Instruction publique.*)
- 97. Sunnhetstilstanden og medisinalforholdene 1941. (*Rapport sur l'État sanitaire et médical.*)
- 98. Norges handel 1943. (*Commerce.*)
- 99. Jordbruksstatistikk 1939—44. (*Superficies agricoles et élevage du bétail. Récoltes etc.*)
- 100. Sinnsykeasylenes virksomhet 1941. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. X.127.



VETERINÆRVESENET

1945

Service Vétérinaire 1945

UTGITT AV
VETERINÆRDIREKTØREN

OSLO
I KOMMISSJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.
1947

- For årene 1889—1898 se Norges Offisielle Statistikk, rekke III.
- For årene 1899—1903 se Norges Offisielle Statistikk, rekke IV, nr. 24, 57, 70, 89 og 116.
- For årene 1904—1911 se Norges Offisielle Statistikk, rekke V, nr. 15, 36, 65, 83, 112, 141, 173 og 201.
- For årene 1912—1918 se Norges Offisielle Statistikk, rekke VI, nr. 13, 39, 71, 96, 121, 148 og 184.
- For årene 1919—1923 se Norges Offisielle Statistikk, rekke VII, nr. 22, 43, 90, 141 og 182.
- For årene 1924—1930 se Norges Offisielle Statistikk, rekke VIII, nr. 16, 49, 64, 85, 111, 150 og 175.
- For årene 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940 og 1941 se Norges Offisielle Statistikk, rekke IX, nr. 4, 34, 67, 92, 116, 143, 167 og 179, rekke X nr. 8, 29 og 56.

Innholdsfortegnelse.

(Sommaire.)

I. Veterinærvesenet i 1945.

(Du service vétérinaire en 1945.)

	Side (Page)
A. Alminnelig oversikt (<i>Vue générale</i>)	1
Tabell I. Enkelte sykdommers forekomst i de forskjellige fylker 1945	2
Tabell II. Antall besetninger som i 1945 er angrepet av mildere smittsomme husdyrsykdommer	3
B. De enkelte sykdommer (<i>Les maladies différentes</i>)	4
1. Miltbrann	4
2. Raslesyke	4
3. Svinepest og svinesyke	4
4. Bråsott	4
5. Smittsom anemi	5
6. Lungesyke	5
7. Kverke	6
8. Ondartet katarrfeber	6
9. Rødsyke	7
10. Trikinose	7
11. Tuberkulose	7
12. Smittsom kasting	11
13. Forskjellige sykdommer	13—28
Tabell III. Husdyrsykdommer artsvis	30
Tabell IV. Husdyrsykdommer fylkesvis	34
Hos hest	34
» storfe	36
» sau	38
» geit	42
» svin	44
» hund	46
» katt	48
» fjørfe	50
» rev	52
» andre dyr	54
Tabell V. Antall autoriserte veterinærer i Norge 1946	56

II. Kjøttkontrollen i 1945.

(*L'inspection de la viande en 1945.*)

	Side (Page)
Alminnelig oversikt (<i>Vue générale</i>)	58
Tabell A. Antall slakt på stasjonene	61
Tabell B. Antall slakt, 2nen klasse, på stasjonene	62
Tabell C. Antall slakt, kassert, på stasjonene	63
Tabell D. Antall slakt kontrollert utenfor stasjonene	64
Tabell E. Sammendrag for 1943	66
Tabell F. Årsaken til 2nen klasses stempling og kassasjon.	68
Tabell G. Tønnekjøttkontrollen i 1943	69

Bilag.

Tillegg I. Årsberetning for Veterinærinstituttet for 1945	70
---	----

I.

Om veterinærvesenet 1945.

A. Alminnelig oversikt.

Ifølge de fra veterinærene innkomne årsberetninger er det i årets løp behandlet hos:

Hest	110 595	sykdomstilfelle
Storfe	257 757	—
Sau	39 836	—
Geit	5 088	—
Svin	130 250	—
Hund	30 143	—
Katt	1 560	—
Fjørfe	3 760	—
Rev	31 333	—
Andre dyr	1 044	—

Av de behandlede dyr angis å være døde og drepte:

Hester	2 660
Storfe	7 750
Sauer	1 134
Geiter	135
Svin	4 512
Hunder	3 336
Katter	208
Fjørfe	590
Rev	1 558
Andre dyr	628

Antallet av de av veterinærene behandlede sykdomstilfelle var i etternevnte år:

1890	46 091	1929	243 648
1900	71 438	1930	265 787
1910	146 537	1931	260 626
1915	204 416	1932	283 624
1916	167 733	1933	284 605
1917	204 076	1934	317 447
1918	231 168	1935	327 957
1919	235 831	1936	338 818
1920	243 715	1937	349 436
1921	246 589	1938	425 205
1922	219 047	1939	438 955
1923	219 583	1940	402 103
1924	258 095	1941	450 517
1925	293 509	1942	555 287
1926	248 315	1943	678 565
1927	232 491	1944	768 433
1928	234 257	1945	611 366

Tabell I.

Enkelte sykdommers forekomst i de forskjellige fylker i 1945.

(Relevé des diverses maladies par départements 1945.)

Fylke (Département)	Munn- og klauvskyke ¹⁾ (<i>Aphthae epizooticae</i>)	Miltbrann (<i>Anthrax</i>)	Raslesyke (<i>Sarcophyema bovis</i>)	Svinepest ²⁾ (<i>Pestis suum</i>)	Bråsott (<i>Gastromycosis ovis</i>)	Smittsom anemi hos hesten (<i>Anaemia infect. equi</i>) ³⁾	Lungesyke hos hesten (<i>Pleuro-pneumonia contagiosa equi</i>)	Kverke (<i>Adenitis contagiosa equi</i>)	Ondartet katarrfeber (<i>Coryza gangraenosa boum</i>)	Rødsyke (<i>Rhusiopathia suis</i>)	Trikinose (<i>Trichinosis</i>)
Østfold	-	-	-	-	-	-	3	810	16	2521	1
Akershus	-	1	-	-	-	-	-	242	12	2837	2
Oslo	-	-	-	-	-	-	-	31	-	63	-
Hedmark	-	-	-	-	-	23	-	1024	74	3148	-
Opland	-	-	6	-	-	-	12	636	202	2192	-
Buskerud	-	-	-	-	-	-	-	107	32	1579	-
Vestfold	-	-	-	-	-	-	-	360	31	1190	-
Telemark	-	-	-	-	-	-	-	11	17	857	4
Aust-Agder	-	-	-	-	-	-	-	2	8	245	7
Vest-Agder	-	-	2	-	3	-	-	10	14	124	-
Rogaland	-	-	1	-	76	-	-	24	12	358	-
Hordaland	-	-	4	-	4	-	-	1	23	271	-
Bergen	-	-	-	-	-	-	-	1	-	12	-
Sogn og Fjordane	-	-	4	-	4	-	-	-	26	381	-
Møre og Romsdal	-	-	1	-	-	-	-	52	18	635	-
Sør-Trøndelag	-	-	-	-	-	-	-	282	69	996	-
Nord-Trøndelag ..	-	-	-	-	1	1	-	448	50	978	-
Nordland	-	-	-	-	-	-	-	110	8	76	-
Troms	-	-	-	-	-	-	-	49	6	32	-
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
I alt (total)	-	1	18	-	88	24	22	4203	618	18495	183
1944	-	3	24	-	186	1	17	1890	521	25991	99
1943	-	3	34	-	204	4	20	1521	497	16615	285
1942	37	6	17	-	259	4	31	2232	409	14702	443
1941	16	10	10	-	147	5	106	7278	328	17875	460
1940	70	21	35	-	141	5	181	4012	325	12033	199
1939	-	35	42	-	90	11	4	2732	373	12533	-
1938	21	100	22	-	86	11	1	1812	463	13594	-
1937	-	177	27	-	79	8	3	276	376	10222	-
1936	-	51	32	-	85	3	-	275	373	10237	-
1935	-	43	50	-	97	11	11	226	420	8968	-
1934	-	47	27	-	154	3	5	245	377	10969	-
1933	-	54	29	-	152	9	2	206	415	10663	-
1932	-	92	42	-	65	8	-	264	406	9819	-
1931	-	100	29	-	45	4	2	475	397	9348	-
1930	2	138	27	100	111	15	3	760	353	12640	-
1929	-	60	32	6	79	26	109	1211	288	10901	-
1928	-	98	29	-	60	62	3	1603	375	8631	-
1927	4	77	30	-	78	34	-	1910	400	9307	-
1926	177	76	25	23	53	29	-	1631	300	12482	-
1925	-	98	19	275	53	39	3	1430	277	11025	-
1924	-	192	22	135	48	75	7	2162	321	11348	-
1923	-	111	29	158	59	73	5	1220	438	10248	-
1922	-	62	31	27	53	74	29	1388	465	9699	-
1921	-	62	27	80	104	57	22	2031	511	11885	-
1920	-	53	25	23	77	-	47	4075	522	12201	-
1919	-	82	31	155	73	-	459	431	513	10034	-
1918	-	75	25	83	63	-	532	5069	472	9734	-
1917	-	62	40	147	106	-	1196	4430	537	8955	-
1916	-	104	45	106	97	-	260	1955	489	5074	-

1) Antall besetninger. 2) Fra 1916 til og med 1925 også innbefattet svinesyke.

3) Angrepne eller mistenkte.

Tabell II.

Antall besetninger som i året 1945 er angrepet av mildere smittsomme husdyrsykdommer.

Fylke	Hest					Storfe		Svin			Hund		Fjørfe		Pelsdyr		
	Lungesyke	Influenza	Kverke	Luftveiskatarr	Ringorm	Beskjellersyke	Oncl. katarrfeb.	Ringorm	Rødsyke	Svineparatyfus	Trikinose	Hvalpesyke	Hårsekkmidder	Hønsetyfus	Hønselammelse	Hvalpesyke	Trikinose
Østfold	-	1	506	83	-	1	6	432	1352	-	-	574	-	-	-	-	1
Akershus	-	-	198	151	3	4	17	160	2481	7	2	2088	103	-	-	-	1
Hedmark	-	-	675	285	10	-	73	617	2208	-	-	421	1	-	-	62	-
Opland	2	1	571	389	24	6	55	772	1935	-	-	243	3	-	10	16	1
Buskerud	2	5	73	132	7	-	25	265	1588	-	-	680	18	-	-	9	2
Vestfold	-	-	226	176	7	-	15	102	1114	-	-	398	32	-	-	5	-
Telemark	-	-	12	55	2	-	15	111	664	-	1	346	1	-	-	1	52
Aust-Agder	-	3	-	39	-	-	8	-	299	-	2	101	11	-	-	-	1
Vest-Agder	-	1	26	9	-	-	9	1	98	-	-	123	3	-	-	-	-
Rogaland	-	3	6	6	11	10	7	58	181	-	-	144	3	2	-	40	1
Hordaland	-	2	2	30	-	14	20	273	277	-	-	167	6	-	-	-	-
Sogn og Fjordane	-	-	-	-	3	43	23	255	327	-	-	30	-	-	-	-	-
Møre og Romsdal	-	51	49	43	3	-	13	188	587	-	-	178	1	-	-	2	3
Sør-Trøndelag ...	-	11	488	250	7	5	41	251	1043	-	-	761	11	-	-	4	5
Nord-Trøndelag .	-	1	361	223	4	1	49	144	906	-	-	127	-	-	-	-	2
Nordland	4	11	79	33	1	-	7	2	64	-	-	204	1	-	-	-	1
Troms	-	12	73	55	3	-	4	193	24	-	-	121	5	-	-	-	1
Finnmark	-	-	11	10	-	-	1	9	2	-	-	25	-	-	-	-	-
I alt	8	102	3356	1969	85	84	388	3833	15150	7	5	6731	199	2	10	139	70

Sunnhetstilstanden blant våre husdyr må karakteriseres som tilfredsstillende. Foringsforholdene i 1945 ble etter freden etter hvert noe bedre så antall tilfelle av fordøvelseslidelser, mangelsykdommer og sterilitet er gått en del tilbake i sammenlikning med foregående år. I det store og hele ser det også ut til at antall tilfelle av de øvrige sykdommer er gått noe tilbake. Farsottliknende sykdommer som munn- og klauvsyke eller andre har ikke forekommet i 1945.

For øvrig vises til tabellene og hva som er anført under avsnitt B om de enkelte sykdommer.

B. De enkelte sykdommer.

1. Miltbrann.

Miltbrann har i 1945 bare opptrådt i et enkelt tilfelle.

2. Raslesyke.

Raslesyke er konstatert i 18 tilfelle som alle er døde eller drept.

3. Svinepest og svinesyke.

Det er ikke opptrådt noen tilfelle av svinepest i 1945. Av svinesyke er innrapportert 695 tilfelle, hvorav 142 er døde eller drept.

4. Bråsott.

Av bråsott har det inntruffet 88 tilfelle, hvorav alle er døde eller drept.

Kontrollveterinær *J. Ellingsen*, Egersund, forteller følgende om bråsottvaksinasjon:

Det har i år forekommet et mindre antall tilfelle av bråsott enn i tidligere år, hvilket viser at den utstrakte vaksinerings har båret frukter. Det er i år blitt vaksinert 2202 sauer. Verdien er som ovenfor nevnt uomtvistelig, vaksinen kom imidlertid så sent i år — først i slutten av oktober — slik at flere dyr døde av den grunn. Vaksinasjonssesongen burde påbegynnes senest i begynnelsen av oktober, og vaksinen burde vært utlevert hvert år en stund før det tidspunktet. Prisen på vaksinevesken ble plutselig satt opp i været i år — en liten flaske på 100 ccm kostet kr. 50.00. Når man så regner svinn og andre utgifter, kom utgiftene pr. sau alene til vaksinen i minst 30 øre. Når man så skal ha drosje og også tjene litt selv, var det ikke rart at folk syntes det ble dyrt. Vaksinen burde i alle tilfelle bli utlevert gratis. Vel er det slik at folk har oppdaget vaksinasjonens verdi og av den grunn strekker seg langt fordi det lønner seg. Men når en gang statens oppgave er å bekjempe de ondartede smittsomme sykdommer, da skulle ikke staten nøye seg med å koste vitenskapsmenn og laboratorier som er den første betingelse, men også økonomisk hjelpe arbeidet i marken.

Tidligere har all behandling av angrepne bråsottsauer vist seg å være nyttesløs. Man har bare hatt den forebyggende behandling med vaksinasjon å holde seg til. For vel et år siden meddelte distriktveterinær F. V. Holmboe meg at han hadde hatt positive resultater med anvendelse av sulfathiasol. Jeg prøvet dette i flere tilfelle uten resultat. Men nå i høst fikk en mann som pleier å vaksinere, men som allikevel år om annet mister en sau i bråsott, utlevert sulfathiasol i påkommende tilfelle. Ikke lenge etter kom han begeistret til-

bake og meddelte at han hadde hatt et typisk bråsott-tilfelle hvor han hadde brukt den nye medisinen. Om kvelden hadde sauene sett ut som døde, men allerede morgenen etter var den så pass at den var på benene igjen.

I de første dagene av desember hadde jeg 5 tilfelle av bråsott. Det var alle uvaksinerte tilfelle. Eierne bodde ikke langt fra byen og jeg fikk dem øyeblikkelig til å hente medisinen. Resultatet ble 3 levende og 2 døde. De døde ble obdusert og viste typisk bråsott. Av de andre har jeg fått meddelt symptomene og etter det kan det ikke være tvil om at det også var bråsott. Dosen jeg anvender er $\frac{1}{10}$ av legemsvekten i gram pr. døgn, fordelt på 4—5 ganger.

5. Smittsom anemi.

Smittsom anemi har i 1945 blusset sterkt opp. Det har således forekommet i 24 tilfelle hvorav de 23 i Hedmark og et tilfelle i Nord-Trøndelag.

Distritsveterinær *B. Sween*, Trysil, innberetter følgende:

Denne sykdom har dessverre dette år krevet flere offer innen hestebestanden enn i de siste 15 år. Av de 8 hester som har stått under observasjon siden 1943, er 5 avlivet og 1 friggitt. De to hester som er igjen skal avlives våren 1946.

Sommeren 1945 var usedvanlig varm og tørr. Dette forhold medførte at det ble et særlig rikt insektår. Dyr som gikk på skogsbeite var meget plaget av insektene. Etter tidligere erfaring kunne man da vente en stigning i antall tilfelle av smittsom anemi. Men som så mangen gang før, dukket sykdommen opp på havnestrekninger hvor man minst hadde ventet det og som denne gang har vært smittefri i 10—15 år. I år ble det på området Trysilfjellet—Varlia—S. Tøråsen og som vanlig kom de første tilfelle ved slåttonntid. Uheldigvis går det her ca. 30—40 hester sammen fra forskjellige grenner. Den først angrepne hest ble dessverre gående en tid i følget før den ble hentet hjem. En måtte derfor gå ut fra at mange var smittet. Da det var særlig mange unge hester i dette følge, var det heldigst å la dem gå samlet der de nå var. Det ble ordnet med regelmessig tilsyn og rapportering av mistenkelige tilfelle. I løpet av året har det inntruffet 7 tilfelle fra denne havnegang. Man må vel imidlertid regne med enda flere tilfelle fremover vinteren fra dette hestefølge. Hesteeierne er ved oppslag pålagt å melde fra om mistenkelige tilfelle.

6. Lungesyke hos hesten.

Denne sykdom har i år forekommet i 22 tilfelle, hvorav 2 hester er døde.

Veterinær *S. Aas*, Lunner, meddeler i sin årsberetning følgende om denne lidelse:

I mårs opptrådte lungesyke på en gård. En tre års hoppe ble plutselig syk med feber i 42° C. Etter hvert utviklet de karakteristiske symptomer på lungesyke seg. Sulfonilamidpreparatene hadde ingen virkning og neosalversan

fikk jeg først tak i etter en 14 dagers tid og da var hoppen alt krepert. Den syke hoppeo ble straks isolert, men også en åring ble angrepet. Da var heldigvis neosalversan for hånden og hesten ble hurtig frisk. På denne gård var det en tid i forveien innkjøpt en «tyskerhest».

7. Kverke.

Antall tilfellene av kverke har også i år fortsatt med å stige. 4203 har vært angrepet og av disse er 152 døde eller drepte.

Distriktsveterinær *A. Bøe-Schefstad*, Å i Åfjord, skriver følgende om behandlingen:

Ut på forsommeren brøt det ut en forkjølelsesliknende sykdom blant hestene på beite for så etter hvert å spre seg til hele distriktet. Lenge hadde denne karakter av katarr i de øvre luftveier, men gikk på førjulsvinteren over til kverke. For de fleste tilfelles vedkommende hadde sykdommen heldigvis en nokså mild form. Istedentfor det manglende serum ble det gjort forsøk med sulfatiasoltabletter og med forbausende god virkning. Første forsøksdyr var et ca. 6 måneder gammelt fyll. Den dag dette dyret ble undersøkt var tilstanden så elendig at eieren helst ville slå dyret i hjel med det samme. Temperaturen var 40,9° C. Åndedrettet var ytterst anstrengt, dempninger i begge lunger og med lungelyder som kunne høres på flere meters avstand. Etelysten var helt opphørt. Sulfathiasoltablettene ble gitt innrullet i deigklumper. Først ble det gitt 4 tabl. Fire timer senere ble det gitt 3 tabl. og siden 2 tabl. hver 2 og 2 timer. I alt ble det gitt 24 tabletter à 0.5 g.

Fem dager senere tilså jeg dyret. Virkningen må karakteriseres som overveldende idet temperaturen var helt normal, lungelydene forsvunnet, likeledes også dempningene og samtidig var matlysten så smått begynt å vende tilbake. Etter 6 ukers forløp ble dyret atter undersøkt og var da helt restituert og i godt hold. Senere har jeg brukt samme tabletter i alt i 13 tilfelle og alltid med samme utmerkede resultat.

8. Ondartet katarrfeber.

Denne sykdom er påvist i 618 tilfelle og hvorav er 357 døde og drepte.

Distriktsveterinær *O. Westerheim*, Lena, omtaler denne sykdom:

Jeg vil nevne noen tilfelle av ondartet katarrfeber som både i sin ytringsform og forløp viste seg atypisk. I løpet av noen få uker ble på et større fjøs 7 dyr angrepet og kreperte eller ble nødslaktet. Sykdommen hadde et meget akutt forløp. Den begynte med høy feber, som regel diare og neseflod, mens de karakteristiske øyensymptomer var vage eller manglet helt. I løpet av et døgn eller to ble de angrepne dyr liggende mer eller mindre i koma og et par døde før man fikk iverksatt nødslakting. Tilfellene opptrådte spredt omkring på fjøset og de angrepne dyr var i forskjellig alder. Forskjellig slags behandling ble forsøkt uten resultat. Etter at 7 dyr var gått med opphørte sykdommen.

Med hensyn til behandlingen av ondartet katarrfeber skriver distriktsveterinær *G. J. Fridrichsen*, Ås, følgende:!

Et overraskende stort antall tilfelle av ondartet katarrfeber er påtruffet i år. Intravenøs behandling med ictargan eller protargol har vært meget tilfredsstillende. Pasientene er kommet opp i god melkemengde og hittil er det ikke kommet noe residiv.

9. Rødsyke.

Antall tilfelle av rødsyke er gått noe tilbake i forhold til i fjor. Sykdommen er konstatert hos 18 492 svin og hos 3 rev. Herav døde eller ble drept 734 svin og alle 3 rev.

10. Trikinose.

Trikinose er i årets løp påvist i 14 svin, 152 rev og i 17 andre dyr.

11. Tuberkulose.

En har i 1945 mottatt innberetning om tuberkulose som følgende tabeller viser:

Samlet antall besetninger og dyr som er tuberkulinprøvet med tuberkulin i 1945.

Fylke	Antall besetninger		Antall dyr	
	I alt	Hvorav på offentlig kostnad	I alt	Hvorav på offentlig kostnad
Østfold	39	26	646	546
Akershus	26	15	577	265
Hedmark	8	—	8	—
Opland	14	5	83	73
Buskerud	13	1	115	9
Vestfold	9	3	223	156
Telemark	5	—	6	—
Aust-Agder	5	1	8	4
Vest-Agder	3	—	3	—
Rogaland	2	—	2	—
Hordaland	4	—	4	—
Sogn og Fjordane	12	7	79	71
Møre og Romsdal	8	—	26	—
Sør-Trøndelag	7	—	10	—
Nord-Trøndelag	2	—	2	—
Nordland	2	2	19	19
Troms	5	—	5	—
Finnmark	—	—	—	—
Tilsammen	164	60	1816	1143

Oversikt vedrørende bekjempelsen

Fylke	Antall erklært tuberkuløse								
	storfe						Antall tilf. av tub. påvist hos svin	Antall hønsebesetn. hvori påvist tub.	
	besetn.			antall dyr i besetn.					
	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.			
Østfold	1	2	3	111	135	246	-	5	
Akershus	2	2	4	43	112	155	1	8	
Hedmark	-	-	-	-	-	-	-	1	
Opland	2	-	2	51	-	51	-	-	
Buskerud	3	-	3	9	-	9	-	2	
Vestfold	2	-	2	14	-	14	-	1	
Telemark	-	-	-	-	-	-	-	1	
Aust-Agder	-	1	1	-	4	4	-	-	
Vest-Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rogaland	1	-	1	10	-	10	-	4	
Hordaland	-	-	-	-	-	-	-	1	
Sogn og Fjordane	-	2	2	-	18	18	-	2	
Møre og Romsdal	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sør-Trøndelag	1	-	1	5	-	5	2	-	
Nord-Trøndelag	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nordland	-	-	-	-	-	-	-	-	
Troms	-	-	-	-	-	-	-	-	
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	
I alt	12	7	19	243	269	512	3	25	

I de tuberkuløse storfebesetninger har det i årets løp reagert i alt 53 dyr — eller 13.8 pst. Av det samlede antall undersøkte dyr — 1816 — har det reagert 2.9 pst.

