

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



VETERINÆR- STATISTIKK 1973

VETERINARY STATISTICS 1973

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK A 668



VETERINÆRSTATISTIKK

1973

VETERINARY STATISTICS

1973

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1975

ISBN 82-537-0412-7

FORORD

Denne publikasjonen inneholder blant annet data om veterinærenes sjukebehandlinger gjennom året 1973 og om den offentlige kjøttkontrollen samme år. Nytt i publikasjonen er to historiske tabeller over tallet på husdyr og førstegangskontrollerte slakt. Dessuten er som vedlegg tatt med årsmelding for 1973 for Det sivile veterinærvesen. Publikasjonen er utarbeidd i samråd med Veterinærdirektoratet. Årsmeldingen er utarbeidd i Veterinærdirektoratet.

Sammendrag over veterinærenes sjukebehandlinger i 1973 er tidligere publisert i Statistisk ukehefte nr. 28 for 10. juli 1974, og i Nye distriktstall for juli-august 1974. Årssammendrag for kjøttkontrollen 1973 ble publisert i Statistisk ukehefte nr. 10 for 6. mars 1974 og i Nye distriktstall for mars-april 1974. Månedstall blir ellers gitt i Statistisk månedshefte etter hvert som tallene foreligger.

Konsulent Kristian Torp-Hansen har ledet arbeidet med veterinærstatistikken.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 26. september 1974

Petter Jakob Bjerve

Norvald Ones

PREFACE

The present publication contains data on veterinary treatments of animal diseases in 1973 and data on the public meat inspection the same year. This publication also contains two new tables giving the number of domestic animals and first time controlled slaughtering. As an appendix is included an annual veterinary report for the Civil Veterinary Services 1973. The publication has been prepared in co-operation with the Directorate of Veterinary Services. The annual report has been elaborated by the Directorate of Veterinary Services.

Figures for 1973 on the veterinary treatments of animal diseases have previously been published in Weekly Bulletin of Statistics no 28 for 10 July 1974 and in New District Figures for July-August 1974. 1973-data on the public meat inspection are published in Weekly Bulletin of Statistics no 10 for 6 March 1974 and in New District Figures for March-April 1974. Data for every month are also given in Monthly Bulletin of Statistics.

The publication has been prepared under the supervision of Mr. Kristian Torp-Hansen.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 26 September 1974

Petter Jakob Bjerve

Norvald Ones

INNHold

	Side
Prinsipp er og definisjoner	
1. Omfanget av statistikken	7
2. Sjukdomsstatistikk	7
3. Offentlig kjøttkontroll	7
Prinsipper og definisjoner på engelsk	8
Tabellregister	10
Vedlegg	
1. Årsmelding for det sivile veterinærvesen. 1973	57
2. Årsmelding for det sivile veterinærvesen 1973 på engelsk	63
3. Smittsomme dyresjukdommer i gruppe A	65
4. Smittsomme dyresjukdommer i gruppe B	67
5. Sjukeliste for veterinærenes årsmelding	69
6. Rapportpliktige dyresjukdommer som ikke er rapportert i 1972-1973	71
7. Årsaker til at slakt er kassert eller bare godkjent som dyrefôr	73
8. Tidligere utkommet	75
9. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. juli 1973	77
10. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	81

Standardtegn

- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler
- Null
- Brudd i den loddrette serie

CONTENTS

P r i n c i p l e s a n d d e f i n i t i o n s	Page
1. Coverage of the veterinary statistics	7
2. Animal diseases	7
3. Public meat inspection	7
Principles and definitions in English	8
I n d e x o f t a b l e s	10
A p p e n d i c e s	
1. Annual Report relating to the Veterinary Services. 1973	57
2. Annual Report relating to the Veterinary Services 1973 in English	63
3. List of infectious animal diseases, group A	65
4. List of infectious animal diseases, group B	67
5. List of animal diseases in the annual veterinary reports	69
6. Notifiable animal diseases not reported in 1972-1973	71
7. Causes for use of slaughtering for animal feed and rejection of carcasses	73
8. Previously issued	75
9. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1973	77
10. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	81

Explanation of Symbols

- . Category not applicable
- .. Data not available
- Nil
- Break in the homogeneity of a vertical series

PRINSIPPER OG DEFINISJONER

1. Omfanget av statistikken

Veterinærstatistikken omfatter statistikk over sjukdomsforekomster og statistikk over den offentlige kjøttkontroll. Lov om veterinærer av 10. desember 1948 pålegger alle veterinærer å gi melding om sin virksomhet til de veterinære myndigheter. Lov om tiltak mot dyresjukdommer (Husdyrloven) av 8. juni 1962 gir Kongen myndighet til å bestemme hvilke sjukdommer som kommer inn under loven, og Landbruksdepartementet bestemmer hvilke tiltak som skal settes i verk. Lov om slakterier, kjøttindustri og offentlig kjøttkontroll m.v. av 12. april 1957 gir bestemmelser om den offentlige kjøttkontroll. Også her er det Landbruksdepartementet som gir nærmere regler og forskrifter om gjennomføringen.

2. Sjukdomsstatistikk

Med hjemmel i Husdyrloven av 1962 ble det ved kgl. res. av 19. mars 1965 bestemt hvilke sjukdommer loven skal omfatte og hvorledes de skal grupperes. Landbruksdepartementet fastsatte 6. juli samme år bestemmelser om hvordan disse sjukdommene skal rapporteres. Noen sjukdommer skal rapporteres omgående (gruppe A), andre månedsvis (gruppe B). Utenom dette skal alle praktiserende veterinærer sende inn en årsoppgave med sjukeliste som inneholder ca. 45 spesifiserte sjukdommer. Ingen av disse sjukdommene er spesifisert på "A eller B-listen" eller dekket av gruppebetegnelser på denne listen. Fullstendige lister over de sjukdommene som statistikken omfatter, er gitt i vedleggene 3, 4 og 5. Sjukdommene er der nummerert i den rekkefølge de står på listene. Sjukelisten som nyttes ved årsoppgavene, var uforandret i flere år, men ble fullstendig endret i 1969. Endringen ble gjort for å få en enklere og mer ensartet liste for sjukdommer som ikke går inn under rapportpliktige A- og B-sjukdommer. Ved endringen fikk en også mer ensartede og nøyaktige opplysninger angående forebyggende behandling med serum og vaksinasjon. Overgangen til den nye sjukelisten medførte et brudd i statistikken, og det vil bare for enkelte sjukdommer være mulig direkte å jamføre tall fra før og etter 1969. Det er etter hvert stadig blitt bedre muligheter for å stille sikre diagnoser og skille mellom sjukdomstyper. Dette må en være oppmerksom på ved jamføring av eldre oppgaver, selv om rapportskjemaet de bygger på, er det samme.

3. Offentlig kjøttkontroll

Lov om slakterier, kjøttindustri og offentlig kjøttkontroll m.v. av 1957 ble satt i kraft 1. september 1959. Landbruksdepartementet (Veterinærdirektoratet) har gitt nærmere forskrifter og instruksjoner om gjennomføringen.

Det skal være alminnelig offentlig kjøttkontroll i byer og regulerte strøk med over 1 000 innbyggere og i områder med slaktetvang¹⁾. Alle kommuner kan etter søknad få innført offentlig kjøttkontroll. Et kontrollområde kan omfatte en kommune eller deler av en kommune, men kan også bestå av flere kommuner eller deler av flere kommuner. Ved slakterier og anlegg utenom et slikt kontrollområde kan det innføres særskilt offentlig kjøttkontroll.

Kontrollen skal foregå på en godkjent kontrollstasjon eller på et godkjent slakteri. Etter loven klassifiseres et slakteri enten som offentlig slakteri, hvor kontrollen skal foretas under slaktingen, eller som kontrollslakteri eller privat slakteri med stedskontroll, hvor kontrollen blir utført etter slakting. Det er særskilte reinslakterier og fjørfeslakterier. Hvalfangststasjon og pakkersted for hvalkjøtt kommer også innunder loven.

Oppgaver til kjøttkontrollstatistikken blir gitt av kontrollveterinæren for hvert kontrollområde og for anlegg utenfor slike områder. Det gis oppgaver både månedsvis og årlig. Månedlig gis oppgaver over antall og vekt av førstegangskontrollerte slakt godkjent til folkemat, kontrollert innført vare og innbetalt kontrollavgift. Månedstatistikk over førstegangskontrollen blir publisert i Statistisk månedshefte, Statistisk årbok og NOS Jordbruksstatistikk.

Kontrollveterinærenes årsmelding for 1973 gir oppgaver over alle førstegangskontrollerte slakt, gruppert etter hvorledes kontrollen er foretatt, over påbudt etterbesiktiget innenlands slakt og kontrollert innført vare. Årsmeldingen gir også oppgaver over slakt tillatt nyttet bare til dyrefôr og kassert slakt, gruppert etter kassasjonsårsak. Årsrapportene bygger på et noe annet oppgavegrunnlag enn månedsoppgavene, og summen av månedstallene for godkjente slakt stemmer derfor ikke alltid med det en skulle vente etter årsrapporten.

1) Begrepet "slaktetvang" ble innført med lov av 1892 og betyr et påbud fra kommunale myndigheter om at all slakting til folkemat innen området skal foregå på et bestemt slaktehus eller slakteri.

PRINCIPLES AND DEFINITIONS

Practising veterinarians are directed to report to the veterinary authorities on notifiable animal diseases. Certain specified diseases (see Appendix 3) are reported immediately, and other diseases (see Appendix 4) are reported monthly. In addition to this all veterinarians have to send an annual report on the treatment of up to 45 diseases (see Appendix 5). The present list of animal diseases in annual veterinary reports introduced in 1969 was quite different from previous years. Consequently the figures in the list used since 1969, showing animal diseases, cannot be compared with figures relating to previous years.

The statistics on meat inspection are based on figures furnished by the veterinary inspectors. The veterinary inspectors have to provide information on carcasses approved for human consumption every month and shall also give annual reports which contain figures for all first time controlled slaughtering. The annual reports also contain figures regarding carcasses approved only for animal feed and carcasses condemned.

TABELLER

TABLES

TABELLREGISTER

	Side
1. Autoriserte veterinærer	11
2. Tallet på husdyr. 20. juni. 1 000	12
3. Førstegangskontrollerte slakt. 1 000	13
4. Veterinærenes samlede sjukebehandlinger	14
5. Rapportpliktige dyresjukdommer. Besetninger smittet	15
6. Rapportpliktige dyresjukdommer. Besetninger smittet, etter fylke. 1973	16
7. Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart. 1973	20
8. Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973	22
9. Forebyggende behandling med serum og vaksine. Behandlede dyr etter fylke	42
10. Antall dyr vaksinert mot enkelte husdyrsjukdommer, etter fylke	43
11. Offentlig kjøttkontroll. Førstegangskontroll etter kontrollsted	44
12. Offentlig kjøttkontroll. Slakt godkjent til folkemat, dyrefôr og kassert	44
13. Offentlig kjøttkontroll etter kontrollområde. 1973	46
14. Slakt tillatt nyttet til dyrefôr, etter kassasjonsårsak. 1973	49
15. Kasserte slakt etter kassasjonsårsak. 1973	50
16. Prøver undersøkt ved Veterinærinstituttet	51
17. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium i Sandnes	52
18. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium for Trøndelag	52
19. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium for Nord-Norge	52
20. Salg av tuberkulin, serum og vaksine fra Veterinærinstituttet	53
21. Innførsel og utførsel av levende dyr. Stk.	54
22. Innførsel og utførsel av kjøtt og kjøttvarer. Tonn	55

INDEX OF TABLES

	Page
1. Registered veterinarians	11
2. Number of domestic animals. 20 June. 1 000	12
3. First time controlled slaughtering. 1 000	13
4. The veterinarians' total animal diseases treated	14
5. Notifiable animal diseases. Herds infected	15
6. Notifiable animal diseases. Herds infected, by county. 1973	16
7. Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal. 1973	20
8. Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973	22
9. Preventive treatment with sera and vaccines. Treated animals by county	42
10. Number of animals vaccinated against various animal diseases, by county	43
11. Public meat inspection. First time controlled slaughtering, by place of inspection	44
12. Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption, for animal feed and condemned	44
13. Public meat inspection, by inspection area. 1973	46
14. Carcasses allowed for animal feed, by cause of rejection. 1973	49
15. Carcasses condemned, by cause of rejection. 1973	50
16. Samples examined by the National Veterinary Institute	51
17. Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory in Sandnes	52
18. Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory of Trøndelag	52
19. Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory of Northern Norway	52
20. Sales of tuberculins, sera and vaccines from the National Veterinary Institute	53
21. Imports and exports of live animals. Number	54
22. Imports and exports of meat and meat products. Tons	55

Tabell 1. Autoriserte veterinærer *Registered veterinarians*

År <i>Year</i> Fylke <i>County</i>	I alt <i>Total</i>	Veterinærer <i>Veterinarians</i>			Veterinær- distrikter <i>Veterinarian districts</i>
		Fylkes- veterinærer <i>County veterinary officers</i>	Distrikts- veterinærer ²⁾ <i>District veterinary officers²⁾</i>	Andre ³⁾ <i>Other veterinarians³⁾</i>	
1968	688	6	190	492	189
1969	712	6	191	515	191
1970	743	6	195	542	196
1971	766	6	199	561	200
1972	784	6	202	576	203
1973 ¹⁾	822	6	204	612	203
1973 ¹⁾					
Fylke <i>County</i>					
Østfold	34	-	7	27	7
Akershus	52	-	9	43	10
Oslo	184	1	1	182	1
Hedmark	54	1	21	32	20
Oppland	54	-	15	39	16
Buskerud	33	-	10	23	10
Vestfold	17	-	4	13	4
Telemark	21	-	10	11	11
Aust-Agder	13	-	5	8	5
Vest-Agder	13	-	6	7	6
Rogaland	64	1	10	53	9
Hordaland	38	1	11	26	10
Sogn og Fjordane	29	-	14	15	14
Møre og Romsdal	45	-	18	27	18
Sør-Trøndelag	52	1	18	33	18
Nord-Trøndelag	41	-	12	29	12
Nordland	29	-	17	12	19
Troms	24	1	10	13	7
Finnmark	7	-	6	1	6
Veterinærer bosatt i utlandet <i>Norwegian veterinarians resident abroad</i>	18	-	-	18	-

K i l d e : Fortegnelse fra Helsedirektøren over leger, tannleger og veterinærer i Norge.

Source: Catalogue including doctors, dentists and veterinarians in Norway edited by the Director of the Health Services.

1) Etter fortegnelse pr. 1. april. 2) Distriktsveterinærer i tjeneste med og uten fast distrikt.

3) Medregnet pensjonerte og veterinærer med tjenestefri.

1) According to register as per 1 April. 2) District veterinary officers on service with and without a permanent veterinary district. 3) Including retired veterinarians and veterinarians not in service.

Tabell 2. Tallet på husdyr. 20. juni. 1 000 *Number of domestic animals. 20 June. 1 000*

År Year	Hest Horse	Storfe <i>Cattle</i>		Sau Sheep	Geit Goat	Svin Pig	Høner ¹⁾ Hens ¹⁾
		I alt Total	Ku Cow				
1918	211	1 046	720	1 400	235	207	1 676
1929	177	1 224	755	1 533	324	289	2 929
1939	204	1 455	864	1 744	249	362	3 438
1940 ²⁾	206	1 400	840	1 700	240	400	3 000
1941 ²⁾	207	1 280	839	1 660	228	270	2 340
1942 ²⁾	208	1 250	817	1 695	220	220	1 500
1943 ²⁾	218	1 220	787	1 715	212	145	1 200
1944 ²⁾	227	1 255	779	1 795	216	220	1 200
1945 ²⁾	231	1 220	..	1 760	204	195	1 200
1946	238	1 267	802	1 707	178	257	1 433
1947	225	1 225	796	1 698	155	259	2 047
1948	206	1 175	768	1 630	145	248	2 726
1949	198	1 224	769	1 736	147	419	3 711
1950	191	1 237	766	1 812	130	422	3 912
1951	184	1 231	755	1 929	119	386	3 321
1952	175	1 152	711	1 987	115	418	3 197
1953	168	1 150	697	1 985	119	379	3 385
1954	159	1 181	679	1 952	123	406	3 563
1955	150	1 171	658	1 922	116	464	3 482
1956	142	1 112	640	1 826	110	507	3 954
1957	133	1 103	630	1 821	110	459	3 838
1958	126	1 116	622	1 810	106	423	3 477
1959	117	1 105	598	1 806	101	475	3 039
1960	109	1 129	603	1 842	101	492	3 108
1961	102	1 180	604	1 855	102	534	2 924
1962	94	1 159	592	1 864	99	550	3 017
1963	86	1 122	573	1 881	101	515	3 095
1964	77	1 102	552	1 941	111	536	3 402
1965	67	1 059	517	1 989	108	568	3 278
1966	61	1 041	503	2 096	109	568	3 774
1967	53	996	478	2 067	108	590	3 876
1968	47	1 008	470	1 946	98	610	3 716
1969	42	973	437	1 874	92	658	3 836
1970	35	943	424	1 753	84	642	3 710
1971	31	932	414	1 681	82	682	3 804
1972	27	940	414	1 635	76	738	3 838
1973	25	966	413	1 648	72	766	3 997

1) Til og med 1959 høns. 2) Reviderte tall.

1) *Up to and including 1959 hens and cocks. 2) Revised figures.*

Tabell 3. Førstegangskontrollerte slakt¹⁾. 1 000 *First time controlled slaughtering*¹⁾. 1 000

År <i>Year</i>	Hest <i>Horse</i>	Storfe <i>Cattle</i>	Kalv <i>Calf</i>	Sau <i>Sheep</i>	Geit <i>Goat</i>	Svin <i>Pig</i>
1952	8	185	191	381	18	331
1953	9	183	182	434	19	326
1954	10	202	175	409	24	348
1955	8	269	211	461	24	452
1956	8	225	194	409	18	507
1957	8	218	187	412	21	484
1958	7	241	184	434	20	446
1959	8	243	170	411	17	481
1960	8	242	157	405	20	585
1961	9	290	161	425	20	621
1962	9	317	179	446	18	671
1963	9	292	162	426	18	599
1964	10	291	146	439	22	620
1965	9	285	131	474	24	700
1966	9	283	122	532	26	696
1967	8	261	118	557	28	698
1968	7	251	95	516	22	755
1969	7	279	88	516	20	807
1970	6	265	91	482	19	807
1971	4	248	86	424	16	857
1972	4	238	76	403	14	950
1973 ²⁾	3	257	65	431	14	942

1) Oppgavene er fra månedsstatistikken. 2) Foreløpige oppgaver.

1) The figures are from the monthly statistics. 2) Provisional figures.

Tabell 4. Veterinærenes samlede sjukebehandlinger *The veterinarians' total animal diseases treated*

År Year	I alt Total	Hest Horse	Storfe Cattle	Sau Sheep	Geit Goat	Svin Pig	Fjørfe Poultry	Andre dyr Other species
<i>Behandlede tilfelle Cases treated</i>								
1900	71 438	25 561	37 905	927	239	4 978	221	1 607
1910	146 537	45 460	77 365	2 331	661	15 302	193	5 225
1920	243 715	78 464	106 569	5 097	1 793	39 505	523	11 764
1930	265 787	44 691	132 564	7 134	4 300	52 537	3 799	20 762
1940	402 103	74 535	200 450	22 111	2 821	45 743	3 120	53 323
1950	618 613	56 037	351 507	64 106	5 446	95 419	22 804	23 294
1955	646 529	31 185	297 215	64 770	5 693	146 491	81 144	20 034
1960	763 087	22 111	353 706	86 931	5 353	179 860	97 280	17 846
1962	867 110	18 980	361 141	111 023	5 794	202 171	138 013	29 988
1963	896 253	18 143	365 941	114 703	6 944	224 090	141 632	24 800
1964	895 181	15 821	339 001	135 716	11 279	227 982	132 957	32 425
1965	1 027 072	14 351	361 208	178 426	10 041	249 149	160 339	53 558
1966	1 009 946	12 833	377 012	188 186	9 809	255 316	122 467	44 323
1967	1 057 865	11 374	386 681	172 491	11 189	259 782	115 495	100 853
1968	1 007 700	10 090	390 305	172 459	9 574	258 660	111 295	55 317
1969	568 705	6 683	352 279	46 048	3 614	114 832	1 473	43 776
1970	556 876	5 751	349 491	41 806	3 551	124 210	2 272	29 795
1971	582 991	5 561	364 471	38 081	2 904	139 818	867	31 289
1972	605 186	6 083	376 726	36 216	2 585	146 684	553	36 339
1973	613 515	6 287	379 124	37 566	2 865	146 210	293	41 170 ¹⁾
<i>Behandlede besetninger²⁾ Herds treated²⁾</i>								
1969	52 302	803	9 115	14 083	764	21 406	2 017	4 115
1970	49 850	922	8 413	12 821	607	21 994	1 591	3 502
1971	53 874	907	10 496	13 860	690	21 295	2 206	4 420
1972	52 845	1 014	8 159	12 701	621	21 336	3 601	5 413
1973	51 165	1 403	8 111	14 078	831	18 833	1 015	6 894

1) Av disse: hund 36 367; katt 3 107; pelsdyr 1 028. 2) Oppgaver over behandling av rapportpliktige dyresjukdommer (vedlegg 3 og 4) blir fra og med 1969 bare gitt for besetninger. Det samme gjelder behandling av sjukdommene nr. 40-46 på sjukelisten (vedlegg 5). Tall for tidligere år gjelder det samlede antall behandlede sjukdomstilfelle gjennom året.

1) Of which: dog 36 367; cat 3 107; fur-bearing animal 1 028. 2) Beginning 1969 there will only be available figures for number of herds within which diseases have been reported (appendix 3 and 4). The same procedure is used for the nos 40-46 in the list of animal diseases (appendix 5). Figures for previous years cover the total numbers of the various cases treated during the year.

Tabell 5. Rapportpliktige dyresjukdommer. Besetninger smittet *Notifiable animal diseases. Herds infected*

Dyreart og sjukdom ¹⁾ <i>Species of animal and disease</i> ¹⁾			1972	1973	Dyreart og sjukdom ¹⁾ <i>Species of animal and disease</i> ¹⁾			1972	1973
HEST HORSE					SVIN PIG				
B 3 + B 28	Influenza og influensa- liknende sjukdommer		1	5	B 5	Kopper	1	-	
B 6	Kverke		20	29	B 13	Nekrosebasillinfeksjoner..	2	1	
B 22	Ringorm		10	72	B 17	Pasteurellose	6	10	
B 40	Smittsomme paringsinfeksjoner		55	9	B 22	Ringorm	2	1	
STORFE CATTLE					B 23	Rødsjuka	8 402	7 095	
B 4	Invasjon med båndormlarver ..		4	12	B 24	Salmonellose	3	5	
B 5	Kopper		83	21	B 25	Skabb	525	437	
B 9	Listeriose		10	5	B 39	Smittsom nysesjuka	49	35	
B 10	Miltbrannsemfysem		16	13	B 44	Tuberkulose, forårsaket av typus avium	268	288	
B 13	Nekrosebasillinfeksjoner		2	-	HUND DOG				
B 14	Ondartet katarrfeber		371	392	A 18	Tuberkulose, unntatt infeksjon med typus avium	-	1	
B 16	Paratuberkulose		1	-	B 22	Ringorm	9	4	
B 17	Pasteurellose		3	5	B 37	Smittsom leverbetennelse	5	10	
B 18	Piroplasmose		763	620	B 42	Toxoplasmose	2	-	
B 22	Ringorm	1 310	1 041		B 46	Valpesjuka	24	96	
B 24	Salmonellose		10	44	KATT CAT				
B 34	Smittsom jurbetennelse		250	158	B 15	Papegøyesjuka	-	1	
B 38	Smittsom luftveiskatarr og smittsom tarmbetennelse		334	194	B 17	Pasteurellose	-	1	
B 41	Smittsom øyenbetennelse		40	42	B 22	Ringorm	10	8	
B 42	Toxoplasmose		-	2	FJØRFE POULTRY				
B 44	Tuberkulose, forårsaket av typus avium		2	-	B 8	Leukose hos høns	39	45	
SAU SHEEP					B 24	Salmonellose	-	4	
B 1	Bråsott		10	9	B 27	Smittsom bronkitt hos høns	12	5	
B 2	Enterotoxemi		117	148	B 32	Smittsom hjerne-, ryggmargs- betennelse hos høns	6	1	
B 9	Listeriose	2 154	2 302		B 33	Smittsom hønselammelse ...	-	24	
B 10	Miltbrannsemfysem		1	-	B 44	Tuberkulose, forårsaket av typus avium	3	1	
B 12	Munnskurv		600	710	PELSDYR FUR-BEARING ANIMAL				
B 13	Nekrosebasillinfeksjoner		3	-	B 9	Listeriose	4	-	
B 17	Pasteurellose		52	39	B 17	Pasteurellose	1	2	
B 19	Progressiv interstitiell pneumoni ("mædi")		-	10	B 24	Salmonellose	1	1	
B 21	Rickettsiose		-	4	B 43	Trikinose	-	1	
B 22	Ringorm		-	1	B 48	Virusenteritt hos mink ...	1	2	
B 41	Smittsom øyenbetennelse		258	310	ANDRE DYR OTHER SPECIES				
B 42	Toxoplasmose		18	15	B 13	Nekrosebasillinfeksjoner .	-	1	
GEIT GOAT					B 15	Papegøyesjuka	1	-	
B 2	Enterotoxemi		3	4	B 17	Pasteurellose	-	4	
B 5	Kopper		3	-	B 22	Ringorm	-	4	
B 9	Listeriose		179	166	B 24	Salmonellose	2	4	
B 12	Munnskurv		11	19	B 42	Toxoplasmose	1	-	
B 16	Paratuberkulose		1	1					
B 17	Pasteurellose		4	16					
B 22	Ringorm		1	-					
B 24	Salmonellose		-	1					
B 34	Smittsom jurbetennelse		1	-					
B 41	Smittsom øyenbetennelse		-	3					

1) Nummer etter A- og B- listen, vedlegg 3 og 4.

