행정간행물 등록번호
51440-51020-24-9921

1999. 12. 1 현재

가 축 통 계

농림부 도서실
0004069

농 림 부
국립농산물품질관리원

"국민을 움직여야 농업이 산다"

행정간행물 등록번호
51440-51020-24-9921

1999. 12. 1 현재

가 축 통 계

농림부도서실
No. 4069
2000년 1월 1일

농 림 부
국립농산물품질관리원

"국민을 움직여야 농업이 산다"

목 차

Ⅰ. 조사결과 1

1. 총 괄 1

2. 축종별 조사결과 분석 2

가. 한육우 2

나. 젖 소 6

다. 돼 지 10

라. 닭 14

3. 시·도별 사육현황 21

가. 축종별 사육 마리수 및 가구수 21

○ 한육우 22

○ 젖 소 23

○ 돼 지 24

○ 닭 25

나. 전수조사 가구수 및 마리수 26

다. 연도별, 시·도별, 축종별 사육현황 30

Ⅱ. 조사개요 69

Ⅲ. 참 고 74

1. 축종별 사육동향 관측 74

2. 축산관련 자료 요약 114

Ⅰ. 조사결과

1. 총 괄

(단위 : 천두(수), 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
소	총 마리수	3,279	3,312	3,185	2,922	2,731	2,702	2,629	2,487	△142 (△5.4)	△435 (△14.9)
	- 한·육우	2,735	2,750	2,633	2,383	2,198	2,167	2,094	1,952	△142 (△6.8)	△431 (△18.1)
	•가임암소	1,219	1,235	1,166	1,061	1,000	975	929	854	△75 (△8.1)	△207 (△19.5)
	- 젖 소	544	562	552	539	533	535	535	535	0 (0.0)	△4 (△0.7)
	•가임암소	367	382	376	366	366	369	367	364	△3 (△0.8)	△2 (△0.5)
	사육가구수	482	483	466	443	428	414	387	364	△23 (△5.9)	△79 (△17.8)
	- 한육우	465	466	450	427	413	399	372	350	△22 (△5.9)	△77 (△18.0)
	- 젖 소	17	17	16	16	15	15	15	14	△1 (△6.7)	△2 (△12.5)
돼지	총 마리수	7,096	7,458	7,788	7,544	7,376	7,344	7,813	7,864	51 (0.7)	320 (4.2)
	- 모 돈	865	894	878	843	848	863	884	887	3 (0.3)	44 (5.2)
	사육가구수	27	27	27	27	25	24	24	24	0 (0.0)	△3 (△11.1)
닭	총 마리수	88,251	93,351	83,091	85,847	89,806	108,451	100,567	94,587	△5,980 (△5.9)	8,740 (10.2)
	- 산란계	48,190	45,893	44,226	45,923	47,503	49,650	51,162	51,934	772 (1.5)	6,011 (13.1)
	- 육 계	34,427	41,578	33,034	34,671	36,736	51,508	42,449	36,558	△5,891 (△13.9)	1,887 (5.4)
	사육가구수	162	150	154	168	161	202	211	210	△1 (△0.5)	42 (25.0)

※ 가구당 사육마리수('99.12월) : 한육우 5.6두, 젖소 37.1두, 돼지 321.7두, 닭 450.9수

2. 축종별 조사결과 분석

가. 한육우

(단위: 천두, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		**2,735**	**2,750**	**2,633**	**2,383**	**2,198**	**2,167**	**2,094**	**1,952**	**△142 (△6.8)**	**△431 (△18.1)**
- 가임암소		**1,219**	**1,235**	**1,166**	**1,061**	**1,000**	**975**	**929**	**854**	**△75 (△8.1)**	**△207 (△19.5)**
연령별	1세미만	1,102	1,058	1,015	895	812	801	758	717	△41 (△5.4)	△178 (△19.9)
	1~2세	535	588	585	556	503	512	520	489	△31 (△6.0)	△67 (△12.1)
	2세이상	1,098	1,104	1,033	932	883	854	816	746	△70 (△8.6)	△186 (△20.0)
규모별	50두미만	2,377	2,310	2,180	1,936	1,798	1,737	1,621	1,503	△118 (△7.3)	△433 (△22.4)
	50~100	201	261	256	254	232	236	254	233	△21 (△8.3)	△21 (△8.3)
	100두이상	157	179	197	193	168	194	219	216	△3 (△1.4)	23 (11.9)
사육 가구수		**465**	**466**	**450**	**427**	**413**	**399**	**372**	**350**	**△22 (△5.9)**	**△77 (△18.0)**
규모별	50두미만	461	461	445	422	408	394	367	345	△22 (△6.0)	△77 (△18.2)
	50~100	3.2	4.0	3.9	3.9	3.5	3.6	3.9	3.5	△0.4 (△10.3)	△0.4 (△10.3)
	100두이상	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	1.2	1.3	1.3	0.0 (0.0)	0.2 (18.2)
가구당마리수 (두/호)		**5.9**	**5.9**	**5.9**	**5.6**	**5.3**	**5.4**	**5.6**	**5.6**	**0.0 (0.0)**	**0.0 (0.0)**

□ 총마리수 : 1,952천두 ⇒ 3개월전보다 142천두(△6.8%) 감소
전년동기보다 431천두(△18.1%) 감소

가임암소 : 854천두 ⇒ 3개월전보다 75천두(△8.1%) 감소
전년동기보다 207천두(△19.5%) 감소

감소요인

○ 수입개방 시기가 다가옴에 따라 중소규모 농가의 사육불안 심리로 번식 사육보다는 비육위주의 사육으로 가임암소는 감소하고 암소도축율은 높아짐에 따라 전체 사육마리수가 지속적으로 감소

- 가임암소 : ('98.12) 1,061천두 → ('99.6) 975 → (9) 929 → **(12) 854(전분기대비 △8.1%, 전년동기대비 △19.5%)**
- 암소도축율 : ('98.4/4) 51.1% → ('99.1/4) 53.4 → (3/4) 60.2 → **(4/4) 58.4**
- 송아지생산(젖소수컷포함) : ('98.12) 175천두 → ('99.6) 215 → (9) 206 → **(12) 156 (전분기대비 △24.3%, 전년동기대비 △10.9%)**

o 전체 사육두수의 63.9%를 차지하는 30두미만 사육농가와 50~100두 사육농가의 사육두수가 크게 감소함

- 30두미만 : ('98.12) 1,642천두 → ('99.9) 1,374 → (12) 1,247 (전분기대비 △9.2%, 전년동기대비 △24.1%)
- 40~49두 : ('98.12) 118천두 → ('99.9) 107 → (12) 119 (전분기대비 11.2%, 전년동기대비 0.8% 증가)
- 50~100두 : ('98.12) 254천두 → ('99.9) 254 → (12) 233 (전분기대비 △8.3%, 전년동기대비 △8.3%)
- 100두이상 : ('98.12) 193천두 → ('99.9) 219 → (12) 216 (전분기대비 1.4% 감소, 전년동기대비 11.9% 증가)

□ 총 사육가구수 : 350천호 ⇒ 3개월전보다 22천호(△5.9%) 감소
전년동기보다 77천호(△18.0%) 감소

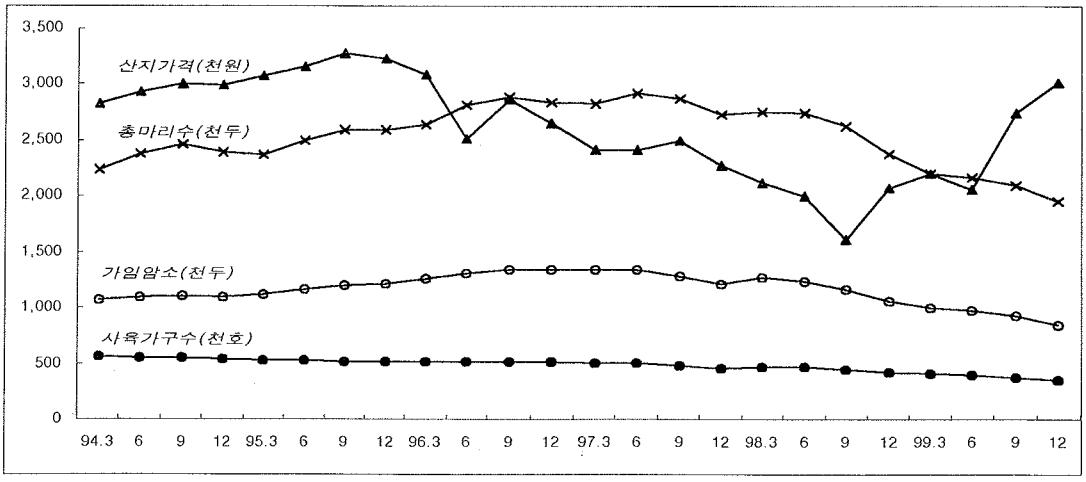
o 사육여건이 안정된 100두이상 사육농가수는 꾸준히 유지되고 있으나, 전체 사육가구의 99.6%, 사육마리수의 88.9%를 차지하는 100두미만 중소규모 농가는 쇠고기 수입개방에 따른 불안감으로 지속적인 감소 현상을 보임

- 100두미만 : ('98.12) 425.9천호 → ('99.9) 370.9 → (12) 348.5(전분기대비 △6.0%, 전년동기대비 △18.2%)
- 100두이상 : ('98.12) 1,126호 → ('99.9) 1,292 → (12) 1,268(전분기대비 1.9% 감소, 전년동기대비 12.6% 증가)

□ 호당마리수 : ('98.12) 5.6두 → ('99.6) 5.4 → (9) 5.6 → (12) 5.6

o 사육마리수와 가구수가 모두 감소하여 가구당 마리수는 동일 수준 유지

한육우 사육동향 변동추이



□ 사육규모별 마리수 및 가구수

(단위 : 천두, 천가구, %)

	마리수					가구수				
	계	20두 미만	20~50	50~100	100두 이상	계	20두 미만	20~50	50~100	100두 이상
'96. 3	2,635	1,915	517	125	78	518	497	18.5	2.0	0.42
		(72.7)	(19.6)	(4.7)	(3.0)		(95.9)	(3.6)	(0.4)	(0.1)
6	2,814	2,041	558	132	83	518	496	20.0	2.1	0.44
		(72.5)	(19.8)	(4.7)	(3.0)		(95.7)	(3.8)	(0.4)	(0.1)
9	2,891	2,061	592	147	91	518	494	21.2	2.3	0.50
		(71.3)	(20.5)	(5.1)	(3.1)		(95.4)	(4.1)	(0.4)	(0.1)
12	2,844	1,999	605	145	95	513	488	22.2	2.3	0.52
		(70.3)	(21.3)	(5.1)	(3.3)		(95.1)	(4.4)	(0.4)	(0.1)
'97. 3	2,827	1,971	604	155	97	509	484	21.6	2.5	0.53
		(69.7)	(21.4)	(5.5)	(3.4)		(95.1)	(4.3)	(0.5)	(0.1)
6	2,927	1,994	643	169	121	501	475	22.7	2.6	0.68
		(68.1)	(22.0)	(5.8)	(4.1)		(94.8)	(4.5)	(0.5)	(0.2)
9	2,880	1,884	644	203	149	482	455	22.4	3.2	0.85
		(65.4)	(22.4)	(7.0)	(5.2)		(94.5)	(4.7)	(0.6)	(0.2)
12	2,735	1,739	638	201	157	465	439	22.0	3.2	0.90
		(63.6)	(23.3)	(7.3)	(5.8)		(94.4)	(4.7)	(0.7)	(0.2)
'98. 3	2,762	1,698	625	272	167	475	447.7	21.6	4.2	1.00
		(61.5)	(22.6)	(9.9)	(6.0)		(94.3)	(4.6)	(0.9)	(0.2)
6	2,750	1,693	617	261	179	466	440.2	21.1	4.0	1.09
		(61.6)	(22.4)	(9.5)	(6.5)		(94.4)	(4.5)	(0.9)	(0.2)
9	2,633	1,588	592	256	197	450	424.0	20.9	3.9	1.18
		(60.3)	(22.5)	(9.7)	(7.5)		(94.2)	(4.7)	(0.9)	(0.2)
12	2,383	1,404	532	254	193	427	403.8	18.2	3.9	1.13
		(58.9)	(22.3)	(10.7)	(8.1)		(94.5)	(4.3)	(0.9)	(0.3)
'99. 3	2,198	1,332	466	232	168	413	392.4	15.9	3.5	0.95
		(60.6)	(21.2)	(10.6)	(7.6)		(95.0)	(3.9)	(0.8)	(0.2)
6	2,167	1,275	462	236	194	399	378.2	15.8	3.6	1.15
		(58.8)	(21.3)	(10.9)	(9.0)		(94.8)	(4.0)	(0.9)	(0.3)
9	2,094	1,175	446	254	219	372	351.9	15.2	3.9	1.05
		(56.1)	(21.3)	(12.1)	(10.5)		(94.6)	(4.1)	(1.0)	(0.3)
12	1,952	1,063	440	233	216	350	330.7	14.7	3.5	1.27
		(54.5)	(22.5)	(11.9)	(11.1)		(94.5)	(4.2)	(1.0)	(0.4)
증△감 전분기	△142	△112	△6	△21	△3	△22	△21.2	△0.5	△0.4	△0.02
	(△6.8)	(△9.5)	(△1.3)	(△8.3)	(△1.4)	(△5.9)	(△6.0)	(△3.3)	(△10.3)	(△1.6)
전년 동기	△431	△341	△92	△21	23	△77	△73.1	△3.5	△0.4	0.14
	(△18.1)	(△24.3)	(△17.3)	(△8.3)	(11.9)	(△18.0)	(△18.1)	(△19.2)	(△10.3)	(12.4)

□ 연령별, 성별 마리수

(단위 : 천두, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		2,735	2,750	2,633	2,383	2,198	2,167	2,094	1,952	△142 (△6.8)	△431 (△18.1)
암 컷		1,828	1,847	1,755	1,603	1,494	1,460	1,390	1,284	△106 (△7.6)	△319 (△19.9)
(번식우)		(1,782)	(1,785)	(1,688)	(1,533)	(1,438)	(1,398)	(1,326)	(1,218)	△108 (△8.1)	△315 (△20.5)
수 컷		907	903	878	780	704	707	704	668	△36 (△5.1)	△112 (△14.4)
1세미만	계	1,102	1,058	1,015	895	812	801	758	717	△41 (△5.4)	△178 (△19.9)
	암 컷	471	460	436	393	356	346	324	302	△22 (△6.8)	△91 (△23.2)
	수 컷	631	598	579	502	456	455	434	415	△19 (△4.4)	△87 (△17.3)
1~2세	계	535	588	585	556	503	512	520	489	△31 (△6.0)	△67 (△12.1)
	암 컷	275	305	305	296	276	280	272	256	△16 (△5.9)	△40 (△13.5)
	수 컷	260	283	280	260	227	232	248	233	△15 (△6.0)	△27 (△10.4)
2세이상	계	1,098	1,104	1,033	932	883	854	816	746	△70 (△8.6)	△186 (△20.0)
	암 컷	1,082	1,082	1,013	913	862	834	794	726	△68 (△8.6)	△187 (△20.5)
	수 컷	16	22	20	19	21	20	22	20	△2 (△9.1)	1 (5.3)

□ 과거 3개월간 변동상황

(단위 : 천두, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
증가요인	송아지생산(A)	183	285	270	175	186	215	206	156	△50	△19
	(젖소수컷포함)	(31)	(29)	(32)	(32)	(31)	(27)	(30)	(34)	(△24.3)	(△10.9)
	구 입	301	265	361	351	239	264	294	256	△38 (△12.9)	△95 (△27.1)
감소요인	도 축	270	264	314	301	293	233	249	253	4	△48
	(젖소수컷포함)	(25)	(28)	(31)	(28)	(25)	(20)	(22)	(25)	(1.6)	(△15.9)
	폐 사	4	5	6	7	7	5	5	4	△1 (△20.0)	△3 (△42.9)
	계(B)	274	269	320	308	300	238	254	257	3 (1.2)	△51 (△16.6)
증감율(A/B)		△33.2	5.9	△15.6	△43.2	△38.0	△9.7	△18.9	△39.3	-	-

※ '99.12 : 3개월간 도축두수 실적은 2개월('99.9~'99.10월)실적과 '99.11월 잠정치임

나. 젖 소

(단위 : 천두, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		544	562	552	539	533	535	535	535	0 (0.0)	△4 (△0.7)
- 가임암소		367	382	376	366	366	369	367	364	△3 (△0.8)	△2 (△0.5)
연령별	1세미만	119	120	116	115	110	107	108	111	3 (2.8)	△4 (△3.5)
	1~2세	115	121	120	116	115	118	120	118	△2 (△1.7)	2 (1.7)
	2세이상	310	321	316	308	308	310	307	306	△1 (△0.3)	△2 (△0.6)
규모별	50두미만	375	345	339	326	315	310	303	292	△11 (△3.6)	△34 (△10.4)
	50~100	132	173	172	173	177	182	189	197	8 (4.2)	24 (13.9)
	100두이상	37	44	41	40	41	43	43	46	3 (7.0)	6 (15.0)
사육가구수		17.4	16.6	16.1	15.7	15.2	15.1	14.9	14.4	△0.5 (△3.4)	△1.3 (△8.3)
규모별	50두미만	15.1	13.6	13.1	12.7	12.1	12.0	11.6	11.0	△0.6 (△5.2)	△1.7 (△13.4)
	50~100	2.1	2.7	2.7	2.7	2.8	2.8	3.0	3.1	0.1 (3.3)	0.4 (14.8)
	100두이상	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0 (0.0)	0.0 (0.0)
가구당마리수 (두/호)		31.3	33.9	34.2	34.4	35.1	35.4	36.0	37.1	1.1 (3.1)	2.7 (7.8)

□ 총마리수 : 535천두 ⇒ 3개월전과 같은 수준 유지
전년동기보다 4천두(△0.7%) 감소

가임암소 : 364천두 ⇒ 3개월전보다 3천두(△0.8%) 감소
전년동기보다 2천두(△0.5%) 감소

증감요인

o 젖소 산지가격 상승, 분유재고 감소 등으로 사육여건이 호전되어 50두이상 사육농가의 마리수는 증가하였으나, 50두미만 마리수는 감소하여 전체적으로 전분기와 같은 수준 유지

- 50두미만 : ('98.12) 326천두 → ('99.9) 303 → (12) 292(전분기대비 △3.6%, 전년동기대비 △10.4%)
- 50두이상 : ('98.12) 213천두 → ('99.9) 232 → (12) 243(전분기대비 4.7%, 전년동기대비 14.1% 증가)

※ 산지가격(초유떼기) : ('98.4/4) 120천원/두 → ('99.2/4) 228 → (3/4) 264 → (4/4) 334
분유재고량 : ('98.12) 8.3천톤 → ('99.3) 9.7 → (6) 7.3 → (9) 3.7 →(10) 2.7

o 올들어 도축두수가 꾸준히 낮은 수준을 보이며, 송아지 생산이 증가하고 사육마리수가 같은 수준을 유지하는 점을 감안할 때, 젖소사육은 전업농을 중심으로 안정된 것으로 보임

- 도축두수 : ('96) 92.2천두 → ('97) 94.0 → ('98) 121.2 → ('99) 85.5
- 송아지생산 : ('97.12) 30천두 → ('98.12) 32 → ('99.9) 30 → (12) 34

□ 총 사육가구수 : 14.4천호 ⇒ 3개월전보다 0.5천호(△3.4%) 감소
전년동기보다 1.3천호(△8.3%) 감소

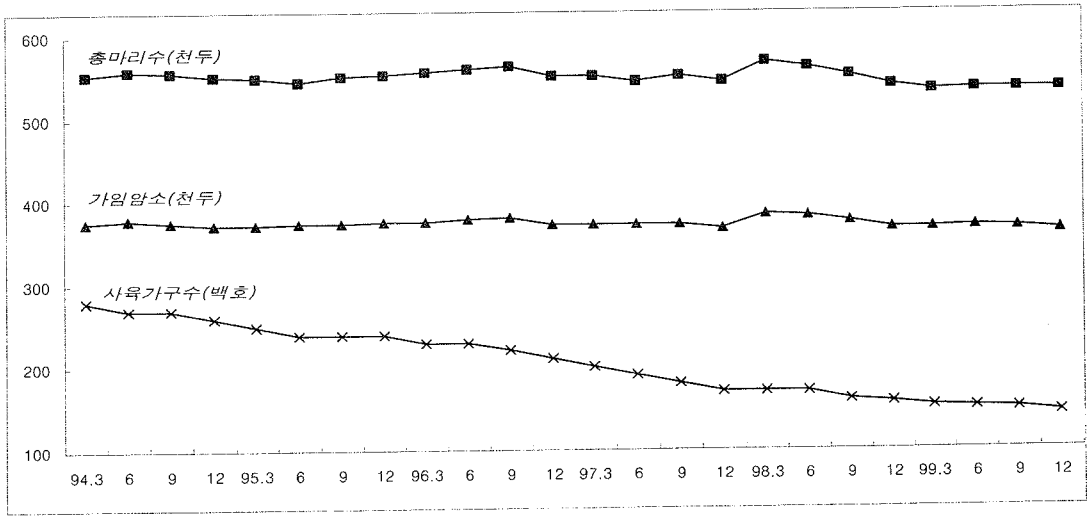
o 경영이 안정된 50두이상 사육농가수는 사육여건 호전으로 안정세를 보이나, 전체 사육가구의 76.4%를 차지하는 50두미만 사육가구수가 감소하여 전체 사육가구수 감소

- 50두미만 : ('98.12) 12.7천호 → ('99.9) 11.6 → (12) 11.0(전분기대비 △5.2%, 전년동기대비 △13.4%)
- 50두이상 : ('98.12) 3.0천호 → ('99.9) 3.3 → (12) 3.4(전분기대비 3.0%, 전년동기대비 13.3% 증가)

□ 호당마리수 : ('98.12) 34.4 → ('99.6) 35.4 → (9) 36.0 → (12) 37.1

o 사육마리수는 같은 수준을 유지하고, 사육 가구수는 다소 감소함에 따라 호당 사육마리수는 3.1% 증가

젖소 사육동향 변동추이



□ 사육규모별 마리수 및 가구수

(단위 : 천두, 천가구, %)

	마 리 수					가 구 수				
	계	20두 미만	20~50	50~100	100두 이상	계	20두 미만	20~50	50~100	100두 이상
'96. 3	556	117 (21.0)	334 (60.1)	79 (14.2)	26 (4.7)	23.2	10.4 (44.8)	11.4 (49.0)	1.3 (5.6)	0.14 (0.6)
6	559	110 (19.7)	341 (61.0)	81 (14.5)	27 (4.8)	22.6	9.7 (42.9)	11.5 (50.9)	1.3 (5.8)	0.14 (0.4)
9	563	101 (17.9)	348 (61.8)	86 (15.3)	28 (5.0)	22.1	8.9 (40.3)	11.6 (52.5)	1.4 (6.3)	0.15 (0.9)
12	552	94 (17.0)	340 (61.6)	89 (16.1)	29 (5.3)	21.1	8.3 (39.2)	11.2 (52.9)	1.5 (7.1)	0.16 (0.8)
'97. 3	551	80 (14.5)	340 (61.7)	98 (17.8)	33 (6.0)	20.1	7.2 (35.8)	11.1 (55.2)	1.6 (8.0)	0.19 (1.0)
6	545	73 (13.4)	335 (61.5)	103 (18.9)	34 (6.2)	19.0	6.4 (33.7)	10.7 (56.3)	1.7 (8.9)	0.20 (1.1)
9	551	66 (12.0)	329 (59.7)	120 (21.8)	36 (6.5)	18.4	5.8 (31.5)	10.4 (56.5)	2.0 (10.9)	0.21 (1.1)
12	544	57 (10.5)	318 (58.4)	132 (24.3)	37 (6.8)	17.4	5.1 (29.3)	10.0 (57.5)	2.1 (12.1)	0.22 (1.1)
'98. 3	568	54 (9.5)	304 (53.5)	169 (29.8)	41 (7.2)	17.1	4.8 (28.0)	9.4 (54.8)	2.7 (15.7)	0.26 (1.5)
6	562	48 (8.6)	297 (52.8)	173 (30.8)	44 (7.8)	16.6	4.4 (26.5)	9.2 (55.4)	2.7 (16.3)	0.29 (1.8)
9	552	46 (8.3)	293 (53.1)	172 (31.2)	41 (7.4)	16.1	4.1 (25.5)	9.0 (55.9)	2.7 (16.8)	0.27 (1.8)
12	539	45 (8.4)	281 (52.1)	173 (32.1)	40 (7.4)	15.7	4.1 (26.1)	8.6 (54.8)	2.7 (17.2)	0.26 (1.9)
'99. 3	533	42 (7.9)	273 (51.2)	177 (33.2)	41 (7.7)	15.2	3.7 (24.3)	8.4 (55.3)	2.8 (18.6)	0.27 (1.8)
6	535	40 (7.5)	270 (50.5)	182 (34.0)	43 (8.0)	15.1	3.8 (25.2)	8.2 (54.3)	2.8 (18.5)	0.29 (1.9)
9	535	38 (7.1)	265 (49.5)	189 (35.3)	43 (8.1)	14.9	3.6 (24.2)	8.0 (53.7)	3.0 (20.2)	0.28 (1.9)
12	535	35 (6.5)	257 (48.0)	197 (36.8)	46 (8.6)	14.4	3.2 (22.2)	7.8 (54.2)	3.1 (21.5)	0.30 (2.1)
증△감 전분기	0 (0.0)	△3 (△7.9)	△8 (△3.0)	8 (4.2)	3 (7.0)	△0.5 (△3.4)	△0.4 (△11.1)	△0.2 (△2.5)	0.1 (3.3)	0.02 (7.1)
증△감 전년동기	△4 (△0.7)	△10 (△22.2)	△24 (△8.5)	24 (13.9)	6 (15.0)	△1.3 (△8.3)	△0.9 (△22.0)	△0.8 (△9.3)	0.4 (14.8)	0.04 (15.4)

□ 연령별(암컷) 마리수

(단위 : 천두, %)

	'97.12	'98			'99				증△감	
		6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수	544	562	552	539	533	535	535	535	0 (0.0)	△4 (△0.7)
1세미만	119	120	116	115	110	107	108	111	3 (2.8)	△4 (△3.5)
1~2세	115	121	120	116	115	118	120	118	△2 (△1.7)	2 (1.7)
2세이상	310	321	316	308	308	310	307	306	△1 (△0.3)	△2 (△0.6)
착 유 우	248	266	257	247	258	256	247	247	0 (0.0)	0 (0.0)
경 산 우	304	317	311	303	302	305	302	300	△2 (△0.7)	△3 (△1.0)

□ 과거 3개월간 변동상황

(단위 : 천두, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
증가요인	송아지생산(A)	30	29	32	32	31	27	30	34	4 (13.3)	2 (6.3)
	구 입	20	19	19	24	19	20	19	21	2 (10.5)	△3 (△12.5)
감소요인	도 축	24	27	35	33	25	18	20	22	2 (10.0)	△11 (△33.3)
	폐 사	2	3	4	5	5	3	4	4	0 (0.0)	△1 (△20.0)
	계 (B)	26	30	39	38	30	21	24	26	2 (8.3)	△12 (△31.6)
증감율(A/B)		15.4	△3.3	△17.9	△15.8	3.3	28.6	30.4	30.8	-	-

※ 증가·감소요인에는 젖소수컷 제외
※ '99.12 : 3개월간 도축두수 실적은 2개월('99.9~'99.10월)실적과 '99.11월 잠정치임

다. 돼 지

(단위 : 천두, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		**7,096**	**7,458**	**7,788**	**7,544**	**7,376**	**7,344**	**7,813**	**7,864**	**51 (0.7)**	**320 (4.2)**
- 모돈수		**865**	**894**	**878**	**843**	**848**	**863**	**884**	**887**	**3 (0.3)**	**44 (5.2)**
월령별	2개월미만	2,061	2,240	2,389	2,166	2,185	2,208	2,403	2,288	△115 (△4.8)	122 (5.6)
	2 ~ 4	2,386	2,475	2,575	2,539	2,443	2,457	2,559	2,673	114 (4.5)	134 (5.3)
	4 ~ 6	1,720	1,790	1,888	1,936	1,842	1,762	1,914	1,964	50 (2.6)	28 (1.4)
	6 ~ 8	83	74	63	70	78	78	81	80	△1 (△1.2)	10 (14.3)
	8개월이상	846	879	873	833	828	839	856	859	3 (0.4)	26 (3.1)
규모별	100두미만	267	266	298	269	252	249	221	204	△17 (△7.7)	△65 (△24.2)
	100~1,000	3,317	3,567	3,541	3,367	3,195	3,099	3,239	3,215	△24 (△0.7)	△152 (△4.5)
	1,000두이상	3,512	3,625	3,949	3,908	3,929	3,996	4,353	4,445	92 (2.1)	537 (13.7)
사육 가구수		**27.1**	**27.0**	**26.6**	**27.0**	**24.8**	**24.4**	**24.3**	**24.4**	**0.1 (0.4)**	**△2.6 (△9.6)**
규모별	100두미만	17.0	15.7	15.6	16.5	14.8	14.7	13.9	14.2	0.3 (2.2)	△2.3 (△13.9)
	100~1,000	8.5	9.5	9.0	8.6	8.1	7.7	8.3	8.1	△0.2 (△2.4)	△0.5 (△5.8)
	1,000두이상	1.6	1.8	2.0	1.9	1.9	2.0	2.1	2.1	0.0 (0.0)	0.2 (10.5)
가구당 마리수 (두/호)		**261.5**	**276.5**	**292.9**	**279.4**	**297.4**	**301.2**	**320.3**	**321.7**	**1.4 (0.4)**	**42.3 (15.1)**

□ 총마리수 : 7,864천두 ⇒ 3개월전보다 51천두(0.7%) 증가
전년동기보다 320천두(4.2%) 증가

모돈두수 : 887천두 ⇒ 3개월전보다 3천두(0.3%) 증가
전년동기보다 44천두(5.2%) 증가

증가요인

○ 4/4분기중에 산지가격이 일시적으로 하락하여 자돈 생산 및 2개월 미만 사육두수는 다소 감소하였으나, 3/4분기까지 계속된 가격 강세로 모돈수, 2개월령이상 마리수가 증가하여 전체 사육마리수는 다소 증가

- 2개월 미만 : ('98.12) 2,166천두 → ('99.9) 2,403 → (12) 2,288(**전분기대비 △4.8%**)
- 2개월 이상 : ('98.12) 5,378천두 → ('99.9) 5,410 → (12) 5,576(**전분기대비 3.1%, 전년동기대비 3.7% 증가**)

※ 산지가격 : ('98.4/4) 168천원/100kg → ('99.1/4) 187 → (2/4) 199 → (3/4)218 → (4/4) 189

o 소규모 사육농가의 사육마리수는 감소한 반면, 전체 사육마리수의 56.5%를 차지하는 1,000두이상 대규모 농가의 사육마리수 증가

- 1,000두미만 : ('98.12) 3,636천두 → ('99.9) 3,460 → (12) 3,419(전분기대비 △1.2%, 전년동기대비 △6.0%)
- 1,000두이상 : ('98.12) 3,908천두 → ('99.9) 4,353 → (12) 4,445(전분기대비 2.1%, 전년동기대비 13.7% 증가)

□ 총 사육가구수 : 24.4천호 ⇒ 3개월전보다 0.1천호(0.4%) 증가
전년동기보다 2.6천호(△9.6%) 감소

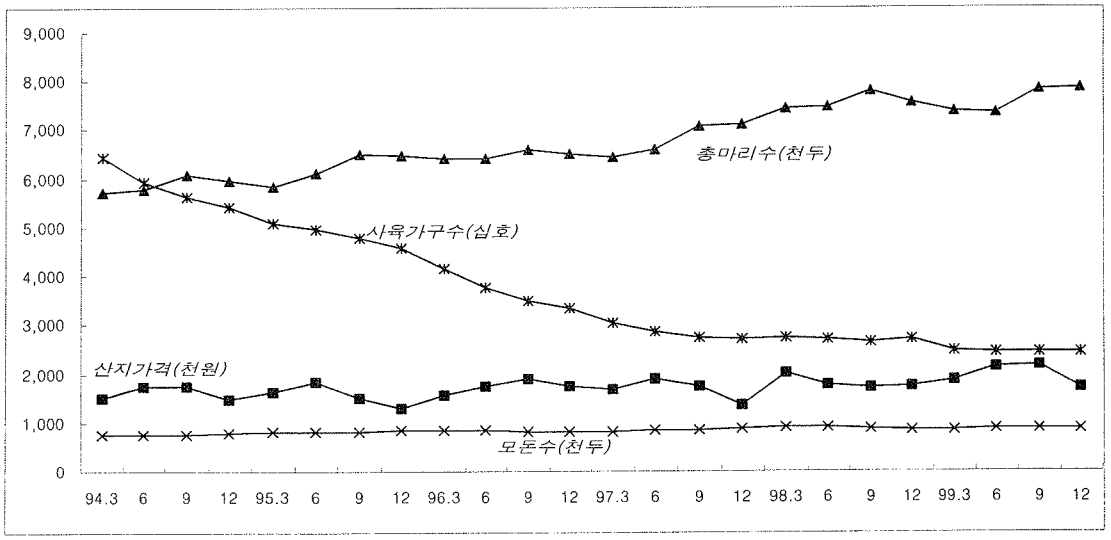
o 사육기반이 안정된 1,000두이상 대규모 농가의 사육가구수는 변동이 없으나, 올들어 계속된 돼지값 강세로 돼지사육을 부업으로 하는 5두미만 소규모 농가(전체 사육가구수의 34%)의 사육가구수가 증가하여 전체 가구수 다소 증가

- 5두미만 : ('98.12) 8,947호 → ('99.3) 7,766 →(9) 7,200 →(12) 8,222(전분기대비 14.2% 증가, 전년동기대비 8.1% 감소)
- 100두미만 : ('98.12) 16.5천호 → ('99.3) 14.8 →(9) 13.9 →(12) 14.2(전분기대비 2.2% 증가, 전년동기대비 13.9% 감소)
- 1,000두이상 : ('98.12) 1.9천호 → ('99.3) 1.9 →(9) 2.1 →(12) 2.1(전분기와 보합, 전년동기대비 10.5% 증가)

□ 호당마리수 : ('98.12) 279.4 → ('99.6) 301.2 → (9) 320.3 → (12) 321.7

o 대규모농가의 사육마리수 증가로 가구당 마리수 다소 증가

돼지 사육동향 변동추이



□ 사육규모별 마리수 및 가구수

(단위 : 천두, 천가구, %)

	마 리 수				가 구 수			
	계	100두 미만	100 ~1,000	1,000두 이상	계	100두 미만	100 ~1,000	1,000두 이상
'96. 3	6,418	428 (6.7)	3,519 (54.8)	2,471 (38.5)	41.4	29.9 (72.2)	10.4 (25.1)	1.1 (2.7)
6	6,403	394 (6.2)	3,470 (54.2)	2,539 (39.6)	37.7	26.6 (70.5)	9.9 (26.3)	1.2 (3.2)
9	6,581	374 (5.7)	3,470 (52.7)	2,737 (41.6)	34.8	23.6 (67.8)	9.9 (28.5)	1.3 (3.7)
12	6,516	339 (5.2)	3,395 (52.1)	2,782 (42.7)	33.3	22.5 (67.6)	9.5 (28.5)	1.3 (3.9)
'97. 3	6,448	315 (4.9)	3,298 (51.1)	2,835 (44.0)	30.3	20.1 (66.3)	8.9 (29.4)	1.3 (4.3)
6	6,589	304 (4.6)	3,265 (49.6)	3,020 (45.8)	28.7	18.7 (65.2)	8.6 (30.0)	1.4 (4.8)
9	7,064	295 (4.2)	3,366 (47.6)	3,403 (48.2)	27.5	17.2 (62.6)	8.7 (31.6)	1.6 (5.8)
12	7,096	267 (3.8)	3,317 (46.7)	3,512 (49.5)	27.1	17.0 (62.7)	8.5 (31.4)	1.6 (5.9)
'98. 3	7,441	270 (3.6)	3,686 (49.6)	3,485 (46.8)	27.4	15.7 (57.3)	9.9 (36.1)	1.8 (6.6)
6	7,458	266 (3.6)	3,567 (47.8)	3,625 (48.6)	27.0	15.7 (57.9)	9.5 (35.3)	1.8 (6.8)
9	7,788	298 (3.8)	3,541 (45.5)	3,949 (50.7)	26.6	15.6 (58.7)	9.0 (33.8)	2.0 (7.5)
12	7,544	269 (3.6)	3,367 (44.6)	3,908 (51.8)	27.0	16.5 (61.1)	8.6 (31.9)	1.9 (7.0)
'99. 3	7,376	252 (3.4)	3,195 (43.3)	3,929 (53.3)	24.8	14.8 (59.7)	8.1 (32.7)	1.9 (7.6)
6	7,344	249 (3.4)	3,099 (42.2)	3,996 (54.4)	24.4	14.7 (60.2)	7.7 (31.6)	2.0 (8.2)
9	7,813	221 (2.8)	3,239 (41.5)	4,353 (55.7)	24.3	13.9 (57.2)	8.3 (34.2)	2.1 (8.6)
12	7,864	204 (2.6)	3,215 (40.9)	4,445 (56.5)	24.4	14.2 (58.2)	8.1 (33.2)	2.1 (8.6)
증△감 전 분 기	51 (0.7)	△17 (△7.7)	△24 (△0.7)	92 (2.1)	0.1 (0.4)	0.3 (2.2)	△0.2 (△2.4)	0.0 (0.0)
증△감 전년동기	320 (4.2)	△65 (△24.2)	△152 (△4.5)	537 (13.7)	△2.6 (△9.6)	△2.3 (△13.9)	△0.5 (△5.8)	0.2 (10.5)