Det er i årets løp erklært som tuberkuløse i alt 7 nye storfebesetninger. M. h. t. fordelingen på de enkelte fylker, tuberkulinprøver, bekjempelse ved nedslakting og frigivelse vises til ovenstående tabell.

Hva angår bekjempelsen av tuberkulosen i svinebesetningene har eierne — som tidligere — vært tillatt å fore grisene fram til slakt, hvoretter desinfeksjon av grisehuset har funnet sted.

av husdyrtuberkulosen i 1945.

Tuberkulinprøvet i 1945									Bekjempelse ved nedslaktning i de besetn. som er erklært tub.						Bekjempelse ved nedslaktning i de besetninger som ikke er erklært tuberkuløse		Frigitte storfebesetn. i 1945	Storfebesetn. gj.st. som tub. ved utg. av 1945
storfe									storfe						storfe			
besetn.			dyr			reagerende			besetn.			dyr			besetn.	dyr		
Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945	Tils.	Gj.st. fra foreg. år	Tilk. i 1945		
1	2	2	-	135	135	-	16	16	-	1	1	-	18	18	7	13		
1	2	3	40	112	152	1	20	21	1	2	3	1	22	23	4	23		
2	-	2	51	-	51	11	-	11	1	-	-	1	21	-	-	-		
1	-	1	9	-	9	1	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-		
2	-	2	14	-	14	1	-	1	1	-	-	1	1	-	1	1		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	1	1	-	4	4	-	1	1	-	1	1	-	1	1	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	2	2	-	18	18	-	2	2	-	2	2	-	4	4	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6	7	13	114	269	383	14	39	53	4	6	10	24	45	69	12	37		

Storfe nedslaktet som tuberkuløse og delvis erstattet av det offentlige.

År	Nedslaktet storfe i årets løp	Antall dyr som det i årets løp er betalt erstatn.bidrag for	Utbetalt erstatningsbidrag kr.	Det gjennomsnittlige bidrag pr. dyr utgjør kr.
1945.....	106	78	7 879.85	101.02

**Innkømne rapporter fra offentlige¹
kjøttkontrollstasjoner om påtruffet tuberkulose i 1945.**

Kjøttkontrollstasjonens navn	Storfe			Svin
	Antall kontrol- lerte storfe- skrotter — kalver unntatt	Antall tilfelle		
		I alt	Etter forut- gående tub.- prøve	
Ålesund	1 160	—	—	—
Ås	57	—	—	—
Arendal	162	—	—	—
Askim	150	—	—	—
Bergen	10 002	—	—	—
Bodø	857	—	—	—
Brevik	88	—	—	—
Drammen	1 217	1	1	—
Egersund	719	—	—	—
Fredrikstad Ø.	248	—	—	—
Fredrikstad V.	637	10	8	—
Gjøvik	520	—	—	—
Halden	605	—	—	—
Hamar	1 018	—	—	—
Harstad	379	—	—	—
Haugesund	810	—	—	—
Holmestrand	75	—	—	—
Horten	370	—	—	—
Hønefoss	210	—	—	—
Kongsberg	140	—	—	—
Kongsvinger	114	—	—	—
Kragerø	252	—	—	—
Kristiansand S.	1 497	—	—	—
Kristiansund N.	1 269	—	—	—
Kyrkjebø	137	2	2	—
Larvik	525	—	—	—
Lillehammer	766	11	11	—
Lillestrøm	167	—	—	—
Molde	463	—	—	—
Mosjøen	1 034	—	—	—
Moss	410	—	—	—
Narvik	384	—	—	—
Notodden	190	—	—	—
Odda	206	—	—	—
Oslo	9 424	12	12	1
Porsgrunn	302	—	—	—
Risør	106	—	—	—
Sandefjord	335	—	—	—
Sarpsborg	678	—	—	—
Skien	931	—	—	—
Skotterud	105	—	—	—
Stavanger	4 037	—	—	—
Tinn	211	—	—	—
Tromsø	381	—	—	—
Trondheim	6 733	—	—	2
Tønsberg	641	—	—	—
Voss	306	—	—	—
Fellesslakteriet	3 628	28	28	—
I alt	54 656	64	62	3

¹ Som primære tilfelle er det ved samtlige offentlige slaktehus og offentlige kjøttkontrollstasjoner påvist tuberkulose i 2 slakt, hvilket utgjør 0.0037 pst. av det samlede antall kontrollerte kjøttskrotter — kalver unntatt. De 62 tilfelle hithører fra besetninger hvor tuberkulosebekjempelsen er iverksatt ved nedslaktning etter forutgående tuberkulinprøve. Regnes disse med blir tuberkuloseprosenten m. h. t. kontrollerte slakt 0.12 pst.

12. Smittsom kasting.

Bekjempelsesarbeidet er i beretningsåret fortsatt etter den opprinnelige plan.

Til utgangen av 1945 var det i alt innvilget uttatt 234 498 prøver på offentlig kostnad, derav i beretningsåret 1 667. Hertil kommer ca. 85 354 blodprøver som er tatt ut på privat kostnad.

Tilgangen av nye smittede besetninger har kvartalsvis vært: For 1936: 1ste kvartal 162 besetninger, 2net kvartal 127, 3dje kvartal 103, 4de kvartal 71, tilsammen 463 nye besetninger. For 1937: 1ste kvartal 48, 2net kvartal 42, 3dje kvartal 22 og 4de kvartal 33, tilsammen 145 nye besetninger. For 1938: 1ste kvartal 30, 2net kvartal 18, 3dje kvartal 23 og 4de kvartal 35, tilsammen 106 nye besetninger. For 1939: 1ste kvartal 34, 2net kvartal 20, 3dje kvartal 14 og 4de kvartal 16, tilsammen 84 nye besetninger. For

Tabell over resultatet av bekjempelsen av smittsom kasting
pr. 31 desember 1945.

Fylke	Besetninger som hadde reagerer ved siste prøve som ble foretatt					Besetninger som ikke hadde reagerer ved den siste prøve som ble foretatt			
	I. Samlet antall innrapporterte besetninger i fylket	II. Antall besetninger som hadde flere enn 2 reagerer	III. Antall besetninger som hadde 1 eller 2 reagerer ved siste blodprøve som ble foretatt		IV. Antall besetninger som var reaksjonsfri ved siste prøve, men som skal kontrollprøves en gang til	V. Antall besetninger som er friggitt eller skal frigis pr. ³¹ / ₁₂ 1945			
	Antall	Ant.	Pst.	Ant.	Pst.	Ant.	Pst.	Ant.	Pst.
Østfold	76	0	0	0	0	0	0	76	100.00
Akershus	96	1	1.04	0	0	0	0	95	98.96
Hedmark	401	0	0	0	0	0	0	401	100.00
Opland	308	0	0	0	0	0	0	308	100.00
Buskerud	205	0	0	0	0	0	0	205	100.00
Vestfold	52	0	0	0	0	0	0	52	100.00
Telemark	117	1	0.85	0	0	0	0	116	99.15
Aust-Agder	1	0	0	0	0	0	0	1	100.00
Vest-Agder	16	0	0	0	0	0	0	16	100.00
Rogaland	80	0	0	0	0	1	1.25	79	98.75
Hordaland	551	1	0.18	1	0.18	0	0	549	99.64
Sogn og Fjordane	907	1	0.11	2	0.22	2	0.22	902	99.45
Møre og Romsdal	357	0	0	0	0	0	0	357	100.00
Sør-Trøndelag	11	0	0	0	0	0	0	11	100.00
Hele landet	3178	4	0.13	3	0.09	3	0.09	3168	99.69

1940: 1ste kvartal 15, 2net kvartal 5, 3dje kvartal 14 og 4de kvartal 5, tilsammen 39 nye besetninger. For 1941: 1ste kvartal 3, 2net kvartal 5, 3dje kvartal 5 og 4de kvartal 2, tilsammen 15 nye besetninger. For 1942: 1ste kvartal 4, 2net kvartal 4, 3dje kvartal 3 og 4de kvartal 2, tilsammen 13 nye besetninger. For 1943: 1ste kvartal 3, 2net kvartal 3, 3dje kvartal 3 og 4de kvartal 0, tilsammen 9 nye besetninger. For 1944: 1ste kvartal 5, 2net kvartal 4, 3dje kvartal 5, og 4de kvartal 2, tilsammen 16 nye besetninger. For 1945: 1ste kvartal 4, 2net kvartal 1, 3dje kvartal 2 og 4de kvartal 3, tilsammen 10 nye besetninger.

I kolonne I i tabellen er oppført alle de besetninger som i dette tidsrom er innrapportert som smittet. Det dreier seg om 3 178 besetninger fordelt over 14 av landets fylker.

I kolonne II i tabellen er oppført de besetninger som hadde flere enn 2 reagenter ved siste prøve. Kolonne III viser det antall besetninger som ved siste prøve hadde 1 eller 2 reagenter.

Kolonne IV omfatter de besetninger som var reaksjonsfri ved siste prøve. Disse besetninger må underkastes minst en kontrollprøve til før de frigis.

Kolonne V viser det antall besetninger hvor sykdommen er utryddet og som nå kan frigis.

Ved siden av antallet av besetninger i de forskjellige kategorier er anført hvor stor prosentdel dette utgjør av det samlede antall innrapporterte besetninger som er eller har vært smittet i vedkommende distrikt.

Som det vil fremgå av kolonne IV og V i tabellen er i alt 3 171 besetninger reaksjonsfri pr. 31 desember 1945. Dette utgjør 99.78 % av alle innrapporterte smittede besetninger. I 3 168 av dem — 99.69 % betraktes sykdommen som utryddet. I alt gjenstår 10 besetninger eller 0.31 % som ennå ikke er frigitt. Av disse var 3—0.09 % reaksjonsfri ved siste prøve. Som det fremgår av kolonne II og III gjenstod pr. 31 desember 1945 — 7 besetninger eller 0.22 % som hadde reagenter ved siste prøve. Av disse hadde 3—0.09 % bare 1 eller 2 reagenter, mens 4—0.13 % hadde flere enn 2 reagenter.

13. Forskjellige sykdommer.

Kopper.

Fhv. distriktsveterinær *E. Clausen*, Mosjøen, har medtatt følgende i sin årsberetning:

Den 15 september reiste jeg til Hallanauna i Velfjorden for å undersøke en formentlig smittsom sykdom i besetningen der. Det var opplyst at 7 kuer og 3 mennesker var blitt smittet og syke.

Det viste seg at alle dyra hadde mer eller mindre store stygge sår på spener og jur og på to av dyra var betennelsen fra spenesårene forplantet seg til juret og fremkalt en meget voldsom og ondartet mastit. Den ene kuas tilstand var slik at jeg mente det var best den straks ble avlivet. Den andre kua var ikke fullt så sterkt angrepet og skulle få leve til høsten. Spenesårene på de andre kuene var i bedring.

Sykdommen var oppstått som følge av en ondartet infeksjon, visstnok en kukoppesmitte. De 3 mennesker som hadde fått seg en blodforgiftning, var sikkert blitt smittet fra kuene da de alle hadde hjulpet til med å behandle kuene. De hadde fått en temmelig stygg blodforgiftning, men var nå i god bedring.

R i n g o r m .

Med hensyn til behandling av ringorm omtaler kst. distriktsveterinær *O. Tveten*, Evje, følgende:

Frisk tillaget tykk kalkmelk 1 : 10 (1 hektogram kalk (murkalk, brent kalk) pr. l vann) påsmøres de bare flekker og blir sittende 4—5 dager. Avvaskes så med lunkent vann og så påsmøres tran. Hvis lidelsen ikke avheles innen 2—3 uker ved at flekkene blir rene og det blir gjenvekst av hår, foretas kalkbehandlingen på ny. Denne behandling brukes spesielt ved større utbredelse hvor således salvebehandling vil falle kostbar.

Ved salvebehandling påses at de angrepne partier stadig er dekket med salve gjennom ca. en ukes tid, særlig er det viktig at randpartiene (hårgarden) er dekket. Som salve er brukt en 5% engelsk svovelsalve (C. M. R. Sulphur Jelly) i krukker på 1200 gr.

I tilfelle flekkene brer seg svært i omkrets (en farlig form) kan man med fordel klippe en hårløs ring ca. 2 cm. fra flekkens rand og inngni denne med salve. Er flekkene dekket av et skorpeaktig (asbestaktig) belegg, løses dette først med tran før den egentlige behandling, salve- eller kalkbehandling, tar til.

For øvrig gjør jeg eierne oppmerksom på at dyra ikke må strigles eller vaskes, syke dyr må stilles for seg. Hvis friske dyr stilles på syke dyrs plass må plassen først vaskes og kalkes med kalkmelk 1 : 10. Dette bør også gjøres etterat et dyr synes å være fullstendig helbredet for sykdommen. Som forholdene har ligget an, har jeg ikke villet nekte husdyreierne å føre sine kuer til okse selv om disse har vært smittet. Kuer som imidlertid føres til okse må være utstyrt med dekken (seilduk (tett sekk)). Dekkenet må tildekke kua så godt som mulig ved stropper foran bøgene og inn mellom lårene. Etter bedekning skylles dekkenet i friskt kalkvann og skylles av med rent vann til neste gangs bruk. Dette må bli okseholderens sak å påse.

Salvebehandlingen kan brukes på mennesker- men salven må da påsmøres 1 gang hver 4. dag.

S k a b b .

Kst. distriktsveterinær *O. Rivrud*, Drammen, innberetter et tilfelle av overføring av skabb fra gris til mennesker:

Som så mange andre familier hadde vi under krigen en gris. Da den ankom til meg ca. 6 uker gammel, så den nokså «svart» ut og min kone og hushjelp hadde ved forente krefter gitt grisen et bad. Etter et par dagers forløp var grisen imidlertid like «svart» igjen. Jeg ga grisen en skabbkur idet jeg var klar over hva grisen led av og hva som var årsaken til at grisen ble «svart». Etter et par dager begynte vår hushjelp å klage over en ulidelig kløe, særlig på armer og ben. Jeg tok ikke dette særlig høytidelig, jeg hadde nemlig på forhånd spøkefullt forespeilet både min hushjelp og kone at skabb var uunngåelig for dem som hadde vært i så nær kontakt med grisen. Dagen etter klaget min kone over kløe og det varte ikke lenge så begynte jeg selv også å klø. Særlig om natten og spesielt over magen hvor det ytret seg ved et rødspettet utslett. Mine to barn fikk det også og da særlig i armhulene. Jeg henvendte meg til lege som også mente det var skabb, men han tvilte på at det var grisen som var smitekilden. Følgende kjennsgjerninger står imidlertid fast. Grisen hadde skabb og hushjelpen og min kone hadde vært i nærmeste kontakt med grisen og fikk skabb først og deretter den øvrige familie. Jeg tror derfor at man med sikkerhet kan hevde at smitteoverføring fra dyr til menneske er overveiende sannsynlig.

Noen annen smitekilde synes her usannsynlig idet vår hushjelp — en frøken på 56 år — aldri foretok noen escapader, men holder seg trofast ved hjemmets arne.

Hårsekkmidder hos hest.

Herom forteller veterinær *O. T. Valle*, Tvedestrand:

En ung fjordhest hadde fått hårløse partier på hode og hals og det var en del kløe. Jeg tok flere skrap fra forskjellige steder og i hvert av skrapene var det 3—4 hårsekkmidder. Middene var større enn de som forekommer hos hund, de var lenger og påfallende bredere. Hvor stor etiologisk rolle hårsekkmiddene spilte i dette tilfelle tør jeg ikke si, 3—4 midder i hvert skrap er jo ikke meget til hårsekkmidder å være. Men jeg fant tilfellet interessant da jeg ikke har sett hårsekkmidder hos hest beskrevet andre steder enn i utenlandsk litteratur.

Hudutslett hos hest.

Veterinær *H. Kvaem*, Trøgstad, skriver herom:

På ettersommeren 1945 opptrådte et slags hudutslett hos hest. Utslettet bredte seg hurtig utover store partier av kroppen. Det kom utsvedninger i huden, hårene klebet seg sammen og epidermis løsnet og hårene falt ut, somme steder kunne det sitte enkelte hår igjen. Da utslettet klødde sterkt, kunne hesten klø seg så at store partier ble til en blodig masse. En hest fikk således utslett over hele hodet og på grunn av kløingen ble det seendes redselsfullt ut. Øynene grodde nesten helt igjen. Andre hester hadde utslettet under magen og andre på alle fire ben. Så meget vaselin eller fett at man kunne forskrive en salve var ikke til å oppdrive. Jeg forsøkte klorsink og lapisoppløsning, og anaestecin og kokain for å ta bort kløen. Ingen ting hjalp synderlig. Burows pulver blandet med talkum og sinkoksyd så ut til å hjelpe

litt. Plutselig forsvandt imidlertid sykdommen av seg selv etter at det hadde kommet regn og det ble kallere i været. Antagelig måtte det være fluer som var årsak til sykdommen. Det måtte være et slags sommersår. Forsøkte av den grunn også formalinpulver.

Gulsott hos hest.

Distriktsveterinær *K. Rutlin*, Sortland, anfører herom følgende:

Hos hesten har det i de siste par år forekommet en tilsynelatende smittsom tarm- og leversykdom. Jeg har kalt sykdommen for gulsott da slimhindene i de fleste tilfelle blir nokså gullige. Hesten begynner å sture, eter ikke, har ned-satt peristaltikk og forhøyet temperatur. Etter et par dager får den ille-luktende avføring, konsistensen er fra grøtaktig til helt tynnflytende. Slim-hinnene blir gulaktige (ikke alltid). Sykdommen varer fra en uke til 14 dager og hestene kan magres sterkt av. I alt har det her i årene 1943—44—45 fore-kommet noe sånt som ca. 60 tilfelle, ingen med dødelig utgang.

I fjor kastet 8 hopper føllet i det området som sykdommen har forekommet i og jeg tror det må være en forbindelse mellom disse to ting. Ingen av hoppene hadde gulsott da de kastet, men de fleste hadde hatt sykdommen det året.

Alopecia.

Samme veterinær skriver om alopecia areata hos en unghest:

Hesten ble syk i februar, eieren innrømmet at han hadde foret hesten med meget fiskeavfall for å få den til å vokse meget, men om det er årsaken skal jeg ikke si. Etter en tids forløp begynte hesten å miste hårene, den ble ellers snart bra igjen av sykdommen, åt og vokste normalt. Ut på våren var hesten nesten snau, det var bare noen hårtufser igjen i manen, halen og nedover benene. Hårsekkmidder eller andre snyltere kunne ikke påvises. Om sommeren gikk hesten på beite. Den vokste normalt men holdt seg noe tynn til tross for at den åt noe aldeles forferdelig. Da hesten om høsten stadig var like snau for hår ble den slaktet. Den var da 1½ år gammel. Hodehuden ble sendt Vete-rinærinstituttet til undersøkelse, jeg sendte også et stykke av binyren. Insti-tuttet mente at håravfallet skyldtes degenerative prosesser av såkalt trophoneu-rotisk art og kunne ikke gi nærmere forklaring på sykdommen.

Traumatisk indigestion hos hest.

Veterinær *E. Vik*, Vestnes, beskriver et tilfelle:

Jeg ble en dag tilkalt til en hoppe med et ca. 2 måneders gammelt føll. Hoppen sturet, ville ikke ete og var satt ut av arbeid. Undersøkelsen viste temp. 40.2 puls 45 og muligens noe nedsatte tarmbevegelser. For øvrig kunne intet be-stemt påvises. Jeg ga hoppen prontosil og et lett avføringsmiddel og hesten ble bra etter 3 dager og satt inn i arbeid igjen. Ca. 14 dager senere ble jeg tilkalt til samme hoppe. Den hadde kolikksymptomer, var meget urolig og kastet seg. Temp. normal, men pulsen forøket. Tarmbevegelesene nesten opp-hørt. Ved palpasjon pr. rectum kunne intet unormalt påvises. Ved nedføring av nesevelgsonde kom litt for og gass. Ingen tarmlyder fra brystkaviteten. Diagnose forstoppelse eller slyng på tynntarmen. Behandling lentin, aloe +

glaubersalt og bevegelse av hoppen. Hoppen døde om kvelden. Ved obduksjon påvist mageruptur. En ca. 15 cm. lang streng som hadde perforert duodenum på to steder ca. 75 cm. fra pylorus hadde gjort et kast rundt duodenum og nesten stoppet passasjen. Det var en stor ansamling av tarminnhold foran. Der hvor strengen hadde perforert tarmen, var denne på et ca. nevestort område sete for en kronisk betennelse (peritonit-enterit) med betydelig fortykkelse av tarmen, uten at jeg dog kunne finne noen forandringer (peritonit) på bukhinne eller organ for øvrig.

Strupepiping.

Veterinær *O. T. Valle*, Tvedestrand, innberetter et tilfelle herav:

En gårdbruker opplyste at et 8 måneder gammelt føll han hadde ikke kunne få puste ordentlig. Det hadde kommet helt plutselig. Han mente det kunne ha satt seg noe i halsen, men fant også det merkelig da føllet ikke hostet. Det viste seg å være et uttalt tilfelle av strupepiping. Bortsett fra dette var føllet helt friskt og trivelig. Eieren opplyste at den alltid hadde vært helt frisk, men den var i merkelig dårlig hold. Den kunne helst kalles mager eller avmagret. Foret hadde i uker og måneder vært høy av dårlig kvalitet. Føllet ble satt på god allsidig foring og fikk tilskudd av tran og B-vitamin og fikk omslag om halsen. Den ble frisk på kort tid og har siden vært helt i orden. Om det i dette tilfelle dreide seg om en recurrenslammelse eller en annen lidelse i larynx, kan jeg ikke uttale meg om.

Innvollsorm.

Om snyltere hos hest skal siteres hva tre veterinærer forteller i sine årsberetninger.

Veterinær *N. Krogh*, Mosjøen:

Ormeplagen og da særlig strongylider spiller en stor rolle og er til stor sjene for hesteholdet. I de siste år har jeg i de fleste tilfelle brukt Afi-Thiazin, men dessværre ikke med så godt resultat som ventet. Ifølge beretning over forsøk med dette ormemediel ved Veterinærhøgskolen skulle det nesten uten unntagelse være fritt for strongylusegg i fæces ca. 1 uke etter behandlingen med doser på 10 gr. til føll og unghester, 10—20, eventuelt 25 gr. til voksne hester I årets løp har jeg behandlet ca. 40 hester etter denne dosering, men i ytterst få tilfelle fått dem fri for egg og da gjerne først etter gjentatte behandlinger. På grunn av dette lite tilfredsstillende resultat, har jeg i det siste forsøksvis økt dosene og gitt 30 gr. til voksne hester og tilsvarende mindre (15—20) til unghester. I de få tilfeller jeg har hatt anledning til å kontrollere ser det ut til at virkningen har vært bedre.

Forgiftningssymptomer etter bruk av Afi-Thiazin er ikke iaktatt, bortsett fra et enkelt tilfelle hvor en 18 år gammel drektig hoppe viste symptomer på forgiftning etter en dose på 15 gr. Hoppen fikk medisinen om morgenen og under kjøring to dager senere ble den plutselig syk med kolikkanfall. Ved undersøkelse samme dag var hoppen nokså slapp med puls 75 og temp. 38° og med nedstemt peristaltikk. Den holdt seg slapp en ukens tid men var siden helt i orden.

Veterinær *H. Gjøsund*, Sarpsborg:

Markinvasjonen hos føll og hester er fremdeles ganske utbredt. Svovelkullstoff har vist seg å være et utmerket antihelmenthiasis, men nå tør jeg snart ikke bruke det mer. Jeg har i det siste halvåret hatt mange alvorlige forgiftninger ved bruk av dette ormemiddel, til tross for at jeg aldri har brukt noe jeg selv har hatt lagret, men alltid fått det like fra apoteket, og dessuten brukt mindre doser enn de foreskrevne. Følgende notis i en avis som jeg leste oppmuntrer ikke i særlig grad hesteeierne heller til å foreta noen markkur på sine dyr. Overskriften lød slik: Hesten var borte da veterinæren kom og reddet derved livet. Jeg synes det er synd at et slikt utmerket middel som svovelkullstoff skal komme i slik miskreditt og kan ikke forstå at det skal være så umulig å få en mer teknisk ren vare, i hvert fall til medisinsk bruk.