1) Number according to the A- and B- list, appendix 3 and 4.

Tabell 6. Rapportpliktige dyresjukdommer. Besetninger smittet, etter fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
HEST									
B 3 + B 28 Influenza o.l.	-	1	1	-	-	-	-	-	-
B 6 Kverke	1	2	2	4	8	6	-	-	-
B 22 Ringorm	10	4	-	11	3	8	11	3	5
B 40 Smittsomme paringsinfeksjoner	-	1	-	1	4	-	-	-	-
STORFE									
B 4 Invasjon med båndormlarver	-	-	-	1	1	1	-	-	-
B 5 Kopper	-	-	-	3	1	-	-	-	-
B 9 Listeriose	-	-	-	-	2	-	-	-	-
B 10 Miltbrannsemfysem	-	-	-	1	1	-	1	-	-
B 14 Ondartet katarrfeber	-	5	-	39	45	15	1	5	-
B 17 Pasteurellose	-	-	-	1	2	-	-	-	-
B 18 Piroplasmose	-	-	-	-	-	-	2	1	3
B 22 Ringorm	40	66	1	89	245	83	3	3	10
B 24 Salmonellose	12	7	2	3	7	-	1	-	-
B 34 Smittsom jurbetennelse	8	8	1	6	22	20	-	7	2
B 38 Smittsom luftveiskatarr og smittsom tarmbetennelse	1	3	-	-	4	84	-	1	-
B 41 Smittsom øyenbetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 42 Toxoplasmoser	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAU									
B 1 Bråsott	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 2 Enterotoxemi	-	1	-	11	17	7	-	6	7
B 9 Listeriose	-	12	-	145	88	104	1	28	22
B 12 Munnskurv	-	2	-	53	45	26	-	33	3
B 17 Pasteurellose	-	-	-	16	1	-	-	5	-
B 19 Progressiv interstitiell pneumoni .	-	2	-	-	6	1	-	-	-
B 21 Rickettsiose	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 22 Ringorm	-	-	-	-	1	-	-	-	-
B 41 Smittsom øyenbetennelse	-	-	-	25	22	8	-	46	5
B 42 Toxoplasmoser	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GEIT									
B 2 Enterotoxemi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 9 Listeriose	-	-	-	5	13	5	-	-	-
B 12 Munnskurv	-	-	-	-	-	2	-	5	-
B 16 Paratuberkulose	-	-	-	-	-	-	-	1	-
B 17 Pasteurellose	-	-	-	1	-	-	-	-	-
B 24 Salmonellose	-	-	1	-	-	-	-	-	-
B 41 Smittsom øyenbetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SVIN									
B 13 Nekrosebasillinfeksjoner	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 17 Pasteurellose	1	-	-	1	1	-	1	-	-
B 22 Ringorm	-	-	-	-	1	-	-	-	-
B 23 Rødsjuka	527	629	5	810	958	275	268	187	58
B 24 Salmonellose	-	2	-	-	-	-	-	-	-
B 25 Skabb	2	42	-	71	75	13	55	9	2
B 39 Smittsom nysesjuka	4	3	-	6	2	1	-	-	-
B 44 Tuberkulose, forårsaket av typus avium	17	3	-	24	33	3	11	1	-

1) Nummer etter A- og B- listen, vedlegg 3 og 4.

Notifiable animal diseases. Herds infected, by county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>HORSE</i>										
-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	B3+B28
1	1	2	-	-	-	-	-	2	-	B 6
1	13	2	1	-	-	-	-	-	-	B 22
-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	B 40
<i>CATTLE</i>										
-	6	-	-	-	2	1	-	-	-	B 4
3	7	-	2	2	-	-	-	2	1	B 5
-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	B 9
-	3	3	3	1	-	-	-	-	-	B 10
10	26	29	92	36	41	15	14	17	2	B 14
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	B 17
21	67	104	159	246	2	8	7	-	-	B 18
34	178	43	30	37	84	79	5	9	2	B 22
-	2	1	-	-	-	9	-	-	-	B 24
2	6	4	2	6	42	8	4	10	-	B 34
10	2	68	4	2	-	15	-	-	-	B 38
-	-	11	10	5	-	3	11	2	-	B 41
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	B 42
<i>SHEEP</i>										
-	6	3	-	-	-	-	-	-	-	B 1
1	22	8	2	6	5	-	10	43	2	B 2
21	137	400	572	307	66	41	178	158	22	B 9
8	66	76	97	42	29	6	85	119	20	B 12
-	9	-	-	1	1	4	1	1	-	B 17
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	B 19
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	B 21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 22
4	10	26	46	9	8	16	34	51	-	B 41
-	14	1	-	-	-	-	-	-	-	B 42
<i>GOAT</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	B 2
-	3	5	30	36	5	4	21	39	-	B 9
-	-	1	5	4	-	-	-	2	-	B 12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 16
-	-	-	4	-	-	-	5	6	-	B 17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 24
-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	B 41
<i>PIG</i>										
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	B 13
-	1	-	-	-	-	5	-	-	-	B 17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 22
43	520	306	410	434	587	888	163	26	1	B 23
-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	B 24
-	48	1	12	8	14	80	3	2	-	B 25
-	13	1	-	-	1	4	-	-	-	B 39
2	153	4	3	6	19	9	-	-	-	B 44

1) Number according to the A- and B-list, appendix 3 and 4.

Tabell 6 (forts.). Rapportpliktige dyresjukdommer. Besetninger smittet, etter fylke. 1973

Dyreart Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
HUND									
A 18 Tuberkulose, unntatt infeksjon med typus avium	-	-	-	-	-	1	-	-	-
B 22 Ringorm	-	-	-	-	-	1	-	-	1
B 37 Smittsom leverbetennelse	1	1	1	-	2	-	-	1	-
B 46 Valpesjuka	7	5	-	-	-	-	-	2	-
KATT									
B 15 Papegøyesjuka	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 17 Pasteurellose	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 22 Ringorm	-	-	-	-	-	1	-	-	-
FJØRFE									
B 8 Leukose hos høns	19	8	-	4	1	1	-	-	-
B 24 Salmonellose	2	1	-	-	-	-	-	-	-
B 27 Smittsom bronkitt hos høns	2	-	-	-	-	-	1	-	-
B 32 Smittsom hjerne-, ryggmargsbetennelse hos høns	-	-	-	-	-	1	-	-	-
B 33 Smittsom hønselemmelse	8	4	1	-	-	2	-	-	-
B 44 Tuberkulose, forårsaket av typus avium	-	-	-	1	-	-	-	-	-
PELSDYR									
B 17 Pasteurellose	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 24 Salmonellose	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 43 Trikinose	-	-	-	-	-	1	-	-	-
B 48 Virusenteritt hos mink	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANDRE DYR									
B 13 Nekrosebasillinfeksjoner	-	-	1	-	-	-	-	-	-
B 17 Pasteurellose	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 22 Ringorm	-	-	4	-	-	-	-	-	-
B 24 Salmonellose	-	-	2	-	-	-	1	-	-

1) Nummer etter A- og B-listen, vedlegg 3 og 4.

Notifiable animal diseases. Herds infected, by county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>DOG</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A 18
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	B 22
-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	B 37
-	-	-	-	1	-	1	-	-	80	B 46
<i>CAT</i>										
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	B 15
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	B 17
-	1	-	-	-	1	-	-	5	-	B 22
<i>POULTRY</i>										
-	7	-	-	1	1	2	-	1	-	B 8
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 24
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	B 27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 32
-	6	-	-	1	2	-	-	-	-	B 33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 44
<i>FUR-BEARING ANIMAL</i>										
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	B 17
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	B 24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 43
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	B 48
<i>OTHER SPECIES</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	B 17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 22
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	B 24

1) Number according to the A- and B-list, appendix 3 and 4.

Tabell 7. Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart. 1973

Sjukdom ¹⁾	Hest <i>Horse</i>	Storfe <i>Cattle</i>	Sau <i>Sheep</i>	Geit <i>Goat</i>	Svin <i>Pig</i>
B e h a n d l e d e t i l f e l l e					
1. Agalakti	10	386	195	-	7 605
2. Aktinomykose	-	143	18	-	50
3. Beinbrudd	28	564	233	9	528
4. Bukhinnebetennelse	12	637	96	-	532
5. Børbetennelse	48	6 755	1 725	63	9 152
6. Bør-, skjudevringing	4	2 102	963	30	357
7. Forgiftning	56	979	340	27	545
8. Fødselsparese, -krampe	-	44 168	1 348	55	117
9. Graskrampe, fjøskrampe	-	3 840	432	3	34
10. Haemoglobinuri, haematuri	21	616	14	-	50
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	6	153	362	41	563
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	18	488	36	7	1 787
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	705	3 931	521	13	1 471
14. Hudsjukdommer	472	2 358	352	15	3 942
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	819	6 865	725	21	528
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	20	69 203	817	88	493
17. Kasting, ikke meldepliktig	44	2 410	416	72	739
18. "Kvast"	-	4 563	7	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer	1 130	3 988	672	17	7 363
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus	40	520	36	1	394
21. Leversjukdommer	8	484	137	2	161
22. Luftveissjukdommer	260	935	339	167	2 312
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	47	1 264	776	93	6 142
24. Mage-, tarmbetennelse	114	11 505	1 541	282	37 290
25. Mastitter, ikke meldepliktige	93	104 201	8 596	985	5 981
26. Misdannelser	8	297	222	-	2 083
27. Muskeldegenerasjon	47	1 022	4 826	31	2 624
28. Nyresjukdommer	-	152	49	-	381
29. Spedyrinfeksjoner	64	8 495	1 839	36	32 274
30. Spenesjukdommer	2	22 450	839	105	291
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	465	28 420	236	71	6 021
32. Stivkrampe	22	58	15	-	12
33. Svulster	43	695	83	11	36
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	1 065	6 330	1 064	151	4 585
35. Tilbakeholdt etterbyrd	125	22 667	1 562	178	258
36. Uregelmessige fødsler	36	8 870	4 346	167	3 960
37. Urinveissjukdommer	9	307	94	-	373
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-46 nedenfor	446	6 303	1 694	124	5 176
I alt	6 287	379 124	37 566	2 865	146 210
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r ²⁾					
40. Ektoparasitter	96	1 397	438	50	1 146
41. Koksidiøse	-	18	482	-	-
42. Lungeorm	-	274	487	206	-
43. Mage-, tarmsnyltere	1 105	1 960	7 364	335	3 034
44. Leversnyltere	15	397	692	13	90
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	72	1 516	1 067	17	3 334
46. Ødemsjuka	-	-	-	-	3 357
I alt	1 288	5 562	10 530	621	10 961

1) Nummer etter vedlegg 5. 2) Ikke medregnet rapportpliktige sjukdommer.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal. 1973

Hund Dog	Katt Cat	Pelsdyr Fur-bearing animal	Fjørfe Poultry	Andre dyr Other species	Disease ¹⁾
<i>Cases treated</i>					
38	-	2	-	1	1. Agalactia
1	2	-	-	-	2. Actinomycosis and Actinobacillosis
1 177	205	9	15	40	3. Fractures
125	3	-	11	-	4. Peritonitis
821	63	2	-	1	5. Metritis
12	1	-	-	-	6. Prolapse of the uterus and the vagina
381	94	156	1	253	7. Poisoning
95	5	-	-	-	8. Milk Fever
-	-	-	-	-	9. Tetany
68	20	-	-	-	10. Haemoglobinuria, haematuria
273	9	3	2	1	11. Diseases of the central nervous system
336	11	-	-	4	12. Heart diseases and Pericarditis
984	45	1	3	4	13. Ungual diseases
6 594	250	14	18	26	14. Skin diseases
414	41	2	-	2	15. Acute Indigestion
83	6	-	-	1	16. Chronic Indigestion (ketosis etc.)
38	9	-	-	3	17. Abortion (not notifiable)
-	-	-	-	-	18. Traumatic Gastritis
1 757	85	-	9	19	19. Arthritis. Tendinitis Bursitis
53	1	-	-	-	20. Gastro-Intestinal displacement etc.
117	6	-	3	3	21. Diseases of the liver
843	139	-	2	6	22. Diseases of the respiratory tract
203	82	-	-	12	23. Lung diseases and Pleuritis
2 769	473	202	123	64	24. Gastritis, Enteritis
155	16	-	-	2	25. Mastitis
80	5	-	-	5	26. Malformations
36	2	-	1	-	27. Muscular Dystrophy
493	17	-	22	1	28. Kidney diseases
416	13	-	-	-	29. Infectious diseases of young animals
27	2	-	-	-	30. Teat injuries
107	14	320	-	-	31. Sterility (not notifiable)
8	-	-	-	-	32. Tetanus
1 913	80	1	20	54	33. Tumores
6 080	846	54	25	76	34. Wounds, Injuries, Abscesses etc.
30	2	-	-	-	35. Retention of the afterbirth
759	84	20	-	7	36. Dystocia
725	75	4	-	1	37. Diseases of the urinary tract
8 356	401	238	38	82	38. Other cases
36 367	3 107	1 028	293	668	Total
<i>Herds treated²⁾</i>					
1 759	197	53	29	10	40. Ectoparasites
5	4	-	852	55	41. Coccidiosis
-	-	-	-	-	42. Lungworm infection
3 086	1 114	102	21	1	43. Gastrointestinal parasites
1	-	-	-	-	44. Liver parasites
281	10	44	33	32	45. Deficiency diseases
-	-	-	-	-	46. Enterotoxemia suis
5 132	1 325	199	935	98	Total

1) Number according to appendix 5. 2) Excluding notifiable animal diseases.

Tabell 8. Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	L. - rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
Behandlede tilfelle									
HEST									
1. Agalakti	2	-	-	-	4	-	1	-	-
3. Beinbrudd	1	7	1	1	1	2	1	2	1
4. Bukhinnebetennelse	-	-	-	3	2	-	-	-	-
5. Børbetennelse	6	10	-	2	4	1	8	1	1
6. Bør-, skjedevrenging	1	-	-	1	-	-	-	1	-
7. Forgiftning	17	3	-	4	4	4	8	5	2
10. Haemoglobinuri, haematuri	-	2	-	2	3	2	3	3	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	-	-	-	1	-	-	-	-
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	1	4	-	1	2	1	-	1	1
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	19	82	21	46	90	75	57	18	19
14. Hudsjukdommer	16	49	6	31	78	46	29	17	9
15. Indigestion, akutt (trommesjuke, kolikk)	50	71	12	62	85	75	36	40	15
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	1	1	-	3	2	1	-	-	-
17. Kasting, ikke meldepliktig	2	4	1	3	16	4	5	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer.	59	146	35	72	119	120	93	83	22
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus ..	3	1	-	5	6	1	3	1	2
21. Leversjukdommer	2	2	-	-	1	-	-	1	-
22. Luftveissjukdommer	10	35	2	31	40	18	34	17	4
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	6	3	2	1	3	1	5	2	2
24. Mage-, tarmbetennelse	9	8	1	10	16	9	15	7	1
25. Mastitter, ikke meldepliktig	3	-	-	4	12	2	5	1	-
26. Misdannelser	-	2	-	-	1	1	1	1	1
27. Muskeldegenerasjon	-	10	3	4	3	3	2	8	2
29. Speddyrinfeksjoner	3	1	-	5	14	2	9	1	-
30. Spenesjukdommer	-	-	-	-	-	-	2	-	-
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	81	36	-	16	57	38	40	22	4
32. Stivkrampe	2	1	1	2	2	3	1	1	-
33. Svulster	2	-	-	6	3	1	5	1	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	57	114	22	75	133	113	77	55	29
35. Tilbakeholdt etterbyrd	4	16	-	8	19	3	4	6	2
36. Uregelmessige fødsler	1	1	-	4	5	4	1	1	1
37. Urinveissjukdommer	-	-	-	2	1	-	2	-	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	36	73	17	12	47	58	34	12	13
I alt	394	682	124	416	774	588	481	308	131
Behandlede besetninger									
40. Ektoparasitter	1	12	-	4	25	5	5	-	1
43. Mage-, tarmsnyltene	132	68	-	56	135	104	95	51	21
44. Leversnyltene	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	30	-	-	-	9	1	3	-	-
I alt	163	80	-	60	169	110	103	51	22

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal ¹⁾ Disease
<i>Cases treated</i>										
										<i>HORSE</i>
-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1.
-	2	1	-	-	4	3	-	1	-	3.
-	1	1	-	-	4	-	1	-	-	4.
-	8	3	-	-	4	-	-	-	-	5.
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	6.
1	1	-	1	1	5	-	-	-	-	7.
1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	10.
1	1	1	-	-	-	1	1	-	-	11.
2	2	1	1	-	1	-	-	-	-	12.
39	46	34	36	22	56	15	19	6	5	13.
25	46	32	30	19	20	8	7	2	2	14.
28	98	48	41	30	71	36	9	9	3	15.
-	2	1	3	-	4	1	-	-	1	16.
1	4	-	2	-	2	-	-	-	-	17.
28	53	96	39	27	82	29	14	8	5	19.
-	4	4	-	4	3	2	-	1	-	20.
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	21.
12	10	12	2	6	16	4	4	3	-	22.
1	4	5	7	1	3	1	-	-	-	23.
1	13	4	10	-	9	1	-	-	-	24.
-	7	47	4	-	6	2	-	-	-	25.
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	26.
1	2	1	3	-	5	-	-	-	-	27.
2	13	3	4	1	5	1	-	-	-	29.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.
8	85	25	26	6	8	11	2	-	-	31.
-	4	2	-	-	1	2	-	-	-	32.
6	4	1	3	5	4	-	2	-	-	33.
27	80	69	63	28	60	26	17	13	7	34.
-	33	9	3	6	9	2	1	-	-	35.
-	10	3	2	2	-	1	-	-	-	36.
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.
4	54	10	10	19	25	15	7	-	-	38.
192	593	415	291	178	408	162	84	43	23	<i>Total</i>
<i>Herds treated</i>										
2	11	10	2	3	11	2	2	-	-	40.
25	68	92	45	36	115	35	20	7	-	43.
-	5	10	-	-	-	-	-	-	-	44.
-	18	-	-	-	5	4	1	1	-	45.
27	102	112	47	39	131	41	23	8	-	<i>Total</i>

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke, 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
1. Agalakti	16	39	-	22	40	12	20	5	2
2. Aktinomykose	8	11	-	15	27	-	1	3	-
3. Beinbrudd	12	21	-	42	63	20	6	8	10
4. Bukhinnebetennelse	34	19	1	37	95	29	7	12	-
5. Børbetennelse	267	421	5	589	740	255	152	105	33
6. Bør-, skjedevringing	79	112	1	122	204	62	30	23	18
7. Forgiftning	54	65	1	50	81	68	42	24	9
8. Fødselsparese, -krampe	2 251	2 457	35	3 219	4 488	1 084	635	465	270
9. Graskrampe, fjøskrampe	101	96	-	138	183	39	40	37	41
10. Haemoglobinuri, haematuri	5	18	-	35	84	4	8	23	6
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	6	6	-	11	20	6	-	1	5
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	28	28	1	58	79	17	7	7	5
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	156	284	1	447	462	151	62	64	21
14. Hudsjukdommer	178	91	-	181	523	53	79	57	11
15. Indigestion, akutt (trommesjuke, kolikk)	416	292	5	561	1 092	353	133	173	46
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	1 935	2 187	8	5 921	7 653	1 567	526	687	344
17. Kasting, ikke meldepliktig	125	122	4	187	314	74	50	68	18
18. "Kvast"	139	274	4	374	728	199	67	76	24
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer	134	232	3	319	707	71	53	49	15
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus .	28	35	3	29	42	22	10	5	2
21. Leversjukdommer	26	24	-	28	45	17	7	4	8
22. Luftveissjukdommer	27	27	-	111	197	26	7	12	5
23. Lunge-, brysthinnesjukdommer	56	64	1	108	154	27	27	9	-
24. Mage-, tarmbetennelse	477	589	3	951	1 747	243	196	209	99
25. Mastitter, ikke meldepliktige	3 600	5 341	51	9 613	10 395	2 805	963	924	577
26. Misdannelser	21	11	-	19	38	6	7	7	-
27. Muskeldegenerasjon	28	36	-	81	116	47	3	13	7
28. Nyresjukdommer	4	8	-	17	25	8	6	6	1
29. Speddyrinfeksjoner	443	324	1	648	902	253	89	136	30
30. Spenesjukdommer	1 007	1 428	17	2 122	2 410	746	303	335	143
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	1 106	1 296	15	3 883	3 608	903	295	367	182
32. Stivkrampe	-	5	-	37	2	-	-	-	-
33. Svulster	18	37	-	82	67	20	17	12	6
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	182	331	9	718	916	258	80	123	72
35. Tilbakeholdt etterbyrd	874	1 377	13	1 884	2 730	675	331	396	143
36. Uregelmessige fødsler	299	547	4	711	987	402	154	182	96
37. Urinveissjukdommer	14	20	-	33	57	11	4	4	1
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	53	287	20	1 307	475	184	55	82	34
I alt	14 207	18 562	206	34 710	42 496	10 717	4 472	4 713	2 284
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	54	47	-	184	189	82	63	37	15
41. Koksidiøse	5	2	-	-	-	1	-	-	-
42. Lungeorm	2	6	-	25	43	1	-	4	1
43. Mage-, tarmsnyltere	32	42	-	236	267	41	17	40	6
44. Leversnyltere	13	-	-	5	15	2	10	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	62	69	-	212	117	45	20	42	12
I alt	168	166	-	662	631	172	110	123	34

