

19410345

R

687.

L293 L

1994 (

酪農關係資料

DAIRY STATISTICS

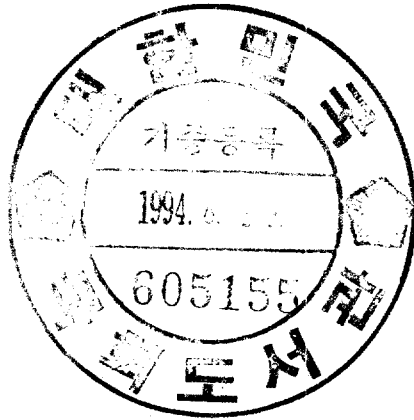
1994

農 林 水 產 部

LIVESTOCK BUREAU

MINISTRY OF AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERIES

REPUBLIC OF KOREA



目 次

I. 躑躅 飼育動向	7
1. 年度別 躑躅飼育	9
2. 年度別, 市·道別 躑躅 飼育戸數 및 飼育頭數	10
가. 1962年度(第1次 5個年 計劃 第1次年度)	10
나. 1967年度(第2次 5個年計劃 第1次年度)	11
다. 1972年度(第3次 5個年計劃 第1次年度)	12
라. 1977年度(第4次 5個年計劃 第1次年度)	13
마. 1982年度(第5次 5個年計劃 第1次年度)	14
바. 1987年度(第6次 5個年計劃 第1次年度)	15
사. 1989年度	16
아. 1990年度	17
자. 1991年度	18
차. 1992年度	19
카. 1993年度	20
3. 躑躅飼育現況	21
가. 躑躅飼育規模別 家口數	22
나. 躑躅飼育規模別 마리數	24
다. 躑躅年齡別·性別 마리數	26
4. 躑躅 價格動向	28

Ⅱ. 젖소 輸入實績	29
1. 年度別 젖소 輸入	31
2. 市·道別 輸入젖소 入殖	32
Ⅲ. 集乳場 및 乳處理加工場 現況	35
1. 市·道別 集乳場 總括表	37
가. 1988年度	37
나. 1989年度	38
다. 1990年度	39
라. 1991年度	40
마. 1992年度	41
바. 1993年度	42
2. 市·道別 集乳場 現況	43
3. 市·道別 乳處理加工場 總括表	49
가. 1988年度	49
나. 1989年度	50
다. 1990年度	51
라. 1991年度	52
마. 1992年度	53
바. 1993年度	54
4. 市·道別 乳處理加工場 現況	55

5. 年度別 乳處理加工能力 變動狀況	62
IV. 牛乳 및 乳製品 生産消費狀況	63
1. 年度別 牛乳生産 및 消費量	65
2. 牛乳需給	67
가. 年度別 牛乳需給	67
나. '89月別 牛乳需給	68
다. '90月別 牛乳需給	69
라. '91月別 牛乳需給	70
마. '92月別 牛乳需給	71
바. '93月別 牛乳需給	72
3. 年度別 市·道別 牛乳生産實績	73
4. 年度別 月別 牛乳生産實績	74
5. 牛乳處理 加工狀況	75
가. 年度別 牛乳使用(處理·加工)實績	75
나. 飲用乳(市乳)年度別, 月別 生産狀況	76
(1) 飲用乳(市乳)用 牛乳 使用實績	76
(2) 白色市乳	77
(3) 加工市乳	78
6. 加工品 年度別 月別 生産實績	79
가. 調製粉乳	80

나. 全脂粉乳	81
다. 脫脂粉乳	82
라. 煉乳	83
마. 치즈	84
바. 液狀醱酵乳	86
사. 糊狀醱酵乳	87
아. 버터	88
7. 年度別·月別 乳製品 消費狀況	89
가. 調齊粉乳	90
나. 全脂粉乳	91
다. 脫脂粉乳	92
라. 煉乳	93
마. 치즈	94
바. 버터	96
8. 學校 牛乳 給食	97
9. 原油衛生等級別 比率	98
V. 牛乳 및 乳製品價格	99
1. 年度別 原乳價格(kg當)	101
2. 年度別 乳製品價格	102
가. 白色市乳	102

나. 加工市乳	103
다. 調製粉乳	104
라. 全脂粉乳	105
마. 脫脂粉乳	105
바. 煉乳	106
사. 버터	106
아. 치즈	107
자. 醱酵乳	107
VI. 乳製品 輸入實績	109
〈年度別 輸入實績〉	111
가. 乳漿粉末	111
나. 全脂粉乳	111
다. 脫脂粉乳	112
라. 乳糖 및 카제인	113
VII. 酪農關係借款 및 技術導入	115
1. 種類別 年度別 酪農關係 借款導入實態	117
2. 技術導入	118

역배

I. 젖소 飼育 動向

여백

1. 年度別 乳牛飼育

年度別	飼育戸數	飼 育 頭 數			戸當平均
		計	♀	♂	
1950 (6.25後)	—	780	—	—	—
1954	—	289	—	—	—
1962	676	2,406	1,956	450	3.6
1967	1,818	10,360	9,075	1,285	5.7
1968	2,145	13,760	11,834	1,926	6.4
1969	2,322	18,820	16,463	2,357	8.1
1970	3,126	23,624	20,510	3,114	7.6
1971	3,270	30,009	25,481	4,528	9.2
1972	3,788	36,128	30,295	5,833	9.5
1973	5,488	52,424	43,039	9,385	9.6
1974	7,378	73,195	59,203	13,992	9.9
1975	9,415	85,542	71,130	14,412	9.1
1976	10,174	89,688	82,753	6,935	8.8
1977	13,933	109,243	104,684	4,559	7.8
1978	16,387	135,803	129,980	5,823	8.3
1979	17,170	163,299	156,422	6,877	9.5
1980	17,666	179,841	172,883	6,958	10.2
1981	18,229	194,205	186,558	7,647	10.7
1982	22,536	228,248	221,888	6,360	10.1
1983	29,537	274,783	267,506	7,277	9.3
1984	37,646	334,352	326,592	7,760	8.9
1985	43,760	390,135	390,135	—	8.9
1986	42,728	437,333	437,333	—	10.2
1987	38,131	463,330	463,330	—	12.2
1988	35,713	480,239	480,239	—	13.4
1989	36,040	515,178	515,178	—	14.3
1990	33,277	503,947	503,947	—	15.1
1991	30,150	495,772	495,772	—	16.4
1992	27,965	508,241	508,241	—	18.2
1993	28,219	553,343	553,343	—	19.6

* 註：'85年度以後 乳牛는 統計調査方式 變更으로 韓肉牛에 包含.

2. 年度別, 市·道別 狝全飼育戸數 및 飼育頭數

가. 1962年度(第1次 5個年計劃 第1次年度)

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	183 戸	779 頭	664	115	4.3
釜山	31	125	114	11	4.0
京畿	202	708	505	203	3.5
江原	21	42	32	10	2.0
忠北	25	67	55	12	2.7
忠南	39	200	159	41	5.1
全北	35	69	62	7	2.0
全南	34	135	116	19	4.0
慶北	55	182	157	25	3.3
慶南	48	94	87	7	2.0
濟州	3	5	5	—	1.7
計	676	2,406	1,956	450	3.6

나. 1967年度(第2次 5個年計劃 第1次年度)

市道別	飼育戶數	飼育頭數			戶當平均
		計	♀	♂	
서울	225 戶	1,738 頭	1,538	200	7.7
釜山	94	669	607	62	7.1
京畿	658	4,389	3,864	525	6.7
江原	81	301	251	50	3.7
忠北	147	378	329	49	2.6
忠南	176	1,135	1,008	127	6.4
全北	72	221	177	44	3.1
全南	84	372	309	63	4.4
慶北	154	691	583	108	4.5
慶南	116	418	372	46	3.6
濟州	11	48	37	11	4.4
計	1,818	10,360	9,075	1,285	5.7

다. 1972年度(第3次 5個年計劃 第1次年度)

市道別	飼育戶數	飼育頭數			戶當平均
		計	♀	♂	
서울	328 戶	2,795 頭	2,279	516	8.5
釜山	76	896	709	187	11.8
京畿	2,281	20,848	17,616	3,232	9.1
江原	66	361	289	72	5.5
忠北	198	1,645	1,270	375	8.3
忠南	281	3,632	3,090	541	12.9
全北	76	455	394	61	6.0
全南	139	1,109	988	121	8.0
慶北	180	1,787	1,425	362	9.9
慶南	148	2,538	2,184	354	17.1
濟州	15	62	50	12	4.1
計	3,778	36,128	30,295	5,833	9.5

라. 1977年度(第4次 5個年計劃 第1次年度)

市道別	飼育戶數	飼育頭數			戶當平均
		計	♀	♂	
서울	349 戶	3,577 頭	3,511	66	10.2
釜山	355	3,505	3,237	268	9.9
京畿	8,693	65,911	64,010	1,901	7.6
江原	190	2,341	2,270	71	12.3
忠北	592	3,396	3,183	213	5.7
忠南	1,364	11,407	10,745	662	8.4
全北	223	1,452	1,255	197	6.5
全南	597	5,244	4,946	298	8.8
慶北	833	5,527	5,213	314	6.6
慶南	713	6,518	5,968	550	9.1
濟州	24	365	346	19	15.2
計	13,933	109,243	104,684	4,559	7.8

마. 1982年度(第5次 5個年 計劃 第1次年度)

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戶當平均
		計	♀	♂	
서울	194 戸	2,247 頭	2,362	65	12.5
釜山	182	2,406	2,298	108	13.1
大邱	217	1,861	1,747	114	8.6
仁川	475	6,902	6,742	160	14.5
京畿	12,691	122,652	121,564	1,088	9.7
江原	788	8,411	8,110	301	11.0
忠北	887	6,751	6,532	219	7.6
忠南	2,189	24,058	23,158	900	11.0
全北	855	8,583	8,277	306	10.0
全南	1,245	12,917	12,059	858	10.4
慶北	1,071	12,706	11,646	1,060	11.9
慶南	1,695	17,658	16,547	1,111	10.4
濟州	67	916	846	70	13.7
計	22,536	228,248	221,888	6,360	10.1

바. 1987年度(第6次 5個年 計劃 第1次年度)

市道別	飼育戶數	飼育頭數			戶當平均
		計	♀	♂	
서울	51 ^戶	949 ^頭	949	—	18.6
釜山	221	2,871	2,871	—	13.0
大邱	177	2,499	2,499	—	14.1
仁川	523	8,723	8,723	—	16.7
光州	280	2,167	2,167	—	7.7
京畿	18,073	231,111	231,111	—	12.8
江原	1,431	17,430	17,430	—	12.2
忠北	1,996	17,208	17,208	—	8.6
忠南	5,177	59,003	59,003	—	11.4
全北	2,047	21,736	21,736	—	10.6
全南	2,064	24,540	24,540	—	11.9
慶北	2,689	33,563	33,563	—	12.5
慶南	3,270	39,350	39,350	—	12.0
濟州	132	2,180	2,180	—	16.5
計	38,131	463,330	463,330	—	12.2

사. 1989年度

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	38 ^戸	744 ^頭	744	—	19.6
釜山	139	1,967	1,967	—	14.2
大邱	161	2,667	2,667	—	16.6
仁川	484	9,466	9,466	—	19.6
光州	336	3,327	3,327	—	9.9
大田	123	1,731	1,731	—	14.1
京畿	16,091	243,737	243,737	—	15.1
江原	1,710	21,741	21,741	—	12.7
忠北	1,951	21,178	21,178	—	10.9
忠南	5,089	65,970	65,970	—	13.0
全北	2,136	26,608	26,608	—	12.5
全南	1,871	26,804	26,804	—	14.3
慶北	2,873	44,445	44,445	—	15.5
慶南	2,884	41,761	41,761	—	14.5
濟州	154	3,032	3,032	—	19.7
計	36,040	515,178	515,178	—	14.3

04. 1990年度

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	28 ^戸	572 ^頭	572	—	20.4
釜山	141	1,929	1,929	—	13.7
大邱	173	2,768	2,768	—	16.0
仁川	406	7,892	7,892	—	19.4
光州	250	2,778	2,778	—	11.1
大田	121	1,706	1,706	—	14.1
京畿	14,802	234,742	234,742	—	15.9
江原	1,565	29,517	20,517	—	13.1
忠北	1,853	22,124	22,124	—	11.9
忠南	4,775	65,800	65,800	—	13.8
全北	1,857	26,549	26,549	—	14.3
全南	1,851	27,883	27,883	—	15.1
慶北	2,736	45,341	45,341	—	16.6
慶南	2,590	40,058	40,058	—	15.5
濟州	129	3,288	3,288	—	25.5
計	33,277	503,947	503,947	—	15.1

자. 1991年度

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	22 戸	557 頭	557	—	25.3
釜山	115	1,630	1,630	—	14.2
大邱	145	2,562	2,562	—	17.7
仁川	358	7,189	7,189	—	20.1
光州	202	2,389	2,389	—	11.8
大田	111	1,669	1,669	—	15.0
京畿	13,658	229,361	229,361	—	16.8
江原	1,319	19,497	19,497	—	14.8
忠北	1,565	21,329	21,329	—	13.6
忠南	4,417	65,508	65,508	—	14.8
全北	1,692	27,234	27,234	—	16.1
全南	1,629	27,884	27,884	—	17.1
慶北	2,550	46,469	46,469	—	18.2
慶南	2,232	39,305	39,305	—	17.6
濟州	135	3,189	3,189	—	23.6
計	30,150	495,772	495,772	—	16.4

차. 1992年度

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	20 ^戸	523 ^頭	523	—	26.2
釜山	103	1,712	1,712	—	16.6
大邱	115	2,105	2,105	—	18.3
仁川	306	6,714	6,714	—	21.9
光州	143	1,973	1,973	—	13.8
大田	83	1,299	1,299	—	15.7
京畿	12,805	231,960	231,960	—	18.1
江原	1,327	21,063	21,063	—	15.9
忠北	1,398	22,239	22,239	—	15.9
忠南	4,071	67,163	67,163	—	16.5
全北	1,659	30,155	30,155	—	18.2
全南	1,492	30,431	30,431	—	20.4
慶北	2,287	46,807	46,807	—	20.5
慶南	2,035	40,607	40,607	—	20.0
濟州	121	3,490	3,490	—	28.8
計	27,965	508,241	508,241	—	18.2

카. 1993年度

市道別	飼育戸數	飼育頭數			戸當平均
		計	♀	♂	
서울	19 ^戸	493 ^頭	493	—	25.9
釜山	97	1,329	1,329	—	13.7
大邱	120	2,067	2,067	—	17.2
仁川	305	5,811	5,811	—	19.1
光州	156	2,019	2,019	—	12.9
大田	79	1,226	1,226	—	15.5
京畿	12,191	242,568	242,568	—	19.9
江原	1,432	24,373	24,373	—	17.0
忠北	1,570	25,490	25,490	—	16.2
忠南	4,551	85,231	85,231	—	18.7
全北	1,494	32,780	32,780	—	21.9
全南	1,384	30,649	30,649	—	22.1
慶北	2,531	52,343	52,343	—	20.7
慶南	2,183	43,606	43,606	—	20.0
濟州	107	3,358	3,358	—	31.4
計	28,219	553,343	553,343	—	19.6