Også kontrollveterinær *K. L. Haakenstad*, Hønefoss, forteller om forgiftningstilfelle ved behandling av hester for mark:

Da det har vært umulig å skaffe ren svovelkullstoff, ble det benyttet tetraklorkullstoff puris. ved behandlingen i stedet. Doseringen var den vanlige angitte — 10 km. pr. 100 kg. legemsvekt. Medikamentet ble blandet med muc. gi. arabici og vann og inngitt med nesesselvsonde. De tilfellene som her refereres forekom etter behandling av samtlige hester (38) på en større stall. Ved hver behandling ble det nøye kontrollert at sonden satt i spiserøret og sonden ble i hvert tilfelle etterskyllt med vann. Dagen etter behandlingen var 5 av hestene sture, 3 føll og 2 åringer. De spiste omtrent ikke og hadde tegn på kolikk. Tre av dem sturet i ca. 14 dager, spiste lite, ville gjerne ligge, temp. omkr. 40,5°, hurtig puls og anstrengt respirasjon, ømhet i extremitetenes muskulatur. Samtlige ble behandlet med gjentatte infusjoner av glukokalk og glukose intravenøst samt insulin subkutant. Etter 4—5 dager begynte matlysten å vende tilbake litt etter litt samtidig som de andre symptomer ble borte etter hvert. De to siste, begge to kraftige føll i meget god stand før markekuren, var helt fra begynnelsen av meget verre enn de tre andre. Sykdommen minnet her i begynnelsen meget om forfangenhet, men det var ingen varme i høvene og ingen forøket pulsasjon på pipene. Til disse ble brukt samme behandling som nevnt ovenfor samt senere kunstig ernæring med nesesselvsonde. Etter 5 uker måtte den dårligste av dem hjelpes på benene. Den sto da gjerne en halv times tid, men orket så ikke mer og falt over ende. Den ble etter hvert helt skinnmager og ble til slutt avlivet. Obduksjonen viste total avmagring samt degenerasjon av parenchymatøse organer og muskulatur. Det siste føllet så ut til å greie seg, matlysten vendte etter hvert tilbake og den så ganske kvikk ut, når unntas at det stadig var noe ømhet i benene. Så begynte det plutselig å sture igjen etter ca. 10—11 uker og morgenen etter lå det død i boksen. Obduksjonsresultatet var omtrent som ovenfor beskrevet når unntas at dette føllet var i ganske bra hold.

Innvollsorm hos gris.

Veterinær *H. Kvaem*, Trøgstad:

En gårdbruker ringte meg opp etter at han hadde slaktet en stor purke. Grisen hadde sturet noen dager og ble derfor slaktet. Purkens lever var så stor at den fylte ut størsteparten av bukhulen og den veide 19 kg. Dertil var bukhulen full av vann så det var liten plass til magesekk og tarmar. Leverens overflate var tett besatt med prominerende blærer av størrelse fra et hagl til en hasselnøtt. Ved å skjære inn i leveren sto det en sprut av klart vann ut av blæren. Det ble da igjen større og mindre hulrom. Hulrommene var innvendig kledd med en hinne. Man kunne med øyet ikke se at det fantes normalt levervev. Hele leveren var et eneste bindevevsaktig vev å se på og i dette vev var det overalt innleiret de omtalte veskefylte blærer. Et stykke av leveren ble sendt inn til Veterinærinstituttet som diagnostiserte lidelsen som en tinte — antagelig *systicerc. tenuicollis*.

I k t e r h o s s a u .

Kst. veterinær *J. Roll-Hansen*, Aurskog:

Saubestandene er sterkt befengt med ikter, som har god grobunn i de fuktige områder herover. Det er ikke mange ku- eller saueleverer som viser seg helt fri for ikter. I mangel av kapsler har jeg behandlet sauene med tetra-klorkullstoff utrustet i litt melk (i recordsprøyte) og innsprøytet i munnviken. Denne behandlingsmåte har vist tilfredsstillende resultater.

M a n g e l s y k e h o s h e s t .

Det skal refereres hva distriktsveterinær *S. Hyge*, Måløy, innberetter:

En hoppe hadde et to måneder gammelt føll og var meget mager. Den åt lite og eieren mente det var noe galt med fordøyelsen. Dagen etter ble hoppen dårligere og da jeg kom til stede hadde den krampetrekninger i muskulaturen på hodet, særlig i leppene, og munnen var vanskelig å åpne. Likedan hadde den trekninger på halsen og i noen kroppsmuskler. Den sto hele tiden, men nå og da bøyde den plutselig en framfot. Bød man den drikke satte den hodet ned mot bøtten, men trakk det fort tilbake som om den skulle være blitt stukket i mulen. Hesten ble gitt glukokalkoppløsning intravenøst og var bra neste dag. Siden fikk hesten tilskudd med mineraler.

M y g l o b i n u r i .

Veterinær *O. K. Onstad*, meddeler følgende:

Myoglobinuri hos hest har det vært noen tilfelle av. Jeg vil omtale et av disse hvor kjevemusklene var angrepet. Det var en 12 års gml. fjordingshoppe som hadde gått i skogskjøring og hadde fått god foring. En dag da eieren skulle bruke hesten merket han at maten var urørt og at hesten hadde en svær hevelse i hodet. Ved undersøkelsen viste det seg at kjevemusklene på

begge sider var harde og føle på og sterkt svulne. Hoppen kunde ikke åpne munnen og sto omtrent som en tetanushest. Den var imidlertid nokså kvikk å se på og prøvde å spise når man holdt høyet bort til den, men klarte ikke å åpne munnen så meget at den fikk tak i noe. Temp. var 38.8°. Pulsen litt hurtig og bankende. Urinen var sterkt brunfarget. Hoppen ble slaktet og ved obduksjonen viste det seg at kjevemusklene var lyse og sterkt degenerte. I andre muskler kunne ikke påvises noen forandring. Urinblæren var fylt av brunfarget urin.

Hjertelidelse hos hest.

Her skal refereres et tilfelle som distriktsveterinær *K. Verpe*, Ål, har tatt med i sin årsberetning:

En drektig fire års hoppe hadde vært slapp og dårlig en tid. Temperatur og puls var normal men den pustet en del. Hesten ble verre etter hvert, fikk feber og dårlig puls og kunne til slutt ikke reise seg. En morgen lå den død. Obduksjonen viste en utpreget degenerasjon av myocardiet som var lyst og av nesten grøtaktig konsistens. Dessuten var det sterk staselever. Hesten hadde en tid før den ble syk fått noe muggent for og var blitt satt til anstrengende fjellkjøring uten tilstrekkelig trening.

Hjernebetennelse.

Angående behandling av denne lidelse skriver distriktsveterinær *K. R. K. Hannestad*, Mandal, følgende:

En hoppe med akutt hjernebetennelse ble ved siden av årelating, også behandlet med 200 kcm. 1% hexametylentetramin intravenøst med det resultat at den viste bedring i løpet av 5—6 timer og var i full orden neste dag.

Et tilfelle av revmatisme? hos hest.

Distriktsveterinær *O. Eide*, Sjøvegan, innberetter:

Jeg ble hentet til en hest som eieren trodde hadde kolikk. Det ble opplyst at hesten dagen i forveien var blitt transportert i en motorbåt i meget surt og kalt vær. Ved undersøkelsen var temp. 40.2° og hesten var noe urolig. To dager senere ringte eieren og sa det var noe galt med venstre bakben hvorfor jeg tilså hesten på ny. Hesten sto med venstre bakben fiksert og maktet ikke å trekke patella opp fra hvilestilling. Ingen forandringer i muskulaturen, og urinen var normal. Dagen etter begynte det samme på høyre bakben. Temp. var uforandret. Da jeg absolutt ikke forsto dette sykdomstilfelle, men syntes jeg måtte gjøre noe, satte jeg hesten i støttesele og ga den en kraftig injeksjon med prontosil. Det kom et bratt fall av temperaturen som dagen etter viste 38.2°. Hesten begynte å ete igjen og i løpet av 3—4 dager vendte funksjonen av *M. quadriceps* på begge ben tilbake til det normale.

Forgiftninger.

En rekke veterinærer omtaler forskjellige forgiftninger i sine årsberetninger og her skal siteres et litet utdrag:

Sprengstoff-forgiftning.

Kontrollveterinær *K. L. Haakenstad*, Hønefoss:

En større gårdbruker hadde sluppet ungefeet på beite på en havn som lå langs en elv hvor det gikk en jernbanebro over. Vannstanden var siste sommer usedvanlig liten så dyra måtte gå langt utover for å komme til drikkevann. En dag fant man to av dyra døde uten at man hadde merket noe på den dagen før. Da den omtalte jernbanebru tidligere på året var blitt sprengt av mil.org., fikk jeg straks mistanke om en dynamittforgiftning. Ved obduksjonen fant jeg også rester av sprengstoff i vominnholdet. Eieren ble straks anbefalt å flytte dyra til et annet beite. Dette ble imidlertid ikke gjort før dagen etter med det resultat at man da fant nok et dyr liggende dødt.

I denne forbindelse kan nevnes at jeg sommeren 1943 obduserte ei ku i østre Jevnaker. Kua hadde vært syk i 2—3 dager. Ved obduksjonen fantes et helt lager av gummidynamitt i vommen, en del patroner lå der så å si like hele med papir omkring. Vi regnet over at dette måtte være minst 2—3 kg. i alt. Også her forelå en mulig forklaring på hvor dynamitten skrev seg fra. Ikke lenge før hadde nemlig tyskerne holdt rassia etter våpen og ammunisjon i de trakter og dynamitten var da antakelig blitt gjemt i skogen hvor omtalte ku hadde beitet.

Muggforgiftning hos hest.

Veterinær *S. Aas*, Lunner:

De akutte muggforgiftninger forekommer jo rett ofte hos kyr, særlig da etter en høst med vanskelige innhøstningsforhold og på gårder hvor uthusene er mindre gode slik at damp og fuktighet fra fjøset kommer inn i forrummet og gir betingelser for muggdannelse, mens derimot hos hest er en slik forgiftning sjelden, hvorfor jeg skal berette om en 2 års hingst som ble forgiftet i fjor vår. Eieren hadde funnet igjen en ca. 2 kg. havremel i en sekk. Melet var klumpet og det luktet mugg av det, men hesten spiste det opp. Etter et par dager ble hesten meget syk. Den sto med oppknepen buk og svettet. Temperaturen var 41°. Hjertevirksomheten var sterkt påskyndet. Digesjonsarbeidet lå nede. Synlige slimhinner ikteriske. Hesten forsøkte ofte å urinere og litt svart urin ble oftest resultatet. Hesten hadde vanskelig for å holde balansen og gangen var ataktisk. Dagen etter var hesten falt om kull og hadde kramper i nakkemuskulaturen og mystagnus. I den øvrige del av kroppen var hesten lam. Hesten døde samme dag. Obduksjonen viste: Magetarmslimhinner sterkt hemorragiske. Lever noe for stor og gul av farge med utydelig tegning og mør av konsistens. Nyrene var noe svulne og misfargede — svarte.

Muggforgiftning hos ku.

Distriktsveterinær *L. Haga*, Leirvik i Sogn:

I sommer opptrådte noen ganske alvorlige forgiftningstilfelle blandt kyrne. Noen besetninger beitet omkring en tysk forlegning. Tyskerne fikk masser av brød og dette var muggent. Brødene ble kastet i en haug utenfor stallen og brukt til foring av hestene. Kyrne kunne her forsyne seg etter ønske. Tre dyr ble forgiftet så å si på samme time. En av disse døde. Jeg var i sykebesøk hos en og samme eier to ganger med en times mellomrom til to forskjellige dyr. Den følgende dag ble flere syke. Alt i alt ble omkring 10—12 dyr forgiftet. Symptomene var ens, vannig stinkende diare, svakhet i bakparten, skjelven, bankende hjerte, men ingen vesentlig temperaturforhøyelse. Jeg var oppe ved den tyske forlegning og snakket med tyskerne. De mente at kuene ikke kunne ha spist noe innenfor leirområdet som kunne ha forårsaket forgiftning. På min tilbakevei oppdaget jeg noen kuer bak stallen og der fant jeg en haug med brød — flere hundre stykker — og alle var helt igjennom grønne. Kuene sto med halve brød i kjeften og spiste med velbehag.

Kalciumkloratforgiftning.

Distriktsveterinær *B. Sween*, Trysil:

Jeg har ikke tidligere sett forgiftning av denne art selv om kuene har slikket i seg kalciumklorat som var strødd på veiene. I dette tilfelle var imidlertid kalciumklorattønnene blitt fylt med vann etter regnværet i vår så det hadde dannet seg en sterk oppløsning av saltet. Denne hadde kuene drukket av og «vegsaltet» fikk en hurtig og kraftig virkning. To kuer kom ikke hjem om kvelden og etter noen leting ble den ene funnet død og den annen var meget syk og måtte hjelpes hjem. En tredje ku døde 3 timer etter hjemkomsten om kvelden og hadde rimeligvis forsynt seg av tønne på hjemveien. En fjerde ku var også temmelig medtatt ved hjemkomsten. Flere andre kuer hadde også smakt på saltoppløsningen, men viste ingen forgiftningssymptomer. Ku nr. 2 og 4 ble tatt under behandling. De sto sterkt lidende med oppknepen buk og skalv over hele kroppen, stønnet av og til. De hadde sterk diare med mørk, tynn, illeluktende avføring. Vombevegelsene har helt opphørt. De hadde temp. 40,5° og puls på ca. 80. Det som reddet disse kuer var at eieren fikk helt i dem flere liter melk. Dessuten ble de videre behandlet med stimulantia og stoppende midler. Rekonvalesensen ble imidlertid lang og kuene melket ikke hele sommeren. Obduksjonen av de døde dyr viste få forandringer som rimelig var på grunn av det raske forløp. Mage-tarmkanalen viste derimot store patologiske forandringer. Slimhinnen i formagene kunne lett strykes av med kniven. Ellers sås en voldsom hemoragisk enteritis.

Tran- og gragseforgiftning.

Distriktsveterinær *S. Overgaard*, Gravdal i Lofoten:

Her i Lofoten har det alltid i fiskesesongen forekommet en masse tilfelle av tran- og gragseforgiftning. Jeg har forsøkt alle mulige midler uten nevne-

verdig resultat. Siste år begynte jeg å gi saltsyre i store doser, og resultatet ser ut til å være over all forventning. Materialet er dog for lite til å uttale seg om hvor vidt dette er rette fremgangsmåten, men jeg vil i et hvert fall fortsette forsøket. Foreløbig har det ført til 100 % helbredelse. Før gjorde jeg alltid regning med over 50 % dødsfall.

Sinkforgiftning hos gris.

Distriktsveterinær *N. Fjalestad*, Sauland:

Jeg ble tilkalt til en gris som hadde fått krampe. Eieren opplyste at det var brukt regnvann samlet fra et tak med bølgeblikk ved koking av grise-maten. Det ble påvist sink i grise-maten.

Veronalforgiftning hos hund.

Veterinær *R. Svendsen*, Sørumsand:

Jeg har hatt to tilfelle av veronalforgiftning hos hund. I følge de anamnetiske opplysninger hadde den ene fått i seg 5 gr. og den andre 4 gr. veronal som var lagt ut i åte til rev. I begge tilfelle fikk jeg pasienten til behandling først nærmere et døgn etter at giften var fortært. Tilstanden var fullsterdig komatøs med en liten og langsom puls og et knapt merkbart åndedrett. Med henblikk på tilstanden og da man måtte regne med at det meste av giften allerede var resorbert, fant jeg det riktigst ikke å foreta noe som kunne innebære en ytterligere påkjenning på pasientens fysikk og avsto derfor fra å foreta noen som helst behandling. Den ene hund lå i dvaletilstand i over to døgn, den andre i over tre døgn før den våknet til liv igjen. Sistnevnte var meget slapp og ataktisk og virket helt blinn i de første 4—5 dager, men begge kom seg og ble fullt friske etter noen tid.

Mangelsykdommer.

Kramper hos ku.

Veterinær *J. Austvoll*, Stavanger, skriver om følgende tilfelle:

Et merkelig tilfelle av «medfallsyke» hos ku så jeg i en besetning i sommer. Kua vår helt frisk så lenge den sto på bås, men så snart den ble slept ut sammen med de andre kyr, fikk den et anfall. Det begynte med et alminnelig krampe-anfall med tyggekrampe, muskeltrekninger i hode, nakkekrampe, og så falt kua over ende og ble liggende med krampe i hele kroppen i et par minutter. Da det var over, reiste den seg og var helt frisk igjen til neste morgen. En sjelden gang kunne det hende at kua fikk krampe før den kom utenfor fjøsdøren. Kua hadde god matlyst og melket bra så krampene så ikke ut til å sjenere den noe. Da kua ikke ble bedre etter noen uker ble den solgt til slakt.

K o b o l t m a n g e l .

Det skal nevnes hva et par veterinærer nevner herom i sine årsberetninger:

Distriktsveterinær *I. M. Sivertsen*, Bergen:

Et tilfelle av mangelsyke med påfølgende helbredelse synes jeg bør nevnes mer i detalj, da det kan ha interesse. En bonde ringte i begynnelsen av året angående en kvige som skulle kalve om ca. 1 måned. Han ville ha noe medisin til kua da den omtrent hadde sluttet med å ete, men så ellers frisk ut. Han fikk tilsendt appetitt- og stimulansemidler av flere slag flere ganger før kua kalvet til normal tid. Etter kalvingen fortsatte kua å ete dårlig. Den fikk da behandling som for kronisk melkefeber med chloral og bicarb. natr. Hver gang den hadde fått en ny medisin, begynte den å ete noe bedre, men ikke tilfredsstillende. Da det ikke kunne gå slik i lengden, ble jeg en gang jeg var i nærheten tilkalt for å gi «tillatelse til å slakte kua». Jeg undersøkte dyret, den var ytterst mager, vasset i gått høy, men åt ikke. Den ble budt et fange nytt høy som den begjærlig tok en halv tygge av, og vraket så resten. Bonden fortalte at en ungokse for noen år siden hadde hatt det på samme måten. Den hadde blitt slaktet og obdusert og fikk 2. kl. stempel på grunn av magerhet. Jeg beordret da 1 gr. koboltklorid og 2 gr. koppersulfat fordelt på 8 dager. 14 dager etter ble det meldt at kua var virkelig helbredet. Siden har jeg forsøkt liknende behandling i et fjøs med tilsynelatende normalt friske kuer. Eieren meddelte at enkelte kuer har øket melkemengden ganske betydelig og at det foreløpig ser ut til at behandlingen profylaktisk kan forebygge kronisk melkefeber, derimot ikke pares. puerp.

Veterinær *E. Ladehaug*, Kragerø:

Interessant er det at to tilfelle av husmannsyke — med acetone i urinen — i en typisk koboltmangelbesetning, ble sterkt forverret etter vanlig behandling. Noen dagers inngift av kobolt hevet imidlertid sykdommen fullstendig. På grunn av vanskeligheter med å skaffe kobolt var dette ikke gitt kontinuerlig. Eieren har alltid senere hatt kobolttabletter og kloralhydrat har han ikke fått. Tidligere var han meget plaget av acetonuri. Det har siden vært mange av hans naboer som har bedt spesielt om å få kobolttabletter mot kronisk melkefeber og de påstår at det har hjulpet. At koboltmangel forekommer temmelig utbredt i distriktet er imidlertid sikkert og det kan se ut som om denne mangel er en sterk predisponerende årsak til husmannsyke. Etter de meget tilfældige observasjoner jeg har gjort kan det selvfølgelig ikke sis noe bestemt.

M a n g e l s y k e h o s g e i t .

Distriktsveterinær *H. Skatteboe*, Fagernes, innberetter:

I de siste år har det i Ø. Slidre opptrådt en sykdom hos geiter som jeg mener hører hjemme under mangelsykdommer. Sykdommen som opptrer fra jul og utover ytrer seg ved at geitene blir paretiske i bakparten. I løpet av få dager kan de ikke reise seg. Mange av dem eter og hjorter like godt. I løpet av noen dager eller uker kreperer de. De ferreste kommer seg uten be-

handling. Mange — men slett ikke alle — hoster samtidig. Ved obduksjon finner man som regel en del veske i hjerte- og lungesekken. Snyltere er det gjerne i lungene og løpen, men dog ikke i den grad at det alene skulle være dødsårsak. Etter samråd med veterinærdirektør Slagsvold har jeg forsøkt med glyserino-phosphas-calcium og vigantol subkutant. Samtidig gis bedre foring og denne behandling synes å hjelpe bra.

Mangelsyke hos gris.

Kst. distriktsveterinær *J. Ellingsen*, Egersund, meddeler følgende:

Det bedrøvelige kapitel krampegriser har heldigvis siden krigens opphør svunnet inn til et minimum i forhold til før. Hannestads metode tilfredsstilte meg ikke helt. Da jeg var i København i sommer, kom jeg til å tale med prof. Bendixen om disse tilfelle. Han fortalte at det var ukjent i Danmark, mens her har det vært en mare under hele krigen. Bendixen anbefalte å forsøke med sjokkdoser med D-vitamin subkutant. Vel hjemme igjen tok jeg så opp denne behandling. Det ble brukt ca. 500 000 I. E. på en gang og det viste seg å være utmerket. Dagen etter innsprøytingen var kramperne borte og appetitten i orden. Som etterbehandling ble forordnet fosfortran sammen med benmel eller jodmineral.

Sterilitet hos storfe.

Her skal refereres hva et par veterinærer anfører herom:

Distriktsveterinær *H. Koltersvik*, Odda.

Praktisk talt samtlige tilfelle av sterilitet hos storfe var brunstmangel. I de tilfelle hvor mangel ved mineralstofftilførselen måtte antas å ha betydning, ble kuene først behandlet i ca. 14 dager med natriumfosfat, kobbersulfat og kobolt, før den egentlige sterilitetsbehandling. Hos flere av disse dyr, spesielt yngre, kom brunsten igjen bare ved tilførsel av ovennevnte stoffer, så videre behandling var unødvendig.

Distriktsveterinær *E. Andenes*, Lillesand:

I de siste par år har jeg ved sterilitetsbehandlingen av kuer brukt follikel-hormonet Progynon B oleosum. Apotekeren hadde et større lager som han kanskje var redd for å brenne inne med og spurte meg om jeg ikke ville forsøke preparatet da jeg ikke lenger kunne få physex leo. Resultatet av behandlingen har vært særdeles bra idet nær på 100 % av kuene ble brunstige. Tiden inntil brunsten viser seg er vanligvis fra 1—7 dager. I de fleste tilfelle 2—3 dager. Flere av kuene som løper etter 1—2 dager etter behandlingen har løpt om igjen etter 3 uker, men da har de fleste tatt seg kalv.

Uregelmessig fødsel hos ku.

Distriktsveterinær *T. Eie*, Kviteseid, forteller følgende:

En middels stor telemarksku gikk 8 uker over den vanlige drektighetstid. Den ble etter hvert større og større i bukromfang, men satte ikke jur og viste ingen tegn til forestående fødsel. Kua var en meget verdifull 2. pr. ku, men var 18—19 år gammel. Da den var bedekket med en av de beste okser i avlsområdet hadde eieren mer interesse av eventuelle kalv enn av kua som på grunn av fremskreden alder skulle ha vært slaktet samme året likevel. Jeg ble derfor tilkalt samtidig med slakteren. Kalven ble tatt frem i flanken og kua skutt umiddelbart etter. Kalven som var en kvigekalv, veide 64 kg. Dette er en imponerende vekt når man tar i betraktning at moren var en ikke særlig stor telemarksku.