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease 1)
<i>Cases treated</i>										CATTLE
-	87	12	11	29	27	44	12	8	-	1.
2	10	2	3	8	16	29	7	1	-	2.
9	77	44	39	56	37	70	32	13	5	3.
11	101	39	23	55	82	73	15	2	2	4.
34	788	587	555	645	389	539	393	196	62	5.
33	256	140	197	208	194	206	141	53	23	6.
8	126	53	82	66	106	43	73	16	12	7.
754	9 217	1 983	2 445	3 608	3 662	4 997	1 715	554	329	8.
152	1 772	204	126	191	217	380	104	7	12	9.
23	77	52	47	105	38	38	32	21	-	10.
1	28	7	10	13	21	13	5	-	-	11.
1	61	15	18	42	42	61	15	3	-	12.
43	366	133	211	353	322	569	172	101	13	13.
39	308	90	66	254	201	73	103	40	11	14.
95	777	283	320	625	522	775	273	97	27	15.
718	9 582	3 103	4 282	7 506	8 398	8 969	3 857	1 510	450	16.
36	351	134	123	236	156	224	112	55	21	17.
39	582	181	167	265	537	559	214	113	21	18.
36	531	224	199	265	288	481	272	78	31	19.
3	134	21	36	25	44	58	11	11	1	20.
29	62	30	19	51	67	61	3	2	1	21.
21	120	38	74	61	94	53	40	18	4	22.
12	209	47	91	215	95	91	36	16	6	23.
107	1 873	528	1 082	1 016	627	856	599	272	31	24.
1 004	14 411	4 610	7 373	10 182	10 102	12 007	6 370	2 739	1 134	25.
3	27	12	25	29	30	41	13	5	3	26.
11	127	47	61	107	96	97	98	20	27	27.
3	14	8	4	17	8	10	10	-	3	28.
139	923	371	520	1 309	951	704	590	132	30	29.
280	3 353	841	1 042	1 861	2 031	2 554	1 215	577	185	30.
466	3 074	1 116	2 240	2 646	1 766	2 884	1 448	904	221	31.
1	3	1	1	1	3	4	-	-	-	32.
21	82	13	24	94	48	86	41	25	2	33.
86	572	259	293	580	492	711	462	155	31	34.
296	3 469	1 005	1 446	1 918	2 069	2 274	1 154	417	196	35.
188	1 686	476	560	750	687	622	332	138	49	36.
20	17	19	18	38	12	10	20	9	-	37.
16	978	160	428	680	360	826	309	16	33	38.
4 740	56 231	16 888	24 261	36 110	34 837	42 092	20 298	8 324	2 976	Total
<i>Herds treated</i>										
67	158	39	30	104	92	133	49	53	1	40.
-	3	-	-	3	3	1	-	-	-	41.
1	118	11	1	12	20	26	3	-	-	42.
19	512	112	123	155	118	168	39	33	-	43.
1	179	89	16	24	15	17	8	3	-	44.
21	115	108	126	225	107	144	78	13	-	45.
109	1 085	359	296	523	355	489	177	102	1	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
SAU	B e h a n d l e d e t i l f e l l e								
1. Agalakti	-	-	-	22	48	32	-	5	-
2. Aktinomykose	-	-	-	4	-	-	-	1	3
3. Beinbrudd	2	5	-	10	21	3	1	8	4
4. Bukhinnebetennelse	-	-	-	11	14	4	-	3	-
5. Børbetennelse	3	24	-	120	241	84	2	32	16
6. Bør-, skjudevrensing	3	10	1	70	127	33	5	20	11
7. Forgiftning	1	6	-	39	22	11	3	1	7
8. Fødselsparese, -krampe	6	11	-	89	76	22	9	17	16
9. Graskrampe, fjøskrampe	-	2	-	50	33	8	-	10	50
10. Haemoglobinuri, haematuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	1	-	7	60	24	-	4	9
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	-	-	-	5	11	2	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	3	-	32	116	9	-	19	21
14. Hudsjukdommer	84	1	-	6	36	52	1	2	-
15. Indigestion, akutt (trommesjuke, kolikk)	1	4	-	61	107	74	1	7	37
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	3	8	-	51	70	42	1	8	7
17. Kasting, ikke meldepliktig	-	7	-	19	38	3	4	17	2
18. "Kvast"	-	-	-	1	-	-	-	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer	-	12	-	25	79	16	-	3	-
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus	-	1	-	9	1	1	-	2	2
21. Leversjukdommer	-	1	-	18	24	3	-	1	4
22. Luftveissjukdommer	-	8	-	73	71	18	1	15	2
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	1	25	16	240	118	19	2	22	19
24. Mage-, tarmbetennelse	-	23	-	197	185	91	-	20	16
25. Mastitter, ikke meldepliktige	9	65	2	562	672	391	21	174	76
26. Misdannelser	-	-	-	11	29	9	-	7	-
27. Muskeldegenerasjon	3	28	-	516	625	404	13	149	41
28. Nyresjukdommer	-	-	-	11	13	3	-	-	-
29. Speddyrinfeksjoner	2	2	-	175	265	136	8	45	11
30. Spenesjukdommer	1	7	-	48	129	69	2	7	1
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	-	-	-	4	29	53	-	8	6
32. Stivkrampe	-	-	-	1	3	1	-	-	1
33. Svulster	-	-	-	2	4	1	-	1	2
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	2	24	-	81	151	31	1	20	21
35. Tilbakeholdt etterbyrd	2	15	-	71	112	57	3	47	24
36. Uregelmessige fødsler	6	84	2	356	595	292	19	104	63
37. Urinveissjukdommer	-	1	-	9	15	5	3	1	2
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	2	13	-	171	98	105	2	29	95
I alt	131	391	21	3 177	4 238	2 108	102	809	569
	B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r								
40. Ektoparasitter	4	-	-	13	59	14	-	5	-
41. Koksidiøse	-	-	-	10	77	16	-	18	5
42. Lungeorm	-	7	-	43	57	1	1	20	3
43. Mage-, tarmsnyltere	22	65	-	308	444	622	12	148	54
44. Leversnyltere	-	2	-	15	16	-	2	3	2
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m. ...	3	7	-	179	191	47	4	22	23
I alt	29	81	-	568	844	700	19	216	87

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal ¹⁾ Disease
<i>Cases treated</i>										
1	3	22	19	10	20	2	9	2	-	1.
-	9	-	-	-	-	-	1	-	-	2.
5	36	23	27	21	10	4	31	18	4	3.
3	8	16	8	5	5	3	10	6	-	4.
12	155	150	381	173	57	27	159	75	14	5.
14	138	61	116	105	56	24	108	48	13	6.
1	40	21	19	14	55	20	27	42	11	7.
21	336	136	266	69	67	13	88	95	11	8.
8	68	82	75	27	14	3	2	-	-	9.
-	1	-	-	-	1	-	5	7	-	10.
23	61	22	25	32	16	29	39	5	5	11.
-	8	2	3	-	2	1	1	1	-	12.
4	38	29	36	56	22	2	63	62	9	13.
3	19	26	27	28	5	1	42	13	6	14.
23	59	63	34	69	38	14	96	20	17	15.
-	90	78	145	49	68	23	67	86	21	16.
18	91	50	38	45	20	2	49	8	5	17.
-	-	4	-	-	-	-	1	1	-	18.
18	122	94	146	44	11	25	65	10	2	19.
-	5	5	3	-	-	-	5	2	-	20.
8	2	6	2	2	55	2	4	2	3	21.
7	7	26	20	26	15	9	15	20	6	22.
6	64	49	51	47	19	9	37	25	7	23.
8	117	110	163	130	75	63	148	149	46	24.
83	547	467	988	796	470	442	1 435	1 107	289	25.
-	27	20	27	7	44	4	30	6	1	26.
15	139	79	946	568	266	92	289	623	30	27.
-	2	1	6	4	4	-	1	4	-	28.
35	151	115	164	297	161	72	158	17	25	29.
16	84	57	55	55	46	8	170	79	5	30.
15	16	9	47	18	11	3	10	5	2	31.
-	1	2	-	1	-	-	3	2	-	32.
-	19	5	12	4	8	2	14	9	-	33.
19	113	100	111	91	47	21	135	79	17	34.
8	110	117	242	188	53	42	203	248	20	35.
55	625	562	437	375	216	71	308	137	39	36.
-	4	6	10	9	8	-	8	9	4	37.
11	208	91	266	144	103	118	207	12	19	38.
440	3 523	2 706	4 915	3 509	2 068	1 151	4 043	3 034	631	Total
<i>Herds treated</i>										
22	23	22	67	19	22	25	74	57	12	40.
6	232	23	14	21	41	1	1	17	-	41.
2	64	76	38	4	118	9	40	4	-	42.
223	1 643	771	1 093	461	696	202	244	198	158	43.
4	271	190	57	52	27	8	24	19	-	44.
5	36	45	108	84	85	42	104	72	10	45.
262	2 269	1 127	1 377	641	989	287	487	367	180	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
GEIT									
3. Beinbrudd	-	1	-	-	-	1	-	-	-
5. Børbetennelse	-	-	-	5	6	2	-	-	-
6. Bør-, skjedevrenging	-	-	-	3	8	3	-	-	-
7. Forgiftning	-	-	1	-	-	4	-	-	-
8. Fødselsparese, -krampe	-	-	-	2	3	-	-	-	-
9. Graskrampe, fjøskrampe	-	-	-	2	-	-	-	-	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	-	-	-	1	1	-	-	-
12. Hjerne-, hjertesekksjukdommer	-	-	-	-	-	7	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	-	-	-	5	-	-	-	-
14. Hudsjukdommer	-	-	-	3	6	-	-	-	-
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	-	-	-	1	8	1	-	-	-
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.) .	-	-	-	5	4	4	-	-	-
17. Kastning, ikke meldepliktig	-	-	-	3	7	2	-	15	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer .	-	-	-	6	1	-	-	-	-
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Leversjukdommer	-	-	-	-	2	-	-	-	-
22. Luftveissjukdommer	-	-	-	1	7	4	-	-	-
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	-	-	-	23	12	-	-	1	-
24. Mage-, tarmbetennelse	-	-	-	4	19	4	-	-	-
25. Mastitter, ikke meldepliktige	-	1	-	57	61	13	-	-	-
27. Muskeldegenerasjon	-	-	-	-	1	-	-	-	-
29. Speddyrinfeksjoner	-	-	-	3	15	-	-	-	-
30. Spenesjukdommer	-	2	-	6	2	18	-	2	-
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	-	-	-	-	-	35	-	-	-
33. Svulster	-	-	-	-	3	-	-	-	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	-	1	-	8	11	1	-	1	-
35. Tilbakeholdt etterbyrd	-	-	-	4	10	1	-	-	-
36. Uregelmessige fødsler	-	3	-	8	12	5	-	-	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	-	-	-	1	3	1	-	-	-
I alt	-	8	1	145	207	107	-	19	-
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	-	-	-	-	8	3	-	-	-
42. Lungeorm	-	1	-	22	9	2	-	21	1
43. Mage-, tarmsnyltene	-	1	-	98	10	4	-	14	5
44. Leversnyltene	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m..	-	-	-	7	-	-	-	-	-
I alt	-	2	-	127	27	9	-	35	6

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal 1) Disease
<i>Cases treated</i>										
-	-	1	-	2	-	-	2	2	-	GOAT 3.
-	-	2	17	-	-	-	5	26	-	5.
-	-	1	3	4	-	-	3	5	-	6.
-	-	-	7	-	2	-	-	13	-	7.
-	4	1	4	2	-	-	1	38	-	8.
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9.
-	-	2	-	-	1	-	36	-	-	11.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.
-	-	-	2	1	-	-	-	5	-	13.
-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	14.
-	2	1	1	5	-	1	-	1	-	15.
-	-	2	39	17	-	-	6	11	-	16.
-	-	6	1	8	-	-	6	24	-	17.
-	-	-	4	5	-	-	1	-	-	19.
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	20.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.
-	1	-	37	5	-	-	100	12	-	22.
1	-	8	3	8	-	1	1	35	-	23.
-	2	9	34	69	-	-	17	124	-	24.
-	3	11	99	106	10	18	77	529	-	25.
-	-	5	15	-	-	-	-	10	-	27.
-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	29.
-	-	15	6	6	1	-	25	22	-	30.
-	-	-	3	12	-	-	20	1	-	31.
-	-	-	1	-	-	-	1	6	-	33.
-	-	6	8	8	-	-	7	100	-	34.
-	-	5	12	13	-	-	12	121	-	35.
1	5	6	21	11	6	-	36	53	-	36.
-	-	5	13	46	-	50	3	2	-	38.
2	17	86	333	347	20	70	359	1 144	-	Total
<i>Herds treated</i>										
-	-	-	-	-	10	-	4	25	-	40.
-	7	4	18	21	10	3	54	33	-	42.
-	3	9	23	52	10	7	44	55	-	43.
-	-	-	3	-	10	-	-	-	-	44.
-	-	2	3	-	-	-	5	-	-	45.
-	10	15	47	73	40	10	107	113	-	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
SVIN									
1. Agalakti	1 059	528	-	911	1 225	192	309	164	60
2. Aktinomykose	8	4	-	17	12	1	-	-	-
3. Beinbrudd	41	41	-	73	91	26	19	4	5
4. Bukhinnebetennelse	42	21	-	174	66	24	8	5	1
5. Børbetennelse	802	1 534	-	1 018	1 211	219	399	162	49
6. Bør-, skjedevrenging	28	35	-	42	69	9	16	4	2
7. Forgiftning	28	43	-	95	24	28	93	39	9
8. Fødselsparese, -krampe	5	3	-	10	11	12	1	40	2
9. Graskrampe, fjøskrampe	-	4	-	9	10	-	-	-	-
10. Haemoglobinuri, haematuri	-	-	-	14	1	2	4	1	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	21	46	1	70	147	11	30	4	2
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	104	132	3	303	433	70	39	45	19
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	112	113	-	80	340	60	72	34	12
14. Hudsjukdommer	711	357	-	400	997	109	207	48	9
15. Indigestion, akutt (trommesjue, kolikk)	102	18	-	35	69	22	7	23	5
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	42	13	-	118	110	15	-	-	-
17. Kasting, ikke meldepliktig	82	66	-	85	132	27	52	9	2
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjukdommer	407	1 045	15	374	2 031	94	243	147	25
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus .	20	20	1	108	48	12	22	2	7
21. Leversjukdommer	5	4	-	8	56	3	6	1	-
22. Luftveissjukdommer	194	142	-	536	344	46	200	78	2
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	561	537	14	709	610	84	355	27	21
24. Mage-, tarmbetennelse	3 167	4 656	5	3 152	4 838	503	1 807	250	96
25. Mastitter, ikke meldepliktige	601	616	-	624	1 322	153	145	103	18
26. Misdannelser	137	304	-	275	146	10	138	59	23
27. Muskeldegenerasjon	143	382	3	141	386	91	82	17	8
28. Nyresjukdommer	19	54	-	32	51	8	27	8	-
29. Speddyrinfeksjoner	4 235	4 728	1	2 106	4 427	604	923	737	158
30. Spenesjukdommer	5	16	-	43	69	9	16	1	-
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	478	455	-	508	1 082	129	65	108	23
32. Stivkrampe	4	4	-	-	3	1	-	-	-
33. Svulster	5	-	-	4	3	1	4	4	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	182	365	2	444	678	114	127	66	41
35. Tilbakeholdt etterbyrd	1	22	-	33	87	15	11	11	2
36. Uregelmessige fødsler	322	448	1	540	727	89	147	74	27
37. Urinveissjukdommer	31	28	-	55	65	7	24	12	-
38. Andre utenom A- og B- listen og unntatt nr. 40-46 nedenfor	81	437	2	821	566	76	208	55	26
I alt	13 785	17 221	48	13 967	22 487	2 876	5 806	2 342	654
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	19	168	-	71	252	42	71	50	5
43. Mage-, tarmsnyltene	254	177	1	391	459	198	127	141	19
44. Leversnyltene	-	-	-	-	4	-	40	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	358	236	2	531	654	120	84	74	25
46. Ødemsjue	423	219	1	300	643	121	167	43	45
I alt	1 054	800	4	1 293	2 012	481	489	308	94

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>Cases treated</i>										
28	1 026	149	126	182	444	1 092	82	23	5	1.
-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	2.
5	38	10	14	36	41	80	4	-	-	3.
-	89	16	2	10	17	54	3	-	-	4.
30	960	172	249	227	337	1 670	110	2	1	5.
1	63	15	5	17	10	35	4	2	-	6.
4	57	14	29	10	37	23	12	-	-	7.
1	7	6	2	3	6	8	-	-	-	8.
-	-	9	-	-	-	2	-	-	-	9.
-	6	-	3	3	3	11	2	-	-	10.
1	68	15	12	35	22	74	4	-	-	11.
17	120	98	21	72	127	168	15	1	-	12.
5	236	32	38	62	90	165	19	1	-	13.
5	407	88	60	117	166	234	27	-	-	14.
1	90	17	4	3	46	82	3	1	-	15.
1	42	10	6	5	40	89	2	-	-	16.
5	74	14	16	28	44	100	1	2	-	17.
28	1 123	220	215	174	258	920	34	10	-	19.
-	59	19	1	5	16	42	1	11	-	20.
-	15	10	-	-	42	11	-	-	-	21.
7	283	17	37	32	72	292	29	1	-	22.
12	1 527	136	70	203	208	1 056	12	-	-	23.
181	9 972	943	784	904	679	4 795	542	16	-	24.
23	1 235	96	157	136	185	495	68	3	1	25.
7	281	15	81	21	64	464	53	5	-	26.
2	447	125	75	98	127	440	55	1	1	27.
6	48	6	6	7	21	85	3	-	-	28.
276	4 614	752	618	944	1 019	5 799	327	6	-	29.
1	23	64	-	14	8	20	2	-	-	30.
21	1 316	234	152	254	311	824	60	1	-	31.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.
1	3	-	3	1	1	6	-	-	-	33.
6	1 285	126	93	137	155	688	72	3	1	34.
2	21	2	8	12	2	28	1	-	-	35.
14	569	117	105	106	192	444	33	5	-	36.
-	21	20	21	28	30	25	6	-	-	37.
12	1 020	86	105	370	212	1 056	41	2	-	38.
703	27 145	3 653	3 118	4 256	5 034	21 383	1 627	96	9	Total
<i>Herds treated</i>										
7	101	10	11	17	185	128	7	2	-	40.
30	557	90	73	87	150	259	21	-	-	43.
-	39	-	-	-	5	-	2	-	-	44.
9	281	69	98	143	224	371	54	-	1	45.
13	326	107	49	47	179	644	24	5	1	46.
59	1 304	276	231	294	743	1 402	108	7	2	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke, 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hud	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
HUND									
1. Agalakti	4	5	3	3	3	1	4	2	1
2. Aktinomykose	-	-	-	1	-	-	-	-	-
3. Beinbrudd	45	265	149	69	56	69	40	40	23
4. Bukhinnebetennelse	2	9	75	2	1	-	2	2	9
5. Børbetennelse	33	218	177	38	41	50	31	34	25
6. Bør-, skjedevrenging	3	2	2	-	-	-	1	-	-
7. Forgiftning	15	60	44	35	24	48	12	28	6
8. Fødselsparese, -krampe	7	11	16	-	10	4	-	-	4
10. Haemoglobinuri, haematuri	1	5	12	-	3	10	13	1	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	6	116	86	4	8	5	8	3	1
12. Hjerne-, hjertesekksjukdommer ...	2	171	110	7	10	3	5	4	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	48	263	169	83	49	79	22	48	20
14. Hudsjukdommer	321	1 542	1 407	277	394	570	174	252	70
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	37	44	25	10	52	38	41	8	4
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	-	13	-	-	2	34	-	4	-
17. Kasting, ikke meldepliktig	-	9	1	6	9	-	1	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjuk- dommer	33	716	460	39	61	75	49	28	20
20. Lieforandr. av mage-tarmtraktus.	2	20	8	2	2	2	4	1	1
21. Leversjukdommer	2	33	25	2	4	5	2	3	3
22. Luftveissjukdommer	18	268	195	21	30	59	32	24	5
23. Lunge-, brysthinnesjukdommer	5	42	47	12	7	13	8	9	6
24. Mage-, tarmbetennelse	93	703	682	96	115	270	83	82	28
25. Mastitter, ikke meldepliktige ...	10	24	29	11	8	12	12	3	3
26. Misdannelse	-	13	41	1	3	5	6	2	-
27. Muskeldegenerasjon	-	4	16	5	-	1	-	-	-
28. Nyresjukdommer	19	79	94	40	46	33	30	20	2
29. Speddyrinfeksjoner	302	43	27	2	9	2	12	2	-
30. Spenesjukdommer	-	5	3	-	-	12	2	1	-
31. Sterilitet, ikke meldepliktig ...	15	13	4	7	11	3	4	1	1
32. Stivkrampe	8	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Svulster	71	551	393	67	92	94	93	50	29
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	155	1 502	1 555	215	269	403	177	183	89
35. Tilbakeholdt etterbyrd	1	-	22	-	1	-	2	-	-
36. Uregelmessige fødsler	38	190	71	47	55	53	37	43	20
37. Urinveissjukdommer	39	107	111	57	47	67	53	48	12
38. Andre utenom A- og B- listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	41	3 624	2 727	160	143	273	226	92	27
I alt	1 376	10 670	8 786	1 319	1 565	2 293	1 186	1 018	409
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	65	286	256	56	78	150	99	98	42
41. Koksidiøse	-	4	1	-	-	-	-	-	-
43. Mage-, tarmsnyltere	218	397	157	232	271	321	195	168	49
44. Leversnyltere	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	14	45	63	16	38	4	24	26	4
I alt	297	732	477	304	387	475	318	292	95

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>Cases treated</i>										
2	5	-	-	-	-	1	1	-	3	1.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.
36	79	77	20	42	28	46	48	18	27	3.
-	3	11	-	3	-	4	2	-	-	4.
21	29	17	10	13	19	18	25	10	12	5.
-	-	-	1	-	2	-	1	-	-	6.
15	21	7	11	7	15	6	17	2	8	7.
7	19	7	-	1	-	4	3	1	1	8.
3	2	13	-	-	1	1	3	-	-	10.
3	4	14	-	2	3	1	3	2	4	11.
1	6	7	-	1	2	3	-	-	4	12.
23	39	17	1	15	21	17	47	14	9	13.
168	228	443	31	81	184	129	135	72	116	14.
12	46	47	2	8	5	8	6	2	19	15.
-	3	22	-	2	-	1	-	2	-	16.
-	8	-	-	-	-	-	3	1	-	17.
27	63	13	2	25	30	20	29	35	32	19.
6	1	1	-	-	-	2	1	-	-	20.
1	4	23	-	-	2	2	2	3	1	21.
16	40	33	-	6	15	11	19	24	27	22.
3	12	5	-	3	5	6	14	1	5	23.
70	95	145	10	40	52	58	79	45	23	24.
11	10	2	-	2	6	3	2	2	5	25.
-	-	2	-	-	1	1	4	1	-	26.
-	2	2	-	2	3	-	1	-	-	27.
23	22	39	2	7	4	6	14	7	6	28.
-	2	7	-	1	1	-	5	-	1	29.
-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	30.
8	21	4	-	11	3	-	1	-	-	31.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.
35	67	187	5	21	59	29	33	18	19	33.
99	399	307	36	149	145	102	171	48	76	34.
-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	35.
16	33	78	4	12	13	13	25	3	8	36.
16	24	43	3	17	19	13	34	9	6	37.
38	232	112	25	110	54	144	137	16	175	38.
660	1 519	1 687	163	581	692	651	868	336	588	<i>Total</i>
<i>Herds treated</i>										
107	117	162	30	63	43	29	25	30	23	40.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.
188	80	262	33	158	110	99	111	22	15	43.
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	44.
2	6	5	-	2	4	3	19	-	6	45.
297	203	429	63	223	157	131	155	53	44	<i>Total</i>

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart ₁₎ Sjukdom	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
Behandlede tilfelle									
KATT									
2. Aktinomykose	-	-	-	2	-	-	-	-	-
3. Beinbrudd	5	44	40	5	10	27	4	7	3
4. Bukhinnebetennelse	1	2	-	-	-	-	-	-	-
5. Børbetennelse	1	18	12	1	-	7	4	1	1
6. Bør-, skjedevrenging	-	1	-	-	-	-	-	-	-
7. Forgiftning	5	6	10	5	1	17	3	13	2
8. Fødselsparese, -krampe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Haemoglobinuri, haematuri	1	6	5	-	-	-	-	-	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	1	7	-	-	-	-	-	-
12. Hjerter-, hjertesekksjukdommer ...	-	3	8	-	-	-	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	3	16	1	1	7	7	-	1
14. Hudsjukdommer	-	20	92	5	8	14	9	3	1
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	-	4	3	3	-	9	2	-	-
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	-	1	-	-	-	2	-	-	-
17. Kasting, ikke meldepliktig	-	1	3	-	-	3	-	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjuk- dommer	-	29	35	2	2	6	1	-	5
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21. Leversjukdommer	-	-	1	-	-	2	-	-	-
22. Luftveissjukdommer	5	14	29	2	-	24	4	-	-
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	3	9	18	1	1	8	8	4	-
24. Mage-, tarmbetennelse	17	93	75	18	12	11	36	13	2
25. Mastitter, ikke meldepliktige ...	-	4	2	-	-	5	-	-	-
26. Misdannelser	-	-	2	-	-	-	-	2	-
27. Muskeldegenerasjon	-	-	2	-	-	-	-	-	-
28. Nyresjukdommer	-	5	7	1	1	-	-	-	-
29. Speddyrinfeksjoner	-	12	1	-	-	-	-	-	-
30. Spenesjukdommer	-	-	2	-	-	-	-	-	-
31. Sterilitet, ikke meldepliktig ...	-	-	2	-	-	-	-	-	-
33. Svulster	1	21	34	2	3	6	-	-	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	17	170	215	10	34	72	36	17	12
35. Tilbakeholdt etterbyrd	-	-	2	-	-	-	-	-	-
36. Uregelmessige fødsler	3	17	13	4	4	12	1	-	8
37. Urinveissjukdommer	5	21	28	1	-	7	-	2	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	8	65	96	19	12	20	10	2	2
I alt	72	570	760	82	89	259	125	64	37
Behandlede besetninger									
40. Ektoparasitter	5	37	18	15	15	25	14	3	4
41. Koksidiøse	-	2	2	-	-	-	-	-	-
43. Mage-, tarmsnyltene	45	151	47	81	93	142	34	44	14
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	-	-	2	-	-	-	-	-	-
I alt	50	190	69	96	108	167	48	47	18