3. 젖 소 飼育 現況

3. 躑 躑 飼 育 現 況

가. 躑 躑 飼 育 規 模 別 家 口 數

區 分 年 月 市 道 別	合 計	1~2마리	3~4	5~6	7~9
'83年12月	29,537	5,560	5,942	4,553	4,587
'84年12月	37,646	7,230	7,985	6,188	5,510
'85年12月	43,760	8,163	9,120	7,137	6,577
'86年12月	42,728	5,714	7,380	7,381	7,768
'87年12月	38,131	3,129	4,836	5,929	7,787
'88年12月	35,713	2,356	3,515	4,729	7,024
'89年12月	36,040	2,190	3,281	3,858	6,542
'90年12月	33,277	2,032	2,197	3,192	5,515
'91年12月	30,150	1,398	1,802	2,387	4,378
'92年12月	27,965	1,127	1,250	1,826	3,580
'93年 3月	28,743	844	1,156	1,505	2,818
'93年12月	28,219	767	1,068	1,443	2,663
서 울	19	1	0	0	0
釜 山	97	0	4	18	10
大 邱	120	11	4	3	4
仁 川	305	5	8	6	36
光 州	156	11	14	10	22
大 田	79	4	1	3	9
京 畿	12,191	299	366	562	996
江 原	1,432	54	85	105	188
忠 北	1,570	59	48	108	180
忠 南	4,551	137	224	249	504
全 北	1,494	40	44	66	142
全 南	1,384	18	46	81	129
慶 北	2,531	67	98	94	253
慶 南	2,183	60	126	138	187
濟 州	107	1	0	0	3

(單位：家口)

10~14	15~19	20~29	30~39	40~49	50~99	100마리 以 上
4,104	1,995	1,634	572	249	269	72
4,976	2,468	1,927	717	289	285	71
5,849	2,976	2,399	786	341	337	75
5,863	3,674	3,016	997	419	429	87
6,273	4,191	3,707	1,152	505	523	99
6,755	4,611	4,208	1,331	529	542	113
6,995	5,454	4,963	1,516	565	556	120
6,867	5,468	5,139	1,615	593	545	114
6,023	5,485	5,582	1,841	644	503	107
4,910	5,324	6,279	2,198	754	616	101
5,927	5,536	6,814	2,542	853	642	106
5,728	5,185	6,862	2,764	920	709	110
4	1	5	6	2	0	0
28	17	8	9	3	0	0
31	24	30	11	1	1	0
53	50	95	39	7	6	0
47	22	24	4	1	1	0
21	14	17	8	1	1	0
2,567	2,338	3,117	1,251	367	278	50
337	269	267	73	25	24	5
330	326	383	79	31	26	0
953	819	1,081	360	124	80	20
273	197	422	181	45	79	5
268	267	300	157	76	34	8
444	442	597	284	140	103	9
350	384	481	289	90	67	11
22	15	35	13	7	9	2

나. 젓소 飼育規模別 마리수

區 分 年月 市道別	合 計	1~2마리	3~4	5~6	7~9
'83年12月	274,783	9,143	20,603	24,826	36,213
'84年12月	334,352	11,934	27,742	33,706	43,411
'85年12月	390,135	13,218	31,982	38,876	51,663
'86年12月	437,333	9,039	26,040	40,296	61,503
'87年12月	463,330	5,122	17,090	32,568	62,442
'88年12月	480,239	3,836	12,643	26,048	56,108
'89年12月	515,178	3,590	11,695	21,405	52,301
'90年12月	503,947	3,101	7,865	17,687	44,379
'91年12月	495,772	2,120	6,374	13,185	35,355
'92年12月	508,241	1,717	4,282	10,162	28,854
'93年 9月	545,273	1,269	4,165	8,266	22,638
'93年12月	553,343	1,219	3,770	7,998	21,530
서 울	493	1	0	0	0
釜 山	1,329	0	14	97	76
大 邱	2,067	15	13	18	31
仁 川	5,811	10	25	31	279
光 州	2,019	17	48	49	177
大 田	1,226	6	4	15	63
京 畿	242,568	484	1,320	3,134	8,139
江 原	24,373	90	289	599	1,469
忠 北	25,490	88	157	583	1,361
忠 南	85,231	182	787	1,385	4,057
全 北	32,780	73	156	362	1,194
全 南	30,649	34	162	466	1,120
慶 北	52,343	115	352	509	2,051
慶 南	43,606	103	443	750	1,494
濟 州	3,358	1	0	0	19

(單位：마리)

10~14	15~19	20~29	30~39	40~49	50~99	100마리 以 上
47,657	33,207	38,250	19,249	10,819	17,523	17,293
58,058	41,352	45,053	24,033	12,567	18,613	17,883
68,223	49,623	55,912	26,279	15,021	21,794	17,544
69,513	61,490	70,456	33,409	18,302	27,904	19,381
74,455	70,109	86,229	38,615	22,013	33,680	21,007
80,448	77,334	97,971	44,472	23,153	35,554	22,672
83,672	91,777	115,772	50,626	24,637	35,668	24,035
82,244	91,828	119,925	53,772	25,691	34,880	22,575
72,423	92,146	130,720	61,298	27,863	32,461	21,827
59,192	89,800	148,123	73,367	32,725	38,809	21,209
70,814	93,432	160,642	85,214	36,816	40,203	21,814
68,678	87,388	162,784	93,122	40,009	44,203	22,642
50	17	118	216	91	0	0
289	261	159	308	125	0	0
402	413	692	365	43	75	0
611	801	2,126	1,261	292	375	0
549	374	580	129	40	56	0
222	204	333	264	49	66	0
31,126	39,843	73,888	41,802	15,833	17,823	9,176
3,974	4,440	6,269	2,443	1,080	1,466	2,254
3,749	5,269	8,590	2,662	1,353	1,678	0
11,528	13,863	25,975	12,312	5,475	4,927	4,740
3,358	3,425	10,348	6,282	2,029	4,724	829
3,346	4,639	7,462	5,578	3,578	2,170	2,094
5,054	7,135	14,036	9,515	6,003	6,246	1,147
4,177	6,266	11,398	9,595	3,700	4,013	1,667
243	258	810	390	318	584	735

다. 젓소 年齡別·性別 마리수

區 分 年月 市道別	合 計			1 歲 未 滿		
	計	암 컷	수 컷	計	암 컷	수 컷
'83年12月	274,783	267,506	7,277	58,325	53,295	5,030
'84年12月	334,352	326,592	7,760	73,859	68,269	5,590
'85年12月	390,135	390,135	—	88,936	88,936	—
'86年12月	437,333	437,338	—	105,508	105,508	—
'87年12月	463,330	463,330	—	110,493	110,493	—
'88年12月	480,239	480,239	—	110,550	110,550	—
'89年12月	515,178	515,178	—	118,022	118,022	—
'90年12月	503,947	503,947	—	118,093	118,093	—
'91年12月	495,772	495,772	—	107,864	107,864	—
'92年12月	508,241	508,241	—	112,267	112,267	—
'93年 9月	545,273	545,273	—	118,856	118,856	—
'93年12月	553,343	553,343	—	121,717	121,717	—
서 울	493	493	—	106	106	—
釜 山	1,329	1,329	—	192	192	—
大 邱	2,067	2,067	—	472	472	—
仁 川	5,811	5,811	—	1,009	1,009	—
光 州	2,019	2,019	—	353	353	—
大 田	1,226	1,226	—	212	212	—
京 畿	242,568	242,568	—	52,552	52,552	—
江 原	24,373	24,373	—	5,180	5,180	—
忠 北	24,590	25,490	—	6,267	6,267	—
忠 南	85,231	85,231	—	19,614	19,614	—
全 北	32,780	32,780	—	7,783	7,783	—
全 南	30,649	30,649	—	7,221	7,221	—
慶 北	52,343	52,343	—	11,531	11,531	—
慶 南	43,606	43,606	—	8,699	8,699	—
濟 州	3,358	3,358	—	526	526	—

※ 計 : 젓소 수컷은 '85年度부터 韓肉牛로 調査

(單位：마리)

1 ~ 2			2 歲 以 上		
計	암 컷	수 컷	計	암 컷	수 컷
55,778	54,393	1,385	160,680	159,818	862
64,288	63,045	1,243	196,205	195,278	927
70,579	70,579	—	230,620	230,620	—
82,895	82,895	—	248,930	248,930	—
86,291	86,291	—	266,546	266,546	—
93,506	93,506	—	276,183	276,183	—
98,739	98,739	—	298,417	298,417	—
94,251	94,251	—	291,603	291,603	—
93,902	93,902	—	294,006	294,006	—
94,061	94,061	—	301,913	301,913	—
108,879	108,879	—	317,538	317,538	—
111,962	111,962	—	319,664	319,664	—
82	82	—	305	305	—
271	271	—	866	866	—
375	375	—	1,220	1,220	—
1,237	1,237	—	3,565	3,565	—
458	458	—	1,208	1,208	—
167	167	—	847	847	—
49,931	49,931	—	140,085	140,085	—
5,685	5,685	—	13,508	13,508	—
4,568	4,568	—	14,655	14,655	—
17,983	17,983	—	47,634	47,634	—
6,723	6,723	—	18,274	18,274	—
6,176	6,176	—	17,252	17,252	—
10,069	10,069	—	30,743	30,743	—
7680	7,680	—	27,227	27,227	—
557	557	—	2,275	2,275	—

4. 젖소가격동향

(單位：천원/두)

	초유 떼기		분유 떼기		수정단계	초임만삭	초산우	노산우
	우	♂	우	♂				
'83	1,324	708	1,484	829	2,365	3,616	2,897	1,791
'84	1,235	508	1,384	606	2,227	3,443	2,702	1,507
'85	727	322	841	393	1,554	2,515	1,960	1,053
'86	366	241	444	308	906	1,772	1,392	825
'87	244	272	315	341	751	1,611	1,258	805
'88	392	423	473	513	1,028	2,309	1,631	1,130
'89	616	659	726	778	1,452	2,426	2,008	1,407
'90	618	807	742	927	1,502	2,527	2,029	1,346
'91	819	996	949	1,132	1,769	2,992	2,358	1,520
'92	898	1,115	1,088	1,293	1,924	3,201	2,458	1,676
'93	813	749	974	944	1,813	3,066	2,341	1,400

Ⅱ. 玆 仝 輸 入 實 績

여백

1. 年度別 貸入輸入

(單位：頭)

年度	頭數	金額 (千U\$)	國內 外換資金	世界開發 銀行 (IBRD)	國際 復興機構 (IDA)	カナダ 借 款	民間借款	其 他
'63	271	—	149	—	—	—	—	122
'64	905	—	834	—	—	—	—	71
'65	600	—	504	—	—	—	—	96
'66	626	—	328	—	—	—	—	298
'67	306	199	—	—	—	—	—	306
'68	1,111	603	—	—	—	790	—	321
'69	3,191	1,433	2,245	—	—	732	—	214
'70	1,607	1,085	1,434	—	—	—	—	173
'71	1,755	1,335	1,438	—	—	—	—	317
'72	2,816	2,047	—	—	1,700	—	992	124
'73	4,563	3,870	2,134	—	1,774	—	536	119
'74	5,460	4,898	3,884	—	1,425	—	—	151
'75	777	835	72	—	74	—	543	88
'76	1,824	1,560	1,318	348	—	—	65	93
'77	12,150	12,760	7,983	3,381	—	—	552	234
'78	21,903	23,558	15,449	2,530	—	—	3,023	901
'79	16,214	20,730	11,970	—	—	—	3,587	657
'80	4,390	6,611	2,615	—	—	—	1,752	23
'81	—	—	—	—	—	—	—	—
'82	9,507	16,506	8,621	—	—	—	886	—
'83	10,579	18,619	10,579	—	—	—	—	—
'84	11,265	20,061	11,243	—	—	—	—	22
'85	1,239	2,694	1,239	—	—	—	—	—

※ '83年度 { 妊娠牛：5,145頭(平年單價：2,304U\$)
 育成牛：5,386頭(平均單價：1,042.6U\$)
 '84年度 { 妊娠牛：7,619頭(平年單價：2,083U\$)
 育成牛：3,626頭(平均單價：1,034U\$)

2. 市・道別 輸入及輸入殖

年度別	서 울	釜 山	京 畿	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南
	頭							
'63	—	—	—	—	—	—	—	—
'64	—	—	—	—	—	—	—	—
'65	—	—	—	—	—	—	—	—
'66	—	—	—	—	—	—	—	—
'67	—	—	—	—	—	—	—	—
'68	23	40	340(20)	—	31	230	—	61
'69	75	116	1,088	3	209	656	13	89
'70	25	12	572	—	130	220	100	47
'71	41	36	478	30	343	431	155	—
'72	153	39	1,417	—	2	516	—	684
'73	71	76	2,618	—	166	656	1	692
'74	168	237	2,871	5	39	734	10	746
'75	—	28	627	4	4	47	—	65
'76	—	20	334	187	277	239	10	360
'77	282	109	3,705	1,308	741	2,199	548	1,054
'78	—	—	3,697	3,828	945	5,027	2,431	2,355
'79	—	—	2,107	2,192	1,076	2,204	3,664	2,079
'80	—	—	411	—	30	629	809	410
'81	—	—	—	—	—	—	—	—
'82	11	—	834	1,188	720	830	1,476	1,244
'83	—	—	809	1,807	897	1,507	922	1,417
'84	—	—	989	1,802	801	1,347	1,045	1,549
'85	—	—	59	119	79	105	345	5

慶北	慶南	濟州	計	備考
—	—	—	271	
—	—	—	905	
—	—	—	600	
—	—	—	626	
—	—	—	306	
224	152	—	1,101	1. ()內는 畜産試驗場 入殖分입. 2. 總 1,111頭中 10頭는 事故畜입.
405	419	5	3,078	總 3,191頭中 113頭는 事故畜입.
195	281	—	1,582	總 1,607頭中 25頭는 事故畜입.
4	200	—	1,718	總 1,755頭中 37頭는 事故畜입.
—	5	—	2,816	—
56	184	—	4,520	總 4,563頭中 43頭는 事故畜입.
228	329	—	5,367	總 5,460頭中 93頭는 事故畜입.
2	—	—	777	—
145	64	188	1,824	—
931	1,023	100	12,000	總 12,150頭中 150頭는 事故畜입.
1,781	1,450	116	21,630	總 21,903頭中 273頭는 事故畜입.
1,369	1,013	196	15,900	總 16,214頭中 314頭는 事故畜입.
1,538	481	—	4,308	總 4,390頭中 82頭는 事故畜입.
—	—	—	—	—
905	1,938	86	9,232	總 9,507頭中 275頭는 事故畜입.
1,191	1,354	290	10,194	總 10,579頭中 385頭는 事故畜입.
1,591	1,626	303	11,053	總 11,265頭中 212頭는 事故畜입.
238	287	—	1,237	總 1,239頭中 2頭는 事故畜입.