□ 월령별 마리수

(단위 : 천두, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		7,096	7,458	7,788	7,544	7,376	7,344	7,813	7,864	51 (0.7)	320 (4.2)
월령별	2개월미만	2,061	2,240	2,389	2,166	2,185	2,208	2,403	2,288	△115 (△4.8)	122 (5.6)
	2~4	2,386	2,475	2,575	2,539	2,443	2,457	2,559	2,673	114 (4.5)	134 (5.3)
	4~6	1,720	1,790	1,888	1,936	1,842	1,762	1,914	1,964	50 (2.6)	28 (1.4)
	6~8	83	74	63	70	78	78	81	80	△1 (△1.2)	10 (14.3)
	- 후보모돈	68	64	53	55	63	67	72	72	0 (0.0)	17 (30.9)
	8개월이상	846	879	873	833	828	839	856	859	3 (0.4)	26 (3.1)
	- 모 돈	797	830	825	788	785	796	812	815	3 (0.4)	27 (3.4)
분만모돈		360	378	395	373	368	372	396	390	△6 (△1.5)	17 (4.6)
임신모돈		486	497	493	477	466	483	492	499	7 (1.4)	22 (4.6)

□ 과거 3개월간 변동상황

(단위 : 천두, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
증가요인	자돈생산(A)	3,357	3,588	3,772	3,525	3,513	3,592	3,860	3,779	△81 (△2.1)	254 (7.2)
	구 입	433	443	589	555	502	551	595	629	34 (5.7)	74 (13.3)
감소요인	도 축	2,905	3,081	3,049	3,456	3,196	3,039	2,869	3,348	479 (16.7)	△108 (△3.1)
	폐 사	260	282	325	313	319	299	319	304	△15 (△4.7)	△9 (△2.9)
	계(B)	3,165	3,363	3,374	3,769	3,515	3,338	3,188	3,652	464 (14.6)	△117 (△3.1)
증감율(A/B)		6.1	6.7	11.8	△ 6.5	△0.1	7.6	21.0	3.5	-	-

※ '99.12 : 도축두수 실적은 2개월('99.9~'99.10월)실적과 '99.11월 잠정치임

라. 닭

(단위 : 천수, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
총 마리수		88,251	93,351	83,091	85,847	89,806	108,451	100,567	94,587	△5,980 (△5.9)	8,740 (10.2)
용도별	산란계	48,190	45,893	44,226	45,923	47,503	49,650	51,162	51,934	772 (1.5)	6,011 (13.1)
	육 계	34,427	41,578	33,034	34,671	36,736	51,508	42,449	36,558	△5,891 (△13.9)	1,887 (5.4)
규모별	10천수미만	8,629	11,400	10,910	10,088	10,267	12,373	11,082	10,715	△367 (△3.3)	627 (6.2)
	10~30	32,094	33,518	31,451	30,407	33,810	37,351	37,567	30,633	△6,934 (△18.5)	226 (0.7)
	30천수이상	47,528	48,433	40,730	45,352	45,729	58,727	51,918	53,239	1,321 (2.5)	7,887 (17.4)
사육 가구수		162	150	154	168	161	202	211	210	△1 (△0.5)	42 (25.0)
규모별	10천수미만	159	147	151	165	158	199	208	207	△1 (△0.5)	42 (25.5)
	10~30	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0	2.2	2.1	1.8	△0.3 (△14.3)	0.0 (0.0)
	30천수이상	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	0.0 (0.0)	0.1 (11.1)
가구당 마리수 (수/호)		543.3	623.4	538.4	510.8	556.8	536.9	476.6	450.9	△25.7 (△5.4)	△59.9 (△11.7)
(산 란 계)		19,589	16,137	15,955	17,104	16,917	16,751	17,168	17,914	746 (4.3)	810 (4.7)
(육 계)		17,968	18,140	17,205	19,040	18,955	19,306	17,592	19,292	1,700 (9.7)	252 (1.3)

□ 총 마리수 : 94,587천수 ⇒ 3개월전보다 5,980천수(△5.9%) 감소
전년동기보다 8,740천수(10.2%) 증가

- ㅇ 산란계 : 51,934천수 ⇒ 3개월전보다 772천수(1.5%) 증가
  전년동기보다 6,011천수(13.1%) 증가
- ㅇ 육 계 : 36,558천수 ⇒ 3개월전보다 5,891천수(△13.9%) 감소
  전년동기보다 1,887천수(5.4%) 증가
- ㅇ 일반계 : 6,095천수 ⇒ 3개월전보다 860천수(△12.4%) 감소
  전년동기보다 843천수(16.0%) 증가

증감요인

ㅇ 산란계 : 3만수이상 대규모 사육농가에서 3개월령이상 6개월령미만의 육성계 사육이 증가

- 3~6개월 : ('98.12) 5,722천수 → ('99.9) 6,917 → (12) 8,427(전분기대비 21.8%, 전년동기대비 47.3% 증가)

- 6개월이상 : ('98.12) 33,439천수 → ('99.9) 36,434 → (12) 36,375(전분기대비 0.2% 감소, 전년동기대비 8.8% 증가)

○ 육 계 : 계절적인 요인으로 3만수미만 중소규모농가 중심으로 사육수수 감소

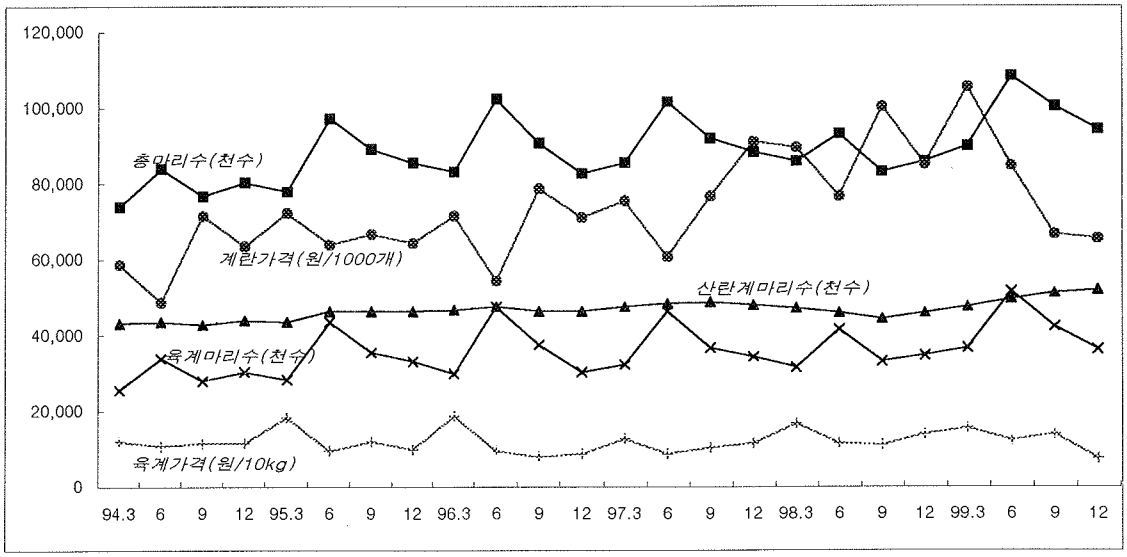
- 3만수미만 : ('98.12) 14,852천수 → ('99.9) 19,001 → (12) 13,145(전분기대비 △30.8%, 전년동기대비 △11.5%)
- 3만수이상 : ('98.12) 19,819천수 → ('99.9) 23,448 → (12) 23,413(전분기대비 0.1% 감소, 전년동기대비 18.1% 증가)

□ 총 사육가구수 : 210천호 ⇒ 3개월전보다 1천호(△0.5%) 감소
전년동기 보다 42천호(25.0%) 증가

○ 사육기반이 비교적 취약한 3만수미만 중소규모 사육농가 중심으로 사육가구수 감소

- 3만수미만 : ('98.12) 166.8천호 → ('99.9) 210.1 → (12) 208.8(전분기대비 0.6% 감소, 전년동기대비 25.2% 증가)
- 3만수이상 : ('98.12) 0.9천호 → ('99.9) 1.0 → (12) 1.0(전분기와 보합, 전년동기대비 11.1% 증가)

닭 사육동향 변동추이



□ 사육 용도별, 월령별 마리수

(단위 : 천수, %)

	용 도 별				월 령 별		
	산란계	육 계	종 계	겸용계	3개월 미 만	3~6	6개월 이 상
'96. 3	46,884	30,170	4,897	1,158	36,530	6,843	39,736
6	47,539	47,591	5,198	2,251	55,679	7,276	39,624
9	46,354	37,461	5,066	1,764	44,080	7,700	38,865
12	46,335	30,381	4,796	1,318	36,453	6,928	39,449
'97. 3	47,659	32,245	4,771	1,035	39,683	6,555	39,472
6	48,229	46,445	4,999	1,826	54,193	7,443	39,863
9	48,764	36,711	4,973	1,508	44,241	7,386	40,329
12	48,190	34,427	4,499	1,135	41,677	7,541	39,033
'98. 3	47,114	32,781	5,147	870	39,027	7,345	39,540
6	45,893	41,578	4,414	1,466	49,436	6,605	37,310
9	44,226 (53.2)	33,034 (39.8)	4,495 (5.4)	1,336 (1.6)	38,907 (46.8)	8,340 (10.0)	35,844 (43.2)
12	45,923 (53.5)	34,671 (40.4)	4,100 (4.8)	1,153 (1.3)	42,600 (49.6)	6,633 (7.7)	36,614 (42.7)
'99. 3	47,503 (52.9)	36,736 (40.9)	4,552 (5.1)	1,015 (1.1)	43,304 (48.2)	9,210 (10.3)	37,292 (41.5)
6	49,650 (45.8)	51,508 (47.5)	4,861 (4.5)	2,432 (2.2)	61,081 (56.3)	8,280 (7.6)	39,090 (36.1)
9	51,162 (50.9)	42,449 (42.2)	4,894 (4.9)	2,062 (2.1)	51,933 (51.6)	8,444 (8.4)	40,190 (40)
12	51,934 (54.9)	36,558 (38.7)	4,397 (4.6)	1,698 (1.8)	44,859 (47.4)	9,689 (10.2)	40,039 (42.3)
증△감 전 분 기	772 (1.5)	△5,891 (△13.9)	△497 (△10.2)	△364 (△17.7)	△7,074 (△13.6)	1,245 (14.7)	△151 (△0.4)
증△감 전년동기	6,011 (13.1)	1,887 (5.4)	297 (7.2)	545 (47.3)	2,259 (5.3)	3,056 (46.1)	3,425 (9.4)

□ 사육규모별 마리수 및 가구수

< 전 체 >

(단위 : 천수, 천가구, %)

		마 리 수					가 구 수				
		계	5천수 미 만	5~10	10~30	30천수 이 상	계	5천수 미만	5~10	10~30	30천수 이 상
'96. 3		83,139	3,853 (4.6)	10,039 (12.1)	33,218 (40.0)	36,029 (43.3)	189	184.95 (98.9)	1.35 (0.7)	2.06 (1.1)	0.64 (0.3)
6		102,579	6,679 (6.5)	9,756 (8.5)	41,604 (40.6)	45,540 (44.4)	204	199.27 (97.7)	1.30 (0.6)	2.57 (1.3)	0.86 (0.4)
9		90,645	4,874 (5.4)	8,360 (9.2)	37,921 (41.8)	39,490 (43.6)	200	195.80 (97.9)	1.14 (0.6)	2.33 (1.2)	0.73 (0.4)
12		82,830	3,683 (4.4)	6,808 (8.3)	33,474 (40.4)	38,865 (46.9)	187	183.36 (98.1)	0.91 (0.4)	2.03 (1.1)	0.70 (0.4)
'97. 3		85,710	2,985 (3.5)	7,409 (8.6)	33,332 (38.9)	41,984 (49.0)	170	166.22 (97.8)	0.99 (0.6)	2.04 (1.2)	0.75 (0.4)
6		101,499	4,251 (4.2)	7,591 (7.5)	38,407 (37.8)	51,250 (50.5)	179	174.78 (97.6)	1.00 (0.6)	2.29 (1.3)	0.93 (0.5)
9		91,956	3,476 (3.8)	6,418 (7.0)	34,618 (37.6)	47,444 (51.6)	176	172.26 (97.9)	0.85 (0.4)	2.05 (1.2)	0.84 (0.5)
12		88,251	3,964 (4.5)	5,665 (5.3)	31,094 (36.4)	47,528 (53.8)	162	158.49 (97.8)	0.77 (0.5)	1.89 (1.2)	0.85 (0.5)
'98. 3		85,912	2,759 (3.2)	7,515 (8.8)	33,945 (39.5)	41,693 (48.5)	141	137.15 (97.3)	1.04 (0.7)	2.01 (1.4)	0.80 (0.6)
6		93,351	3,408 (3.7)	7,992 (8.5)	33,518 (35.9)	48,433 (51.9)	150	145.89 (97.3)	1.23 (0.8)	1.95 (1.3)	0.93 (0.6)
9		83,091	3,330 (4.0)	7,580 (9.1)	31,451 (37.9)	40,730 (49.0)	154	150.29 (97.6)	1.04 (0.7)	1.87 (1.2)	0.80 (0.5)
12		85,847	2,788 (3.3)	7,300 (8.5)	30,407 (35.4)	45,352 (52.8)	168	164.43 (97.9)	1.00 (0.6)	1.77 (1.0)	0.86 (0.5)
'99. 3		89,806	2,823 (3.2)	7,444 (8.3)	33,810 (37.6)	45,729 (50.9)	161	157.14 (97.6)	1.03 (0.7)	1.95 (1.2)	0.88 (0.5)
6		108,451	4,499 (4.1)	7,874 (7.3)	37,351 (34.4)	58,727 (54.2)	202	197.58 (97.8)	1.09 (0.5)	2.19 (1.1)	1.14 (0.6)
9		100,567	4,296 (4.3)	6,786 (6.7)	37,567 (37.4)	51,918 (51.6)	211	207.21 (98.2)	0.95 (0.5)	2.14 (1.0)	0.98 (0.5)
12		94,587	3,560 (3.8)	7,155 (7.6)	30,633 (32.4)	53,239 (56.3)	210	206.02 (98.1)	0.98 (0.5)	1.77 (0.8)	0.99 (0.5)
증△감	전 분 기	△5,980 (△5.9)	△736 (△17.1)	369 (5.4)	△6,934 (△18.5)	1,321 (2.5)	△1 (△0.5)	△1.19 (△0.6)	0.03 (3.2)	△0.37 (△17.3)	0.01 (1.0)
	전년동기	8,740 (10.2)	772 (27.7)	△145 (△2.0)	226 (0.7)	7,887 (17.4)	42 (25.0)	41.59 (25.3)	△0.02 (△2.0)	0.00 (0.0)	0.13 (15.1)

< 산란계 >

(단위 : 천수, 가구, %)

	마 리 수					가 구 수				
	계	5천수 미 만	5~10	10~30	30천수 이 상	계	5천수 미만	5~10	10~30	30천수 이 상
'96. 3	46,884	1,327 (2.9)	6,387 (13.6)	15,764 (33.6)	23,406 (49.9)	2,863	696 (24.3)	835 (29.2)	987 (34.5)	345 (12.0)
6	47,539	1,456 (3.1)	5,801 (12.2)	16,412 (34.4)	23,870 (50.2)	2,911	765 (26.3)	758 (26.0)	1,032 (35.5)	356 (12.2)
9	46,354	1,225 (2.7)	5,210 (11.2)	16,613 (35.8)	23,306 (50.3)	2,724	645 (23.7)	693 (25.4)	1,039 (38.2)	347 (12.7)
12	46,335	1,164 (2.5)	4,831 (10.4)	17,031 (36.8)	23,309 (50.3)	2,652	616 (23.2)	629 (23.7)	1,071 (40.4)	336 (12.7)
'97. 3	47,659	1,081 (2.3)	4,989 (10.4)	16,197 (34.0)	25,392 (53.3)	2,637	593 (22.5)	655 (24.9)	1,024 (38.8)	365 (13.8)
6	48,229	1,266 (2.6)	4,979 (10.4)	16,548 (34.3)	25,436 (52.7)	2,753	724 (26.3)	642 (23.3)	1,023 (37.2)	364 (13.2)
9	48,764	1,034 (2.1)	4,458 (9.2)	16,767 (34.3)	26,505 (54.4)	2,580	596 (23.1)	583 (22.6)	1,034 (40.1)	367 (14.2)
12	48,190	1,034 (2.1)	3,726 (7.7)	16,269 (33.8)	27,161 (56.4)	2,460	571 (23.2)	500 (20.3)	994 (40.4)	395 (16.1)
'98. 3	47,114	1,482 (3.1)	5,683 (12.1)	17,401 (36.9)	22,548 (47.9)	2,864	628 (21.9)	782 (27.3)	1,079 (37.7)	375 (13.1)
6	45,893	1,266 (2.7)	6,136 (13.4)	16,387 (35.7)	22,104 (48.2)	2,844	628 (22.1)	859 (30.2)	990 (34.8)	367 (12.9)
9	44,226	1,168 (2.6)	6,309 (14.3)	15,314 (34.6)	21,435 (48.5)	2,772	614 (22.2)	864 (31.2)	941 (33.9)	353 (12.7)
12	45,923	1,159 (2.5)	5,837 (12.7)	15,309 (33.4)	23,618 (51.4)	2,685	565 (21.0)	803 (29.9)	932 (34.7)	385 (14.4)
'99. 3	47,503	1,234 (2.6)	5,803 (12.2)	16,925 (35.6)	23,541 (49.6)	2,808	600 (21.4)	807 (28.7)	1,009 (35.9)	392 (14.0)
6	49,650	1,297 (2.6)	6,001 (12.1)	17,375 (35.0)	24,977 (50.3)	2,964	685 (23.1)	823 (27.8)	1,052 (35.5)	404 (13.6)
9	51,162	1,389 (2.7)	5,357 (10.5)	18,140 (35.5)	26,276 (51.4)	2,980	692 (23.2)	756 (25.4)	1,112 (37.3)	420 (14.1)
12	51,934	1,246 (2.4)	5,875 (11.3)	17,116 (33.0)	27,697 (53.3)	2,899	628 (21.7)	808 (27.9)	1,030 (35.5)	433 (14.9)
증△감 전 분 기	772 (1.5)	△143 (△10.3)	518 (9.7)	△1,024 (△5.6)	1,421 (5.4)	△81 (△2.7)	△64 (△9.2)	52 (6.9)	△82 (△7.4)	13 (3.1)
증△감 전년동기	6,011 (13.1)	87 (7.5)	38 (0.7)	1,807 (11.8)	4,079 (17.3)	214 (8.0)	63 (11.2)	5 (0.6)	98 (10.5)	48 (12.5)

< 육 계 >

(단위 : 천수, 가구, %)

		마 리 수					가 구 수				
		계	5천수 미 만	5~10	10~30	30천수 이 상	계	5천수 미만	5~10	10~30	30천수 이 상
'96. 3		30,169	981 (3.2)	3,018 (10.0)	15,073 (50.0)	11,097 (36.8)	2,242	613 (27.4)	431 (19.2)	926 (41.3)	272 (12.1)
6		47,591	1,479 (3.1)	3,377 (7.1)	22,932 (48.2)	19,803 (41.6)	3,480	1,147 (32.9)	465 (13.4)	1,397 (40.2)	471 (13.5)
9		37,460	1,586 (4.2)	2,506 (6.7)	18,888 (50.4)	14,480 (38.7)	2,926	1,077 (36.8)	364 (12.5)	1,136 (38.8)	349 (11.9)
12		30,381	920 (3.0)	1,417 (4.7)	14,143 (46.5)	13,901 (45.8)	2,060	701 (34.0)	205 (10.0)	819 (39.7)	335 (16.3)
'97. 3		32,245	687 (2.1)	1,875 (5.8)	14,915 (46.3)	14,768 (45.8)	1,995	508 (25.5)	267 (13.4)	869 (43.6)	351 (17.6)
6		46,445	874 (1.9)	2,155 (4.6)	19,461 (41.9)	23,965 (51.6)	2,783	834 (30.0)	302 (10.8)	1,115 (40.1)	532 (19.1)
9		36,711	707 (1.9)	1,500 (4.1)	15,723 (42.8)	18,781 (51.2)	2,183	658 (30.1)	211 (9.7)	879 (40.5)	435 (19.9)
12		34,427	541 (1.6)	1,567 (4.5)	13,703 (39.8)	18,616 (54.1)	1,916	504 (26.3)	227 (11.8)	764 (39.9)	421 (22.0)
'98. 3		32,781	333 (1.0)	1,393 (4.3)	13,648 (41.6)	17,407 (53.1)	1,787	437 (24.4)	194 (10.9)	759 (42.5)	397 (22.2)
6		41,578	576 (1.4)	1,453 (3.5)	15,440 (37.1)	24,109 (58.0)	2,232	633 (28.4)	213 (9.5)	852 (38.2)	534 (23.9)
9		33,034	694 (2.1)	812 (2.5)	14,252 (43.1)	17,276 (52.3)	1,920	585 (30.5)	116 (6.0)	801 (41.7)	418 (21.8)
12		34,671	328 (0.9)	1,079 (3.1)	13,445 (38.8)	19,819 (57.2)	1,821	499 (27.4)	144 (7.9)	734 (40.3)	444 (24.4)
'99. 3		36,736	443 (1.2)	1,280 (3.5)	14,951 (40.7)	20,062 (54.6)	1,938	490 (25.3)	177 (9.1)	818 (42.2)	453 (23.4)
6		51,508	545 (1.1)	1,349 (2.6)	18,041 (35.0)	31,573 (61.3)	2,668	758 (28.4)	196 (7.3)	1,019 (38.2)	695 (26.1)
9		42,449	649 (1.5)	1,105 (2.6)	17,247 (40.6)	23,448 (55.2)	2,413	823 (34.1)	161 (6.7)	908 (37.6)	521 (21.6)
12		36,558	504 (1.4)	861 (2.4)	11,780 (32.2)	23,413 (64.0)	1,895	614 (32.4)	124 (6.5)	635 (33.5)	522 (27.5)
증△감	전 분 기	△5,891 (△13.9)	△145 (△22.3)	△244 (△22.1)	△5,467 (△31.7)	△35 (△0.1)	△518 (△21.5)	△209 (△25.4)	△37 (△23.0)	△273 (△30.1)	1 (0.2)
	전년동기	1,887 (5.4)	176 (53.7)	△218 (△20.2)	△1,665 (△12.4)	3,594 (18.1)	74 (4.1)	115 (23.0)	△20 (△13.9)	△99 (△13.5)	78 (17.6)

□ 사육 용도별, 월령별 마리수 및 가구수

(단위 : 천수, 천가구, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
산란계	총마리수	48,190	45,893	44,226	45,923	47,503	49,650	51,162	51,934	772 (1.5)	6,011 (13.1)
	3개월미만	6,057	6,270	4,600	6,762	5,278	7,310	7,811	7,132	△679 (△8.7)	370 (5.5)
	3~6	6,359	5,531	7,035	5,722	8,138	6,576	6,917	8,427	1,510 (21.8)	2,705 (47.3)
	6개월이상	35,774	34,092	32,591	33,439	34,087	35,764	36,434	36,375	△59 (△0.2)	2,936 (8.8)
	사육가구수	2.46	2.84	2.77	2.69	2.81	2.96	2.98	2.90	△0.08 (△2.7)	0.21 (7.8)
육계	총마리수	34,427	41,578	33,034	34,671	36,736	51,508	42,499	36,558	△5,941 (△14.0)	1,887 (5.4)
	1개월미만	26,917	32,224	23,760	26,703	28,082	39,371	30,426	27,554	△2,872 (△9.4)	851 (3.2)
	1개월이상	7,510	9,354	9,274	7,968	8,664	12,137	12,023	9,004	△3,019 (△25.1)	1,036 (13.0)
	사육가구수	1.92	2.23	1.92	1.82	1.94	2.67	2.41	1.90	△0.51 (△21.2)	0.08 (4.4)

□ 과거 3개월간 변동상황

(단위 : 천개, 천수, %)

		'97.12	'98			'99				증△감	
			6	9	12	3	6	9	12	전분기	전년동기
1일계란생산량		27,058	26,929	26,461	25,766	26,983	28,669	29,319	28,643	△676 (△2.3)	2,877 (11.2)
닭고기소비량	브로일러	26,709	29,461	28,764	27,090	25,898	36,540	42,134	33,468	△8,666 (△20.6)	6,378 (23.5)
	성계 (폐계)	10,929	11,702	12,087	12,125	10,820	11,422	12,602	13,161	559 (4.4)	1,036 (8.5)
	계	37,638	41,163	40,851	39,215	36,718	47,962	54,736	46,629	△8,107 (△14.8)	7,414 (18.9)

3. 시·도별 사육현황

가. 축종별 마리수 및 가구수('99.12.1일 기준)

	한육우		젖 소		돼 지		닭	
	마리수	가구수	마리수	가구수	마리수	가구수	마리수	가구수
전 국	**1,951,989**	**350,222**	**534,506**	**14,392**	**7,863,655**	**24,444**	**94,587,267**	**209,767**
서 울	493	22	256	7	1,436	18	1,022	93
부 산	2,964	621	1,319	45	35,142	155	227,724	513
대 구	20,477	2,270	5,382	158	39,465	138	417,259	1,410
인 천	18,652	1,349	6,355	189	93,559	597	647,918	2,158
광 주	6,248	811	1,150	42	13,988	55	220,698	749
대 전	5,009	792	351	13	6,410	41	205,906	912
울 산	27,690	4,258	1,974	52	40,783	118	569,631	1,261
경 기	189,098	14,080	202,993	5,773	1,971,835	3,397	24,623,461	22,662
강 원	131,171	24,615	24,768	710	345,798	941	4,188,266	23,093
충 북	143,937	22,652	30,888	877	383,050	664	6,253,234	10,912
충 남	257,967	41,946	85,619	2,285	1,264,252	4,155	13,201,241	24,270
전 북	186,606	31,496	41,566	936	810,149	3,626	10,708,890	21,766
전 남	299,978	73,095	37,775	912	759,273	4,510	10,197,393	29,908
경 북	360,783	67,305	50,151	1,315	934,653	2,108	14,977,058	42,749
경 남	271,087	63,389	38,741	982	851,382	3,606	6,791,998	27,047
제 주	29,829	1,521	5,218	96	312,480	315	1,355,568	264

□ 한육우 마리수

(단위 : 두, %)

	'97.12	'98.12	'99					증 △ 감	
			3	6	9	12	%	전분기	전년동기
전 국	2,735,432	2,383,133	2,197,780	2,167,495	2,093,663	1,951,989	100.0	△141,674 (△6.8)	△431,144 (△18.1)
서 울	342	456	382	391	473	493	0.0	20 (4.2)	37 (8.1)
부 산	4,067	4,013	3,227	3,188	3,122	2,964	0.2	△158 (△5.1)	△1,049 (△26.1)
대 구	23,717	23,281	21,644	21,111	21,371	20,477	1.0	△894 (△4.2)	△2,804 (△12.0)
인 천	21,688	20,369	19,759	19,784	19,770	18,652	1.0	△1,118 (△5.7)	△1,717 (△8.4)
광 주	6,860	6,902	7,484	7,123	6,673	6,248	0.3	△425 (△6.4)	△654 (△9.5)
대 전	6,392	5,555	5,102	5,526	5,571	5,009	0.3	△562 (△10.1)	△546 (△9.8)
울 산	-	30,684	30,038	30,434	28,961	27,690	1.4	△1,271 (△4.4)	△2,994 (△9.8)
경 기	244,036	213,380	199,554	197,241	195,300	189,098	9.7	△6,202 (△3.2)	△24,282 (△11.4)
강 원	165,853	159,374	151,372	148,228	140,422	131,171	6.7	△9,251 (△6.6)	△28,203 (△17.7)
충 북	187,658	174,513	156,660	154,241	150,623	143,937	7.4	△6,686 (△4.4)	△30,576 (△17.5)
충 남	390,934	331,554	299,644	296,841	296,454	257,967	13.2	△38,487 (△13.0)	△73,587 (△22.2)
전 북	239,939	210,715	198,841	199,173	201,546	186,606	9.6	△14,940 (△7.4)	△24,109 (△11.4)
전 남	489,559	408,226	362,362	347,751	317,085	299,978	15.4	△17,107 (△5.4)	△108,248 (△26.5)
경 북	525,567	430,615	401,917	399,690	385,463	360,783	18.5	△24,680 (△6.4)	△69,832 (△16.2)
경 남	395,990	328,358	304,291	301,006	287,911	271,087	13.9	△16,824 (△5.8)	△57,271 (△17.4)
제 주	32,830	35,138	35,503	35,767	32,918	29,829	1.5	△3,089 (△9.4)	△5,309 (△15.1)

※ '97. 12까지는 울산이 경남에 포함됨

□ 젖소 마리수

(단위 : 두, %)

	'97.12	'98.12	'99					증 △ 감	
			3	6	9	12	%	전분기	전년동기
전 국	**544,417**	**538,913**	**533,341**	**534,786**	**534,668**	**534,506**	**100.0**	**△162 (△0.0)**	**△4,407 (△0.8)**
서 울	327	272	273	281	241	256	0.0	15 (6.2)	△16 (△5.9)
부 산	1,852	1,787	1,379	1,417	1,317	1,319	0.2	2 (0.2)	△468 (△26.2)
대 구	5,511	4,950	4,887	5,226	5,198	5,382	1.0	184 (3.5)	432 (8.7)
인 천	8,375	7,601	6,433	6,639	6,459	6,355	1.2	△104 (△1.6)	△1,246 (△16.4)
광 주	1,413	1,212	1,265	1,156	1,145	1,150	0.2	5 (0.4)	△62 (△5.1)
대 전	520	352	393	407	417	351	0.1	△66 (△15.8)	△1 (△0.3)
울 산	-	2,066	2,159	2,046	2,038	1,974	0.4	△64 (△3.1)	△92 (△4.5)
경 기	220,977	203,919	203,899	204,530	202,716	202,993	38.0	277 (0.1)	△926 (△0.5)
강 원	23,894	24,062	24,642	24,278	24,820	24,768	4.6	△52 (△0.2)	706 (2.9)
충 북	30,938	32,072	30,570	31,141	31,045	30,888	5.8	△157 (△0.5)	△1,184 (△3.7)
충 남	83,029	87,344	81,491	82,619	85,498	85,619	16.0	121 (0.1)	△1,725 (△2.0)
전 북	38,950	40,825	41,774	42,190	42,607	41,566	7.8	△1,041 (△2.4)	741 (1.8)
전 남	34,758	38,755	39,490	39,704	38,322	37,775	7.1	△547 (△1.4)	△980 (△2.5)
경 북	51,278	51,159	52,035	50,004	48,722	50,151	9.4	1,429 (2.9)	△1,008 (△2.0)
경 남	37,169	37,334	37,499	38,058	39,071	38,741	7.2	△330 (△0.8)	1,407 (3.8)
제 주	5,426	5,203	5,152	5,090	5,052	5,218	1.0	166 (3.3)	15 (0.3)

※ '97. 12까지는 울산이 경남에 포함됨

□ 돼지 마리수

(단위 : 두, %)

	'97.12	'98.12	'99					증 △ 감	
			3	6	9	12	%	전분기	전년동기
전 국	**7,095,852**	**7,543,777**	**7,376,216**	**7,344,108**	**7,813,440**	**7,863,655**	**100.0**	**50,215 (0.6)**	**319,878 (4.2)**
서 울	1,433	1,678	1,430	1,327	1,631	1,436	0.0	△195 (△12.0)	△242 (△14.4)
부 산	41,851	36,999	32,872	34,132	34,970	35,142	0.4	172 (0.5)	△1,857 (△5.0)
대 구	39,970	39,563	35,518	35,321	39,271	39,465	0.5	194 (0.5)	△98 (△0.2)
인 천	85,713	88,226	91,149	88,225	97,572	93,559	1.2	△4,013 (△4.1)	5,333 (6.0)
광 주	10,902	11,377	10,674	10,614	11,171	13,988	0.2	2,817 (25.2)	2,611 (22.9)
대 전	6,255	4,649	4,961	4,934	6,650	6,410	0.1	△240 (△3.6)	1,761 (37.9)
울 산	-	39,717	38,703	40,481	39,141	40,783	0.5	1,642 (4.2)	1,066 (2.7)
경 기	1,785,905	1,866,438	1,861,170	1,827,598	1,919,842	1,971,835	25.1	51,993 (2.7)	105,397 (5.6)
강 원	284,178	330,457	323,952	327,447	353,492	345,798	4.4	△7,694 (△2.2)	15,341 (4.6)
충 북	361,377	393,154	365,224	366,861	384,496	383,050	4.9	△1,446 (△0.4)	△10,104 (△2.6)
충 남	1,218,514	1,265,110	1,200,652	1,228,702	1,297,803	1,264,252	16.1	△33,551 (△2.6)	△858 (△0.1)
전 북	634,255	691,390	744,259	713,248	781,246	810,149	10.3	28,903 (3.7)	118,759 (17.2)
전 남	681,474	750,255	721,130	715,267	768,755	759,273	9.7	△9,482 (△1.2)	9,018 (1.2)
경 북	838,627	888,666	858,400	864,759	910,286	934,653	11.9	24,367 (2.7)	45,987 (5.2)
경 남	786,138	820,482	790,389	794,312	856,277	851,382	10.8	△4,895 (△0.6)	30,900 (3.8)
제 주	319,260	315,616	295,733	290,880	310,837	312,480	4.0	1,643 (0.5)	△3,136 (△1.0)

※ '97. 12까지는 울산이 경남에 포함됨

□ 닭 마리수

(단위 : 수, %)

	'97.12	'98.12	'99					증 △ 감	
			3	6	9	12	%	전분기	전년동기
전국	88,251,130	85,847,387	89,806,345	108,451,116	100,567,134	94,587,267	100.0	△5,979,867 (△5.9)	8,739,880 (10.2)
서울	1,444	1,228	918	2,002	1,788	1,022	0.0	△766 (△42.8)	△206 (△16.8)
부산	163,803	165,339	162,405	239,334	217,424	227,724	0.2	10,300 (4.7)	62,385 (37.7)
대구	331,125	305,120	268,995	406,990	369,259	417,259	0.4	48,000 (13.0)	112,139 (36.8)
인천	473,623	460,283	543,822	1,182,267	699,387	647,918	0.7	△51,469 (△7.4)	187,635 (40.8)
광주	130,264	201,606	128,237	284,546	201,572	220,698	0.2	19,126 (9.5)	19,092 (9.5)
대전	264,325	230,665	222,097	275,870	295,244	205,906	0.2	△89,338 (△30.3)	△24,759 (△10.7)
울산	-	638,268	563,515	620,034	647,525	569,631	0.6	△77,894 (△12.0)	△68,637 (△10.8)
경기	25,808,866	24,106,639	26,570,896	29,083,001	28,062,975	24,623,461	26.0	△3,439,514 (△12.3)	516,822 (2.1)
강원	3,931,471	3,704,067	3,471,572	4,824,097	4,279,480	4,188,266	4.4	△91,214 (△2.1)	484,199 (13.1)
충북	5,429,623	5,619,888	4,867,744	6,741,872	7,257,078	6,253,234	6.6	△1,003,844 (△13.8)	633,346 (11.3)
충남	11,764,977	12,737,856	12,540,774	15,077,272	14,317,359	13,201,241	14.0	△1,116,118 (△7.8)	463,385 (3.6)
전북	9,794,088	8,998,785	9,986,353	13,697,556	11,908,850	10,708,890	11.3	△1,199,960 (△10.1)	1,710,105 (19.0)
전남	8,464,045	8,854,638	10,584,459	13,570,386	10,003,979	10,197,393	10.8	193,414 (1.9)	1,342,755 (15.2)
경북	13,464,328	12,818,581	12,643,874	14,397,464	14,412,136	14,977,058	15.8	564,922 (3.9)	2,158,477 (16.8)
경남	6,970,390	5,775,116	5,893,776	6,595,010	6,578,255	6,791,998	7.2	213,743 (3.2)	1,016,882 (17.6)
제주	1,258,758	1,229,308	1,356,908	1,453,415	1,314,823	1,355,568	1.4	40,745 (3.1)	126,260 (10.3)