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>Cases treated</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	CAT 2.
6	9	17	3	6	3	9	3	3	1	3.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.
2	3	1	3	-	-	1	7	1	-	5.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.
2	14	-	4	8	1	1	2	-	-	7.
-	2	1	1	-	1	-	-	-	-	8.
-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	10.
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	11.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.
1	4	-	-	2	-	-	2	-	-	13.
4	23	33	-	8	10	4	13	1	2	14.
6	4	-	-	3	2	-	3	-	2	15.
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	16.
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	17.
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	19.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20.
-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	21.
4	4	35	3	9	-	1	5	-	-	22.
1	17	7	-	1	1	2	1	-	-	23.
3	36	61	7	33	14	7	15	13	7	24.
-	-	-	1	3	-	1	-	-	-	25.
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	26.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.
-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	28.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.
-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	31.
-	-	10	-	-	-	-	2	-	1	33.
20	67	47	6	31	12	8	54	8	10	34.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.
-	2	6	2	2	1	1	3	4	1	36.
2	1	5	1	-	-	-	-	2	-	37.
-	60	20	3	19	9	5	27	-	24	38.
51	266	255	34	125	58	40	139	32	49	Total
<i>Herds treated</i>										
5	8	19	4	4	5	6	4	6	-	40.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.
8	9	64	24	94	61	69	118	13	3	43.
-	2	-	-	-	-	-	6	-	-	45.
13	19	83	28	98	66	75	128	19	3	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
Behandlede tilfelle									
PELSDYR									
1. Agalakti	-	-	-	-	-	-	-	1	-
3. Beinbrudd	1	2	-	-	-	-	-	1	-
5. Børbetennelse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Forgiftning	-	-	-	-	-	101	-	10	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	-	-	1	1	-	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14. Hudsjukdommer	-	-	-	-	-	-	-	2	-
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	-	-	-	-	1	-	-	1	-
24. Mage-, tarmbetennelse	-	2	-	41	-	-	-	1	42
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	18	2	-	3	20	-	-	2	10
33. Svulster	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	-	2	-	5	1	-	-	3	-
36. Uregelmessige fødsler	-	-	-	1	-	-	-	-	-
37. Urinveissjukdommer	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	-	-	-	65	-	50	-	-	2
I alt	19	8	-	116	23	151	-	21	54
Behandlede besetninger									
40. Ektoparasitter	-	2	-	-	-	-	-	-	-
43. Mage-, tarmsnyltere	-	-	-	26	-	-	3	1	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	-	-	-	8	3	-	-	4	-
I alt	-	2	-	34	3	-	3	5	-

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal 1) Disease
<i>Cases treated</i>										
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	FUR-BEARING ANIMAL 1.
-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	3.
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5.
-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	7.
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	11.
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	13.
-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	14.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.
-	114	-	-	1	-	1	-	-	-	24.
-	5	-	131	21	15	-	93	-	-	31.
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	33.
-	16	2	11	5	8	1	-	-	-	34.
-	1	-	14	2	2	-	-	-	-	36.
-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	37.
-	102	-	14	5	-	-	-	-	-	38.
-	253	2	174	34	78	2	93	-	-	<i>Total</i>
<i>Herds treated</i>										
-	8	-	42	-	1	-	-	-	-	40.
-	5	1	38	6	19	-	-	3	-	43.
-	2	1	6	15	3	1	1	-	-	45.
-	15	2	86	21	23	1	1	3	-	<i>Total</i>

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
FJØRFE									
3. Beinbrudd	-	1	13	-	-	-	-	-	-
4. Bukhinnebetennelse	-	-	-	8	-	-	-	-	-
7. Forgiftning	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	-	2	-	-	-	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	1	2	-	-	-	-	-	-
14. Hudsjukdommer	1	-	4	-	-	-	-	10	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjuk- dommer	-	2	7	-	-	-	-	-	-
21. Leversjukdommer	-	1	2	-	-	-	-	-	-
22. Luftveissjukdommer	-	-	2	-	-	-	-	-	-
24. Mage-, tarmbetennelse	-	2	39	80	-	-	-	-	-
27. Muskeldegenerasjon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28. Nyresjukdommer	-	1	1	20	-	-	-	-	-
33. Svulster	-	-	16	-	-	-	-	-	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	-	2	14	-	7	-	-	1	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	-	6	29	-	-	-	-	-	-
I alt	1	16	131	108	7	-	-	11	-
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	-	-	-	6	3	-	-	-	-
41. Koksidiøse	146	98	-	73	64	33	64	36	11
43. Mage-, tarmsnyltere	2	2	-	6	2	-	-	1	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	-	1	-	-	15	-	-	-	-
I alt	148	101	-	85	84	33	64	37	11

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal Disease ¹⁾
<i>Cases treated</i>										
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	POULTRY 3.
-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	7.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.
-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	14.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	24.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.
-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	33.
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	34.
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	38.
1	3	-	2	4	7	-	-	2	-	Total

Herds treated

-	9	-	-	6	2	-	2	1	-	40.
6	43	47	17	81	65	43	21	4	-	41.
-	5	2	-	-	-	-	1	-	-	43.
-	-	1	-	14	1	1	-	-	-	45.
6	57	50	17	101	68	44	24	5	-	Total

1) Number according to appendix 5.

Tabell 8 (forts.). Husdyrsjukdommer. Behandlede tilfelle og besetninger etter dyreart og fylke. 1973

Dyreart, Sjukdom ¹⁾	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder
B e h a n d l e d e t i l f e l l e									
ANDRE DYR									
1. Agalakti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Beinbrudd	-	15	17	3	3	-	-	-	-
5. Børbetennelse	-	-	1	-	-	-	-	-	-
7. Forgiftning	-	2	-	-	-	-	-	250	-
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	-	-	1	-	-	-	-	-	-
12. Hjerte-, hjertesekksjukdommer	-	-	4	-	-	-	-	-	-
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	-	4	-	-	-	-	-	-	-
14. Hudsjukdommer	-	5	18	-	-	1	-	-	-
15. Indigestion, akutt (trommesjuke, kolikk)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.).	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Kasting, ikke meldepliktig	-	1	-	-	-	-	-	-	-
19. Ledd-, sene-, seneskjedesjuk- dommer	-	9	8	-	-	-	-	-	-
21. Leversjukdommer	-	1	2	-	-	-	-	-	-
22. Luftveissjukdommer	-	-	5	-	-	-	-	-	-
23. Lunge-, brysthinesjukdommer	-	2	9	-	1	-	-	-	-
24. Mage-, tarmbetennelse	-	16	18	1	1	-	1	-	-
25. Mastitter, ikke meldepliktige	-	-	-	-	1	-	-	-	-
26. Misdannelser	-	-	3	1	-	-	-	1	-
28. Nyresjukdommer	-	-	1	-	-	-	-	-	-
33. Svulster	-	28	24	-	-	1	-	-	-
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	1	8	44	2	1	-	-	-	-
36. Uregelmessige fødsler	-	7	-	-	-	-	-	-	-
37. Urinveissjukdommer	-	-	1	-	-	-	-	-	-
38. Andre utenom A- og B-listen og unntatt nr. 40-45 nedenfor	-	25	34	-	3	-	1	1	-
I alt	1	123	190	7	10	2	2	252	-
B e h a n d l e d e b e s e t n i n g e r									
40. Ektoparasitter	-	6	3	-	-	-	-	-	-
41. Koksidiøse	5	4	-	-	5	1	-	1	-
43. Mage-, tarmsnyltere	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	-	15	16	-	-	-	-	-	-
I alt	5	25	19	-	5	1	-	1	-

1) Nummer etter vedlegg 5.

Animal diseases. Cases and herds treated, by species of animal and county. 1973

Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Species of animal 1) Disease
<i>Cases treated</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1.
-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.
-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	14.
-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	15.
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	16.
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	17.
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	19.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	22.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.
-	1	20	-	-	1	-	-	5	-	24.
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	25.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	33.
-	1	15	-	2	1	-	1	-	-	34.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.
-	2	-	-	2	14	-	-	-	-	38.
-	5	35	-	7	17	2	4	11	-	<i>Total</i>
<i>Herds treated</i>										
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	40.
37	-	-	1	-	-	1	-	-	-	41.
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	43.
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	45.
37	1	-	1	-	-	2	1	-	-	<i>Total</i>

1) Number according to appendix 5.

Tabell 9. Forebyggende behandling med serum og vaksiner. Behandlede dyr etter fylke Preventive treatment with sera and vaccines. Treated animals by county

År Fylke	Year County	Hest Horse	Storfe Cattle	Sau Sheep	Geit Goat	Svin Pig	Hund Dog	Katt Cat	Pelsdyr Fur-bearing animal	Fjørfe Poultry
Serumbehandlinger <i>Treatments with sera</i>										
1969	176	5 106	74 351	87	28 389	103	-	-	..
1970	281	2 886	70 466	185	42 797	150	-	-	-
1971	271	3 008	68 063	259	43 803	42	-	2 842	-
1972	352	2 808	71 239	176	41 146	23	-	2 158	-
1973	245	2 172	75 662	232	44 382	345	-	-	-
1973										
Østfold	18	100	20	-	2 356	-	-	-	-
Akershus	19	235	396	-	12 389	12	-	-	-
Oslo	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Hedmark	9	736	5 158	-	3 195	-	-	-	-
Oppland	10	472	12 979	-	9 911	50	-	-	-
Buskerud	66	32	1 360	-	1 260	200	-	-	-
Vestfold	22	102	-	-	2 774	-	-	-	-
Telemark	4	23	1 819	-	883	-	-	-	-
Aust-Agder	-	-	961	-	160	-	-	-	-
Vest-Agder	17	39	887	-	150	-	-	-	-
Rogaland	51	65	26 390	2	2 463	-	-	-	-
Hordaland	8	20	2 769	-	637	78	-	-	-
Sogn og Fjordane	5	23	11 818	-	1 449	-	-	-	-
Møre og Romsdal	1	61	6 318	-	2 789	-	-	-	-
Sør-Trøndelag	10	120	3 094	-	657	-	-	-	-
Nord-Trøndelag	4	37	144	-	2 808	-	-	-	-
Nordland	-	58	554	-	471	-	-	-	-
Troms	-	49	645	230	-	-	-	-	-
Finnmark	-	-	350	-	30	5	-	-	-
Vaksinasjoner <i>Treatments with vaccines</i>										
1969	2 128	460	138 528	1 512	2 759	10 265	386	92 938	..
1970	1 689	852	149 167	744	3 084	10 853	580	61 204	-
1971	1 246	1 160	159 360	1 454	4 047	14 698	647	62 119	-
1972	2 207	2 014	173 739	2 057	3 901	15 251	816	67 680	31 050
1973	3 296	859	181 331	3 241	3 227	19 053	1 220	104 618	61 500
1973										
Østfold	327	4	803	-	78	1 323	86	1 645	20 000
Akershus	673	9	353	150	97	3 200	348	-	2 500
Oslo	54	-	-	-	-	1 793	187	-	-
Hedmark	176	37	11 513	-	453	1 189	54	-	-
Oppland	223	51	5 173	30	365	1 073	65	320	-
Buskerud	293	1	10 499	577	341	1 226	82	1 075	-
Vestfold	412	-	32	-	212	788	32	8 600	1 000
Telemark	265	-	3 532	-	291	1 015	28	36 800	-
Aust-Agder	81	-	1 251	-	10	333	10	4 025	-
Vest-Agder	21	-	5 342	-	47	579	12	-	-
Rogaland	245	217	78 058	685	214	860	23	29 678	38 000
Hordaland	185	211	20 803	35	207	1 325	113	-	-
Sogn og Fjordane	1	221	24 163	634	102	148	15	255	-
Møre og Romsdal	13	79	6 127	240	90	512	28	-	-
Sør-Trøndelag	255	-	9 994	-	102	1 102	52	900	-
Nord-Trøndelag	64	2	541	-	563	629	45	-	-
Nordland	5	27	1 666	-	33	651	18	-	-
Troms	-	-	1 481	890	20	654	12	20 620	-
Finnmark	3	-	-	-	2	653	10	700	-

Tabell 10. Antall dyr vaksinert mot enkelte husdyrsjukdommer, etter fylke *Number of animals vaccinated against various animal diseases, by county*

År Year Fylke County	Hest <i>Horse</i>	Storfe <i>Cattle</i>	Sau <i>Sheep</i>	Geit <i>Goat</i>	Svin <i>Pig</i>	Hund <i>Dog</i>	Katt <i>Cat</i>	Pelsdyr <i>Fur-bearing animal</i>	Fjørfe <i>Poultry</i>			
	Influenza <i>Influenza</i>	Miltbrannsemfysem <i>Blackleg</i>	Pyogenesmas-titt <i>Pyogenes-mas-tittis</i>	Clostridium-infeksjoner <i>Clostridium-infections</i>	Paratuberkulose <i>Johne's disease</i>	Rødsjuka <i>Erysipelas</i>	Valpesjuka og HCC <i>Canine distemper and HCC</i>	Hundegalskap <i>Rabies</i>	Kattepest <i>Feline-leucopenia</i>	Virusenteritt og botulisme <i>Enteritis and Botulism</i>	Smittsom hjerne-, ryggbetenelse <i>Avian encephalomyelitis</i>	
										I alt <i>Total</i>	lisme <i>Pure Botulism</i>	Ren <i>Avian encephalomyelitis</i>
1969	2 124	270	189	138 451	881	2 759	10 236	23	384	92 935	72 832	..
1970	1 677	381	463	149 157	289	3 084	10 831	16	579	60 894	40 861	-
1971	1 188	460	679	154 305	621	4 047	14 541	69	633	61 059	34 600	-
1972	2 145	483	1 358	173 027	649	3 900	15 175	61	809	64 887	42 540	31 050
1973	3 285	463	394	178 595	779	3 102	18 960	85	1 205	100 768	76 920	39 000
1973												
Østfold	327	-	4	803	-	78	1 322	1	86	1 645	1 245	-
Akershus	671	-	8	353	-	60	3 179	21	343	-	-	-
Oslo	54	-	-	-	-	-	1 755	38	177	-	-	-
Hedmark	176	-	37	11 513	-	453	1 189	-	54	-	-	-
Oppland	223	40	10	5 173	-	365	1 072	1	65	-	-	-
Buskerud	293	-	1	10 499	-	341	1 224	2	82	-	-	-
Vestfold	412	-	-	32	-	129	782	6	32	6 400	6 400	1 000
Telemark	265	-	-	3 532	-	286	1 007	-	28	36 800	36 800	-
Aust-Agder ...	81	-	-	1 251	-	10	331	2	10	4 025	4 025	-
Vest-Agder ...	21	-	-	5 342	-	47	577	2	12	-	-	-
Rogaland	243	217	-	76 257	-	214	853	7	23	29 678	27 750	38 000
Hordaland	178	121	90	20 618	35	207	1 322	3	113	-	-	-
Sogn og Fjordane	1	85	136	23 414	504	102	148	-	15	-	-	-
Møre og Romsdal	13	-	79	6 126	240	90	511	1	28	-	-	-
Sør-Trøndelag.	255	-	-	9 994	-	102	1 102	-	52	900	-	-
Nord-Trøndelag	64	-	2	541	-	563	628	1	45	-	-	-
Nordland	5	-	27	1 666	-	33	651	-	18	-	-	-
Troms	-	-	-	1 481	-	20	654	-	12	20 620	-	-
Finnmark	3	-	-	-	-	2	653	-	10	700	700	-

Tabell 11. Offentlig kjøttkontroll. Førstegangskontroll etter kontrollsted

År Kontrollsted ¹⁾	Hele slakt av:				
	Hest <i>Horse</i>	Storfe <i>Cattle</i>	Kalv <i>Calf</i>	Sau <i>Sheep</i>	Geit <i>Goat</i>
1972					
Kontrollstasjon	317	8 260	3 369	21 829	3 504
Offentlig slakteri	2 472	184 620	59 954	325 769	7 701
Kontrollslakteri, privat slakteri (med steds- kontroll), reinslakteri, fjørfeslakteri	805	48 644	10 989	56 370	2 607
Hvalfangststasjon, godkjent pakkersted for hvalkjøtt .....	.	.	.	.	.
I alt	3 594	241 524	74 312	403 968	13 812
1973					
Kontrollstasjon	230	7 804	2 654	20 809	2 571
Offentlig slakteri	1 886	201 687	51 146	342 228	8 613
Kontrollslakteri, privat slakteri (med steds- kontroll), reinslakteri, fjørfeslakteri	514	50 947	9 249	68 520	3 498
Hvalfangststasjon, godkjent pakkersted for hvalkjøtt .....	.	.	.	.	.
I alt	2 630	260 438	63 049	431 557	14 682

1) I lov om slakterier, kjøttindustri og offentlig kjøttkontroll m.v. av 1957 er slakteriene klassifisert som "offentlig slakteri" (§ 1), "kontrollslakteri" (§ 2) og "privat slakteri" (§ 4).

Tabell 12. Offentlig kjøttkontroll. Slakt godkjent til folkemat, dyrefôr og kassert¹⁾

År	Hele slakt av:				
	Hest <i>Horse</i>	Storfe <i>Cattle</i>	Kalv <i>Calf</i>	Sau <i>Sheep</i>	Geit <i>Goat</i>
1972					
Godkjent til folkemat	3 616	238 229	75 938	402 896	13 622
Godkjent til dyrefôr	3	162	39	92	21
Kassert	40	1 301	1 257	940	191
1973					
Godkjent til folkemat	2 629	257 069	64 764	430 862	14 396
Godkjent til dyrefôr	7	167	71	148	17
Kassert	42	1 372	1 172	968	165

1) Tallene avviker noe fra totaltallene i tabell 11. Tallene for "godkjent til folkemat" er fra månedsstatistikken. 2) Vekt i kilo.

Public meat inspection. First time controlled slaughtering, by place of inspection

Carcasses of:			Kjøtt av: Meat of:		Year Place of inspection ¹⁾
Svin Pig	Fjørfe Poultry	Rein Reindeer	Hval Whale	Andre dyr Other species	
				Kg Kg	
1972					
12 194	10 044	5 154	13 800	44 179	Meat inspection station
792 062	621	4 701	-	1 385	Public slaughterhouse
153 897	8 127 133	27 476	-	16 451	Inspection slaughterhouse, private slaughterhouse, reindeer or poultry slaughterhouse
.	.	.	3 396 041	.	Whaling station or licensed packing plant for whale meat
958 153	8 137 798	37 331	3 409 841	62 015	Total
1973					
11 734	9 819	3 598	85 077	52 818	Meat inspection station
799 404	121 600	2 541	-	3 258	Public slaughterhouse
138 486	8 670 249	17 938	-	21 707	Inspection slaughterhouse, private slaughterhouse, reindeer or poultry slaughterhouse
.	.	.	2 543 019	.	Whaling station or licensed packing plant for whale meat
949 624	8 801 668	24 077	2 628 096	77 783	Total

1) In the Slaughterhouse, Meat Industry and Meat Inspection Act of 1957, slaughterhouses are classified as "public slaughterhouse" (§ 1), "inspection slaughterhouse" (§ 2) or "private slaughterhouse" (§ 4).

Public meat inspection. Carcasses approved for human consumption, for animal feed and condemned¹⁾

Carcasses of:			Kjøtt av: Meat of:		I alt Total	Year
Svin Pig	Fjørfe Poultry	Rein Reindeer	Hval Whale	Andre dyr Other species		
				Kg Kg	Tonn Tons	
1972						
950 250	6 267 288 ²⁾	37 043	2 892 901	53 236	140 553	Approved for human consumption
103	-	9	507 940	204	999	Approved for animal feed
8 495	140 756	141	11 920	3 169	1 434	Condemned
1973						
941 596	6 883 656 ²⁾	23 863	2 312 703	67 387	143 160	Approved for human consumption
79	-	25	268 469	125	2 194	Approved for animal feed
8 230	161 805	92	6 412	2 994	1 479	Condemned

1) The figures differ somewhat from the totals shown in table 11. Figures relating to "approved for human consumption" are from the monthly statistics. 2) Weight in kilogrammes.

Tabell 13. Offentlig kjøttkontroll, etter kontrollområde. 1973¹⁾ *Public meat inspection, by inspection area. 1973¹⁾*

Kontroll- område ²⁾ Meat inspection area ²⁾	Hele slakt av: <i>Carcasses of:</i>								Kjøtt av hval og andre dyr		I alt godkjente slakt
	Hest	Storfe	Kalv	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Rein	Meat of whale and other species	Kg	Tonn
	Horse	Cattle	Calf	Sheep	Goat	Pig	Poultry	Rein- deer				Kg	Tons
Halden	2	-	2	-	-	31	624	-	-	-	4
Sarpsborg	62	7 367	2 902	144	1	46 871	-	-	200	-	5 265
Fredrikstad	-	17	26	2	-	74	188	-	67 529	-	79
Moss, Vestby, Rygge, Råde	-	4	6	-	-	283	37	-	-	-	21
Spydeberg	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	0
Askim	14	316	76	502	-	9 671	3 243	-	15	-	805
Eidsberg	33	1 927	520	394	-	18 300	1 985 162	-	-	-	3 365
Rakkestad	9	674	203	15	-	1 826	958 086	-	-	-	1 194
Ås	-	-	1	-	-	18	-	-	51	-	1
Frogn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asker og Bærum	-	37	5	31	-	616	-	-	-	-	53
Aurskog-Høland	12	794	131	31	-	2 698	-	-	165	-	414
Sørum	1	123	39	13	-	738	-	-	190	-	79
Fet, Lørenskog, Nitte- dal, Rælingen, Skedsmo	3	374	83	37	-	1 688	-	-	465	-	216
Ullensaker	135	3 678	363	2 248	19	19 090	42	-	-	-	2 308
Nes	4	86	8	-	-	554	453 998	-	160	-	488
Eidsvoll	26	2 090	233	561	7	11 911	654 877	-	241	-	1 831
Nannestad	5	711	152	390	-	1 168	-	-	3 273	-	280
Oslo	209	11 792	1 911	7 834	476	76 974	121 863	-	5 249	-	8 709
Hamar	38	4 785	477	357	8	29 952	-	-	4 731	-	3 103
Kongsvinger	-	4	1	4	-	21	-	-	170	-	2
Ringsaker	1	71	12	93	-	330	-	-	-	-	45
Vang	11	926	81	770	-	7 950	-	130	889	-	791
Stange	3	90	4	28	-	705	-	-	180	-	79
Våler	-	-	5	12	-	156	-	-	-	-	12
Elverum	28	600	89	278	59	2 134	1 172 358	-	3 093	-	1 315
Trysil	11	222	68	60	47	3	-	-	475	-	52
Åmot	6	55	3	7	12	5	-	-	505	-	15
Engerdal	R	-	-	-	-	-	-	526	-	-	21
Tynset	65	5 791	1 936	18 932	702	1 100	-	-	867	-	1 683
Lillehammer	68	8 021	2 053	14 259	349	32 755	-	-	-	-	4 490
Gjøvik	64	5 680	281	8 637	116	25 206	-	-	-	-	3 202
Lom	R	-	-	-	-	-	-	528	-	-	22
Vågå	-	5	6	2	1	12	-	300	-	-	20
Sel	51	4 819	3 058	13 368	511	9 501	-	793	410	-	2 217
Fron	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	0
Ringebu	-	2	10	10	-	8	-	-	-	-	2
Østre Toten	5	486	26	228	-	1 563	-	-	1 775	-	199
Vestre Toten	1	153	4	32	-	916	-	-	-	-	95
Nordre Land	-	-	1	6	-	11	-	-	150	-	1
Nord-Aurdal	10	102	49	458	37	142	-	-	200	-	48
Øystre Slidre	19	1 579	458	1 516	223	725	-	374	-	-	439
Vang	R	-	-	-	-	-	-	181	-	-	12
Ringerike	5	55	9	167	-	208	880	-	368	-	41
Drammen	80	4 396	681	8 475	155	17 773	126	-	222	-	2 565
Kongsberg	15	218	26	192	-	436	-	-	333	-	89
Hvittingfoss (Kongsberg)	1	26	8	5	-	25	-	9	320	-	7
Gol, Ål og Hol	34	1 398	273	12 976	354	1 411	-	158	-	-	681
Hemsedal	1	208	40	1 632	45	676	-	-	-	-	120
Modum	-	9	21	11	-	30	-	13	-	-	5
Øvre Eiker	8	277	65	92	-	351	3 254	-	-	-	100
Hurum	1	71	1	-	-	129	-	-	184	-	27
Borre, Holme- strand og Horten	-	4	5	-	-	14	400 008	-	-	-	274
Tønsberg	39	4 084	764	421	5	59 079	156	-	1 023	-	5 270
Sandefjord	9	284	42	145	1	1 619	370 302	-	-	-	416
Larvik	4	76	8	68	-	341	-	-	1 511	-	44
Stokke	6	389	44	51	-	3 660	-	-	2 467	-	337

Noter: 1) Førstegangskontroll i alt etter årsmeldingene (unntatt siste kolonne). 2) Og slakteri eller anlegg med særskilt offentlig kjøttkontroll: R = reinslakteri, H = hvalfangststasjon eller hvalkjøttpakkeri, S = annet slakteri. 3) Fra månedsstatistikken.
 Notes: 1) Total first time controlled slaughtering according to the annual reports (except the last column). 2) And slaughterhouses or plants with special public meat inspection: R = reindeer slaughterhouse, H = whaling station or packing plant for whale meat, S = other slaughterhouse.
 3) From the monthly statistics.