역배

Ⅲ. 集乳場 및 乳處理加工場 現況

여백

1. 市・道別 集乳場 總括表

가. 1988年度

區 分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	507 톤/日	—	—	3	507
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	56	—	—	1	56
仁	川	2	124	1	30	3	154
光	州	3	400	—	—	3	400
大	田	1	4	—	—	1	4
京	畿	7	1,908	12	401	19	2,309
江	原	4	476	3	70	7	546
忠	北	2	240	2	78	4	318
忠	南	4	702	10	248	14	950
全	北	4	223	1	55	5	278
全	南	1	60	2	65	3	125
慶	北	5	520	2	50	7	570
慶	南	5	687	3	84	8	771
濟	州	2	47	—	—	2	47
計		44	5,954	36	1,081	80	7,035

나. 1989年度

區 分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力 톤/日	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	507	—	—	3	507
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	56	—	—	1	56
仁	川	2	140	1	84	3	224
光	州	3	400	—	—	3	400
大	田	1	35	—	—	1	35
京	畿	7	1,908	12	401	19	2,309
江	原	4	616	3	70	7	686
忠	北	2	240	2	85	4	325
忠	南	4	702	9	236	13	938
全	北	4	223	1	55	5	278
全	南	1	100	2	65	3	165
慶	北	5	606	2	50	7	656
慶	南	5	687	3	84	8	771
濟	州	2	47	1	20	3	67
計		44	6,267	36	1,150	80	7,417

다. 1990年度

區 分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	450 톤/日	—	—	3	450
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	75	—	—	1	75
仁	川	2	290	1	30	3	320
光	州	3	236	—	—	3	236
大	田	1	21	—	—	1	21
京	畿	9	2,031	9	641	18	2,672
江	原	5	666	3	70	8	736
忠	北	2	230	3	134	5	364
忠	南	5	734	9	250	14	984
全	北	4	282	1	55	5	337
全	南	1	100	1	31	2	131
慶	北	5	656	2	60	7	716
慶	南	5	737	3	84	8	821
濟	州	2	61	1	20	3	81
計		48	6,569	33	1,375	81	7,944

라. 1991年度

區 分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	450 톤/日	—	—	3	450
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	75	—	—	1	75
仁	川	2	290	1	38	3	328
光	州	3	316	—	—	3	316
大	田	1	35	—	—	1	35
京	畿	8	2,892	10	485	18	3,377
江	原	6	704	3	75	9	779
忠	北	2	340	3	130	5	470
忠	南	5	846	9	273	14	1,119
全	北	4	430	1	55	5	485
全	南	1	120	1	30	2	150
慶	北	5	719	2	57	7	776
慶	南	5	741	3	96	8	837
濟	州	2	81	—	—	2	81
計		48	8,039	33	1,239	81	9,278

마. 1992年度

區分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力 톤/日	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	550	—	—	3	550
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	75	—	—	1	75
仁	川	2	290	1	38	3	328
光	州	3	316	—	—	3	316
大	田	1	35	—	—	1	35
京	畿	8	2,892	10	485	18	3,377
江	原	6	704	3	75	9	779
忠	北	2	340	4	149	6	489
忠	南	5	846	9	273	14	1,119
全	北	4	530	2	85	6	615
全	南	1	120	1	30	2	150
慶	北	5	756	2	45	7	801
慶	南	5	741	3	96	8	837
濟	州	2	101	—	—	2	101
計		48	8,296	35	1,276	83	9,572

바. 1993年度

區 分 市道別		乳處理・加工場內		單獨 集乳場		計	
		個所數	集乳能力	個所數	集乳能力	個所數	集乳能力
서	울	3	550 톤/日	—	—	3	550
釜	山	—	—	—	—	—	—
大	邱	1	90	—	—	1	90
仁	川	2	290	1	38	3	328
光	州	2	382	—	—	2	382
大	田	1	35	—	—	1	35
京	畿	8	2,892	10	485	18	3,377
江	原	6	704	3	75	9	779
忠	北	2	340	4	256	6	596
忠	南	7	1,057	9	281	16	1,338
全	北	4	530	2	85	6	615
全	南	2	195	1	30	3	225
慶	北	5	756	2	45	7	801
慶	南	6	937	3	99	9	1,036
濟	州	2	101	—	—	2	101
計		51	8,859	35	1,394	86	10,253

2. 市・道別 集乳場 現況

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
서울	延世大學校 (휴업)	200	서대문구 연희동 15-1 (392-3175)
	建國大學校	250	성동구 모진동 74-2 (456-5010)
	三育大學	100	노원구 공릉동 26-21 (972-3606)
	小計(3個所)	550	
大邱	大邱・慶北牛乳協同組合	90	북구 학정동 798-2 (053-30-5131)
仁川	東西食品(株)	150	남동구 주안3동 746-4 (032-865-8501)
	(株)建國牛乳	140	남동구 고잔동 308 (032-433-8001/4)
	서울牛乳協同組合 仁川集乳場	38	북구 작전동 187-1 (032-517-8743)
	小計(3個所)	328	
光州	湖南乳業(株)	90	북구 양산동 355 (062-571-1123)
	매일乳業(株) 湖南工場	290	광산구 운수동 306 (062-942-2115)
	小計(2個所)	382	
大田	大田忠南牛乳協同組合	35	서구 용문동 282-11 (042-527-5861)

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
京畿	서울牛乳協同組合 第1工場	350	양주군 회천읍 덕계리 152 (0351-63-1052)
	第2工場	300	용인군 구성면 마북리 355-3 (0331-8-3031/2)
	第3工場	800	안산시 신길동 1059 (0345-491-3867)
	안성집유장	35	안성군 대덕면 건지리 7-1 (0334-73-9231)
	포천집유장	30	포천군 신북면 가채리 793-2 (0357-33-7470)
	서부집유장	30	파주군 조리면 봉일천리 137 (0348-941-4130)
	이천집유장	60	이천군 부발읍 신하리 334-1 (0336-636-7773/4)
	해태乳業(株) 水原工場	480	수원시 장안구 이목동 380-2 (0331-44-1191)
	평택집유장	80	평택시 지계동 64-1 (0333-655-2107)
	발안집유장	100	화성군 향남면 평리 183-1 (0339-52-5290)
	김포집유장	35	김포군 김포읍 사우리 137-1 (0341-82-0586)
	매일乳業(株) 中部工場	400	평택군 진위면 가곡리 480 (0333-62-2671)
	이천집유장	45	이천군 이천읍 중리 64 (0336-635-3268)
	(株)빙그레 도농工場	342	미금시 도농동 344-3 (02-435-2121)
	廣州工場	200	광주군 실촌면 삼리 산15 (0347-62-6123)
	양주집유장	40	양주군 백석면 방석리 537-4 (0351-40-2171)
	西洲産業(株) 송탄집유장	30	송탄시 이충동 444-11 (0333-4-5878)
	여주農高	20	여주군 능서면 왕대리 973-1 (0337-83-2843)
小計(18個所)	3,377		

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
江 原	三養食品工業(株) 文幕工場	200	원성군 문막면 건동리 383-1 (0371-731-3311)
	대관령집유장	20	평창군 진부면 상진부리 547 (0374-32-7236)
	홍천집유장	15	홍천군 화천면 구성포리 522-8 (0366-32-2141)
	春川畜協	68	춘천시 후평1동 244-34 (0361-52-3211)
	太白畜協	6	태백시 문곡동 27-42 (0395-53-4000)
	(株)빙그레 철원집유장	40	철원군 갈말읍 지포리 150 (0353-52-2246)
	파스퇴르乳業	300	횡성군 안흥면 소사리 1334-1 (0372-42-4751)
	파스퇴르粉乳	100	횡성군 안흥면 소사리 1334-2 (0372-42-4751)
	江原酪協	30	횡성군 우천면 양적리 (0372-42-4831)
小 計(9個所)	779		
忠 北	西洲産業(株) 옥산工場	270	청원군 옥산면 오산리 350-1 (0431-60-0106)
	淸州牛乳協同組合	70	청주시 봉명동 362-5 (0431-276-6500)
	(株) 비락 영동집유장	80	영동군 황간면 소계리 321 (0414-42-5184)
	진천집유장	96	진천군 만승면 광혜원리 373-2 (0434-535-0301-2)
	三養食品工業(株) 진천집유장	20	진천군 진천읍 벽암리 133 (0434-33-3190)
	陰城畜協 집유장	60	음성군 음성읍 소여리 458-1 (0446-72-9290)
	小 計(6個所)	596	

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
忠南	南陽乳業(株) 天安工場	248	천안시 성수동 216 (0417-565-0121)
	公州工場	240	공주군 장기면 봉안리 160 (0416-52-1551)
	(株)수농	50	논산군 가야곡면 야촌리 43-1 (0461-741-1009)
	斗山종합식품(株) 당진工場	100	당진군 당진읍 원당리 산62-4 (0457-52-1896)
	한국야쿠르트유업(주)논산공장	96	논산군 가야곡면 왕암리 282 (0461-741-4567)
	공주酪協 집유장	30	공주시 신관동 534-3 (0416-52-4995)
	보령畜協 집유장	20	보령군 주포면 신대리 192-10 (0452-34-1559)
	홍성酪協 집유장	20	홍성군 홍성읍 월산리 277-77 (0451-32-6617)
	예산畜協 집유장	60	예산군 예산읍 향천리 산44 (0458-32-3211)
	서산畜協 집유장	30	서산시 읍내동 466 (0455-665-7503)
	당진酪協 집유장	20	당진군 당진읍 읍내리 106-2 (0457-52-0339)
	아산畜協 염치집유장	44	아산군 염치면 방현리 296-1 (0418-43-7552)
	둔포집유장	10	아산군 둔포면 둔포리 418-3 (0418-43-4911)
	천안酪協 집유장	47	천원군 성환읍 매주리 435-1 (0417-581-4411)
	(주)연세유업	320	아산군 음봉면 산동리 427 (-418-41-6180)
	세종투자개발(주) 집유장	3	당진군 송악면 고대리 산34-1 (0457-356-7800)
小計(16個所)	1,338		

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
全 北	(株)롯데햄·牛乳任實工場	300	임실군 신평면 대리 327-4 (0673-42-0274)
	임 실 치 즈	47	임실군 임실읍 갈마리 275 (0673-43-3721/3)
	全 州 畜 協	33	전주시 팔복동 330-14 (0652-211-1754)
	지 리 산酪協	30	남원시 하정동 226-13 (0671-34-8945)
	매 일乳業(株)고창집유장	55	고창군 고창읍 덕산리 192-24 (0677-63-2532)
	한·정乳加工(株)	150	정읍군 정우읍 우산리 산69-17 (0681-32-9991/4)
	小 計(6個所)	615	
全 南	光州·全南牛乳協同組合	45	나주군 삼포면 산재리 387 (0613-32-8168)
	해 태乳業(株) 湖南工場	150	강진군 강진읍 서성리 440 (0638-32-9191/2)
	영암집유장 (휴업)	30	영암군 영암읍 역리 444 (0693-73-3194)
	小 計(3個所)	225	
慶 北	南陽乳業(株) 慶州工場	150	경주시 용강동 820 (0561-42-5013)
	안동집유장	25	안동시 송천동 56-1 (0571-55-1196)
	매 일乳業(株) 嶺南工場	250	경산군 진량면 신상동 847 (053-353-0151)
	경주집유장	20	경주시 용강동 1191-1 (0561-2-8592)
	(株) 비 락 大邱工場	200	달성군 논공면 본리 29-12 (053-615-0720)
	해 태乳業(株) 嶺南工場	60	달성군 논공면 본리 29-6 (053-615-4881)
	嶺南乳業(株)	96	달성군 화원면 설화리 163-2 (053-632-8111)
	小 計(7個所)	801	

市道別	集乳場名	集乳能力	所在地
慶南	釜山·慶南牛乳協同組合		
	梁山工場	240	양산군 동면 여락리 80-8 (0523-83-5881)
	昌原工場	194	창원군 내서면 중리 1451 (0551-91-1501)
	蔚山工場	150	울산군 삼남면 가천리 146-8 (0522-64-7373)
	(株)빙그레 金海工場	105	김해군 한림면 병동리 1078-1 (0525-45-8311/4)
	고성집유장	20	고성군 영오면 성곡리 855-29 (0556-72-9453)
	합천집유장	25	합천군 합천읍 영창리 132-1 (0599-32-0379)
	(株)비락 梁山工場	188	양산군 양산읍 유산리 106-9 (0523-385-4181)
	진주집유장	54	진주시 상평동 225-7 (0591-53-5580)
	경남낙협 사천공장	60	사천군 사남면 유천리 농공 단지 20블럭 (0593-854-0033)
	小計(9個所)	1,036	
	(株)濟州牛乳	55	제주시 외도1동 2200-1 (064-43-5100)
	濟州酪協	46	북제주군 한림읍 금악리 103 (064-96-4245)
	小計(2個所)	101	

3. 市・道別 乳處理加工場 總括表

가. 1988年度

(單位：톤)

區 分 市道別	工 場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1 日	年 間	1 日	年 間	1 日	年 間
서 울	3	451	164,615	1	365	452	164,980
釜 山	—	—	—	—	—	—	—
大 邱	1	38	13,870	8	2,920	46	16,790
仁 川	2	87	31,755	24	8,760	111	40,515
光 州	3	230	83,950	36	13,140	266	97,090
大 田	1	5	1,825	—	—	5	1,825
京 畿	10	1,158	422,670	699	255,135	1,857	677,805
江 原	4	205	74,825	33	11,936	238	86,761
忠 北	2	182	66,430	14	4,964	196	71,394
忠 南	6	371	135,415	271	98,915	642	234,330
全 北	4	286	104,390	97	35,405	383	139,795
全 南	1	15	5,475	15	5,475	30	10,950
慶 北	5	362	132,130	152	55,480	514	187,610
慶 南	5	371	135,415	203	74,095	574	209,510
濟 州	2	58	21,170	4	1,460	62	22,630
計	49	3,819	1,393,935	1,557	568,050	5,376	1,961,985

나. 1989年度

(單位：톤)

區分 市道別	工場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1 日	年 間	1 日	年 間	1 日	年 間
서 울	3	451	164,615	1	365	452	164,980
釜 山	—	—	—	—	—	—	—
大 邱	1	38	13,870	8	2,920	46	16,790
仁 川	2	180	65,700	125	45,625	305	111,325
光 州	3	230	83,950	36	13,140	266	97,090
大 田	1	17	6,205	—	—	17	6,205
京 畿	10	1,498	546,770	778	283,970	2,276	830,740
江 原	4	213	77,745	33	12,045	246	89,790
忠 北	2	174	63,510	30	10,950	204	74,460
忠 南	6	693	252,945	1,046	381,790	1,739	634,735
全 北	4	286	104,390	97	35,405	383	139,795
全 南	1	50	18,250	10	3,650	60	21,900
慶 北	5	562	205,130	500	182,500	1,062	387,630
慶 南	5	371	135,415	203	74,095	574	209,510
濟 州	2	43	15,695	4	1,460	47	17,155
計	49	4,806	1,754,190	2,871	1,047,915	7,677	2,802,105

다. 1990年度

(單位：톤)