Distriktsveterinær *I. M. Sivertsen*, Bergen, skriver om et tilfelle av mishandling under fødsel:

Det var i «prøysertiden» og portforbud om natten da det hendte. Bonden som ikke hadde telefon selv bodde i utkanten av byen. Da kalven hadde tilbakeslått hode og av den grunn ikke kunne komme normalt, hadde bonden like godt tatt et tau rundt kalvens hals og så spent hesten for. Da jeg den følgende dag fant kua liggende ute av stand til å reise seg og med kalven fastkilt i fødselsveiene, lå det nær å anmelde forholdet til politiet. Dette ble imidlertid ikke gjort på grunn av forholdene just da.

Stenfoster hos ku.

Herom sier veterinær *E. Vik*, Vestnes, følgende:

Ei ku hadde gått med kalven 3 måneder over tiden og hadde et stenfoster som hadde levd 7—8 måneder. Etter et par mislykkede forsøk på å få tak i ovariene pr. rectum, besluttet jeg å gjøre flankesnitt og nå dem på den måten. Jeg gjorde snittet på venstre side og førte inn venstre hånd, men kunne ikke kjenne antydning til corpus luteum på noen av ovariene. Det var en venstresidig drektighet, og for i det hele tatt å foreta meg noe, knuste jeg venstre ovarium i hånden. 3 dager etter kastet kua og ble siden drektig på samme side og kalvet normalt.

Fremmedlegeme i spiserøret.

Distriktsveterinær *O. Eide*, Sjøvegan, omtaler et tilfelle herav:

Hos ei ung ku som ikke ville ete, fantes symptomer på «kvast». Den hadde noe feber og var øm for trykk på vommen bak brystbenet. Kua ble dårligere og temperaturen steg ytterligere. Ved en ny undersøkelse ble jeg så å si sikker på diagnosen kvast, hvorfor jeg anbefalte eieren å forsøke operasjon. Eieren ville heller slakte. Det viste seg da at en avstøtt melkekinntann med en skarp spiss hadde perforert spiserøret straks nedenfor brysttingangen.

L y n n e d s l a g s o m d ø d s å r s a k.

Veterinær *I. Dynna*, Gran, har følgende å berette:

En ettermiddag ble det et meget kraftig tordenvær med lynnedslag på flere steder i bygden. Samme ettermiddag ble jeg kalt til en gård hvor man hadde funnet 3 kuer liggende døde på beitet. Kuene lå døde med et par meters mellomrom. På den ene kua fantes stripeformede forbrenninger i hårlaget, men på de andre var det intet å finne. Etter å ha undersøkt dyra grundigere satte jeg hendelsen i forbindelse med lynet og beitet elektriske gjerde. Kua som viste forbrenningen lå ca. 5 m fra gjerdet. Vi foretok en befarings av beitet for å se om det var merker etter lynnedslag noe sted, og vi fant følgende: Oppe på en bakke i ca. 150 m avstand fra de døde kyrne sto en stor bjerk. Rundt treet i ca. 50 m omkrets lå det strødd bjørkebark og treet bar merker etter meget hard medfart. Ut fra treet rot gikk det grøfter i jorda. Disse grøftene fulgte treet røtter. En av dem førte bort til en stolpe i gjerdet, som sto ca. 5 m fra treet. Stolpen var kraftig forbrent og gjerdestråden var brent av på flere steder. I dette tilfelle har vel ulykken skjedd på den måte at lynet har slått ned i bjørken og fortsatt til gjerdet og videre til kuene som har ligget nær dette.

S å r b e h a n d l i n g .

Om dette emne skriver distriktsveterinær *J. Aursand*, Rjukan:

Ei ku falt ned mellom noen svære steinheller som rev åpning opp inn til kneleddet, så leddvesken rant ut. Leddet ble spylt ut med trypaflavinoppløsning og deretter innsprøytet tran med sulfathiasol. Såret helet uten komplikasjoner og dyret gikk til seters 14 dager senere.

T r i l l i n g f ø d s e l h o s s a u .

Distriktsveterinær *T. Lægreid*, Surna, forteller om en noe merkelig trillingfødsel:

Ein måndagsmorgon kom ein sau med eit lam, og etterbøra gjekk normalt. Alt såg ut til å vera i orden. Sau og lam var friske, men sauven var noe diger. Onsdagskveld kreperte lammet brått. Men sauven vart ikkje oppradd for ein slik bagatell. Torsdagsmorgon kom den med 2 store, velskapte lam til. Alt var i orden både med lamma og sauven. Eg nemner dette fordi det sikkert er sers sjeldan at det gjeng 3 døger mellom første og siste lam. At desse lamma var med friskt liv var vel endå merkelegare.

A t r e s i a n i h o s s a u .

Om behandling av denne lidelse skriver distriktsveterinær *S. Overgaard*, Gravdal i Lofoten:

Atresia ani er ikke sjelden hos sauene. Jeg bruker en spiss skalpell til snittet gjennom hud og endetarm. Senere setter jeg et tynnvegget gummidren — ca. 1 cm. i diameter — omtrent 1½ tomme inn i endetarmen og setter et par suturer gjennom slange og hud til feste. Etter ca. 10 dager klipper eieren over suturene og tar drenet ut. Foreløbig har jeg ikke hatt uhell med denne ope-

rasjon og avføringen synes å ha god avgang gjennom drenet. Tilfellene er mest alminnelig blandt værlam. Hos saulam finner man ofte kloakkdannelse, men også her har jeg benyttet samme fremgangsmåte.

Svulst hos sau.

Kst. distriktsveterinær *J. Ellingsen*, Egersund, beskriver et tilfelle:

En sau var meget tungpustet. Den kunne ikke følge med de andre saueue men gikk for seg selv. Noen sikker diagnose var vanskelig. Sauen ble slaktet og det fantes da en ca. kyllingeggstor svulst på septum i høyre hjertekammer. Det ble av Veterinærhøgskolens pat.anatomisk institutt diagnostisert som fibroma myocardi. Svulsten hadde altså bevirket en stagnasjon av blodkretsløpet i høyre side med påfølgende respirasjonsforøkelse for å utlikne det hele.

Kastrasjon av sau.

Distriktsveterinær *K. Rutlin*, Sortland, anfører følgende:

Jeg vil nevne litt om mine erfaringer når det gjelder kastrasjon av voksne værer. Jeg har kastrert mange og har da delvis brukt Burdizzos tang og delvis vanlig fjernelse av testikkelen. Det er meget som tyder på at kastrasjon med Burdizzos tang er en langvarig og temmelig smertefull prosess for voksne værer. Kastrasjonen foregår vanligvis sist på vinteren og tidlig på våren. Det har da vist seg at værer som er kastrert på vanlig vis med fjernelse av testiklene om høsten ved slaktingen regelmessig er tyngre i vekt enn de som er kastrert med tang. Årsaken kan jo ikke være annet enn at kastrasjonen med tang, smerter væren i lang tid etter kastrasjonen.

Lammemedødelighet.

Om dette emne nevner veterinær *F. Gjesdal*, Dokka, følgende:

En del bestemte gårder i distriktet er plaget av sterk lammemedødelighet — til dels kasting — til dels dødfødte lam. Ofte lever lammene 2—3 timer. De er utpreget svakelige. Jeg har da sprøytet søyenø mens de går drektige, gjerne 1 måneds tid før lammingen, med 25 mgr. B₁-vitamin. Det har som regel hjulpet, lammene fødes kraftige og det blir ingen kasting. Likedan synes overgangen ved slippingen av lammene å være kritisk. De har lett for å bli stive og da kan behandlingen ofte være håpløs. Også der er brukt B₁-vitamin. Sprøytes lammene en dags tid før de slippes klarer de seg godt.

Klauvbetennelse hos geit.

Distriktsveterinær *K. Rutlin*, Sortland, har i sin årsberetning tatt bl. a. med følgende herom:

På Andenes forekom våren 1945 en del tilfelle av klauvbetennelse hos geit som måtte antas å være smittsom. Det begynte med betennelse langs kronranden som utviklet seg til bylder. Etter cå. 1 måned falt klauvene av. Geitene var meget dårlige og et par måneder kunne de ikke stå på sine ben, reiste seg bare opp på forknærne, men de som hadde tålmodighet til å pleie geitene sine, fikk de gode igjen.

«E k s e m» h o s g r i s .

Veterinær *A. Svendsen*, Sørumsand, innberetter følgende:

Jeg ble tilkalt til en gård i anledning av noe «eksem» som grisene hadde fått. Det hadde begynt på en stor purke som stadig var blitt verre til tross for mannens forsøk på behandling. Nå hadde det gått over på andre griser også. Det måtte være smittsomt. Ved undersøkelsen i godt lys, var det en lett sak å konstatere at hele eksemet besto i at rotter simpelthen holdt på å ete grisene levende opp. Purka som de hadde begynt på, var høydrektig og svært dårlig til bens, så her hadde bestene fått fritt spillerom, til og med var deres visittkort å finne flere steder blandt busta. Siden hadde frektheten hos rottene steget dithen at de også gikk løs på de øvrige griser i huset. Som behandling ble brukt fire flinke katter som ble stengt inne i grisehuset i noen netter. Og «eksemet» forsvant.

Ø r e m i d d h o s h u n d o g r e v .

Kst. distriktsveterinær *J. Ellingsen*, Egersund, meddeler følgende om behandlingen av denne lidelse:

I det siste har jeg begynt å anvende Afi-tiazin 1% blandet med ol. jecor. assel. flav. ved øremidd hos hund og rev. Det har vist seg bra. Hos hund har jeg helbredet flere som jeg tidligere hadde behandlet med andre midler, men som stadig kom igjen.

H u d l i d e l s e h o s v i l l r e v .

Byveterinær *E. C. Koren Lund*, Skien, forteller følgende:

En eiendommelig hudlidelse hos villrev ble iaktatt og et stykke hud sendt inn til prof. A. Brandt. Reven ble skutt under jakt. Den var hårløs og i alminnelig ernæringstilstand. Hvordan den har greid kulden med en pels med hårene inn er en gåte. Prof. Brandt meddelte nemlig at i hudens dypere lag lå cystiske håranlegg som ikke hadde brutt igjennom til overflaten. Casus oppfattes som en medfødt anomali og er kjent fra humanmedisinen.

Tabeller.

Tabell III.

 De viktigste sykdommer hos hus-
 (Relevé des divers cas de maladies des animaux)

Sykdommer (Maladies)	Hest (Espèce chevaline)		Storfe (Espèce bovine)		Sau (Espèce ovine)	
	anmeldte (signalés)	dreppte og døde (abatatus et mortis)	anmeldte (signalés)	dreppte og døde (abatatus et mortis)	anmeldte (signalés)	dreppte og døde (abatatus et mortis)
Miltbrann (<i>Antrax</i>)	—	—	1	1	—	—
Raslesyke, miltbrannsemfysem (<i>Sarco- physema bovis</i>)	—	—	18	18	—	—
Bråsott (<i>Gastromycosis ovis</i>)	—	—	—	—	88	88
Smittsom anemi hos hesten (<i>Anaemia infect. equi</i>)	24	24	—	—	—	—
Lungesyke hos hesten (<i>Pleuropneumonia contagiosa equi</i>)	22	2	—	—	—	—
Influenza (<i>Influenza</i>)	203	1	—	—	—	—
Kverke (<i>Adenitis contagiosa equi</i>)	4203	152	—	—	—	—
Munnsyke hos hesten (<i>Stomatitis conta- giosa pustulosa equi</i>)	44	—	—	—	—	—
Godartet beskjelersyke (<i>Exanthema vesic- olosum coitale</i>)	170	—	36	—	—	—
Luftveiskatarr, halsbetennelse (<i>Coryza, Pharyngitis et Bronchitis</i>)	4041	6	267	5	52	6
Ondartet katarrfeber (<i>Coryza gangraenosa bovum</i>)	—	—	618	357	—	—
Kopper (<i>Variola, vaccina et ovina</i>)	—	—	8904	8	—	—
Smittsom klauvsyke hos sauen (<i>Parony- chia contagiosa ovis</i>)	—	—	—	—	51	4
Rødsyke, knuterosen (<i>Morbus ruber, Ery- sipelas suis</i>)	—	—	—	—	—	—
Trikinose (<i>Trichinosis</i>)	—	—	—	—	—	—
Ringorm (<i>Trichophyton tonsurans</i>)	275	—	8867	9	78	—
Skabb (<i>Scabies</i>)	160	—	646	—	—	—
Paratyfus- og parakoliinfeksjoner (<i>Para- typhus et Paracolibacillosis</i>)	—	—	14	8	—	—
Hvalpesyke (<i>Febris catarrhalis epizootica canum</i>)	—	—	—	—	—	—
Smittsom hønselammelse (<i>Neurolympho- matosis gallinarum</i>)	—	—	—	—	—	—
Smittsom kasting (<i>Abortus infect. Bang</i>)	—	—	87	87	—	—
Tuberkulose (<i>Tuberculosis</i>)	—	—	64	64	—	—
Lollandsk syke (<i>Enterit. para-tub. chron.</i>)	—	—	9	8	—	—
Svinesyke (smittsom lungebetennelse) (<i>Septicaemia suum</i>)	—	—	—	—	—	—
Ondartet ødem (<i>Oedema malignum</i>)	5	3	23	20	—	—
Brannfeber (<i>Morbus maculosus</i>)	92	12	—	—	—	—
Rosen (<i>Lymphangitis, Erysipelas</i>)	2031	17	191	3	4	1
Aktinomykose (<i>Actinomycosis</i>)	—	—	426	120	5	5
Botryomykose (<i>Botryomycosis</i>)	197	5	—	—	—	—
Stivkrampe (<i>Tetanus</i>)	165	108	25	20	5	3
Difteri (<i>Diphtheritis</i>)	—	—	18	4	—	—
Føllsyke, kalvediaré, smågrisdiaré m. v. (<i>Diarrhoëa et pyo-septicaemia neonatorum</i>)	714	323	2399	550	93	29
Lunge- og brysthinnebetennelse (<i>Pneu- monia et pleuritis</i>)	156	36	215	88	124	61
Fordøyessykdommer (indigestion, mage- og tarmkatarr, trommesyke) (<i>Gastritis. Enteritis. Tympanitis</i>)	5318	81	13243	538	865	99
Kolik, forstoppelse (<i>Colica. Obstructio</i>) .	6037	379	1258	77	79	12
Overføres	23857	1149	37329	1985	1444	308

dyra i Norge i 1945, ordnet artsvis.
domestiques, par espèces, en Norvège en 1945.)

Geit (Espèce caprine)		Svin (Espèce porcine)		Hund (Chiens)		Katt (Chats)		Fjørfe (Volailles)		Rev (Renard)		Andre dyr (Animaux divers)	
anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)	anmeldte (signalés)	drepte og døde (abattus et morts)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	71	9	464	29	32	3	-	-	58	-	-	-
483	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	18492	734	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-
-	-	14	14	-	-	-	-	-	-	152	152	17	17
50	-	224	-	22	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2661	16	288	3	38	1	-	-	46	3	1	-
-	-	22	-	5	-	-	-	1	1	41	20	-	-
-	-	-	-	7352	2400	49	41	-	-	349	275	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	25	25	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	695	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	77	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	35	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3676	688	35	4	7	7	-	-	111	52	-	-
35	12	367	160	230	44	8	2	-	-	12	12	-	-
135	17	2221	201	1745	63	114	15	141	9	297	57	50	32
13	1	405	53	319	11	15	-	71	-	23	2	-	-
735	34	29008	2042	10495	2554	264	69	239	36	1094	576	68	49

Tabell III. (Forts.). (Continuation).

Norge.

Sykdommer (<i>Maladies</i>)	Hest (<i>Espèce chevaline</i>)		Storfe (<i>Espèce bovine</i>)		Sau (<i>Espèce ovine</i>)	
	anmeldte (<i>signalés</i>)	drepte og døde (<i>abattus et mortis</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	drepte og døde (<i>abattus et mortis</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	drepte og døde (<i>abattus et mortis</i>)
Overført	23857	1149	37329	1985	1444	308
Akutt diaré og blodgang (<i>Diarrhoëa acuta et dysenteria</i>)	412	15	1499	124	110	12
Koksidiose (<i>Coccidiosis</i>)	—	—	28	4	—	—
Lungeemfysem (<i>Emphysema pulmonum</i>)	729	116	187	41	3	2
Forgiftning (<i>Intoxicaciones</i>)	614	58	1869	318	154	61
Innvendige snyltere (<i>Helminthiasis etc.</i>)	14326	30	773	48	10341	100
Hudparasitter (<i>Pediculidae, Ixodidae, Oestridae</i>)	5603	—	49398	—	6843	—
Akutt og kronisk hjernebetennelse (Koller) (<i>Meningitis acuta. Fatuitas</i>)	52	33	16	13	34	25
Piroplasmose (<i>Piroplasmosis</i>)	—	—	1731	108	—	—
Blodurin (ikke smittsom) (<i>Haemoglobinuria, Myoglobinuria, Haematuria</i>)	355	36	782	107	10	6
Nyre- og urinveisykd. (<i>Nephrit., Cystit. etc.</i>)	218	28	483	110	35	14
Sterilitet (<i>Sterilitas</i>)	3555	1	24457	640	25	5
Hudutslett (<i>Eczema</i>)	5628	4	2868	4	312	1
Skurv (<i>Favus</i>)	20	—	34	—	27	—
Traum. indigest. (<i>Reticulo-diaphrag. traum</i>)	2	2	5143	1168	11	5
Uregelmessige fødsler (<i>Partus irregulares</i>)	295	20	5583	154	835	46
Misfostre (<i>Monstra</i>)	24	15	249	87	26	9
Skjede- og bøvrvrenging (<i>Inversio vaginae et uteri</i>)	10	5	1621	83	172	18
Børdreing (<i>Torsio uteri</i>)	14	3	1539	56	35	9
Tilbakeholdt etterbyrd (<i>Retentio placentae</i>)	448	—	11160	52	289	2
Kasting (ikke smitts.) (<i>Abortus non infect.</i>)	265	—	2685	43	87	5
Kalvingsfeber, melkefeber (<i>Eclampsia puerperalis</i>)	—	—	3189	79	606	31
Kron. melkefeber, «husmannsnyke» m. m. (<i>Acetonuria etc.</i>)	—	—	19872	90	—	—
Børbetennelse (<i>Metritis</i>)	147	4	2275	158	90	25
Jurbetennelser (<i>Mastitis</i>)	401	—	15 81	720	1177	171
Patteldelser (<i>Thelitis</i>)	22	—	10049	126	134	3
Forfangenhet (<i>Hordeateo. Kritisiasis</i>)	558	27	—	—	—	—
Klapphingsstoperasjoner (<i>Operationes ob kryptorchismum</i>)	140	3	2	—	1	—
Kastrasjoner (<i>Castrationes</i>)	9516	11	394	—	4792	6
Karsinomer, sarkomer etc. (<i>Carcinoma, sarcoma etc.</i>)	44	16	118	34	3	—
Sene-, hov- og klauvlidelser (<i>Tendinitis. Vitia unguis</i>)	6874	151	1968	24	125	—
Ledd- og slimsekkklidelser (<i>Artic. et bursitis</i>)	4761	255	1449	72	263	3
Øyenlidelser (<i>Vitia ocolorum</i>)	930	3	626	6	548	6
Hjertelidelser (<i>Vitia cordis</i>)	122	62	249	165	15	6
Kirurg. tilf. (sår, kontusjoner, abscess) (<i>Vulnera, contusiones, abscessus etc.</i>)	12168	305	4429	236	541	29
Tannsykd. og tannfeil (<i>Vitia dentium</i>)	7901	15	628	2	25	3
Mangelsykdommer, avitaminoser m. m. (<i>Struma. Osteomalacia. Rachitis etc.</i>)	914	52	10565	552	2378	82
Drektighetsundersøkelser	2780	—	28783	76	57	—
Trikinundersøkelser	—	—	—	—	—	—
Profylaktisk serumbehandling	3839	72	794	2	7052	1
Andre behandl. sykdomstilf. (<i>Casus ceteri</i>)	3051	169	7052	263	1236	140
I alt (total)	110595	2660	257757	7750	39836	1134

1945.

Geit (<i>Espèce caprine</i>)		Svin (<i>Espèce porcine</i>)		Hund (<i>Chiens</i>)		Katt (<i>Chats</i>)		Fjørte (<i>Volailles</i>)		Rev (<i>Renard</i>)		Andre dyr (<i>Animaux divers</i>)	
anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)	anmeldte (<i>signalés</i>)	dreppte og døde (<i>abattus et morts</i>)
735	34	29008	2042	10495	2554	264	69	239	36	1094	576	68	49
33	-	499	60	498	50	31	11	5	4	123	23	4	3
-	-	-	-	-	-	-	-	827	306	83	30	713	549
-	-	12	7	16	7	1	-	1	-	-	-	-	-
35	17	907	334	547	144	59	31	111	78	1115	481	3	1
1019	28	1504	33	2349	19	127	3	96	25	13389	92	-	-
2050	-	1493	-	2758	5	88	1	585	-	1020	1	2	-
6	3	64	24	110	52	-	-	-	-	-	-	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	1	1	44	2	-	-	-	-	10	1	-	-
3	2	53	31	477	80	9	4	12	-	10	2	-	-
15	-	907	25	66	-	-	-	-	-	1696	4	12	-
39	-	2260	7	2253	36	46	5	1	-	64	-	2	-
5	-	123	-	14	-	8	1	1	-	1	-	-	-
-	-	22	20	6	-	1	1	-	-	1	1	-	-
104	9	584	30	272	14	28	6	-	-	324	18	-	-
-	-	34	3	5	3	-	-	-	-	7	1	-	-
14	-	144	95	3	-	66	1	4	2	2	1	-	-
2	-	6	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
27	-	24	-	32	2	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	69	33	10	-	-	-	-	-	30	1	-	-
5	-	177	24	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	2	114	9	106	18	14	4	4	2	2	-	-	-
93	8	232	9	129	-	1	1	-	-	9	-	-	-
61	-	19	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
312	1	11972	19	457	1	492	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7	6	109	63	4	4	17	16	2	2	-	-
41	-	538	27	210	2	1	-	-	-	5	-	-	-
14	-	460	30	225	9	2	-	2	-	1	-	-	-
48	-	44	-	1834	18	44	4	2	1	11	-	1	-
-	-	723	602	64	18	-	-	-	-	-	-	-	-
60	6	1338	97	3358	103	160	12	262	33	659	22	16	-
5	-	36	-	197	2	9	-	-	-	12	-	-	-
237	17	11474	729	1189	31	11	-	687	36	10235	278	199	23
2	-	97	-	140	-	1	-	-	-	36	-	-	-
-	-	54772	-	19	-	9	-	-	-	315	-	6	-
-	-	9265	1	94	-	-	-	-	-	554	-	-	-
91	8	1160	213	2050	103	84	50	905	51	522	23	17	2
5088	135	130250	4512	30143	3336	1560	208	3760	590	31333	1558	1044	628