※ '97. 12까지는 울산이 경남에 포함됨

나. 전수조사 가구수 및 마리수

□ 한육우

	전수조사 규모	'98.12			'99.12			증 △ 감		
		가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율
전국	이상	1,002	141,931	100.0	1,086	160,067	100.0	84 (8.4)	18,136 (12.8)	-
서울	30두	5	261	0.2	7	329	0.2	2 (40.0)	68 (26.1)	0.0
부산	20	30	1,171	0.8	24	980	0.6	△6 (△20.0)	△191 (△16.3)	△0.2
대구	40	105	7,621	5.4	116	7,982	5.0	11 (10.5)	361 (4.7)	△0.4
인천	50	74	7,040	5.0	88	8,491	5.3	14 (18.9)	1,451 (20.6)	0.3
광주	30	36	1,799	1.3	30	1,371	0.9	△6 (△16.7)	△428 (△23.8)	△0.4
대전	35	33	2,064	1.4	33	2,229	1.4	0 (0.0)	165 (8.0)	0.0
울산	50	38	3,093	2.2	44	3,814	2.4	6 (15.8)	721 (23.3)	0.2
경기	60	453	53,329	37.6	495	60,888	38.0	42 (9.3)	7,559 (14.2)	0.4
강원	100	55	10,515	7.4	53	10,777	6.7	△2 (△3.6)	262 (2.5)	△0.7
충북	150	36	9,132	6.4	36	8,919	5.6	0 (0.0)	△213 (△2.3)	△0.8
충남	300	10	7,354	5.2	10	8,807	5.5	0 (0.0)	1,453 (19.8)	0.3
전북	200	27	10,848	7.6	28	11,289	7.1	1 (3.7)	441 (4.1)	△0.5
전남	200	5	2,394	1.7	9	4,436	2.8	4 (80.0)	2,042 (85.3)	1.1
경북	200	28	8,931	6.3	36	12,241	7.6	8 (28.6)	3,310 (37.1)	1.3
경남	130	49	9,492	6.7	57	11,488	7.2	8 (16.3)	1,996 (21.0)	0.5
제주	150	18	6,887	4.8	20	6,026	3.8	2 (11.1)	△861 (△12.5)	△1.0

□ 젖 소

	전수조사 규모	'98.12			'99.12			증 △ 감		
		가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율
전국		3,358	220,188	100.0	3,622	244,812	100.0	264	24,624	0.0
	이상							(7.9)	(11.2)	
서울	30두	4	164	0.1	4	181	0.1	0	17	0.0
								(0.0)	(10.4)	
부산	25	28	1,053	0.5	26	1,032	0.4	△2	△21	△0.1
								(△7.1)	(△2.0)	
대구	40	42	2,551	1.2	49	3,182	1.3	7	631	0.1
								(16.7)	(24.7)	
인천	50	33	2,085	1.0	28	1,837	0.8	△5	△248	△0.2
								(△15.2)	(△11.9)	
광주	25	24	930	0.4	20	892	0.4	△4	△38	0.0
								(△16.7)	(△4.1)	
대전	25	6	297	0.1	5	248	0.1	△1	△49	0.0
								(△16.7)	(△16.5)	
울산	25	40	1,855	0.8	34	1,754	0.7	△6	△101	△0.1
								(△15.0)	(△5.4)	
경기	60	441	38,936	17.7	575	49,808	20.3	134	10,872	2.6
								(30.4)	(27.9)	
강원	25	426	20,109	9.1	439	20,887	8.5	13	778	△0.6
								(3.1)	(3.9)	
충북	50	170	11,798	5.4	178	12,473	5.1	8	675	△0.3
								(4.7)	(5.7)	
충남	55	308	26,161	11.9	371	31,180	12.7	63	5,019	0.8
								(20.5)	(19.2)	
전북	45	382	26,399	12.0	410	29,615	12.1	28	3,216	0.1
								(7.3)	(12.2)	
전남	40	441	27,778	12.6	435	28,177	11.5	△6	399	△1.1
								(△1.4)	(1.4)	
경북	40	503	29,581	13.4	526	31,501	12.9	23	1,920	△0.5
								(4.6)	(6.5)	
경남	40	418	25,373	11.5	435	26,911	11.0	17	1,538	△0.5
								(4.1)	(6.1)	
제주	20	92	5,118	2.3	87	5,134	2.1	△5	16	△0.2
								(△5.4)	(0.3)	

□ 돼 지

	전수조사 규모	'98.12			'99.12			증 △ 감		
		가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율	가구수	마리수	비율
전국		3,570	5,091,822	100.0	3,694	5,583,963	100.0	124	492,141	0.0
	이상							(3.5)	(9.7)	
서울	100두	6	980	0.0	7	1,046	0.0	1	66	0.0
								(16.7)	(6.7)	
부산	300	40	27,385	0.5	41	27,502	0.5	1	117	0.0
								(2.5)	(0.4)	
대구	250	50	28,838	0.6	42	31,235	0.6	△8	2,397	0.0
								(△16.0)	(8.3)	
인천	500	48	52,745	1.0	48	61,317	1.1	0	8,572	0.1
								(0.0)	(16.3)	
광주	300	7	7,458	0.2	8	10,485	0.2	1	3,027	0.0
								(14.3)	(40.6)	
대전	200	8	4,288	0.1	8	4,864	0.1	0	576	0.0
								(0.0)	(13.4)	
울산	300	47	34,624	0.7	42	35,262	0.6	△5	638	△0.1
								(△10.6)	(1.8)	
경기	800	642	1,141,982	22.4	683	1,259,566	22.6	41	117,584	0.2
								(6.4)	(10.3)	
강원	500	198	264,910	5.2	210	288,571	5.2	12	23,661	0.0
								(6.1)	(8.9)	
충북	500	246	315,843	6.2	257	340,063	6.1	11	24,220	△0.1
								(4.5)	(7.7)	
충남	800	454	759,919	14.9	449	821,491	14.7	△5	61,572	△0.2
								(△1.1)	(8.1)	
전북	300	542	521,683	10.2	579	626,873	11.2	37	105,190	1.0
								(6.8)	(20.2)	
전남	550	428	573,824	11.3	434	596,244	10.7	6	22,420	△0.6
								(1.4)	(3.9)	
경북	850	301	527,369	10.4	314	563,658	10.1	13	36,289	△0.3
								(4.3)	(6.9)	
경남	650	433	604,575	11.9	438	664,721	11.9	5	60,146	0.0
								(1.2)	(9.9)	
제주	1,100	120	225,399	4.4	134	251,065	4.5	14	25,666	0.1
								(11.7)	(11.4)	

□ 닭

	전수조사 규모	'98.12			'99.12			증 △ 감		
		가구수	마리수(천수)	비율	가구수	마리수(천수)	비율	가구수	마리수(천수)	비율
전국		2,177	67,269	100.0	2,316	75,607	100.0	139	8,338	0.0
	이상							(6.4)	(12.4)	
서울	3천수	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
								(0.0)	(0.0)	
부산	2.5	11	105	0.2	15	156	0.2	4	51	0.0
								(36.4)	(48.6)	
대구	2	25	284	0.4	30	402	0.5	5	118	0.1
								(20)	(41.5)	
인천	6	26	403	0.6	31	582	0.8	5	179	0.2
								(19.2)	(44.4)	
광주	4	13	193	0.3	13	209	0.3	0	16	0.0
								(0.0)	(8.3)	
대전	6	13	158	0.2	14	183	0.2	1	25	0.0
								(7.7)	(15.8)	
울산	4	29	629	0.9	24	558	0.7	△5	△71	△0.2
								(△17.2)	(△11.3)	
경기	25	294	14,327	21.3	312	15,514	20.5	18	1,187	△0.8
								(6.1)	(8.3)	
강원	12	89	2,979	4.4	97	3,305	4.4	8	326	0.0
								(9.0)	(10.9)	
충북	10	173	5,335	7.9	195	5,983	7.9	22	648	0.0
								(12.7)	(12.1)	
충남	10	442	12,142	18.0	435	12,671	16.8	△7	529	△1.2
								(△1.6)	(4.4)	
전북	21	150	6,394	9.5	170	7,705	10.2	20	1,311	0.7
								(13.3)	(20.5)	
전남	20	177	7,830	11.7	198	8,997	11.9	21	1,167	0.2
								(11.9)	(14.9)	
경북	8	444	10,416	15.5	476	12,282	16.2	32	1,866	0.7
								(7.2)	(17.9)	
경남	8	223	4,894	7.3	238	5,773	7.6	15	879	0.3
								(6.7)	(18.0)	
제주	5.5	68	1,180	1.8	68	1,287	1.7	0	107	△0.1
								(0.0)	(9.1)	

다. 연도별, 시 · 도별, 축종별 사육현황

1. 한육우 사육 규모별 가구수

	합 계	1-9 마리	10 - 19	20 - 29	30 - 39
1988. 12	701 755	683 603	13 336	1 907	1 102
1989. 12	654 040	635 172	14 255	2 102	1 071
1990. 12	620 266	596 784	18 012	2 542	1 302
1991. 12	600 779	572 413	22 447	2 752	1 468
1992. 12	585 172	548 613	29 347	3 302	1 844
1993. 12	569 957	523 319	33 211	7 994	2 706
1994. 12	540 404	486 865	36 361	9 689	3 813
1995. 12	518 952	457 104	41 166	12 006	4 260
1996. 12	513 319	441 392	47 298	13 993	5 659
1997. 12	464 785	397 181	41 535	12 981	6 020
1998. 12	427 005	373 645	30 106	10 271	5 239
1999. 09	372 237	327 123	24 800	8 489	4 206
1999. 12	350 222	307 986	22 726	7 864	4 116
서 울	22	7	6	2	3
부 산	621	560	36	10	7
대 구	2 270	1 752	255	96	51
인 천	1 349	916	158	112	41
광 주	811	573	117	91	16
대 전	792	688	41	18	19
울 산	4 258	3 498	473	163	55
경 기	14 080	9 140	2 479	925	476
강 원	24 615	21 761	1 612	547	219
충 북	22 652	19 384	1 472	641	485
충 남	41 946	35 589	3 589	1 213	613
전 북	31 496	27 477	2 109	794	317
전 남	73 095	67 489	3 114	1 097	478
경 북	67 305	59 575	4 395	1 393	795
경 남	63 389	58 625	2 656	680	440
제 주	1 521	952	214	82	101

단위 : 가구

40 - 49	50 - 99	100 - 199 [1]	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 마리 이 상
605	978	224	0	0	0	0
553	730	157	0	0	0	0
670	805	151	0	0	0	0
705	837	157	0	0	0	0
876	1 003	187	0	0	0	0
1 368	1 111	248	0	0	0	0
1 673	1 630	373	0	0	0	0
1 958	2 033	425	0	0	0	0
2 181	2 276	520	0	0	0	0
3 015	3 157	896	0	0	0	0
2 729	3 889	920	123	37	16	30
2 465	3 862	1 046	151	35	29	31
2 720	3 542	1 025	150	35	27	31
0	4	0	0	0	0	0
3	4	1	0	0	0	0
38	63	13	2	0	0	0
34	57	28	2	0	1	0
7	6	1	0	0	0	0
6	15	5	0	0	0	0
25	33	10	0	0	1	0
325	521	167	31	7	4	5
229	194	39	8	3	0	3
294	292	60	15	4	4	1
367	420	135	10	1	4	5
168	448	155	12	6	5	5
433	362	86	27	4	0	5
426	524	161	21	5	6	4
336	510	121	15	4	2	0
29	89	43	7	1	0	3

1) 1997. 12월 까지는 사육규모 100마리 이상인 사육가구수임.

2. 한육우 사육 규모별 마리수

	합 계	1-9마리	10 - 19	20 - 29	30 - 39
1988. 12	1 558 952	1 165 763	176 387	44 978	36 681
1989. 12	1 536 060	1 162 603	182 338	49 505	35 503
1990. 12	1 621 654	1 169 333	232 500	59 361	42 948
1991. 12	1 772 957	1 252 283	286 722	65 015	48 697
1992. 12	2 018 954	1 360 280	376 857	78 218	61 190
1993. 12	2 260 472	1 379 577	427 047	183 649	89 298
1994. 12	2 392 560	1 325 204	469 795	225 088	126 570
1995. 12	2 594 027	1 345 376	535 017	281 970	141 255
1996. 12	2 843 535	1 381 516	614 463	325 771	187 544
1997. 12	2 735 432	1 193 846	544 870	305 659	201 191
1998. 12	2 383 133	1 007 642	395 923	238 918	175 262
1999. 09	2 093 663	848 276	326 104	199 438	139 839
1999. 12	1 951 989	764 725	298 438	184 333	136 734
서 울	493	37	80	47	90
부 산	2 964	1 439	523	247	225
대 구	20 477	5 018	3 318	2 422	1 737
인 천	18 652	2 670	2 065	2 674	1 324
광 주	6 248	1 575	1 436	1 866	538
대 전	5 009	1 470	556	387	620
울 산	27 690	11 088	6 065	3 745	1 894
경 기	189 098	29 343	34 175	21 669	15 900
강 원	131 171	56 335	21 172	12 593	7 279
충 북	143 937	46 567	19 476	14 805	16 165
충 남	257 967	94 721	46 659	28 059	20 149
전 북	186 606	64 811	27 996	18 471	10 089
전 남	299 978	152 130	41 005	26 372	15 956
경 북	360 783	157 879	56 837	32 696	26 622
경 남	271 087	136 205	34 105	16 210	14 704
제 주	29 829	3 437	2 970	2 070	3 442

단위 : 마리

40 - 49	50 - 99	100 - 199 1)	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 마리 이 상	
26 080	63 375	45 688	0	0	0	0	
23 980	47 319	34 812	0	0	0	0	
29 010	51 404	37 098	0	0	0	0	
30 422	53 306	36 512	0	0	0	0	
37 816	63 109	41 484	0	0	0	0	
59 091	70 598	51 212	0	0	0	0	
72 124	102 150	71 629	0	0	0	0	
84 050	126 348	80 011	0	0	0	0	
93 830	144 796	95 615	0	0	0	0	
131 812	200 896	157 158	0	0	0	0	
117 519	254 479	118 390	29 375	12 526	6 912	26 187	
107 049	253 671	130 960	35 636	11 860	12 688	28 142	
119 040	233 015	127 763	35 960	11 734	11 589	28 658	
0	239	0	0	0	0	0	
135	227	168	0	0	0	0	
1 668	4 158	1 670	486	0	0	0	
1 428	3 980	3 613	495	0	403	0	
312	419	102	0	0	0	0	
268	1 080	628	0	0	0	0	
1 084	2 239	1 148	0	0	427	0	
14 378	34 159	21 842	7 411	2 293	1 759	6 169	
10 364	12 651	5 347	1 860	1 034	0	2 536	
13 209	19 343	7 465	3 537	1 228	1 633	509	
15 525	26 489	15 293	2 265	371	1 736	6 700	
7 315	28 753	17 882	2 777	1 993	2 118	4 401	
18 834	23 826	10 585	6 834	1 383	0	3 053	
18 439	34 936	21 133	5 066	1 732	2 690	2 753	
14 735	34 464	14 933	3 548	1 360	823	0	
1 346	6 052	5 954	1 681	340	0	2 537	

1) 1997. 12월 까지는 사육규모 100마리 이상인 사육마리수임.

3. 한육우 연령별 · 성별 마리수

	합 계			1 세 미	
	계	암 컷	수 컷	계	암 컷
1988. 12	1 558 952	1 057 609	501 343	652 862	269 599
1989. 12	1 536 060	1 051 571	484 489	628 580	262 118
1990. 12	1 621 654	1 107 519	514 135	674 536	277 673
1991. 12	1 772 957	1 237 034	535 923	723 766	300 962
1992. 12	2 018 954	1 405 885	613 069	829 634	350 113
1993. 12	2 260 472	1 554 678	705 794	950 400	387 890
1994. 12	2 392 560	1 608 833	783 727	1 002 294	400 195
1995. 12	2 594 027	1 764 624	829 403	1 046 476	428 810
1996. 12	2 843 535	1 943 080	900 455	1 130 973	474 593
1997. 12	2 735 432	1 827 924	907 508	1 101 883	471 377
1998. 12	2 383 133	1 602 796	780 337	895 150	393 358
1999. 09	2 093 663	1 389 573	704 090	758 088	324 124
1999. 12	1 951 989	1 283 924	668 065	717 349	302 520
서 울	493	0	493	437	0
부 산	2 964	2 446	518	785	446
대 구	20 477	8 144	12 333	8 703	1 692
인 천	18 652	5 351	13 301	12 202	1 538
광 주	6 248	4 194	2 054	2 065	1 112
대 전	5 009	3 288	1 721	1 939	804
울 산	27 690	21 200	6 490	8 237	4 571
경 기	189 098	76 263	112 835	96 073	21 021
강 원	131 171	87 737	43 434	43 639	19 725
충 북	143 937	100 564	43 373	54 522	26 971
충 남	257 967	172 565	85 402	101 895	43 568
전 북	186 606	126 122	60 484	67 773	32 467
전 남	299 978	221 796	78 182	99 005	48 382
경 북	360 783	237 918	122 865	125 123	54 379
경 남	271 087	196 283	74 804	86 627	42 136
제 주	29 829	20 053	9 776	8 324	3 708

단위 : 마리

만	1 - 2			2 세 이 상		
수 컷	계	암 컷	수 컷	계	암 컷	수 컷
383 263	222 967	119 069	103 898	683 123	668 941	14 182
366 462	228 082	121 065	107 017	679 398	668 388	11 010
396 863	243 427	138 160	105 267	703 691	691 686	12 005
422 804	266 712	162 675	104 037	782 479	773 397	9 082
479 521	303 332	180 978	122 354	885 988	874 794	11 194
562 510	331 674	201 032	130 642	978 398	965 756	12 642
602 099	390 285	219 097	171 188	999 981	989 541	10 440
617 666	435 895	237 665	198 230	1 111 656	1 098 149	13 507
656 380	488 218	259 242	228 976	1 224 344	1 209 245	15 099
630 506	535 478	274 714	260 764	1 098 071	1 081 833	16 238
501 792	555 907	296 410	259 497	932 076	913 028	19 048
433 964	519 738	272 063	247 675	815 837	793 386	22 451
414 829	488 874	255 504	233 370	745 766	725 900	19 866
437	52	0	52	4	0	4
339	655	509	146	1 524	1 491	33
7 011	6 475	1 294	5 181	5 299	5 158	141
10 664	3 933	1 361	2 572	2 517	2 452	65
953	2 053	1 026	1 027	2 130	2 056	74
1 135	1 220	689	531	1 850	1 795	55
3 666	5 955	3 480	2 475	13 498	13 149	349
75 052	56 191	19 975	36 216	36 834	35 267	1 567
23 914	34 748	16 860	17 888	52 784	51 152	1 632
27 551	37 622	23 735	13 887	51 793	49 858	1 935
58 327	70 543	44 637	25 906	85 529	84 360	1 169
35 306	47 535	26 187	21 348	71 298	67 468	3 830
50 623	67 450	41 913	25 537	133 523	131 501	2 022
70 744	88 785	38 610	50 175	146 875	144 929	1 946
44 491	59 204	32 104	27 100	125 256	122 043	3 213
4 616	6 453	3 124	3 329	15 052	13 221	1 831

4. 한육우 과거 3개월간 변동상황

	증가		
	계	생산	구입
1988. 12	347 674	73 938	273 736
1989. 12	310 539	78 877	231 662
1990. 12	351 128	81 117	270 011
1991. 12	351 439	94 858	256 581
1992. 12	355 629	126 845	228 784
1993. 12	441 431	133 154	308 277
1994. 12	465 500	130 066	335 434
1995. 12	501 762	166 099	335 663
1996. 12	497 888	185 340	312 548
1997. 12	453 319	152 053	301 266
1998. 12	493 053	142 098	350 955
1999. 09	469 323	175 435	293 888
1999. 12	378 288	122 638	255 650
서울	172	0	172
부산	654	271	383
대구	3 934	1 012	2 922
인천	4 631	424	4 207
광주	879	393	486
대전	727	270	457
울산	5 667	2 468	3 199
경기	46 401	6 931	39 470
강원	25 499	8 417	17 082
충북	29 747	7 913	21 834
충남	46 229	14 816	31 413
전북	31 474	11 893	19 581
전남	53 511	21 835	31 676
경북	70 582	23 641	46 941
경남	53 534	21 422	32 112
제주	4 647	932	3 715

단위 : 마리

감소		
계	폐사	출하
476 636	2 455	474 181
384 387	1 992	382 395
372 365	1 843	370 522
370 044	2 740	367 304
351 619	2 995	348 624
478 717	2 692	476 025
522 542	3 115	519 427
492 662	3 692	488 970
537 045	4 458	532 587
593 855	3 580	590 275
736 174	6 548	729 626
545 150	5 360	539 790
492 653	4 467	488 186
152	5	147
804	5	799
4 666	85	4 581
5 161	46	5 115
1 212	6	1 206
1 126	4	1 122
6 731	38	6 693
53 060	935	52 125
34 145	441	33 704
36 240	309	35 931
60 101	394	59 707
45 628	280	45 348
70 602	574	70 028
95 428	591	94 837
70 511	624	69 887
7 086	130	6 956

5. 젖소 사육 규모별 가구수

	합 계	1-9 마리	10 - 19	20 - 29	30 - 39
1988. 12	35 713	17 624	11 366	4 208	1 331
1989. 12	36 040	15 871	12 449	4 963	1 516
1990. 12	33 277	12 936	12 335	5 139	1 615
1991. 12	30 150	9 965	11 508	5 582	1 841
1992. 12	27 965	7 783	10 234	6 279	2 198
1993. 12	28 219	5 941	10 913	6 862	2 764
1994. 12	25 667	4 612	8 978	6 684	3 105
1995. 12	23 519	3 525	7 351	6 622	3 248
1996. 12	21 129	2 853	5 435	5 742	3 717
1997. 12	17 419	1 805	3 268	4 422	3 464
1998. 12	15 671	1 571	2 509	3 422	3 031
1999. 09	14 855	1 453	2 127	3 030	2 940
1999. 12	14 392	1 372	1 886	2 971	2 723
서 울	7	0	0	3	1
부 산	45	5	8	12	9
대 구	158	20	32	34	23
인 천	189	7	30	40	46
광 주	42	8	12	4	7
대 전	13	1	5	3	0
울 산	52	5	13	2	8
경 기	5 773	512	832	1 335	1 178
강 원	710	70	100	180	109
충 북	877	100	119	180	158
충 남	2 285	153	338	506	429
전 북	936	128	73	135	132
전 남	912	115	92	152	118
경 북	1 315	140	122	197	329
경 남	982	103	106	176	161
제 주	96	5	4	12	15

단위 : 가구

40 - 49	50 - 99	100 - 199 [1]	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 마리 이 상	
529	542	113	0	0	0	0	
565	556	120	0	0	0	0	
593	545	114	0	0	0	0	
644	503	107	0	0	0	0	
754	616	101	0	0	0	0	
920	709	110	0	0	0	0	
1 290	877	121	0	0	0	0	
1 448	1 181	144	0	0	0	0	
1 771	1 454	157	0	0	0	0	
2 129	2 116	215	0	0	0	0	
2 162	2 715	233	15	4	2	7	
2 072	2 951	253	15	4	1	9	
2 078	3 059	271	14	7	4	7	
2	1	0	0	0	0	0	
7	4	0	0	0	0	0	
17	27	4	1	0	0	0	
38	27	1	0	0	0	0	
5	5	1	0	0	0	0	
3	1	0	0	0	0	0	
12	9	3	0	0	0	0	
809	1 018	74	9	3	1	2	
107	135	6	0	2	0	1	
142	168	10	0	0	0	0	
347	449	55	3	2	1	2	
118	302	46	0	0	1	1	
116	291	26	1	0	1	0	
192	316	19	0	0	0	0	
147	266	23	0	0	0	0	
16	40	3	0	0	0	1	

1) 1997. 12월 까지는 사육규모 100마리 이상인 사육가구수임.

6. 젖소 사육 규모별 마리수

	합 계	1-9 마리	10 - 19	20 - 29	30 - 39
1988. 12	480 239	98 635	157 782	97 971	44 472
1989. 12	515 178	88 991	175 449	115 772	50 626
1990. 12	503 947	73 032	174 072	119 925	53 772
1991. 12	495 772	57 034	164 569	130 720	61 298
1992. 12	508 241	45 015	148 993	148 123	73 367
1993. 12	553 343	34 517	156 066	162 784	93 122
1994. 12	552 139	25 636	129 107	159 858	103 499
1995. 12	553 467	19 092	106 653	156 916	109 501
1996. 12	551 493	14 252	79 252	138 672	124 925
1997. 12	544 417	9 464	47 708	108 120	117 339
1998. 12	538 913	8 197	37 455	83 531	102 566
1999. 09	534 668	7 136	31 073	73 675	100 152
1999. 12	534 506	7 069	27 655	73 000	92 669
서 울	256	0	0	75	33
부 산	1 319	29	132	285	310
대 구	5 382	102	483	866	749
인 천	6 355	14	404	906	1 553
광 주	1 150	48	167	96	235
대 전	351	3	64	64	0
울 산	1 974	33	187	54	276
경 기	202 993	2 758	12 485	32 743	40 668
강 원	24 768	340	1 395	4 262	3 752
충 북	30 888	406	1 704	4 670	5 463
충 남	85 619	696	4 837	12 334	14 316
전 북	41 566	629	992	3 404	4 502
전 남	37 775	531	1 395	3 681	3 991
경 북	50 151	916	1 862	4 942	10 887
경 남	38 741	533	1 495	4 343	5 407
제 주	5 218	31	53	275	527

단위 : 마리

40 - 49	50 - 99	100 - 199 1)	200 - 299	300 - 399	400 - 499	500 마리 이 상	
23 153	35 554	22 672	0	0	0	0	
24 637	35 668	24 035	0	0	0	0	
25 691	34 880	22 575	0	0	0	0	
27 863	32 461	21 827	0	0	0	0	
32 725	38 809	21 209	0	0	0	0	
40 009	44 203	22 642	0	0	0	0	
55 996	54 844	23 199	0	0	0	0	
62 864	71 944	26 497	0	0	0	0	
76 121	89 304	28 967	0	0	0	0	
92 920	132 461	36 405	0	0	0	0	
94 660	173 058	28 875	3 776	1 397	954	4 444	
90 692	189 136	31 472	3 860	1 322	406	5 744	
91 096	197 366	33 592	3 301	2 242	1 846	4 670	
93	55	0	0	0	0	0	
296	267	0	0	0	0	0	
748	1 742	492	200	0	0	0	
1 641	1 723	114	0	0	0	0	
213	291	100	0	0	0	0	
133	87	0	0	0	0	0	
535	519	370	0	0	0	0	
35 564	64 534	9 361	2 187	1 012	400	1 281	
4 679	8 418	732	0	602	0	588	
6 172	11 242	1 231	0	0	0	0	
14 900	28 853	6 745	684	628	491	1 135	
5 222	19 553	5 703	0	0	463	1 098	
5 120	19 080	3 255	230	0	492	0	
8 466	20 683	2 395	0	0	0	0	
6 597	17 659	2 707	0	0	0	0	
717	2 660	387	0	0	0	568	

1) 1997. 12월 까지는 사육규모 100마리 이상인 사육마리수임.

7. 젖소 연령별 · 성별 마리수

	합 계			1 세 미	
	계	암 컷	수 컷	계	암 컷
1988. 12	480 239	480 239	0	110 550	110 550
1989. 12	515 178	515 178	0	118 022	118 022
1990. 12	503 947	503 947	0	118 093	118 093
1991. 12	495 772	495 772	0	107 864	107 864
1992. 12	508 241	508 241	0	112 267	112 267
1993. 12	553 343	553 343	0	121 717	121 717
1994. 12	552 139	552 139	0	126 451	126 451
1995. 12	553 467	553 467	0	121 234	121 234
1996. 12	551 493	551 493	0	123 964	123 964
1997. 12	544 417	544 417	0	119 586	119 586
1998. 12	538 913	538 913	0	114 803	114 803
1999. 09	534 668	534 668	0	107 991	107 991
1999. 12	534 506	534 506	0	111 283	111 283
서 울	256	256	0	54	54
부 산	1 319	1 319	0	253	253
대 구	5 382	5 382	0	1 122	1 122
인 천	6 355	6 355	0	1 308	1 308
광 주	1 150	1 150	0	263	263
대 전	351	351	0	86	86
울 산	1 974	1 974	0	363	363
경 기	202 993	202 993	0	42 525	42 525
강 원	24 768	24 768	0	5 293	5 293
충 북	30 888	30 888	0	6 227	6 227
충 남	85 619	85 619	0	18 172	18 172
전 북	41 566	41 566	0	8 250	8 250
전 남	37 775	37 775	0	7 929	7 929
경 북	50 151	50 151	0	10 525	10 525
경 남	38 741	38 741	0	8 163	8 163
제 주	5 218	5 218	0	750	750

단위 : 마리

만	1 - 2			2 세 이 상		
수 컷	계	암 컷	수 컷	계	암 컷	수 컷
0	93 506	93 506	0	276 183	276 183	0
0	98 739	98 739	0	298 417	298 417	0
0	94 251	94 251	0	291 603	291 603	0
0	93 902	93 902	0	294 006	294 006	0
0	94 061	94 061	0	301 913	301 913	0
0	111 962	111 962	0	319 664	319 664	0
0	109 284	109 284	0	316 404	316 404	0
0	114 182	114 182	0	318 051	318 051	0
0	112 011	112 011	0	315 518	315 518	0
0	115 085	115 085	0	309 746	309 746	0
0	116 282	116 282	0	307 828	307 828	0
0	119 621	119 621	0	307 056	307 056	0
0	117 710	117 710	0	305 513	305 513	0
0	57	57	0	145	145	0
0	275	275	0	791	791	0
0	1 181	1 181	0	3 079	3 079	0
0	1 195	1 195	0	3 852	3 852	0
0	262	262	0	625	625	0
0	49	49	0	216	216	0
0	440	440	0	1 171	1 171	0
0	44 909	44 909	0	115 559	115 559	0
0	5 520	5 520	0	13 955	13 955	0
0	7 008	7 008	0	17 653	17 653	0
0	18 662	18 662	0	48 785	48 785	0
0	9 515	9 515	0	23 801	23 801	0
0	8 843	8 843	0	21 003	21 003	0
0	10 301	10 301	0	29 325	29 325	0
0	8 130	8 130	0	22 448	22 448	0
0	1 363	1 363	0	3 105	3 105	0

8. 젖소 과거 3개월간 변동상황

	경산우 마리수	착 유 마리수	증
			계
1988. 12	269 833	218 359	83 731
1989. 12	290 920	234 260	86 435
1990. 12	284 964	230 102	89 403
1991. 12	287 042	232 577	88 444
1992. 12	296 427	241 247	84 142
1993. 12	313 005	252 169	91 082
1994. 12	309 648	253 328	88 245
1995. 12	310 863	253 492	88 801
1996. 12	308 930	252 409	85 706
1997. 12	303 856	247 764	81 299
1998. 12	302 609	246 920	89 128
1999. 09	301 901	246 812	79 688
1999. 12	300 126	246 948	87 676
서 울	144	108	43
부 산	789	609	187
대 구	3 050	2 475	995
인 천	3 726	3 022	990
광 주	620	540	187
대 전	212	202	34
울 산	1 116	916	317
경 기	113 164	94 264	32 942
강 원	13 529	11 021	4 053
충 북	17 367	14 312	4 576
충 남	48 399	39 772	13 716
전 북	23 425	18 769	6 979
전 남	20 799	16 952	6 145
경 북	29 003	24 037	8 618
경 남	21 964	17 822	7 193
제 주	2 819	2 127	701

단위 : 마리

가		감 소		
생 산	구 입	계	폐 사	출 하
52 449	31 282	77 422	2 202	75 220
59 807	26 628	77 758	2 065	75 693
54 803	34 600	80 223	1 997	78 226
58 738	29 706	81 600	2 842	78 758
60 067	24 075	71 243	2 015	69 228
63 288	27 794	84 111	1 892	82 219
60 319	27 926	94 081	2 163	91 918
63 390	25 411	86 629	2 289	84 340
62 961	22 745	89 470	2 545	86 925
61 029	20 270	85 709	2 000	83 709
64 878	24 250	102 815	4 751	98 064
60 336	19 352	78 816	3 982	74 834
67 033	20 643	84 173	3 564	80 609
40	3	28	0	28
174	13	174	3	171
825	170	844	72	772
797	193	1 143	22	1 121
145	42	152	6	146
29	5	76	0	76
288	29	332	14	318
25 335	7 607	31 997	1 371	30 626
2 945	1 108	3 640	164	3 476
3 478	1 098	4 433	120	4 313
10 126	3 590	12 637	609	12 028
5 053	1 926	6 690	209	6 481
4 784	1 361	6 618	326	6 292
6 776	1 842	8 159	215	7 944
5 695	1 498	6 715	373	6 342
543	158	535	60	475

9. 돼지 사육 규모별 가구수

	합 계	1-4 마리	5 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49
1988. 12	260 760	179 035	21 715	25 397	9 475	8 454
1989. 12	197 933	128 970	19 093	18 510	7 077	7 545
1990. 12	133 428	88 208	9 941	10 653	4 392	5 170
1991. 12	129 466	79 645	10 598	12 475	5 120	5 572
1992. 12	98 736	53 809	8 165	10 561	4 629	5 058
1993. 12	70 376	34 268	5 392	6 549	2 708	3 670
1994. 12	54 235	25 217	3 767	4 944	1 893	2 724
1995. 12	45 878	18 829	3 422	4 410	1 808	2 202
1996. 12	33 276	12 354	2 060	2 624	1 347	1 557
1997. 12	27 131	8 963	1 566	2 256	951	1 229
1998. 12	27 002	8 947	1 621	1 643	878	1 168
1999. 09	24 393	7 200	1 406	1 813	842	1 030
1999. 12	24 444	8 222	1 140	1 408	1 098	849
서 울	18	2	1	0	2	3
부 산	155	3	1	9	28	28
대 구	138	16	3	6	10	4
인 천	597	202	40	78	31	44
광 주	55	10	2	0	2	2
대 전	41	6	4	1	2	2
울 산	118	26	9	3	2	0
경 기	3 397	150	92	112	147	186
강 원	941	204	57	96	18	36
충 북	664	109	13	7	59	26
충 남	4 155	1 477	279	262	122	127
전 북	3 626	1 432	196	167	69	105
전 남	4 510	2 460	216	357	388	59
경 북	2 108	256	102	59	111	134
경 남	3 606	1 869	122	246	95	78
제 주	315	0	3	5	12	15

단위 : 가구

50 - 99	100-299	300-499	500-999	1,000-4,999	5,000-9,999	10,000 마리이상	
8 846	5 313	1 489	730	265	32	9	
8 033	5 834	1 746	776	309	29	11	
6 297	5 450	1 883	1 028	368	28	10	
6 432	5 702	2 212	1 259	409	28	14	
5 997	5 829	2 580	1 581	481	32	14	
4 813	7 879	2 534	1 925	586	37	15	
3 962	6 150	2 544	2 244	742	31	17	
3 455	6 056	2 215	2 368	1 057	38	18	
2 534	5 169	1 960	2 373	1 231	43	24	
2 038	4 073	1 798	2 594	1 574	62	27	
2 259	4 047	1 823	2 684	1 843	62	27	
1 647	3 825	1 907	2 585	2 041	63	34	
1 511	3 735	1 627	2 703	2 053	63	35	
3	7	0	0	0	0	0	
21	24	14	22	5	0	0	
20	41	18	10	10	0	0	
46	75	33	30	17	1	0	
14	17	2	2	4	0	0	
17	2	2	4	1	0	0	
12	24	12	19	11	0	0	
232	736	517	718	481	15	11	
76	210	34	115	90	4	1	
50	93	49	154	99	2	3	
265	565	280	436	328	8	6	
116	930	168	246	187	6	4	
192	179	158	301	189	7	4	
260	401	175	362	234	11	3	
183	352	154	232	266	7	2	
4	79	11	52	131	2	1	