區分 市道別	工場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1日	年間	1日	年間	1日	年間
서울	3	335	122,275	1	365	336	122,640
釜山	—	—	—	—	—	—	—
大邱	1	43	15,695	—	—	43	15,695
仁川	2	140	51,100	59	21,535	199	72,635
光州	3	246	89,790	24	8,760	270	98,550
大田	1	20	7,300	—	—	20	7,300
京畿	9	1,697	619,515	1,077	393,142	2,774	1,012,657
江原	4	448	163,520	255	93,075	703	256,595
忠北	2	216	78,840	31	11,315	247	90,155
忠南	6	442	161,330	356	130,031	798	291,361
全北	4	259	94,535	153	55,480	412	150,015
全南	1	50	18,250	23	8,395	73	26,645
慶北	5	400	146,000	138	50,370	538	196,370
慶南	5	447	163,045	119	43,545	566	206,590
濟州	2	58	21,170	10	3,650	68	24,820
計	48	4,801	1,752,365	2,246	819,663	7,047	2,572,028

라. 1991年度

(單位：톤)

區分 市道別	工場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1日	年間	1日	年間	1日	年間
서울	3	344	125,560	1	365	345	125,925
釜山	—	—	—	—	—	—	—
大邱	1	43	15,695	—	—	43	15,695
仁川	2	196	71,540	53	19,345	249	90,885
光州	3	188	68,620	—	—	188	68,620
大田	1	35	12,775	—	—	35	12,775
京畿	10	1,644	600,060	1,386	505,890	3,030	1,105,950
江原	5	587	214,255	183	66,795	770	281,050
忠北	3	323	117,895	105	38,325	428	156,220
忠南	6	341	124,465	342	124,830	683	249,295
全北	4	250	91,250	70	25,550	320	116,800
全南	1	67	24,455	10	3,650	77	28,105
慶北	5	535	195,275	172	62,780	707	258,055
慶南	5	308	112,420	109	39,785	417	152,205
濟州	2	44	16,060	15	5,475	59	21,535
計	51	4,905	1,790,325	2,446	892,790	7,351	2,683,115

마. 1992年度

(單位：噸)

區分 市道別	工場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1日	年間	1日	年間	1日	年間
서울	3	349	127,385	1	365	350	127,750
釜山	—	—	—	—	—	—	—
大邱	1	43	15,695	—	—	43	15,695
仁川	2	196	71,540	53	19,345	249	90,885
光州	3	188	68,620	—	—	188	68,620
大田	1	35	12,775	—	—	35	12,775
京畿	10	1,644	600,060	1,386	505,890	3,030	1,105,950
江原	5	587	214,255	183	66,795	770	281,050
忠北	3	323	117,895	105	38,325	428	156,220
忠南	6	341	124,465	342	124,830	683	249,295
全北	4	360	131,400	70	25,550	430	156,950
全南	1	67	24,455	10	3,650	77	28,105
慶北	5	481	175,565	154	56,210	635	231,775
慶南	5	308	112,420	109	39,785	417	152,205
濟州	2	44	16,060	15	5,475	59	21,535
計	51	4,966	1,812,590	2,428	886,220	7,394	2,698,810

바. 1993年度

(單位：톤)

區分 市道別	工場 個所數	處理能力		加工能力		計	
		1 日	年 間	1 日	年 間	1 日	年 間
서울	3	349	127,385	1	365	350	127,750
釜山	—	—	—	—	—	—	—
大邱	1	43	15,695	—	—	43	15,695
仁川	2	196	71,540	53	19,345	249	90,885
光州	2	168	61,320	—	—	168	61,320
大田	1	35	12,775	—	—	35	12,775
京畿	10	1,644	600,060	1,386	505,890	3,030	1,105,950
江原	7	593	216,445	187	68,255	780	284,700
忠北	3	500	182,500	125	45,625	625	228,125
忠南	8	961	350,765	381	139,065	1,342	489,830
全北	4	370	135,050	90	32,850	460	167,900
全南	2	150	54,750	20	7,300	170	62,050
慶北	5	481	175,565	154	56,210	635	231,775
慶南	6	461	168,265	387	141,255	848	309,520
濟州	2	84	30,660	17	6,205	101	36,865
計	56	6,035	2,202,775	2,801	1,022,365	8,836	3,225,140

4. 市・道別 乳處理加工場 現況

市道別	乳處理・加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
서울	延世大學校(休業)	150	—	150	시 유	
	建國大學校	150	—	150	시 유	
	三育大學	49	1	50	시 유	
	小計(3個所)	349	1	350		
大邱	大邱・慶北牛乳協同組合	43	—	43	시유,가공유	
仁川	東西食品(株)	100	—	100	시유,가공유	
	(株)建國牛乳	96	53	149	시유,가공유, 연유,버터,크림, 유산균음료	
	小計(2個所)	196	53	249		
光州	湖南乳業(株)	40	—	40	시유,발효유	
	매일乳業(株) 湖南工場	128	—	128	시 유	
	小計(2個所)	168	—	168	시유,가공유,음료	
大田	大田忠南牛乳協同組合	35	—	35	시 유	

市道別	乳處理・加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
京畿	서울牛乳協同組合	톤/일				
	第1工場	175	100	275	시유, 분유, 연유, 버터, 크림, 발효유	
	第2工場	384	120	504	시유, 분유	
	第3工場	455	58	513	시유, 치즈, 버터, 발효유	
	해태乳業(株)					
	水原工場	186	280	466	시유, 분유, 치즈, 버터, 발효유, 유산 균음료	
	매일乳業(株)					
	中部工場	260	450	710	시유, 분유, 발효유	
	(株)빙그레					
도농工場	180	150	330	시유, 가공유, 발효 유, 유산균음료		
廣州工場	—	70	70	가공유, 분유, 요구 르트		

市道別	乳處理·加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
京 畿	여주農高	톤/일 4	—	4	시 유	평택군 진위면 견산리 5-1 (0333-64-7531)
	韓國야쿠르트乳業(株) 平澤工場	—	153	153	발효유	
	합동산업	—	5	5	요구르트	광주군 오포면 양벌리 145-1 (0347-61-6111/5)
	小 計(10個所)	1,644	1,386	3,030		
江 原	三養食品工業(株) 文幕工場	287	63	350	시유, 발효유, 크림, 요거트, 아이스크림	횡성군 우천면 양적리 37-13 (0372-42-4831) 원주군 문막면 반계리 5-7 (0371-732-1116) 횡성군 서원면 유현리189 (0372-43-8211)
	春川酪協	70	—	70	시 유	
	太白畜協	10	—	10	시 유	
	파스퇴르乳業(株)	220	20	240	시유, 요구르트, 요거트	
	파스퇴르粉乳(株)	—	96	96	조제분유, 요구르트, 크림, 치즈, 아이스크림	
	江原酪協 (횡성유가공장)	6	4	10	요구르트, 시유	
	한화유가공		2	2	치즈	
	우리유업(株)		2	2	치즈, 요구르트, 크림	
	小 計(5個所)	593	187	780		

市道別	乳處理・加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
忠北	西洲産業(株) 옥산工場	톤/일 280	125	405	시유, 가공유, 분유	진천군 민송면 광혜원리 663-12 (0434-534-0300)
	淸州・牛乳協 同組合	100	—	100	시유	
	(株)비락 진천공장	120	—	120	시유	
	小計(3個所)	500	125	625		
忠南	南陽乳業(株) 天安工場	248	84	332	시유, 분유, 크림, 가공유	논산군 가야곡면 야촌리 산43-1 논산군 가야곡면 왕암리 19-1 서산군 운산면 갈산리 769-1 (0455-63-4771)
	公州工場	240	122	362	시유, 분유, 연유, 버터, 발효유, 치즈	
	(株)수농(빙그레)	50	45	95	시유, 가공유, 발효유, 유산균 음료	
	斗山종합식품 唐津工場	100	36	136	시유, 치즈, 발효유, 탈지유, 크림	
	韓國야쿠르트乳業(株) 論山工場	—	60	60	발효유	
	(株)韓・和乳加工	—	1	1	자연치즈	
	연세유업	320	31	351	시유, 발효유	
	세종投資開發(株)	3	2	5	시유	
	小計(8個所)	961	381	1,342		

市道別	乳處理・加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
全 北	(株)롯데 헬스 · 롯데우유 任實工場	190	40	230	시유,가공유, 분유,연유,크림, 발효유,버터	
	임실치즈	—	50	50	치즈,요구르트	
	全州畜協	30	—	30	시 유	
	한 · 덴마크乳加工(株)	150	—	150	시유,발효유,크림	
	小 計(4個所)	370	90	460		
全 南	해태乳業(株) 湖南工場	100	10	110	시유,치즈	
	光州 · 全南牛乳協同組合	50	10	60	시유,발효유	
	小 計(2個所)	150	20	170		

市道別	乳處理·加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
慶北	南陽乳業(株)	톤/일				
	慶州工場	120	30	150	시유, 발효유	
	매일乳業(株)	96	11	107	시유, 발효유	
	嶺南工場					
	(株)비락					
	大邱工場	120	69	189	시유, 가공유, 분유, 버터, 발효유	
	해태乳業(株)					
嶺南工場	76	17	93	시유, 발효유		
(株)嶺南牛乳	69	27	96	시유, 분유, 발효유		
	小計 (5 個所)	481	154	635		

市道別	乳處理・加工場名	生産能力			生産製品	所在地
		處理	加工	計		
慶南	釜山・慶南牛乳協同組合	톤/일				
	梁山工場	283	10	293	시유,가공유	
	昌原工場	118	—	118	시 유	
	蔚山工場	—	67	67	분유,발효유,생크림	
	(株)빙그레					
	金海工場	40	110	150	시유,가공유,발효유	
	(株)비락					
	梁山工場	—	200	200	분유,발효유,크림	
慶南酪協						
	사천공장	20	—	20	시 유	
	小計 (6 個 所)	461	387	848		
濟州	(株)濟州牛乳	64	10	74	시유,유산균음료	
	濟州낙협	20	7	27	시유,치즈	
	小計 (2 個 所)	84	17	101		

5. 年度別 乳處理加工能力 變動狀況

(單位：噸)

年 度	工 場 個所數	處 理 能 力		加 工 能 力		計	
		1 日	年 間	1 日	年 間	1 日	年 間
'66	21	42	15,432	41	15,135	83	30,567
'67	23	43	15,642	42	15,287	85	30,929
'68	30	53	19,512	87	31,930	140	51,442
'69	30	53	19,512	88	32,059	141	51,572
'70	38	94	34,230	105	38,350	199	72,580
'71	45	98	35,842	102	37,162	200	73,004
'72	43	166	60,541	79	28,949	245	89,490
'73	45	201	73,344	271	99,116	472	172,460
'74	45	201	73,344	271	99,116	472	172,460
'75	47	450	164,102	350	127,976	800	292,078
'76	47	450	164,102	350	127,976	800	292,078
'77	47	600	219,249	356	130,065	956	349,314
'78	47	708	258,260	372	135,943	1,080	394,203
'79	49	957	349,055	379	138,329	1,336	487,384
'80	51	1,366	498,754	832	303,637	2,198	802,391
'81	47	1,524	556,370	876	319,551	2,400	875,921
'82	48	1,560	569,089	936	341,421	2,496	910,510
'83	45	1,988	725,356	1,060	386,995	3,048	1,112,351
'84	48	1,994	727,133	1,088	396,903	3,082	1,124,036
'85	47	2,231	814,501	1,287	470,047	3,518	1,284,548
'86	48	2,398	875,111	1,346	524,081	3,834	1,399,192
'87	47	3,188	1,163,620	1,565	571,299	4,753	1,734,919
'88	49	3,819	1,393,935	1,557	568,050	5,376	1,961,985
'89	49	4,806	1,754,190	2,871	1,047,915	7,677	2,802,105
'90	48	4,801	1,752,365	2,246	819,663	7,047	2,572,028
'91	51	4,905	1,790,325	2,446	892,790	7,351	2,683,115
'92	51	4,966	1,812,590	2,428	886,220	7,394	2,698,810
'93	56	6,271	2,288,915	2,799	1,021,635	9,070	3,310,550

IV. 牛乳 및 乳製品 生産消費 狀況

여백

1. 年度別 牛乳生産 及 消費量

年 度	搾乳牛	産乳量	自家消費	不合格	納乳量	人口 1人當		總人口	總消費量
						所得額 (GNP)	消費量		
	頭	톤	톤	톤	톤	\$	gr	千名	톤
'63	1,327	4,512	1,261	61	3,190	100	168	27,262	4,512
'64	2,073	7,130	1,722	94	5,314	103	187	27,984	6,988
'65	2,968	10,685	1,691	143	8,851	105	304	28,705	10,474
'66	3,946	14,600	1,641	298	12,661	125	477	29,160	13,914
'67	4,958	19,188	1,750	117	17,321	142	599	30,131	18,762
'68	6,090	24,360	1,811	401	22,148	169	716	30,838	24,034
'69	8,650	35,470	2,410	621	32,439	210	1,111	31,544	35,037
'70	12,067	51,888	3,127	1,055	47,706	248	1,581	31,435	49,688
'71	14,202	65,307	2,523	721	62,064	289	1,891	32,883	62,184
'72	17,745	79,852	1,955	782	77,115	319	2,383	33,505	79,852
'73	22,976	104,082	1,734	529	101,819	396	3,052	34,103	104,082
'74	30,016	126,901	1,777	379	124,745	542	3,658	34,692	126,901
'75	32,312	162,926	1,908	680	160,338	594	4,604	35,281	162,435
'76	39,560	199,556	1,451	771	197,334	803	5,548	35,849	198,892

年 度	搾乳牛 頭	産乳量 톤	自家消費 톤	不合格 톤	納乳量 톤	人口 1人當		總人口 千名	總消費量 톤
						所得額 (GNP) \$	消費量 gr		
'77	50,759	263,559	1,503	1,482	260,574	1,012	6,982	36,412	254,246
'78	59,809	324,328	1,274	2,187	320,867	1,396	8,815	36,969	325,867
'79	70,557	384,714	1,600	2,384	380,730	1,644	9,975	37,534	374,410
'80	84,114	457,580	1,866	3,387	452,327	1,592	10,802	38,124	411,809
'81	93,950	517,657	1,928	2,854	512,875	1,734	14,403	38,723	557,722
'82	103,282	580,124	1,740	2,148	576,236	1,824	15,070	39,331	592,720
'83	125,435	716,384	1,785	2,420	712,206	2,002	18,255	39,910	728,575
'84	147,407	844,299	1,234	2,522	840,543	2,158	20,628	40,406	833,504
'85	179,532	1,011,114	949	4,354	1,005,811	2,194	23,827	40,806	972,279
'86	204,206	1,159,358	913	3,985	1,154,460	2,505	28,225	41,184	1,162,400
'87	245,071	1,418,198	—	5,072	1,413,126	3,110	34,270	41,575	1,424,765
'88	266,055	1,634,682	—	2,786	1,631,896	4,127	39,370	41,975	1,652,255
'89	276,947	1,764,397	—	2,601	1,761,796	4,968	38,731	42,383	1,641,548
'90	272,963	1,754,964	—	3,206	1,751,758	5,569	42,788	42,793	1,879,044
'91	262,948	1,742,665	—	1,670	1,740,995	6,757	43,201	43,268	1,869,205
'92	269,121	1,817,422	—	1,301	1,816,121	7,007	43,982	43,664	1,920,441
'93	274,034	1,858,929	—	1,056	1,857,873	7,466	45,032	44,050	1,983,673