Tabell IV. Sykdommer hos:	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Oppland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Hest.																		
Smittsom anemi.	-	-	-	-	-	-	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lungesyke	3	-	-	-	-	-	-	-	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-
Kverke	810	29	242	8	31	1	1024	26	636	25	107	3	360	11	30	-	2	-
Munnsvyke	13	-	5	-	-	-	16	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Godartet beskje- lersyke	19	-	7	-	-	-	5	-	20	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Luftveiskatarr ..	468	4	354	1	105	-	773	-	625	-	201	-	193	-	181	-	62	-
Ringorm	25	2	70	-	3	-	20	-	43	-	18	-	1	-	-	-	7	-
Skabb	2	-	19	-	14	-	34	-	30	-	14	-	-	-	-	-	-	-
Ondartet ødem..	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	2	2	1	-	-	-
Brannfeber	18	6	4	1	-	-	14	1	21	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Rosen	164	6	195	3	24	-	439	1	251	1	150	1	109	-	113	-	31	-
Botriomykose ...	15	2	16	-	1	-	38	-	26	-	17	-	2	-	21	1	3	-
Stivkrampe	18	13	29	14	1	-	12	9	6	4	11	7	13	8	5	3	7	6
Føllsyke	5	36	66	36	7	3	66	20	128	62	92	40	20	13	22	14	8	4
Lunge- og bryst- hinnebetennelse	19	2	10	3	1	-	12	8	22	3	1	-	2	1	3	1	-	-
Fordøyelseslidel- ser	768	20	330	4	36	-	314	6	427	11	323	1	187	3	362	5	144	1
Kolik	622	48	638	41	176	-	841	39	702	43	377	32	370	23	250	14	100	8
Akutt diaré.....	15	2	28	-	-	-	52	-	16	1	17	-	20	-	4	-	16	-
Lungeemfysem ..	110	29	34	8	-	-	14	2	51	4	25	2	19	2	28	6	20	1
Forgiftning	127	12	71	4	6	1	48	4	54	3	19	4	14	1	35	1	6	1
Innvollsorm.....	1265	3	1102	2	213	-	707	5	1547	7	759	5	392	1	734	-	246	-
Hudparasitter ..	414	-	180	-	3	-	591	-	921	-	412	-	236	-	65	-	81	-
Hjernebetennelse	9	8	6	4	-	-	7	6	3	2	3	2	1	-	1	1	-	-
Blodurin (ikke smittsom)	32	4	39	5	8	-	35	-	47	6	23	3	15	-	10	1	10	-
Nyre- og urinveis- lidelser	13	5	15	1	-	-	72	4	21	2	30	5	9	1	6	-	2	1
Sterilitet	483	-	371	-	33	-	554	-	630	-	228	1	175	-	148	-	18	-
Hudutslett.....	403	1	416	1	19	-	665	-	577	1	285	-	219	-	562	-	120	-
Skurv	4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Traum. indigestion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uregelm. fødsler	28	:	23	3	-	-	25	1	36	1	25	2	13	2	10	1	1	-
Misfostre	2	2	-	-	-	-	2	2	3	2	3	2	1	-	1	-	-	-
Skjede- og bør- vringing	1	-	2	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Børdreing	2	2	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Tilbakeholdt etter- byrd	81	-	41	-	-	-	43	-	96	-	23	-	11	-	17	-	2	-
Kasting (ikke smittsom)	37	-	19	-	1	-	21	-	40	-	25	-	9	-	22	-	5	-
Borbetennelse ..	21	1	21	1	-	-	17	1	21	-	6	-	4	-	4	-	6	-
Jurbetennelse ...	35	-	21	-	-	-	36	-	48	-	6	-	9	-	10	-	2	-
Pattelidelser	3	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forfangenhet ...	55	3	45	1	5	-	52	1	44	2	24	-	16	-	15	3	12	1

Vest-Agder		Rosa-land		Hordaland		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S.Trøndelag		N.Trøndelag		Nordland		Troms		Finnmark	
Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	27	-	5	-	-	-	26	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
10	-	24	-	1	-	1	-	-	52	1	-	282	19	448	21	110	6	49	2	3	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
4	-	38	-	8	-	-	-	57	-	-	-	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-
43	-	109	-	80	-	5	-	51	102	1	225	-	313	-	67	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	-	-	-	-	11	9	-	40	-	7	-	1	-	-	84	-	-	-
7	-	3	-	8	-	-	-	-	16	-	4	-	6	-	-	-	-	13	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	17	2	12	1	1	-	-	-	-	1	1
50	3	23	-	36	-	4	-	20	62	1	176	1	130	-	24	-	-	30	-	-	-
3	-	2	-	6	-	-	-	3	6	-	13	2	25	-	2	-	-	8	-	-	-
4	3	18	9	10	8	-	-	1	1	2	17	13	7	4	3	3	1	1	-	-	-
3	3	48	15	3	2	-	-	36	18	31	9	67	25	56	21	-	-	4	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	2	17	5	5	1	1	-	11	2	15	2	6	2	14	3	-	-	8	1	-	-
49	1	497	1	276	3	3	-	447	3	364	6	244	4	231	11	153	1	163	-	-	-
86	9	495	40	122	12	26	4	128	10	177	11	307	17	249	14	159	8	207	6	5	-
4	-	24	4	4	-	-	-	82	3	51	3	12	1	46	1	20	-	1	-	-	-
70	6	46	14	33	3	2	-	21	8	46	11	16	4	15	1	29	1	150	14	-	-
5	-	21	7	17	-	-	-	2	2	108	7	41	5	16	2	8	2	16	2	-	-
221	1	2093	2	504	-	20	-	1157	-	779	-	1627	4	566	-	260	-	119	-	15	-
100	-	503	-	622	-	15	-	305	-	418	-	225	-	240	-	172	-	91	-	9	-
2	-	4	1	-	-	-	-	2	1	2	1	5	2	3	2	3	2	-	-	1	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	21	-	1	-	1	-	16	6	4	-	27	4	43	5	4	-	11	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	4	1	2	-	-	-	3	1	9	1	16	4	9	1	4	1	-	-	-	-
23	-	218	-	65	-	-	-	89	-	113	-	164	-	142	-	50	-	51	-	-	-
95	-	287	-	201	1	6	-	232	-	280	-	373	-	363	-	205	-	275	-	45	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13	-	5	-	-	-	20	-	26	3	35	3	10	1	4	-	21	-	-	-
-	-	-	-	2	2	-	-	2	-	2	1	5	4	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	3	1	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	26	-	10	-	-	-	14	-	18	-	39	-	15	-	4	-	8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	15	-	3	-	-	-	6	-	6	-	19	-	17	-	10	-	10	-	-	-
-	-	5	-	4	-	-	-	3	1	4	-	14	-	16	-	-	-	1	-	-	-
3	-	51	-	20	-	-	-	36	-	43	-	35	-	30	-	10	-	6	-	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	2	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	39	2	6	-	3	-	8	-	27	1	52	2	59	4	3	1	57	1	1	-

Tabell IV. Sykdommer hos:	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Oppland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Klapphingstoprasjoner	11	1	9	-	-	-	13	1	29	-	6	-	2	-	8	-	1	-
Kastrasjoner ...	753	2	620	-	24	-	709	-	1241	2	464	-	472	1	393	1	183	-
Karsinomer og sarkomer	1	-	2	1	-	-	1	-	4	2	10	2	-	-	4	1	-	-
Sene- og hovlidelser	611	15	757	23	258	3	857	8	650	11	506	12	256	13	317	7	95	1
Ledd- og slimsekkelidelser	346	25	450	20	56	2	651	40	421	19	399	28	182	4	169	4	66	4
Øyenlidelser	63	-	59	-	7	-	107	-	249	-	61	2	44	-	51	-	14	-
Hjertelidelser ...	11	8	14	6	1	-	19	5	11	7	6	6	3	2	6	2	4	2
Kirurg. tilfelle ..	1171	29	1119	22	137	6	1488	27	1211	28	838	18	474	23	450	7	138	3
Tannsykdommer	627	-	838	1	97	-	967	-	750	-	613	1	670	6	400	1	229	-
Mangelsykdommer	120	7	80	21	-	-	159	1	127	9	65	1	30	1	12	-	4	-
Drektighetsundersøkelser	289	-	407	-	25	-	310	-	369	-	301	2	163	-	187	-	53	-
Profylaktisk serumbehandl.	872	62	420	-	40	-	659	6	271	1	272	1	10	2	55	-	7	-
Andre behandlede sykdomstilfelle	154	15	96	8	25	-	377	11	222	14	179	6	42	3	364	9	45	3
Storfe.																		
Miltbrann	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Raslesyke	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Godartet beskjelersyke	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luftveiskatarr ..	2	-	9	-	-	-	150	-	6	-	18	4	1	-	6	-	-	-
Ondartet katarrfeber	16	13	12	12	-	-	74	58	202	44	32	25	31	25	17	13	8	2
Kopper	732	-	687	1	-	-	1848	1	1105	1	487	2	227	-	818	-	325	-
Ringorm	784	-	458	1	-	-	1767	-	1494	-	495	3	261	-	168	-	16	-
Skabb	-	-	40	-	-	-	49	-	-	-	12	-	-	-	10	-	-	-
Paratyfus- og parakoliinfek. .	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	3	2	-	-	-	-
Lollandsk syke ..	1	1	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Ondartet ødem ..	2	2	1	1	-	-	3	2	3	2	2	2	-	-	4	3	-	-
Rosen	9	2	13	-	-	-	91	-	15	-	7	1	12	-	19	-	-	-
Aktinomykose ..	21	10	27	9	-	-	75	15	96	23	26	7	7	2	9	3	4	-
Stivkrampe	-	-	4	3	-	-	4	2	4	4	-	-	3	2	-	-	1	1
Difteri	-	-	13	-	-	-	3	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Kalvediaré	319	115	119	57	-	-	838	87	266	74	118	50	44	15	80	42	33	5
Lunge- og brysthinnebetennelse	31	13	17	10	-	-	24	12	24	11	7	5	3	2	1	1	-	-
Fordøyelselidelser	959	63	924	42	1	-	1570	70	2704	107	806	37	449	24	835	31	265	3
Kolikk	186	7	47	5	-	-	89	9	268	20	79	3	28	4	57	2	25	2
Akutt diaré	96	5	113	10	-	-	221	20	113	17	105	10	55	3	57	7	87	6
Koksidiose	-	-	-	-	-	-	1	1	5	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Lungeemfysem ..	11	1	4	1	-	-	11	9	9	2	6	2	6	1	2	-	1	-
Forgiftning	248	50	345	48	-	-	163	20	240	26	94	23	51	12	111	17	22	5
Innvollsorm	29	-	24	2	-	-	99	3	84	3	12	1	7	1	2	-	4	-

Vest-Agder		Rogaland		Hordaland		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S.-Trøndelag		N. Trøndelag		Nordland		Troms		Finnmark	
Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
5	-	7	-	5	-	-	-	6	-	7	-	10	-	13	1	3	-	5	-	-	-
266	-	777	1	392	-	-	-	603	-	722	1	693	2	594	1	386	-	222	-	2	-
-	-	7	1	12	7	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	1
102	9	425	3	239	5	23	-	191	2	331	4	499	8	370	15	211	10	140	2	36	-
82	11	309	14	109	13	6	-	179	15	246	12	292	12	280	27	147	14	81	-	25	1
17	-	47	1	22	-	5	-	21	-	29	-	39	-	36	-	12	-	43	-	4	-
6	5	7	5	1	1	1	-	4	4	5	3	8	4	6	2	7	-	2	-	-	-
92	6	928	38	560	15	20	-	694	24	646	17	843	15	824	18	294	4	206	5	35	-
79	3	495	-	105	-	10	-	577	1	249	-	553	-	335	2	125	-	162	-	20	-
1	-	23	1	17	-	-	-	44	6	81	1	32	1	48	2	9	1	62	-	-	-
34	-	128	-	42	-	9	-	32	-	56	-	131	-	175	-	11	-	58	-	-	-
3	-	165	-	7	-	-	-	46	-	46	-	345	-	483	-	38	-	-	-	-	-
24	1	408	43	116	5	5	-	156	12	225	6	206	9	140	12	219	7	38	3	10	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2	1	1	4	4	-	-	4	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	10	-	13	1	-	-	2	-	25	-	2	-	3	-	3	-	3	-	-	-
14	8	12	8	23	14	-	-	26	19	18	9	69	32	50	40	8	6	6	5	-	-
164	-	340	-	306	-	25	-	256	-	329	-	542	2	373	-	117	1	223	-	-	-
3	-	563	-	349	1	5	-	537	-	535	-	744	-	235	-	5	-	426	4	2	-
-	-	525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-
7	-	5	2	4	1	-	-	2	-	2	-	3	-	12	-	3	-	1	-	-	-
-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	4	3	75	33	61	10	1	1	4	1	-	-
1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3	1	1	2	2	-	-	-	-
57	20	91	8	33	11	-	-	62	18	70	1	130	15	69	14	16	3	34	15	-	-
7	2	6	2	11	5	-	-	14	5	41	9	5	2	14	7	9	2	1	-	-	-
229	9	848	21	369	10	8	-	647	14	633	31	669	33	550	16	291	8	476	19	10	-
19	1	12	2	48	-	-	-	51	3	93	3	54	2	113	11	51	1	38	2	-	-
10	1	70	9	55	1	-	-	71	2	105	4	68	9	79	8	113	8	54	4	27	-
-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	-	-	1	-	-	-	-	-
54	6	19	7	15	3	-	-	19	3	12	1	2	2	13	2	3	1	-	-	-	-
41	19	86	24	56	8	-	-	21	6	142	19	143	16	61	10	29	6	16	9	-	-
3	-	129	-	38	3	-	-	10	-	285	35	18	-	23	-	5	-	1	-	-	-

Vest-Agder	Roga-land		Horda-land		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S.-Trøndelag		N.-Trøndelag		Nord-land		Troms		Finn-mark		
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	
276	-	3191	-	2566	-	8	-	1561	-	1708	-	4182	-	2192	-	710	-	687	-	55	-
-	-	1	1	2	2	-	-	2	1	-	-	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-
196	11	174	18	205	14	-	-	303	17	518	35	48	5	41	2	-	-	-	-	-	-
3	-	36	15	26	4	-	-	41	3	55	4	53	3	73	7	7	-	3	-	-	-
7	1	8	3	23	1	-	-	17	3	37	3	20	8	13	4	10	2	4	-	-	-
609	11	143	10	770	1	15	-	419	8	834	19	1522	20	733	6	238	11	635	39	19	10
40	-	127	-	94	-	-	-	20	-	69	-	106	-	129	-	47	-	69	-	10	-
76	10	130	57	103	22	5	2	5	23	113	35	391	104	476	71	119	31	67	18	6	-
119	2	433	7	173	8	7	1	113	2	189	12	312	4	222	3	68	1	133	9	8	-
2	-	23	11	11	4	-	-	6	2	9	4	19	7	10	3	6	2	10	-	-	-
21	1	145	7	58	5	-	-	28	-	48	5	94	3	72	4	27	1	42	1	-	-
58	6	94	4	38	2	-	-	25	1	66	4	83	2	73	1	14	-	53	-	-	-
214	-	792	-	343	-	11	-	215	-	558	1	493	3	602	-	238	-	228	-	24	-
57	-	149	1	170	-	2	-	165	5	79	-	111	2	69	-	28	-	78	-	7	-
124	1	964	48	155	1	5	-	97	1	192	4	207	5	183	-	105	-	74	3	10	1
336	-	3300	9	1451	13	2	-	911	1	1194	2	1221	3	903	2	739	1	1084	5	103	5
40	3	41	4	87	3	3	-	26	1	104	5	132	5	72	1	38	1	44	3	-	-
321	29	1201	42	651	17	3	-	365	10	581	31	920	24	738	21	369	35	402	2	12	1
182	3	1085	4	431	6	2	-	363	6	478	6	574	5	482	7	283	1	290	-	28	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	31	-	-	-	4	-	1	-	12	-	10	-	48	-	31	-	17	-	10	-
8	-	15	1	14	1	-	-	8	1	5	5	2	1	4	-	5	1	-	-	-	-
45	3	46	-	33	1	-	-	24	-	114	-	128	2	156	-	67	-	149	-	27	-
47	3	31	4	47	7	-	-	32	2	117	7	78	5	81	3	53	-	31	1	12	-
11	-	14	-	21	-	-	-	28	1	37	-	26	-	24	1	13	-	17	-	-	-
4	3	6	6	2	1	-	-	8	5	8	6	7	4	38	30	5	5	11	4	-	-
58	5	367	12	182	23	-	-	169	16	232	16	215	6	352	11	144	4	100	2	8	-
3	-	31	-	16	-	-	-	16	-	43	-	65	-	33	-	4	-	37	-	3	-
421	3	3501	181	229	18	-	-	118	10	488	8	437	9	371	19	267	2	167	-	-	-
304	-	1159	1	432	-	48	-	165	-	730	-	1285	-	721	4	107	-	472	-	13	-
-	-	14	-	5	-	-	-	13	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
30	1	403	46	189	13	-	-	154	14	372	12	240	7	234	17	318	15	34	4	-	-
3	3	76	76	4	4	-	-	4	4	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	9	-	-	-	5	-	1	-	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-
-	-	43	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	4	-	-	-

Tabell IV. Sykdommer hos:	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Opland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Ringorm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rosen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aktinomykose...	-	-	2	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stivkrampe	-	-	3	3	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	6	4	6	-
Lunge- og brysthinnebetennelse	7	3	1	1	-	-	8	7	20	6	7	5	-	-	7	3	2	2
Fordøvelseslidelser	51	10	30	8	-	-	110	17	120	22	19	3	6	-	60	11	20	-
Kolikk	-	-	9	2	-	-	7	2	7	3	3	1	2	1	7	1	1	-
Akutt diaré	1	-	3	-	-	-	3	1	5	1	5	-	1	-	1	1	28	-
Lungeemfyse	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Forgiftning	3	1	10	8	-	-	15	8	13	9	8	5	6	4	9	1	5	1
Innvollsorm	90	5	153	29	-	-	89	4	238	8	15	3	13	1	63	-	56	-
Hudparasitter	102	-	37	-	-	-	1926	-	1377	-	130	-	15	-	143	-	284	-
Hjernebetennelse. Blodurin (ikke smittsom)	2	1	4	2	-	-	2	2	3	3	1	1	1	1	-	-	-	-
Nyre og urinveislidelser	-	-	1	1	-	-	2	2	3	2	3	1	2	1	-	-	1	-
Sterilitet	-	-	1	-	-	-	5	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Hudutslett	3	-	9	-	-	-	30	-	22	-	24	-	2	-	5	-	11	-
Skurv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Traum. indigestion	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Uregelm. fødsler.	28	-	30	-	-	-	99	4	83	3	49	4	10	-	26	4	36	2
Misfostre	-	-	1	1	-	-	1	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Skjede- og bær- vringing	2	1	3	-	-	-	14	1	19	4	5	-	-	-	4	-	3	-
Børdreing	-	-	-	-	-	-	2	1	5	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Tilbakeholdt etter- byrd	3	-	7	-	-	-	23	-	33	1	6	-	5	-	6	-	5	-
Kasting (ikke smittsom)	-	-	-	-	-	-	11	1	23	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Melkefeber	1	-	1	-	-	-	6	2	2	-	3	1	-	-	-	-	3	-
Børbetennelse	1	-	-	-	-	-	6	2	12	4	7	1	-	-	4	3	-	-
Jurbetennelse	12	3	31	6	-	-	123	33	136	42	35	4	6	1	48	17	19	1
Pattelidelser	3	-	1	-	-	-	8	-	19	1	1	-	1	-	2	-	2	-
Kryptorchidope- rasjoner	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kastrasjoner	80	-	248	-	-	-	1217	2	473	-	103	-	67	-	138	2	20	-
Karsinomer og sarkomer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Sene- og klauv- lidelser	2	-	1	-	-	-	11	-	14	-	2	-	-	-	10	-	-	-
Ledd- og slim- sekkidelser	1	-	2	-	-	-	195	2	4	-	2	-	-	-	3	-	1	-
Øyenlidelser	-	-	13	-	-	-	28	1	138	1	26	-	3	-	57	-	20	-
Hjertelidelser	-	-	-	-	-	-	1	-	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Kirurg. tilfelle	8	-	27	2	-	-	47	4	64	3	26	2	1	-	19	1	7	-
Tannsykdommer	-	-	-	-	-	-	3	2	3	-	1	-	-	-	1	-	2	-
Mangelsykdommer	3	-	35	5	-	-	352	14	392	10	36	5	7	1	30	4	27	3

Vest-Agder		Roga-land		Horda-land		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S-Trøndelag		N-Trøndelag		Nord-land		Troms		Finn-mark	
Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	16	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-
-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	32	10	-	-	6	6	2	-	12	-	-	-	10	6	-	-	-	-
13	7	1	1	18	9	-	-	14	8	9	1	5	3	1	-	11	5	-	-	-	-
24	1	60	2	50	6	-	-	43	4	56	5	36	5	27	3	35	-	18	2	-	-
2	1	1	-	3	-	-	-	5	-	15	1	4	-	-	-	8	-	5	-	-	-
-	-	5	-	1	1	-	-	29	4	1	1	-	-	2	-	25	4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
6	2	23	2	6	4	-	-	6	-	7	2	5	4	-	-	17	7	15	3	-	-
64	2	7529	13	497	22	-	-	389	5	616	2	265	5	99	1	72	-	93	-	-	-
57	-	80	-	908	-	-	-	401	-	183	-	336	-	221	-	500	-	143	-	-	-
1	1	-	-	12	9	-	-	1	1	3	2	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	6	2	-	-	7	-	3	1	5	2	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	2	7	-	-	-	2	-	-	-	5	2	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	10	-	61	1	-	-	12	-	12	-	12	-	60	-	37	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	22	-	-	-	-	-	-	-
29	1	104	9	73	5	-	-	58	4	68	2	84	5	23	-	17	1	18	2	-	-
-	-	3	1	3	2	-	-	2	-	2	2	3	1	-	-	5	-	2	-	-	-
1	1	13	3	18	1	-	-	24	2	24	3	16	-	8	-	17	1	1	1	-	-
1	-	4	1	3	1	-	-	4	1	5	-	2	1	5	3	2	-	-	-	-	-
4	-	8	1	39	-	-	-	24	-	48	-	22	-	18	-	15	-	23	-	-	-
-	-	17	1	11	3	-	-	5	-	2	-	6	-	-	-	2	-	-	-	-	-
2	-	525	20	15	1	1	1	6	-	8	-	2	-	1	-	26	5	4	1	-	-
2	2	6	5	22	3	-	-	9	1	3	2	8	-	4	-	4	1	2	1	-	-
34	20	76	8	202	8	-	-	64	5	98	9	92	21	75	7	83	9	38	5	5	2
-	-	28	-	7	1	-	-	8	-	15	1	14	-	3	1	22	-	-	-	-	-
16	-	97	1	2	-	-	-	-	-	403	1	642	-	875	-	214	-	172	-	25	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2	-	21	-	9	-	-	-	1	-	4	-	3	-	3	-	4	-	23	-	15	-
-	-	3	-	4	-	-	-	13	-	13	-	5	-	3	-	1	-	13	1	-	-
18	-	71	-	39	3	-	-	46	-	14	-	29	-	21	-	4	-	21	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	7	3	-	-	-	-	-	-
8	-	106	1	43	6	-	-	42	4	39	2	46	1	43	2	13	1	3	-	-	-
1	-	3	1	1	-	-	-	2	-	1	-	3	6	4	-	-	-	-	-	-	-
71	-	579	4	159	9	-	-	163	1	88	2	134	7	31	-	156	1	115	-	-	-