Tabell 13 (forts.). Offentlig kjøttkontroll etter kontrollområde. 1973 *Public meat inspection, by inspection area. 1973*

Kontroll- område	Hele slakt av:									Kjøtt av hval og andre dyr	I alt godkjente slakt
	Hest	Storfe	Kalv	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Rein			
										Kg	Tonn
Porsgrunn	1	68	11	9	-	97	-	-	-	-	18
Skien	58	2 146	433	10 153	32	10 034	1 332	-	-	8 705	1 445
Notodden	12	878	145	981	13	2 048	-	-	2	284	357
Kragerø	14	111	23	79	-	24	-	-	-	-	28
Drangedal	-	-	-	-	-	1	-	-	-	104	0
Nome	23	335	48	4	-	223	-	-	-	184	94
Bø	-	-	-	-	-	1	154 573	-	-	200	149
Sauherad	17	611	98	1 389	5	3 553	-	-	-	220	427
Tinn	-	5	2	7	-	15	-	1	-	39	2
Risør	4	61	14	18	-	10	-	-	-	-	15
Arendal	51	1 127	181	2 426	9	3 815	55	29	-	242	585
Grimstad	1	42	14	11	-	296	-	-	-	150	31
Tvedestrand	2	11	5	52	-	18	-	-	-	288	5
Lillesand og Birkenes ..	-	95	46	42	-	48	-	-	-	87	25
Evje og Hornnes	-	16	2	17	-	79	-	-	-	90	10
Kristiansand	70	2 834	747	8 272	9	5 796	502	168	-	55 406	1 221
Mandal	4	201	44	305	-	65	-	-	-	600	48
Farsund	-	444	103	344	-	211	-	-	-	-	90
Flekkefjord	7	299	36	892	-	31	-	-	-	-	73
Kvinesdal	33	1 958	250	4 276	5	2 255	-	-	-	36	644
Eigersund	25	3 770	2 619	27 934	45	29 855	10	2	-	16	3 492
Sandnes og Klepp	9	2 120	1 051	6 623	8	13 596	1 238 504	-	-	-	2 428
Stavanger	95	19 409	10 249	54 510	695	120 941	10 239	-	-	60	14 160
Haugesund og Karmøy ..	50	5 985	1 270	20 148	7	17 249	-	-	-	56 165	2 862
Sokndal	-	4	-	139	-	-	-	-	-	-	2
Lund	-	261	49	1 817	-	425	-	-	-	-	107
Hå	24	2 628	2 813	4 998	25	20 952	-	-	-	-	2 306
Time	14	4 736	1 861	12 248	105	35 642	956 828	-	-	30	4 224
Sauda	12	1 055	347	7 985	27	5 447	-	-	-	-	766
Vindafjord	20	4 004	500	15 734	46	32 920	-	-	-	-	3 305
Bergen	105	10 754	1 273	12 998	122	10 786	91 580	-	-	18 173	3 299
Etne	1	296	17	2 317	480	825	-	-	-	-	158
Ølen	13	1 905	839	5 859	2	27 546	-	-	-	-	2 509
Stord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tysnes	3	252	9	325	4	61	-	-	-	100	71
Kvinnherad	S	17	-	40	439	-	-	-	-	-	7
Odda	11	352	60	2 735	19	163	-	-	-	-	143
Voss	34	2 482	646	8 757	922	1 928	-	-	-	-	858
Kvam	7	829	237	2 142	8	688	20	-	-	-	272
Os	4	429	90	497	-	101	-	-	-	-	89
Flora	4	769	41	985	29	147	-	-	-	-	159
Høyanger	-	-	-	1	-	15	-	-	-	-	1
Sogndal	42	2 845	798	18 162	360	1 413	-	-	-	-	1 058
Førde	57	6 957	1 459	9 085	418	5 497	-	-	-	-	1 922
Vågsøy	-	-	-	65	-	1	-	-	-	-	1
Eid	48	5 443	889	5 804	989	9 739	-	-	-	-	1 880
Gloppen	-	22	-	239	12	57	-	-	-	-	13
Stryn	14	3 453	438	2 072	610	5 259	-	-	-	-	1 086
Ålesund	17	6 169	654	4 016	369	10 450	6	-	-	206 156	2 241
Molde	23	5 327	1 297	2 901	-	4 820	28 476	-	-	350	1 508
Kristiansund	14	3 408	1 005	1 571	4	988	-	-	-	331 696	911
Ulstein	-	208	7	203	7	38	-	-	-	248 001	281
Volda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ørsta	-	372	-	171	11	539	-	-	-	-	113
Stranda	13	1 260	230	1 192	1 356	3 458	-	-	-	650	528
Rauma	-	115	14	160	-	203	-	-	-	-	41
Fræna	-	1 106	271	93	-	226	-	-	-	-	232
Sunnadal	2	1 309	89	2 308	39	2 040	-	-	-	120	470
Surnadal	17	3 349	1 188	4 546	40	5 744	-	-	-	1 031	1 295
Trondheim	185	27 620	3 314	24 555	615	49 441	136 090	-	-	6 871	9 820
Hemne	1	31	-	73	-	184	-	-	-	-	26
Ørland	1	271	177	46	2	836	-	-	-	30	122
Oppdal	15	1 631	316	7 734	27	562	-	116	-	-	528
Orkdal	10	691	22	160	1	1 641	-	1	-	362	282
Røros	15	892	476	1 064	92	24	-	3 116	-	508	330
Midtre Gauldal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melhus	29	1 833	114	1 786	-	4 058	-	-	-	-	691
Tydal	R	-	-	-	-	-	-	349	-	-	11

Tabell 13 (forts.). Offentlig kjøttkontroll etter kontrollområde. 1973 *Public meat inspection, by inspection area. 1973*

Kontroll- område	Hele slakt av:							Kjøtt av		I alt godkjente slakt
	Hest	Storfe	Kalv	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Rein	hval og andre dyr		Kg	Tonn
Steinkjer	22	8 934	2 470	1 675	7	45 120	47	22	8 404	5 403
Namsos	29	6 538	1 087	5 123	59	7 978	50	203	6 295	2 030
Stjørdal	13	869	89	240	7	3 916	-	84	550	537
Levanger	5	1 274	208	260	1	10 722	56 487	1	324	1 085
Verdal	14	1 849	232	627	3	17 947	154	28	1 587	1 745
Inderøy	4	840	324	96	-	11 238	-	-	2 333	1 069
Snåsa	-	-	-	-	-	-	-	245	-	8
Grong	-	-	-	-	-	-	-	56	-	3
Vikna	-	1	-	-	-	3	-	-	-	1
Bodø	39	2 847	86	3 554	301	1 218	-	2	57 000	758
Narvik og										
Ankenes	19	1 482	125	885	76	793	1 398	3	-	361
Brønnøy	9	3 348	727	637	3	1 807	-	-	-	851
Alstahaug	-	217	-	233	-	40	-	2	-	39
Vefsn	48	3 545	455	741	83	768	-	94	-	772
Grane	-	-	-	-	-	-	-	85	-	3
Hemnes	1	18	-	55	4	1	-	4	4	5
Rana	2	89	15	5 084	-	4	-	99	-	109
Meløy	-	31	6	38	-	52	-	-	-	9
Fauske	1	129	14	369	2	158	-	3	430	50
Hamarøy	-	-	-	-	-	-	-	-	23 058	23
Lødingen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestvågøy	7	914	46	864	549	64	-	-	90 914	282
Vågan	-	49	-	330	1	2	-	-	1 219 673	1 235
Hadsel	-	53	-	239	26	320	30	-	719	41
Sortland	10	904	47	2 061	256	417	-	-	73 223	309
Andøy	-	60	1	209	-	-	-	-	-	14
Harstad	41	1 905	159	3 385	534	331	-	41	112 595	582
Tromsø	22	1 246	516	2 588	1 539	33	-	111	-	333
Lenvik	-	85	40	105	-	75	-	38	64 436	29
Nordreisa	-	19	3	28	95	-	-	144	-	11
Hammerfest ...	6	186	32	123	-	31	-	18	-	54
Vadsø	5	418	121	384	-	2	-	1 259	-	100
Kautokeino ...R	-	-	-	-	-	-	-	3 656	-	102
Alta	-	3	-	8	-	-	-	1 479	8 781	50
Karasjok	3	93	45	19	-	-	-	8 022	520	244
Tana	-	-	-	-	-	-	-	300	-	24
Sør-Varanger .	-	5	-	27	-	-	-	1 295	668	61
I alt Total ..	2 630	260 438	63 049	431 557	14 682	949 624	8 801 668	24 077	2 705 879	143 160

Tabell 14. Slakt tillatt nyttet til dyrefôr, etter kassasjonsårsak. 1973 *Carcasses allowed for animal feed, by cause of rejection. 1973*

Årsak ¹⁾ Cause ¹⁾	Hest	Storfe	Kalv	Sau	Geit	Svin	Rein	Hval og andre dyr
	Horse	Cattle	Calf	Sheep	Goat	Pig	Rein-deer	Whale and other species
	Slakt Carcasses							Kg Kg
Abnorm lukt, brunstlukt, abnorm farge <i>Abnormal odour, abnormal colour</i>	-	18	4	5	1	5	-	200
Abscess, pyemi <i>Abscess, pyemia</i>	1	1	-	-	-	2	-	-
Anemi <i>Anaemia</i>	-	1	-	2	-	-	-	-
Antibiotika <i>Antibiotics</i>	-	3	-	-	-	-	-	-
Avmagring <i>Emaciation</i>	2	16	13	90	10	4	19	-
Bedervet etter slett behandlet, skittent <i>Contamination</i>	-	1	3	5	-	1	1	-
Beinbrudd <i>Fracture</i>	-	5	1	1	-	1	1	-
Beskadigelse, ytre <i>Injury</i>	-	6	5	5	-	2	1	35
Bukhinnebetennelse, bukholeovulasjon <i>Peritonitis, peritoneal ovulation</i>	-	1	1	1	-	1	-	-
Børsjukdom, egglederbetennelse <i>Uterine diseases</i>	-	1	-	-	-	-	-	-
Forstoppelse <i>Obstipation</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
Fødselsanomali <i>Abnormal parturation</i>	-	-	-	3	1	-	-	-
Gulsott <i>Icterus</i>	-	-	6	1	-	-	-	-
Hjernesjukdom <i>Brain diseases</i>	-	-	-	-	-	1	-	-
Hjerte-, hjerteseksjukdom <i>Heart diseases</i> ...	-	4	-	1	-	2	-	-
Jurbetennelse <i>Mastitis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-
Kvalitetsårsaker, hvalkjøtt <i>Inferior quality of whale meat</i>	-	-	-	-	-	-	-	268 269
Leddsjukdom <i>Joint diseases</i>	1	4	3	3	-	2	-	-
Leverlidelser <i>Liver diseases</i>	-	6	-	1	-	1	-	-
Lunge-, brysthinnebetennelse, luftsekk- betennelse <i>Pneumonia, pleurisy</i>	-	1	1	3	1	2	-	-
Mage-, tarmlidelser, coccidiose <i>Digestive tract diseases, coccidiosis</i>	-	5	2	-	-	-	-	-
Mangelfull avblødning <i>Imperfect bleeding</i> ...	-	4	4	5	-	3	-	-
Mjølkefeber, krampe, mangelsjukdom <i>Metabolic disorders, deficiency diseases</i>	-	45	-	4	-	-	-	-
Muskellidelser, muskeldegenerasjon <i>Muscle diseases, degeneration</i>	-	21	6	1	-	47	-	-
Nyresjukdom <i>Kidney diseases</i>	-	1	-	5	-	4	-	-
Nødslaktning av andre årsaker <i>Emergency slaughter for other reasons</i>	-	14	7	5	-	-	-	-
Parasitter ikke ellers nevnt <i>Other parasitic conditions</i>	-	-	-	-	-	-	1	-
Selvdød. Umodne speddyr <i>Immaturity</i>	-	-	14	1	-	1	-	-
Svulster <i>Neoplasms</i>	2	1	-	1	-	-	-	90
Tinter <i>Cysticercosis</i>	-	-	-	-	-	-	2	-
Trommesjuka <i>Bloat</i>	-	-	1	1	-	-	-	-
Vatersott <i>Ascites</i>	-	2	-	1	-	-	-	-
Andre årsaker <i>Other causes</i>	-	5	-	3	4	-	-	-
I alt til dyrefôr <i>Total for animal feed</i>	7	167	71	148	17	79	25	268 594

1) Etter vedlegg 7.

1) According to appendix 7.

Tabell 15. Kasserte slakt etter kassasjonsårsak. 1973 *Carcasses condemned, by cause of rejection. 1973*

Årsak ¹⁾ Cause ¹⁾	Hest	Storfe	Kalv	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Rein	Hval og andre dyr
	Horse	Cattle	Calf	Sheep	Goat	Pig	Poultry	Rein-deer	Whale and other species
	Slakt Carcasses								
	Kg Kg								
Abnorm lukt, brunstlukt, abnorm farge <i>Abnormal odour, abnormal colour</i>	2	75	50	51	1	108	4 206	1	1 256
Abscess, pyemi <i>Abscess, pyemia</i>	1	69	42	75	28	3 652	6 098	8	244
Anemi <i>Anaemia</i>	-	3	3	7	-	83	-	-	-
Antibiotika <i>Antibiotics</i>	-	20	2	4	-	17	-	-	-
Avmagring <i>Emaciation</i>	2	47	68	239	32	145	44 987	8	300
Bedervet eller slett behandlet, skittent <i>Contamination</i>	1	7	18	17	27	16	1 336	29	5 056
Beinbrudd <i>Fracture</i>	1	12	10	4	-	15	62	1	151
Beskadigelse, ytre <i>Injury</i>	1	72	28	27	-	25	3 418	7	520
Bukhinnebetennelse, bukhuleovulasjon <i>Peritonitis, peritoneal ovulation</i>	2	151	80	52	11	275	9 686	10	-
Børsjukdom, egglederbetennelse <i>Uterine diseases</i>	-	11	1	5	-	46	18 384	-	-
Cyster <i>Cysts</i>	-	-	-	-	-	-	280	-	-
Forgiftning <i>Intoxication</i>	1	3	1	4	-	27	-	-	-
Forstoppelse <i>Obstipation</i>	-	1	1	-	-	2	2 307	-	-
Fødselsanomali <i>Abnormal parturation</i>	-	7	1	18	2	7	-	-	2
Gulsott <i>Icterus</i>	1	3	144	9	-	63	5 908	-	-
Hjernesjukdom <i>Brain diseases</i>	-	1	2	7	-	8	-	-	-
Hjerte-, hjertesekksjukdom <i>Heart diseases</i>	-	94	2	7	-	117	11	1	-
Hudsjukdom <i>Skin diseases</i>	-	-	-	-	-	4	2 395	-	-
Jurbetennelse <i>Mastitis</i>	-	45	-	13	3	1	-	-	-
Katarrfeber <i>Bovine malignant catarrh</i>	-	3	-	-	-	1	-	-	-
Kvalitetsårsaker, hvalkjøtt <i>Inferior quality of whale meat</i> ...	-	-	-	-	-	-	-	-	1 862
Leddsjukdom <i>Joint diseases</i>	1	59	217	76	4	1 095	815	1	-
Leukemi, leukose, hønselemmelse <i>Leukemia, Marek's disease</i>	1	17	4	4	-	20	11 729	-	-
Leverlidelser <i>Liver diseases</i>	1	55	9	13	5	64	3 751	-	-
Listeriose <i>Listeriosis</i>	-	-	1	32	-	-	-	-	-
Lunge-, brysthinnebetennelse, luftsekkbetennelse <i>Pneumonia, pleurisy</i>	1	38	52	54	11	695	309	1	-
Mage-, tarmlidelser, coccidiose <i>Digestive tract diseases, coccidiosis</i>	5	28	97	9	5	49	3 679	-	-
Mangelfull avblødning <i>Imperfect bleeding</i>	-	20	18	17	-	34	2 414	-	-
Mjølkefeber, krampe, mangelsjukdom <i>Metabolic disorders, deficiency diseases</i>	1	178	1	2	-	2	3 481	-	-
Muskellidelser, muskeldegenerasjon <i>Muscle diseases, degeneration</i>	7	116	27	10	3	231	4	-	-
Nyresjukdom <i>Kidney diseases</i>	-	40	18	60	4	195	1 184	1	-
Nødslaktning av andre årsaker <i>Emergency slaughter for other reasons</i>	2	58	13	26	-	82	-	-	15
Parasitter, ikke ellers nevnt <i>Other parasitic conditions</i>	-	-	-	1	-	-	6	21	-
Rachitis <i>Rickets</i>	-	-	-	-	-	100	-	-	-
Rødsjuka <i>Erysipelas</i>	-	-	-	-	-	84	-	-	-
Salmonellose <i>Salmonellosis</i>	-	-	22	2	-	-	-	-	-
Selvdød. Umodne speddyr <i>Immaturity</i>	1	18	88	41	4	659	4 689	1	-
Septiske tilstander <i>Toxemia</i>	2	44	105	24	17	148	2 117	1	-
Svulster <i>Neoplasms</i>	6	34	5	33	4	12	18 630	-	-
Tinter <i>Cysticercosis</i>	-	6	-	-	-	-	-	1	-
Trikinose <i>Trichinosis</i>	-	2	4	1	-	1	-	-	-
Trommesjuka <i>Bloat</i>	1	8	33	2	-	-	-	-	-
Tuberkulose <i>Tuberculosis</i>	-	-	-	-	-	4	14	-	-
Vatersott <i>Ascites</i>	-	4	2	18	1	7	2 669	-	-
Andre årsaker <i>Other causes</i>	1	23	3	4	3	136	7 236	-	-
I alt kassert <i>Total condemned</i>	42	1 372	1 172	968	165	8 230	161 805	92	9 406

1) Etter vedlegg 7.

1) According to appendix 7.

Tabell 16. Prøver undersøkt ved Veterinærinstituttet *Samples examined by the National Veterinary Institute*

Dyreart m.v. <i>Species of animal etc.</i>	1970		1971		1972		1973	
	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>
Storfe <i>Cattle</i>	154	236	172	204	169	203	190	316
Hest <i>Horse</i>	8	18	37	42	8	19	3	3
Gris <i>Pig</i>	1 266	1 293	531	1 490	653	1 510	3 033	3 214
Sau <i>Sheep</i>	237	269	109	208	250	310	461	778
Geit <i>Goat</i>	398	768	315	574	649	1 334	403	755
Hund <i>Dog</i>	60	94	91	104	59	118	49	64
Katt <i>Cat</i>	14	24	9	11	19	26	10	10
Mink <i>Mink</i>	714	724	508	508	472	488	735	735
Diverse pelsdyr <i>Other fur-bearing species</i>	170	170	68	68	172	179	238	238
Kanin <i>Rabbit</i>	56	57	37	37	37	37	36	38
Høns <i>Hens</i>	5 930	5 930	6 672	6 672	6 505	6 505	5 611	5 611
Annet fjørfe <i>Other poultry</i>	119	119	185	185	214	214	319	319
Vilt <i>Game</i>	449	537	284	291	522	671	379	549
Fisk <i>Fish</i>	1 605	1 605	1 759	1 759	2 639	2 639	2 783	2 783
Kjøttundersøkelser <i>Meat examinations</i>		36		49		36		33
Diverse undersøkelser <i>Various examinations</i>		509		252		452		872
Føundersøkelser <i>Feed examinations</i>		292		139		98		95
Fæcesprøver ¹⁾ <i>Faecal tests¹⁾</i>		353		1 665		1 194		1 202
I alt <i>Total</i>		13 034		14 258		16 033		17 615

Blodprøver m.v. til undersøkelse for:

Blood samples etc. for examination of:

Hønsetyfus <i>S. Gallinarum</i>	39 932	42 067	34 060	51 336
Mycoplasmoser <i>Mycoplasmosis</i> .....	..	..	..	350
Abort og sterilitet <i>Abortion and sterility</i>	715	915	930	840
Paratuberkulose <i>Johne's disease</i>	288	394	394	840
Leptospirose <i>Leptospirosis</i>	42	18	31	122
Snive <i>Glanders and Farcy</i>	172	144	136	164
Progressiv interstitiell pneumoni ("mædi") <i>Mædi</i> .....	..	..	..	2 658
Smittsom leverbetennelse hos hund ²⁾ <i>Infectious canine hepatitis²⁾</i>	96	50	96	57
Smittsom jurbetennelse ³⁾ <i>Streptococcal mastitis³⁾</i>	5	26	1	56

1) Fra hele besetninger. 2) Leverprøver. 3) Mjølkeprøver.

1) From herds. 2) Liver tests. 3) Milk tests.

Tabell 17. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium i Sandnes *Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory in Sandnes*

Dyreart m.v. <i>Species of animal etc.</i>	1970		1971		1972		1973	
	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>
Storfe <i>Cattle</i>	197	133	163	256	194	126	224	380
Hest <i>Horse</i>	5	31	11	36	23	72	17	154
Svin <i>Pig</i>	398	123	398	154	475	87	576	406
Småfe <i>Sheep and goat</i>	19	21	6	23	6	63	10	141
Rovdyr <i>Animals of prey</i>	113	52	126	79	207	39	247	112
Fjørfe <i>Poultry</i>	599	3	600	-	1 198	-	1 195	-
Prøver fra mennesker <i>Samples from human beings</i> .....	.	3	.	3	.	8	.	-
Vannprøver <i>Water samples</i> .....	.	51	.	32	.	19	.	11
Næringsmidler, parasitter, bakteriekulturer etc. <i>Food, parasites, bacterial cultures etc.</i> .....	.	112	.	69	.	178	.	71
I alt <i>Total</i>	1 331	529	1 304	652	2 103	592	2 269	1 275

 Tabell 18. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium for Trøndelag¹⁾ *Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory of Trøndelag*

Dyreart m.v. <i>Species of animal etc.</i>	1973	
	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>
Storfe <i>Cattle</i>	14	663
Hest <i>Horse</i>	1	16
Svin <i>Pig</i>	68	241
Småfe <i>Sheep and goat</i>	51	48
Rovdyr <i>Animals of prey</i>	55	28
Fjørfe <i>Poultry</i>	58	49
Rein <i>Reindeer</i>	-	2
Prøver fra mennesker <i>Samples from human beings</i> ....	.	19
Vannprøver <i>Water samples</i> .....	.	-
Næringsmidler, parasitter, bakteriekulturer etc. <i>Food, parasites, bacterial cultures etc.</i> ...	.	19
I alt <i>Total</i>	247	1 085

1) Opprettet i 1973.

1) Established in 1973.