2. 牛 乳 需 給

가. 年度別 牛乳 需給

(單位：噸)

年度	供 給				消 費	在 庫
	移 越	生 產	輸 入	計		
'77	1,819	260,574	—	262,393	254,245	8,148
'78	8,148	320,867	—	329,015	325,867	3,148
'79	3,148	380,730	12,500(脫脂:1,000)	396,378	374,410	21,968
'80	21,968	452,327	—	474,295	411,809	62,486
'81	62,486	512,875	—	575,361	557,722	17,639
'82	17,639	576,236	13,500(全脂:1,500)	607,375	592,720	14,655
'83	14,655	712,206	10,020 (全脂:1,000,脫脂:100)	737,061	728,575	8,486
'84	8,486	840,543	23,850 (全脂:1,630,脫脂:765)	872,879	833,504	39,375
'85	39,375	1,005,811	1,914 (全脂:166,脫脂:35)	1,047,100	990,549	56,551
'86	56,551	1,154,460	—	1,211,011	1,162,400	48,611
'87	62,046	1,413,126	—	1,475,172	1,424,765	50,407
'88	50,407	1,631,896	—	1,682,303	1,652,255	30,048
'89	30,048	1,761,796	—	1,791,844	1,641,548	150,296
'90	150,296	1,751,758	—	1,902,054	1,879,044	23,010
'91	23,010	1,740,995	171,000 (全脂:4,100,脫脂13,000)	1,935,005	1,869,205	65,800
'92	65,800	1,816,121	69,700 (全脂:799,脫脂6,171)	1,951,621	1,920,441	31,180
'93	31,180	1,857,873	139,710 (全脂:2,000,脫脂11,971)	2,028,763	1,983,673	45,090

※ '85消費에는 輸出 18,270^M/T(全脂粉乳 2,030^M/T), 代用乳 製造原料 供給 12,537^M/T(全脂粉乳 1,393^M/T) 包含

※ '87年度부터 牛乳需給統計調查方法 變更으로 '86, '87在庫移越量 差異發生

※ '90消費에는 代用乳등 飼料用 및 보세가공 輸出用 原料供給量 48,000^M/T 包含

4. '89 月別 牛乳 需給

(單位：噸)

區分 月	供給			計	消費	在庫(粉乳在庫)
	移越	生產	輸入			
1	30,048	147,023	—	177,071	122,844	54,227(5,431)
2	54,227	138,707	—	192,934	113,549	79,385(7,966)
3	79,385	155,250	—	234,635	145,457	89,178(8,913)
4	89,178	151,497	—	240,675	153,053	87,622(8,815)
5	87,622	154,613	—	242,235	147,204	95,031(9,737)
6	95,031	144,725	—	239,756	137,448	102,308(10,434)
7	102,308	144,496	—	246,804	132,955	113,849(11,667)
8	113,849	146,245	—	260,094	137,013	123,081(12,818)
9	123,081	143,153	—	266,234	143,844	122,390(12,887)
10	122,390	147,117	—	269,507	140,768	128,739(13,509)
11	128,739	140,080	—	268,819	138,789	130,030(13,459)
12	130,030	148,890	—	278,920	128,624	150,296(15,165)
計	30,048	1,761,796	—	1,791,844	1,641,548	150,296(15,165)

다. '90 月別 牛乳 需給

(單位: 톤)

區 分 月	供 給			計	消 費	在庫(粉乳在庫)
	移 越	生 產	輸 入			
1	150,296	153,723	—	304,019	114,746	189,273(19,019)
2	189,273	143,933	—	333,206	120,886	212,320(21,545)
3	212,320	160,925	—	373,245	153,061	220,184(22,095)
4	220,184	156,104	—	376,288	166,543	209,745(20,809)
5	209,745	157,503	—	367,248	171,765	195,483(19,716)
6	195,483	147,096	—	342,579	170,957	171,622(16,966)
7	171,622	144,463	—	316,085	161,836	154,249(15,271)
8	154,249	140,958	—	295,207	186,724	108,483(11,037)
9	108,483	136,922	—	245,405	167,461	77,944(8,156)
10	77,944	138,293	—	216,237	165,704	50,533(5,372)
11	50,533	132,071	—	182,604	152,035	30,569(3,324)
12	30,569	139,767	—	170,336	147,326	23,010(2,498)
計	150,296	1,751,758	—	1,902,054	1,879,044	23,010(2,498)

라. '91 月別 牛乳 需給

(單位：톤)

區 分 月	供 給			計	消 費	在庫(粉乳在庫)
	移 越	生 産	輸 入			
1	23,010	145,533	—	168,543	137,803	30,740(3,074)
2	30,740	136,526	—	167,266	129,436	37,830(3,783)
3	37,830	152,933	—	190,763	159,923	30,840(3,084)
4	30,840	150,891	12,000	193,731	172,571	21,160(2,116)
5	21,160	152,744	8,960	182,864	168,354	14,510(1,451)
6	14,510	141,819	19,040	175,369	162,069	13,300(1,330)
7	13,300	141,520	25,650	180,470	157,200	23,270(2,327)
8	23,270	143,425	8,350	175,045	155,825	19,220(1,922)
9	19,220	140,785	10,980	170,985	151,125	19,860(1,986)
10	19,860	146,470	38,840	205,170	171,000	34,170(3,417)
11	34,170	140,309	24,920	199,399	158,739	40,660(4,066)
12	40,660	148,040	22,260	210,960	145,160	65,800(6,580)
計	23,010	1,740,995	171,000	1,935,005	1,869,205	65,800(6,580)

마. '92 月別 牛乳 需給

(單位：톤)

區 分 月	供 給			計	消 費	在庫(粉乳在庫)
	移 越	生 産	輸 入			
1	65,800	153,145	—	218,945	145,505	73,440(7,344)
2	73,440	147,352	—	220,792	132,432	88,360(8,836)
3	88,360	159,585	—	247,945	165,355	82,590(8,259)
4	82,590	155,081	—	237,671	171,461	66,210(6,621)
5	66,210	158,470	—	224,680	171,060	53,620(5,362)
6	53,620	151,835	4,320	209,775	164,835	44,940(4,494)
7	44,940	150,888	21,990	217,818	170,348	47,470(4,747)
8	47,470	151,182	13,410	212,062	165,102	46,960(4,696)
9	46,960	145,605	230	192,795	158,285	34,510(3,451)
10	34,510	149,704	11,790	196,004	163,524	32,480(3,248)
11	32,480	142,452	17,460	192,392	164,122	28,270(2,827)
12	28,270	150,822	500	179,592	148,412	31,180(3,118)
計	65,800	1,816,121	69,700	1,951,621	1,920,441	31,180(3,118)

바. '93 月別 牛乳 需給

(單位：톤)

區 分 月	供 給			計	消 費	在庫(粉乳在庫)
	移 越	生 産	輸 入			
1	31,180	155,675	—	186,855	141,205	45,650(4,565)
2	45,650	144,324	—	189,974	142,814	47,160(4,716)
3	47,160	163,793	—	210,953	166,203	44,750(4,475)
4	44,750	161,534	29,110	235,394	182,844	52,550(5,255)
5	52,550	167,009	19,800	239,359	181,969	57,390(5,739)
6	57,390	155,323	19,840	232,553	174,013	58,540(5,854)
7	58,540	157,182	14,230	229,952	165,362	64,590(6,459)
8	64,590	153,853	26,460	244,903	168,603	76,300(7,630)
9	76,300	147,836	20,880	245,016	179,546	65,470(6,547)
10	65,470	152,526	3,780	221,776	167,546	54,230(5,423)
11	54,230	145,744	2,430	202,404	158,664	43,740(4,374)
12	43,740	153,074	3,180	199,994	154,904	45,090(4,509)
計	31,180	1,857,873	139,710	2,028,763	1,983,673	45,090(4,509)

3. 年度別 市・道別 牛乳生産實績

(單位：噸)

年度 市道別	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
서울	425	3,006	3,349	3,203	2,862	2,303	1,905	1,613
釜山	8,364	8,297	7,848	7,495	7,003	6,235	5,971	5,507
大邱	2,502	9,781	10,956	12,463	19,012	19,891	17,995	12,132
仁川	59,690	28,428	28,340	33,026	21,697	15,811	15,255	16,325
光州	—	12,269	12,188	12,286	10,363	9,927	8,830	7,817
大田	—	—	—	6,672	6,664	7,142	8,333	5,879
京畿	571,707	717,535	807,081	845,754	842,348	823,234	831,540	829,885
江原	41,513	50,247	58,780	67,322	65,862	66,845	68,222	74,996
忠北	45,902	54,323	62,911	70,901	69,885	72,986	79,848	83,506
忠南	145,120	181,202	214,653	231,689	231,654	241,543	260,191	268,073
全北	47,427	61,905	76,674	83,692	91,438	89,790	99,075	105,185
全南	64,740	67,333	83,489	90,798	82,722	85,547	102,910	111,529
慶北	71,696	98,946	123,513	142,476	146,719	150,633	162,841	171,838
慶南	91,559	115,158	136,193	146,581	144,223	138,574	141,511	151,417
濟州	3,815	4,987	5,921	7,438	9,306	10,534	11,694	12,171
計	1,154,460	1,413,126	1,631,896	1,761,796	1,751,758	1,740,995	1,816,121	1,857,873

※ 註：納乳量(原乳檢査合格量)基準임.

4. 年度別 月別 牛乳生産実績

(単位：トン)

年度 市道別	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	90,271	112,252	132,222	147,023	153,723	145,533	153,145	155,675
2	87,972	106,810	128,676	138,707	143,943	136,526	147,352	144,324
3	94,186	119,865	140,595	155,250	160,925	152,933	159,585	163,793
4	95,442	117,684	137,953	151,497	156,104	150,891	155,081	161,534
5	100,913	124,389	144,134	154,613	157,503	152,744	158,470	167,009
6	98,423	120,418	136,700	144,725	147,096	141,819	151,835	155,323
7	97,796	121,794	138,228	144,496	144,463	141,520	150,888	157,182
8	98,064	118,115	136,465	146,245	140,958	143,425	151,182	153,853
9	96,678	116,617	132,980	143,153	136,922	140,785	145,605	147,836
10	97,084	117,298	134,261	147,117	138,293	146,470	149,704	152,526
11	95,290	113,535	130,444	140,080	132,071	140,309	142,452	145,744
12	103,061	124,349	139,238	148,890	139,767	148,040	150,822	153,074
計	1,154,460	1,413,126	1,631,896	1,761,796	1,751,758	1,740,995	1,816,121	1,857,873

※ 註：納乳量(原乳検査 合格量)基準値。

5. 牛乳處理 加工狀況

가. 年度別 牛乳使用(處理·加工)實績

(單位：톤)

年 度	納 乳 量	飲用乳(市乳)用	%		
			加 工 用	%	
'65	8,851	6,425	72.5	2,426	27.5
'66	12,661	8,169	64.5	4,492	35.5
'67	17,321	9,899	57.2	7,422	42.8
'68	22,148	11,068	49.9	11,080	50.1
'69	32,439	13,032	40.7	19,407	59.3
'70	47,706	20,996	44.0	26,710	56.0
'71	62,064	27,100	43.7	34,964	56.3
'72	77,115	38,935	50.5	38,180	49.5
'73	101,819	55,671	54.7	46,168	45.3
'74	124,745	73,913	59.3	50,832	40.7
'75	160,338	116,813	72.8	43,525	27.2
'76	197,334	131,919	66.9	65,415	33.1
'77	260,574	162,177	62.2	98,398	37.8
'78	320,867	201,681	62.9	119,186	37.1
'79	380,730	228,827	60.1	151,903	39.9
'80	452,327	258,587	57.2	193,740	42.8
'81	512,875	341,336	66.6	171,539	33.4
'82	576,236	400,593	69.5	175,643	30.5
'83	712,205	496,528	69.7	215,677	30.3
'84	840,543	588,396	70.0	252,147	30.0
'85	1,005,811	714,370	71.0	291,441	29.0
'86	1,154,460	884,479	76.6	269,981	23.4
'87	1,413,126	1,065,189	75.4	347,937	24.6
'88	1,631,896	1,263,183	77.4	368,713	22.6
'89	1,761,796	1,185,830	67.3	575,966	32.7
'90	1,751,758	1,305,825	74.5	445,933	25.5
'91	1,740,995	1,303,718	74.9	437,277	25.1
'92	1,816,121	1,356,853	74.7	459,268	25.3
'93	1,857,873	1,368,233	73.6	489,640	26.4

나. 飲用乳(市乳)年度別·月別 生産狀況

(1) 飲用乳(市乳)用 牛乳 使用實績

(單位: 톤)

年度 市道別	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	51,530	60,069	78,937	89,317	80,393	92,124	89,503	96,212
2	49,855	58,816	76,795	80,993	79,146	84,663	80,876	95,824
3	71,233	83,202	103,407	106,510	108,270	112,631	115,063	116,955
4	80,990	95,902	113,519	109,508	114,578	123,522	125,550	121,106
5	85,031	100,409	120,755	108,173	122,578	118,070	126,341	125,778
6	82,287	98,648	117,843	102,283	119,754	119,161	126,320	122,694
7	78,728	91,987	108,779	94,842	113,204	112,993	115,666	113,416
8	73,772	87,501	107,559	90,912	111,216	101,449	113,880	109,676
9	81,685	104,426	115,238	102,952	122,268	110,489	120,815	118,560
10	82,661	98,836	117,196	106,971	116,536	116,788	119,191	122,104
11	75,635	96,186	106,492	101,159	114,147	109,323	115,168	117,009
12	71,072	89,207	96,663	92,210	103,735	102,506	108,480	108,899
計	884,479	1,065,189	1,263,183	1,185,830	1,305,825	1,303,718	1,356,853	1,368,233

(2) 白色市乳

(單位：톤)

年度 市道別	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	47,214	56,479	74,979	83,887	75,929	86,951	88,724	90,929
2	45,438	55,429	73,698	75,971	74,661	79,489	80,611	90,256
3	66,118	78,360	99,620	99,015	102,561	107,418	107,464	110,668
4	76,816	91,005	109,954	103,767	109,597	116,535	118,452	114,036
5	79,812	95,345	116,519	102,319	116,895	122,198	119,084	118,325
6	76,708	92,651	111,286	97,099	114,217	113,514	119,878	115,313
7	73,831	87,294	104,965	90,182	107,662	106,737	113,651	106,161
8	68,893	83,337	103,392	85,925	105,356	100,285	106,899	102,209
9	77,533	102,552	111,533	97,340	117,624	104,048	115,152	111,063
10	77,805	96,445	112,500	102,175	110,621	110,065	118,741	114,826
11	70,050	95,153	102,472	96,733	108,556	103,060	109,766	111,318
12	65,735	86,181	91,865	88,220	98,461	96,997	103,236	103,253
計	826,653	1,020,231	1,212,783	1,122,633	1,242,140	1,247,297	1,301,658	1,288,357