10. 돼지 사육 규모별 마리수

	합 계	1-4 마리	5 - 9	10 - 19	20 - 29	30 - 49
1988. 12	4 852 041	264 883	150 298	335 186	222 730	322 121
1989. 12	4 801 104	190 781	131 219	240 597	168 614	287 807
1990. 12	4 528 008	126 217	69 514	138 094	103 580	196 184
1991. 12	5 046 029	123 026	72 673	163 447	121 897	211 746
1992. 12	5 462 683	80 281	58 002	138 123	110 672	191 371
1993. 12	5 927 504	52 366	36 830	83 969	64 018	140 240
1994. 12	5 955 429	38 951	25 961	65 117	44 808	103 587
1995. 12	6 461 179	30 554	23 623	58 054	42 920	84 345
1996. 12	6 515 773	19 521	14 371	34 491	31 246	59 754
1997. 12	7 095 852	14 690	10 804	29 111	22 350	46 255
1998. 12	7 543 777	14 596	10 667	21 819	20 081	44 374
1999. 09	7 813 440	11 670	9 399	24 517	20 036	38 692
1999. 12	7 863 655	14 546	7 879	18 987	25 872	32 021
서 울	1 436	4	7	0	46	104
부 산	35 142	3	7	109	614	1 079
대 구	39 465	35	23	65	273	136
인 천	93 559	322	234	945	690	1 637
광 주	13 988	24	12	0	59	104
대 전	6 410	9	19	13	46	69
울 산	40 783	93	77	33	51	0
경 기	1 971 835	328	679	1 406	3 646	7 005
강 원	345 798	436	438	1 399	459	1 186
충 북	383 050	252	92	95	1 210	995
충 남	1 264 252	2 546	1 929	3 388	2 957	5 175
전 북	810 149	2 435	1 354	2 043	1 657	3 784
전 남	759 273	4 223	1 478	5 333	8 874	2 236
경 북	934 653	631	651	791	2 821	4 898
경 남	851 382	3 205	856	3 305	2 223	3 077
제 주	312 480	0	23	62	246	536

단위 : 마리

50 - 99	100-299	300-499	500-999	1,000-4,999	5,000-9,999	10,000 마리이상
622 407	938 028	563 636	481 029	526 090	231 439	194 194
561 171	1 050 317	661 713	523 163	603 725	200 487	181 510
445 634	995 303	714 349	685 980	703 497	196 305	153 351
455 809	1 058 492	843 973	841 109	758 867	197 572	197 418
422 317	1 104 887	986 987	1 050 084	875 284	213 994	230 681
343 685	1 391 821	986 222	1 301 639	1 016 994	254 480	255 240
276 135	1 097 758	995 972	1 519 627	1 277 083	223 443	286 987
248 678	1 094 754	866 658	1 651 591	1 778 858	275 329	305 815
179 490	960 198	769 084	1 665 460	2 079 719	292 210	410 229
143 396	749 423	718 383	1 849 187	2 638 351	423 485	450 417
158 029	757 920	711 339	1 897 396	3 099 803	436 550	371 203
116 951	677 228	731 478	1 830 119	3 461 058	429 321	462 971
105 184	668 597	636 237	1 909 800	3 529 079	434 637	480 816
229	1 046	0	0	0	0	0
1 404	4 424	5 314	14 754	7 434	0	0
1 338	7 491	6 990	6 814	16 300	0	0
3 130	12 653	12 631	21 505	33 711	6 101	0
792	2 512	871	1 533	8 081	0	0
1 226	459	731	2 384	1 454	0	0
898	4 369	4 967	13 086	17 209	0	0
15 939	138 516	205 061	497 303	844 322	96 338	161 292
4 924	35 681	12 704	82 355	162 147	28 318	15 751
3 043	17 600	19 142	113 395	180 074	12 721	34 431
18 604	98 229	107 673	299 734	583 984	53 384	86 649
7 642	153 876	65 168	179 924	298 622	45 965	47 679
12 666	32 556	60 722	212 626	308 920	55 620	54 019
18 629	81 182	69 352	252 776	389 666	73 757	39 499
14 450	61 503	60 155	172 589	457 631	48 112	24 276
270	16 500	4 756	39 022	219 524	14 321	17 220

11. 돼지 월령별 · 성별 마리수

	합 계	2 개월미만	2 - 4	4 - 6	소 계
1988. 12	4 852 041	1 339 069	1 776 711	936 203	105 004
1989. 12	4 801 104	1 246 242	1 812 367	1 045 211	75 122
1990. 12	4 528 008	1 247 604	1 679 665	926 245	77 351
1991. 12	5 046 029	1 417 302	1 757 701	1 073 849	91 688
1992. 12	5 462 683	1 544 761	1 928 548	1 188 044	82 474
1993. 12	5 927 504	1 735 902	2 077 576	1 282 750	70 063
1994. 12	5 955 429	1 708 199	2 088 946	1 314 372	80 988
1995. 12	6 461 179	1 890 613	2 227 646	1 448 554	79 462
1996. 12	6 515 773	1 911 940	2 222 579	1 506 534	78 546
1997. 12	7 095 852	2 060 716	2 386 223	1 719 437	83 034
1998. 12	7 543 777	2 165 712	2 539 087	1 935 545	70 258
1999. 09	7 813 440	2 403 993	2 558 648	1 913 989	80 740
1999. 12	7 863 655	2 287 565	2 672 666	1 964 008	80 043
서 울	1 436	371	394	403	15
부 산	35 142	9 641	12 169	8 803	473
대 구	39 465	10 302	14 911	9 331	498
인 천	93 559	25 493	30 694	26 371	981
광 주	13 988	3 862	4 546	3 845	36
대 전	6 410	1 594	2 638	1 449	122
울 산	40 783	11 119	13 247	11 761	336
경 기	1 971 835	562 020	695 950	490 922	18 760
강 원	345 798	99 376	109 964	90 909	4 514
충 북	383 050	113 661	133 284	86 741	3 941
충 남	1 264 252	378 236	438 441	297 239	11 452
전 북	810 149	229 943	288 820	193 446	8 912
전 남	759 273	232 652	245 406	186 140	8 398
경 북	934 653	271 484	312 489	236 847	10 635
경 남	851 382	245 203	272 705	233 708	7 604
제 주	312 480	92 608	97 008	86 093	3 366

단위 : 마리

6 - 8			8 개 월 이 상		
암 컷	그중모돈용	수 컷	소 계	암 컷	수 컷
94 189	75 061	10 815	695 054	651 226	43 828
64 371	47 641	10 751	622 162	579 582	42 580
69 723	57 921	7 628	597 143	555 560	41 583
83 947	71 954	7 741	705 489	657 137	48 352
66 642	57 253	15 832	718 856	667 449	51 407
64 841	56 586	5 222	761 213	707 356	53 857
75 127	70 541	5 861	762 924	708 310	54 614
74 817	67 933	4 645	814 904	759 970	54 934
70 227	64 960	8 319	796 174	745 224	50 950
76 888	67 636	6 146	846 442	797 077	49 365
65 613	55 152	4 645	833 175	788 001	45 174
76 699	71 766	4 041	856 070	812 179	43 891
75 636	71 597	4 407	859 373	815 256	44 117
15	15	0	253	224	29
462	462	11	4 056	3 725	331
491	456	7	4 423	4 050	373
941	923	40	10 020	9 568	452
35	34	1	1 699	1 590	109
118	116	4	607	543	64
319	312	17	4 320	4 075	245
17 751	17 268	1 009	204 183	195 904	8 279
4 084	3 698	430	41 035	38 332	2 703
3 859	3 847	82	45 423	43 721	1 702
11 289	10 257	163	138 884	132 746	6 138
8 353	7 727	559	89 028	84 196	4 832
7 768	7 614	630	86 677	81 646	5 031
9 759	9 210	876	103 198	96 266	6 932
7 267	6 909	337	92 162	87 180	4 982
3 125	2 749	241	33 405	31 490	1 915

12. 돼지 과거 3개월간 변동상황

	증가			감
	계	생산	구입	계
1988. 12	2 593 402	2 086 970	506 432	2 731 275
1989. 12	2 565 582	2 118 733	446 849	3 233 529
1990. 12	2 506 058	2 038 073	467 985	2 606 256
1991. 12	2 736 248	2 339 137	397 111	2 766 883
1992. 12	2 894 501	2 540 510	353 991	3 071 596
1993. 12	3 205 262	2 804 916	400 346	3 203 908
1994. 12	3 159 453	2 780 250	379 203	3 222 247
1995. 12	3 490 638	3 117 680	372 958	3 508 501
1996. 12	3 551 926	3 154 703	397 223	3 586 766
1997. 12	3 790 898	3 357 497	433 401	3 719 401
1998. 12	4 080 227	3 524 779	555 448	4 287 714
1999. 09	4 455 125	3 860 091	595 034	3 998 731
1999. 12	4 407 685	3 778 547	629 138	4 271 065
서울	792	718	74	989
부산	18 347	16 113	2 234	17 829
대구	20 438	17 504	2 934	20 631
인천	45 544	40 175	5 369	49 527
광주	8 252	5 873	2 379	5 722
대전	3 360	2 470	890	3 603
울산	23 432	20 309	3 123	22 719
경기	1 264 056	952 969	311 087	1 199 239
강원	177 406	156 552	20 854	173 025
충북	259 888	215 858	44 030	254 226
충남	708 329	619 492	88 837	702 904
전북	409 857	361 863	47 994	379 075
전남	396 780	380 229	16 551	401 630
경북	478 678	432 292	46 386	458 303
경남	444 711	410 446	34 265	432 918
제주	147 815	145 684	2 131	148 725

단위 : 마리

소		분만한	임 신 모 돈		
폐 사	출 하	모 돈	2,5,8,11	1,4,7,10	12,3,6,9
158 632	2 572 643	0	0	0	0
201 088	3 032 441	0	0	0	0
154 752	2 451 504	229 560	108 268	102 697	84 178
187 867	2 579 016	220 367	111 237	102 374	92 239
214 266	2 857 330	256 783	129 870	126 296	109 511
213 895	2 990 013	279 730	129 443	130 256	114 347
229 086	2 993 161	302 609	135 160	138 911	128 946
261 345	3 247 156	335 494	149 756	152 148	143 358
255 397	3 331 369	337 554	149 834	149 635	145 524
259 601	3 459 800	360 199	162 636	164 440	159 212
313 220	3 974 494	372 966	159 488	159 954	158 044
318 585	3 680 146	396 289	163 685	164 336	163 963
303 870	3 967 195	390 244	167 612	167 581	163 889
54	935	79	30	40	30
1 489	16 340	1 780	906	936	844
1 696	18 935	1 876	735	781	740
2 857	46 670	4 339	1 891	1 942	1 765
283	5 439	647	297	291	291
166	3 437	247	109	103	101
1 452	21 267	2 228	821	819	906
94 863	1 104 376	95 988	39 705	40 605	39 886
12 888	160 137	16 405	7 449	7 180	6 931
14 461	239 765	21 716	10 687	9 436	9 218
49 414	653 490	64 413	27 581	27 588	27 364
24 087	354 988	38 141	16 848	16 443	17 083
26 255	375 375	39 169	16 420	17 074	15 922
30 281	428 022	45 680	19 157	19 243	17 978
29 238	403 680	42 751	18 491	18 556	18 197
14 386	134 339	14 785	6 485	6 544	6 633

13. 닭 사육 규모별 가구수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	194 047	187 927	324	576	591	1 200
1989. 12	144 678	138 708	216	423	520	1 135
1990. 12	161 357	154 218	438	561	499	1 102
1991. 12	215 616	208 976	476	505	391	915
1992. 12	188 106	182 226	377	321	366	721
1993. 12	191 705	186 056	308	425	377	764
1994. 12	188 847	183 213	270	370	341	572
1995. 12	203 414	198 046	219	314	314	396
1996. 12	187 467	182 798	197	287	218	324
1997. 12	162 423	158 105	156	221	228	204
1998. 12	168 060	163 808	139	112	128	245
1999. 09	211 283	206 204	242	291	212	262
1999. 12	209 767	205 224	192	173	184	247
서 울	93	93	0	0	0	0
부 산	513	480	0	3	6	8
대 구	1 410	1 376	2	2	5	4
인 천	2 158	2 109	4	3	0	6
광 주	749	732	1	3	0	1
대 전	912	880	12	6	0	0
울 산	1 261	1 237	0	0	0	4
경 기	22 662	21 594	58	27	25	14
강 원	23 093	22 861	10	14	17	17
충 북	10 912	10 683	0	0	4	5
충 남	24 270	23 743	25	5	8	17
전 북	21 766	21 301	10	20	1	12
전 남	29 908	29 566	17	15	2	7
경 북	42 749	41 785	31	34	99	85
경 남	27 047	26 611	22	27	17	58
제 주	264	173	0	14	0	9

단위 : 가구

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)
1 986	1 185	0	159	0	99	0	0
2 043	1 356	0	172	0	105	0	0
2 299	1 941	0	179	0	120	0	0
2 019	1 989	0	222	0	123	0	0
1 712	2 030	0	224	0	129	0	0
1 387	1 964	0	281	0	143	0	0
1 400	2 108	0	393	0	180	0	0
1 450	1 984	0	481	0	210	0	0
911	2 032	0	479	0	221	0	0
772	1 891	0	568	0	278	0	0
1 001	1 093	672	383	198	229	37	15
952	1 349	794	447	226	241	43	20
984	1 154	615	429	233	268	41	23
0	0	0	0	0	0	0	0
9	5	2	0	0	0	0	0
11	3	3	1	1	2	0	0
14	11	5	4	1	1	0	0
3	6	1	0	2	0	0	0
5	7	2	0	0	0	0	0
8	5	0	4	0	2	1	0
170	370	176	94	54	61	12	7
74	34	25	20	11	8	1	1
25	61	63	29	15	20	7	0
37	166	102	82	38	41	4	2
124	113	54	51	39	34	4	3
66	37	46	57	31	58	1	5
317	194	89	51	23	30	9	2
107	102	39	35	15	10	2	2
14	40	8	1	3	1	0	1

1997. 12월 까지는 사육규모 1) 에는 2) 를, 3) 에는 4) 를, 5) 에는 6) 과 7) 을 포함함.

14. 닭 사육 규모별 마리수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	58 466 966	882 994	221 214	801 976	1 336 844	4 416 022
1989. 12	61 688 821	816 434	148 025	601 508	1 191 937	4 197 820
1990. 12	74 463 090	1 191 286	290 973	788 309	1 144 719	4 110 854
1991. 12	74 855 074	1 611 878	328 407	667 928	899 072	3 465 133
1992. 12	73 323 537	1 377 211	245 865	421 925	857 639	2 681 300
1993. 12	72 945 362	1 486 672	195 805	562 916	858 066	2 831 815
1994. 12	80 569 053	1 470 776	177 579	497 878	792 072	2 035 364
1995. 12	85 799 729	1 657 648	132 368	417 163	688 572	1 473 774
1996. 12	82 829 359	1 466 688	126 879	396 995	493 956	1 197 775
1997. 12	88 251 130	1 260 026	91 968	300 258	530 687	781 488
1998. 12	85 847 387	1 311 466	79 944	148 909	294 817	953 161
1999. 09	100 567 134	2 266 931	150 931	378 297	463 609	1 035 486
1999. 12	94 587 267	1 876 115	122 358	220 309	414 713	926 735
서 울	1 022	1 022	0	0	0	0
부 산	227 724	11 835	0	4 200	13 489	30 000
대 구	417 259	11 826	1 400	2 333	11 500	13 500
인 천	647 918	16 987	3 127	3 900	0	19 051
광 주	220 698	8 420	978	2 500	0	4 000
대 전	205 906	7 082	9 027	6 690	0	0
울 산	569 631	11 531	0	0	0	17 500
경 기	24 623 461	276 953	37 133	27 424	59 891	55 869
강 원	4 188 266	239 989	5 793	17 234	42 554	57 054
충 북	6 253 234	90 626	0	0	12 133	19 044
충 남	13 201 241	170 683	15 158	5 749	16 642	62 489
전 북	10 708 890	154 913	5 815	22 585	2 750	35 887
전 남	10 197 393	238 027	9 537	21 825	4 600	26 000
경 북	14 977 058	388 251	19 796	46 572	212 604	345 267
경 남	6 791 998	231 039	14 594	36 127	38 550	212 657
제 주	1 355 568	16 931	0	23 170	0	28 417

단위 : 마리

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)	
13 503 104	17 733 735	0	5 784 857	0	13 786 220	0	0	
14 025 086	20 609 880	0	6 343 330	0	13 754 801	0	0	
15 761 555	28 899 665	0	6 628 476	0	15 647 253	0	0	
14 219 037	30 132 479	0	7 975 589	0	15 555 551	0	0	
12 098 099	32 189 887	0	8 010 531	0	15 441 080	0	0	
9 923 784	31 451 199	0	10 092 598	0	15 542 507	0	0	
9 864 104	34 070 160	0	14 091 436	0	17 569 684	0	0	
10 893 612	32 816 817	0	17 513 740	0	20 206 035	0	0	
6 807 579	33 474 308	0	17 266 289	0	21 598 890	0	0	
5 664 569	32 093 650	0	20 522 684	0	27 005 800	0	0	
7 300 500	14 830 996	15 575 875	12 680 917	8 529 379	14 209 653	4 904 700	5 027 070	
6 786 443	18 840 086	18 726 789	14 667 114	9 734 011	15 082 571	5 675 366	6 759 500	
7 155 068	16 082 234	14 550 963	14 097 464	10 065 377	16 634 348	5 377 813	7 063 770	
0	0	0	0	0	0	0	0	
67 200	61 000	40 000	0	0	0	0	0	
82 300	30 400	75 000	30 000	44 000	115 000	0	0	
92 033	154 700	114 120	134 000	40 000	70 000	0	0	
22 400	80 000	20 000	0	82 400	0	0	0	
42 707	97 200	43 200	0	0	0	0	0	
57 800	62 900	0	141 800	0	129 000	149 100	0	
1 308 172	5 321 966	4 288 932	3 187 731	2 336 812	3 953 268	1 706 430	2 062 880	
486 414	524 725	600 140	667 313	485 490	538 560	125 000	398 000	
148 021	825 410	1 514 610	933 350	645 450	1 236 390	828 200	0	
259 410	2 367 300	2 335 940	2 649 630	1 626 910	2 596 330	515 000	580 000	
954 173	1 517 113	1 289 514	1 667 260	1 714 290	2 125 700	470 000	748 890	
395 614	505 190	1 026 900	1 894 600	1 332 800	3 264 300	131 000	1 347 000	
2 361 295	2 620 360	2 102 957	1 622 760	987 625	1 909 300	1 140 271	1 220 000	
774 129	1 374 520	920 450	1 134 020	641 600	639 500	312 812	462 000	
103 400	539 450	179 200	35 000	128 000	57 000	0	245 000	

1997. 12월 까지는 사육규모 1) 에는 2) 를, 3) 에는 4) 를, 5) 에는 6) 과 7) 을 포함함.

15. 닭 월령별 · 용도별 마리수

	월령별			
	합 계	3 개월미만	3 - 6	6 개월이상
1988. 12	58 466 966	22 060 444	5 034 360	31 372 162
1989. 12	61 688 821	24 311 008	5 686 645	31 691 168
1990. 12	74 463 090	33 499 563	7 046 408	33 917 119
1991. 12	74 855 074	34 143 430	5 875 071	34 836 573
1992. 12	73 323 537	30 591 424	7 068 252	35 663 861
1993. 12	72 945 362	31 579 085	6 676 776	34 689 501
1994. 12	80 569 053	37 955 320	6 894 633	35 719 100
1995. 12	85 799 729	39 675 356	7 186 201	38 938 172
1996. 12	82 829 359	36 452 759	6 928 169	39 448 431
1997. 12	88 251 130	41 676 681	7 541 548	39 032 901
1998. 12	85 847 387	42 599 791	6 633 119	36 614 477
1999. 09	100 567 134	51 933 403	8 443 572	40 190 159
1999. 12	94 587 267	44 859 106	9 689 449	40 038 712
서 울	1 022	41	101	880
부 산	227 724	111 624	16 565	99 535
대 구	417 259	138 312	91 264	187 683
인 천	647 918	348 097	24 752	275 069
광 주	220 698	110 278	19 208	91 212
대 전	205 906	178 839	5 000	22 067
울 산	569 631	54 871	58 767	455 993
경 기	24 623 461	10 021 346	2 449 407	12 152 708
강 원	4 188 266	2 005 045	427 794	1 755 427
충 북	6 253 234	4 157 261	345 534	1 750 439
충 남	13 201 241	6 957 267	1 124 851	5 119 123
전 북	10 708 890	6 936 641	1 103 121	2 669 128
전 남	10 197 393	6 394 450	810 607	2 992 336
경 북	14 977 058	4 661 345	2 118 481	8 197 232
경 남	6 791 998	2 299 876	827 175	3 664 947
제 주	1 355 568	483 813	266 822	604 933

단위 : 마리

용도별			
종계	산란계	육계	겸용계
3 065 076	37 414 996	17 187 285	799 609
3 508 895	38 301 772	19 162 854	715 300
4 046 120	42 430 199	26 935 112	1 051 659
3 886 857	42 209 274	27 299 720	1 459 223
4 462 032	44 032 696	23 606 167	1 222 642
4 102 444	42 599 374	24 934 091	1 309 453
4 966 778	44 042 147	30 243 107	1 317 021
4 881 050	46 334 112	33 075 205	1 509 362
4 795 485	46 334 520	30 380 618	1 318 736
4 498 520	48 190 182	34 427 104	1 135 324
4 099 909	45 923 438	34 671 119	1 152 921
4 893 907	51 162 098	42 449 174	2 061 955
4 397 580	51 933 970	36 557 865	1 697 852
0	0	0	1 022
4 827	108 889	107 000	7 008
42 880	285 500	78 000	10 879
33 620	284 363	313 248	16 687
4 000	104 550	104 178	7 970
7 917	19 150	171 757	7 082
9 400	539 340	10 000	10 891
1 525 962	15 531 933	7 343 100	222 466
43 267	2 778 441	1 147 889	218 669
214 234	2 197 303	3 755 705	85 992
1 442 313	5 772 743	5 820 723	165 462
506 000	3 328 858	6 726 286	147 746
103 139	4 123 655	5 734 022	236 577
254 646	11 232 534	3 119 417	370 461
136 541	4 643 861	1 827 463	184 133
68 834	982 850	299 077	4 807

16. 산란계 사육 규모별 가구수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	3 652	222	278	434	305	562
1989. 12	3 441	296	161	293	250	488
1990. 12	3 932	307	275	428	282	486
1991. 12	3 881	352	288	354	252	517
1992. 12	3 711	265	229	232	241	454
1993. 12	3 430	236	132	230	244	440
1994. 12	2 971	89	103	194	171	310
1995. 12	2 859	120	69	168	179	236
1996. 12	2 652	132	83	110	111	180
1997. 12	2 460	132	66	131	106	136
1998. 12	2 685	145	50	84	95	191
1999. 09	2 980	183	76	68	159	206
1999. 12	2 899	150	68	66	155	189
서 울	0	0	0	0	0	0
부 산	23	0	0	3	6	6
대 구	21	0	0	0	4	3
인 천	32	1	2	3	0	4
광 주	11	2	0	0	0	1
대 전	2	0	0	0	0	0
울 산	23	2	0	0	0	3
경 기	708	89	38	6	20	4
강 원	135	1	3	1	3	6
충 북	86	4	0	0	0	3
충 남	236	4	0	0	8	10
전 북	233	5	3	3	1	3
전 남	182	3	5	9	2	6
경 북	800	10	3	19	94	85
경 남	356	29	14	21	17	53
제 주	51	0	0	1	0	2

단위 : 가구

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)
1 022	625	0	123	0	81	0	0
1 049	699	0	120	0	85	0	0
1 105	838	0	115	0	96	0	0
1 048	852	0	123	0	95	0	0
1 086	973	0	133	0	98	0	0
912	990	0	143	0	103	0	0
799	994	0	189	0	122	0	0
818	912	0	213	0	144	0	0
629	1 071	0	203	0	133	0	0
500	994	0	230	0	165	0	0
803	653	279	162	69	113	29	12
756	836	276	173	87	115	30	15
808	767	263	178	80	125	31	19
0	0	0	0	0	0	0	0
7	1	0	0	0	0	0	0
9	1	1	0	1	2	0	0
13	6	1	2	0	0	0	0
2	5	1	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0
7	4	0	4	0	2	1	0
98	241	83	40	26	47	9	7
56	20	18	12	7	6	1	1
12	37	7	11	0	6	6	0
29	89	41	24	8	18	3	2
101	88	15	5	2	5	1	1
57	30	18	27	10	11	1	3
308	155	50	34	13	20	7	2
97	63	23	18	10	7	2	2
10	27	5	1	3	1	0	1

1997. 12월 까지는 사육규모 1) 에는 2) 등, 3) 에는 4) 등, 5) 에는 6) 과 7) 을 포함함.

17. 산란계 사육 규모별 마리수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	37 414 996	60 717	188 046	596 448	714 474	2 119 873
1989. 12	38 301 772	76 015	112 677	423 425	586 387	1 833 697
1990. 12	42 430 199	88 397	186 708	602 475	665 296	1 826 453
1991. 12	42 209 274	100 110	217 480	455 294	589 220	1 958 908
1992. 12	44 032 696	74 227	154 624	309 859	573 838	1 707 227
1993. 12	42 599 374	63 754	87 614	330 934	567 366	1 601 924
1994. 12	44 042 147	23 846	74 372	271 281	405 753	1 130 248
1995. 12	46 334 112	33 219	43 766	234 194	398 148	876 326
1996. 12	46 334 520	33 146	55 202	158 906	248 803	667 246
1997. 12	48 190 182	34 974	44 622	178 564	252 861	522 608
1998. 12	45 923 438	32 379	29 663	118 454	227 374	752 282
1999. 09	51 162 098	53 596	46 065	96 067	352 125	841 246
1999. 12	51 933 970	40 354	43 978	91 757	341 456	728 570
서 울	0	0	0	0	0	0
부 산	108 889	0	0	4 200	13 489	23 000
대 구	285 500	0	0	0	9 500	10 500
인 천	284 363	300	1 250	3 900	0	13 480
광 주	104 550	150	0	0	0	4 000
대 전	19 150	0	0	0	0	0
울 산	539 340	640	0	0	0	13 500
경 기	15 531 933	21 736	23 631	6 169	47 560	12 883
강 원	2 778 441	310	1 500	1 765	6 642	28 297
충 북	2 197 303	1 224	0	0	0	13 189
충 남	5 772 743	1 943	0	0	16 642	31 964
전 북	3 328 858	1 069	2 475	4 118	2 750	11 720
전 남	4 123 655	1 050	2 630	12 100	4 600	22 000
경 북	11 232 534	3 401	2 280	28 375	201 723	345 787
경 남	4 643 861	8 531	10 212	30 030	38 550	192 250
제 주	982 850	0	0	1 100	0	6 000

단위 : 마리

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)
7 145 791	10 037 661	0	4 455 265	0	12 096 721	0	0
7 368 287	11 374 680	0	4 442 193	0	12 084 411	0	0
7 807 229	13 247 598	0	4 346 132	0	13 659 911	0	0
7 476 780	13 470 611	0	4 580 199	0	13 360 672	0	0
7 751 206	15 737 784	0	4 812 705	0	12 911 226	0	0
6 642 807	15 548 821	0	5 295 591	0	12 460 563	0	0
5 804 857	15 806 288	0	6 990 298	0	13 535 204	0	0
6 231 445	15 002 010	0	7 966 755	0	15 548 249	0	0
4 830 884	17 031 298	0	7 554 575	0	15 754 460	0	0
3 726 277	16 269 114	0	8 396 294	0	18 764 868	0	0
5 836 863	8 832 050	6 476 796	5 399 942	2 995 643	7 360 152	3 983 770	3 878 070
5 357 210	11 571 191	6 569 053	5 799 380	3 775 771	7 521 638	4 100 256	5 078 500
5 875 514	10 781 294	6 334 350	5 940 923	3 449 777	8 058 644	4 235 473	6 011 880
0	0	0	0	0	0	0	0
52 200	16 000	0	0	0	0	0	0
68 100	10 400	28 000	0	44 000	115 000	0	0
83 533	87 900	25 000	69 000	0	0	0	0
14 400	66 000	20 000	0	0	0	0	0
19 150	0	0	0	0	0	0	0
52 400	52 900	0	141 800	0	129 000	149 100	0
763 728	3 526 807	2 075 843	1 375 730	1 133 712	3 099 464	1 381 790	2 062 880
350 612	304 382	437 010	401 873	314 490	408 560	125 000	398 000
79 640	483 110	174 030	351 970	0	365 940	728 200	0
205 480	1 307 454	949 300	797 830	337 350	1 149 780	395 000	580 000
789 820	1 198 986	363 060	165 860	80 000	327 000	150 000	232 000
331 800	416 475	399 600	908 400	427 000	620 000	131 000	847 000
2 293 145	2 095 710	1 187 557	1 083 360	563 625	1 345 000	862 571	1 220 000
698 406	855 720	561 750	610 100	421 600	441 900	312 812	462 000
73 100	359 450	113 200	35 000	128 000	57 000	0	210 000

1997. 12월 까지는 사육규모 1) 에는 2) 을, 3) 에는 4) 을, 5) 에는 6) 과 7) 을 포함함.

18. 육계 사육 규모별 가구수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	2 640	52	49	164	284	631
1989. 12	2 749	90	62	137	259	625
1990. 12	3 547	226	170	155	217	587
1991. 12	3 035	233	152	152	125	340
1992. 12	2 420	291	112	99	112	227
1993. 12	2 485	346	171	183	92	243
1994. 12	2 740	317	167	162	153	180
1995. 12	2 544	258	136	144	103	111
1996. 12	2 060	279	101	123	105	93
1997. 12	1 916	227	56	118	69	34
1998. 12	1 821	355	69	18	17	40
1999. 09	2 413	392	178	172	41	40
1999. 12	1 895	332	119	85	31	47
서 울	0	0	0	0	0	0
부 산	10	0	0	0	0	2
대 구	7	0	0	0	1	1
인 천	16	0	2	0	0	2
광 주	10	2	1	3	0	0
대 전	30	0	12	6	0	0
울 산	1	0	0	0	0	0
경 기	506	132	18	21	7	12
강 원	219	86	37	16	14	14
충 북	154	14	0	0	4	2
충 남	225	5	22	2	0	0
전 북	224	10	7	17	0	4
전 남	149	1	12	1	0	1
경 북	132	0	2	6	5	1
경 남	145	53	6	0	0	0
제 주	67	29	0	13	0	8

단위 : 가구

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)
922	510	0	26	0	2	0	0
945	586	0	39	0	6	0	0
1 131	1 000	0	50	0	11	0	0
881	1 048	0	84	0	20	0	0
533	948	0	79	0	19	0	0
417	882	0	121	0	30	0	0
520	1 012	0	190	0	39	0	0
546	940	0	251	0	55	0	0
205	819	0	256	0	79	0	0
227	764	0	321	0	100	0	0
144	369	365	208	121	107	6	2
161	429	479	261	133	113	9	5
124	311	324	231	147	134	6	4
0	0	0	0	0	0	0	0
2	4	2	0	0	0	0	0
1	2	2	0	0	0	0	0
0	5	3	2	1	1	0	0
1	1	0	0	2	0	0	0
4	6	2	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
39	102	90	48	25	11	1	0
17	15	9	5	4	2	0	0
13	24	52	15	16	13	1	0
1	44	51	54	27	19	0	0
23	18	32	44	36	29	2	2
1	7	26	30	21	47	0	2
8	35	38	16	10	9	2	0
10	37	14	17	5	3	0	0
4	10	3	0	0	0	0	0

1997. 12월 까지는 사육규모 1) 에는 2) 을, 3) 에는 4) 을, 5) 에는 6) 과 7) 을 포함함.

19. 육계 사육 규모별 마리수

	합 계	1 - 499 마 리	500 - 999	1,000 - 1,999	2,000 - 2,999	3,000 - 4,999
1988. 12	17 187 285	18 911	35 318	233 944	613 520	2 259 069
1989. 12	19 162 854	20 828	39 049	192 018	573 690	2 273 484
1990. 12	26 935 112	51 911	108 475	214 183	475 663	2 175 880
1991. 12	27 299 720	64 707	81 782	198 768	277 330	1 282 633
1992. 12	23 606 167	75 298	63 892	123 586	251 580	819 345
1993. 12	24 934 091	101 486	103 498	216 126	204 838	915 381
1994. 12	30 243 107	90 904	104 245	207 093	340 720	636 830
1995. 12	33 075 205	79 254	81 416	187 292	214 405	395 734
1996. 12	30 380 618	79 440	62 840	172 267	245 379	359 922
1997. 12	34 427 104	63 414	28 933	168 608	155 225	126 283
1998. 12	34 671 119	92 192	39 099	18 274	35 802	142 553
1999. 09	42 449 174	105 889	111 988	216 606	85 409	129 559
1999. 12	36 557 865	98 754	72 874	101 492	77 107	154 141
서 울	0	0	0	0	0	0
부 산	107 000	0	0	0	0	7 000
대 구	78 000	0	0	0	2 000	3 000
인 천	313 248	0	1 877	0	0	5 571
광 주	104 178	300	978	2 500	0	0
대 전	171 757	0	9 027	6 690	0	0
울 산	10 000	0	0	0	0	0
경 기	7 343 100	32 784	12 262	21 255	16 181	47 175
강 원	1 147 889	27 593	20 713	20 299	35 912	43 547
충 북	3 755 705	3 206	0	0	12 133	5 855
충 남	5 820 723	1 091	13 856	3 000	0	0
전 북	6 726 286	3 032	3 147	18 467	0	9 576
전 남	5 734 022	400	6 907	1 400	0	4 000
경 북	3 119 417	0	1 225	5 811	10 881	3 000
경 남	1 827 463	20 058	2 882	0	0	0
제 주	299 077	10 290	0	22 070	0	25 417

단위 : 마리

5,000 - 9,999	10,000 - 19,999 1)	20,000 - 29,999 2)	30,000 - 39,999 3)	40,000 - 49,999 4)	50,000 - 99,999 5)	100,000 - 199,999 6)	200,000 마리 이상 7)
6 041 545	6 886 338	0	898 640	0	200 000	0	0
6 321 433	8 067 822	0	1 361 720	0	312 810	0	0
7 497 334	13 973 256	0	1 729 910	0	708 500	0	0
6 103 330	15 273 170	0	2 793 050	0	1 224 950	0	0
3 667 256	14 657 820	0	2 746 400	0	1 200 990	0	0
2 854 911	14 342 181	0	4 168 510	0	2 027 160	0	0
3 467 910	16 478 375	0	6 546 440	0	2 370 590	0	0
4 018 619	15 580 250	0	8 940 745	0	3 577 490	0	0
1 417 031	14 142 755	0	9 009 474	0	4 891 510	0	0
1 567 205	13 701 936	0	11 504 640	0	7 110 860	0	0
1 078 843	5 076 100	8 369 116	6 843 365	5 172 905	6 153 870	719 000	930 000
1 104 792	6 009 094	11 237 673	8 441 384	5 676 540	6 612 410	1 090 830	1 627 000
860 974	4 231 351	7 548 530	7 497 472	6 346 540	7 912 840	655 100	1 000 690
0	0	0	0	0	0	0	0
15 000	45 000	40 000	0	0	0	0	0
6 000	20 000	47 000	0	0	0	0	0
0	66 800	64 000	65 000	40 000	70 000	0	0
8 000	10 000	0	0	82 400	0	0	0
30 840	82 000	43 200	0	0	0	0	0
0	10 000	0	0	0	0	0	0
283 315	1 405 083	2 123 333	1 614 772	1 067 600	619 240	100 100	0
103 412	221 843	209 980	163 590	171 000	130 000	0	0
68 381	334 630	1 253 050	477 410	689 340	811 700	100 000	0
5 000	608 336	1 152 940	1 721 200	1 160 700	1 154 600	0	0
164 353	228 094	758 127	1 436 400	1 585 700	1 798 700	220 000	500 690
9 000	88 715	587 300	986 200	905 800	2 644 300	0	500 000
59 150	475 350	891 300	509 400	424 000	504 300	235 000	0
75 723	493 000	312 300	523 500	220 000	180 000	0	0
32 800	142 500	66 000	0	0	0	0	0

1997. 12월 까지는 사육규모 1)에는 2)를, 3)에는 4)를, 5)에는 6)과 7)을 포함함.