 Tabell 19. Prøver undersøkt ved Statens veterinære laboratorium for Nord-Norge *Samples examined by the Regional Veterinary Laboratory of Northern Norway*

Dyreart m.v. <i>Species of animal etc.</i>	1970		1971		1972		1973	
	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>	Dyr <i>Animals</i>	Prøver <i>Samples</i>
Storfe <i>Cattle</i>	16	120	36	123	23	203	30	177
Hest <i>Horse</i>	2	7	-	5	-	29	1	23
Svin <i>Pig</i>	18	51	27	17	27	26	11	13
Småfe <i>Sheep and goat</i>	83	304	112	266	107	166	138	359
Rovdyr <i>Animals of prey</i>	278	240	146	33	126	53	197	175
Fjørfe <i>Poultry</i>	178	-	272	-	384	-	374	6
Rein <i>Reindeer</i>	9	11	39	638	34	152	34	129
Prøver fra mennesker <i>Samples from human beings</i> .....	.	-	.	3	.	5	.	2
Vannprøver <i>Water samples</i> .....	.	22	.	8	.	6	.	6
Næringsmidler, parasitter, bakteriekulturer etc. <i>Food, parasites, bacterial cultures etc.</i> .....	.	142	.	109	.	604	.	75
I alt <i>Total</i>	584	897	632	1 202	701	1 244	785	965

Tabell 20. Salg av tuberkulin, serum og vaksine fra Veterinærinstituttet¹⁾ Sales of tuberculins, sera and vaccines from the National Veterinary Institute¹⁾

	Enhet Unit	1970	1971	1972	1973
NORSK NORWEGIAN					
Tuberkulin <i>Tuberculin</i>					
konsentrert <i>concentrated</i>	ml	65 570	65 986	70 182	63 337
fortynnet <i>diluted</i>	"	2 053	1 953	1 424	1 172
Adrenalin <i>Adrenaline</i>	amp.	27 256	19 235	27 658	25 302
Rødsjukeserum <i>Erysipelas antiserum</i>	ml.	157 700	137 100	108 600	76 900
Rødsjukevaksine <i>Erysipelas vaccine</i>	"	23 000	25 200	23 700	21 300
Svinesjukeserum <i>Pasteurella antiserum</i>	"	10 700	12 400	23 900	17 700
Grisediaréserum <i>Coli antiserum (pig)</i>	"	157 000	193 550	210 900	200 400
Kalvediaréserum <i>Coli antiserum (calf)</i>	"	84 700	81 400	68 000	64 000
Tetanusserum <i>Tetanus antiserum</i>	"	25 875	24 425	26 400	31 325
Tetanusvaksine <i>Tetanus vaccine</i>	doser	24	39	117	169
Furunkulose <i>Furunculosis</i>					
stafylokokkvaksine <i>vaccine</i>	ml	3 275	4 400	4 175	5 450
Pyogenesvaksine <i>Pyogenes vaccine</i>	"	6 300	5 050	21 500	4 450
Coli-pasteurellaserum <i>Coli-Pasteurella antiserum</i> ..	"	22 400	25 400	24 000	22 300
Papillomvaksine <i>Papilloma vaccine</i>	"	180	300	180	60
Hemolytisk coli antiserum <i>Hemolytic coli antiserum</i> .	"	344 800	444 800	372 800	324 700
Bråsottvaksine <i>Braxy vaccine</i>	"	22 900	14 900	16 800	15 800
UTENLANDSK FOREIGN					
Valpesjukevaksine <i>Distemper vaccine</i>					
for hund <i>for dog</i>	doser	16 031	22 729	24 463	28 928
for mink <i>for mink</i>	"	625	1 700	7 650	2 850
for rev <i>for fox</i> .....	"	..	..	..	260
Valpesjukeserum <i>Distemper antiserum</i>					
amerikansk <i>American</i>	ml	2 380	340	480	-
Føllsjukeserum <i>Foal disease antiserum</i>	"	16 100	15 400	12 500	-
Pulpy kidney serum <i>Pulpy kidney antiserum</i>	"	276 700	251 900	222 900	249 700
Pulpy kidney vaksine <i>Pulpy kidney vaccine</i>	"	40 100	-	1 850	-
Kattepestvaksine <i>Feline panleucopenia vaccine</i>	doser	981	991	1 377	1 952
Rabiesvaksine <i>Rabies vaccine</i>	"	68	80	106	91
Streptokokk-gruppenserum <i>Streptococcus grouping</i>					
serum	ml	127	93	98	81
Diplokokkserum <i>Diplococcus antiserum</i>	doser	136	42	23	17
Ovivac <i>Ovivac</i>	ml	-	-	86 600	261 900
Trivexin <i>Trivexin</i>	"	161 100	245 600	273 700	220 900
Ovellin <i>Ovellin</i>	"	139 450	218 600	46 450	-
Blackleg vaksine <i>Black-leg vaccine</i>	"	1 290	1 280	1 810	1 850
Paracoliserum <i>Salm. dublin antiserum</i>	"	-	10	23	30
Salmonella, type samleserum <i>Salmonella diagnostic</i>					
serum	"	33	19	9	33
Cl. welchii vaksine <i>Cl. welchii vaccine</i>	"	130	50	40	60
Echinococcantigen <i>Echinococcus antigen</i>	"	-	-	3	-
Botulinum vaksine <i>Botulinum vaccine</i>	"	66 700	48 100	54 750	133 300
Enteritis/botulismevaksine <i>Enteritis/Botulism</i>					
vaccine	"	21 600	24 650	16 100	22 650
Enteritisvaksine <i>Enteritis vaccine</i>	"	-	-	19 300	-
Prevacun <i>Influenza vaccine</i>	"	2 929	1 450	3 436	5 550
A. E. vaksine <i>A. E. vaccine</i>	doser	3 300	54 500	128 300	133 400
Carovax <i>Carovax</i>	ml	..	..	..	1 300
Encephalitisvaksine <i>Encephalitis vaccine</i>	doser	-	2 200	-	-
Q-feberantigen <i>Q-fever antigen</i>	"	-	2	-	-
H. C. C. vaksine (rev) <i>H. C. C. vaccine (fox)</i>	"	-	-	500	-
Antraxvaksine <i>Antrax vaccine</i>	ml	-	-	200	-
Fluorecentvaksine <i>Fluorecent vaccine</i>	"	-	-	3	-
Listeria antiserum <i>Listeria antiserum</i>	"	-	-	80	5
antigen " antigen	"	-	-	4	-
kontrollserum " control serum	"	-	-	2	2

1) Tuberkulin og adrenalin blir hovedsakelig solgt til human bruk. De øvrige sera og vaksiner selges bare til veterinært bruk.

1) Tuberculin and adrenaline are mainly sold for human use. The other sera and vaccines are only for veterinary use.

Tabell 21. Innførsel og utførsel av levende dyr. Stk. Imports and exports of live animals. Number

Dyreart Species of animal	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
I n n f ø r s e l							
<i>I m p o r t s</i>							
Hester over 6 mndr. Horses more than 6 months.....	196	227	224	238	703	650	792
Hester under 6 mndr. 1) Horses under 6 months 1)	-	27	10	12	98	32	68
Storfe Cattle	21	8	37	48	23	189	17
Sau Sheep	83	174	105	14	28	45	29
Geit Goat	-	29	-	-	-	-	-
Svin Pig	-	12	5	5	2	58	20
Høns Hens	-	-	-	-	500	4 300	5 759
Ender Duck	-	-	5	-	-	9	-
Gjess Goose	-	-	11	4	23	6	-
Kalkuner Turkey	1 000	-	-	400	-	1 196	-
Fasaner Pheasant	-	-	47	-	41	26	300
Rein Reindeer	-	1	-	-	-	-	982
Mink Mink	-	523	622	28	383	1 420	147
Rev Fox	-	-	-	-	-	-	-
Andre pelsdyr Other fur- bearing species	508	730	476	510	117	221	9
U t f ø r s e l							
<i>E x p o r t s</i>							
Hest Horse	23	12	12	15	9	16	15
Storfe Cattle	31	23	29	7	6	196	90
Sau Sheep	3	-	13	6	3	7	13
Geit Goat	36	21	-	-	42	19	20
Svin Pig	1	48	909	31	38	47	-
Høns Hens	-	320	-	-	-	-	300
Kalkuner Turkey	-	-	-	-	-	-	-
Rein Reindeer	-	-	-	-	6	-	-
Mink Mink	4 451	5 159	3 270	5 657	3 119	3 537	2 163
Rev Fox	27	153	375	398	714	1 251	1 463
Andre pelsdyr Other fur- bearing species	3	10	-	33	18	-	42

K i l d e : NOS Utenrikshandel.

Source: NOS External Trade.

1) Omfatter også esler og muldyr.

1) Including donkeys and mules.

Tabell 22. Innførsel og utførsel av kjøtt og kjøttvarer. Tonn *Imports and exports of meat and meat products. Tons*

Vareslag <i>Commodity</i>	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973
I N N F Ø R S E L I M P O R T S							
Ferskt, kjølt eller fryst <i>Fresh, chilled or frozen</i>							
Kjøtt av storfe <i>Beaf and veal</i>	1 913	6 321	1 091	1 103	3 954	5 842	4 626
" av sau og geit <i>Mutton and goat</i>	363	313	641	953	1 001	2 196	2 330
" av svin <i>Pork</i>	4 368	2 827	2 289	4 596	2 280	1 853	3 107
Fjørfe-slakt <i>Poultry meat</i>	180	198	193	246	275	285	345
Annet kjøtt og spiselig slakteavfall <i>Other meat and edible offal</i>	109	315	183	308	714	680	554
I alt <i>Total</i>	6 933	9 974	4 397	7 206	8 224	10 856	10 962
Tørket, saltet eller røykt <i>Dried, salted or smoked</i>							
Svinekjøtt <i>Pork</i>	159	152	160	160	152	121	87
Annet <i>Other</i>	307	82	22	5	10	99	34
I alt <i>Total</i>	466	234	182	165	162	220	121
Kjøttvarer og kjøttthermetikk <i>Meat products and canned meat</i>							
	394	557	349	467	400	484	712
Kjøtt og kjøttvarer i alt <i>Total</i> .	7 793	10 765	4 928	7 838	8 786	11 560	11 795
Spekk m.v. <i>Lard etc.</i>	1 222	1 227	1 501	1 890	1 956	1 064	1 091
U T F Ø R S E L E X P O R T S							
Ferskt, kjølt eller fryst <i>Fresh, chilled or frozen</i>							
Kjøtt av storfe <i>Beaf and veal</i>	1 250	863	2 025	3 805	54	196	178
" av svin <i>Pork</i>	-	132	1 913	32	54	3 067	3 447
" av hval <i>Whale meat</i>	16 871	6 660	682	392	199	137	44
Annet kjøtt og spiselig slakteavfall <i>Other meat and edible offal</i>	402	348	308	279	262	315	570
I alt <i>Total</i>	18 523	8 003	4 928	4 508	569	3 715	4 239
Tørket, saltet eller røykt <i>Dried, salted or smoked</i>							
	19	2	1	4	-	15	48
Kjøttvarer og kjøttthermetikk <i>Meat products and canned meat</i>							
Hvalkjøttekstrakt <i>Extract of whale meat</i>	440	613	505	429	282	21	23
Annet <i>Other</i>	637	817	1 077	1 485	1 363	1 555	1 382
I alt <i>Total</i>	1 077	1 430	1 582	1 914	1 645	1 576	1 405
Kjøtt og kjøttvarer i alt <i>Total</i> .	19 619	9 435	6 511	6 426	2 214	5 306	5 692

K i l d e : NOS Utenrikshandel.
 Source: NOS External Trade.

ÅRSMELDING FOR DET SIVILE VETERINÆRVESEN. 1973

De samlede bevilgninger til Det sivile veterinærvesen over statsbudsjettet for 1973 var kr. 48 055 000. Dette representerte en økning på noe over 6 millioner i forhold til 1972. Økningen skrev seg i første rekke fra økede lønns- og driftsutgifter.

I. LOV OM VETERINÆRER

1. Personalsituasjonen

Pr. 1. april 1973 var det 822 veterinærer med norsk autorisasjon, hvorav 18 med fast bopel i utlandet. I løpet av året ble det autorisert 46 nye veterinærer, av disse hadde 35 veterinæreksamen fra Norges veterinærhøgskole, Oslo, mens de øvrige 11 hadde veterinæreksamen fra Tyskland og ca. ½ års tilleggsutdannelse ved Norges veterinærhøgskole.

I meldingsåret ble det opprettet 7 nye stillinger over statsbudsjettet fordelt med 1 til distriktsveterinærordningen, 2 til fylkesveterinærordningen, 3 til Veterinærinstituttet og 1 til Norges veterinærhøgskole.

Den nye distriktsveterinærstilling gikk til nyopprettet Vega veterinærdistrikt, omfattende Vega kommune i Nordland. Etter dette har en 210 distriktsveterinærstillinger, hvorav 9 stillinger som distriktsveterinær uten fast distrikt.

De 2 nye stillingene til fylkesveterinærordningen, 1 fylkesveterinær og 1 kontorassistent/kontorfullmektig, hadde sammenheng med delingen av fylkesveterinærembetet for Sørøst-Norge i to, omfattende henholdsvis Oslo, Akershus og Østfold med kontoradresse Oslo, og Buskerud, Vestfold og Telemark med kontoradresse Drammen. Landet er dermed delt i 7 fylkesveterinærrområder.

Ved Veterinærinstituttet ble det opprettet 2 nye overveterinærstillinger og 1 stilling som amanuensis I. Stillingene er ment å bidra til styrking av den service som nybyggingen ved Veterinærinstituttet skulle gi mulighet for.

Den nye stilling ved Norges veterinærhøgskole gjaldt et dosentur i fysiologi.

Veterinærbetjeningen i distriktene og ved den offentlige kjøttkontroll var stort sett god i 1973. I visse utkantområder var det likevel ennå ikke mulig å få etablert tilfredsstillende avløser-tjeneste for distriktsveterinærene. Fylkesveterinæren for Hordaland, Sogn og Fjordane skriver bl.a. "avløserordningen for distriktsveterinærer har det ikke vært mulig å få en fullgod løsning på i 11 av de 24 distrikter". Et positivt trekk ved veterinærbetjeningen av distriktene var imidlertid de mange nyetableringer av praksissamarbeid.

2. Informasjon og rådgivning

Det ble i løpet av året arrangert en rekke etterutdanningskurs for veterinærene.

Med tilskott fra Landbruksdepartementet, Norges veterinærhøgskole og Den Norske Veterinærforening avviklet Den Norske Veterinærforenings koordinerende komite for veterinær etterutdanning i alt 13 kurs, hvorav 9 med kliniske emner og 4 med emner fra kjøtt- og næringsmiddelhygienen. Kursenes lengde varierte fra 2 dager og opp til 3 uker, men med hovedvekten på korte kurs. Avviklingen foregikk dels i Oslo og dels regionalt. Søkningen til kursene var som regel stor, og for enkelte kurs var søkerantallet det tredobbelte av hva en kunne ta opp.

Veterinærdirektoratet arrangerte i meldingsåret 3 to-dagers kurs i administrasjon for distriktsveterinærer.

3. Ikke meldepliktige sykdommer¹⁾

I følge veterinærenes sjukelister for 1973 var det i beretningsåret ikke store endringer i forhold til de siste år. I alt ble det rapportert om noe over 613 000 behandlede sykdomstilfeller, en økning på ca. 8 000 i forhold til 1972.

Storfe bidrog alene med vel 379 000 tilfeller, eller litt over 60 prosent av det samlede antall. For svin og sau var tallene noe over henholdsvis 146 000 og 37 000, mens hund i 1973 kom opp i 36 000 tilfeller mot ca. 32 000 året før.

Hos storfe var det de vanlige produksjonslidelser som dominerte i antall med den ikke meldepliktige mastitt på topp fulgt av ketose, melkefeber og reproduksjonslidelser. Av svinesykdommer viste speddyrinfeksjoner og mage-tarmbetennelser de største antall behandlede tilfeller, men også lidelser i tilknytning til reproduksjonsorganene, jur og lunger hadde relativt høye tall. Hos sau var det mastitter, muskeldegenerasjon og uregelmessige fødsler som utgjorde de fleste tilfellene.

Antall behandlede besetninger for de typiske besetningssykdommer (rapportpliktige sykdommer ikke medregnet) var i 1973, som i 1971 og i 1972, noe over 36 000. I 1973 bidrog svin og sau med noe over 10 000 besetninger hver, mens både storfe og hund utgjorde vel 5 000 besetninger. For hest, storfe, sau, geit og svin var det bare små endringer i forhold til de to foregående år, mens det for hund og katt var tydelig større tall og for fjørfe og pelsdyr klart mindre tall enn de to foregående år.

I sine årsmeldinger omtalte fylkesveterinærene for Sørøst-Norge og for Rogaland og Agder utbrudd av botulisme hos mink. Tapene ble ikke betegnet som katastrofale, men tap av noen tusen valper ble antydnet i Rogaland. Til tross for den stadige risiko for utbrudd av massetilfeller av botulinumforgiftning av mink med fôr fra førkjøkkener, var det fortsatt ikke den interesse for vaksinasjon av mink mot botulisme som en fra veterinært hold kunne ønske.

II. LOV OM TILTAK MOT DYRESYKDOMMER (HUSDYRLOVEN)

1. Gruppe A sykdommer

Av sykdommer under gruppe A ble det i 1973 bare rapportert ett tilfelle av tuberkulose (typus humanus) på hund.

2. Gruppe B sykdommer

Når det gjaldt gruppe B sykdommer var det progressiv interstitiell pneumoni hos sau ("mædi") som tiltrakk seg størst oppmerksomhet.

Etter at man en tid hadde drevet undersøkelser av sykdomstilfeller hos sau som liknet på "mædi", isolerte en ved Veterinærinstituttet, Oslo, på nyåret i 1973 mædivirus fra materiale av 2 søyer som var blitt avlivet på grunn av mistanke om "mædi". Søylene stammer fra besetninger en hadde under observasjon, og de hadde vist kliniske symptomer på lungebetennelse med sterk åndenød. Ved obduksjon og histologiske undersøkelser ble det også funnet forandringer som var overensstemmende med "mædi".

Sykdommen ble plassert under punkt B i den fortegnelse over sykdommer som loven gjelder for, og skal bekjempes etter de retningslinjer som gjelder for disse. I løpet av 1973 ble 10 besetninger erklært smittet med sykdommen.

Bekjempelsesarbeidet har i det vesentligste bestått i kliniske undersøkelser og uttak av blodprøver i sauebesetninger, undersøkelser av sauelunger ved kjøttkontrollen og laboratoriemessige undersøkelser av uttatte prøver. I første omgang la en særlig vekt på å få undersøkt blodprøver fra sauebesetninger som hadde vært i kontakt med dyr fra besetninger som en visste hadde sykdommen.

1) Sykdommer som rapporteres utenom gruppe A og B.

I tillegg til de bekjempelsestiltak mot sjukdommen som ble satt i verk med hjemmel i husdyrloven, utarbeidet Landsrådet for saueavl i samråd med Veterinærdirektoratet et program for værringenes virksomhet før avlssesongen 1973, som bidrog til å redusere den betydelige smittefare som værringenes virksomhet representerer.

Av andre gruppe B sjukdommer kan en nevne at listeriose hos sau i beretningsåret ble rapportert fra hele 2 302 besetninger. Dette er fortsatt økning i forhold til tidligere år. Hos hest ble det i 1973 rapportert om kverke i 29 besetninger og ringorm i 72 besetninger, for begge sjukdommene høyere tall enn for foregående år.

Selv om en fortsatt kan si at salmonellose er lite utbredt i Norge, var det også i 1973 en tendens til økende forekomst. I 1973 ble det rapportert utbrudd av salmonellose i 44 storfebesetninger, 5 svinebesetninger, 4 fjørfebesetninger, 1 geitebesetning, 1 revegård og hos 3 duer og 1 anaconda (amerikansk vannkvelerslange). For storfe representerte dette en betydelig økning i antall fra 1971 og 1972 da tallene var henholdsvis 13 og 10.

3. Innførsel

Også i 1973 var det forholdsvis stor innførsel av hunder og hester som måtte settes i offentlig karantene ved ankomst hit til landet. I alt ble 154 hunder satt inn på Statens karantene-stasjon for dyr, Oslo. På grunn av plassmangel var det til enkelte tider opp til 4 måneders ventetid for å få plass for hund på karantenestasjonen. Antall hester som måtte karanteneres, var i alt 113, og da innførselen for en stor del foregikk innenfor et begrenset tidsrom var det periodevis også ventetid for karantene-plass for hest.

III. LOV OM TILTAK MOT FISKESJUKDOMMER

Etter at de elektriske krepseperrene ved Magnor i 1972 hadde hindret den naturlige spredningen av krepsepest oppover Vrangselva, ble det før krepse-sesongen 1973 konstatert at det verken var død eller levende kreps å se på strekningen fra sperrene og opp til Matrand, ca. 10 km lenger opp. Det ble satt ut frisk kreps i teiner like ovenfor sperrene og ved Skotterud, ca. 4 km lenger opp.

Etter gjennomsnittlig 2 - 3 uker døde krepsene ved Skotterud og det karakteristiske mycelinum av *Aphanomyces astaci* ble funnet i alle de døde krepsene. Krepsen ved sperrene var imidlertid fortsatt i live. Dette indikerte at infeksjonen var svært virulent i den øvre delen av den krepsefri delen av elva.

I forbindelse med åpningen av krepse-sesongen ble de profylaktiske tiltak som var innført i 1972 utvidet til å gjelde opp til Matrand. 18 dager etter at sesongen tok til ble de første døde kreps funnet ved Matrand og krepsepest diagnostisert.

Hvordan krepse-pest har kommet forbi de elektriske sperrene ved Magnor er ikke klart, men en frykter at det skyldes folk som ikke har fulgt de tiltak som er satt i verk.

Som et siste forsøk på å hindre den naturlige spredning av pesten over i Glommavassdraget, ble det høsten 1973 bygd nye elektriske sperrer ved Åbogen, ca. 20 km ovenfor Magnor.

Ved forskrifter av 26. september 1973 fastsatte Landbruksdepartementet at lov om tiltak mot sjukdommer hos ferskvannsfisk av 6. desember 1968 fra 15. oktober 1973 skulle gjelde for infektios haematopoetisk nekrose, samt at lovens § 3 skulle gjelde for vibriose. Dette innebar at lovens bestemmelser ble gjort gjeldende i sin helhet for infektios haematopoetisk nekrose, mens vibriose bare ble gjort meldepliktig.

IV. LOV OM SLAKTERIER, KJØTTINDUSTRI OG OFFENTLIG KJØTTKONTROLL M.V.

Ved utgangen av 1973 var det innført offentlig kjøttkontroll i 205 kommuner (eller deler av kommuner) i 150 kontrollområder. Et kontrollområde kan bestå av flere kommuner som har gått sammen om en felles offentlig kjøttkontroll. Hvor forholdene ligger til rette for det har en fra departementets side forsøkt å påvirke opprettelsen av interkommunale kjøttkontrollordninger.

Av virksomheter som ifølge kjøttkontrollloven står under tilsyn av den offentlige kjøttkontroll var det ved utgangen av 1973 følgende anlegg godkjent:

- a) 55 offentlige slakterier hvorav 28 med status som eksportslakteri. 3 av disse slaktet utelukkende rein
- b) 31 kontrollslakterier
- c) 95 private slakterier
- d) 20 fjørfeslakterier
- e) 45 reinslakterier
- f) 106 pakkersteder for hvalkjøtt
- g) 23 kjøttindustrialegg med eksportrett
- h) 16 steriliseringsanlegg for slakteavfall og kadavere
m.v.

Av tabell 3 framgår det at antall storfe slaktet siste år ligger ca. 19 000 over tilsvarende tall for 1972 mens slaktet kalv har gått ned med ca. 11 000. Reduksjonen av antall slaktet hest fortsetter. Tallet på slaktet sau har i 1973 økt med ca. 28 000 dyr, mens svin slaktet i 1973 ligger ca. 8 000 under 1972. Antall fjørfe slaktet og kontrollert ved godkjente anlegg fortsetter å stige, som det har gjort de siste årene. I 1973 ble ca. 8,8 mill. fjørfeslakt kontrollert, en stigning på ca. 8 prosent fra foregående år. Det var imidlertid en sterk nedgang på antall rein slaktet ved godkjente reinslakterier. Denne reduksjon er først og fremst lokalisert til reinslakteriene i Finnmark hvor slaktemengden i 1973 bare utgjorde ca. 64 prosent av foregående års slaktemengde. Gjennomsnittsvekten av de enkelte reinslaktene har gått ned i denne regionen de senere år. Denne drastiske reduksjon er ifølge fylkesveterinæren for Nord-Norge dels forårsaket av den store kalvedødelighet i regionen de siste årene, men reduksjonen kan også være forårsaket av at stadig mer rein blir slaktet og omsatt utenom de organiserte omsetningsledd. Kassasjonsmengde og årsak viser liten variasjon fra tidligere år. For storfe dominerer de puerpurale lidelser og traumatisk indigestion ("kvast"), mens pyemi, først og fremst forårsaket av halesår, er den dominerende kassasjonsårsak hos svin.