(3) 加工市乳

(單位：噸)

年度 市道別	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	6,218	5,598	6,465	6,775	5,436	6,558	7,215	7,180
2	6,008	5,542	6,073	6,282	5,464	6,173	6,655	7,651
3	7,387	7,316	8,247	8,040	7,282	8,201	8,907	9,064
4	7,871	7,990	8,716	7,890	7,649	9,475	9,933	10,843
5	8,044	8,294	9,144	7,344	8,271	9,983	9,966	10,531
6	8,440	7,930	7,834	6,609	8,094	9,513	9,858	10,831
7	7,484	7,384	7,208	6,175	7,837	9,003	8,907	10,000
8	7,298	7,171	8,096	6,569	8,399	8,814	9,143	10,296
9	7,472	8,040	8,157	6,844	9,495	9,391	10,141	12,298
10	8,002	8,344	8,213	6,836	9,446	9,616	10,434	13,154
11	6,922	7,042	6,953	6,210	9,281	8,339	8,695	10,863
12	7,204	6,599	6,525	5,910	7,658	7,619	7,640	9,922
計	88,350	87,250	91,631	81,484	94,312	102,686	107,494	122,633

6. 加工品 年度別 月別 生産実績

6. 加工品 年度別 月別 生産実績

가. 調製粉乳(製品量)

(單位：톤)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	1,268	1,400	1,668	1,890	1,708	2,305	2,396	2,552
2	1,383	1,441	1,630	1,739	1,597	2,210	2,080	1,874
3	1,443	1,751	1,701	1,892	1,872	2,193	2,346	1,873
4	1,386	1,589	1,863	1,877	2,083	2,101	2,255	2,194
5	1,394	1,526	1,621	1,891	2,262	2,058	2,213	2,351
6	1,323	1,509	1,641	2,088	2,107	2,018	2,150	2,384
7	1,410	1,517	1,568	1,793	1,946	2,077	2,178	2,200
8	1,477	1,493	1,754	1,981	2,215	2,282	2,347	2,216
9	1,415	1,840	1,576	1,993	2,360	2,020	2,150	2,106
10	1,493	1,772	1,704	2,195	2,513	2,156	2,371	2,306
11	1,462	1,773	1,909	1,520	2,514	2,182	2,495	2,253
12	1,665	1,981	1,961	1,931	2,515	2,366	2,578	2,313
計	17,119	19,592	20,596	22,790	25,692	25,968	27,559	26,622

나. 全脂粉乳(製品量)

(單位: 톤)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	2,351	2,806	2,317	2,082	2,621	534	606	1,106
2	2,116	2,577	2,015	2,113	2,848	960	1,007	380
3	897	1,781	1,124	1,250	895	231	334	236
4	95	485	382	1,032	493	88	298	131
5	82	538	358	1,165	355	835 (700)	268	982 (741)
6	112	216	171	966	151	167 (100)	199	102 (59)
7	141	571	493	1,392	217	1,489 (1,097)	507 (386)	52
8	111	795	291	1,894	272	349 (103)	509 (402)	581 (535)
9	181	58	135	1,061	53	912 (498)	259 (11)	357 (299)
10	109	248	217	1,014	200	1,094 (982)	119	118 (53)
11	295	88	422	630	23	923 (605)	152	240 (175)
12	933	1,473	1,658	1,217	424	655 (15)	529	286 (138)
計	7,423	11,636	9,583	15,816	8,551	8237 (4,100)	4,787 (799)	4,571 (2,000)

※ ()內 數字는 輸入量으로 生産實績에 包含되었음.

다. 脫脂粉乳(製品量)

(單位：톤)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	748	1,359	1,601	2,078	2,702	2,096	2,259	1,837
2	448	1,171	1,714	2,004	1,874	1,803	2,347	1,446
3	372	757	995	1,772	2,038	1,090	937	1,036
4	243	392	387	1,114	1,370	1,891 (1,200)	183	3,630 (2,911)
5	404	463	294	1,409	927	528 (196)	218	2,059 (1,239)
6	381	478	231	1,586	597	2,004 (1,804)	594 (432)	2,446 (1,925)
7	650	899	608	1,561	684	1,998 (1,468)	2,599 (1,813)	2,653 (1,423)
8	802	847	750	1,447	554	1,467 (732)	1,862 (939)	3,146 (2,111)
9	314	126	339	876	42	1,120 (600)	320 (12)	2,063 (1,789)
10	473	490	397	1,205	314	3,459 (2,902)	1,690 (1,179)	726 (325)
11	829	517	672	1,383	149	2,495 (1,887)	2,230 (1,746)	427 (68)
12	1,017	1,181	1,233	2,328	1,010	3,563 (2,211)	1,271 (50)	1,420 (180)
計	6,681	8,680	9,221	18,763	12,261	23,514 (13,000)	16,510 (6,171)	22,889 (11,971)

※ ()內 數字는 輸入量으로 生産實績에 包含되었음.

라. 煉乳(製品量)

(單位: 噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	514	366	203	268	350	405	265	204
2	432	348	207	142	300	496	181	199
3	154	277	184	186	308	411	345	211
4	159	100	174	219	219	316	182	245
5	86	165	153	222	259	354	191	233
6	64	154	127	203	258	332	278	309
7	77	184	183	180	221	307	251	344
8	152	139	207	246	311	350	314	372
9	110	186	130	226	297	363	518	198
10	77	185	147	140	231	404	152	185
11	64	122	145	117	329	250	99	181
12	312	215	188	176	309	157	125	190
計	2,201	2,441	2,048	2,325	3,391	4,145	2,902	2,871

마. 치즈(製品量)

年 月	'88			'89			'90		
	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計
1	291	181	472	171	179	350	309	293	602
2	274	185	459	155	157	312	349	307	656
3	283	249	532	166	228	394	288	256	544
4	300	258	558	143	243	386	302	304	606
5	346	234	580	195	126	321	295	257	552
6	286	187	473	100	139	239	275	218	493
7	207	161	368	108	106	214	252	266	518
8	216	184	400	237	225	462	227	298	525
9	194	259	453	262	299	561	169	345	514
10	235	190	425	268	234	502	271	264	535
11	226	174	400	279	243	522	241	336	577
12	209	229	438	267	238	505	337	356	693
計	3,067	2,491	5,558	2,351	2,417	4,768	3,315	3,500	6,815

(單位：톤)

'91			'92			'93		
自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計
394	340	734	393	448	841	703	376	1,079
302	300	602	466	253	719	730	445	1,175
311	677	988	458	303	761	834	412	1,246
270	415	685	410	305	715	1,102	305	1,407
184	364	548	409	287	696	621	251	872
158	345	503	345	268	613	436	241	677
240	385	625	454	300	754	601	318	919
381	459	840	522	273	795	764	341	1,105
222	398	620	366	272	638	518	321	839
415	418	833	525	329	854	603	248	851
417	344	761	532	300	832	564	307	871
430	367	797	628	330	958	819	297	1,116
3,724	4,812	8,536	5,507	3,668	9,175	8,295	3,862	12,157

바. 液狀醱酵乳(製品量)

(單位：噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	12,081	12,755	14,865	18,575	20,282	24,306	27,083	25,033
2	11,708	12,758	15,425	17,674	19,792	21,484	33,077	26,957
3	14,228	15,428	18,053	22,309	24,435	28,907	30,605	32,178
4	15,641	17,267	18,531	23,589	25,451	31,032	31,114	34,573
5	16,723	18,122	20,749	24,864	28,957	34,139	33,304	35,868
6	14,796	16,725	19,289	23,471	27,725	31,270	33,071	32,573
7	10,876	16,279	18,796	24,168	29,109	31,006	32,933	32,737
8	10,334	15,957	19,446	23,674	28,762	29,220	30,242	30,593
9	15,938	17,507	19,747	23,082	30,005	28,053	31,814	34,875
10	16,684	17,540	20,519	24,725	29,936	29,622	32,778	34,318
11	14,443	15,568	18,397	22,472	27,294	26,845	27,690	32,095
12	14,616	15,804	18,968	22,599	26,100	26,965	28,582	31,703
計	168,068	191,710	222,785	272,202	317,848	342,849	372,294	383,503

※ '87년부터 액상·호상 醱酵乳 區分함

사. 糊狀酸酵乳(製品量)

(單位：톤)

年 月	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	59	85	715	1,425	4,213	5,912	5,331
2	64	84	728	1,569	4,156	5,791	5,223
3	75	120	913	2,321	5,131	8,121	7,203
4	78	132	874	2,976	5,574	9,747	8,018
5	86	167	897	3,437	6,268	11,384	7,967
6	80	162	854	3,217	5,751	9,340	7,280
7	74	223	927	3,121	5,097	7,329	6,703
8	64	349	971	3,088	4,267	6,197	6,270
9	77	443	1,002	3,064	4,355	6,536	7,142
10	73	485	1,186	3,487	5,208	6,615	6,815
11	79	549	1,328	3,578	4,657	5,511	6,720
12	76	642	1,359	3,764	4,894	5,483	6,839
計	885	3,441	11,754	35,048	59,571	82,965	81,511

아. 버 터(製品量)

(單位: 톤)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	319	477	682	825	1,145	792	819	405
2	237	450	798	795	754	706	597	400
3	227	283	404	545	669	373	302	374
4	196	318	229	462	518	236	157	254
5	192	221	196	451	367	259	250	319
6	118	228	159	447	236	145	105	184
7	233	366	249	481	236	192	208	412
8	288	289	228	479	231	282	259	465
9	150	118	153	335	125	221	173	131
10	209	255	160	499	215	1,200 (949)	122	205
11	294	266	280	534	189	561 (281)	125	216
12	411	509	585	1,017	410	1,299 (770)	247	472
計	2,874	3,780	4,123	6,870	5,095	6,266 (2,000)	3,364	3,837

※ ()내 數字는 輸入量으로 生産實績에 包含되었음

7. 年度別・月別 乳製品 消費状況

7. 年度別・月別 乳製品 消費狀況

가. 調製粉乳(製品量)

(單位：톤)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	1,665	1,573	1,804	2,105	2,019	2,619	2,646	2,704
2	1,314	1,445	1,716	1,652	1,814	2,318	2,026	1,609
3	1,395	1,595	1,764	1,886	1,773	2,077	2,224	1,940
4	1,460	1,659	1,688	2,086	2,035	2,136	2,234	2,148
5	1,500	1,565	1,729	1,842	2,262	2,066	2,191	2,441
6	1,350	1,534	1,703	1,773	2,160	2,179	2,111	2,191
7	1,484	1,530	1,577	1,711	2,261	2,191	2,268	2,382
8	1,299	1,629	1,676	1,760	2,162	2,199	2,388	2,174
9	1,405	1,841	1,729	1,915	2,355	1,962	2,234	2,134
10	1,467	1,710	1,696	1,876	2,287	2,100	2,444	2,382
11	1,434	1,704	1,849	1,874	2,110	2,208	2,320	2,259
12	1,604	1,749	1,827	1,932	2,297	2,221	2,287	2,373
計	17,377	19,534	20,758	22,412	25,535	26,276	27,373	26,737

나. 全脂粉乳(製品量)

(單位: 噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	650 (371)	917 (151)	1,219 (235)	782 (186)	152 (182)	626 (231)	267 (194)	211 (15)
2	514 (137)	415 (213)	890 (322)	514 (182)	726 (137)	676 (161)	228 (315)	221 (32)
3	522 (132)	496 (194)	364 (341)	603 (216)	891 (315)	450 (215)	122 (307)	178 (59)
4	504 (175)	1,023 (199)	394 (324)	700 (241)	1,269 (573)	218 (324)	305 (268)	122 (139)
5	704 (173)	661 (338)	380 (361)	17 (194)	1,301 (493)	558 (351)	93 (404)	159 (409)
6	486 (223)	705 (242)	444 (335)	240 (428)	581 (349)	89 (378)	122 (416)	143 (171)
7	1,171 (310)	553 (281)	355 (333)	243 (286)	485 (564)	841 (363)	195 (480)	95 (133)
8	458 (127)	723 (292)	448 (342)	392 (307)	999 (735)	196 (325)	88 (540)	86 (436)
9	266 (251)	964 (641)	404 (433)	494 (187)	560 (590)	360 (345)	216 (443)	60 (534)
10	264 (263)	429 (453)	469 (346)	508 (201)	1,297 (614)	523 (302)	228 (219)	350 (225)
11	406 (324)	1,034 (567)	425 (233)	930 (175)	607 (690)	416 (300)	102 (72)	93 (172)
12	615 (177)	784 (282)	532 (157)	899 (200)	517 (550)	137 (193)	256 (68)	80 (122)
計	6,560 (2,663) <9,223>	8,704 (3,853) <12,557>	6,324 (3,762) <10,086>	6,322 (2,803) <9,125>	9,385 (5,792) <15,177>	5,090 (3,488) <8,578>	2,222 (3,726) <5,948>	1,798 (2,447) <4,245>

※ ① ()內는 自體消費量으로 消費(販賣)量에 包含되지 않았음.

② '85年度 消費量中에는 輸出(2,030^M/T) 및 代用乳 製造業體 供給(1,393^M/T)量 包含

다. 脫脂粉乳(製品量)

(單位: 噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	262 (106)	178 (295)	137 (323)	399 (444)	585 (550)	513 (684)	634 (1,006)	346 (924)
2	315 (66)	196 (262)	237 (325)	426 (460)	861 (487)	540 (677)	473 (846)	311 (1,111)
3	366 (83)	155 (346)	316 (457)	744 (512)	424 (737)	494 (861)	332 (1,088)	480 (796)
4	519 (134)	355 (437)	370 (532)	727 (576)	533 (774)	1,360 (1,045)	388 (1,157)	414 (2,306)
5	436 (128)	327 (492)	493 (663)	810 (640)	675 (906)	95 (1,024)	363 (885)	391 (1,599)
6	332 (260)	391 (528)	518 (553)	638 (549)	684 (884)	606 (1,219)	293 (830)	156 (1,962)
7	393 (231)	393 (422)	562 (586)	567 (624)	600 (947)	129 (1,157)	281 (1,897)	258 (1,615)
8	587 (93)	306 (456)	705 (574)	794 (697)	2,295 (1,032)	710 (990)	210 (1,584)	161 (1,872)
9	496 (124)	243 (702)	292 (712)	592 (639)	415 (1,352)	148 (1,115)	370 (795)	229 (2,680)
10	326 (96)	296 (632)	249 (602)	295 (593)	358 (1,087)	1,211 (1,086)	252 (1,314)	218 (1,175)
11	274 (72)	289 (471)	318 (405)	440 (558)	16 (907)	1,031 (1,022)	163 (2,465)	388 (1,063)
12	226 (71)	333 (434)	257 (405)	178 (562)	423 (770)	433 (941)	266 (919)	368 (863)
計	4,532 (1,464) (5,996)	3,462 (5,477) (8,939)	4,454 (6,137) (10,591)	6,517 (6,854) (13,371)	7,869 (10,433) (18,302)	7,270 (11,821) (19,091)	4,025 (14,786) (18,811)	3,720 (17,966) (21,686)

※ ()內는 自體消費量으로 消費(販賣)量에 包含되지 않았음

라. 煉乳(製品量)

(單位: 噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	94 (33)	168 (22)	172 (-)	156 (17)	339 (-)	411 (-)	228	143
2	119 (27)	137 (44)	134 (3)	146 (-)	211 (24)	485 (14)	242	174
3	133 (8)	90 (46)	174 (26)	203 (43)	301 (1)	335 (-)	263	217
4	139 (54)	77 (159)	159 (-)	207 (1)	229 (4)	360 (-)	273	213
5	175 (96)	139 (278)	128 (130)	162 (-)	251 (17)	318 (3)	272	290
6	139 (138)	65 (311)	181 (3)	162 (141)	249 (12)	399 (-)	292	337
7	115 (105)	130 (234)	149 (1)	161 (57)	197 (31)	323 (-)	257	340
8	156 (65)	170 (68)	202 (-)	212 (1)	326 (15)	345 (-)	284	300
9	110 (55)	193 (4)	150 (-)	195 (9)	349 (5)	314 (-)	436	236
10	114 (70)	125 (1)	118 (-)	142 (7)	261 (-)	279 (-)	227	198
11	108 (111)	107 (52)	142 (2)	136 (-)	329 (-)	226 (-)	129	198
12	113 (61)	185 (1)	156 (5)	158 (1)	297 (-)	170 (-)	166	209
計	1,515 (823) <2,338>	1,586 (1,220) <2,806>	1,865 (170) <2,035>	2,040 (277) <2,317>	3,339 (109) <3,448>	3,965 (17) <3,982>	3,069	2,855

※ ()內는 自體消費量으로 消費(販賣)量에 包含되지 않았음.