Tabell IV. Sykdommer hos:	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Oppland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Drektighetsundersøkelser	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-
Profylaktisk serumbehandl..	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
Andre behandlede sykdomstilfelle.	8	1	13	6	-	-	27	7	92	14	47	12	1	1	17	-	21	5
Geit.																		
Luftveiskatarr ..	-	-	3	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kopper	-	-	-	-	-	-	44	-	113	-	7	3	-	-	54	1	-	-
Ringorm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
Lunge- og brysthinnebetennelse	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-	1	-	-	-	2	2	-	-
Fordøvelseslidelser	4	-	3	-	-	-	14	2	23	6	12	1	1	-	24	3	6	-
Kolikk	-	-	1	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Akutt diaré	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Forgiftning	4	3	2	-	-	-	2	1	13	7	4	2	-	-	3	2	1	1
Innvollsorm	1	1	10	2	-	-	16	-	408	15	171	7	1	-	-	-	-	-
Hudparasitter ..	5	-	1	-	-	-	452	-	802	-	40	-	-	-	30	-	6	-
Hjernebetennelse. Blodurin (ikke smittsom)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Nyre- og urinveislidelser	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Sterilitet	-	-	-	-	-	-	2	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hudutslett	-	-	-	-	-	-	3	-	8	-	3	-	-	-	2	-	-	-
Skurv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uregelm. fødsler .	2	-	6	-	-	-	16	4	36	4	3	-	-	-	5	-	-	-
Skjede- og børvring	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	1	-	1	-	-	-	2	-
Børdreing	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilbakeholdt etterbyrd	-	-	-	-	-	-	6	-	3	-	3	-	-	-	1	-	1	-
Kasting (ikke smittsom)	-	-	-	-	-	-	7	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melkefeber	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Børbetennelse ..	-	-	1	-	-	-	9	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Jurbetennelse ..	3	-	3	-	-	-	20	2	11	-	2	-	-	-	4	-	5	1
Pattelidelser	-	-	-	-	-	-	8	-	29	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Kastrasjoner	12	-	26	-	-	-	62	-	39	1	27	-	4	-	26	-	4	-
Sene- og klauvlidelser	1	-	-	-	-	-	8	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Ledd- og slimsekklidelser	-	-	-	-	-	-	8	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øyenlidelser	-	-	-	-	-	-	4	-	15	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Kirurg. tilfelle ..	2	-	4	-	-	-	10	3	16	1	6	1	-	-	5	-	-	-
Tannsykdommer	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mangelsykdommer	1	-	1	-	-	-	71	2	132	11	2	-	2	-	-	-	1	1

Vest-Agder		Rogaland		Hordaland		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S.-Trøndelag		N.-Trøndelag		Nordland		Troms		Finnmark	
Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-
6	1	6689	1	15	-	-	-	34	-	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	233	16	300	33	-	-	74	10	140	8	91	2	14	2	59	8	92	14	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	15	-	107	-	-	-	139	-	5	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	5	-	24	-	-	-	-	-	3	-	-	-
-	-	-	-	10	3	-	-	13	7	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12	1	-	-	14	1	-	-	8	2	6	1	-	-	8	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	1	-	2	-	-	-	26	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	69	2	-	-	4	1	-	-	5	-	2	-	-	-	16	-	-	-
-	-	8	-	119	-	-	-	203	-	116	-	79	-	1	-	58	-	25	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	348	2	76	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3	-	-	-	12	-	-	-	6	-	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	5	-	-	-	4	1	2	-	13	-	2	-	3	-	6	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	2	-	3	-	3	-	-	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	6	1	1	-	9	-	7	1	4	-	13	3	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	9	-	2	-	5	-	-	-	-	-	6	-	-	-
-	-	3	-	4	-	-	-	1	-	10	-	58	-	21	-	2	-	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	18	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	9	-	-	-	26	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	6	1	-	-	6	2	2	-	8	-	-	-	4	-	4	-	-	-

Tabell IV. Sykdommer hos :	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Opland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Drektighetsundersøkelser	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Andre behandlede sykdomstilfelle	1	-	1	-	-	-	15	1	14	1	17	2	-	-	2	-	2	-
Svin																		
Luftveiskatarr ..	8	-	3	-	-	-	7	-	8	-	6	1	3	-	-	-	-	-
Kopper	2521	180	2837	139	63	4	3148	65	2192	94	1579	41	1190	60	857	22	245	11
Rødsyke	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	7	7
Trikinose	29	-	-	-	-	-	43	-	88	-	4	-	14	-	-	-	-	-
Ringorm	611	5	183	2	17	-	225	-	335	1	142	4	20	-	401	2	210	-
Paratyfus- og parakoliinfeksj.	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Svinesyke	-	-	587	81	-	-	-	-	44	14	13	13	12	1	-	-	-	-
Ondartet ødem ..	-	-	-	-	-	-	13	-	12	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Rosen	-	-	1	-	-	-	6	-	14	10	1	1	4	1	1	1	-	-
Aktinomykose...	-	-	6	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Stivkrampe	-	-	3	3	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Difteri	474	92	298	67	-	-	462	101	917	158	202	54	168	30	323	74	65	7
Smågrisdiaaré ...	64	16	48	16	-	-	23	7	40	20	43	20	34	29	8	5	3	-
Lunge- og brysthinnebetennelse	140	22	219	19	17	-	360	18	402	62	269	20	101	4	127	13	34	1
Fordøyelselidelser	29	2	59	14	16	-	25	1	90	12	35	9	15	1	16	-	8	1
Kolikk	77	36	49	7	-	-	68	4	43	5	63	-	35	-	4	-	57	2
Akutt diaré	-	-	1	1	-	-	8	4	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Lungeemfysem ..	55	18	216	84	16	4	110	29	77	30	89	28	73	32	24	14	5	3
Forgiftning	3:9	5	215	4	-	-	275	3	234	12	86	-	48	1	16	-	11	-
Innvollsorm	318	-	202	-	6	-	123	-	150	-	102	-	28	-	148	-	38	-
Hudparasitter ..	6	-	5	2	-	-	1	1	4	4	18	9	4	4	7	-	10	-
Hjernebetennelse.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Blodurin (ikke smittsom)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Nyre- og urinveislidelser	2	2	17	9	-	-	7	4	7	7	4	3	5	1	3	-	1	1
Sterilitet	72	6	103	-	-	-	230	15	207	-	91	1	16	3	-	-	24	-
Hudutslett	138	1	331	5	6	-	319	-	308	1	206	-	176	-	258	-	39	-
Skurv	24	-	1	-	3	-	18	-	66	-	2	-	-	-	-	-	8	-
Traum. indigestion	1	1	1	1	-	-	6	5	2	1	3	3	4	4	3	3	-	-
Uregelm. fødsler.	76	2	71	5	-	-	107	5	108	8	30	-	25	-	29	1	9	-
Misfostre	1	-	4	-	-	-	1	-	3	3	8	-	3	-	1	-	4	-
Skjede- og børvringing	33	27	25	16	-	-	18	10	25	18	11	9	3	2	-	-	3	-
Børdreing	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilbakeholdt etterbyrd	8	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Kasting (ikke smittsom)	5	-	4	-	-	-	34	32	13	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Melkefeber	12	2	10	-	-	-	6	-	64	-	4	-	1	-	9	-	5	-

Vest- Agder	Roga- land		Horda- land		Bergen		Sogn og Fjord.		Møre og Romsd.		S.-Trøn- delag		N.-Trøn- delag		Nord- land		Troms		Finn- mark		
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	2	-	3	-	-	-	5	-	3	-	11	-	2	-	4	2	9	2	-	-
-	-	1	-	11	3	2	2	1	-	3	-	4	-	12	3	2	-	-	-	-	-
124	3	358	12	271	15	12	-	381	7	632	7	996	37	978	29	76	7	32	1	-	-
-	-	15	-	-	-	-	-	1	-	28	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
16	-	7	-	83	-	2	-	12	-	178	-	133	2	80	-	5	-	1	-	-	-
-	-	31	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-
30	14	64	2	44	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	60	17	65	4	296	31	176	25	10	3	22	6	-	-
13	7	6	5	24	12	-	-	17	8	10	2	19	8	10	5	4	-	1	-	-	-
15	2	97	26	94	2	-	-	100	1	54	2	48	5	125	4	17	-	2	-	-	-
11	1	6	1	29	2	-	-	15	2	24	3	16	4	10	-	1	-	-	-	-	-
3	2	24	1	1	-	-	-	20	2	14	-	16	-	16	-	8	1	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
7	2	97	68	34	12	5	-	14	8	2	-	26	6	35	24	1	1	-	-	-	-
3	-	8	-	11	-	-	-	5	-	13	1	23	-	160	-	2	-	-	-	-	-
14	-	15	-	16	-	-	-	12	-	77	-	111	-	109	-	18	-	6	-	-	-
-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	1	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	-	-	-	-	2	1	-	-	1	1	2	-	1	1	-	-	-	-
17	-	58	-	14	-	-	-	3	-	35	-	-	-	34	-	3	-	-	-	-	-
2	-	36	-	45	-	-	-	18	-	9	-	120	-	236	-	10	-	3	-	-	-
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
9	1	28	1	8	2	-	-	4	-	9	-	30	3	37	2	1	-	3	-	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	12	7	1	-	-	-	1	-	1	1	7	5	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	51	21	1	-	-	-	2	-	-	-	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabell IV. Sykdommer hos:	Østfold		Akershus		Oslo		Hedmark		Opland		Buskerud		Vestfold		Telemark		Aust-Agder	
	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte	Antall	Døde og drepte
Ledd- og slimsekkliedelser	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øyenlidelser	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Kirurg. tilfelle	35	1	28	5	-	-	68	-	76	4	46	5	13	-	25	1	5	
Tannsykdommer	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
Mangelsykdommer Drektighetsundersøkelser	358	7	513	22	-	-	743	38	468	19	590	34	244	16	267	22	69	
Trikinundersøkelser	-	-	-	-	-	-	4	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	
Profylaktisk serumbehandl.	-	-	27	-	-	-	32	-	35	-	24	-	-	-	9	-	10	
Andre behandlede sykdomstilfelle	22	-	3	1	-	-	6	2	42	-	42	2	15	-	22	-	14	
Andre dyr.																		
Trikinose	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	15	15	1	
Skabb	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fordøyelseslidelser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Akutt diaré	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Koksidiose	213	163	69	42	26	10	88	88	36	24	19	-	-	-	185	177	27	
Forgiftning	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hudparasitter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hjernebetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sterilitet	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hudutslett	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Øyenlidelser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kirurg. tilfelle	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	
Mangelsykdommer	28	-	30	15	-	-	44	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trikinundersøkelser	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	1	-	1	-	-	
Andre behandlede sykdomstilfelle.	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	7	1	-	-	-	-	-	

Tabell V.

Antall autoriserte veterinærer i Norge i 1946.

(Nombre de vétérinaires diplômés en 1946.)

Fylke (<i>Département</i>)	Autoriserte veterinærer (<i>Vétérinaires diplômés</i>)	Derav (<i>Dont</i>)		
		Distrikts- veterinærer ¹⁾ (<i>Vétérinaires délégués</i>)	I andre stillinger el. privat prakt. <i>D'autres vétérinaires exerçants</i>)	Ikke praktiserende ²⁾ (<i>non exerçants</i>)
Østfold	28	7	18	3
Akershus	36	12	19	5
Oslo	53	1	50	2
Hedmark	40	19	14	7
Opland	32	16	15	1
Buskerud	28	11	14	3
Vestfold	16	5	9	2
Telemark	17	9	7	1
Åust-Agder	12	4	6	2
Vest-Agder	8	4	3	1
Rogaland	21	6	13	2
Hordaland	12	8	2	2
Bergen	5	1	2	2
Sogn og Fjordane	10	9	1	—
Møre og Romsdal	18	13	3	2
Sør-Trøndelag	27	14	10	3
Nord-Trøndelag	15	10	4	1
Nordland	11	8	—	3
Troms	5	4	1	—
Finnmark	2	2	—	—
Utenlands	15	—	—	—
Riket (<i>le royaume</i>) 1946...	411	163	191	42
—»— 1945...	434	163	210	45
—»— 1944...	431	165	191	44
—»— 1943...	432	163	209	39
—»— 1942...	422	162	206	39
—»— 1941...	411	161	206	30
—»— 1940...	399	161	201	23
—»— 1939...	392	161	194	23
—»— 1938...	386	159	187	26
—»— 1937...	381	156	187	23
—»— 1936...	377	157	180	25
—»— 1935...	375	157	176	24
—»— 1934...	366	156	170	22
—»— 1933...	353	157	156	24
—»— 1932...	341	158	145	22
—»— 1931...	324	159	125	25
—»— 1930...	299	159	105	24
—»— 1925...	257	157	78	13
—»— 1920...	248	145	81	13
—»— 1915...	246	137	88	9
—»— 1910...	234	130	85	7
—»— 1905...	199	108	83	4
—»— 1900...	148	84	53	6
—»— 1895...	133	69	46	13

1) Herunder politiveterinærer.

2) Herunder pensjonerte.

II.

Den offentlige kjøttkontrollen 1945.

Alminnelig oversikt.

For den offentlige kjøttkontrollen gjelder lov nr. 1 av 9 februar 1940 om offentlige godkjente slaktehus, offentlig kjøttkontroll m. v. som trådte i kraft 1 august 1945.

Det er offentlig kjøttkontroll i følgende byer: Ålesund, Arendal, Bergen, Bodø, Brevik, Drammen, Egersund, Fredrikstad, Gjøvik, Halden, Hamar, Harstad, Haugesund, Holmestrand, Horten, Hønefoss, Kongsberg, Kongsvinger, Kragerø, Kristiansand, Kristiansund, Larvik, Lillehammer, Molde, Mossjøen, Moss, Narvik, Notodden, Oslo, Porsgrunn, Risør, Sandefjord, Sarpsborg, Skien, Stavanger, Tromsø, Trondheim og Tønsberg og herredene Ås, Askim, Kyrkjebø, Lillestrøm, Odda, Skotterud, Tinn og Voss.

I Bergen, Drammen, Egersund, Halden, Haugesund, Kristiansund, Lillehammer, Oslo, Stavanger, Trondheim og Voss er det kommunale slaktehus. Av disse er slaktehusene i Bergen, Drammen, Egersund, Halden, Haugesund, Kristiansund, Lillehammer, Oslo, Stavanger og Trondheim godkjent som offentlig slaktehus, likesom det i disse kommuner er innført slaktetvang.

Ved kongelig resolusjon av 3 november 1917 ble kjøttkontroll anordnet ved Fellesslakteriet A/S på Løren i Østre Aker. Senere er Fellesslakteriet A/S av Landbruksdepartementet godkjent som offentlig slaktehus (og svineslakteriet som eksportslakteri) likesom det fortsatt er offentlig kjøttkontroll (jfr. ovennevnte lovs § 7).

Regler for innførsel av husdyr og smitteførende gjenstander — heri innbefattet innførsel av kjøtt og fleisk — undergikk i 1945 ingen endringer for så vidt kjøttinnførselen angår.

Ved kongelig resolusjon av 7 oktober 1932 er det utferdiget regler vedrørende kontroll med utførsel av ferskt kjøtt (slaktekjøtt) fra Norge til Sverige og i medhold herav har Landbruksdepartementet etter foretatte besiktigelser under 29 august 1933 godkjent Fellesslakteriet, Løren i Østre Aker og Stavanger kommunale Slakteanlegg som «eksportslakterier». Slakteriene er som eksportslakterier tildelt henholdsvis numrene 01 og 02.

Ved skrivelse fra Landbruksdepartementet av 29 august 1933 er likeledes i medhold av § 10 i den ovennevnte kgl. resolusjon av 7 oktober 1932 reglene for eksport av ferskt kjøtt (slaktekjøtt) fra Norge til Sverige også gjort gjeldende for utførsel av ferskt kjøtt — heri innbefattet

lettsaltet fleesk (bacon and ham) — fra Norge til Storbritannia, og således at det lettsaltede fleesk (bacon and ham) skal tilberedes og behandles etter de regler som Veterinærdirektøren til enhver tid fastsetter. I henhold hertil har Veterinærdirektøren under 29 august 1933 utfordiget spesielle regler for tillaging og behandling av bacon bestemt for eksport til Storbritannia (inntatt som bilag til årsberetningen for 1932).

Ved skrivelse fra Landbruksdepartementet av 3 oktober 1935 er de samme bestemmelser gjort gjeldende ved utførsel av ferskt kjøtt fra Norge til Frankrike.

*

De i de senere år ved den offentlige kjøttkontroll undersøkte antall dyreskrotter (i hele tall) stiller seg således:

	Storfe	Hester	Svin	Sau og geit	Kalver
1908	124 935	3 866	83 197	212 151	130 321
1909	139 261	3 637	73 877	230 899	150 204
1910	156 892	4 645	68 300	217 321	159 282
1911	169 194	6 161	80 042	235 347	172 855
1912	152 798	6 453	96 552	247 213	159 390
1913	146 189	6 377	82 296	247 846	157 908
1914	164 798	5 477	94 417	211 883	162 288
1915	190 698	6 384	76 860	226 721	183 327
1916	144 206	7 027	51 181	212 162	154 552
1917	189 076	4 992	66 553	185 201	159 933
1918	167 158	8 853	38 635	207 006	158 710
1919	139 289	6 480	57 563	224 724	149 542
1920	179 931	7 353	91 176	272 533	173 051
1921	172 122	9 775	102 220	306 182	214 493
1922	188 565	9 424	99 339	302 848	211 473
1923	196 371	9 625	135 135	327 341	228 181
1924	180 804	11 520	139 126	303 303	236 063
1925	154 967	8 950	121 666	286 779	208 431
1926	170 571	5 349	165 465	318 295	205 315
1927	174 588	5 243	220 055	313 055	213 492
1928	188 819	5 894	191 736	356 913	234 031
1929	184 340	6 434	201 263	335 634	225 009
1930	171 277	5 605	258 960	312 998	206 037
1931	168 488	3 725	315 304	364 082	201 635
1932	189 483	3 358	281 591	384 234	221 787
1933	197 972	4 188	318 954	403 218	233 392
1934	172 466	4 622	362 524	354 189	218 372
1935	176 631	4 781	328 354	358 170	228 810
1936	195 305	4 681	307 611	367 384	229 199
1937	180 925	4 837	330 530	343 225	228 560
1938	173 684	4 782	337 317	357 605	230 993
1939	197 045	5 779	320 164	370 539	261 155

	Storfe	Hester	Svin	Sau og geit	Kalver
1940	225 578	9 657	211 103	262 581	234 865
1941	71 574	5 149	48 181	52 024	64 867
1942	77 794	5 757	18 782	54 927	92 794
1943	64 453	5 224	5 087	46 806	111 530
1944	47 752	4 910	7 736	69 249	118 709
1945	54 656	13 564	11 068	107 626	108 296

*

På de følgende tabeller vil finnes sammendratt de tabellariske beretninger fra de forskjellige kommuner, hvori kontroll har vært i virksomhet, således at tabell A viser den samlede kjøttmengde (antall kjøttskrotter) som har passert de forskjellige kontrollstasjoner i løpet av året med samtidig angivelse av, fra hvilket land kjøttet stammer.

I tabell B angis på samme måte det antall kjøttskrotter, som er stemplet med 2. klasses stempel.

Tabell C angir på samme vis antall av kasserte kjøttskrotter, vekten av de konfiskerte slakt samt vekten av kasserte organer og avfall.

Tabell D angir de i offentlige slaktehus kontrollerte kjøttmengder, deres klassifikasjon m. v.

Tabell E viser den samlede mengde ferskt slaktekjøtt som i årets løp er kontrollert. Likeledes er tatt med vekten i kg av de kontrollerte slakt og verdien av den innbetalte kontrollavgift for 1945.

Tabell F angir de vesentligste årsaker til 2. klasses stempling og kassasjon av kjøtt.

Tabell G vedrører kontrollen av det fra utlandet innførte oppdelte kjøtt, det såkalte t ø n n e k j ø t t (jfr. ovennevnte lov av 9 februar 1940).

Tønnekjøttkontroll har i årets løp vært i virksomhet i følgende byer:

Ålesund, Arendal, Bergen, Bodø, Drammen, Fredrikstad, Haugesund, Horten, Kristiansand, Oslo, Porsgrunn, Skien, Stavanger, Trondheim og Tønsberg.

Tabell A.

Antall av slakt som i 1945 er undersøkt på kontrollstasjonene.
(Nombre de viandes de boucherie examinées aux bureaux de contrôle en 1945.)

Kommune	I alt undersøkt							
	Storfe	Hest	Svin	San	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr
								Kg
Ålesund	1 160	127	43	741	232	2 137	243	368 825
Ås	57	5	16	4	-	147	6	-
Arendal	162	57	3	92	1	439	3	12 658
Askim	150	40	12	6	-	597	-	5 490
Bergen	5 010	613	203	8 232	1 796	11 944	808	892 158
Bodø	857	157	3	269	11	209	212	45 016
Brevik	88	24	18	54	3	104	2	1 896
Drammen	835	284	497	2 146	64	2 810	8	116 420
Egersund	47	2	11	267	35	131	3	-
Fredrikstad Ø.	248	33	37	3	-	1 101	-	-
Fredrikstad V.	637	352	29	1 638	7	1 853	3	150
Gjøvik	520	100	13	539	22	1 348	-	292
Halden	207	33	44	55	-	2 143	83	65
Hamar	1 018	187	456	838	2	1 843	-	11 807
Harstad	379	141	169	70	6	366	60	65 968
Haugesund	279	59	22	1 103	23	442	7	-
Holmestrand	75	22	6	101	-	452	-	1 400
Horten	370	68	140	244	1	907	1	23 908
Hønefoss	210	99	11	499	19	874	-	-
Kongsberg	140	135	58	744	9	539	-	364
Kongsvinger	114	53	7	19	-	231	28	-
Kragerø	252	108	77	63	17	487	12	5 220
Kristiansand	1 497	295	849	2 471	5	2 377	296	177 216
Kristiansund	907	128	6	1 168	179	799	20	19 752
Kyrkjebo	137	14	4	147	39	150	-	453
Larvik	525	79	17	554	4	1 141	86	140 438
Lillehammer	328	31	32	1 532	98	1 745	72	2 759
Lillestrøm	167	25	17	440	-	941	3	26 904
Molde	463	101	14	255	18	542	-	3 050
Mosjøen	1 034	177	3	309	26	406	-	2 721
Moss	410	85	221	20	7	1 773	6	-
Narvik	384	654	19	27	-	79	2	61 577
Notodden	190	39	4	114	7	744	2	160
Odda	206	52	-	318	50	72	32	14 146
Oslo	6 913	2 841	3 257	25 155	522	27 128	818	512 620
Porsgrunn	302	151	278	261	24	303	28	5 823
Risør	106	15	67	80	7	360	5	5 140
Sandefjord	335	78	24	501	2	902	35	9 212
Sarpsborg	678	93	83	427	-	2 085	10	-
Skien	931	380	38	614	195	2 153	-	239 002
Skotterud	105	26	1	13	-	70	-	-
Stavanger	1 457	322	1 233	16 258	447	6 471	-	391 826
Tinn	211	71	49	147	54	346	4	3 074
Tromsø	381	131	1	360	31	1 169	47	14 940
Trondheim	4 819	942	183	3 906	738	6 962	6	269 462
Tønsberg	641	133	65	94	3	2 504	-	10 862
Voss	306	93	13	634	24	634	90	-
Fellesslakteriet	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt (total) ...	36 248	9 655	8 353	73 533	4 728	93 960	3 041	3 462 774

Tabell B. **Antall av slakt som i 1945**
er stemplet med 2nen klasse på kontrollstasjonene.
(Nombre de viandes de boucherie marquées avec l'estampille
de II^{me} classe.)

Kommune	I alt 2nen klasse							
	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr
Ålesund	24	-	2	2	-	4	3	K _g
Ås	-	-	1	1	-	-	-	-
Arendal	1	-	2	-	-	-	-	-
Askim	10	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	22	4	41	6	1	7	3	-
Bodø	2	-	1	3	-	-	-	-
Brevik	-	-	-	-	-	-	-	-
Drammen	10	1	6	1	-	6	-	-
Egersund	10	-	1	13	-	1	-	-
Fredrikstad Ø.	14	3	1	-	-	1	-	-
Fredrikstad V.	22	2	10	1	2	11	-	-
Gjøvik	38	4	5	15	3	63	-	220
Halden	5	-	2	-	-	-	-	-
Hamar	-	-	4	-	-	6	-	-
Harstad	-	-	-	-	-	-	-	-
Haugesund	11	1	1	5	-	4	-	-
Holmestrand	1	-	-	1	-	-	-	-
Horten	5	-	-	1	-	4	-	-
Hønefoss	10	-	3	-	-	8	-	-
Kongsberg	-	1	-	-	-	-	-	-
Kongsvinger	6	1	1	-	-	2	-	-
Kragerø	-	-	1	-	-	-	-	-
Kristiansand	-	-	2	-	-	-	-	9
Kristiansund	6	1	1	4	-	3	-	-
Kyrkjebø	2	-	-	2	2	2	-	-
Larvik	3	1	5	-	-	7	-	-
Lillehammer	5	-	8	7	2	20	1	-
Lillestrøm	-	-	-	-	-	-	-	-
Molde	7	-	2	5	-	2	-	-
Mosjøen	9	1	-	2	-	6	-	-
Moss	15	-	7	1	-	35	-	-
Narvik	1	-	-	-	-	1	-	-
Notodden	13	-	2	3	-	10	-	-
Odda	4	-	-	3	-	-	-	-
Oslo	93	41	119	84	2	83	2	-
Porsgrunn	6	1	4	2	1	3	-	-
Risør	2	-	-	-	-	-	-	-
Sandefjord	5	-	4	3	-	-	-	-
Sarpsborg	18	4	4	-	-	9	-	-
Skien	2	-	3	3	1	3	-	-
Skotterud	-	-	-	-	-	-	-	-
Stavanger	45	1	47	114	-	49	-	-
Tinn	-	-	-	1	-	-	-	-
Tromsø	22	1	1	8	-	3	1	-
Trondheim	90	-	50	67	3	97	-	365
Tønsberg	14	1	7	1	-	5	-	-
Voss	8	9	1	1	-	2	2	-
Fellesslakteriet	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt (total)	561	78	349	360	17	462	12	594

Tabell C.