Det er ikke påvist trikiner i svineslakt i rapporteringsåret og antall slakt smittet med storfetinter var 24, hvilket er svært lavt. Frekvensen av aviær tuberkulose hos svin synes å være sterkt økende.

Den økende frekvens av salmonellose ute i husdyrbestanden gjenspeiler seg også i den offentlige kjøttkontroll.

V. LOV OM DYREVERN

Veterinærene hadde også i 1973 en del arbeid med dyrevernsaker. Det dreide seg i de fleste tilfelle om mangler ved stell, fôring og husrom, og de fleste sakene ble løst ved råd og veiledning.

I 1973 avsluttet Landbruksdepartementet, Veterinærdirektoratet, arbeidet med odelstingsproposisjonen til ny dyrevernlav.

VI. STATENS VETERINÆRE LABORATORIER

Det nye Statens veterinære laboratorium for Trøndelag startet sin virksomhet 5. mars 1973 i midlertidige lokaler i Trondheim. Fra samme dato ble Statens mastitislaboratorium i Trondheim nedlagt og dets funksjoner overført til landsdelslaboratoriet. Ved siden av laboratoriene i henholdsvis Harstad og Sandnes ble laboratoriet i Trondheim vårt tredje landsdelslaboratorium.

I løpet av høsten 1973 tok en ved Veterinærinstituttet, Oslo, i bruk en ny laboratoriefly og en ny stallbygning. Laboratorieflyen er oppført i 3 etasjer med fullt utgravet kjeller og har en netto grunnflate på ca. 2 530 m². Den nye dyrestallen er oppført i 2 etasjer med delvis utgravet

kjeller, og de to etasjene utgjør hver ca. 320 m² netto grunnflate.

Den 10. desember 1973 flyttet Statens hovedlaboratorium for mastitis sin virksomhet til den nye laboratorieflyøy ved Veterinærinstituttet, og den 31. desember 1973 ble laboratoriet nedlagt og dets funksjoner overført til Veterinærinstituttets nyopprettede mastittavdeling.

Det var også i 1973 store behov for veterinær laboratorieservice, og aktiviteten ved statens veterinære laboratorier og statens veterinære forsøksgard for småfe var stor. I tillegg til det mere rutinemessige diagnose- og veiledningsarbeid gjennomførte personellet ved institusjonene også et betydelig forskningsarbeid i beretningsåret.

VII. INTERNASJONALT SAMARBEID

Representanter for Det sivile veterinærvesen var i løpet av året engasjert i internasjonalt samarbeid på flere saksområder.

Gjennom Norges medlemskap i Det internasjonale byrå mot epizootiske sjukdommer (O.I.E.) ble en bl.a. holdt løpende orientert om den internasjonale situasjon for de alvorligste smittsomme dyresjukdommer. I 1973 ble veterinærdirektør R. Vollan valgt til medlem av eksekutivkomiteen i FAO's Europeiske kommisjon for munn- og klauvsjuka.

Fra norsk side var en også i 1973 aktivt med i FAO/WHO's Standard Food Program gjennom arbeid i Codex Alimentarius rådet og dets forskjellige komiteer. Veterinærdirektoratet deltok dessuten i det samarbeid på dyrevernområdet som pågår mellom medlemslandene i Europarådet.

I beretningsåret oppnevnte Landbruksdepartementet, Veterinærdirektoratet, to norske representanter til den nordiske komite for "Nordisk samarbeide på veterinærmedisinens område". Komiteen er kommet i stand etter initiativ gjennom Nordisk råd.

ANNUAL REPORT RELATING TO THE VETERINARY SERVICES. 1973

The total appropriations granted to the Veterinary Services in the Fiscal Budget for 1973 amounted to Nkr 48 055 000.

I. THE VETERINARY SURGEONS ACT OF 10 DECEMBER 1948

1. *The personnel situation*

As of 1 April 1973 there were registered 822 licensed veterinarians whereof 18 were permanently resident abroad. During the year 46 new veterinarians were licensed and the Fiscal Budget authorized the establishment of 7 new posts.

2. *Information and advisory activities*

During the year a number of further educational courses were arranged for veterinarians.

With grants from the Ministry of Agriculture, Norway's Veterinary College and the Norwegian Veterinary Association, the Coordinating Committee for further veterinary education arranged altogether 13 such courses.

The Division of Veterinary Services held, during the year under review, 3 two-day courses in administration for Local Veterinary Officers.

3. *Notifiable diseases¹⁾*

According to the veterinary officers' Annual Animal Diseases Lists there were few changes in the year under review compared to previous years. Altogether somewhat over 613 000 treated cases were reported.

Cattle alone accounted for 379 000 cases, or just over 60 per cent of the total. For pigs and sheep the figures were 146 000 and 37 000 respectively.

The number of herds treated for typical herd diseases (notifiable diseases not included) was in 1973 somewhat over 36 000. In 1973 pigs and sheep accounted for over 10 000 herds, while cattle amounted to rather more than 5 000 herds.

II. THE DISEASES OF ANIMALS ACT OF 8 JUNE 1962

1. *Notifiable diseases - Group A*

Of the diseases listed under Group A only one case of tuberculosis (typus humanus in dog) was reported in 1973.

2. *Notifiable diseases - Group B*

As regards Group B diseases, it was progressive interstitial pneumonia in sheep ("mædi") which attracted most attention.

After having carried out investigations of cases of diseases in sheep which resembled "mædi", the "mædi" virus was successfully isolated at the Central Veterinary Laboratory in the beginning of 1973 from the organs of the ewes which had been slaughtered suspected of having been infected with "mædi".

The disease was listed under item B in the list of diseases to which the Act applies, and will be controlled in accordance with the guidelines applicable to these diseases. During 1973 10 herds were declared infected with the disease.

1) Diseases that are reported outside Group A and Group B.

Even if the prevalence of salmonellosis continues to be low in Norway, the incidence in 1973 showed an increasing tendency. In 1973 there were reported outbreaks of salmonellosis in 44 cattle herds, 5 pig herds, 4 poultry flocks, 1 goat herd, 1 fox farm and in 3 pigeons and 1 anaconda (the South American water boa constrictor).

3. Imports

1973 also showed a relatively large importation of dogs and horses which had to be placed in quarantine on arrival in this country. Altogether 154 dogs and 113 horses were quarantined.

III. ACT CONCERNING MEASURES TO COUNTERACT DISEASES IN FRESH WATER FISH OF 6 DECEMBER 1968

After the electric crayfish barriers at Magnor had, in 1972, prevented the natural spread of the crayfish plague up the Vrangselva (the river Vrang), the presence of crayfish plague was recorded above the barriers, prior to the 1973 crayfishing season.

How the plague has succeeded in spreading beyond the barriers at Magnor is not clear, but it is feared that it has been due to people who have neglected observing regulations now in force.

As a final attempt in preventing the natural spread of the plague into the Glomma watercourse, new electric barriers were erected during the autumn of 1973 at Åbogen, about 20 kms. above Magnor.

IV. ACT NO. 2 OF 12 APRIL 1957 RELATING TO SLAUGHTERHOUSES, MEAT PROCESSING AND MEAT INSPECTION ETC. (THE MEAT INSPECTION ACT)

At the end of 1973 Public Meat Inspection was established in 205 municipalities (or parts of municipalities). Of the enterprises which, according to the Meat Inspection Act, are subject to the supervision by the Meat Inspection, the following establishments were officially approved:

55 public slaughterhouses, of which 28 were officially approved for export (3 of these were exclusively for reindeer slaughtering), 31 inspection slaughterhouses, 95 private slaughterhouses, 20 slaughterhouses for poultry, 45 slaughterhouses for reindeer, 106 licensed packing plants for whale meat, 23 meat processing plants approved for export and 16 sterilizing plants for slaughterhouse offals and carcasses etc.

During the year under review, meat inspection was carried out on 2 630 horses, 260 438 cattle, 63 049 calves, 431 557 sheep, 14 682 goats, 949 624 pigs, 8 801 668 poultry, 24 077 reindeer and 2 628 thousand kilos whale meat.

V. PROTECTION OF ANIMALS ACT OF 7 JUNE 1935

In 1973 the Ministry of Agriculture and the Division of Veterinary Services concluded the work on a new Bill to Parliament for the Protection of Animals.

VI. STATE VETERINARY LABORATORIES

A new Regional Veterinary Laboratory for the Trøndelag region commenced operations on 5 March 1973 in temporary premises in Trondheim. From the same date the State Mastitis Laboratory in Trondheim was closed down and its functions transferred to the regional laboratory.

During 1973 the Central Veterinary Laboratory, Oslo, took into use a new laboratory wing (net ground area 2 530 sq.m.) and new stables. On 10 December 1973 the State Central Laboratory for Mastitis moved into this new laboratory wing, and from 31 December 1973 this laboratory is incorporated in the Central Veterinary Laboratory as a special department for mastitis control.

S m i t t s o m m e d y r e s j u k d o m m e r i g r u p p e A

Infectious animal diseases in group A

1	Brucellose	Brucellosis	<i>Brucellosis</i>
2	Hundegalskap	Rabies	<i>Rabies</i>
3	Hønsekolera	Cholera avium	<i>Fowl cholera</i>
4	Hønsepest og Newcastle disease	Pestis et Pseudopestis avium	<i>Fowl plague and Newcastle disease</i>
5	Kveggpest	Pestis bovina	<i>Rinderpest</i>
6	Miltbrann	Anthrax	<i>Anthrax</i>
7	Munn- og klauvsjuka	Aphthae epizooticae	<i>Foot- and mouth-disease</i>
8	Ondartet beskjelersjuka hos hest	Exanthema coitale paralyticum	<i>Dourine</i>
9	Ondartet lungesjuka hos hest	Pleuropneumonia \ contagiosa equorum	<i>Contagious equine pleuro-pneumonia</i>
10	Ondartet lungesjuka hos storfe	Pleuropneumonia contagiosa bovum	<i>Contagious bovine pleuro-pneumonia</i>
11	Reinpest	Pestis tarandi	<i>Reindeer pest (clostridiosis)</i>
12	Saukopper	Variola ovina	<i>Sheep pox</i>
13	Saueskabb	Scabies psoroptica ovium	<i>Sheep scab</i>
14	Smittsomme hjerne-, ryggmargs- infeksjoner hos hest og drøv- tyggere, forårsaket av virus	..	<i>Viral encephalomyelitis in horse and ruminants</i>
15	Smittsom klauvsjuka - fotråte - hos sau	Panaritium contagiosum	<i>Foot-rot</i>
16	Snive	Malleus humidus et farci- minosus	<i>Glanders and Farcy</i>
17	Svinepest	Pestis suum	<i>Swine fever</i>
18	Tuberkulose, unntatt infeksjon med typus avium	Tuberculosis, sine typum avium	<i>Tuberculosis, except avian type</i>

S m i t t s o m m e d y r e s j u k d o m m e r i g r u p p e B

Infectious animal diseases in group B

1	Bråsott	Gastromycosis ovis	<i>Braxy</i>
2	Enterotoxemi hos sau	Enterotoxaemia ovis	<i>Enterotoxaemia in sheep</i>
3	Influenza og influensaliknende sykdommer hos hest (herunder virusabort hos hoppe)	Influenza equorum et sim. (etiam rhinopneumonitis equorum)	<i>Influenza and influenza-like diseases in horse (also Equine virus abortion)</i>
4	Invasjon med båndormlarver	Cysticercosis	<i>Cysticercosis</i>
5	Kopper hos andre dyr enn sau	Variola	<i>Pox diseases (except in sheep)</i>
6	Kverke	Adenitis equorum	<i>Strangles</i>
7	Leptospirose	Leptospirosis	<i>Leptospirosis</i>
8	Leukose hos høns	Leucosis gallinarum	<i>Avian leucosis complex</i>
9	Listeriose	Listeriosis	<i>Listeriosis</i>
10	Miltbrannsemfysem	Gangraena emphysematosa	<i>Black-leg</i>
11	Munnsjuka hos hest	Stomatitis pustulosa contagiosa equorum	<i>Vesticular stomatitis</i>
12	Munnskurv hos småfe	Dermatitis vesiculosa et verrucosa ovium et caprarum	<i>Contagious ecthyma</i>
13	Nekrosebasillinfeksjoner	Necrobacillosis	<i>Necrobacillosis</i>
14	Ondartet katarrfeber	Coryza gangraenosa bovum	<i>Bovine malignant catarrh</i>
15	Papegøyesjuka	Ornithose, Psittacosis	<i>Psittacosis, Ornithosis</i>
16	Paratuberkulose	Enteritis paratuberculosa	<i>Johne's disease</i>
17	Pasteurellose	Pasteurellosis	<i>Pasteurellosis</i>
18	Piroplasmose	Piroplasmosis	<i>Babesiosis</i>
19	Progressiv interstitiell pneumoni ("mædi")	Pneumonia interstitialis progressiva	<i>Maedi</i>
20	Q-feber	..	<i>Q-fever</i>
21	Rickettsiose hos sau	Richettsiosis ovium	<i>Tick-borne fever</i>
22	Ringorm	Dermatomycolosis	<i>Ringworm</i>
23	Rødsjuka hos gris	Erysipelas suum	<i>Swine erysipelas</i>
24	Salmonellose	Salmonellosis	<i>Salmonellosis</i>
25	Skabb hos andre dyr enn sau	Scabies	<i>Mange (except sheep scab)</i>
26	Smittsom anemi hos hest	Anaemia infectiosa equorum	<i>Infectious equine anaemia</i>
27	Smittsom bronkitt hos høns	Bronchitis infectiosa avium	<i>Infectious bronchitis</i>
28	Smittsom hestehoste	Bronchitis infectiosa equorum	..
29	Smittsom grisehoste	Bronchitis et pneumonia infectiosa suum	<i>Swine enzootic pneumonia</i>
30	Smittsom hjernebetennelse hos rev	Encephalitis infectiosa vulpis	<i>Fox encephalitis</i>
31	Smittsom hjerne-, ryggmargssykdommer hos gris, forårsaket av virus	Encephalomyelitis enzootica suum etc.	<i>Teschen disease etc.</i>
32	Smittsom hjerne-, ryggmargsbetennelse hos høns	Encephalomyelitis enzootica pullorum	<i>Avian encephalomyelitis</i>
33	Smittsom hønselammelse	Neurolymphomatosis gallinarum	<i>Marek's disease</i>
34	Smittsom jurbetennelse	Mastitis enzootica	<i>Streptococcal mastitis, (Lancefield group B)</i>
35	Smittsom laryngotracheitt hos høns	Laryngotracheitis infectiosa avium	<i>Infectious laryngo-tracheitis</i>
36	Smittsom leukose hos storfe	Leucosis enzootica bovum	<i>Enzootic bovine leucosis</i>
37	Smittsom leverbetennelse hos hund	Hepatitis contagiosa canis	<i>Infectious canine hepatitis</i>
38	Smittsom luftveiskatarr og smittsom tarmbetennelse hos storfe	..	<i>Contagious rhino-tracheo-bronchitis and enteritis in cattle</i>
39	Smittsom nysesjuka hos gris	Rhinitis atrophica suum	<i>Atrophic rhinitis</i>
40	Smittsomme paringsinfeksjoner	Trichomoniasis, Vibriosis, Exanthema coitale vesiculosum etc.	<i>Venereal diseases</i>
41	Smittsom øyenbetennelse	Conjunctivitis et keratitis infectiosa	<i>Infectious conjunctivitis and Keratitis</i>
42	Toxoplasmose	Toxoplasmosis	<i>Toxoplasmosis</i>
43	Trikinose	Trichinellosis	<i>Trichinosis</i>
44	Tuberkulose, forårsaket av typus avium	Tuberculosis, typus avium	<i>Tuberculosis, avian type</i>
45	Tularemi	Tularaemia	<i>Tularaemia</i>
46	Valpesjuka hos hund og pelsdyr	Febris catarrhalis et nervosa	<i>Canine distemper (uncl.)</i>
47	Virusabort hos sau	..	<i>Virus abortion in sheep</i>
48	Virusenteritt hos mink	..	<i>Virus enteritis of mink</i>

S j u k e l i s t e f o r v e t e r i n æ r e n e s å r s m e l d i n g

List of animal diseases in the annual veterinary reports

Behandlede tilfelle		Cases treated
1. Agalakti	Agalactia	Agalactia
2. Aktinomykose	Actinomycosis	Actinomycosis and Actinobacillosis
3. Beinbrudd	Fractura	Fractures
4. Bukhinnebetennelse	Peritonitis	Peritonitis
5. Børbetennelse	Metritis	Metritis
6. Bør-, skjedevrenging	Inversio et prolapsus uteri et vaginae	Prolapse of the uterus and the vagina
7. Forgiftning	Intoxicatio	Poisoning
8. Fødselsparese, -krampe	Paresis vel eclampsia puerperalis	Milk Fever
9. Graskrampe, fjøskrampe	Tetania	Tetany
10. Haemoglobinuri, haematuri	Haemoglobinuria, Haematuria	Haemoglobinuria, haematuria
11. Hjerne-, ryggmargssjukdommer	Morbi cerebri et medullae spinalis	Diseases of the central nervous system
12. Hjerter-, hjertesekksjukdommer	Morbi cordis et pericardii	Heart diseases and Pericarditis
13. Hov-, klauv-, klosjukdommer	Morbi ungulae	Ungual diseases
14. Hudsjukdommer	Morbi cutis	Skin diseases
15. Indigestion, akutt (trommesjuka, kolikk)	Indigestio acuta (meteorismus, tympania)	Acute Indigestion
16. Indigestion, kronisk (ketose m.m.)	Indigestio chronica (ketosis etc.)	Chronic Indigestion (ketosis etc.)
17. Kasting, ikke meldepliktig	Abortus (causa mali lege non referendi)	Abortion (not notifiable)
18. "Kvast"	Indigestio traumatica	Traumatic Gastritis
19. Ledd, sene-, seneskjedesjukdommer	Arthritis, tendinitis, tendovaginitis	Arthritis, Tendinitis, Bursitis
20. Leieforandr. av mage-tarmtraktus	Dystopia tractus digestivi, ileus	Gastro-Intestinal displacement etc.
21. Leversjukdommer	Morbi hepatis	Diseases of the liver
22. Luftveissjukdommer	Morbi tractus respiratorii	Diseases of the respiratory tract
23. Lunge-, brysthinnesjukdommer	Morbi pulmonum et pleurae	Lung diseases and Pleuritis
24. Mage-, tarmbetennelse	Gastritis, enteritis	Gastritis, Enteritis
25. Mastitter, ikke meldepliktige	Mastitis (lege non referenda)	Mastitis
26. Misdannelser	Monstrum	Malformations
27. Muskeldegenerasjon	Myodegeneratio	Muscular Dystrophy
28. Nyresjukdommer	Morbi renis	Kidney diseases
29. Spedyrinfeksjoner	Infectiones neonatorum	Infectious diseases of young animals
30. Spenesjukdommer	Morbi papillae mammae	Teat injuries
31. Sterilitet, ikke meldepliktig	Sterilitas (lege non referenda)	Sterility (not notifiable)
32. Stivkrampe	Tetanus	Tetanus
33. Svulster	Tumores	Tumores
34. Sår, kontusjoner, flegmoner, abscesser m.m.	Vulnus, contusio, phlegmone, abscessus etc.	Wounds, Injuries, Abscesses etc.
35. Tilbakeholdt etterbyrd	Retentio secundinarum	Retention of the afterbirth
36. Uregelmessige fødsler	Partus irregularis	Dystocia
37. Urinveissjukdommer	Morbi tractus urinarii	Diseases of the urinary tract
38. Andre utenom A- og B- listen og unntatt nr. 40-46 nedenfor	Casus ceteri (praeter mala lege non referenda)	Other cases
 Behandlede besetninger		 Herds treated
40. Ektoparasitter	Ectoparasitosis	Ectoparasites
41. Koksidiøse	Coccidiosis	Coccidiosis
42. Lungeorm	Strongyloidosis pulmonum	Lungworm infection
43. Mage-, tarmsnyltene	Parasitosis ventriculi et intestini	Gastrointestinal parasites
44. Leversnyltene	..	Liver parasites
45. Mangelsjukdommer, avitaminoser m.m.	Avitaminosis, anomalia, metabolismi mineralis	Deficiency diseases
46. Ødemsjuka	Enterotoxemia suis	Enterotoxemia suis

R a p p o r t p l i k t i g e d y r e s j u k d o m m e r s o m i k k e e r
r a p p o r t e r t i 1972 - 1973
*N o t i f i a b l e a n i m a l d i s e a s e s n o t
r e p o r t e d i n 1972 - 1973*

Nr. No.	Sjukdom Disease	År sist rapportert Latest year reported
SMITTSOMME DYRESJUKDOMMER I GRUPPE A ¹⁾ <i>INFECTIOUS ANIMAL DISEASES, GROUP A¹⁾</i>		
A 1	Brucellose	1953
A 2	Hundegalskap	1815 (Hos menneske <i>Human case</i>)
A 3	Hønskolera	Aldri <i>Never reported</i>
A 4	Hønsepest og Newcastle Disease	Aldri <i>Never reported</i>
A 5	Kveggpest	Aldri <i>Never reported</i>
A 6	Miltbrann	1970
A 7	Munn- og klauvsjuka	1952
A 8	Ondartet beskjelersjuka hos hest	Aldri <i>Never reported</i>
A 9	Ondartet lungesjuka hos hest	1947
A 10	Ondartet lungesjuka hos storfe	1860
A 11	Reinpest	Aldri <i>Never reported</i>
A 12	Saukoppper	1882
A 13	Saueskabb	1894
A 14	Smittsomme hjerne-, ryggmargsinfeksjoner hos hest og drøvtyggere, forårsaket av virus (herunder pseudo-rabies, scrapie og louping ill)	Aldri <i>Never reported</i>
A 15	Smittsom klauvsjuka - fotråte - hos sau	1948
A 16	Snive	1889
A 17	Svinepest	1963
SMITTSOMME DYRESJUKDOMMER I GRUPPE B ²⁾ <i>INFECTIOUS ANIMAL DISEASES, GROUP B²⁾</i>		
B 7	Leptospirose	1971
B 11	Munnsjuka hos hest	1962
B 20	Q-feber	Aldri <i>Never reported</i>
B 26	Smittsom anemi hos hest	1970
B 29	Smittsom grisehoste	1971
B 30	Smittsom hjernebetennelse hos rev	1971
B 31	Smittsomme hjerne-, ryggmargssjukdommer hos gris, forårsaket av virus .....	..³⁾
B 35	Smittsom laryngotracheitt hos høns	1971
B 36	Smittsom leukose hos storfe	Aldri <i>Never reported</i>
B 45	Tularemi .....	..³⁾
B 47	Virusabort hos sau .....	..³⁾

1) Se vedlegg 3. 2) Se vedlegg 4. 3) Rapportpliktig fra 1. mai 1965.
1) See appendix 3. 2) See appendix 4. 3) Notifiable from 1 May 1965.