마. 치즈(製品量)

年 月	'88			'89			'90		
	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計
1	87 (111)	179 (3)	266 (114)	81 (103)	205 (-)	286 (103)	81 (179)	301 (8)	382 (187)
2	80 (137)	170 (1)	250 (138)	90 (91)	185 (2)	275 (93)	80 (186)	270 (2)	350 (188)
3	84 (158)	239 (-)	323 (158)	58 (138)	204 (-)	262 (138)	148 (174)	276 (2)	424 (176)
4	83 (172)	254 (1)	337 (173)	63 (140)	240 (-)	303 (140)	79 (167)	295 (9)	374 (176)
5	143 (149)	230 (1)	373 (150)	56 (123)	115 (-)	171 (123)	99 (149)	267 (3)	366 (152)
6	70 (118)	180 (9)	250 (127)	43 (74)	125 (-)	168 (74)	102 (127)	231 (1)	333 (128)
7	86 (97)	183 (1)	269 (98)	64 (68)	119 (2)	183 (70)	112 (145)	278 (3)	390 (148)
8	120 (121)	176 (-)	296 (121)	84 (140)	200 (5)	284 (145)	118 (150)	284 (2)	402 (152)
9	59 (161)	217 (1)	276 (162)	67 (222)	278 (2)	345 (224)	125 (207)	330 (3)	455 (210)
10	61 (122)	202 (-)	263 (122)	84 (102)	214 (3)	298 (105)	152 (107)	259 (6)	411 (113)
11	43 (146)	202 (-)	245 (146)	94 (211)	205 (1)	299 (212)	83 (160)	353 (3)	436 (163)
12	79 (137)	183 (11)	262 (148)	101 (149)	213 (-)	314 (149)	100 (174)	321 (2)	421 (176)
計	995 (1,629) (2,624)	2,415 (28) (2,443)	3,410 (1,657) (5,067)	855 (1,561) (2,446)	2,303 (15) (2,318)	3,188 (1,576) (4,764)	1,279 (1,925) (3,204)	3,465 (44) (3,509)	4,744 (2,969) (6,173)

※ ()內는 自體消費量으로 消費(販賣)量에 包含되지 않았음

(單位：톤)

'91			'92			'93		
自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計	自然치즈	加工치즈	計
117 (187)	325 (2)	442 (189)	42 (203)	441 (11)	483 (214)	478 (270)	402 (4)	880 (274)
105 (128)	287 (3)	392 (131)	230 (179)	241 (10)	471 (189)	397 (303)	44 (5)	811 (308)
156 (108)	700 (-)	856 (108)	271 (202)	301 (12)	572 (214)	424 (319)	365 (7)	789 (326)
100 (156)	316 (84)	416 (240)	243 (211)	294 (10)	537 (221)	394 (614)	313 (4)	707 (618)
141 (152)	265 (73)	406 (225)	254 (183)	276 (9)	530 (192)	331 (170)	283 (7)	614 (177)
116 (183)	286 (96)	402 (279)	273 (189)	288 (10)	561 (199)	255 (145)	233 (6)	488 (151)
101 (161)	297 (79)	398 (240)	309 (211)	277 (6)	586 (217)	463 (210)	313 (6)	776 (216)
160 (285)	313 (106)	473 (391)	314 (187)	260 (9)	574 (196)	517 (240)	323 (5)	840 (245)
119 (116)	333 (104)	452 (220)	291 (185)	269 (7)	560 (192)	375 (216)	244 (14)	619 (230)
157 (216)	368 (39)	525 (255)	341 (245)	302 (4)	643 (249)	417 (155)	315 (5)	732 (160)
156 (221)	322 (13)	478 (234)	317 (225)	261 (3)	578 (228)	374 (203)	287 (9)	661 (212)
169 (203)	369 (10)	538 (213)	348 (227)	336 (3)	684 (230)	577 (202)	317 (8)	894 (210)
1,597 (2,116) (3,713)	4,181 (609) (4,790)	5,778 (2,725) (8,503)	3,233 (2,447) (5,680)	3,546 (94) (3,640)	6,779 (2,541) (9,320)	5,002 (3,047) (8,049)	3,809 (80) (3,889)	8,811 (3,127) (11,938)

바. 버 터(製品量)

(單位: 噸)

年 月	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93
1	257	364	449	421	564	624	132	268
2	254	367	379	326	476	545	235	326
3	336	193	404	590	515	535	299	365
4	361	444	293	499	697	323	486	373
5	223	424	297	296	791	329	671	380
6	241	283	249	495	556	260	415	294
7	294	273	256	499	470	193	326	279
8	356	308	239	398	1,064	283	402	439
9	393	222	374	247	745	224	490	325
10	283	247	285	245	505	972	343	292
11	316	252	287	189	406	239	395	318
12	374	416	381	700	465	278	386	408
計	3,688	3,793	3,893	4,905	7,254	4,805	4,580	4,067

8. 學校 牛乳給食 實績

가. 學校 牛乳給食 實績

	給食人員	物 量			畜振基金 支 援 額	備 考
		給食物量(A)	總牛乳消費量(B)	占有比(A/B)		
'80	千名 566	千톤 1	412	0.2	百萬원 19	總給食人員
'81	千名/日 1,053	34	558	6.1	856	自給食人員 (年 180日)
'82	1,190	39	593	6.6	1,528	
'83	1,521	49	729	6.7	2,558	
'84	1,739	56	834	6.7	1,940	
'85	2,123	69	991	7.0	2,147	
'86	3,116	112	1,162	9.0	3,052	
'87	3,905	141	1,425	9.9	4,082	
'88	4,566	164	1,652	9.9	5,263	
'89	4,318	155	1,642	9.4	2,498	
'90	4,231	169	1,879	9.0	3,761	
'91	3,498	140	1,869	7.5	4,892	推定値임
'92	3,568	143	1,920	7.4	5,915	
'93	3,476	139	1,984	7.0	5,938	

※ '80年은 支援 最初年度로서 9月1日부터 實施한 實績임.

※ '90년부터는 極貧兒童만 支援

나. 學校牛乳給食 價格 變動內譯

市 價	工 場 渡 (A)	給食價格 (B)	市販價格 (C)	對 比	
				B/A	B/C
'81~'84	원/180ml 103~106	110~113	130~150	104~107%	75~85
'85~'88	원/200ml 120	115.5	170	96	68
'89~'91.8	132	130	220	98	59
'91.9~'92.8	145	146	250	101	58
'92.9~'93.8	145	150	247	103	61
'93.3~'94.2	160	160	286	100	56
'94.3~	160	170	286	106	59

※ '85~'88 給食價格 115.5원중 5.5원은 政府가 補助하여 學生負擔은 110원임

9. 原乳 衛生等級別 比率

가. 月別 細菌數 等級比率

月 別	1 級	2 級	3 級	4 級	等 外
'93. 6	21.2%	18.0	16.6	19.0	25.2
7	36.3	21.4	16.7	13.5	12.1
8	37.9	22.3	16.5	12.6	10.7
9	47.3	23.1	13.3	9.6	6.7
10	56.2	20.7	10.9	7.5	4.7
11	57.7	19.5	10.6	7.5	4.7
12	62.9	17.1	9.4	6.8	3.8

(註) 6月은 農家數 基準이며, 7월부터는 原乳量 基準임

나. 月別 體細胞數 等級比率

月 別	1 級	2 級	3 級	等 外
'93. 6	42.2%	28.6	15.3	13.9
7	40.8	28.6	15.0	15.6
8	38.2	29.4	16.1	16.3
9	35.7	28.8	17.7	17.8
10	32.9	31.0	18.9	17.2
11	32.5	29.9	18.9	18.7
12	30.2	28.6	19.6	21.6

(註) 基準은 細菌數와 같음

V. 牛乳及乳製品價格

여백

1. 年度別 原乳價格(kg當)

(單位：圓)

年 度	實 施 期 間	價 格	備 考
'65	7. 1~'76. 12. 20	34	本形成價格은 서울牛乳組合 納乳價格임.
'66	12. 21~'77. 2. 28	37	
'67	3. 1~'68. 3. 31	43	
'68	4. 1~ 6. 22	45	
'68	6. 23~'70. 1. 12	50	
'69	1. 1~'70. 1. 12	50	
'70	1. 13~'71. 8. 14	55	
'71	8. 15~ 12. 31	60	
'72	1. 1~ 12. 31	65	
'73	1. 1~ 7. 10	67.50	以下 酪農審議會議 審議結果에 依한 價格임.
'73	7. 11~'74. 4. 7	75	
'74	4. 8~ 12. 17	90	
'74	12. 18~'75. 12. 31	110	
'76	1. 1~'76. 10. 31	135	
'76	11. 1~ 12. 31	150	
'77	1. 1 12. 31	150	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 3원 加減
'78	1. 1~ 12. 31	167	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 5원 加減
'79	2. 1~'79. 12. 10	209	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 6원 加減
'79	12. 11~'80. 2. 1	249	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 7.30원 加減
'80	2. 2~'81. 5. 31	266	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 7.80원 加減
'81	6. 1~'82. 3. 31	307	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 7.80원 加減
'82	4. 1~'85. 4. 30	313	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 7.80원 加減
'85	5. 1~'89. 3. 31	322	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 9.40원 加減
'89	4. 1~'91. 6. 30	364	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 10.70원 加減
'91	7. 1~'93. 5. 31	383	乳脂肪 3.4%基準 0.1%當 11.00원 加減
'93	6. 1~	394	細菌數 衛生等級 4級基準

2. 年度別 乳製品價格

가. 白色市乳

(單位：원)

年度	實施期間	價格			備考	
		工場渡	都賣	小賣		
'62	6. 10~ 12. 31	5.15	—	—	180cc병 기준	
'65	7. 1~'66. 12. 20	9.15	—	—		
'70	1. 16~'71. 8. 14	18.00	—	—		
'71	8. 15~ 12. 31	20.00	25	30		
'72	1. 1~'73. 12. 4	23.00	28	35		
'73	12. 5~'74. 4. 10	27.00	33	40		
'74	11. 1~'75. 4. 13	30.00	36	45		
'75	4. 14~'76. 10. 31	34.00	40	50		
'76	11. 1~ 12. 31	40.50	50	60		
'77	1. 1~ 12. 31	40.50	50	60		
'78	1. 1~'79. 1. 31	48.00	58	70		
'79	2. 1~'79. 12. 10	61.00	73	85		
'79	12. 11~'80. 2. 1	74.00	92	100		
'80	2. 2~'81. 6. 1	81.00	100	120		
'81	6. 1~'82. 1. 24	93.50	114	135		
'82	1. 25~	96.50	114	135		
'85	7. 1~	120	160	180		200ml팩기준
'89	5. 21~	132	180	220		
'90	5. 1~	133	180	220		
'91	7. 8~'93. 2. 21	145	210	250		
'93	2. 22~	160	250	300		

※ '81以後는 自律價格임.

나. 加工市乳

(單位：원)

年度	實施期間	價 格			備 考
		工 場 渡	都 賣	小 賣	
'70	—	—	—	—	초코180cc병기준
'71	—	—	—	—	
'72	1. 1~'73. 3. 31	20	25	30	
'73	4. 1~'74. 8. 29	23	28	35	
'74	8. 29~'75. 4. 9	30	36	45	
'75	4. 10~'76. 10. 31	39	45	55	
'76	11. 1~ 12. 31	55	66	80	
'77	1. 1~ 12. 31	58	70	85	
'78	1. 1~'79. 1. 31	64.50	78	95	
'79	2. 1~'79. 12. 10	86	100	120	
'79	12. 11~'80. 2. 1	98	115	140	
'80	2. 2~'82. 1. 24	109	128	150	포리팩기준
'82	1. 25~	112	140	150	
'85	7. 1~	118.18	170	220	200ml팩기준
'89	4. 1~	127.27	180	230	
'91	7. 8~'93. 2. 21	136.36	215	250	
'93	2. 22~	165	260	300	

※ '81以後는 自律價格임.

다. 調製粉乳

(單位: 원)

年 度	實 施 期 間	價 格			備 考
		工 場 渡	都 賣	小 賣	
'70	1. 16~'71. 7. 31	270	—	—	
'71	8. 1~'72. 7. 31	320	—	—	
'72	8. 1~'73. 12. 4	330	—	—	
'73	12. 5~'74. 12. 18	400	425	450	
'74	12. 19~'75. 4. 7	560	610	630	
'75	4. 8~'76. 10. 31	600	660	700	'74以前은 서울 牛乳組合基準임.
'76	11. 1~'77. 6. 30	630	660	700	
'77	7. 1~ 12. 31	616	640	670	
'78	1. 1~'79. 1. 31	700	730	770	
'79	2. 1~ 7. 13	825	860	900	附價稅 適用
'79	7. 14~ 12. 10	850	890	930	
'79	12. 11~'80. 2. 1	960	1,000	1,050	
'80	2. 2~ 12. 17	1,065	1,100	1,160	
'80	12. 18~'81. 6. 1	1,160	1,200	1,260	
'81	6. 2~'82. 4. 20	1,290	—	1,400	
'82	4. 21~'85. 1. 16	1,267	—	1,380	
'85	1. 17~'85. 11. 6	1,287	—	—	
'85	11. 7~	1,410	—	—	
'86	7. 12~	1,450	—	1,520	
'88	11. 28~	1,550	—	1,630	
'89	4. 24~	1,605	—	1,690	
'90	4. 10~	1,151	—	1,590	420g 기준
'91	8. 28~	1,550	—	1,630	
'92	9. 29~	1,750	—	2,050	

라. 全脂粉乳(20kg袋)

(單位: 원)

年度	實施期間	價 格			備 考	
		工場渡	都 賣	小 賣		
'75	6. 1~'76. 4. 15	25,000	-	-	附價稅 適用	
'76	4. 16~ 10. 31	32,000	-	-		
	11. 1~'77. 6. 30	36,000	-	-		
'77	7. 1~ 12. 31	35,200	-	-		
'78	1. 1~'79. 1. 31	42,200	-	-		
'79	2. 1~'79. 12. 10	52,000	-	-		
'79	12. 11~'80. 2. 1	62,400	-	-		
'80	2. 2~'81. 6. 1	67,000	-	-		
'81	6. 2~	77,500 (3,875)	-	-		1kg 小包裝當 價格: 3,940원
'90	11. ~	86,000	-	-		
'91	7. ~	102,000	-	-		

※ '81以後는 自律價格임.