Antall av slakt som i 1945 er kassert på kontrollstasjonene.

(Nombre de viandes de boucherie saisies aux bureaux de contrôle.)

Kommune	I alt kassert								Vekt i kilogram av kasserte kjøtt- skrotter	Vekt i kilogram av avfall og organer
	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr		
Ålesund	7	1	-	1	-	17	3	Kg	1 263	1 113
Ås	-	-	-	-	-	2	-	-	39	46
Arendal	1	2	1	-	-	-	-	-	640	117
Askim	-	-	-	1	-	-	-	-	10	60
Bergen	25	7	9	24	3	182	3	-	5 396	728
Bodø	4	-	1	6	-	3	-	1 250	475	112
Brevik	-	1	-	-	-	-	-	-	232	-
Drammen	3	-	1	2	-	15	-	1 499	546	426
Egersund	2	1	-	1	-	1	-	-	476	121
Fredrikstad Ø. .	6	-	-	-	-	1	-	-	916	105
Fredrikstad V. .	9	3	-	-	-	5	-	-	1 737	465
Gjøvik	3	-	1	1	-	16	-	-	225	193
Halden	12	-	1	2	-	14	-	500	1 570	161
Hamar	3	-	1	-	-	4	-	-	662	2 228
Harstad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Haugesund	-	2	-	4	-	-	-	-	657	63
Holmestrand ...	-	-	-	1	-	1	-	-	180	57
Horten	5	1	-	-	-	6	-	-	765	192
Hønefoss	7	1	-	-	-	13	-	-	1 032	221
Kongsberg	-	1	-	-	-	2	-	-	283	114
Kongsvinger....	-	1	-	-	-	5	-	-	435	-
Kragerø	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-
Kristiansand ...	4	-	2	4	-	10	-	628	1 357	148
Kristiansund ...	7	2	12	2	-	4	1	7 167	2 116	210
Kyrkjebø	1	-	-	1	-	3	-	-	179	192
Larvik	4	-	-	1	-	4	-	95	598	171
Lillehammer....	5	-	-	3	1	17	1	-	888	110
Lillestrøm	2	-	-	-	-	4	-	-	65	337
Molde	5	-	1	4	-	6	-	-	620	47
Mosjøen	2	3	-	-	-	1	-	-	993	285
Moss	2	-	1	-	-	20	-	-	357	391
Narvik	-	2	-	1	-	-	-	2 101	432	21
Notodden	2	-	-	1	-	4	-	-	306	90
Odda	3	-	-	1	-	-	-	-	334	1
Oslo	39	1	33	29	7	403	9	8 853	12 055	15 360
Porsgrunn.....	-	-	3	-	-	2	-	-	219	76
Risør	1	-	-	-	-	-	-	-	83	115
Sandefjord	6	-	-	7	-	9	-	-	972	127
Sarpsborg	24	3	1	1	-	24	-	-	4 075	325
Skien	7	-	2	2	1	6	1	-	1 170	482
Skotterud	-	-	-	-	-	-	-	-	75	59
Stavanger	13	2	11	13	1	24	-	-	2 970	508
Tinn	3	1	-	1	-	3	-	-	779	110
Tromsø	8	3	-	4	-	10	1	-	1 698	-
Trondheim	42	6	1	19	1	120	1	17 348	10 072	5 563
Tønsberg.....	6	2	-	3	-	21	-	-	2 398	660
Voss.....	7	7	-	-	-	1	2	-	2 179	364
Felesslakteriet .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt (total)	280	53	82	140	14	983	22	39 941	64 559	32 279

Tabell D.

Antall av slakt som i 1945 er
(Nombre de viandes de boucherie)

Kommune	I alt undersøkt								2 nen		
	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekaltv	Gjøkalv	Andre dyr	Storfe	Hest	Svin
Ålesund	-	-	-	-	-	-	-	Kg	-	-	-
Ås	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arendal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Askim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	4 992	716	170	361	37	48	1	-	1	4	-
Bodø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brevik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Drammen	382	134	99	161	63	116	6	-	2	1	1
Egersund	672	163	145	9 820	41	1 726	6	-	19	-	-
Fredrikstad Ø.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fredrikstad V.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gjøvik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Halden	393	79	185	8	4	590	13	-	1	-	-
Hamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harstad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Haugesund	531	187	101	894	5	1 998	2	-	4	-	-
Holmestrand ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Horten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hønefoss	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongsberg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongsvinger...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kragerø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiansand ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiansund ..	362	35	2	32	1	-	-	-	1	-	-
Kyrkjebø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Larvik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Lillehammer...	438	131	493	124	3	10	9	-	2	-	-
Lillestrøm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Molde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mosjøen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moss	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Narvik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Odda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oslo	2 511	539	317	1 127	63	94	193	-	7	30	13
Porsgrunn.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Risør	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sandefjord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarpsborg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skotterud	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stavanger	2 580	826	203	14 763	-	6 715	-	-	28	1	22
Tinn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tromsø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trondheim	1 914	471	53	122	33	17	1	-	2	-	5
Tønsberg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Voss	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fellesslakteriet	3 628	628	947	1 681	22	750	-	100	4	1	34
I alt (total)	18 408	3 909	2 715	29 093	272	12 064	231	100	71	37	89

undersøkt i de offentlige slaktehus.
examineés aux abattoire public.)

klasse					K a s s e r t					Vekt i kilogram av kasserte kjøtt- skrotter	Vekt i kilogram av avfall og organer			
Sau	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit			Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr
				Kg								Kg		
					11	6		1					1 774	2 418
345	2	12	3		3	2		7		1			802	390
					1	2				28			924	1 741
					3	1		1		5			732	200
1		13	1							6			81	1 396
	1				1		2						268	313
2	1				7		2		1	8			1 171	4 008
211		11			7	1		2		15			1 339	6 244
						5							942	2 082
					6	2	15			3			1 824	2 398
559	4	37	4	-	39	19	19	11	1	66	-	-	9 857	21 190

Tabell E.

Sammendrag av alt i året 1945

(Tableau récapitulatif du nombre

Kommune	I alt kontrollert								Vekt av alt kontrollert kjøtt i 1/1—31/7 1945	Innbetalt kontroll- 1/1—31/7 i 1945 Kr.
	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr		
Ålesund	1 160	127	43	741	232	2 137	243	Kg 368 825	Kg 360 959,0	3 615,18
Ås	57	5	16	4	—	147	6	—	3 729,9	37,31
Arendal	162	57	3	92	1	439	3	12 658	25 894,0	248,94
Askim	150	40	12	6	—	597	—	5 490	19 754,5	128,13
Bergen	10 002	1 329	373	8 594	1 833	11 992	809	892 158	1 335 465,0	13 377,29
Bodø	857	157	3	269	11	209	—	45 016	62 342,4	625,39
Brevik	88	24	18	54	3	104	2	1 896	5 751,9	9,31
Drammen	1 217	418	596	2 307	127	2 926	14	116 420	388 845,5	3 585,24
Egersund	719	165	156	10 087	76	1 857	9	—	40 643,9	407,00
Fredrikstad Ø... ..	248	33	37	3	—	1 101	—	—	32 268,0	322,68
Fredrikstad V... ..	637	352	29	1 638	7	1 853	3	150	49 316,5	495,33
Gjøvik	520	100	13	539	22	1 348	—	292	47 986,5	482,66
Halden	605	112	229	63	4	2 733	96	65	73 166,0	735,70
Hamar	1 018	187	456	838	2	1 843	—	11 807	126 976,8	1 274,44
Harstad	379	141	169	70	6	366	60	65 968	85 169,1	851,83
Haugesund	810	246	123	1 937	28	2 440	9	—	54 001,0	540,23
Holmestrand	75	22	6	101	—	452	—	1 400	9 495,5	81,59
Horten	370	68	140	244	1	907	1	23 908	31 272,5	273,50
Hønefoss	210	99	11	499	19	874	—	—	20 379,3	203,83
Kongsberg	140	135	53	744	9	539	—	364	9 070,5	91,61
Kongsvinger	114	53	7	19	—	231	28	—	9 396,5	93,97
Kragerø	252	108	77	63	17	487	12	5 220	13 635,0	136,98
Kristiansand	1 497	295	849	2 471	5	2 377	296	177 216	334 136,0	3 341,36
Kristiansund	1 269	163	8	1 200	180	799	20	19 752	62 656,0	627,24
Kyrkjebø	137	14	4	147	39	150	—	453	4 203,3	42,17
Larvik	525	79	17	554	4	1 141	86	140 438	182 595,5	1 783,80
Lillehammer	766	162	525	1 656	101	1 755	81	2 759	53 258,0	582,58
Lillestrøm	167	25	17	440	—	941	3	26 904	54 532,0	448,08
Molde	463	101	14	255	18	542	—	3 050	24 626,0	247,16
Mosjøen	1 034	177	3	309	26	406	—	2 721	4 245,5	42,62
Moss	410	85	221	20	7	1 773	6	—	159 397,5	1 596,38
Narvik	384	654	19	27	—	79	2	61 577	68 276,0	682,08
Notodden	190	39	4	114	7	744	2	160	16 089,0	162,66
Odda	206	52	—	318	50	72	32	14 146	15 440,0	92,56
Oslo	9 424	3 380	3 574	26 282	585	27 222	1 011	512 620	7 561 236,0	75 612,86
Porsgrunn	302	151	278	261	24	303	23	5 823	16 829,0	166,96
Risør	106	15	67	80	7	360	5	5 140	7 143,7	71,89
Sandefjord	335	78	24	501	2	902	35	9 212	38 574,5	387,31
Sarpsborg	678	93	83	427	—	2 085	10	—	79 862,0	804,93
Skien	931	380	38	614	195	2 153	—	239 002	298 980,0	2 989,80
Skotterud	105	26	1	13	—	70	—	—	10 169,0	101,69
Stavanger	4 037	1 148	1 436	31 021	447	13 186	—	391 826	884 614,0	8 846,14
Tinn	211	71	49	147	54	346	4	3 074	9 910,5	68,81
Tromsø	351	131	1	360	31	1 169	47	14 940	36 277,0	370,30
Trondheim	6 733	1 413	236	4 028	771	6 979	7	269 462	959 983,0	9 622,20
Tønsberg	641	133	65	94	3	2 504	—	10 862	167 047,0	1 670,47
Voss	306	93	13	634	24	634	90	—	23 721,5	237,89
Fellesslakteriet .	3 628	628	947	1 681	22	750	—	100	144 548 8	1 447,64
I alt (total)	54 656	13 564	11 068	102626	5 000	105024	3 272	3 462 874	14028830,1	139 665,72

kontrollert ferskt slaktekjøtt.
(de viandes examinées en 1945.)

2nen klasse							Kassert							Vekt i kilogram av kasserte kjøtt- skrotter	Vekt i kilogram av avfall og organer		
Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjøkalv	Andre dyr	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv			Gjøkalv	Andre dyr
24	-	2	2	-	4	3	K _{og}	7	1	-	1	-	17	3	K _{og}	1 263	1 113
-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	39	46
1	-	2	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	640	117
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	10	60
23	8	43	6	1	7	3	-	36	13	9	25	3	182	3	-	7 170	3 146
2	-	1	3	-	-	-	-	4	-	1	6	-	3	-	1 250	475	112
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	232	-
12	2	9	1	-	7	-	-	6	2	1	2	-	16	-	1 499	1 348	816
29	-	2	358	2	13	3	-	3	3	-	8	-	29	-	-	1 400	1 862
14	3	1	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	1	-	-	916	105
22	2	10	1	2	11	-	-	9	3	-	-	-	5	-	-	1 737	465
38	4	5	15	3	63	-	220	3	-	1	1	-	16	-	-	225	193
6	-	5	-	-	-	-	-	15	1	1	3	-	19	-	500	2 302	361
-	-	4	-	-	6	-	-	3	-	1	-	-	4	-	-	662	2 228
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1	2	6	-	17	1	-	-	2	-	4	-	6	-	-	768	1 459
1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	180	57
5	-	-	1	-	4	-	-	5	1	-	-	-	6	-	-	765	192
10	-	3	-	-	8	-	-	7	1	-	-	-	13	-	-	1 032	221
-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	283	114
6	1	1	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	435	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-
-	-	2	-	-	-	-	9	4	-	2	4	-	10	-	-	628	1 357
7	1	1	4	-	3	-	-	7	2	12	2	-	4	1	7 167	2 116	210
2	-	-	2	2	2	-	-	1	-	-	1	-	3	-	-	179	192
3	1	5	-	-	7	-	-	4	-	-	1	-	4	-	95	598	171
7	-	13	7	3	20	1	-	6	-	2	3	1	17	1	-	1 156	423
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-	65	337
7	-	2	5	-	2	-	-	5	-	1	4	-	6	-	-	620	47
9	1	-	2	-	6	-	-	2	3	-	-	-	1	-	-	993	285
15	-	7	1	-	35	-	-	2	-	1	-	-	20	-	-	357	391
1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	2 101	432	21
13	-	2	3	-	10	-	-	2	-	-	1	-	4	-	-	306	90
4	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	334	1
100	71	132	86	3	88	2	-	46	1	35	29	8	411	9	8 853	13 226	19 368
6	1	4	2	1	3	-	-	-	-	3	-	-	2	-	-	219	76
2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	83	115
5	-	4	3	-	-	-	-	6	-	-	7	-	9	-	-	972	127
18	4	4	-	-	9	-	-	24	3	1	1	-	24	-	-	4 075	325
2	-	3	3	1	3	-	-	7	-	2	2	1	6	1	-	1 170	482
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	59
73	2	69	325	-	60	-	-	20	3	11	15	1	39	-	-	4 309	6 752
-	-	-	1	-	-	-	-	3	1	-	1	-	3	-	-	779	110
22	1	1	8	-	3	1	-	8	3	-	4	-	10	1	-	1 698	-
92	-	55	67	3	97	-	365	42	11	1	19	1	120	1	17 348	11 014	7 650
14	1	7	1	-	5	-	-	6	2	-	3	-	21	-	-	2 398	660
8	9	1	1	-	2	2	-	7	7	-	-	-	1	2	-	2 179	364
4	1	34	-	-	-	-	-	6	2	15	-	-	3	-	-	1 824	2 398
632	115	438	919	21	499	16	594	319	72	101	151	15	1049	22	39 941	74 416	53 469

Tabell F.

De vesentligste årsaker til 2nen klasses stemping og kassasjon av kjøtt i året 1945
(Causes principales de la classification et des saisies)

Sykdommer og feil	2nen klasse							Kassert								
	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjølkalv	Andre dyr	Storfe	Hest	Svin	Sau	Geit	Spekalv	Gjølkalv	Andre dyr
Abnorm lukt, brunstlukt	3	-	251	24	1	18	-	Kg 70	5	1	1	6	-	22	1	Kg 55
Absces	9	2	6	354	3	1	3	-	3	2	6	2	-	-	-	-
Avmagring	111	12	45	411	11	72	3	300	16	4	2	23	1	23	1	-
Aktinomykose	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Bedervet eller slett beh., skittent	33	5	4	36	3	251	4	44	13	9	16	20	1	289	2	2 950
Beinbrudd	20	2	-	-	-	6	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Beinskjørhet	33	-	1	-	-	-	-	-	20	1	-	-	-	-	-	-
Beskadigelse, ytre	27	7	2	14	1	7	1	260	6	3	-	2	-	3	-	10
Blodurin	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Bråsott	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Brysthinnebetennelse	4	-	4	2	-	-	1	-	2	-	4	-	-	3	-	10
Bukhinnebetennelse	60	1	2	2	-	1	-	-	26	3	8	10	2	74	4	45
Børsykdom	13	1	6	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
Diaré	3	-	-	-	-	6	-	-	2	-	1	-	-	42	-	-
Forgiftning	4	-	7	-	-	-	-	-	6	1	3	1	-	1	-	-
Fødselsanomali	22	-	5	7	-	-	-	-	10	-	-	11	-	-	-	-
Gulsott	-	-	16	4	-	39	-	-	1	-	2	1	-	63	-	-
Hjernelidelse	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hjertesykdom	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hjertesekkbetennelse	27	-	1	-	-	-	-	-	19	-	1	-	-	-	-	-
Hudsykdom	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ikter	13	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	10
Jurbetennelse	19	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
Kakeksi	6	-	-	1	-	-	-	-	29	7	7	19	8	25	5	-
Katarrfeber	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Leddsykdom	13	2	13	7	1	28	-	-	8	-	8	3	1	103	1	-
Leverlidelser	3	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-
Lungelidelser	8	1	4	2	-	1	-	-	1	2	1	2	-	2	-	-
Mangelfull avblødning	9	-	-	2	-	10	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-
Mage- og tarmidelser	16	4	-	2	-	17	1	-	17	8	1	4	-	69	2	2
Melkefeber	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Miltbrann	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muskellidelser	1	-	-	15	-	1	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-
Navleårebetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-
Nyresykdom	14	-	4	1	-	7	1	-	18	1	2	9	-	12	-	-
Nødslaktning	61	12	19	18	1	1	-	-	21	6	4	8	-	6	3	19
Overdrift	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parasitter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Rachitis	1	1	26	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Raslesyke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rødsyke	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Selvdøde	-	-	-	-	-	-	-	-	10	3	3	6	-	6	-	-
Septiske tilstander	-	-	-	-	-	-	-	-	10	2	13	2	2	208	2	16
Stivkrampe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Svulster	2	56	1	1	-	-	-	-	5	12	-	1	-	1	-	-
Tinter	4	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	-	-	-	-
Trikinose	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Trommesyke	20	-	-	1	-	1	1	-	4	-	-	1	-	3	-	-
Tuberkulose	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-	1	-	-	-	-	-
Ufullbårne, umodne	-	1	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
Vattersott	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	2	7	-	1	-	-
Ødem og emfysem	5	-	-	1	-	9	-	-	15	5	-	1	-	-	-	-
Mangelsykdommer	50	-	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-

Tabell G.

Tønnekjøtt-kontrollen 1945.

(Contrôle sur la viande en tonneaux de 1945.)

Kommune	I alt innført, kilogram					Beslaglagt, kilogram					Hvorfra innført
	Heste- kjøtt	Storfe- kjøtt	Sau- kjøtt	Svine- kjøtt	Orga- ner	Heste- kjøtt	Storfe- kjøtt	Sau- kjøtt	Svine- kjøtt	Orga- ner	
Ålesund	-	-	26 800	-	-	-	-	-	-	-	Island
Arendal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen	-	-	-	334 672	-	-	-	-	-	-	Danmark
Bodø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drammen ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fredrikstad ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Haugesund ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Horten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiansand	62 018	-	67 700	675 077	125 993	268	-	5 200	404	7	Danmark
Oslo	}	-	346	-	4 382	-	-	-	-	-	Island
		-	-	35 065	-	-	-	-	-	-	-
Porsgrunn.....	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	U. S. A.
Skien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Uruguay
Stavanger ...	-	-	-	578 485	-	-	-	-	655	-	Danmark
Trondheim ...	-	-	-	507 363	-	-	-	-	8 943	-	Danmark
Tonsberg.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt (total)	62 018	91	94 846	8206362	130 375	268	-	5 200	10 002	7	

Tillegg I.

Årsberetning for Veterinærinstituttet.

Beretning over innkommet undersøkelsesmateriale 1945.

<i>Storfe: I alt 436 undersøkelser.</i>		Antall prøver
	Antall prøver.	Parasittære lidelser 9
Miltbrann	98	hvorav:
hvorav 1 positiv		1 leverrikter.
Tuberkulose	31	1 parasittknuter i tarm.
hvorav 3 positive		1 <i>Moniezia expansa</i> .
Kolisepsis hos kalv	17	2 coccidier.
Diplococsepsis	7	4 negative (2 hårprøver, 2 hud-
Lungelidelser	6	prøver).
hvorav:		Melkeprøver t. u. f. mastit.....117
3 bronchopneumoni.		hvorav:
1 pneumoni <i>neurobacillosa</i> .		14 strept. <i>agalact</i> .
1 » croup. (strept.).		1 » <i>Gr. Ca</i> .
1 abscess <i>pyogenes</i>).		10 » (forskjellige).
Leverlidelser	6	4 <i>coli</i> (forurensning).
hvorav:		1 staf.
3 deg. hep.		32 uegnet.
2 » » adip.		55 negative.
1 cirrhosis hep.		Ekskrementprøver for parasitt-
Nyrelidelser	6	undersøkelse 1
hvorav:		1 cocc.
2 nefritis chron. indur.		Kjemisk undersøkelse forgiftning 29
2 » fibroblasti.		hvorav:
1 » leucolymfocyt.		1 kalciumklorat.
1 pyelonefrit. dift.		1 bly, chrom, sink.
Svulster	12	2 bly.
hvorav:		1 kobber, bly, sink, kalkhydrat.
1 papilloma cutis.		2 sink.
4 adenomcarc.		3 kunstgjødselforgiftning (fosfat).
2 carc. sol. (lgl.).		2 salpeterforgiftning.
2 carcinom.		1 sementforgiftning.
3 sarcoma globocell.		15 negative.
1 lymfadenosis.		Negativt funn 1
Magetarmbetennelse	5	Uegnet 20

Diverse	14	Hjertelidelser	4
hvorav:		hvorav:	
2 malingt ødem.		2 pericarditis chron. fibrinosa.	
1 meningo.-encephalitis.		1 dilatio cordis.	
1 cheilitis et dermatitis chron.		1 hæmorrh. subendocardialis.	
1 peritonitis chron. fibrosa.		Leverlidelser	25
1 nefritis pur.		hvorav:	
1 endocarditis verr.		16 dystrofia tox. hep.	
1 miltinfarkt.		2 infiltratio adiposa hep. + inf.	
1 «skarpt».		adiposa ren.	
1 tynntarmslyng.		3 cirrhose hep.	
1 tranforgiftning.		1 hepatitis acut. leukolymfocy-	
3 etterbyrdsprøver for smittsom		taria.	
kasting (neg.).		1 pyogenes abcess.	
Bakteriologisk undersøkelse av		1 parasittknuter.	
forskjellige organer	57	1 cysticercosis hep.	
hvorav:		Nyrelidelser	15
3 salm., typhi. muriem (kalv		hvorav:	
sepsis.)		5 nefritis interstit.	
2 necrosebact.		2 » » leukolymf.	
3 pyogenes.		2 » » chron. indur.	
2 staf.		1 glomerulo nefritis et nefr. inter-	
1 para. tb.		stitialis.	
1 coli mastit.		1 abscessus renis.	
1 strept.		1 nyreinfaret.	
1 aktinomykose.		1 cystitis chron.	
11 blandingsflora.		1 pyelitis. ureteritis hæmorrh. et	
4 uegnet.		necroticans.	
1 forgjæring av 8 colistammer		1 hydronefrosis.	
fra melk.		Magetarmbetennelse	6
27 negative.		Svulster	2
Blodprøver t. u. f. kastingsinfek-		hvorav:	
sjon	4379	1 lymfadenosis.	
hvorav:		1 adenocarc. ovarii.	
7 mist., 87 positive, 4285 negative.		Mangelsykdom (anæmi)	29
<i>Gris: I alt 596 undersøkelser.</i>		Parasitter	9
Tuberkulose	0	hvorav:	
Pasteurellose	11	3 spolormegg.	
Coliinfeksjon (voksne)	1	2 sarcoptis scab. var. suis,	
» (smågris)	4	4 negative.	
Coli + anemi	5	Trikiner	256
Lungelidelser	6	hvorav:	
hvorav:		2 positive.	
1 bronchopneumoni catarrh.		Kjemiske undersøkelser, forgift-	
1 pneum. chron. necroticans.		ninger	27
1 bronchopneum. chron. pur. et		hvorav:	
necrot.		8 saltforgiftning.	
1 hyperaemia et hæmorrh. pulm.		2 sink.	
1 hæmorrh. subpleural pulm.		17 negative.	
1 hydrothorax.			