Årsaker til at slakter kassert
eller bare godkjent til dyrefôr etter
årsmeldingsskjemaet for den offentlige kjøttkontroll

*Causes for use of slaughtering for animal feed and rejection of carcasses
according to the annual report for the public meat inspection*

Abnorm lukt, brunstlukt, abnorm farge	<i>Abnormal odour, abnormal colour</i>
Abscess, pyemi	<i>Abscess, pyemia</i>
Anemi	<i>Anaemia</i>
Antibiotika	<i>Antibiotics</i>
Avmagring	<i>Emaciation</i>
Bedervet eller slett behandlet, skittent	<i>Contamination</i>
Beinbrudd	<i>Fracture</i>
Beskadigelse, ytre	<i>Injury</i>
Bukhinnebetennelse, bukhuleovulasjon	<i>Peritonitis, peritoneal ovulation</i>
Børsjukdom, egglederbetennelse	<i>Uterine diseases</i>
Cyster	<i>Cysts</i>
Forgiftning	<i>Intoxication</i>
Forstoppelse	<i>Obstipation</i>
Fødselsanomali	<i>Abnormal parturation</i>
Gulsott	<i>Icterus</i>
Hjernesjukdom	<i>Brain diseases</i>
Hjerte-, hjertesekksjukdom	<i>Heart diseases</i>
Hudsjukdom	<i>Skin diseases</i>
Jurbetennelse	<i>Mastitis</i>
Katarrfeber	<i>Bovine malignant catarrh</i>
Kvalitetsårsaker, hvalkjøtt	<i>Inferior quality of whale meat</i>
Leddsjukdom	<i>Joint diseases</i>
Leukemi, leukose, hønselemmelse	<i>Leukemia, Marek's disease</i>
Leverlidelser	<i>Liver diseases</i>
Listeriose	<i>Listeriosis</i>
Lunge-, brysthinnebetennelse, luftsekk- betennelse	<i>Pneumonia, pleurisy</i>
Mage-, tarmlidelser, coccidiose	<i>Digestive tract diseases, coccidiosis</i>
Mangelfull avblødning	<i>Imperfect bleeding</i>
Mjølkefeber, krampe, mangelsjukdom	<i>Metabolic disorders, deficiency diseases</i>
Muskellidelser, muskeldegenerasjon	<i>Muscle diseases, degeneration</i>
Nyresjukdom	<i>Kidney diseases</i>
Nødslakting av andre årsaker	<i>Emergency slaughter for other reasons</i>
Parasitter, ikke ellers nevnt	<i>Other parasitic conditions</i>
Rachitis	<i>Rickets</i>
Rødsjuka	<i>Erysipelas</i>
Salmonellose	<i>Salmonellosis</i>
Selvdød. Umodne speddyr	<i>Immaturity</i>
Septiske tilstander	<i>Toxemia</i>
Svulster	<i>Neoplasms</i>
Tinter	<i>Cysticercosis</i>
Trikinose	<i>Trichinosis</i>
Trommesjuka	<i>Bloat</i>
Tuberkulose	<i>Tuberculosis</i>
Vatersott	<i>Ascites</i>

Tidligere utkommet

Previously issued

For årene 1889-1898 se Norges Offisielle Statistikk, rekke III *For the years 1889-1898 see Norway's Official Statistics, series III*

Veterinærvesenet og kjødkontrollen *Le Service vétérinaire et l'Inspection de la viande* 1899 NOS IV 24, 1900 IV 57, 1901 IV 70, 1902 IV 89, 1903 IV 116, 1904 V 15, 1905 V 36, 1906 V 65, 1907 V 83, 1908 V 112, 1909 V 141, 1910 V 173, 1911 V 201, 1912 VI 13, 1913 VI 39, 1914 VI 71, 1915 VI 96, 1916 VI 121, 1917 VI 148

Veterinærvesenet og kjøttkontrollen *Le Service vétérinaire et l'Inspection de la viande* 1918 NOS VI 184, 1919 VII 22, 1920 VII 43, 1921 VII 90, 1922 VII 141

Det civile veterinærvesen *Service Vétérinaire Civil* 1923 NOS VII 182, 1924 VIII 16, 1925 VIII 49, 1926 VIII 64, 1927 VIII 85, 1928 VIII 111, 1929 VIII 150, 1930 VIII 175, 1931 IX 4, 1932 IX 34, 1933 IX 67, 1934 IX 92, 1935 IX 116, 1936 IX 140, 1937 IX 167, 1938 IX 179, 1939 X 8, 1940 X 29

Veterinærvesenet *Service Vétérinaire* 1941 NOS X 56, 1942 X 73, 1943 X 93, 1944 X 119, 1945 X 127, 1946 X 152, 1947 X 175, 1948 XI 15, 1949 XI 53, 1950 XI 140, 1951 XI 166, 1952 XI 192, 1953 XI 224, 1954 XI 270, 1955 XI 291, 1956 XII 20, 1957 XII 44, 1958 XII 56, 1959 XII 128

Veterinærstatistikk *Veterinary Statistics* 1960-1966 NOS XII 247, 1967 A 278, 1968 A 323, 1969 A 383, 1970 A 444, 1971 A 512, 1972 A 581

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå
siden 1. juli 1973

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics
since 1 July 1973*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

Rekke XII

Boktrykk 1973

Nr. 276 Statistisk årbok 1973 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 477 Pris kr. 15,00

Rekke A

Offsettrykk 1973

- Nr. 540 Jordbruksteljinga 20. juni 1969 VII Oversikt *Census of Agriculture VII General Survey* Sidetall 191 Pris kr. 9,00
- 541 Varehandelsstatistikk 1971 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 103 Pris kr. 8,00
- 542 Formuesstatistikk 1970 Personlige inntektstakere og husholdninger *Property Statistics Personal Income Earners and Households* Sidetall 71 Pris kr. 8,00
- 543 Inntektsstatistikk 1970 Personlige inntektstakere og husholdninger *Income Statistics Personal Income Earners and Households* Sidetall 119 Pris kr. 9,00
- 544 Folkeavstemningen om EF II *The Advisory Referendum on Norway's Accession to the EC II* Sidetall 115 Pris kr. 9,00
- 545 Finansinstitusjoner 1971 *Financial Institutions* Sidetall 117 Pris kr. 9,00
- 546 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1972 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
- 547 Barneomsorg 1971 *Child Welfare Statistics* Sidetall 61 Pris kr. 7,00
- 548 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1972 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 33 Pris kr. 5,00
- 549 Undervisningsstatistikk Vaksenopplæring og folkeopplysning 1970 *Educational Statistics Adult Education and Popular Education* Sidetall 51 Pris kr. 7,00
- 550 Kriminalstatistikk Fanger 1971 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 59 Pris kr. 8,00
- 551 Sosialhjelpstatistikk 1970 *Social Care Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 8,00
- 552 Folketallet i kommunene 1972-1973 *Population in Municipalities* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
- 553 Hotellstatistikk 1972 *Hotel Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 7,00
- 554 Helsestatistikk 1971 *Health Statistics* Sidetall 79 Pris kr. 8,00
- 555 De offentlige sektorerers finanser 1968-1970 *Public Sector Finances* Sidetall 61 Pris kr. 8,00
- 556 Statistikk over lavinntektsgrupper 1970 *Statistics on Low Income Groups* Sidetall 135 Pris kr. 9,00
- 557 Kredittmarkedstatistikk 1970-1971 *Credit Market Statistics* Sidetall 271 Pris kr. 11,00
- 558 Undervisningsstatistikk Gymnaseksamen 1970 *Educational Statistics Matriculation Examinations* Sidetall 65 Pris kr. 8,00
- 559 Fiskeritellingen 1. oktober 1971 I Tallet på fiskere, deltaking i fiske m.v. *Fishery Census I Number of Fishermen, Participation in Fishery etc.* Sidetall 137 Pris kr. 9,00
- 560 Utenrikshandel 1972 I *External Trade I* Sidetall 233 Pris kr. 11,00
- 561 Veitrafikkulykker 1972 *Road Traffic Accidents* Sidetall 65 Pris kr. 8,00
- 562 Arbeidsmarkedstatistikk 1972 *Labour Market Statistics* Sidetall 75 Pris kr. 8,00
- 563 Jaktstatistikk 1972 *Hunting Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 7,00
- 564 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1971-72 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
- 565 Undervisningsstatistikk Fag- og yrkesskoler og høyskoler 1. oktober 1971 *Educational Statistics Vocational Schools and Colleges* Sidetall 139 Pris kr. 8,00
- 566 Lønnsstatistikk 1972 *Wage Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 8,00
- 567 Kommunerekneskapar 1971 *Municipal Accounts* Sidetall 121 Pris kr. 9,00
- 568 Utdanningsstatistikk Folkehøgskolar, realskolar og gymnas 1. oktober 1972 *Educational Statistics Folk High Schools and Secondary Schools* Sidetall 67 Pris kr. 8,00
- 569 Folkeavstemningen om EF III *The Advisory Referendum on Norway's Accession to the EC III* Sidetall 81 Pris kr. 8,00
- 570 Alkoholstatistikk 1972 *Alcohol Statistics* Sidetall 43 Pris kr. 7,00
- 571 Utenrikshandel 1972 II *External Trade II* Sidetall 253 Pris kr. 11,00
- 572 Jordbruksstatistikk 1972 *Agricultural Statistics* Sidetall 105 Pris kr. 9,00
- 573 Skattestatistikk 1971 Kommuner og handelsdistrikter *Tax Statistics Municipalities and Trade Districts* Sidetall 97 Pris kr. 9,00
- 574 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. januar 1973 *Wage Statistics for Local Government Employees* Sidetall 79 Pris kr. 8,00
- 575 Sivilrettsstatistikk 1972 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
- 576 Undervisningsstatistikk Avsluttet utdanning 1971-72 *Educational Statistics Education Finished* Sidetall 149 Pris kr. 9,00
- 577 Flyttestatistikk 1972 *Migration Statistics* Sidetall 65 Pris kr. 8,00
- 578 Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1972 *Population by Age and Marital Status* Sidetall 109 Pris kr. 8,00
- 579 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1973 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 75 Pris kr. 8,00

Rekke A

Offsettrykk 1973 (forts.)

- Nr. 580 Skattestatistikk 1971 *Tax Statistics* Sidetall 125 Pris kr. 9,00
 - 581 Veterinærstatistikk 1972 *Veterinary Statistics* Sidetall 71 Pris kr. 8,00
 - 582 Fiskeritellingen 1. oktober 1971 II Tallet på fiskebåter, deltaking i fiske m.v. *Fishery Census II Number of Fishing Boats, Participation in Fishery etc.* Sidetall 135 Pris kr. 9,00
 - 583 Bøndernes inntekt og formue 1971 *The Holders' Income and Property* Sidetall 51 Pris kr. 8,00
 - 584 Skogstatistikk 1972 *Forestry Statistics* Sidetall 139 Pris kr. 9,00
 - 585 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1972 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 586 Folkemengdens bevegelse 1972 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 57 Pris kr. 8,00
 - 587 Undervisningsstatistikk Vaksenopplæring og folkeopplysning 1971 *Educational Statistics Adult Education and Popular Education* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
 - 588 Byggearealstatistikk 1972 *Building Statistics* Sidetall 101 Pris kr. 8,00
 - 589 Statistisk fylkeshefte 1973 Østfold Sidetall 169 Pris kr. 9,00
 - 590 Statistisk fylkeshefte 1973 Hedmark Sidetall 159 Pris kr. 9,00
 - 591 Statistisk fylkeshefte 1973 Oppland Sidetall 177 Pris kr. 9,00
 - 592 Statistisk fylkeshefte 1973 Vestfold Sidetall 163 Pris kr. 9,00
 - 593 Statistisk fylkeshefte 1973 Telemark Sidetall 161 Pris kr. 9,00
 - 594 Statistisk fylkeshefte 1973 Aust-Agder Sidetall 163 Pris kr. 9,00
 - 595 Statistisk fylkeshefte 1973 Vest-Agder Sidetall 147 Pris kr. 9,00
 - 596 Statistisk fylkeshefte 1973 Møre og Romsdal Sidetall 213 Pris kr. 9,00
 - 597 Statistisk fylkeshefte 1973 Sør-Trøndelag Sidetall 177 Pris kr. 9,00
 - 598 Statistisk fylkeshefte 1973 Nord-Trøndelag Sidetall 171 Pris kr. 9,00
 - 599 Statistisk fylkeshefte 1973 Finnmark Sidetall 163 Pris kr. 9,00
 - 600 Sosial hjemmehjelp 1972 *Social Home-Help Services* Sidetall 37 Pris kr. 7,00
 - 601 Laks- og sjøaurefiske 1972 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 61 Pris kr. 8,00
 - 602 Elektrisitetsstatistikk 1972 *Electricity Statistics* Sidetall 51 Pris kr. 8,00
 - 603 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1973 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport* Sidetall 37 Pris kr. 7,00
 - 604 Undervisningsstatistikk Gymnaseksamen 1971 *Educational Statistics Matriculation Examinations* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 605 Sosialhjelpstatistikk 1971 *Social Care Statistics* Sidetall 69 Pris kr. 8,00
 - 606 Stortingsvalget 1973 I *Storting Elections I* Sidetall 143 Pris kr. 9,00

Rekke XII

Boktrykk 1974

- Nr. 277 Økonomisk utsyn over året 1973 *Economic Survey* Sidetall 166 Pris kr. 15,00
 - 278 Fiskeristatistikk 1970 *Fishery Statistics* Sidetall 116 Pris kr. 8,00

Rekke A

Offsettrykk 1974

- Nr. 607 Psykiatriske sykehus 1972 *Mental Hospitals* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
 - 608 Rutebilstatistikk 1972 *Scheduled Road Transport* Sidetall 41 Pris kr. 7,00
 - 609 Dødsårsaker 1972 *Causes of Death* Sidetall 87 Pris kr. 8,00
 - 610 Finansinstitusjoner 1972 *Financial Institutions* Sidetall 115 Pris kr. 9,00
 - 611 Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og barneomsorg 1. mai 1973 *Wage Statistics of Employees in Health Services and Child Nursing* Sidetall 93 Pris kr. 9,00
 - 612 Sykehusstatistikk 1972 *Hospital Statistics* Sidetall 37 Pris kr. 7,00
 - 613 Stortingsvalget 1973 II *Storting Elections II* Sidetall 65 Pris kr. 8,00
 - 614 Lønnsstatistikk for funksjonærer i forsikringsvirksomhet 1. september 1973 *Wage Statistics for Salaried Employees in Insurance Activity* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
 - 615 Publikasjoner i serien Norges offisielle statistikk 1950-1973 *Publications in the Series Norwegian Official Statistics* Sidetall 25 Pris kr. 5,00
 - 616 Lønnsstatistikk for funksjonærer i bankvirksomhet 1. september 1973 *Wage Statistics for Bank Employees* Sidetall 43 Pris kr. 7,00
 - 617 Flyttemotivundersøkelsen 1972 *Survey of Migration Motives* Sidetall 167 Pris kr. 9,00
 - 618 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1973 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 27 Pris kr. 7,00
 - 619 Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1972 *Educational Statistics Primary Schools* Sidetall 79 Pris kr. 8,00
 - 620 Regnskapsstatistikk 1972 Engroshandel *Statistics of Accounts Wholesale Trade* Sidetall 53 Pris kr. 8,00
 - 621 Regnskapsstatistikk 1972 Bergverksdrift og industri *Statistics of Accounts Mining and Manufacturing* Sidetall 71 Pris kr. 7,00
 - 622 Sjøulykkesstatistikk 1973 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr. 8,00
 - 623 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk september 1973 *Wage Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 39 Pris kr. 7,00
 - 624 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1973 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing* Sidetall 29 Pris kr. 7,00
 - 625 Samferdselsstatistikk 1972 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 167 Pris kr. 9,00
 - 626 Barneomsorg 1972 *Child Welfare Statistics* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
 - 627 Hotellstatistikk 1973 *Hotel Statistics* Sidetall 61 Pris kr. 7,00
 - 628 Bygge- og anleggsstatistikk 1972 *Construction Statistics* Sidetall 43 Pris kr. 7,00
 - 629 Arbeidsmarkedstatistikk 1973 *Labour Market Statistics* Sidetall 97 Pris kr. 8,00

Rekke A

Offsettrykk 1974 (forts.)

- Nr. 630 Folketallet i kommunene 1973-1974 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr. 7,00
 - 631 Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1973 *Wage Statistics for Central Government Employees* Sidetall 77 Pris kr. 8,00
 - 632 Fiskeritellingen 1. oktober 1971 III Fiskeredskap og sjøhus Fiskebåtenes eierforhold, verdi m.v., drivstoff og fangst Fiskernes inntekt og formue *Fishery Census III Fishing Gear and Sheds Ownership and Value etc., Fuel and Catch of the Fishing Boats Income and Property of the Fishermen* Sidetall 113 Pris kr. 9,00
 - 633 Helsestatistikk 1972 *Health Statistics* Sidetall 95 Pris kr. 8,00
 - 634 Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring og folkeopplysning 1972-73 *Educational Statistics Adult Education and Popular Education* Sidetall 61 Pris kr. 7,00
 - 635 Lønnsstatistikk for arbeidere i offentlig anleggsvirksomhet 3. kvartal 1973 *Wage Statistics for Workers in Public Construction Activity* Sidetall 35 Pris kr. 7,00
 - 636 Statistisk fylkeshefte 1973 Akershus og Oslo Sidetall 201 Pris kr. 9,00
 - 637 Statistisk fylkeshefte 1973 Buskerud Sidetall 163 Pris kr. 9,00
 - 638 Statistisk fylkeshefte 1973 Rogaland Sidetall 183 Pris kr. 9,00
 - 639 Statistisk fylkeshefte 1973 Hordaland Sidetall 213 Pris kr. 9,00
 - 640 Statistisk fylkeshefte 1973 Sogn og Fjordane Sidetall 175 Pris kr. 9,00
 - 641 Statistisk fylkeshefte 1973 Nordland Sidetall 231 Pris kr. 9,00
 - 642 Statistisk fylkeshefte 1973 Troms Sidetall 169 Pris kr. 9,00
 - 643 Kriminalstatistikk Reaksjoner 1972 *Criminal Statistics Sanctions* Sidetall 71 Pris kr. 7,00
 - 644 Skogavvirking til salg og industriell produksjon 1972-73 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr. 7,00
 - 645 Varehandelsstatistikk 1972 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 103 Pris kr. 8,00
 - 646 Jaktstatistikk 1973 *Hunting Statistics* Sidetall 67 Pris kr. 7,00
 - 647 Industristatistikk 1972 *Industrial Statistics* Sidetall 221 Pris kr. 9,00
 - 648 Lønnsstatistikk 1973 *Wage Statistics* Sidetall 81 Pris kr. 8,00
 - 649 Flyttestatistikk 1973 *Migration Statistics* Sidetall 75 Pris kr. 8,00
 - 650 Sivilrettsstatistikk 1973 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 41 Pris kr. 7,00
 - 651 Utenrikshandel 1973 I *External Trade I* Sidetall 253 Pris kr. 11,00
 - 652 Utdanningsstatistikk Avsluttet utdanning 1972-73 *Educational Statistics Education Finished* Sidetall 129 Pris kr. 9,00
 - 653 Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember *Population by Age and Marital Status* Sidetall 145 Pris kr. 8,00
 - 654 Alkoholstatistikk 1973 *Alcohol Statistics* Sidetall 41 Pris kr. 7,00
 - 655 Bøndenes inntekt og formue 1972 *The Holders' Income and Property* Sidetall 53 Pris kr. 8,00
 - 656 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1973 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 657 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1974 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport* Sidetall 31 Pris kr. 7,00
 - 658 Veitrafikkulykker 1973 *Road Traffic Accidents* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 659 Markedstall Folke- og bolig telling 1970 *Market Data Population and Housing Census* Sidetall 139 Pris kr. 9,00
 - 660 Kredittmarkedstatistikk 1971-1972 *Credit Market Statistics* Sidetall 319 Pris kr. 11,00
 - 661 Undervisningsstatistikk Universiteter og høyskoler Høstsemesteret 1971 *Educational Statistics Universities Autumn Term* Sidetall 163 Pris kr. 8,00
 - 662 Tidsnyttingsundersøkelsen 1971-72 Hefte II *The Time Budget Survey Volume II* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
 - 663 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1974 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 31 Pris kr. 8,00
 - 664 Skattestatistikk Inntektsåret 1972 *Tax Statistics Income Year* Sidetall 131 Pris kr. 9,00
 - 665 Utenrikshandel 1973 II *External Trade II* Sidetall 265 Pris kr. 11,00
 - 667 Kriminalstatistikk Fanger 1972 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr. 8,00
 - 668 Veterinærstatistikk 1973 *Veterinary Statistics* Sidetall 81 Pris kr. 8,00
 - 673 Boforholdsundersøkelsen 1973 *Survey of Housing Conditions* Sidetall 175 Pris kr. 9,00
 - 674 Finansinstitusjoner 1973 *Financial Institutions* Sidetall 113 Pris kr. 9,00
 - 675 Utdanningsstatistikk Fag- og yrkesskoler og høyskoler 1. oktober 1972 *Educational Statistics Vocational Schools and Colleges* Sidetall 137 Pris kr. 8,00
 - 676 Lønnstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1973 *Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools* Sidetall 61 Pris kr. 8,00

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 23 Prisutvikling og prisatferd i 1960-årene En presentasjon og analyse av nasjonalregnskapets prisdata 1961-1969 *The Development and Behaviour of Prices in the 1960's Presentation and Analysis of the Price-Data of the Norwegian National Accounts* Sidetall 478 Pris kr. 15,00

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 55 Prognoser for de langsiktige endringer i sammensetningen av det private konsum *Long Term Forecasts for the Changes in the Composition of the Private Consumption* Sidetall 71
Pris kr. 8,00
- 56 Inhomogeneous Semi-Markov Processes, Select Actuarial Tables and Duration-Dependence in Demography *Inhomogene semimarkovprosesser, selekte aktuartabeller og varighets-avhengighet i demografi* Sidetall 54 Pris kr. 8,00
- 57 Revisjon av indeksene for utenrikshandelen *Revision of Indices for Foreign Trade* Sidetall 47 Pris kr. 7,00
- 58 Statistisk Sentralbyrås utvalgsundersøkelser: Elementer av det matematiske grunnlaget *The Sample Surveys of the Central Bureau of Statistics of Norway: Basic Mathematical Elements* Sidetall 59 Pris kr. 8,00
- 59 Aktuelle skattetal 1973 *Current Tax Data* Sidetall 63 Pris kr. 8,00
- 60 Om oppstilling og bruk av regionalt nasjonalregnskap *Construction and Use of Regional National Accounts* Sidetall 74 Pris kr. 7,00
- 61 Levels of Error in Population Forecasts *Usikkerhetsnivåer ved befolkningsprognoser* Sidetall 46 Pris kr. 8,00
- 62 Statistisk Sentralbyrås regionale befolkningsframskrivinger Nåværende opplegg og utviklingsplaner 1974 *The Regional Population Projections of the Central Bureau of Statistics of Norway Current Procedure and Plans for the Future* Sidetall 25
Pris kr. 7,00
- 63 Estimering av makro-konsumfunksjoner for etterkrigstiden: metodespørsmål og empiriske resultater *Estimating Aggregate Consumption Functions for the Post-War Period: Methodological Problems and Empirical Results 1974* Sidetall 84 Pris kr. 8,00
- 64 Hvem har nytte av forbrukerservice? *To Whose Benefit is the Consumer Service?* Sidetall 22 Pris kr. 5,00
- 65 Bosettingskart over Norge 1970: Grunnlag, innhold og bruk *Map of the Population Distribution of Norway 1970: Basis, Contents and Use* Sidetall 43 Pris kr. 7,00
- 66 Etterhåndsstratifisering og estimering innen del-bestander *Post-Stratification and Estimation within Subpopulations* Sidetall 49 Pris kr. 7,00
- 67 Klassifisering av kommunene i Norge 1974 *Classification of the Municipalities of Norway* Sidetall 56 Pris kr. 7,00
- 68 Estimering av fleksibilitet og den marginale nytte av penger: En feil i variabelen *Estimating the Flexibility of Money: An Errors-in-Variables Approach Estimering av pengenes grensenyttefleksibilitet: Et opplegg med feil i de variable 1974* Sidetall 18 Pris kr. 5,00
- 69 Framskrivning av folkemengden i Norge 1973-2100 Et analytisk eksperiment *Population Projections for Norway An Analytic Experiment* Sidetall 100 Pris kr. 8,00
- 70 Aktuelle skattetal 1974 *Current Tax Data* Sidetall 73 Pris kr. 8,00
- 71 Some Empirical Evidence on the Decreasing Scale Elasticity *Noen resultater for produktfunksjoner med fallende passuskoeffisient for norsk bergverk og industri* Sidetall 20 Pris kr. 5,00

I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 6 Lønnsstruktur og lønnsutvikling 1960-1971 *Wage Structure and Wage Development* Sidetall 101
Pris kr. 9,00
- 7 Driftsformer i jordbruket *Types of Farming* Sidetall 99 Pris kr. 8,00
- 8 Produksjonsutviklinga i jordbruket 1925-1972 *Trend in Agricultural Production* Sidetall 223 Pris kr. 9,00
- 9 Dødelighetsutvikling og dødsårsaks mønster 1951-1970 *Mortality Trend and Mortality Pattern* Sidetall 209 Pris kr. 8,00
- 11 Folkerøystinga om EF Aktivitet blant veljarane *The Advisory Referendum on Norway's Accession to the EC Voters' Activity* Sidetall 63 Pris kr. 8,00

Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)
Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)

Nr.	4	Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner
"	5	Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner
"	8	Framlegg til nordisk statistisk terminologi
"	9	Standard for næringsgruppering
"	13	Standard for handelsområder
"	19	Varenomenklatur for industristatistikken
"	22	Statistisk testing av hypoteser ved regresjonsberegninger
"	23	Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk
"	24	Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk
"	26	Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen
"	27	Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958
"	28	Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk
"	29	Norsk-Engelsk ordliste
"	30	Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering
"	32	Konsumprisindeksens representantvarer. Gruppering etter leveringssektor og art

Pris kr. 8,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co., Oslo,
og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-0412-7