마. 脫脂粉乳(20kg袋)

(單位: 원)

年度	實施期間	價 格			備 考
		工場渡	都 賣	小 賣	
'75	7. 15~'76. 4. 15	29,000	-	-	附價稅 適用
'76	4. 16~ 10. 31	27,000	-	-	
	11. 1~'77. 6. 30	42,000	-	-	
'77	7. 1~ 12. 31	41,000	-	-	
'78	1. 1~'79. 1. 31	49,000	-	-	
'79	2. 1~ 12. 10	60,000	-	-	
'79	12. 11~'80. 2. 1	70,000	-	-	
'80	2. 1~'81. 6. 1	74,750	-	-	
'81	6. 2~	86,000	-	-	
'90	11. ~	94,000	-	-	
'91	7. ~	114,000	-	-	

※ '81以後는 自律價格임.

바. 煉乳(375g)

(單位: 원)

年度	實施期間	價 格			備 考
		工 場 渡	都 賣	小 賣	
'74	8. 9~'75. 7. 14	280	300	320	附價稅 適用
'75	7. 15~'76. 11. 1	300	320	350	
'76	11. 1~'77. 6. 3	380	410	440	
'77	7. 1~ 12. 31	368	390	420	
'78	1. 1~'79. 1. 31	425	455	490	
'79	2. 1~ 12. 10	520	550	600	
'79	12. 11~'80. 2. 1	620	660	720	
'80	2. 2~'81. 6.	670	720	800	
'81	6. 2~	800	850	950	
'89	4. 16~	900	-	1,030	
'91	1. 21~	980	1,050	1,200	
	7. 8~	1,080	1,080	1,260	

※ '81以後는 自律價格임.

사. 버 터(450g)

(單位: 원)

年度	實施期間	價 格			備 考
		工 場 渡	都 賣	小 賣	
'73	1. 1~'74. 8. 9	400	410	480	附價稅 適用
'74	8. 10~'75. 4. 9	500	530	600	
'75	4. 10~'76. 4. 9	550	580	650	
'76	4. 16~'77. 6. 30	720	750	850	
'77	7. 1~ 12. 31	707·30	750	840	
'78	1. 1~ 1. 31	770	840	900	
'79	2. 1~ 12. 10	781	847	1,000	
'79	12. 11~'81. 6. 1	935	1,040	1,200	
'81	6. 2~'82. 3. 20	1,166	1,300	1,500	
'82	3. 21~	1,485	1,700	1,900	
'86		1,600	-	1,850	
'87		1,804	-	2,100	
'88		1,804	-	2,100	
'89		2,002	-	2,300	
'90		2,145	-	2,500	
'91		2,596	-	3,000	

※ '81以後는 自律價格임.

아. 치즈(200g)

(單位: 원)

年度	實施期間	價格			備考
		工場渡	都賣	小賣	
'74	-	-	-	-	
'75	-	-	-	-	
'76	-	-	-	-	
'77	7. 1~ 12. 31	720.50	781	900	
'78	1. 1~'79. 1. 31	825	900	1,000	
'79	2. 1~ 12. 10	935	1,012	1,100	
'79	12. 11~'81. 6. 1	1,100	1,200	1,300	
'81	6. 2~'82. 3. 20	1,188	1,300	1,420	
'82	3. 21~	1,364	1,480	1,610	
'86		1,350	-	1,550	
'87		1,350	-	1,550	
'88		1,350	-	1,550	
'89		1,430	-	1,650	
'90		1,430	-	1,650	
'91		1,595	-	1,750	

※ '81以後는 自律價格임.

자. 醱酵乳(65ml)

(單位: 원)

年度	實施期間	價格			備考
		工場渡	都賣	小賣	
'75	1. 1~ 12. 31	40	-	40	80ml/원
'76	1. 1~ 6. 30	40 (45)	-	40 (45)	65ml/원
'77	7. 1~ 12. 31	45 (50)	-	45 (50)	()內는 서울
'78	1. 1~'79. 1. 31	45 (50)	-	50 (55)	以外的 地方
'79	2. 1~ 7. 13	45 (46)	-	50 (55)	價格임
'79	7. 14~ 12. 10	47 (48)	-	55 (60)	
'79	12. 11~'80. 2. 1	53	-	65	特消稅+附價
'80	2. 2~'81. 10. 19	58	-	70	稅포함
'81	10. 20~'81. 3. 20	60	-	70	
'82	3. 31~'85. 11. 14	70	-	80	
'85	11. 15~	75	-	85	
'87	6. 12~	73	-	-	
'88	3. 26~	73	-	-	
'88	11. 25~	79	-	-	
'89	1. 3~	72	-	-	特消稅 免除
'89	10. 1~	77	-	-	
'91	2. 25~	84	-	-	

여백

VI. 乳 製 品 輸 入 實 績

여백

〈年度別輸入実績〉

가. 乳漿粉末

(單位：톤, \$/톤, 千\$)

年度	調 製 粉 乳 用			飼 料 用		
	數 量	單 價	金 額	數 量	單 價	金 額
'76	1,277	877	1,120	—	—	—
'77	1,531	821	1,257	290	324	94
'78	2,589	866	2,243	—	—	—
'79	2,582	933	2,410	312	370	115
'80	4,254	947	4,030	640	357	228
'81	4,386	741	3,248	1,393	387	540
'82	7,183	711	5,109	1,119	429	480
'83	7,152	678	4,847	1,977	384	760
'84	7,566	597	4,514	2,422	408	987
'85	7,167	587	4,203	2,990	424	1,268
'86	6,326	796	5,033	3,938	452	1,780
'87	6,800	742	5,044	3,943	540	2,130
'88	8,000	1,086	8,609	6,000	635	3,811
'89	8,800	1,190	10,472	5,925	473	2,803
'90	9,398	1,053	9,898	4,700	426	2,003
'91	11,793	1,156	13,631	7,800	495	3,859
'92	11,500	1,294	14,876	9,700	562	5,451
'93	5,500	1,177	6,475	9,355	490	4,583

※ 輸入推薦実績임.

나. 全脂粉乳

(단위：톤, US\$/톤, 千\$)

區分	需 給 用		
	數 量	單 價	金 額
'82	1,500	1,599	2,399
'83	2,500	1,116	1,789
'84	1,200	1,121	1,320
'85~'90	—	—	—
'91	4,100	1,425	5,843
'92	800	1,666	1,333
'93	2,000	1,634	3,268

※ 輸入推薦実績임.

다. 脫脂粉乳

(單位：톤, \$/톤, 천\$)

年度	需 給 用			工 業 用			飼 料 用		
	數 量	單 價	金 額	數 量	單 價	金 額	數 量	單 價	金 額
'79	1,000	610	610	120	733	88	402	597	240
'80	—	—	—	208	1,036	215	179	825	148
'81	—	—	—	387.5	1,227	475	300	1,119	336
'82	—	—	—	155	1,052	163	2,032.5	1,007	2,046
'83	500	824	412	410	895	367	2,551	818	2,086
'84	300	820	246	310	789	242	3,523	729	2,567
'85	—	—	—	155	832	129	2,277	729	1,659
'86	—	—	—	297	795	236	—	—	—
'87	—	—	—	603	1,012	610	—	—	—
'88	—	—	—	390	1,964	766	—	—	—
'89	—	—	—	400	2,050	820	—	—	—
'90	—	—	—	200	1,240	248	—	—	—
'91	13,000	1,321	17,173	380	1,511	574	—	—	—
'92	6,200	1,398	8,668	380	1,655	629	—	—	—
'93	12,000	1,735	20,820	503	1,229	618	—	—	—

※ 輸入推薦実績임.

라. 乳糖 및 카제인

(單位: 톤, \$/톤, 천\$)

區分 年度	乳 糖			카 제 인		
	數 量	單 價	金 額	數 量	單 價	金 額
'73	2,297	424	974	562	1,431	804
'74	2,218	530	1,175	489	1,710	836
'75	1,782	724	1,290	470	1,862	875
'76	4,898	543	2,660	1,011	1,552	1,569
'77	5,570	551	3,071	1,908	1,477	2,818
'78	6,588	656	4,324	2,330	1,588	3,700
'79	8,210	737	6,048	3,499	1,980	6,929
'80	7,097	854	6,061	2,414	2,838	6,851
'81	4,165	690	2,874	1,322	3,076	3,975
'82	4,914	606	2,980	2,469	2,788	6,883
'83	5,120	567	2,903	3,270	2,543	8,317
'84	5,587	507	2,834	3,976	2,281	9,070
'85	5,130	494	2,536	4,146	2,064	8,556
'86	4,722	678	3,202	5,313	2,375	12,619
'87	4,721	734	3,464	5,508	2,556	14,077
'88	5,006	752	3,767	5,326	4,442	23,658
'89	5,681	735	4,178	6,036	5,836	35,229
'90	6,217	709	4,408	5,760	5,018	28,903
'91	8,467	677	5,735	7,259	3,780	27,439
'92	8,967	1,052	9,432	6,933	4,722	32,735
'93	9,979	958	9,560	6,284	5,215	32,769

※ 貿易統計年報 實績基準임.

여백

VII. 酪農關係借款 및 技術導入

여백

1. 種類別 年度別 酪農關係 借款導入實態

種類	借款契約 年月日	公與國	金額	借 款 條 件				備 考
				區 分	金 利	据 置	償 還	
			千U\$		%	年	年	
公共借款	'67. 9. 15	카나다	925	政 府	3	7	23	젖소 1,478頭
				農 協	5	3	4	牧草種子
				農 家	8	3	4	農業機資材技術用役
"	'71. 2. 11	IDA	7,000	政 府	0.75	10	40	젖소 4,940頭
				韓 酪	3~9	8	12	乳加工場 2個所
				農 家	9	2	6	農場開發技術用役
"	'73. 3. 29	KFW (西獨)	7,093	政 府	2	10	20	서울 牛乳組合 等
				農 協	7	10	20	乳加工機械導入 및 配合
				實 需 要 者	10	5	10	飼料工場建設
"	'76. 6. 4	IBRD	15,000	政 府	8.5	7	18	젖소 5,100頭
				韓 酪	8.5	6	9	乳加工場 3個所
				農 家	12	3	6	農場開發技術用役
"	'80. 10. 7	KFW (西獨)	千DM 25,000	政 府	4.5	5	15	서울牛乳 第1工場 移轉
				畜 協	4.5	5	15	
				서 울 牛 乳	6.5	5	15	
民間借款	'70. 9. 23	美國	1,537	大韓綜合畜產	9	5	7.5	젖소 992頭, 肉牛 500頭
"	'70. 11. 12	美國	1,000	송 추 牧 場	9	5	7.5	젖소 536頭
"	'74. 11. 5	美國	632	영 미 牧 場	Prime Rate+1%	7月	5年1月	젖소 543頭
"	'77. 9. 2	美國	2,400	大 一 乳 業	LIBOR +2%	1	3	젖소 2,000頭
"	'78. 8. 30	홍콩	5,300	韓 酪	LIBOR +1.125%	2	5	젖소 4,000頭 乳加工施設
"	'79. 11. 14	홍콩	11,000	대 일	LIBOR +0.875%	2.5	5.5	젖소 6,000頭, 乳加工施設, 酪農機資材
"	'80. 9. 11	美國	5,697	大 一 乳 業	LIBOR +1%	2	6	乳加工 工場建設

2. 技 術 導 入

導 入 者	提 供 者	期 間	許 可 日 字	生 產 製 品	備 考
해 태 乳 業	Beatrice Foods Co. 美 國	'60. 12~'70. 12	'69. 12. 24	Fluid Milk 아이스크림 치즈	純賣出額의 1.5%
韓國야쿠르트	Yakurt Co. (日 本)	'70. 12~'76. 12	'70. 12. 28	酪 農 物	純賣出額의 3%
大 一 乳 業 (現빙그레)	Foremost Mckesson Inc. (美國)	'73. 6~'76. 5	'72. 4. 24	市乳및冷凍乳	純賣出額의 3%
韓國酪農乳業 (現매일乳業)	森永乳業 (日 本)	'73. 7~'78. 7	'73. 8. 11	乳 兒 用 調 製 粉 乳	○ 着手金 : \$ 37,000 ○ 400 ^M /T까지 : 純販 賣額의 2.5% ○ 400 ^M /T以上 純販 賣額의 2%
해 태 乳 業	Beatrice Foods Co. (美 國)	'74. 12~'76. 6	'74. 10. 8	各 種 乳加工製品	純販賣額의 2%
三 養 食 品	Carnation int'l (美 國)	4 年 ('78. 6. 1~'82. 6. 30)	'78. 6. 1	酪農製品및 配 合 飼 料	着手金 : \$ 50,000 年 間 固 定 支拂 \$ 400,000
大 一 乳 業 (現빙그레)	SODIMA (佛蘭西)	8 年 ('83~'90)	'81. 12. 7	요 플 레	着手金 : \$ 195,000 最 初 5年間 : 總賣出 額의 4.5% 5年以後 3年間 總賣出額의 4.0%

導入者	提供者	期間	許可日字	生産製品	備考
斗山乳業	C.G.D (프랑스)	10년	'89. 10	발효유	
해태乳業	C.S.D.C (스위스)	5年	'90. 2	발효유	
빙그레	SODIMA (프랑스)	8년	'91. 10	발효유	

〈 정 오 표 〉

P	오	정
P46	소계 14개소	16개소
P61	제주도 제주낙협 가공5	7
	계25	27
P95	'93년도 6월달()내	(145)
	자체소비량(45)	
P101	'93년도비고란의,	삭제
	등급별 가격은 칠면참조	
P112	탈지분유수급용 '91 금액 17,167	17,173
	'92 수량 9,200	6,200
	단가 1,693	1,398
	금액 15,578	8,668
	'93 수량 9,000	12,000
	단가 1,742	1,735
	금액 15,677	20,820

통계청 승인 간행물 : 114-13호

第22號

酪 農 關 係 資 料

1994

發行日 : 1994年 6月 1日

發行人 : 崔 仁 基

發行處 : 農林水產部

郵 427-760

京畿道 果川市 中央洞 1

the 16th Edition(1994)

DAIRY STATISTICS

Published on June 1. 1994

Publisher : In-Gi Choi

Published by Forestry And Fisheries Ministry of Agriculture,

1, Jungang-dong, Guacheon-si, Gyunggi-do, Korea

印 刷 : 東洋文化印刷株式會社