Negative funn	10	5 visc. equi.	
Uegnet	7	3 coli.	
Diverse	39	1 strept. Ca.	
horav:		2 for råttten til dyrkning.	
3 pseudotub. rodent infeksjon.		Botryomykose	2
1 pyogenes abcess i ryggraden.		Lungelidelser	1
1 pur. peritonitis.		1 broncho pneum. catarrh.	
3 Glässers syke.		pur.	
2 streptococsepsis.		Magetarmbetennelse	2
1 acut mastit (coli).		Svulster	7
1 mastitis necroticans (coli).		horav:	
1 necrose-bacillose inf.		1 papilloma cutis.	
1 peritonitis fibrinosa.		1 carc. planocellularae prae-	
1 phlegmonis subcutis cap.		put. cum. met.	
2 aktinomykose.		1 lymfosarcom.	
4 ødem i øyelokkene, enteritis		1 fibrosarcom.	
m. m. (ukjent årsak).		3 granulasjonsvev.	
1 aplasia conchae — nysesyke.		Kjemiske undersøkelser, forgift-	
1 rhinitis catarrh. rachitis (hode).		ning	10
1 torsio mesent. jejuni.		horav:	
1 diaphragma hemia.		1 sink.	
1 trykknecrose (bakben).		9 negative.	
1 stikksår i brystvegg.		Ekskrementprøver	80
2 slakteblødning.		horav:	
2 kvalt.		60 strongylus.	
1 inanisjon.		8 » + ascaris.	
2 fettvevsnekrose.		2 ascaris.	
1 forgiftning.		10 negative.	
3 hyperaemia stagnationis lienis.		Urinprøver.....	4
1 hæmorrhagiae lienis.		horav:	
1 lymfadenose.		1 spor av eggehvitte.	
Bakteriologisk undersøkelse av		3 negative.	
forskjellige organer	138	Uegnet	12
horav:		Diverse	15
15 rødsyke.		horav:	
6 pyogenes.		1 smittsom anemi?	
1 strept. viridans.		1 pur. arthritis.	
1 diplococcer.		1 coxit.	
5 coli.		1 rødsyke (serumhest).	
1 dipl. Schütz.		1 glomerulonefritis acuta.	
2 past., staf., coli.		1 levercirrrose.	
1 pasteurilla.		1 degeneratio hepatis.	
7 blandingsflora.		1 ruptura recti.	
86 negative.		1 tynntarmslyng.	
13 uegnet.		1 mangelsykdom.	
		1 dermoidecyste.	
		1 leucose.	
		1 kyfo.-scoliosis thoracis.	
		2 negative (hudskrap).	
<i>Hest: I alt 300 undersøkelser.</i>			
Kverke	15		
Føllsyke	11		
horav:			

Bakteriologiske undersøkelser av
forskjellige organer141
hvorav:

- 2 strept. equi.
- 24 » Gr. Ca.
- 1 » » Ca. og Ch.
- 4 » » C. (ikke nærmere
bestemt).
- 1 hem. strept., ikke Gr. A. B. C.
D. E. G.
- 3 » »
- 15 stafyloc. (forskj. varianter).
- 1 pneumococ, type 35.
- 7 coli.
- 11 blandingsflora.
- 9 uegnet.
- 57 negative.
- 6 avføringsprøver:
- 3 coli A, coli B.
- 1 (4 coli A, 1 coli B).
- 1 (2 » » 3 » »).
- 1 (4 » »).

Geit: I alt 25 undersøkelser.

Parasittære lidelser 11

Lungeorm.

Lungelidelser:

1 bronchopneumoni.

Magetarmbetennelse 1

Ekskrementprøver:

2 negative.

Uegnet 1

Diverse 6

hvorav:

- 1 dilatatio coeci.
- 2 mangelsykdom?
- 1 medfødt misdann. av hals-
hvirvel.
- 2 negative melkeprøver.

Bakteriologisk undersøkelse av
forskjellige organer 3

hvorav:

- 1 coli og Gr. + st. (forråt-
nelse).
- 1 pyogenes.
- 1 negativ.

Sau: I alt 133 undersøkelser.

Bråsott 3

Coliinfeksjon (lam) 4

Magetarmbetennelse 7

Parasitter 7

hvorav:

- 1 cysticercosis hep.
- 3 lungeorm (art. ikke be-
stemt).
- 2 Müllerius cap.
- 1 Chabertia ovina.

Ekskrementprøver 8

hvorav:

- 1 yngel av lungeorm.
- 7 negative.

Kjemiske undersøkelser, forgift-
ning 4

hvorav:

- 1 sink.
- 1 kobber.
- 2 negative.

Negativt funn 7

Uegnet 8

Diverse 33

hvorav:

- 1 malingt ødem.
- 1 variola.
- 1 peritonit. fibrino pur.
- 1 encephalitis non. pur.
- 2 nefritis interstit. lymf. et
pur.
- 1 nefritis.
- 1 nefrosis.
- 1 ikterus (forgiftning).
- 8 mangelsykdom, hvorav 4
deg. hyalinosa muse.
- 3 deg. adip. hep.
- 1 fettvevsnecrose.
- 1 subepic. blødn.
- 1 ant. stanget ihjel.
- 1 cholangitis chron. dist.
- 1 foci. verm. hep.
- 1 adenocarc. pulm. + ne-
fritis.
- 1 lymfosarcom.
- 1 sarcom.
- 3 lymfadenosis.
- 1 hypoplasia valv. tricusp.

Bakteriologisk undersøkelse av
forskjellige organer 52
hvorav:

- 4 corynebakt. ovis.
- 13 blandingsflora.
- 3 stafylococcer.
- 1 rødsyke.
- 1 strept, viridans.
- 23 negative.
- 7 uegnet.

Hund: I alt 127 undersøkelser.

Leptospirose 3
Magetarmbetennelse 1
Svulster 3

hvorav:

- 1 carc. cutis?
- 1 » globocell. lienis.
- 1 vaginasvulst? (uegnet til
hist. unders).

Kjemiske undersøkelser, forgiftning
..... 32

hvorav:

- 13 stryknin.
- 4 altforgiftning.
- 15 negative.

Parasitter 19

hvorav:

- 9 neg. (hvorav 5 avf. pr.).
- 7 spolormegg.
- 2 hårsekkmidder (hudskrap).
- 1 negativ (hudskrap).

Negative funn 2

Uegnet 1

Diverse 13

hvorav:

- 1 toxisk leverdystrofi.
- 1 tynntarm-invaginasjon.
- 1 invaginatio jejuni,
- 1 sår i mageslimhinnen —
forblødning.
- 1 hæmocoeli.
- 1 forblødning etter hale-
kupering.
- 1 infiltratio pigmentosa he-
patis.
- 2 anemi.
- 1 ytre vold.

1 brudd av halshvirvel (over-
kjørsel).

2 medfødt svakhet.

Bakteriologisk undersøkelse av
forskjellige organer 53

hvorav:

- 1 strept. Gr. G.
- 1 » » Ca.
- 2 hem. strept. c.
- 2 gule staf.
- 2 gule + hvite staf.
- 1 gule hem. staf. c. Gr. ÷ st.
- 1 » » » og coli.
- 1 ikke hem. staf. c.
- 11 coli (saprophytter).
- 1 proteus »
- 3 blandingsflora.
- 28 negative.

Katt: I alt 20 undersøkelser.

Kattepest 9

Forblødning fra lunger 1

Øremidd 1

Kjemiske undersøkelser, forgiftning
..... 3

hvorav:

- 1 barium.
- 2 negative.

Negativt funn 1

Bakteriologisk undersøkelse av
forskjellige organer 3

hvorav:

- 2 coli (forråtnelse?).
- 1 negativ.

Rev: I alt 1 043 undersøkelser.

Hvalpesyke 5

Salmonellosis (paratyfus) 2

Leptospirose 4

Coliinfeksjon (hvalper)..... 2

Lungelidelser 15

hvorav:

- 6 bronchopneumoni.
- 1 » (dipl.
Schütz).
- 1 » pur. +
pleuritis.
- 7 pleuritis, hvorav 1 strep-
totrix.

Nyrelidelser	4
horav:	
1 nefritis suppurativa.	
1 » interstit.	
2 cystitis.	
«Big head»	1
Magetarmbetennelse	99
Akutt mageoverfylling.....	12
Antagelig mangelsykdom.....	154
horav:	
1 mangelsykdom + asca-	
riasis.	
1 » + nefritis.	
85 anemi.	
7 » + ascariasis.	
60 antakelig mangelsykdom.	
Antagelig matforgiftning.....	30
Matforgiftning eller mangelsyk-	
dom	29
Mangelsykdom (B ₁ -avitaminose)	
intoksikasjon	72
Parasitter	190
horav:	
58 coccidier.	
25 » + ascarider.	
106 ascariasis.	
1 lungeorm.	
Ekskrementprøver	58
horav:	
7 coccidier.	
1 ascarider.	
50 negative.	
Kjemiske undersøkelser, forgift-	
ning	7
horav:	
1 barium.	
1 uegnet.	
5 negative.	
Negative funn	119
Uegnet	25
Diverse	27
horav:	
2 pseudotub. rodent infeksjon.	
2 metritis pur. septicopyemi	
(strept.).	
2 metritis.	
1 pyometra.	
1 pericarditis pur. (stafyl.).	
1 gingivitis.	
1 dreining av leverlapp.	

2 tynntarmsinvaginasjon.	
1 hernia diafragmatica.	
1 graviditas extrauterina.	
2 ruptura ventriculi.	
3 ruptura hepatis.	
1 degeneratio hepatis.	
1 » myocardii.	
2 sultet ihjel.	
2 labbsår.	
1 medfødt svakhet.	
1 lymfadenosis.	
Pseudotuberkulose (forsøk).....	9
Bakteriologisk undersøkelse av	
forskjellige organer	175
horav:	
1 pseudotub.. rodent infek-	
sjon.	
1 dipl. Schütz.	
3 stafylococcer.	
18 coli (sepsis?, hvalper).	
2 colisepsis + anemi.	
3 proteus.	
7 kadaverbakterier.	
7 uegnet.	
133 negative.	

Mink: I alt 86 undersøkelser.

Magetarmbetennelse	21
Mangelsykdom	17
Førforgiftning	19
Mangelsykdom eller feil ved føret	3
Parasitter	1
1 coccidier.	
Kjemisk undersøkelse, forgift-	
ning	1
1 urinsten (fosforsur kalk —	
tripelfosfater — fosforsur	
ammoniakk — magnesia).	
Negative funn	2
Uegnet	7
Bakteriologisk undersøkelse av	
forskjellige organer	4
horav:	
2 blandingsflora.	
2 negative.	
Diverse	11
horav:	
1 forblødning fra kar i bryst-	
hulen.	
10 colisepsis (hvalper).	

<i>Diverse pelsdyr: I alt 2 undersøkelser.</i>		<i>Høns: I alt</i>	967 obduksjoner,
Grevling	1	44 bakt. unders. av for-	skjellige organer av
1 negativ.		høns.	
Mår	1	9 775 blodprøver til un-	dersøkelse for hønse-
1 proteus (råtten).		tyfus.	
 <i>Kanin: I alt 190 undersøkelser.</i>		Sum	10 786
Pseudotuberkulose	3	Høner t. u. f. hønsetyfus	6
Colibacillose	11	alle negative.	
Lungelidelser	2	Høner (bakt. u.) t. u. f. hønse-	19
hvorav:		tyfus	
1 pleuritis + bronchopneu-		hvorav 4 positiv.	
1 bronchopneumoni.		Blodprøver t. u. f. hønsetyfus	9775
Magetarmidelser	11	hvorav 9 677 negative, 15 po-	
Tympanit	3	sitive, 70 mistenkelige og 13	
Parasittære lidelser	28	ubrukkelige prøver.	
hvorav:		Tuberkulose	20
27 coccidier.		Egglederbetennelse	132
1 bendelorm.		Coli (kyllinger)	10
Ekskrementprøver	90	Tarmbet. + event. førforgiftning	50
hvorav:		Mangel på sten i kråsen	10
3 <i>Passalurus ambiguus</i> .		Mangelsykdom	127
87 negative.		Urinsyregikt	85
Kjemiske undersøkelser	0	Nyrelidelser	12
Negative funn	1	hvorav:	
Uegnet	2	8 nefritis.	
Diverse	22	1 nefritis + mangelsykdom.	
hvorav:		3 forblødning fra nyren.	
1 mastitis purul. et necro-		Leverlidelser	35
1 glomerulonefritis.		hvorav:	
1 cystitis.		32 leverbristning med forblød-	
3 degeneratio hepatis.		ning.	
1 dilatatio cordis dext.		1 hematoma hepatis.	
2 torsio lobii hepatis.		1 levernekrose.	
1 ruptura ventriculi.		1 degeneratio hepatis.	
2 labbesår.		Kjemiske undersøkelser, for for-	
8 graviditetstoksikose.		giftning	52
2 » + <i>Passalurus ambiguus</i> .		hvorav:	
Bakteriologisk undersøkelse av		5 saltforgiftning.	
forskjellige organer	17	1 naftalinforgiftning.	
hvorav:		2 bariumforgiftning.	
4 pseudotuberkulose.		5 fosforforgiftning.	
4 coli.		2 sinkforgiftning.	
3 kadaverbakterier,		1 arsenikk.	
6 negative.		36 negative.	

Svulster	53
hvorav:	
29 adenocarcinomer.	
1 sarcomatosis.	
5 fibrosarcomer.	
16 sarcoma globocellulare.	
2 ondartede svulster på buk-	
hinnen ikke historisk un-	
dersøkt).	
Leucose	129
Neurolymfomatosis gallin.....	5
Parasitter	90
hvorav:	
70 coccidier.	
1 » + hønsemidder.	
1 » + trichosoma.	
2 » + spolorm.	
1 » + anemi.	
6 » + cap. ret.	
4 capillaria retusa.	
1 heterachis.	
1 bindevevsmidd.	
2 ascariasis.	
1 kalkben.	
Negative funn	41
Uegnet	22
Diverse	99
hvorav:	
1 pseudotuberkulose.	
3 peritonitis.	
2 pneumoni.	
2 pneumonia mycotica.	
1 coligranulom.	
1 septicemi.	
3 conjunctivitis.	
1 cloacitis.	
1 » necroticans	
1 necrot. bet. i sene og trede-	
puter.	
28 rup. cloaci.	
1 » » + egglederbet.	
1 » » + prolaps intest.	
2 prolapsus cloaci.	
1 » et rup. cloaci.	
1 obstructio.	
4 « + cloacitis.	
3 » jejuni.	
1 » caeci.	
1 » ingluvii.	
1 dilatatio ingluvii.	
1 invag. intest.	

1 ruptura intestini.	
1 » salp.	
11 fremmedlegemer i kro og	
krås.	
5 proflu. sang. fra ovariet.	
1 forblødning fra munnen.	
1 hydrops ascitis.	
5 kakeksi.	
1 degenerert hjerte.	
1 stase i kam og hakelapp.	
2 ytre vold.	
1 bittsår.	
1 sår i halsen.	
1 sår på brystet med orm-	
larver.	
1 vulnus insicum i kammen.	
1 kastet ihjel.	
1 brudd like under lårhodet.	
2 hjertefeil.	
1 skinnegg.	
Bakteriologisk undersøkelse av	
forskjellige organer	42
hvorav:	
16 coli.	
2 » + proteus (forråtnelse).	
1 hvite staf. + coli.	
3 proteus (forråtnelse).	
1 blandingsflora.	
1 uegnet.	
18 negative.	

*Forskjellig fjørfe: I alt 71
undersøkelser.*

Kalkun	21
hvorav:	
8 tuberkulose.	
2 Blackhead.	
2 leucose.	
1 pneumoni.	
1 pneumomi.	
4 ent. coccidiose.	
3 enteritis.	
1 negativ.	
Bakteriologisk undersøkelse av	
forskjellige organer	1
uegnet.	
And	11
hvorav:	

1 peritonitis.		<i>Vilt, fisk og diverse fugler: I alt 85</i>	
1 nefritis.		<i>undersøkelser.</i>	
1 tarmbetennelse.		Elg (bakteriologisk undersøkelse) 1	
1 torsio mesent jejuni.		negativ.	
1 tynntarmsinvaginasjon.		Rådyr 1	
2 deg. hep.		negativ.	
2 anemi.		Hare 75	
1 spor av sink.		hvorav:	
1 negativ.		4 hele harer:	
Bakteriologisk undersøkelse av		1 bitt ihjel.	
forskjellige organer 7		1 coccidiose.	
hvorav:		1 pyemi.	
2 colisepsis?		1 lungeorm.	
2 coli (forråtnelse).		1 munifisert foster.	
1 uegnet.		70 lunger:	
3 negative.		64 lungeorm.	
Gås 24		1 pneum. necr. mycotica.	
hvorav:		5 negative.	
3 bronchopneumoni myco-		Rype 1	
tica.		ascaridia perspicillum.	
3 enteritis.		Skilpadde (bakteriologisk under-	
1 betennelse av krås.		søkelse) 1	
1 mangelsykdom.		blandingsflora.	
1 perforasjon av krås.		Fisk 3	
11 strongyliasis.		hvorav:	
1 leucose.		2 fibrosarcom (sik).	
1 kobberforgiftning.		1 uegnet (org. del av en eller	
1 negativ.		annen fiskeart).	
1 uegnet.		Diverse fugler 4	
Svane 1		hvorav:	
colisepsis?		1 nefritis (papegøye).	
Due 2		1 forstoppelse (sangfugl).	
mangel på sten i kråsen.		1 negativ (kjøttmeis).	
Påfugl 2		1 bakteriologisk undersøkelse	
coccidier.		negativ (sisik).	
Fasan 1		<i>Diverse undersøkelser: I alt 67.</i>	
tarmbetennelse.		Marsvin 8	
Tiur 1		hvorav:	
negativ (skutt).		2 paratyfus (T. murium).	
		1 pseudotub.	
		1 coli (forråtnelse).	
		1 kadaverbakterier.	
		2 negative.	

Hest	18	Elg	1
hvorav:		forråtnelsesbakt.	
8 forråtn.bakt.		Geit	4
10 negative.		hvorav:	
Ku	72	1 forråtnelsesbakt.	
hvorav:		3 negative.	
3 coli.		Sau	13
1 colisepsis (kalv).		hvorav:	
1 misfarget (konserv.middel).		1 streptococcer.	
1 enterococcer.		1 muggen.	
24 forråtnelsesbakt.		11 negative.	
1 sur (herm.).		Hval	1
41 negative.		forråtnelsesbakt.	
Gris	93	Høne	9
hvorav:		hvorav:	
9 rødsyke.		1 kacheksi.	
1 streptococcer.		1 forråtnelsesbakt.	
2 coli.		7 negative.	
1 stafylococcer.		Ukjent dyreslag	10
11 forråtnelsesbakt.		hvorav:	
6 sildesmak.		9 forråtnelsesbakt.	
1 sarcosporidier.		1 negativ.	
1 herm. misfarget.		Uegnet	35
1 urinlukt.		hvorav:	
1 slakteavfall.		5 sau, 11 gris, 2 elg, 15 ku,	
1 råneflesk.		1 hest, 1 høne.	
1 slakteblødning.			
1 selvdød.			
1 misfarging.			
55 negative.			

Norges Offisielle Statistikk, rekke X. (Statistique Officielle de la Norvège, série X.)]

Rekke X. Trykt 1946.

- Nr. 101. Norske skip i utenriksfart 1938 og 1939. (*Navigation extérieure de la marine marchande norvégienne.*)
- 102. Nasjonalinntekten i Norge 1935—1943. (*Revenu national en Norvège.*)
- 103. Arbeidslønninger i industrien 1943 og 1944. (*Salaires des ouvriers industriels.*)
- 104. Industriarbeidertrygden 1940—1942. (*Assurances de l'État contre les accidents pour les travailleurs de l'industrie.*)
- 105. Norges bergverksdrift 1944. (*Mines et usines.*)
- 106. Norges private aksjebanker og sparebanker 1942. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 107. Forsikringselskaper 1944. (*Sociétés d'assurances.*)
- 108. Norges industri 1943. (*Statistique industrielle.*)
- 109. Norges private aksjebanker og sparebanker 1943. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 110. Meieribruket i Norge 1944. (*L'industrie laitière de la Norvège.*)]
- 111. Norges handel 1944. (*Commerce.*)
- 112. Norges kommunale finanser 1941—42. (*Finances des communes.*)
- 113. Norges private aksjebanker og sparebanker 1944. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 114. Kommunenes gjeld m. v. 1945. (*Dette etc. des communes.*)
- 115. Norges Brannkasse 1941—43. (*Statistique de l'office national d'assurance contre l'incendie.*)
- 116. Norges postverk 1945. (*Statistique postale.*)
- 117. Jordbruksstatistikk 1945. (*Superficies agricoles et élevage du bétail. Récoltes etc.*)
- 118. Sinnssykehusenes virksomhet 1942. (*Statistique des hospices d'aliénés.*)
- 119. Veterinærvesenet 1944. (*Service vétérinaire.*)
- 120. Telegrafverket 1944—45. (*Télégraphes et téléphones de l'Etat.*)
- 121. Syketrygden 1943. (*Assurance-maladie nationale.*)

Rekke X. Trykt 1947.

- Nr. 122. Kriminalstatistikk 1943 og 1944. (*Statistique de la criminalité pour les années 1943 et 1944.*)
- 123. Statistisk-økonomisk oversikt over året 1946. (*Aperçu de la situation économique.*)
- 124. Norges handel 1945. (*Commerce.*)
- 125. Norges fiskerier 1943. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 126. Norges private aksjebanker og sparebanker 1945. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne.*)
- 127. Veterinærvesenet 1945. (*Service vétérinaire.*)

Statistisk Sentralbyrå har dessuten bl. a. gitt ut disse verker:
Statistiske Meddelelser. 12 nr. i året. (*Bulletin mensuel du Bureau Central de Statistique.*)
Månedsoppgaver over vareomsetningen med utlandet. Trykkes månedvis. (*Bulletin mensuel du commerce extérieur.*)
Fortegnelse over Norges Officielle Statistikk m. v. 1828—31. desember 1920. Kristiania 1889, 1913 og 1922. (*Catalogue de la Statistique Officielle.*)
Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. Statistiske Oversikter 1926. Oslo 1926. (*Résumé rétrospectif 1914 et 1926.*)

Alle verker er til salgs hos H. Aschehoug & Co., Oslo.

Av følgende årganger av «Statistisk Årbok» og «Norges Handel» er Byråets beholdning meget knapp, og Byrået er takknemlig for å få overlatt enkelte eksemplarer:
Statistisk Årbok samtlige årganger til og med 1940.
Norges Handel samtlige årganger til og med 1915, dessuten 1921, 1927, 1934—1939.

11. mars 1947.