20. 닭, 계란생산량 및 닭고기 소비량

단위 : 마리

	1 일계란생산량 (개)	과거 3 개월간 판매 및 소비량		
		계	브로일라	성계 (폐계)
1988. 12	20 657 047	24 478 046	17 706 121	6 771 925
1989. 12	21 057 028	26 325 985	19 627 567	6 698 418
1990. 12	21 923 722	31 945 632	24 569 931	7 375 701
1991. 12	22 720 803	31 779 693	22 973 867	8 805 826
1992. 12	23 634 741	31 596 727	21 456 202	10 140 525
1993. 12	23 591 695	33 535 739	23 638 344	9 897 395
1994. 12	24 193 884	35 309 495	25 011 657	10 297 838
1995. 12	26 327 452	39 657 747	27 425 577	12 232 170
1996. 12	26 487 587	38 629 738	27 551 858	11 077 880
1997. 12	27 057 942	37 637 987	26 709 363	10 928 624
1998. 12	25 766 159	39 215 315	27 090 355	12 124 960
1999. 09	29 319 020	54 736 334	42 134 103	12 602 231
1999. 12	28 642 738	46 628 746	33 467 535	13 161 211
서 울	0	826	55	771
부 산	65 750	119 830	86 600	33 230
대 구	129 547	160 977	25 500	135 477
인 천	188 988	348 525	301 103	47 422
광 주	74 275	210 540	154 722	55 818
대 전	13 250	173 706	141 993	31 713
울 산	343 970	83 220	0	83 220
경 기	7 871 474	13 282 096	9 257 075	4 025 021
강 원	1 256 838	1 984 045	1 130 269	853 776
충 북	1 354 327	3 193 275	2 588 723	604 552
충 남	3 662 984	6 081 203	4 544 833	1 536 370
전 북	1 963 563	6 780 779	5 616 041	1 164 738
전 남	2 154 157	6 029 696	4 917 459	1 112 237
경 북	6 188 848	5 126 883	2 958 063	2 168 820
경 남	2 831 667	2 501 438	1 375 244	1 126 194
제 주	543 100	551 707	369 855	181 852

Ⅱ. 조사개요

1. 조사시점 및 기간

o 조사시점 : 12월 1일 기준

o 조사기간 : '99. 12.1~12.15(15일간)

2. 표본설계 및 표본수

o '95인구주택조사구중 가축사육 가구가 있는 42,916개를 모집단으로 시·도 특성에 따라 설계하여 1~20개 층으로 구분 4,767개 표본추출

o 가축이 많은 표본조사구는 유의표본(994개)으로 추출

o 표본오차 : 전국 2%, 도 3%, 특별시·광역시·제주도 5% 이내

3. 조사대상

o 한육우, 젖소, 돼지, 닭(산란계, 육계, 겸용계)

4. 조사항목

o 사육규모별 가구수·마리수, 연(월)령별·성별 마리수, 번식·비육별 마리수

o 과거 3개월간 변동상황(생산, 구입, 폐사, 출하, 계란생산량, 닭고기 소비량, 착유우, 경산우, 분만·임신모돈 등)

5. 조사방법

o 표본조사와 전수조사를 병행 실시하여 합산

- 표본조사 : 가축통계 4,767개 표본조사구에서 전수조사 규모미만 모든 가축사육가구(약 10만호) 조사
- 전수조사 : 시·도별로 일정 규모이상 가축을 사육하는 전가구 조사

6. 가축통계조사 용어해설

가. 한·육우(韓·肉牛)

ㅇ 젖소 암컷을 제외한 모든 소를 말하며 한우, 고기소, 젖소 수컷 등을 말함

나. 젖소(乳牛)

ㅇ 젖(우유)을 얻기 위하여 사육하는 소로서 홀스타인, 저지, 건지, 기타 유용종의 암컷을 말함(수컷은 한육우에 포함 조사)
- 경산우(經産牛) : 한 번이라도 분만을 경험한 건유우와 착유우
- 착유우(搾乳牛) : 조사시점을 기준하여 젖을 짜고 있는 젖소

다. 닭

ㅇ 사육자의 사육목적에 따라 종계, 산란계, 육계로 구분하여 조사단, 애완용 닭은 조사에서 제외
- 종 계 : 병아리 부화용 종란을 채취하기 위하여 기르는 닭
- 산란계 : 계란(식용)을 생산하기 위하여 기르는 닭
- 육 계 : 고기를 이용할 목적으로 기르는 닭(토종닭 포함)
- 겸용계 : 닭 사육농가 중 200수미만의 사육규모는 사육자의 사육목적과 관계없이 겸용계로 간주함

라. 과거 3개월간 변동상황

ㅇ 한육우, 젖소, 돼지는 조사시점을 기준하여 과거 3개월간 당해 조사가구에서 생산, 구입, 폐사, 출하한 총 마리수 조사
- 생산 : 사산한 것을 제외한 분만된 마리수를 말하며, 분만후 죽은 경우 생산과 폐사로 모두 조사함
- 구입 : 사육가구가 매입, 증여 받은 것 등 외부에서 들여온 총 마리수
- 폐사 : 사육가구에서 사육도중(분만 또는 구입직후 포함) 질병 또는 기타 사유로 죽은 마리수
- 출하 : 사육가구에서 사육 또는 생산한 가축을 판매, 증여, 자가도축 등으로 감소된 마리수

※ 가축상인이 단순히 매매차익금을 노리고 매입한 후 단시일내에 판매한 것은 구입 및 출하마리수에서 제외

o 닭고기 소비량도 조사시점을 기준하여 과거 3개월간 당해 조사가구 조사

- 1일 계란생산량 : 최근의 1일 평균 산란량
- 브로일러 : 육계로 판매할 목적으로 사육하는 5개월미만의 닭으로써 부화장 등에서 출하할 목적으로 일시적으로 사육하는 닭은 제외
- 성계(폐계) : 성계는 부화후 5개월 이상된 닭을 말하며 폐계라 함은 산란계(종계포함)가 노화 등의 사유로 사육목적에 부적합하여 처분한 것

※ 소, 돼지 변동상황과 닭고기 소비량 조사는 표본조사구 내에서는 전가구를 조사(가축이 없는 가구도 조사)하고 표본조사구 외에서는 전수조사 규모이상 사육가구만 조사

7. 가축통계 상대표준오차

(단위 : %)

	한육우				젖 소				돼 지				닭			
	'98		'99		'98		'99		'98		'99		'98		'99	
	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
전국	1.64	1.59	1.57	1.52	0.97	0.96	0.94	0.92	0.51	0.49	0.45	0.67	0.44	0.44	1.10	1.08
서울	6.94	3.84	4.08	3.45	0.00	9.54	6.62	0.00	3.61	4.69	3.52	2.35	21.88	20.88	11.96	20.48
부산	6.81	6.29	5.35	6.42	3.55	5.02	1.84	1.93	2.90	2.68	2.67	2.03	0.84	2.24	1.26	1.07
대구	6.58	6.15	5.74	5.67	3.54	3.33	2.70	3.12	4.43	5.03	2.74	2.71	2.27	2.23	0.89	0.53
인천	5.05	5.05	4.65	3.88	5.06	4.76	4.02	4.59	4.03	3.36	2.66	3.05	2.23	2.80	0.90	1.28
광주	8.99	12.07	14.72	18.57	2.45	1.39	0.70	0.69	3.61	3.64	1.73	1.80	1.19	0.92	1.11	1.39
대전	9.61	8.61	7.79	7.29	2.22	3.18	4.26	5.07	4.29	1.02	5.62	9.64	21.82	26.20	20.82	3.25
울산	10.56	10.34	9.95	9.62	2.19	1.96	1.13	1.57	2.00	1.15	1.34	1.39	0.20	0.28	0.63	0.35
경기	2.12	2.01	2.03	2.27	2.16	2.17	2.14	2.09	1.17	1.04	1.16	2.30	1.46	1.39	4.02	4.05
강원	5.28	5.24	5.15	5.01	1.13	0.98	0.88	1.04	1.66	1.21	1.27	0.86	1.01	0.77	1.00	0.83
충북	4.31	4.28	4.32	4.40	2.80	2.93	3.26	2.68	1.00	1.02	0.74	0.59	0.83	0.35	0.43	0.37
충남	3.54	3.59	3.75	3.59	2.46	2.42	2.23	2.14	1.57	1.58	1.27	1.25	0.51	0.35	0.27	0.28
전북	4.26	4.13	4.08	4.19	1.60	1.30	1.38	1.14	1.23	.70	0.44	0.80	1.37	1.41	1.43	1.23
전남	5.84	5.74	5.96	5.80	1.71	1.58	1.70	1.64	1.23	1.33	1.18	1.39	0.35	0.94	0.59	0.54
경북	3.93	3.77	3.66	3.53	1.36	1.73	1.49	1.57	1.49	1.49	1.41	1.48	0.45	0.43	0.38	0.98
경남	4.67	4.63	4.55	4.53	1.32	1.61	1.64	1.84	1.11	0.96	0.77	0.68	0.53	0.45	0.58	0.49
제주	8.46	8.65	8.67	9.23	0.49	0.23	0.39	0.20	3.79	4.20	3.37	2.73	1.06	1.20	1.46	1.90

주) 목표표준오차 범위 : 전국 2%, 도 3%, 특별시·광역시·제주도 5% 이내

8. 가축통계조사구('99.12)

	모집단(수)	층	표본조사구수			총 조사가구수				
						계	표본조사	전수조사		
			표본조사구	유의표본조사구	계			표본조사구내	조사구외	소 계
서울	68	4	17	4	21	114	96	18	0	18
부산	335	8	53	23	76	793	687	63	43	106
대구	502	17	67	30	97	1,706	1,469	129	108	237
인천	585	16	96	31	127	1,778	1,583	143	52	195
광주	325	13	49	17	66	695	624	39	32	71
대전	313	16	44	20	64	807	747	31	29	60
울산	488	18	61	24	85	2,081	1,937	78	66	144
경기	5,559	20	715	80	795	14,041	11,976	882	1,183	2,065
강원	3,004	21	295	55	350	10,133	9,334	324	475	799
충북	2,916	20	346	67	413	8,072	7,406	299	367	666
충남	5,179	21	480	87	567	13,717	12,452	431	834	1,265
전북	3,996	21	360	93	453	11,946	10,759	390	797	1,187
전남	6,407	21	312	176	488	12,424	11,348	427	649	1,076
경북	7,040	21	479	127	606	15,247	13,895	526	826	1,352
경남	5,427	21	328	140	468	14,280	13,112	501	667	1,168
제주	772	17	73	20	93	912	603	181	128	309
계	42,916		3,773	994	4,767	108,746	98,028	4,462	6,256	10,718
한육우						56,297	55,211	515	571	1,086
젖 소						8,147	4,525	1,723	1,899	3,622
돼 지						9,924	6,230	1,403	2,291	3,694
닭						34,378	32,062	821	1,495	2,316

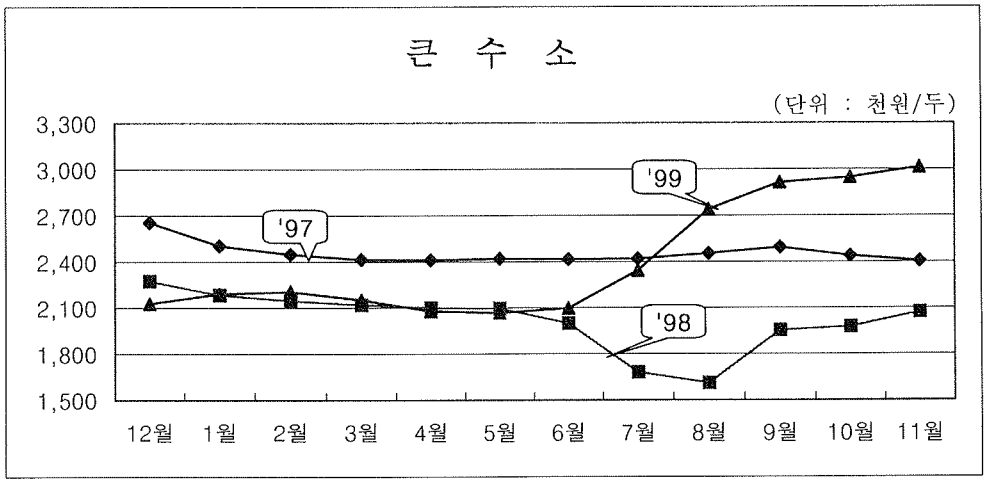
Ⅲ. 참 고

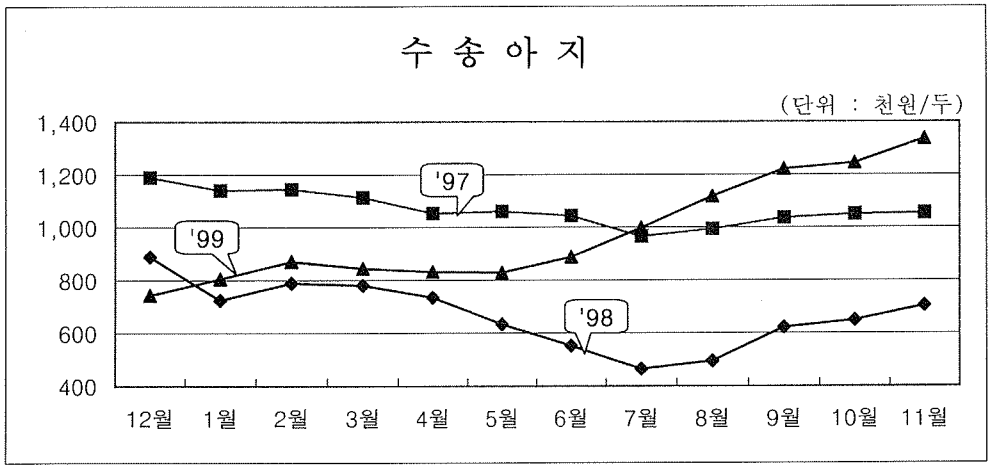
1. 축종별 사육동향 관측

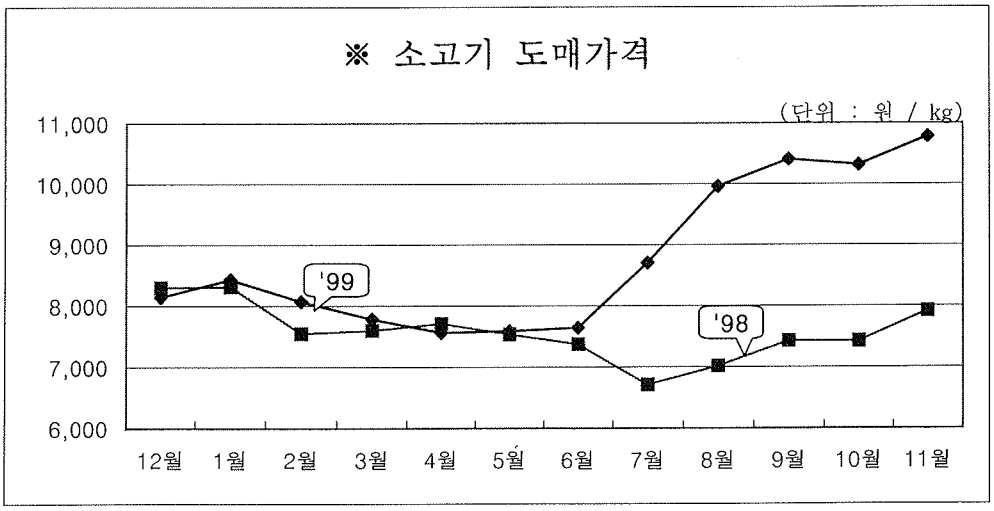
【 한육우 】

□ 산지가격 동향

	큰 수소(천원/두)					수송아지(천원/두)					축공B_2 등급 쇠고기 도매가격(원/kg)				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'98 (A)	전월 대비	'99 (B)	전월 대비	B/A
12	2,657	2,276	2,129	△14.3	△6.5	1,190	889	743	△25.3	△16.4	8,302	△4.7	8,143	2.8	△1.9
1	2,506	2,185	2,192	△12.8	0.3	1,141	725	805	△36.5	11.0	8,316	0.2	8,434	3.6	1.4
2	2,450	2,148	2,207	△12.3	2.7	1,145	789	871	△31.1	10.4	7,549	△9.2	8,074	△4.3	7.0
평균	2,538	2,203	2,176	△13.2	△1.2	1,159	801	806	△30.9	0.6	8,056		8,217		2.0
3	2,416	2,120	2,152	△12.3	0.3	1,114	781	845	△29.9	8.2	7,600	0.7	7,783	△3.6	2.4
4	2,411	2,101	2,079	△12.9	△1.0	1,053	735	832	△30.2	13.2	7,710	1.4	7,565	△2.8	△1.9
5	2,421	2,097	2,068	△13.4	△1.4	1,061	634	829	△40.2	30.8	7,535	△2.3	7,590	0.3	0.7
평균	2,416	2,106	2,100	△12.8	△0.3	1,076	717	835	△33.4	16.5	7,615		7,646		0.4
6	2,417	2,000	2,098	△17.3	4.9	1,044	552	887	△47.1	69.9	7,374	△2.1	7,642	0.7	3.6
7	2,421	1,681	2,346	△30.6	39.6	966	465	998	△51.9	114.6	6,712	△9.0	8,708	13.9	29.7
8	2,454	1,612	2,740	△34.3	70.0	994	495	1,118	△50.2	125.9	7,016	4.5	9,965	14.4	42.0
평균	2,431	1,764	2,395	△27.4	35.8	1,001	504	1,001	△49.7	98.6	7,034		8,772		24.7
9	2,494	1,955	2,915	△21.6	49.1	1,037	622	1,222	△40.0	96.5	7,426	5.8	10,409	4.5	40.2
10	2,441	1,979	2,948	△18.9	49.0	1,050	650	1,244	△38.1	91.4	7,428	0.02	10,322	△0.8	39.0
11		2,073	3,014	△13.8	45.4	1,055	705	1,336	△33.2	89.5	7,920	6.6	10,783	4.5	36.1
		02	2,959	△18.2	47.8	1,047	659	1,267	△37.1	92.3	7,591		10,505		38.4
			,407	△17.8	19.2	1,071	670	978	△37.4	46.0	7,574		8,785		16.0


큰 수 소
(단위 : 천원/두)
3,300
3,000
2,700
2,400
2,100
1,800
1,500
'99
'97
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월


수 송 아 지
(단위 : 천원/두)
1,400
1,200
1,000
800
600
400
'97
'99
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월

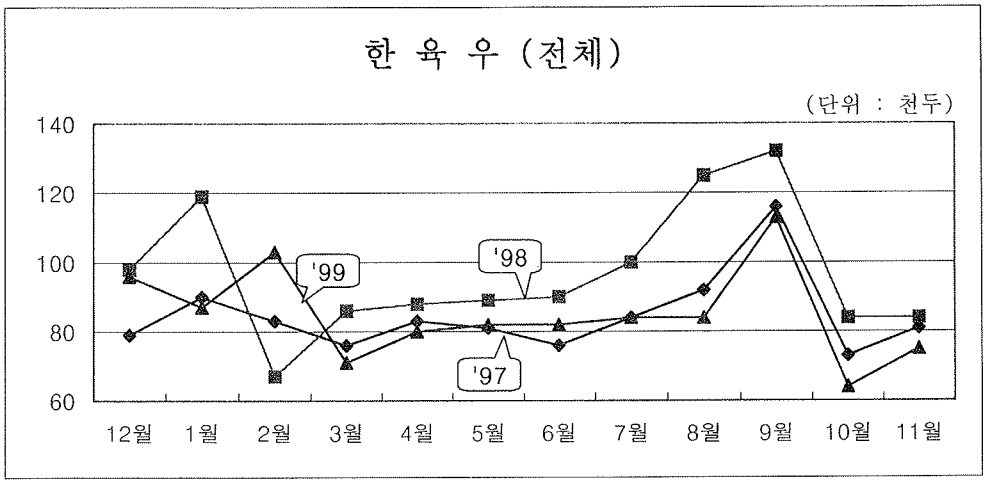

※ 소고기 도매가격
(단위 : 원 / kg)
11,000
10,000
9,000
8,000
7,000
6,000
'99
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월

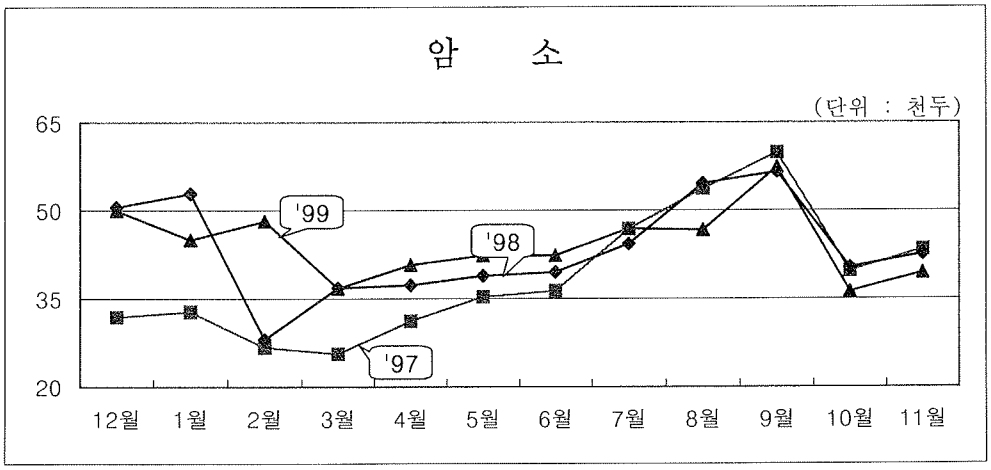
□ 도축동향

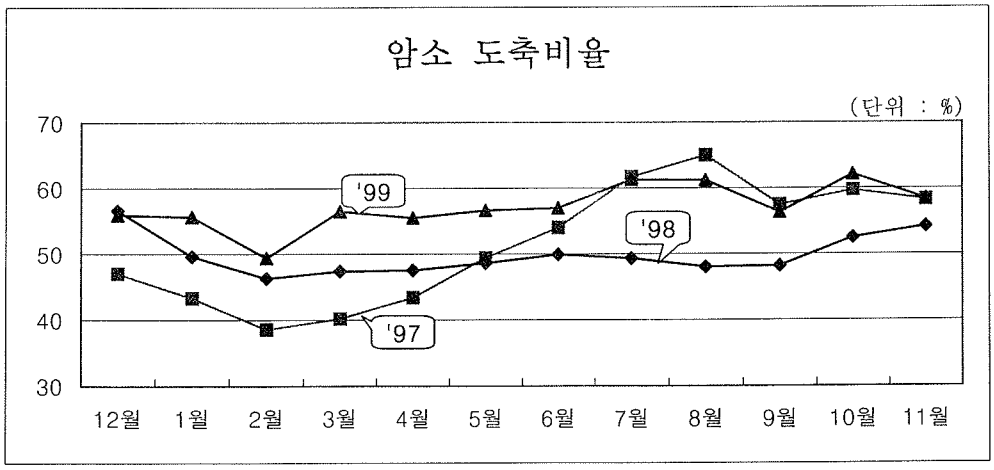
(단위 : 천두, %)

	한육우 도축두수					암소 도축두수					암소 도축비율				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	증 감 B-A	증 감 C-B
12	79	98	96	24.1	△2.0	31.9	50.6	50.0	58.6	△ 1.2	47.0	56.6	55.9	9.6	0.7
1	90	119	87	32.2	△26.9	32.8	52.9	45.0	61.3	△14.9	43.3	49.6	55.6	6.3	6.0
2	83	67	103	△19.3	53.7	26.7	28.1	48.2	5.2	71.5	38.6	46.3	49.4	7.7	3.1
소계	252	284	286	12.7	0.7	91.4	131.6	143.2	44.0	8.8	43.0	51.2	53.4	8.2	2.2
3	76	86	71	13.2	△17.4	25.6	36.8	36.7	43.8	△ 0.3	40.2	47.4	56.5	7.2	9.1
4	83	88	80	6.0	△ 9.1	31.2	37.3	40.7	19.6	9.1	43.4	47.5	55.5	4.1	8.0
5	81	89	82	9.9	△ 7.9	35.3	38.9	42.3	7.7	8.7	49.4	48.6	56.6	△ 0.8	8.0
소계	240	263	233	9.6	△11.4	92.1	113.0	119.7	22.7	5.9	44.5	47.9	56.2	3.4	8.3
6	76	90	82	18.4	△ 8.9	36.3	39.5	42.3	8.8	7.1	54.0	49.9	57.0	△ 4.1	7.1
7	84	100	84	19.0	△16.0	46.8	44.3	46.9	△5.3	5.9	61.7	49.3	61.3	△12.4	12.0
8	92	125	84	35.9	△32.8	53.7	54.6	47.7	1.7	△12.6	65.0	48.0	62.1	△17.0	14.1
소계	252	315	249	25.0	△21.0	136.8	138.4	136.9	1.2	△1.1	60.6	48.9	60.2	△11.7	11.3
9	116	132	113	13.8	△14.4	59.9	56.6	57.4	△5.5	1.4	57.5	48.2	56.3	△ 9.3	8.1
10	73	84	64	15.1	△23.8	39.7	40.3	36.2	1.5	△10.2	59.7	52.5	62.1	△ 7.2	9.6
11	81	84	75	3.7	△10.7	43.4	42.6	39.4	△1.8	△ 7.5	58.3	54.2	58.4	△ 4.1	4.2
소계	270	300	253	11.1	△15.7	143.0	139.5	133.0	△2.4	△ 4.7	58.4	51.1	58.4	△ 7.3	7.3
계	1,014	1,162	1,021	14.6	△12.1	463.3	522.5	532.8	12.8	2.0	51.0	49.8	56.8	△ 1.2	7.0

※ '99.11월은 잠정치임
※ 한육우 : 한우+젖소수소+교잡우, 암소도축두수 및 도축비율 : 젖소수컷제외


한 육 우 (전체)
(단위 : 천두)
140
120
100
80
60
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

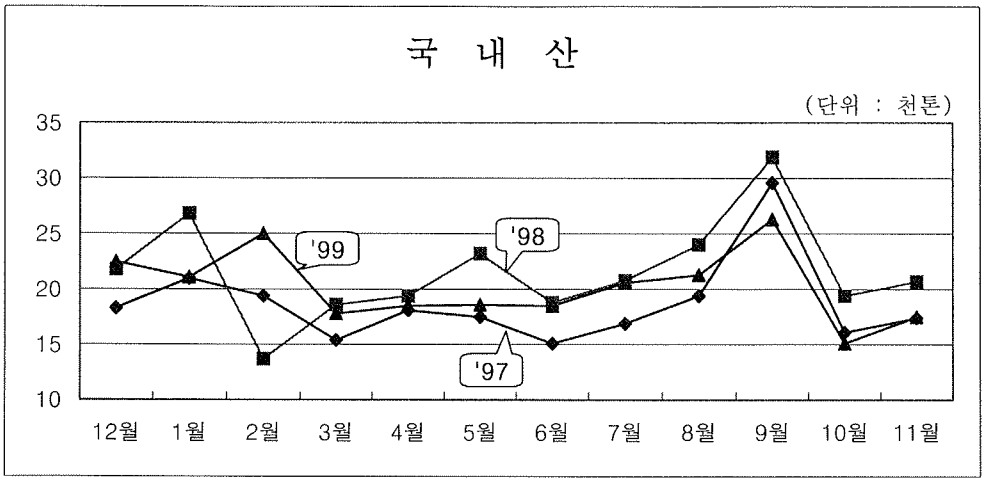

암 소
(단위 : 천두)
65
50
35
20
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

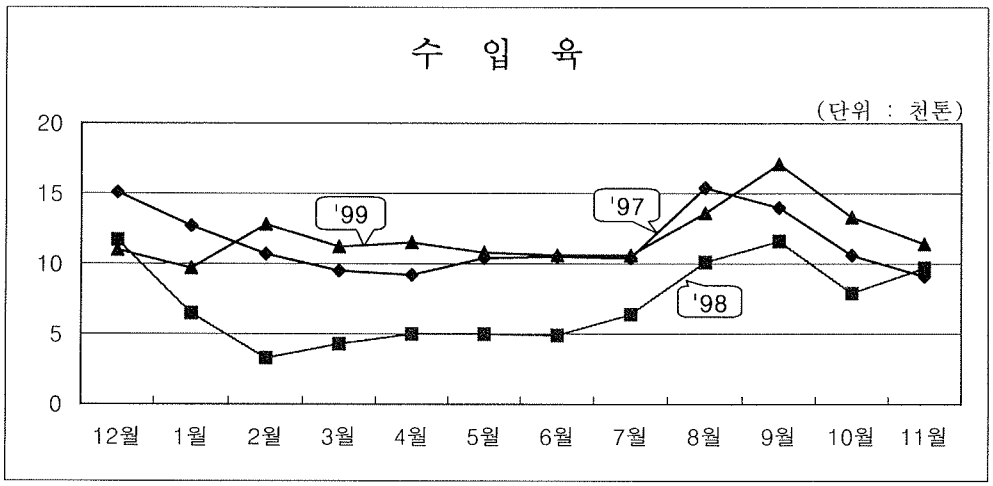

암소 도축비율
(단위 : %)
70
60
50
40
30
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

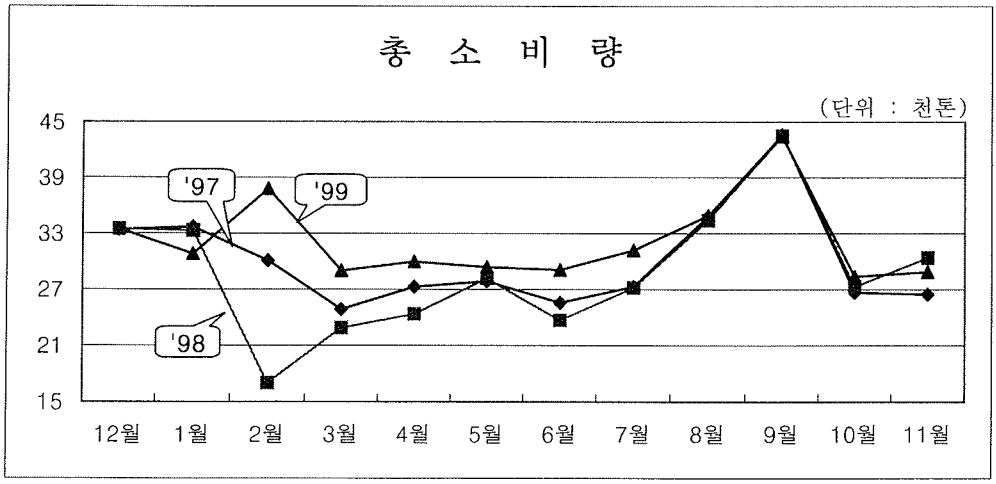
□ 쇠고기 소비동향

(단위 : 천톤)

	국 내 산					수 입 육					계				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	B/A	C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	B/A	C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	B/A	C/B
12	18.3	21.8	22.5	19.1	3.2	15.1	11.7	11.0	△22.5	△6.0	33.4	33.5	33.5	0.3	0.0
1	21.0	26.8	21.1	27.6	△21.2	12.7	6.5	9.7	△48.8	49.2	33.7	33.3	30.8	△ 1.2	△ 7.5
2	19.4	13.7	25.0	△29.4	82.5	10.7	3.3	12.8	△69.2	287.9	30.1	17.0	37.8	△43.5	122.4
소계	58.7	62.3	68.6	6.1	10.1	38.5	21.5	33.5	△44.2	55.8	97.2	83.8	102.1	△13.8	21.8
3	15.4	18.6	17.8	20.8	△ 4.3	9.5	4.3	11.2	△54.7	166.7	24.9	22.9	29.0	△ 8.0	26.6
4	18.1	19.4	18.5	7.2	△ 4.6	9.2	5.0	11.5	△45.6	130.0	27.3	24.4	30.0	△10.6	23.0
5	17.5	23.2	18.6	32.6	△19.8	10.4	5.0	10.8	△51.9	116.0	27.9	28.2	29.4	1.1	4.3
소계	51.0	61.2	54.9	20.0	△10.3	29.1	14.3	33.5	△50.9	134.3	80.1	75.5	88.4	△ 5.7	17.1
6	15.1	18.8	18.5	24.5	△ 1.6	10.5	4.9	10.6	△53.3	116.3	25.6	23.7	29.1	△ 7.4	22.8
7	16.9	20.8	20.6	23.0	△ 1.0	10.4	6.4	10.6	△38.5	65.6	27.3	27.2	31.2	△ 0.4	14.7
8	19.4	24.0	21.3	23.7	△11.3	15.4	10.1	13.6	△34.4	34.7	34.8	34.4	34.9	△ 2.0	1.5
소계	51.4	63.6	60.4	23.7	△ 5.0	36.3	21.4	34.8	△41.0	62.6	87.7	85.0	95.2	△ 3.1	12.0
9	29.6	31.9	26.3	7.8	△17.6	14.0	11.6	17.1	△17.1	47.4	43.6	43.5	43.4	△0.2	△ 0.2
10	16.1	19.4	15.1	20.5	△22.2	10.6	7.9	13.3	△25.5	68.4	26.7	27.3	28.4	2.2	4.0
11	17.4	20.7	17.5	19.0	△15.5	9.1	9.7	11.4	6.6	17.5	26.5	30.4	28.9	14.7	△ 4.9
소계	63.1	72.0	58.9	14.1	△18.2	33.7	29.2	41.8	△13.4	43.2	96.8	101.2	100.7	4.5	△ 0.5
계	224.2	259.1	242.8	15.6	△ 6.3	137.6	86.4	143.6	△37.2	66.2	361.8	345.5	386.4	△ 4.5	11.7


국 내 산
(단위 : 천톤)
35
30
25
20
15
10
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


수 입 육
(단위 : 천톤)
20
15
10
5
0
'99
'97
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


총 소 비 량
(단위 : 천톤)
45
39
33
27
21
15
'97
'99
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

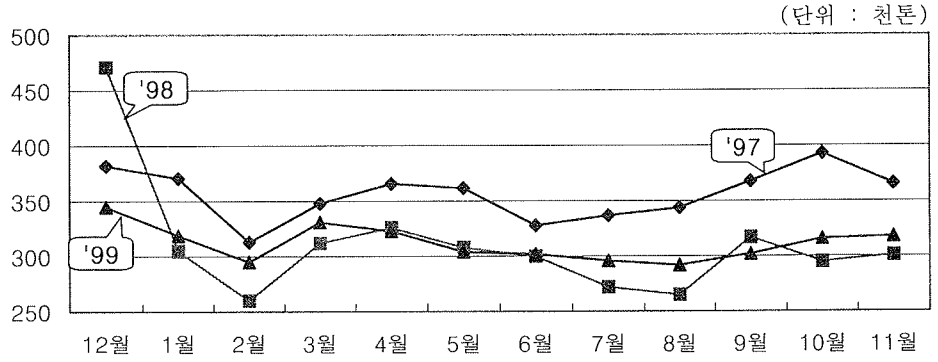
□ 배합사료 생산동향

(단위 : 천톤)

	총 생산량					비 육 용					번 식 용				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
				B/A	C/B				B/A	C/B				B/A	C/B
12	382	471	345	23.3	△26.8	339	427	319	26.0	△25.3	40.7	41.7	24.7	2.5	△40.8
1	371	305	319	△17.8	4.6	329	282	296	△14.3	5.0	39.9	22.1	22.0	△44.6	△ 0.5
2	313	260	295	△16.9	13.5	277	239	271	△13.7	13.4	34.6	20.3	23.2	△41.3	14.3
소계	1,066	1,036	959	△ 2.8	△ 7.4	945	948	886	0.3	△6.5	115.2	84.1	69.9	△27.0	△16.9
3	348	312	331	△10.3	6.1	306	284	304	△ 7.2	7.0	39.3	26.1	26.7	△33.6	2.3
4	366	326	323	△10.9	△ 1.2	326	298	296	△ 8.6	△ 0.7	38.7	25.6	25.1	△33.9	△ 2.0
5	362	308	304	△14.9	△ 1.3	323	282	281	△12.7	△ 0.4	36.7	24.1	23.1	△34.3	△ 4.1
소계	1,076	946	958	△12.1	△ 1.3	955	864	881	△ 9.5	2.0	114.7	75.8	74.9	△33.9	△ 1.2
6	328	300	302	△ 8.5	0.7	295	276	279	△ 6.4	1.1	31.6	22.6	22.4	△28.5	△ 0.9
7	337	272	296	△19.6	8.8	305	256	275	△16.1	7.4	31.0	19.5	21.0	△37.1	7.7
8	344	265	292	△23.0	10.2	313	244	271	△22.0	11.1	29.9	19.8	21.0	△33.8	6.1
소계	1,009	837	890	△17.0	6.3	913	776	825	△15.0	6.3	92.5	61.9	64.4	△33.1	4.0
9	368	317	302	△13.9	△4.7	335	291	280	△13.1	△3.8	31.5	23.7	21.9	△24.8	△7.6
10	393	295	316	△24.9	7.1	358	271	293	△24.3	8.1	32.9	22.2	22.5	△32.5	1.4
11	366	301	318	△17.8	5.6	335	277	295	△17.3	6.5	28.8	23.2	22.4	△19.4	△3.4
소계	1,127	913	936	△19.0	2.5	1,028	839	868	△18.4	3.5	93.2	69.1	66.8	△25.9	△3.3
계	4,278	3,732	3,743	△12.8	0.3	3,841	3,427	3,460	△10.8	1.0	415.6	290.9	276.0	△30.0	△5.1

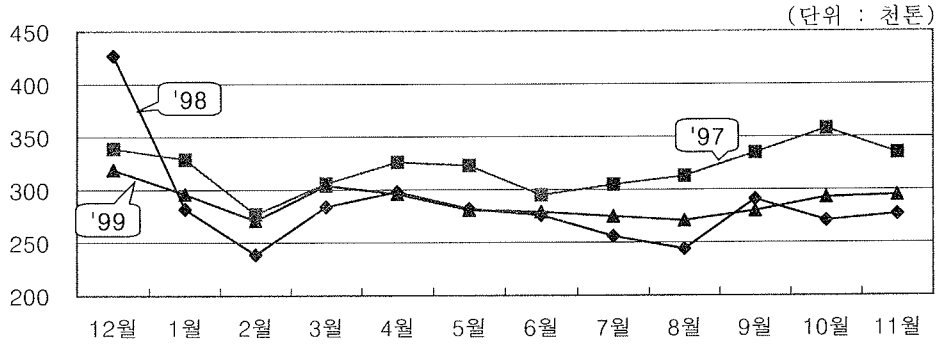
총 생 산 량

(단위 : 천톤)



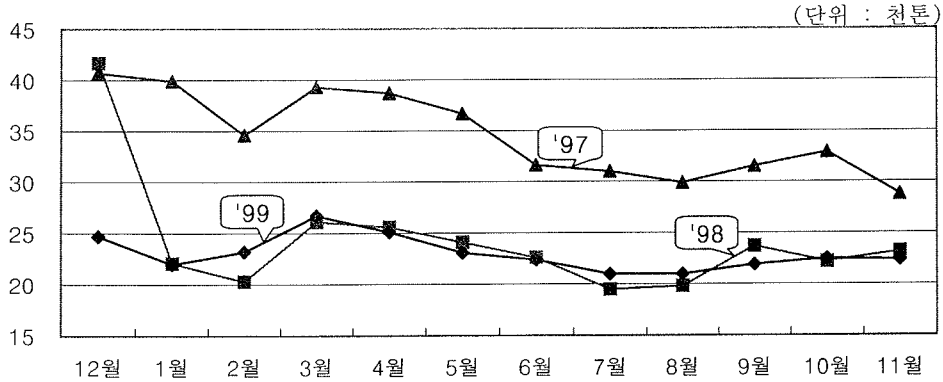
비 육 용

(단위 : 천톤)



번 식 용

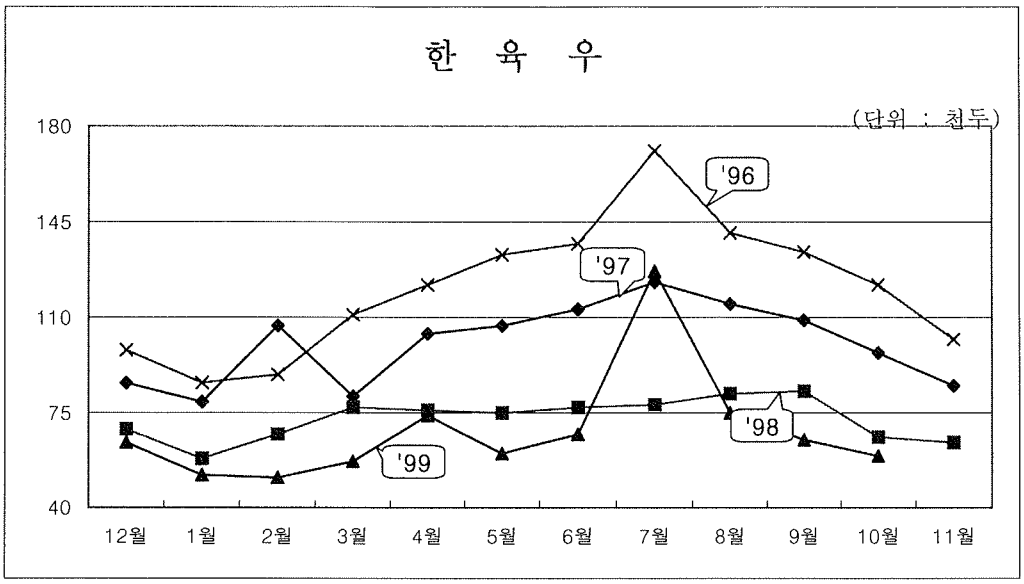
(단위 : 천톤)

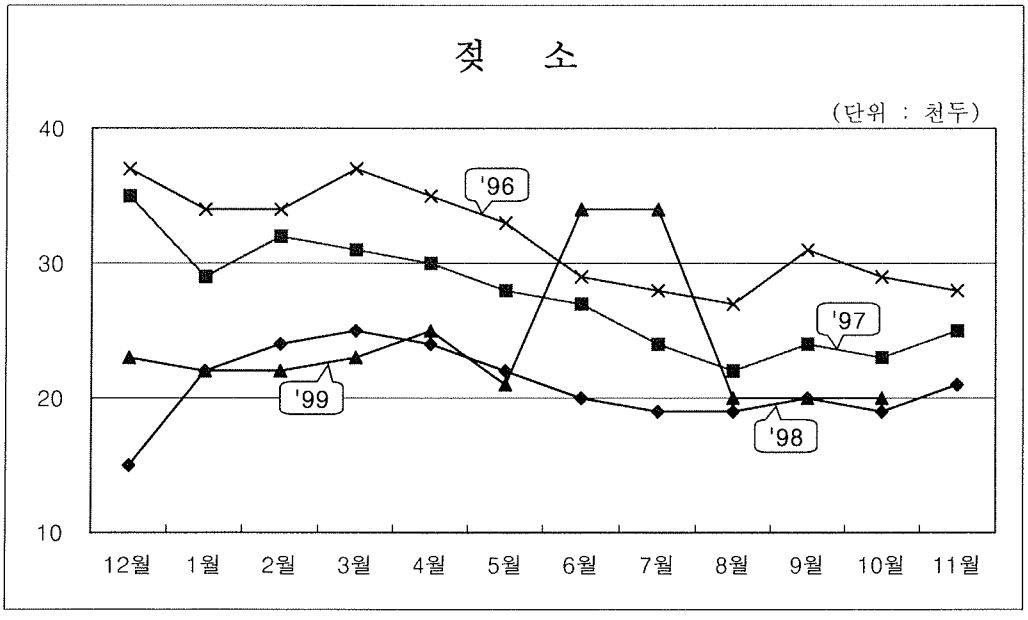


□ 소 인공수정실적

(단위 : 천두)

	한 육 우						젖 소					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
					B/A	C/B					B/A	C/B
12	98	86	69	64	△19.8	△ 7.2	37	35	15	23	△57.1	53.3
1	86	79	58	52	△26.0	△10.3	34	29	22	22	△24.1	0.0
2	89	107	67	51	△37.4	△23.9	34	32	24	22	△25.0	△ 8.3
소계	273	272	194	167	△28.7	△13.9	105	96	61	67	△36.5	9.8
3	111	81	77	57	△ 4.9	△26.0	37	31	25	23	△19.4	△ 8.0
4	122	104	76	74	△26.9	△ 2.6	35	30	24	25	△20.0	4.2
5	133	107	75	60	△29.9	△20.0	33	28	22	21	△21.4	△4.5
소계	366	292	228	191	△21.9	△16.2	105	89	71	69	△20.2	△2.8
6	137	113	77	67	△31.9	△13.0	29	27	20	34	△25.9	70.0
7	171	123	78	127	△36.6	62.8	28	24	19	34	△20.8	78.9
8	141	115	82	75	△28.7	△ 8.5	27	22	19	20	△13.6	5.3
소계	449	351	237	269	△32.5	13.5	84	73	58	88	△20.5	51.7
9	134	109	83	65	△23.8	△21.7	31	24	20	20	△16.7	0.0
10	122	97	66	59	△32.0	△10.6	29	23	19	20	△17.4	5.3
11	102	85	64		△24.7		28	25	21		△16.0	
소계	358	291	213		△26.8		88	72	60		△16.7	
계	1,446	1,206	872		△27.7		382	330	250		△24.2	


한 육 우
(단위 : 천두)
180
145
110
75
40
'96
'97
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

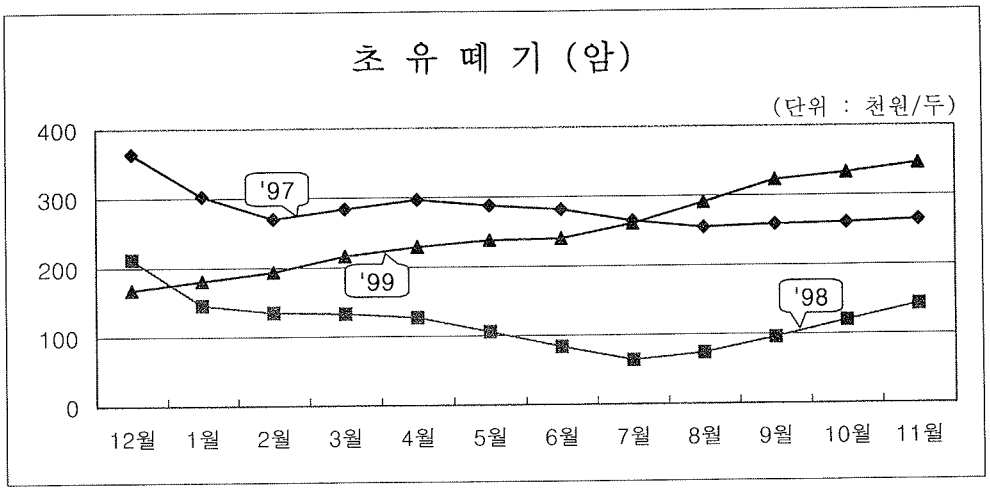

젖 소
(단위 : 천두)
40
30
20
10
'96
'97
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

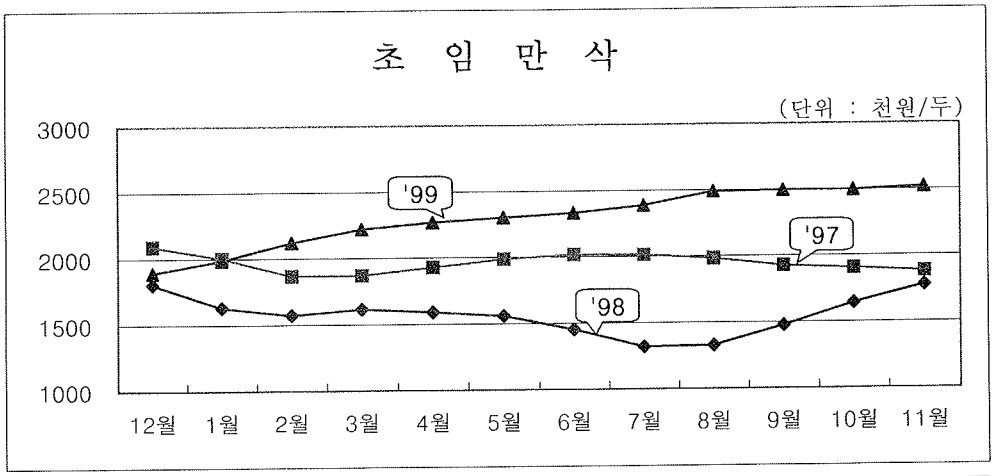
【 젖 소 】

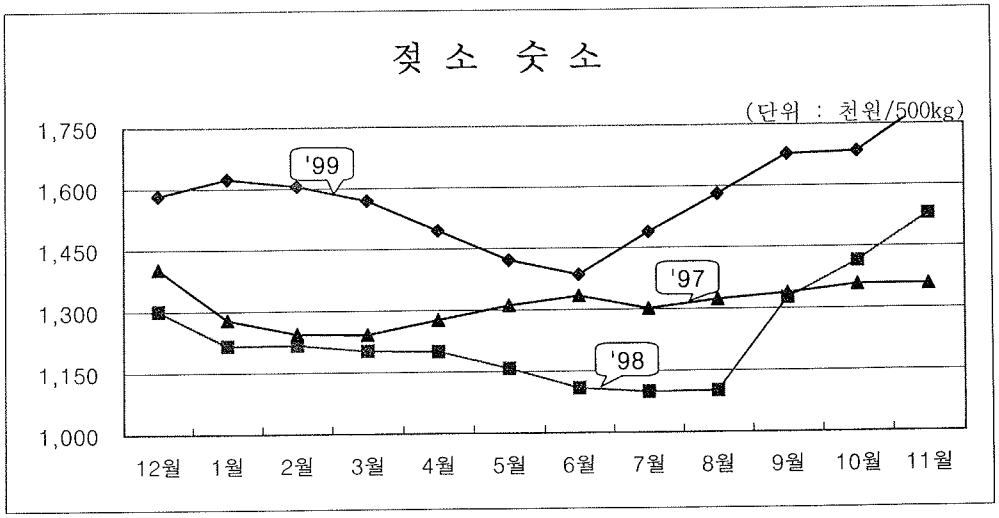
□ 산지가격 동향

(단위 : 천원/두)

	초유떼기(암)					초임만삭					젖소수소(500kg)				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B
12	364	212	168	△41.8	△20.8	2,092	1,805	1,894	△13.7	4.9	1,403	1,301	1,583	△ 7.3	21.7
1	303	146	181	△51.8	24.0	2,005	1,631	1,987	△18.7	21.8	1,279	1,216	1,624	△ 4.9	33.6
2	270	135	194	△50.0	43.7	1,868	1,571	2,121	△15.9	35.0	1,244	1,217	1,606	△ 2.2	32.0
평균	312	164	181	△47.4	10.4	1,988	1,669	2,001	△16.0	19.9	1,309	1,245	1,604	△ 4.9	28.8
3	284	133	216	△53.2	62.4	1,870	1,615	2,221	△13.6	37.5	1,242	1,202	1,570	△ 3.2	30.6
4	297	127	229	△57.2	80.3	1,929	1,591	2,270	△17.5	42.7	1,277	1,200	1,495	△ 6.0	24.6
5	288	106	238	△63.2	124.5	1,988	1,559	2,303	△21.6	47.7	1,311	1,158	1,422	△11.7	22.8
평균	290	122	228	△57.9	86.9	1,929	1,588	2,265	△17.7	42.6	1,277	1,187	1,496	△ 7.0	26.0
6	282	84	240	△70.2	185.7	2,019	1,453	2,333	△28.0	60.6	1,334	1,109	1,386	△16.9	25.0
7	265	64	261	△75.8	307.8	2,015	1,319	2,388	△34.5	81.0	1,302	1,099	1,489	△15.6	35.5
8	255	74	291	△71.0	293.2	1,983	1,328	2,491	△33.0	87.6	1,323	1,101	1,581	△16.8	43.6
평균	267	74	264	△72.3	256.8	2,006	1,367	2,404	△31.9	75.9	1,320	1,103	1,485	△16.4	34.6
9	259	96	323	△62.9	236.5	1,926	1,477	2,496	△23.3	69.0	1,338	1,326	1,678	△ 0.9	26.5
10	261	120	333	△54.0	177.5	1,906	1,643	2,497	△13.8	52.0	1,358	1,415	1,684	4.2	19.0
11	265	143	346	△46.0	142.0	1,880	1,777	2,520	△ 5.5	41.8	1,358	1,530	1,801	12.7	17.7
평균	262	120	334	△54.2	178.3	1,904	1,632	2,504	△14.2	53.4	1,351	1,424	1,721	5.4	20.9
		~~	252	△57.6	110.0	1,957	1,564	2,293	△20.1	46.6	1,314	1,240	1,577	△ 5.6	27.2


초 유 떼 기 (암)
(단위 : 천원/두)
400
300
200
100
0
'97
'99
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월


초 임 만 삭
(단위 : 천원/두)
3000
2500
2000
1500
1000
'99
'97
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월

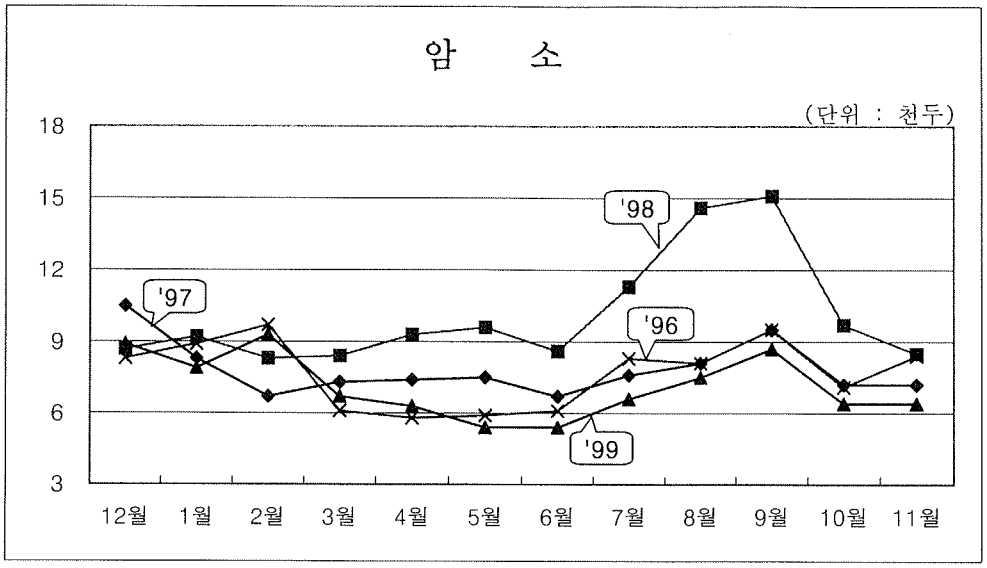

젖 소 숫 소
(단위 : 천원/500kg)
1,750
1,600
1,450
1,300
1,150
1,000
'99
'97
'98
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월

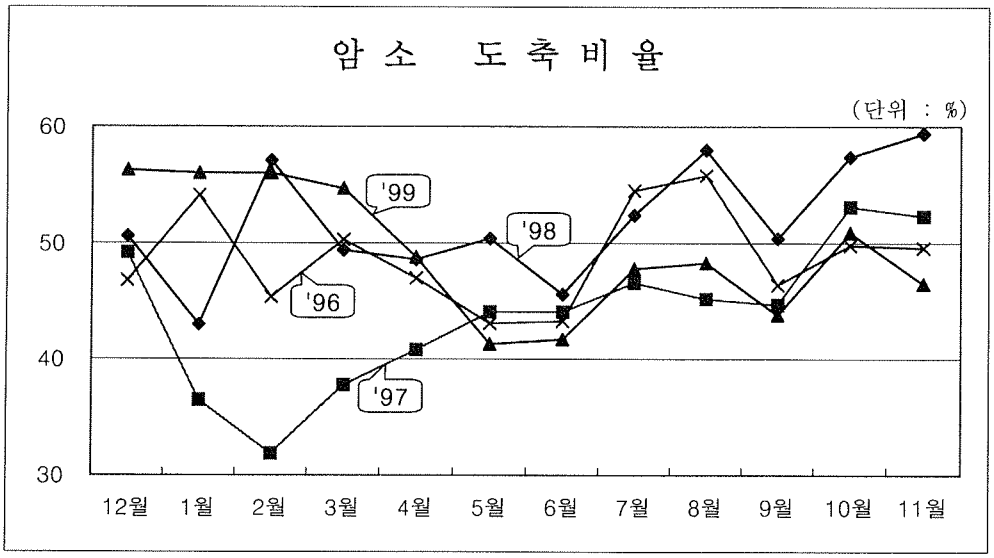
□ 도축동향

(단위 : 천두, %)

	도 축 두 수(우)						암소 도축비율					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	증 감	
					B/A	C/B					B-A	C-B
12	8.3	10.5	8.7	8.9	△17.1	2.3	46.8	49.2	50.6	56.3	1.4	5.7
1	8.9	8.3	9.2	7.9	10.8	△14.1	54.1	36.5	43.0	56.0	6.5	13.0
2	9.7	6.7	8.3	7.9	23.9	△ 4.8	45.4	31.9	57.1	49.2	25.2	△ 7.9
소계	26.9	25.5	26.2	24.7	2.7	△ 5.7	48.4	39.3	49.3	53.8	10.0	4.5
3	6.1	7.3	8.4	6.7	15.1	△20.2	50.3	37.8	49.4	54.7	11.6	5.3
4	5.8	7.4	9.3	6.3	25.7	△32.3	47.0	40.8	48.6	48.8	7.8	0.2
5	5.9	7.5	9.6	5.4	28.0	△43.8	43.1	44.1	50.4	41.3	6.3	△ 9.1
소계	17.8	22.2	27.3	18.4	23.0	△32.6	46.6	40.9	49.5	48.1	8.6	△ 1.4
6	6.1	6.7	8.6	5.4	28.4	△37.2	43.3	44.1	45.6	41.7	1.5	△ 3.9
7	8.3	7.6	11.3	6.6	48.7	△41.6	54.5	46.6	52.4	47.8	5.8	△ 4.6
8	8.1	8.1	14.6	7.5	80.2	△48.6	55.8	45.2	58.0	48.3	12.8	△ 9.7
소계	22.5	22.4	34.5	19.5	54.0	△43.5	51.5	45.1	52.6	46.1	7.5	△ 6.5
9	9.5	9.5	15.1	8.7	58.9	△42.4	46.4	44.7	50.4	43.8	5.7	△ 6.6
10	7.1	7.2	9.7	6.4	34.7	△34.0	49.8	53.1	57.4	50.9	4.3	△ 6.5
11	8.4	7.2	8.5	6.4	18.1	△24.7	49.6	52.3	59.4	46.5	7.1	△12.9
소계	25.0	23.9	33.3	21.5	39.3	△35.4	48.3	49.3	54.3	46.5	5.0	△ 7.8
계	92.2	94.0	121.2	85.5	28.9	△29.5	48.7	43.2	51.6	48.7	8.4	△ 2.9

※ '99.11월은 잠정치임

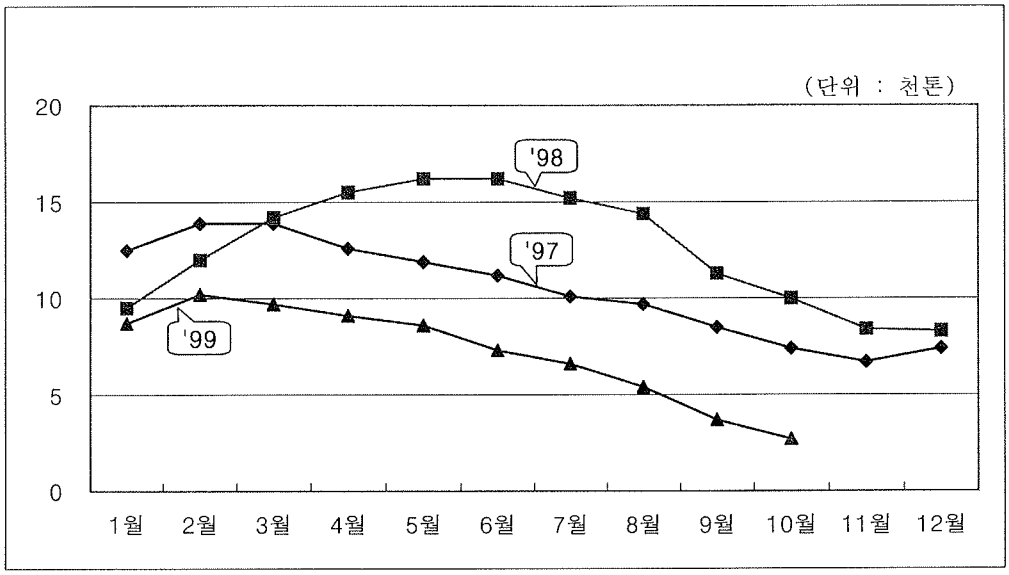

암 소
(단위 : 천두)
18
15
12
9
6
3
'98
'97
'96
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


암 소 도 축 비 율
(단위 : %)
60
50
40
30
'99
'98
'96
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

□ 분유재고동향

(단위 : 천톤)

	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	전월대비 증감량		전년동기대비 증감량		전년동기대비 증감율(%)	
				'98	'99	B-A	C-B	B/A	C/B
1월	12.5	9.5	8.7	2.1	0.4	△3.0	△0.8	△24.0	△ 8.4
2	13.9	12.0	10.2	2.5	1.5	△1.9	△1.8	△13.7	△15.0
3	13.9	14.2	9.7	2.2	△0.5	0.3	△4.5	2.2	△31.7
4	12.6	15.5	9.1	1.3	△0.6	2.9	△6.4	23.0	△41.3
5	11.9	16.2	8.6	0.7	△0.5	4.3	△7.6	36.1	△46.9
6	11.2	16.2	7.3	-	△1.3	5.0	△8.9	44.6	△54.9
7	10.1	15.2	6.6	△1.0	△0.7	5.1	△8.6	50.5	△56.6
8	9.7	14.4	5.4	△0.8	△1.2	4.7	△9.0	48.5	△62.5
9	8.5	11.3	3.7	△3.1	△1.7	2.8	△7.6	32.9	△67.3
10	7.4	10.0	2.7	△1.3	△1.0	2.6	△7.3	35.1	△73.0
11	6.7	8.4		△1.6		1.7		25.4	
12	7.4	8.3		△0.1		0.9		12.2	


(단위 : 천톤)
20
15
10
5
0
'98
'97
'99
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월
12월

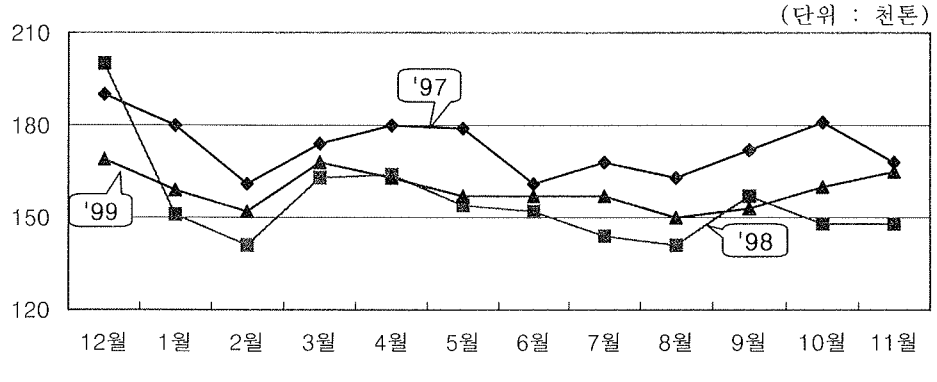
□ 배합사료 생산동향

(단위 : 천톤)

	총 생산량					송아지					착유우				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
				B/A	C/B				B/A	C/B				B/A	C/B
12	190	200	169	5.3	△15.5	61	64	43	4.9	△32.8	116	122	108	5.2	△11.5
1	180	151	159	△16.1	5.3	57	40	39	△29.8	△ 2.5	110	99	100	△10.0	1.0
2	161	141	152	△12.4	7.8	49	37	38	△24.5	2.7	101	94	98	△ 6.9	4.3
소계	531	492	480	△ 7.3	△ 2.4	167	141	120	△15.6	△14.9	327	315	306	△ 3.7	△ 2.9
3	174	163	168	△ 6.3	3.1	53	43	41	△18.9	△ 4.7	110	108	107	△ 1.8	△ 0.9
4	180	164	163	△ 8.9	△ 0.6	56	44	40	△21.4	△ 9.1	112	107	104	△ 4.5	△ 2.8
5	179	154	157	△14.0	1.9	55	41	38	△25.5	△ 7.3	111	100	100	△ 9.9	0.0
소계	533	481	488	△ 9.8	1.5	164	128	119	△22.0	△ 7.0	333	315	311	△ 5.4	△ 1.3
6	161	152	157	△ 5.6	3.3	50	40	38	△20.0	△5.0	100	99	99	△ 1.0	0.0
7	168	144	157	△14.3	9.0	52	38	39	△26.9	2.6	104	95	98	△ 8.7	3.2
8	163	141	150	△13.5	6.4	52	36	39	△30.8	8.3	100	93	92	△ 7.0	△1.1
소계	492	437	464	△11.2	6.2	154	114	116	△26.0	1.8	304	287	289	△ 5.6	0.7
9	172	157	153	△ 8.7	△2.5	56	41	40	△26.8	△2.4	103	98	92	△ 4.9	△6.1
10	181	148	160	△18.2	8.1	58	38	42	△34.5	10.5	109	95	97	△12.8	2.1
11	168	148	165	△11.9	11.5	54	39	42	△27.8	7.7	102	94	99	△ 7.8	5.3
소계	521	453	478	△13.1	5.5	168	118	124	△29.8	5.1	314	287	288	△ 8.6	0.3
계	2,077	1,863	1,910	△10.3	2.5	653	501	479	△23.3	△4.4	1,278	1,204	1,194	△ 5.8	△0.8

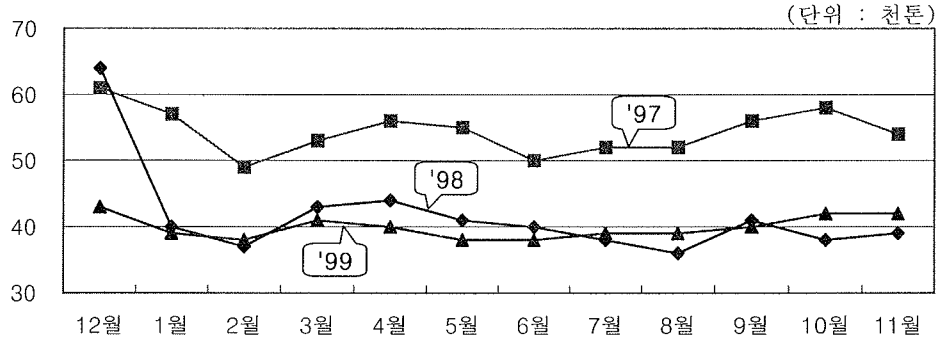
총 생 산 량

(단위 : 천톤)



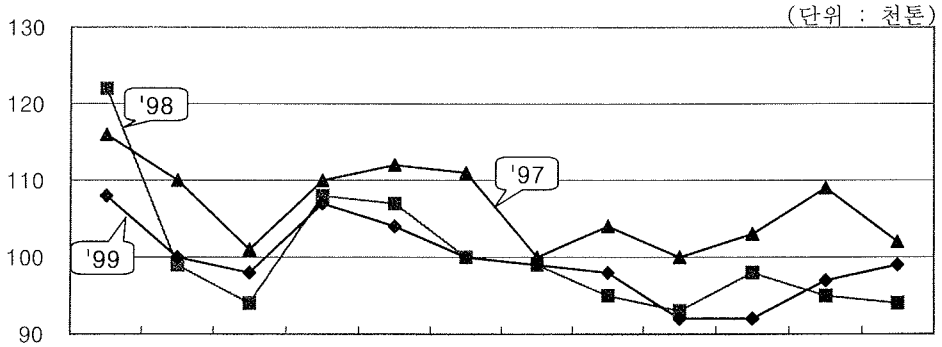
젖 소 송 아 지 용

(단위 : 천톤)



착 유 우 용

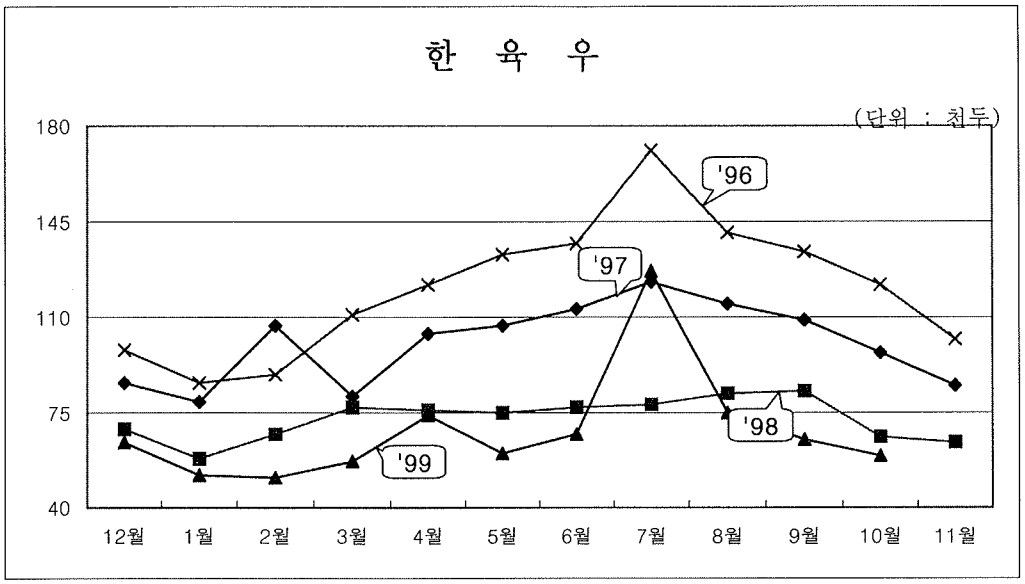
(단위 : 천톤)

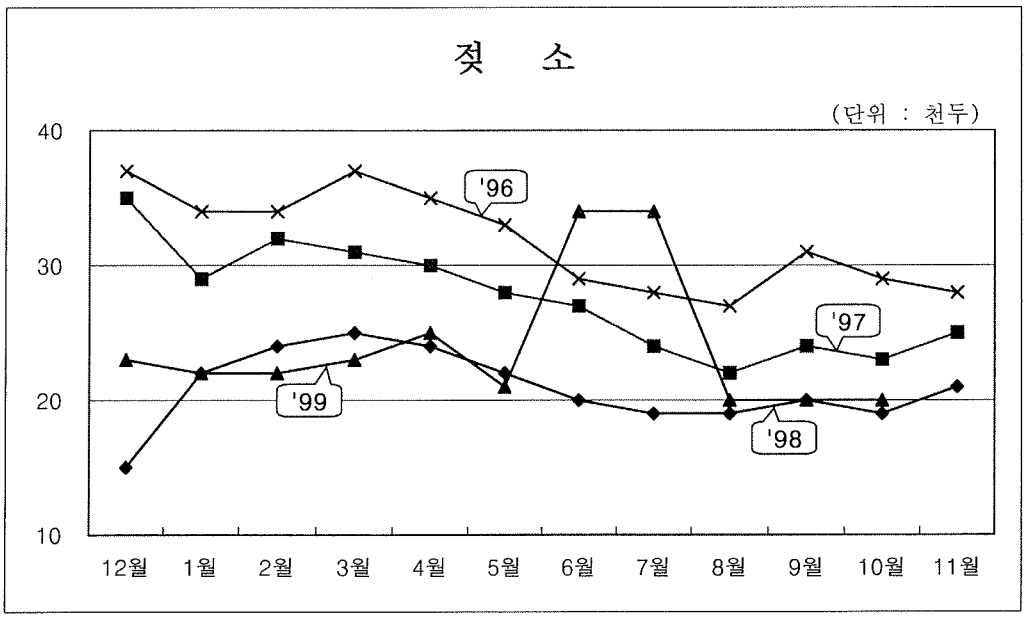


□ 소 인공수정실적

(단위 : 천두)

	한 육 우						젖 소					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
					B/A	C/B					B/A	C/B
12	98	86	69	64	△19.8	△ 7.2	37	35	15	23	△57.1	53.3
1	86	79	58	52	△26.0	△10.3	34	29	22	22	△24.1	0.0
2	89	107	67	51	△37.4	△23.9	34	32	24	22	△25.0	△ 8.3
소계	273	272	194	167	△28.7	△13.9	105	96	61	67	△36.5	9.8
3	111	81	77	57	△ 4.9	△26.0	37	31	25	23	△19.4	△ 8.0
4	122	104	76	74	△26.9	△ 2.6	35	30	24	25	△20.0	4.2
5	133	107	75	60	△29.9	△20.0	33	28	22	21	△21.4	△4.5
소계	366	292	228	191	△21.9	△16.2	105	89	71	69	△20.2	△2.8
6	137	113	77	67	△31.9	△13.0	29	27	20	34	△25.9	70.0
7	171	123	78	127	△36.6	62.8	28	24	19	34	△20.8	78.9
8	141	115	82	75	△28.7	△ 8.5	27	22	19	20	△13.6	5.3
소계	449	351	237	269	△32.5	13.5	84	73	58	88	△20.5	51.7
9	134	109	83	65	△23.8	△21.7	31	24	20	20	△16.7	0.0
10	122	97	66	59	△32.0	△10.6	29	23	19	20	△17.4	5.3
11	102	85	64		△24.7		28	25	21		△16.0	
소계	358	291	213		△26.8		88	72	60		△16.7	
계	1,446	1,206	872		△27.7		382	330	250		△24.2	

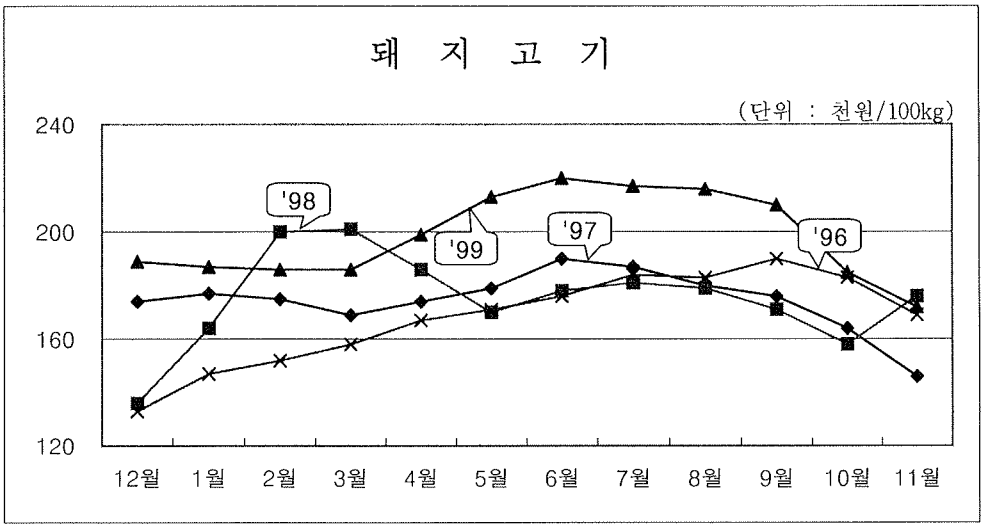

한 육 우
(단위 : 천두)
180
145
110
75
40
'96
'97
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

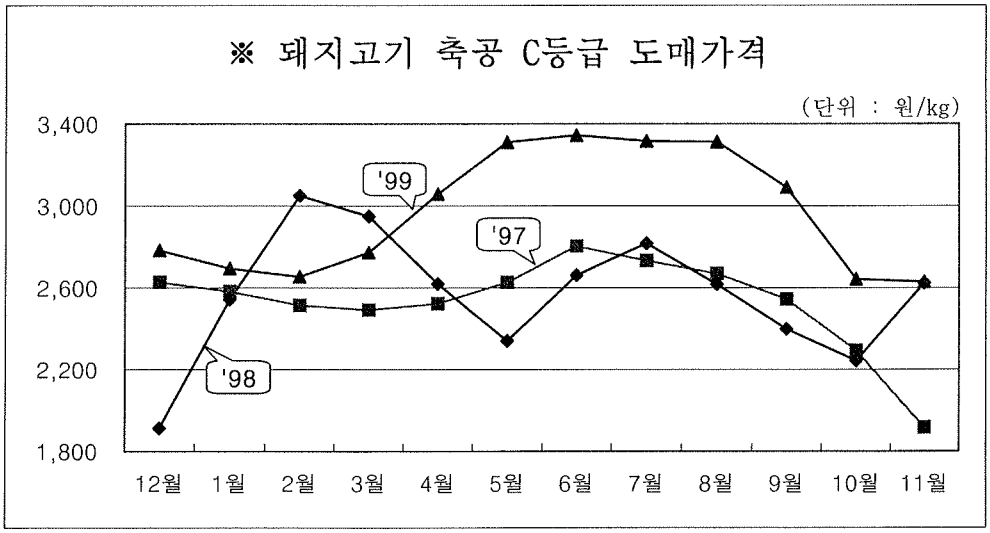

젖 소
(단위 : 천두)
40
30
20
10
'96
'97
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

【 돼 지 】

□ 산지가격 동향

	산지가격(천원/100kg)						축공 C등급 도매가격(원/kg)						
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'97	전월 대비	'98 (A)	전월 대비	'99 (B)	전월 대비	B/A
					B/A	C/B							
12	133	174	136	189	△21.8	39.0	2,628	-	1,913	△ 0.2	2,783	6.1	45.5
1	147	177	164	187	△ 7.3	14.0	2,582	△ 1.8	2,544	33.0	2,695	△ 3.2	5.9
2	152	175	200	186	14.3	△ 9.0	2,515	△ 2.6	3,050	19.9	2,655	△ 1.5	△13.0
평균	144	175	167	187	△ 4.6	12.0	2,575		2,502		2,711		8.4
3	158	169	201	186	18.9	△ 7.5	2,493	△ 0.9	2,950	△ 3.3	2,773	4.4	△ 6.0
4	167	174	186	199	6.9	7.0	2,523	1.2	2,620	△11.2	3,058	10.3	16.7
5	171	179	170	213	△ 5.0	25.3	2,627	4.1	2,340	△10.7	3,312	8.3	41.5
평균	165	174	186	199	6.9	7.0	2,548		2,637		3,048		15.6
6	176	190	178	220	△ 6.3	23.6	2,804	6.7	2,662	13.8	3,345	1.0	25.7
7	184	187	181	217	△ 3.2	19.9	2,733	△ 2.5	2,817	5.8	3,317	△0.8	17.7
8	183	180	179	216	△ 0.6	20.7	2,670	△ 2.3	2,617	△ 7.2	3,313	△0.1	26.6
평균	181	186	179	218	△ 3.8	21.8	2,736		2,699		3,325		23.2
9	190	176	171	210	△ 2.8	22.8	2,545	△ 4.7	2,398	△ 8.3	3,090	△6.7	28.9
10	183	164	158	185	△ 3.7	17.1	2,292	△ 9.9	2,242	△ 6.5	2,643	△14.5	17.9
11	169	146	176	172	20.5	△2.3	1,917	△16.4	2,624	17.0	2,630	△0.5	0.2
평균	181	162	168	189	3.7	12.5	2,251		2,421		2,788		
평균	168	174	175	198	△ 0.6	13.1	2,528		2,565		2,968		15.7


돼 지 고 기
(단위 : 천원/100kg)
240
200
160
120
'98
'99
'97
'96
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

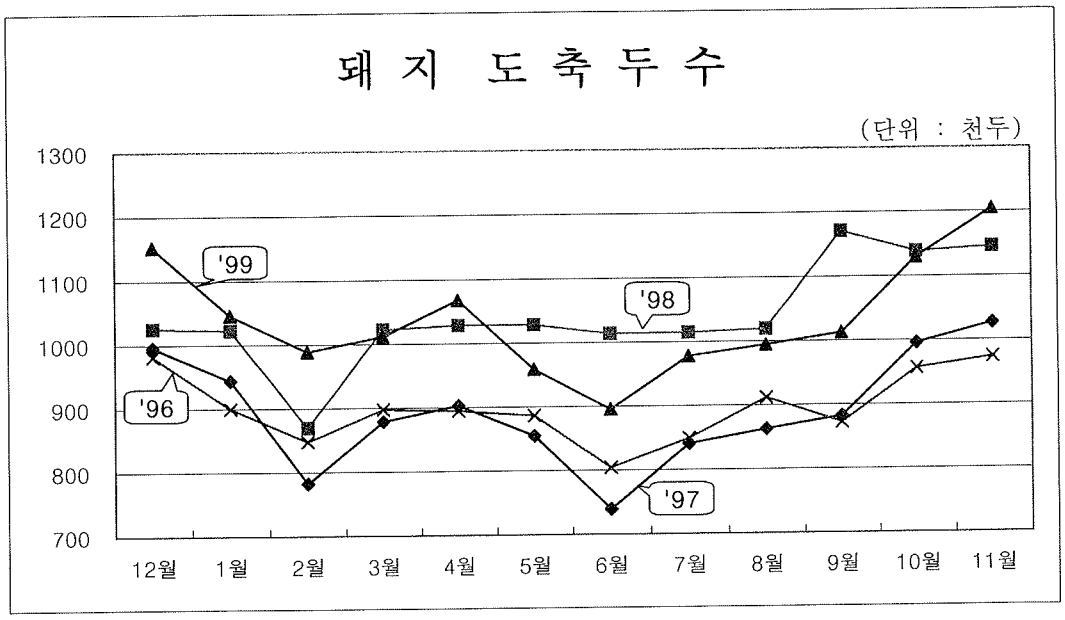

※ 돼지고기 축공 C등급 도매가격
(단위 : 원/kg)
3,400
3,000
2,600
2,200
1,800
'99
'97
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

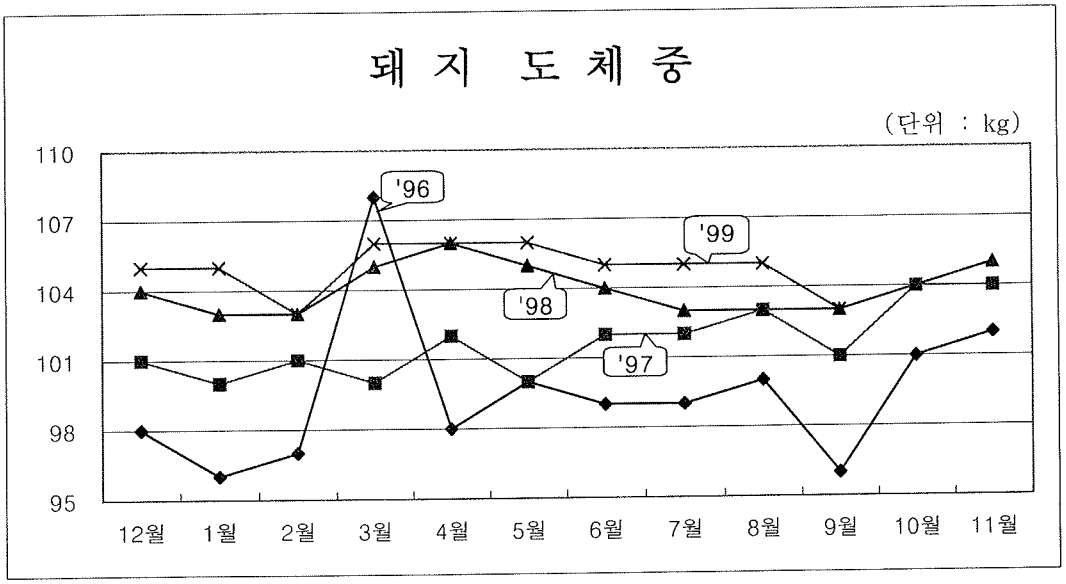
□ 도축두수

(단위 : 천두)

	'96	'97(A)	'98(B)	'99(C)	대 비	
					B/A	C/B
12	982	996	1,026	1,153	21.1	12.3
1	900	944	1,023	1,046	8.4	2.2
2	848	782	870	989	11.3	15.4
소계	2,730	2,722	2,919	3,188	7.2	9.7
3	898	879	1,023	1,012	16.4	△ 1.1
4	895	903	1,029	1,068	14.0	3.8
5	887	855	1,029	959	20.4	△ 6.8
소계	2,680	2,637	3,081	3,039	16.8	△ 1.4
6	804	739	1,014	896	37.2	△11.6
7	850	841	1,015	978	20.7	△ 3.6
8	912	863	1,020	995	18.2	△ 2.5
소계	2,566	2,443	3,049	2,869	24.8	△ 5.9
9	873	883	1,171	1,013	32.6	△13.5
10	957	996	1,139	1,130	14.4	△ 0.8
11	974	1,027	1,146	1,205	11.6	5.1
소계	2,804	2,906	3,456	3,348	18.9	△ 3.1
계	10,780	10,708	12,505	12,444	16.8	△ 0.5

※ '99.11월은 잠정치임

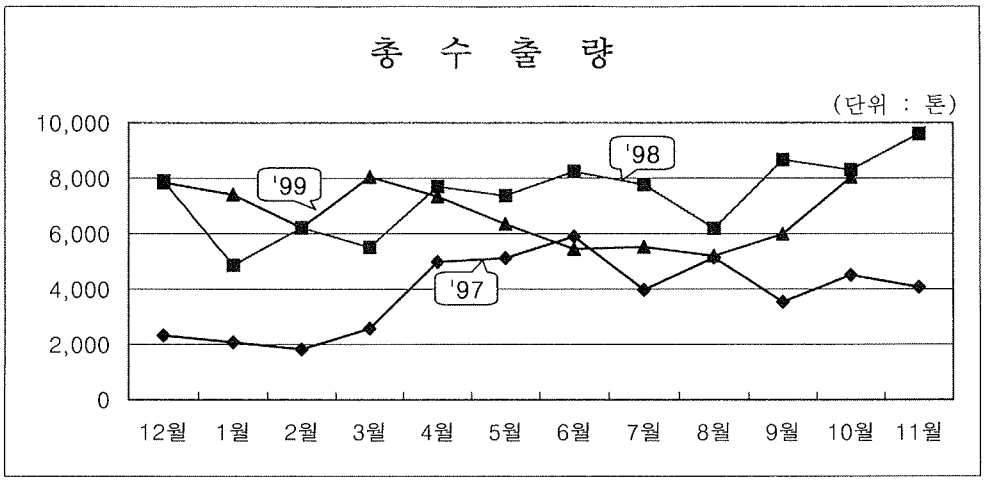

돼 지 도 축 두 수
(단위 : 천두)
1300
1200
1100
1000
900
800
700
'99
'98
'96
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

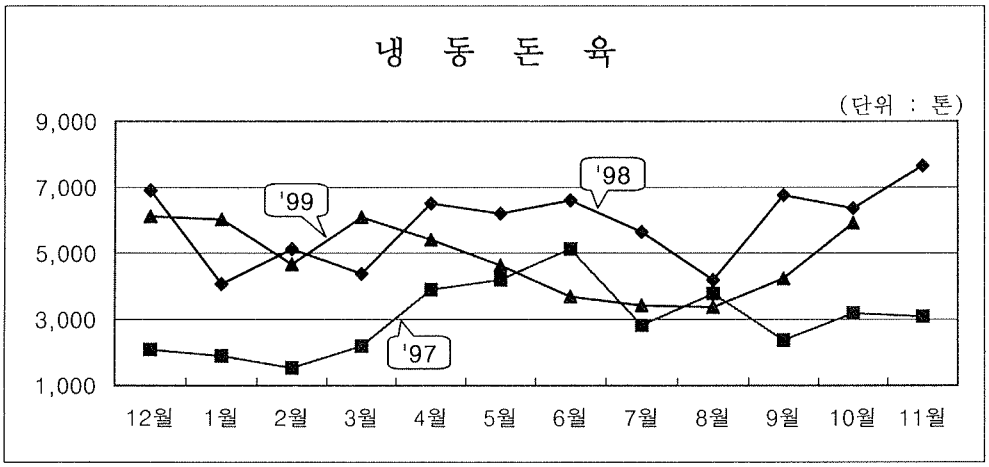

돼 지 도 체 중
(단위 : kg)
110
107
104
101
98
95
'96
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

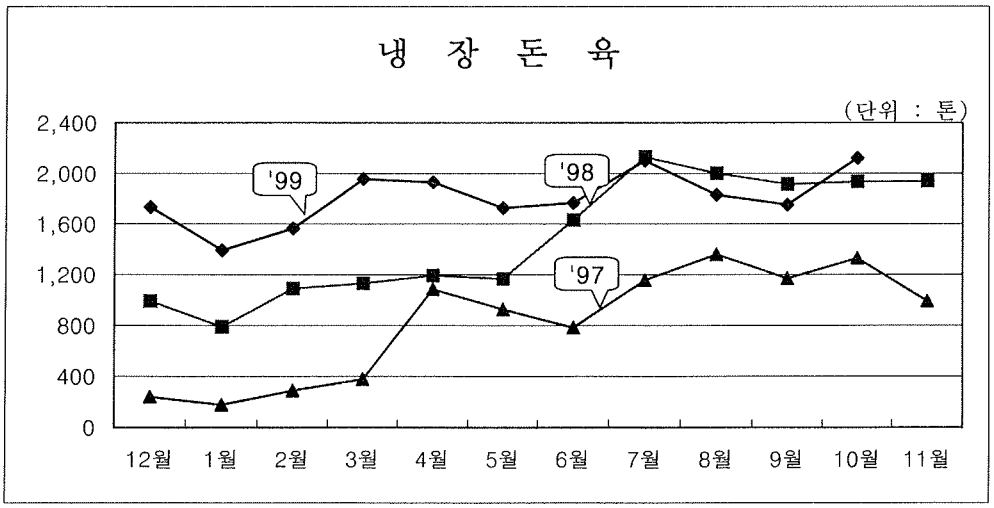
□ 돼지고기 수출동향

(단위 : 톤, 천$)

	'97			'98(A)			'99(B)			B/A (%)
	냉동육	냉장육	계	냉동육	냉장육	계	냉동육	냉장육	계	
12	2,085	240	2,325	6,907	993	7,900	6,121	1,735	7,856	△ 0.6
1	1,897	178	2,075	4,076	792	4,868	6,023	1,393	7,416	52.3
2	1,534	290	1,824	5,129	1,091	6,220	4,662	1,566	6,228	0.1
소 계	5,516	708	6,224	16,112	2,876	18,988	16,806	4,694	21,500	13.2
3	2,196	378	2,574	4,381	1,134	5,515	6,090	1,957	8,047	45.9
4	3,899	1,085	4,984	6,514	1,193	7,707	5,408	1,931	7,339	△ 4.8
5	4,200	928	5,128	6,200	1,168	7,368	4,629	1,728	6,357	△13.7
소 계	10,295	2,391	12,686	17,095	3,498	20,593	16,127	5,616	21,743	5.6
6	5,123	784	5,907	6,606	1,632	8,238	3,691	1,768	5,459	△33.7
7	2,818	1,157	3,975	5,643	2,130	7,773	3,418	2,102	5,520	△29.0
8	3,779	1,361	5,140	4,188	2,002	6,190	3,374	1,832	5,206	△15.9
소 계	11,720	3,302	15,022	16,437	5,764	22,201	10,483	5,702	16,185	△27.1
9	2,367	1,169	3,536	6,760	1,915	8,675	4,241	1,754	5,995	△30.9
10	3,186	1,330	4,516	6,363	1,935	8,298	5,916	2,121	8,037	△ 3.1
11	3,085	993	4,078	7,657	1,940	9,597				
소 계	8,638	3,492	12,130	20,780	5,790	26,570				
계	36,169	9,893	46,062	70,424	17,928	88,352	53,573	19,887	73,460	
금액	178,215	54,976	233,191	232,995	77,687	310,682	204,634	96,108	300,742	


총 수 출 량
(단위 : 톤)
10,000
8,000
6,000
4,000
2,000
0
'99
'98
'97
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월


냉 동 돈 육
(단위 : 톤)
9,000
7,000
5,000
3,000
1,000
'99
'98
'97
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월


냉 장 돈 육
(단위 : 톤)
2,400
2,000
1,600
1,200
800
400
0
'99
'98
'97
12월 1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월

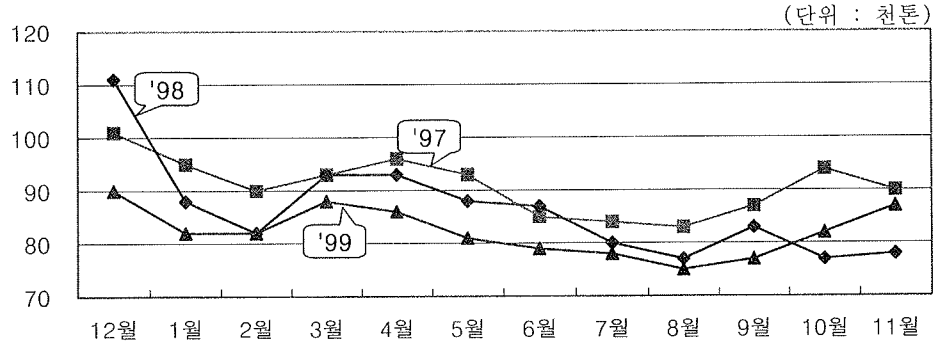
□ 배합사료 생산동향

(단위 : 천톤)

	총 생산량				모돈용				새끼돼지용				육성·비육용			
	'97	'98 (A)	'99 (B)	B/A	'97	'98 (A)	'99 (B)	B/A	'97	'98 (A)	'99 (B)	B/A	'97	'98 (A)	'99 (B)	B/A
12	476	517	463	△10.4	101	111	90	△18.9	169	166	162	△2.4	197	232	207	△10.8
1	428	397	400	0.8	95	88	82	△ 6.8	146	117	136	16.2	178	187	179	△ 4.3
2	381	361	374	3.6	90	82	82	0.0	128	110	127	15.5	156	164	162	△ 1.2
소계	1,285	1,275	1,237	△ 3.0	286	281	254	△ 9.6	443	393	425	8.1	531	583	548	△ 6.0
3	399	405	399	△ 1.5	93	93	88	△ 5.4	134	128	136	6.3	164	178	171	△ 3.9
4	403	409	384	△ 6.1	96	93	86	△ 7.5	139	135	138	2.2	161	176	157	△10.8
5	398	392	370	△ 5.6	93	88	81	△ 8.0	141	133	140	5.3	158	168	146	△13.1
소계	1,200	1,206	1,153	△ 4.4	282	274	255	△ 6.9	414	396	414	4.5	483	522	474	△ 9.2
6	370	399	374	△ 6.3	85	87	79	△ 9.2	133	135	143	5.9	145	178	149	△16.3
7	388	388	385	△ 0.8	84	80	78	△ 2.5	144	135	149	10.4	154	160	154	△ 3.8
8	394	389	388	△ 0.3	83	77	75	△ 2.6	149	140	155	10.7	156	168	156	△ 7.1
소계	1,152	1,176	1,147	△ 2.5	252	244	232	△ 4.9	426	410	447	9.0	455	506	459	△ 9.3
9	434	437	417	△ 4.6	87	83	77	△ 7.2	166	163	168	3.1	175	188	169	△10.1
10	489	444	453	2.0	94	77	82	6.5	181	160	178	11.3	208	203	190	△ 6.4
11	459	433	458	5.8	90	78	87	11.5	161	152	170	11.8	202	199	198	△ 0.5
소계	1,382	1,314	1,328	1.1	271	238	246	3.4	508	475	516	8.6	585	590	557	△ 5.6
계	5,019	4,971	4,865	△ 2.1	1,091	1037	987	△ 4.8	1,791	1,674	1,802	7.6	2,054	2,201	2,038	△ 7.4

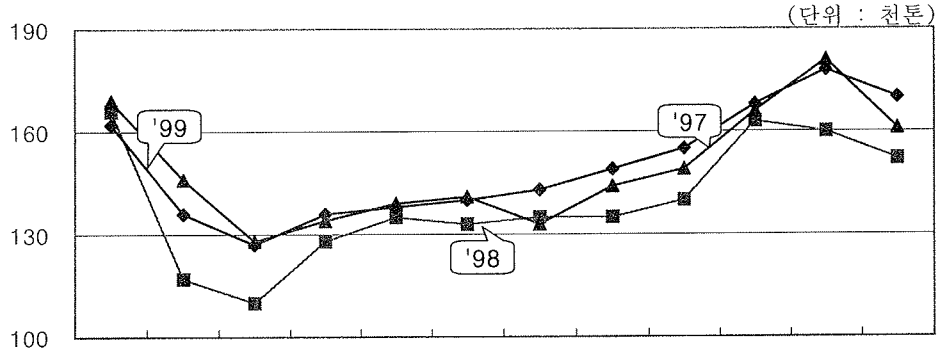
모 돈 용

(단위 : 천톤)



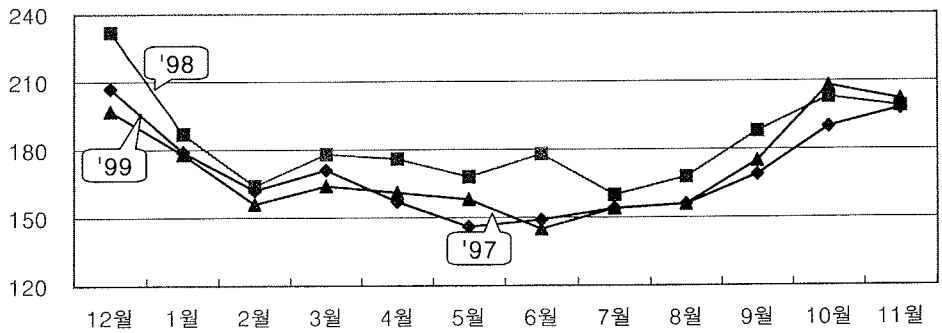
새 끼 돼 지 용

(단위 : 천톤)



육 성 · 비 육 용

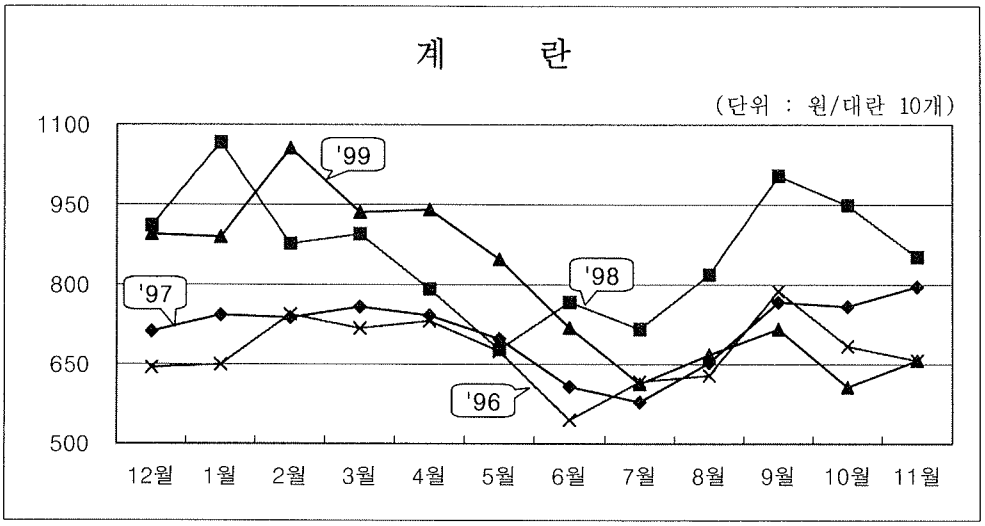
(단위 : 천톤)

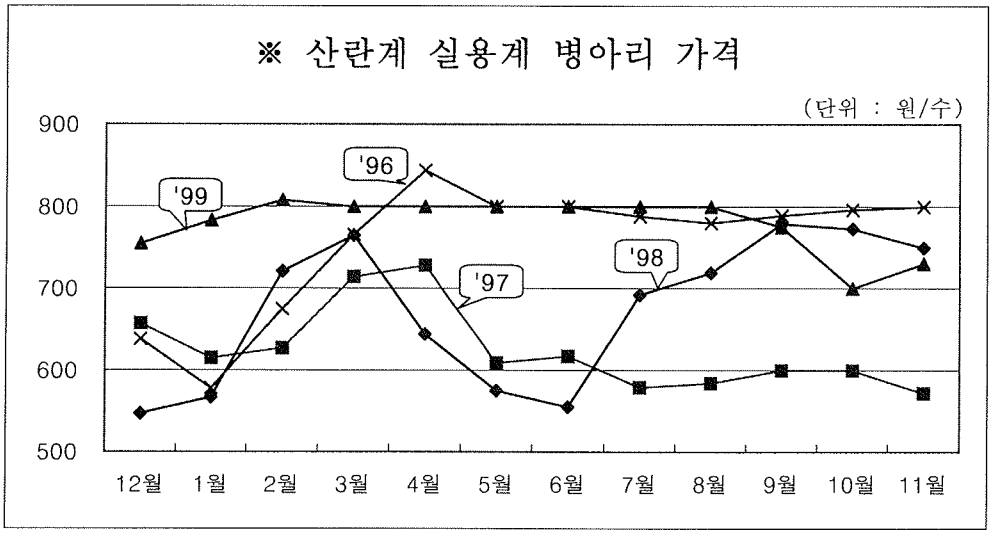


【 산란계 】

□ 산지가격 동향

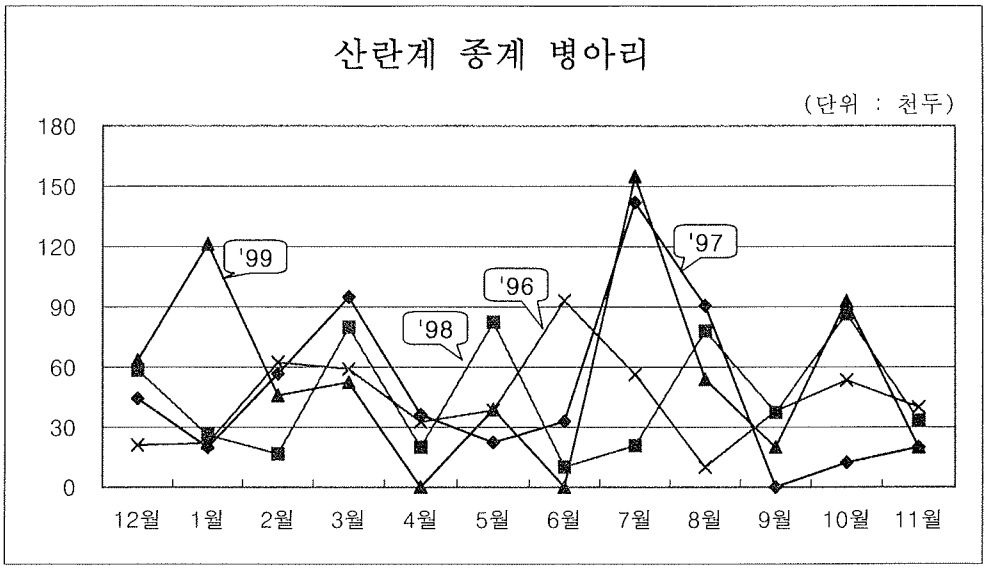
	계 란(원/대란10개)						실용계 병아리(원/수)					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
					B/A	C/B					B/A	C/B
12	644	712	911	895	27.9	△ 1.8	638	657	547	755	△16.7	38.0
1	650	743	1,067	890	43.6	△16.6	578	615	567	783	△ 7.8	38.1
2	744	738	877	1,056	18.8	20.4	675	627	721	808	15.0	12.1
평균	679	731	952	947	30.2	△ 0.5	630	633	631	782	△ 3.3	23.9
3	718	758	895	936	18.1	4.6	766	714	765	800	7.1	4.6
4	732	742	792	941	6.7	18.8	844	728	644	800	△11.5	24.2
5	675	698	678	848	△ 2.9	25.1	800	609	575	800	△ 5.6	39.1
평균	708	733	788	908	7.5	15.2	803	684	661	800	△ 3.4	21.0
6	545	608	767	719	26.2	△6.3	800	617	555	800	△10.0	44.1
7	617	579	716	613	23.7	△14.4	788	579	692	800	19.5	15.6
8	629	653	819	668	25.4	△18.4	780	584	719	800	23.1	11.3
평균	597	613	767	667	25.1	△13.0	789	593	655	800	10.5	22.1
9	788	767	1,004	716	30.9	△28.7	789	600	779	775	29.8	△0.5
10	684	759	949	607	25.0	△36.0	796	600	773	700	28.8	△9.4
11	657	796	852	657	7.0	△22.9	800	572	750	730	31.1	△2.7
평균	710	774	935	660	20.8	△29.4	795	591	767	735	29.8	△4.2
평균	674	713	861	796	20.8	△7.5	754	625	674	779	7.8	15.6

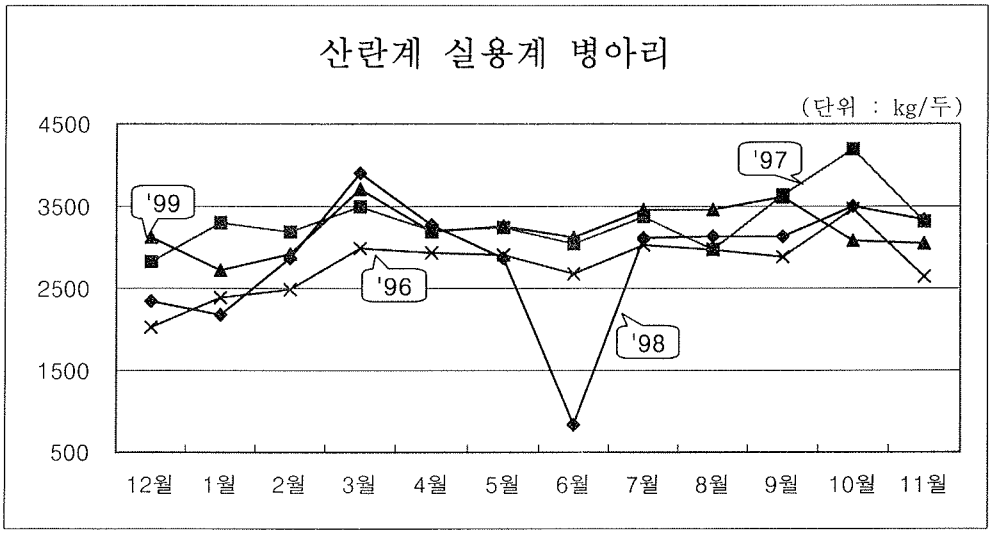

계 란
(단위 : 원/대란 10개)
1100
950
800
650
500
'99
'98
'97
'96
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


※ 산란계 실용계 병아리 가격
(단위 : 원/수)
900
800
700
600
500
'96
'99
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

□ 병아리 생산동향

	종 계(천수)				실용계(천수)					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
									B/A	C/B
12	21.0	44.5	58.6	63.5	2,027	2,824	2,346	3,122	△16.9	33.1
1	22.0	20.0	26.2	121.4	2,391	3,301	2,177	2,720	△34.1	24.9
2	62.5	56.9	16.6	46.0	2,486	3,190	2,869	2,918	△10.1	1.7
소계	105.5	121.4	101.4	230.9	6,904	9,315	7,392	8,760	△20.6	18.5
3	59.2	95.0	80.0	52.6	2,990	3,494	3,903	3,710	11.7	△4.9
4	32.7	36.3	20.0	0.0	2,934	3,206	3,275	3,192	2.2	△2.5
5	38.5	22.5	82.4	39.0	2,910	3,243	2,868	3,261	△11.6	13.7
소계	130.4	153.8	182.4	91.6	8,834	9,943	10,046	10,163	1.0	1.2
6	93.2	33.0	10.0	0.0	2,676	3,042	836	3,124	△72.5	273.7
7	56.4	142.0	20.8	155.0	3,029	3,375	3,115	3,457	△ 7.7	11.0
8	10.0	90.7	78.0	54.0	2,971	2,975	3,135	3,463	5.4	10.5
소계	159.6	265.7	108.8	209.0	8,676	9,392	7,086	10,044	△24.6	41.7
9	38.1	0.0	37.5	20.0	2,886	3,637	3,132	3,617	△13.9	15.5
10	53.5	12.2	86.5	93.0	3,473	4,195	3,502	3,082	△16.5	△12.0
11	40.0	20.0	33.5	20.0	2,645	3,318	3,341	3,051	0.7	△ 8.7
소계	131.6	32.2	157.5	133.0	9,004	11,150	9,975	9,750	△10.5	△ 2.3
계	527.1	573.1	550.1	664.5	33,418	39,800	34,499	38,717	△13.3	12.2

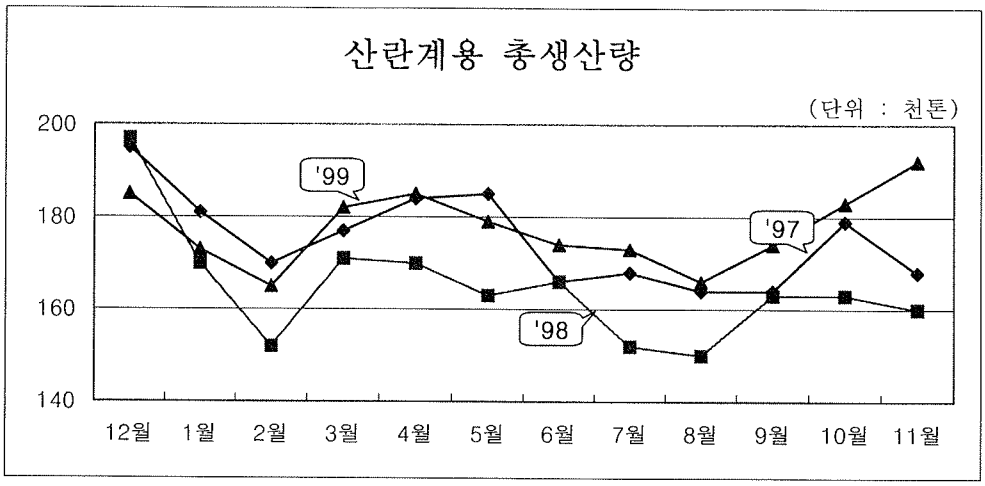

산란계 종계 병아리
(단위 : 천두)
180
150
120
90
60
30
0
'99
'96
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

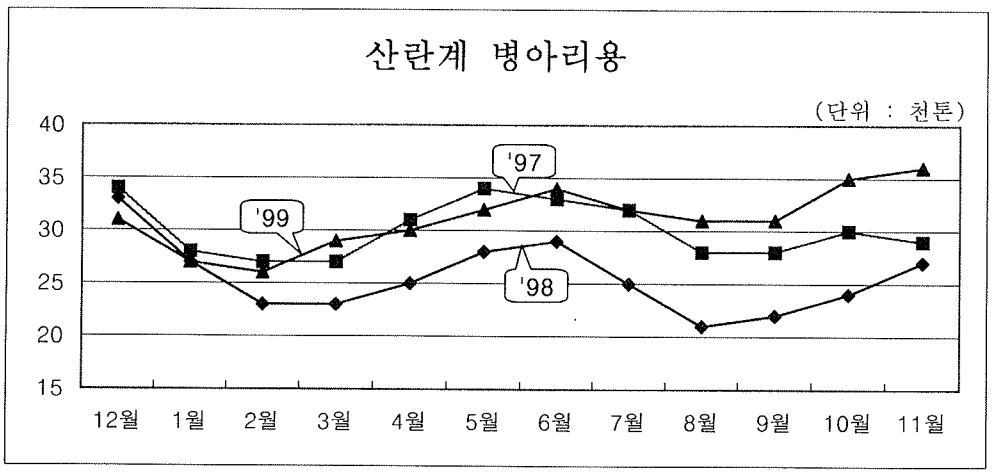

산란계 실용계 병아리
(단위 : kg/두)
4500
3500
2500
1500
500
'99
'96
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

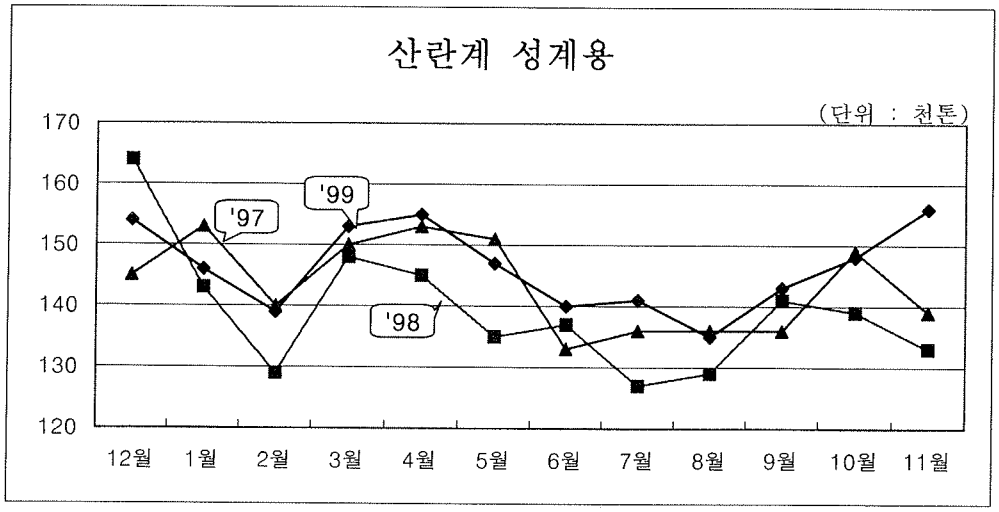
□ 배합사료 생산동향

(단위 : 천톤)

	총 생산량					병아리용					산란용				
	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비 B/A	대 비 C/B
12	195	197	185	1.0	△ 6.1	34	33	31	△ 2.9	△ 6.1	145	164	154	13.1	△6.1
1	181	170	173	△ 5.6	1.8	28	27	27	△ 3.6	0.0	153	143	146	△6.5	2.0
2	170	152	165	△10.6	8.6	27	23	26	△14.8	13.0	140	129	139	△7.0	7.8
소계	546	519	523	△ 4.9	0.8	89	83	84	△ 6.7	1.2	438	436	439	△0.5	0.7
3	177	171	182	△ 3.4	6.4	27	23	29	△14.8	26.1	150	148	153	△1.3	3.4
4	184	170	185	△ 7.6	8.8	31	25	30	△19.4	20.0	153	145	155	△5.2	6.9
5	185	163	179	△11.9	9.8	34	28	32	△17.6	14.3	151	135	147	△10.6	8.9
소계	546	504	546	△ 7.7	8.3	92	76	91	△17.4	19.7	454	428	455	△5.7	6.3
6	166	166	174	0.0	4.8	33	29	34	△12.1	17.2	133	137	140	3.0	2.2
7	168	152	173	△ 9.5	13.8	32	25	32	△21.9	28.0	136	127	141	△6.6	11.0
8	164	150	166	△ 8.5	10.7	28	21	31	△25.0	47.6	136	129	135	△5.1	4.7
소계	498	468	513	△ 6.0	9.6	93	75	97	△19.4	29.3	405	393	416	△3.0	5.9
9	164	163	174	△ 0.6	6.7	28	22	31	△21.4	40.9	136	141	143	3.7	1.4
10	179	163	183	△ 8.9	12.3	30	24	35	△20.0	45.8	149	139	148	△6.7	6.5
11	168	160	192	△ 4.8	20.0	29	27	36	△ 6.9	33.3	139	133	156	△4.3	17.3
소계	511	486	549	△ 4.9	13.0	87	73	102	△16.1	39.7	424	413	447	△2.6	8.2
계	2,101	1,977	2,131	△ 5.9	7.8	361	307	374	△15.0	21.8	1,721	1,670	1,757	△ 3.0	5.2


산란계용 총생산량
(단위 : 천톤)
200
180
160
140
'99
'97
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

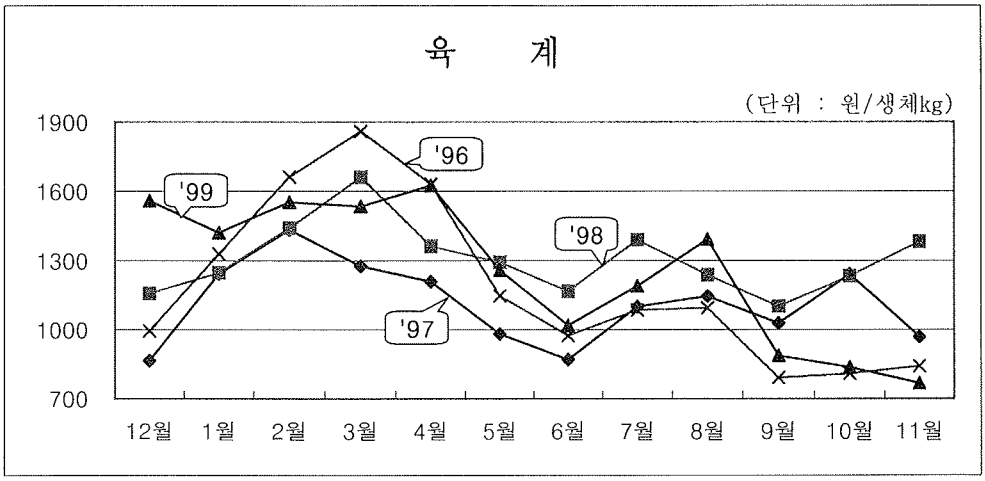

산란계 병아리용
(단위 : 천톤)
40
35
30
25
20
15
'97
'99
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

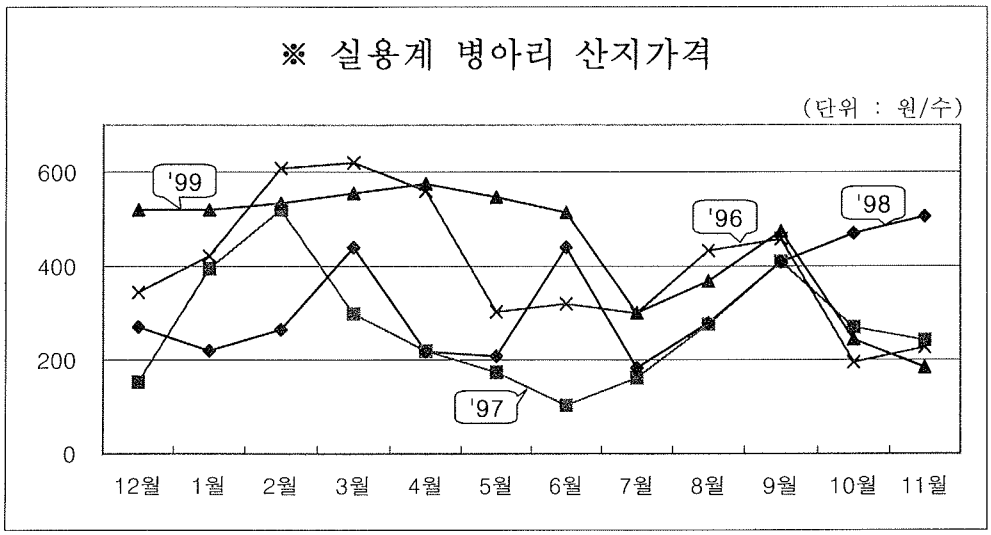

산란계 성계용
(단위 : 천톤)
170
160
150
140
130
120
'97
'99
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

【 육 계 】

□ 산지가격 동향

	육 계(원/생체kg)						실용계 병아리(원/수)					
	'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비		'96	'97 (A)	'98 (B)	'99 (C)	대 비	
					B/A	C/B					B/A	C/B
12	995	865	1,158	1,559	33.9	34.6	345	153	271	520	77.1	91.9
1	1,329	1,243	1,248	1,422	0.4	13.9	422	395	220	520	△44.3	136.4
2	1,663	1,434	1,441	1,554	0.5	7.8	608	520	265	534	△49.0	101.5
평균	1,329	1,181	1,282	1,512	8.6	17.9	458	323	252	525	△22.2	108.3
3	1,861	1,277	1,662	1,535	30.1	△ 7.6	620	299	440	555	47.2	26.1
4	1,632	1,210	1,363	1,626	12.6	19.3	560	219	218	575	△ 0.5	163.8
5	1,147	982	1,294	1,259	31.8	△ 2.7	303	174	208	547	19.5	163.0
평균	1,547	1,156	1,440	1,473	24.6	2.3	494	231	289	559	25.1	93.4
6	974	870	1,167	1,019	34.1	△12.7	320	103	440	514	327.2	16.8
7	1,086	1,100	1,390	1,190	26.4	△14.4	300	162	183	301	13.0	64.5
8	1,095	1,146	1,238	1,393	8.0	12.5	433	276	279	368	1.1	31.9
평균	1,052	1,039	1,265	1,201	21.8	△5.1	351	180	301	394	69.2	30.9
9	791	1,028	1,101	887	7.1	△19.4	458	410	409	474	△ 0.2	15.9
10	809	1,242	1,233	837	△ 0.7	△32.1	195	270	470	244	74.1	△48.1
11	841	969	1,382	767	42.6	△44.5	227	242	506	184	109.1	△63.6
평균	814	1,080	1,239	830	14.7	△33.0	293	307	462	301	50.5	△34.8
평균	1,186	1,114	1,306	1,254	17.3	△4.0	399	260	326	445	25.4	36.5

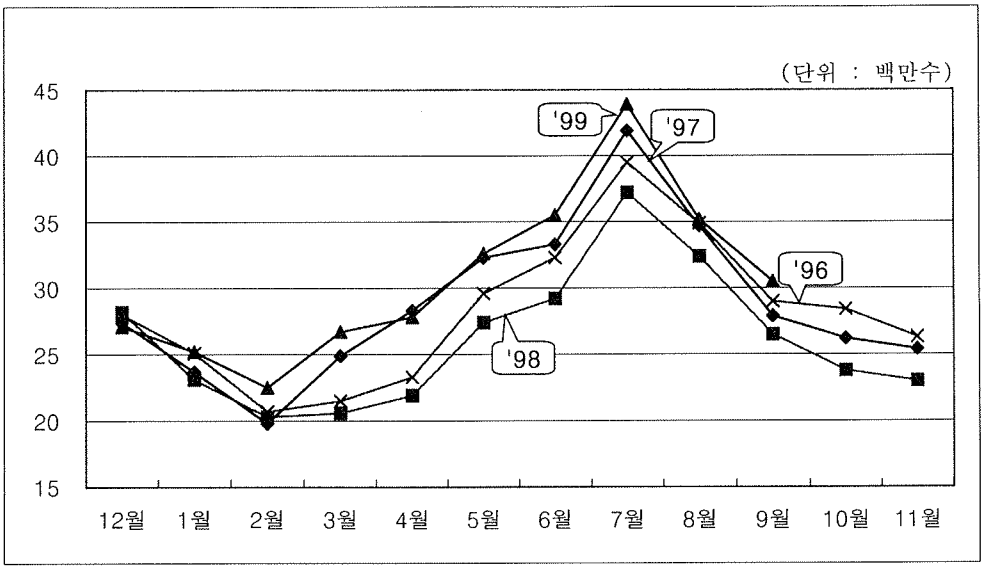

육 계
(단위 : 원/생체kg)
1900
1600
1300
1000
700
'99
'96
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


※ 실용계 병아리 산지가격
(단위 : 원/수)
600
400
200
0
'99
'96
'98
'97
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

□ 닭 도계마리수 동향

(단위 : 백만수)

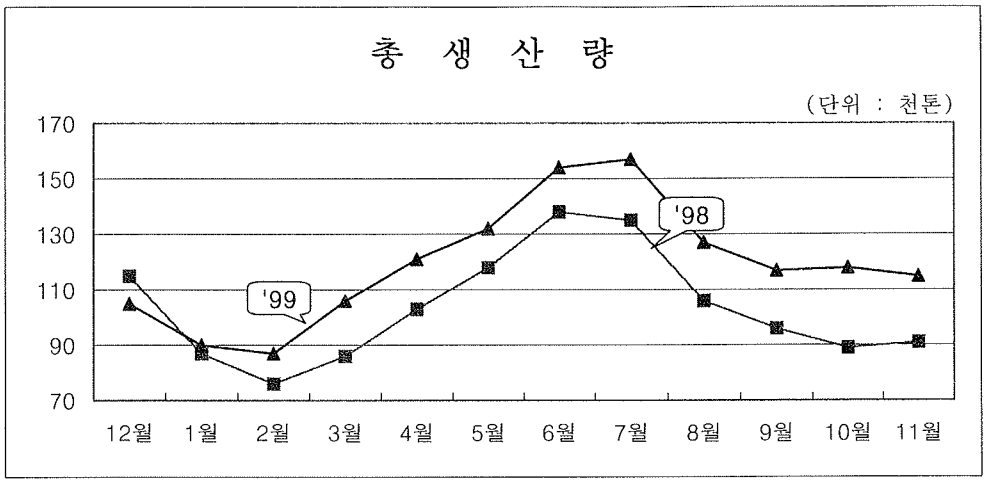
	'96	'97(A)	'98(B)	'99(C)	대 비	
					B/A	C/B
12	28.0	27.4	28.2	27.1	2.9	△ 3.9
1	25.1	23.7	23.1	25.2	△ 2.5	9.1
2	20.7	19.8	20.3	22.5	2.5	10.8
소계	73.8	70.9	71.6	74.8	1.0	4.5
3	21.5	24.9	20.6	26.7	△17.3	29.6
4	23.3	28.3	21.9	27.8	△22.6	26.9
5	29.6	32.3	27.4	32.6	△15.2	19.0
소계	74.4	85.5	69.9	87.1	△18.2	24.6
6	32.3	33.3	29.2	35.5	△12.3	21.6
7	39.5	41.9	37.2	43.9	△11.2	18.0
8	34.9	34.7	32.4	35.2	△ 6.6	8.6
소계	106.7	109.9	98.8	114.6	△10.1	16.0
9	29.0	27.9	26.5	30.5	△ 5.0	15.1
10	28.4	26.2	23.8	30.5	△ 9.2	28.2
11	26.3	25.4	23.0		△ 9.4	
소계	83.7	79.5	73.3		△ 7.8	
계	338.6	345.8	313.6		△ 9.3	

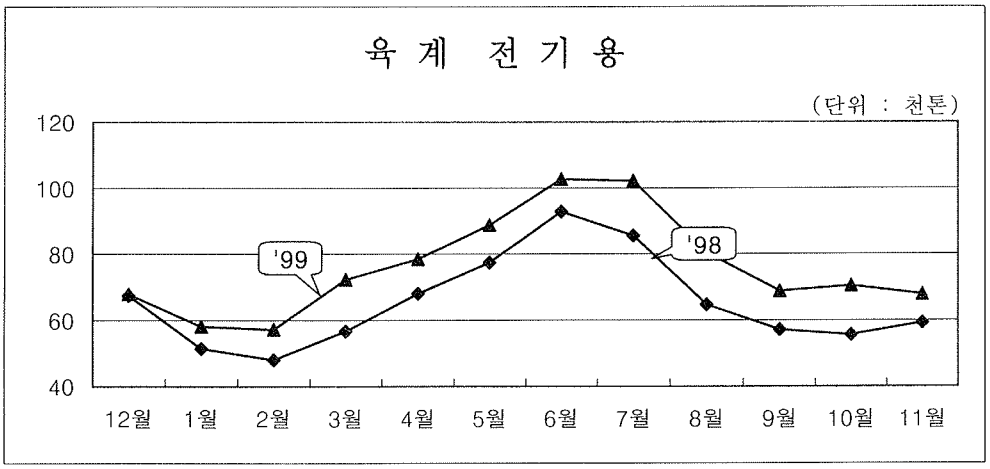

(단위 : 백만수)
45
40
35
30
25
20
15
'99
'97
'96
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

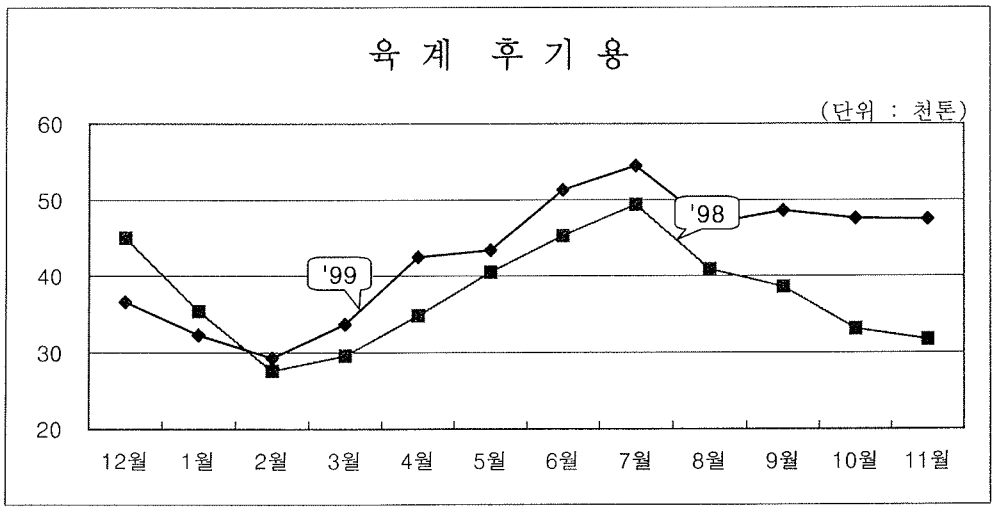
□ 배합사료 생산동향

(단위 : 천톤)

	총 생산량			육계전기			육계후기		
	'98 (A)	'99 (B)	B/A	'98 (A)	'99 (B)	B/A	'98 (A)	'99 (B)	B/A
12	115	105	△ 8.7	67.5	67.9	0.6	45.0	36.6	△18.7
1	87	90	3.4	51.4	58.1	13.0	35.4	32.3	△ 8.8
2	76	87	14.5	48.0	57.2	19.2	27.6	29.3	6.2
소계	278	282	1.4	168.9	183.2	8.5	108.0	98.2	△9.1
3	86	106	23.3	56.7	72.3	27.5	29.6	33.7	13.9
4	103	121	17.5	68.1	78.5	15.3	34.8	42.5	22.1
5	118	132	11.9	77.4	88.8	14.7	40.5	43.4	7.2
소계	307	359	16.9	202.2	217.8	7.7	104.9	119.6	14.0
6	138	154	11.6	92.9	102.7	10.5	45.3	51.3	13.2
7	135	157	16.3	85.6	102.2	19.4	49.4	54.5	10.3
8	106	127	19.8	64.7	80.4	24.3	40.9	46.9	14.7
소계	379	438	15.6	243.2	285.3	17.3	135.6	152.7	12.6
9	96	117	21.9	57.1	68.8	20.5	38.6	48.6	25.9
10	89	118	32.6	55.6	70.5	26.8	33.1	47.6	43.8
11	91	115	26.4	59.3	67.9	14.5	31.7	47.5	49.8
소계	276	350	26.8	172.0	207.2	20.5	103.4	143.7	39.0
계	1,240	1,429	15.2	784.3	915.3	16.7	451.9	514.2	13.8


총 생 산 량
(단위 : 천톤)
170
150
130
110
90
70
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


육 계 전 기 용
(단위 : 천톤)
120
100
80
60
40
'99
'98
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월


육 계 후 기 용
(단위 : 천톤)
60
50
40
30
20
'98
'99
12월
1월
2월
3월
4월
5월
6월
7월
8월
9월
10월
11월

2. 축산관련 자료 요약

가. 축종별 산지가격

□ 한 우

	수 소(천원/ 500kg)						암 소(천원/500kg)					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	2,723	3,038	3,237	2,506	2,185	2,192	2,451	2,996	3,261	2,477	1,974	2,145
2	2,751	3,059	3,195	2,450	2,148	2,207	2,476	3,027	3,286	2,436	1,972	2,176
3	2,828	3,080	3,082	2,416	2,120	2,152	2,498	3,030	3,210	2,323	1,952	2,127
4	2,936	3,148	2,926	2,411	2,101	2,079	2,541	3,096	3,135	2,155	1,931	2,088
5	2,953	3,181	2,680	2,421	2,097	2,068	2,812	3,084	2,964	2,092	1,877	2,083
6	2,934	3,158	2,511	2,417	2,000	2,098	2,588	3.057	2,652	2,001	1,780	2,104
7	2,921	3,168	2,550	2,421	1,681	2,346	2,569	3,050	2,559	1,924	1,607	2,259
8	2,985	3,226	2,743	2,454	1,612	2,740	2,640	3,076	2,606	2,041	1,648	2,577
9	3,010	3,275	2,865	2,494	1,955	2,915	2,677	3,121	2,677	2,119	1,899	2,707
10	3,000	3,259	2,887	2,441	1,979	2,948	2,722	3,123	2,689	2,122	1,932	2,730
11	2,980	3,255	2,839	2,406	2,073	3,014	2,799	3,169	2,657	2,159	2,012	2,851
12	2,995	3,232	2,664	2,276	2,129		2,890	3,216	2,535	2,058	2,063	
평 균	2,917	3,173	2,848	2,426	2,007		2,619	3,087	2,853	2,159	1,887	

□ 한우 송아지

	수송아지(천원/두당)						암송아지(천원/두당)					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	1,344	1,809	1,886	1,141	725	805	881	1,463	1,742	955	560	636
2	1,424	1,857	1,902	1,145	789	871	929	1,527	1,773	955	641	685
3	1,489	1,887	1,900	1,114	781	845	977	1,576	1,814	875	655	654
4	1,543	1,945	1,817	1,053	735	832	1,029	1,667	1,793	777	617	636
5	1,566	1,871	1,623	1,061	634	829	1,045	1,595	1,683	749	539	635
6	1,606	1,863	1,413	1,044	552	887	1,078	1,592	1,472	683	448	691
7	1,605	1,890	1,375	966	465	998	1,096	1,620	1,394	603	380	777
8	1,649	1,886	1,387	994	495	1,118	1,143	1,614	1,360	627	427	864
9	1,686	1,916	1,448	1,037	622	1,222	1,203	1,647	1,377	659	511	906
10	1,715	1,925	1,462	1,050	650	1,244	1,270	1,674	1,368	665	514	891
11	1,726	1,907	1,401	1,055	705	1,336	1,335	1,699	1,281	669	547	964
12	1,754	1,890	1,190	889	743		1,413	1,720	1,012	596	582	
평균	1,592	1,887	1,567	1,046	658		1,117	1,617	1,506	733	535	

□ 젖 소

	초산우(천원/두당)						초유폐기(암)(천원/두당)					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	2,200	2,462	2,510	1,679	1,407	1,756	712	767	838	303	146	181
2	2,201	2,439	2,520	1,588	1,366	1,848	690	797	846	270	135	194
3	2,192	2,445	2,511	1,555	1,371	1,885	684	837	839	284	133	216
4	2,307	2,492	2,511	1,562	1,412	1,963	691	855	815	297	127	229
5	2,320	2,525	2,418	1,610	1,329	1,968	688	868	788	288	106	238
6	2,311	2,507	2,306	1,676	1,198	1,967	689	857	682	282	84	240
7	2,330	2,469	2,163	1,648	1,073	1,999	677	844	658	265	64	261
8	2,247	2,427	2,060	1,621	1,094	2,072	669	860	624	255	74	291
9	2,333	2,546	2,093	1,606	1,236	2,126	692	871	628	259	96	323
10	2,358	2,512	2,030	1,634	1,373	2,149	714	877	594	261	120	333
11	2,408	2,566	1,944	1,633	1,508	2,222	744	890	498	265	143	346
12	2,399	2,530	1,734	1,528	1,665		752	879	364	212	168	
평균	2,301	2,493	2,233	1,610	1,336		700	850	681	270	116	

□ 돼 지

	자 돈(천원/두당)						성 돈(천원/100kg)					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	38	48	43	50	46	52	141	156	147	177	164	187
2	39	49	44	51	50	53	143	158	152	175	200	186
3	**41**	**51**	**46**	**51**	**53**	**54**	**151**	**163**	**158**	**169**	**201**	**186**
4	43	52	47	52	54	56	158	166	167	174	186	199
5	45	53	49	53	53	59	166	172	171	179	170	213
6	**47**	**53**	**49**	**55**	**52**	**62**	**176**	**186**	**174**	**190**	**178**	**220**
7	47	52	49	56	50	62	168	170	184	187	181	217
8	47	51	49	56	49	63	171	159	183	180	179	216
9	**47**	**49**	**49**	**56**	**49**	**63**	**174**	**150**	**190**	**176**	**171**	**210**
10	47	45	49	55	48	61	164	128	183	164	158	185
11	46	41	49	53	49	59	146	121	169	146	176	172
12	**46**	**41**	**49**	**50**	**52**		**147**	**133**	**174**	**136**	**189**	
평균	**44**	**49**	**48**	**53**	**50**		**147**	**133**	**174**	**136**	**179**	

□ 육계, 계란

	육 계 (kg당)						계 란 (원/10개)					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	1,169	1,173	1,329	1,243	1,248	1,422	562	696	650	743	1,067	890
2	1,166	1,465	1,663	1,434	1,441	1,554	579	670	744	738	877	1,056
3	1,211	1,856	1,861	1,277	1,662	1,535	589	723	718	758	895	936
4	1,038	1,441	1,632	1,210	1,363	1,626	544	775	732	742	792	941
5	1,017	1,220	1,147	982	1,294	1,259	506	762	675	698	678	848
6	1,076	947	974	870	1,167	1,019	489	642	545	608	767	719
7	1,584	1,042	1,086	1,100	1,390	1,184	432	551	617	579	716	613
8	1,358	1,006	1,095	1,146	1,238	1,393	581	582	629	653	819	668
9	1,148	1,198	791	1,028	1,101	887	718	670	788	767	1,004	716
10	1,994	1,379	809	1,242	1,233	837	712	769	685	759	949	607
11	1,515	1,186	841	969	1,382	767	620	682	657	796	852	657
12	1,172	995	865	1,158	1,559		636	644	712	729	895	
평균	1,287	1,242	1,194	1,138	1,340		581	681	679	729	859	

나. 도축실적

(단위 : 천두, 닭 : 백만수)

		한육우				젖 소			돼 지			닭		
		계	암	수	암소 도축율	계	암	수	계	암	수	계	암	수
'94.12~'95.11		595	241	354	40.5	188	84	104	10,150	5,069	5,081	308	172	136
'95.12~'96.11		644	249	395	38.7	189	92	97	10,780	5,117	5,663	339	189	150
'97	'96.12~'97.2	213	91	122	42.7	65	26	39	2,721	1,275	1,446	71	41	30
	3~5	207	92	115	44.4	54	22	32	2,637	1,234	1,403	85	51	34
	6~8	226	137	89	60.6	49	22	27	2,448	1,162	1,283	110	67	43
	9~11	245	143	102	58.4	49	24	25	2,905	1,371	1,534	84	47	37
	계	891	463	428	52.0	217	93	123	10,707	5,042	5,665	350	206	144
'98	'97.12	89.4	50.6	38.8	56.6	17.2	8.7	8.5	1,026	448	578	28	17	11
	'98.1	106.8	52.9	53.9	49.6	21.4	9.2	12.2	1,023	480	543	23	14	9
	2	60.6	28.1	32.5	46.3	14.5	8.3	6.2	870	400	470	20	13	7
	소계	256.8	131.6	125.2	51.2	53.1	26.2	26.9	2,919	1,328	1,591	71	44	7
	3	77.6	36.8	40.8	47.4	16.7	8.3	8.4	1,023	471	552	21	13	8
	4	78.5	37.3	41.2	47.5	19.1	9.3	9.8	1,029	478	551	22	14	8
	5	79.9	38.9	41.0	48.6	19.1	9.6	9.5	1,029	481	548	27	17	10
	소계	236.0	113.0	123.0	47.9	54.9	27.2	27.7	3,081	1,430	1,651	70	44	26
	6	79.2	39.5	39.7	49.9	18.9	8.6	10.3	1,014	477	537	29	18	11
	7	89.9	44.3	45.6	49.3	21.6	11.3	10.3	1,015	484	531	37	23	14
	8	113.9	54.6	59.3	48.0	25.2	14.6	10.6	1,020	484	536	32	20	12
	소계	283.0	138.4	144.6	48.9	65.7	34.5	31.2	3,049	1,445	1,604	98	61	37
	9	117.5	56.6	60.9	48.2	30.0	15.1	14.9	1,171	548	623	27	16	11
	10	76.9	40.3	36.6	52.5	16.9	9.7	7.2	1,139	530	609	24	14	10
	11	78.6	42.6	36.0	54.2	14.3	8.5	5.8	1,146	535	611	23	13	10
	소계	273.0	139.5	133.5	51.1	61.3	33.3	28.0	3,456	1,613	1,843	74	43	31
	계	1048.8	522.5	526.3	49.8	235.0	121.2	113.8	12505	5,816	6,689	313	192	121

		한육우				젖 소			돼 지			닭		
		계	암	수	암소 도축율	계	암	수	계	암	수	계	암	수
	'98.12	89.4	50.0	39.4	55.9	15.8	8.9	6.9	1,153	554	599	27	15	12
	'99.1	81.0	45.0	36.0	55.6	14.1	7.9	6.2	1,054	495	559	25	14	11
	2	97.6	48.2	49.4	49.4	16.0	7.9	8.1	989	470	519	23	13	10
	소계	268.0	143.2	124.8	53.4	45.9	24.7	21.2	3,196	1,519	1,677	75	42	33
	3	64.9	36.7	28.2	56.5	12.3	6.7	5.6	1,012	527	575	27	16	11
	4	73.3	40.7	32.6	55.5	13.0	6.3	6.7	1,068	518	550	28	16	12
	5	82.4	42.3	40.1	51.3	13.1	5.4	7.7	959	470	489	33	19	14
	소계	220.6	119.7	100.9	54.3	38.4	18.4	20.0	3,039	1,515	1,614	88	51	37
'99	6	81.7	42.3	39.4	51.8	12.9	5.4	7.5	896	433	463	36	20	16
	7	83.7	46.9	36.8	56.0	13.8	6.6	7.2	978	477	501	44	24	20
	8	84.3	46.7	37.6	55.4	15.5	7.5	8.0	995	481	514	35	19	16
	소계	249.7	135.9	113.8	54.4	42.2	19.5	22.7	2,869	1,391	1,478	115	63	52
	9	113.3	57.4	55.9	50.7	19.9	8.7	11.2	1,012	495	517	31	17	14
	10	64.4	36.2	28.2	56.2	12.6	6.4	6.2	1,130	540	590	30	17	13
	11	74.9	39.4	35.4	52.6	13.7	6.4	7.3	1,205					
	소계													
	계													

※ 한육우 암소 도축비율(%) : 암소도축마리수/(암소+수소마리수) × 100
※ 연도별 도축실적은 가축통계조사시점을 기준으로 전년 12~당년 11월까지
※ '99.11월은 잠정치임

다. 배합사료 생산실적

(단위 : 천톤)

		한육우	젖 소	돼 지	닭		
					산란계	육 계	계
'96	'95.12~'96.2	1,024	565	1,304	562	279	841
	3~5	1,068	560	1,186	546	351	897
	6~8	953	514	1,163	513	463	976
	9~11	1,035	530	1,329	525	327	852
	계	4,080	2,169	4,982	2,146	1,420	3,566
'97	'96.12~'97.2	1,066	531	1,285	546	274	820
	3~5	1,076	533	1,200	546	374	920
	6~8	1,009	492	1,154	498	419	917
	9~11	1,127	521	1,382	511	313	824
	계	4,278	2,077	5,021	2,101	1,378	3,479
'98	'97.12~'98.2	1,036	492	1,275	519	278	797
	3~5	946	481	1,206	504	307	811
	6~8	837	437	1,177	468	379	847
	9~11	913	453	1,314	486	276	762
	계	3,732	1,863	4,966	1,977	1,240	3,217
'99	'98.12	345	169	463	185	105	290
	'99.1	319	159	400	173	90	263
	2	295	152	374	165	87	252
	소 계	959	480	1,237	523	282	805
	3	331	168	399	182	106	288
	4	323	163	384	185	121	306
	5	304	157	370	179	132	311
	소 계	958	488	1,153	546	359	905

		한육우	젖 소	돼 지	닭		
					산란계	육 계	계
'99	6	302	157	374	174	154	328
	7	296	157	385	173	157	330
	8	292	150	388	166	127	293
	소 계	890	464	1,147	513	438	951
	9	302	153	417	174	117	291
	10	316	160	453	183	118	301
	11	318	165	458	192	115	307
	소 계	936	478	1,328	549	350	899
'00	'99.12						
	1						
	2						
	소 계						
	3						
	4						
	5						
	소 계						
	6						
	7						
	8						
	소 계						
	9						
	10						
	11						
	소 계						

라. 소 인공수정실적

(단위 : 천두)

	한 육 우						젖 소					
	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'94	'95	'96	'97	'98	'99
1월	63	74	86	79	58	52	35	35	34	29	22	22
2	64	77	89	107	67	51	35	35	34	32	24	22
3	84	97	111	81	77	57	37	37	37	31	25	23
4	93	103	122	104	76	74	37	36	35	30	24	25
5	106	118	133	107	75	60	36	34	33	28	22	21
6	130	125	137	113	77	67	34	30	29	27	20	34
7	133	154	171	123	78	127	28	31	28	24	19	34
8	140	145	141	115	82	75	32	30	27	22	19	20
9	124	129	134	109	83	65	39	36	31	24	20	20
10	100	116	122	97	66	59	38	34	29	23	19	20
11	88	95	102	85	64		37	33	28	25	21	
12	95	98	86	69	64		42	37	35	15	23	
계	1,220	1,331	1,434	1,189	867		430	408	380	310	258	

마. 돼지고기 수출실적

(단위 : 톤, 천$)

	'94			'95			'96			'97		
	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계
1월	159	709	868	215	709	924	252	2,075	2,327	178	1,897	2,075
2	152	442	594	219	586	805	276	2,761	3,037	290	1,534	1,824
3	209	768	977	253	838	1,088	353	3,314	3,667	378	2,196	2,574
4	208	671	879	238	914	1,152	491	2,986	3,477	1,085	3,899	4,984
5	150	788	938	231	984	1,215	491	3,552	4,045	928	4,200	5,128
6	164	793	957	251	811	1,062	378	3,445	3,823	784	5,123	5,907
7	182	811	993	280	734	1,014	498	2,801	3,299	1,157	2,818	3,975
8	143	616	759	278	928	1,206	474	2,598	3,072	1,361	3,779	5,140
9	194	628	822	267	1,110	1,377	371	2,283	2,654	1,169	2,367	3,536
10	222	756	1,078	313	1,272	1,585	403	2,035	2,438	1,330	3,186	4,516
11	210	1,101	1,311	244	1,064	1,308	340	2,358	2,698	993	3,085	4,078
12	193	770	963	315	1,294	1,609	240	2,085	2,326	993	6,907	7,900
계	2,186	8,953	11,139	3,104	11,241	14,345	4,567	32,295	36,862	10,729	40,895	51,624
금액	13,219	51,992	65,212	20,214	68,922	89,346	28,599	171,120	199,719	57,982	190,160	248,142

(단위 : 톤, 천$)

	'98			'99								
	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계	냉장	냉동	계
1월	792	4,076	4,868	1,393	6,023	7,416						
2	1,091	5,129	6,220	1,566	4,662	6,228						
3	1,134	4,381	5,515	1,957	6,090	8,047						
4	1,193	6,514	7,707	1,931	5,408	7,339						
5	1,168	6,200	7,368	1,728	4,629	6,357						
6	1,632	6,606	8,238	1,768	3,691	5,459						
7	2,130	5,643	7,773	2,102	3,418	5,520						
8	2,002	4,188	6,190	1,832	3,374	5,206						
9	1,915	6,760	8,675	1,754	4,241	5,995						
10	1,935	6,263	8,298	2,121	5,916	8,037						
11	1,940	7,657	9,597									
12	1,735	6,121	7,856									
계	18,568	69,757	88,325									
금액	80,098	232,415	312,513									

'99년 12월 가축통계

1999년 12월 일 인쇄
1999년 12월 일 발행

발행인 : 국립농산물품질관리원장 김 웅 채
편집인 : 농 업 정 보 통 계 과 장 박 상 우

인쇄처 : 한 라 인 쇄(☎(02)503-3011)