

# '89 육계경기 전망

장민기  
버들농원 대표

## 1. 88년도 육계산업 개황

그림에서 보는 바와 같이 86년도 여름 육계경기가 생산가를 약간 상회하는 선에서 5개월간 지속되었고 9월과 10월에 잠시 생산비 이하 가격으로 폭락했었으나 11월부터 육계가격이 되살아나(2월중 약간의 가격하락이 잠시 있긴 했으나) 87년 7월까지의 그런대로 생산비를 상회하는 가격이 지속되어 왔다.

그 결과로 부화장에서는 육용 병아리의 확대 생산을 계획하여 표3에서 보는 바와 같이 87년 봄부터는 육용 종계가 연말까지도 계속 초과입식이 되어졌다.

87년 하반기 대단한 불황이(그림 참조) 지속되자 10월 이후는 병아리의 입식이 급격히 감소하기에 이르러(표2 참조) 연말경부터는 계육의 공급물량이 대폭 격감하여 육계가격이 상승 기류를 타서 88년도 2월까지의 생산비를 상회하는 가격이 지속되어 왔다.

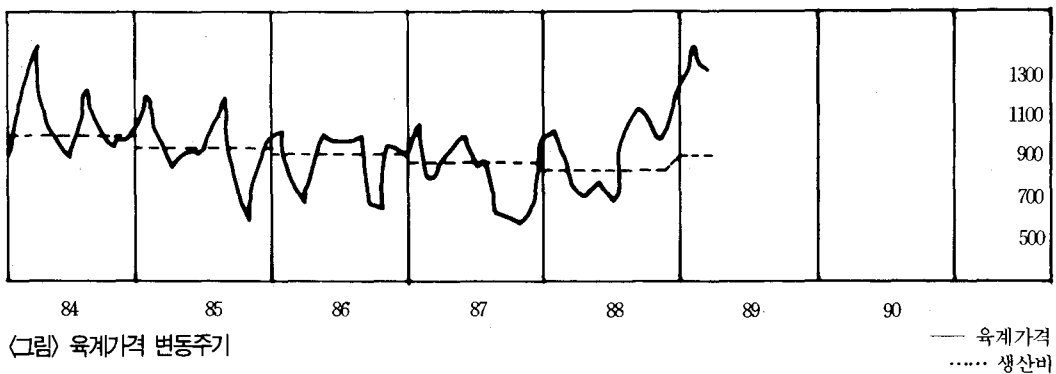
그러나 87년봄 대폭 증량 입식된 육용종계(표3 참조)들에 의해 88년 초부터는 육용 병아리의 생산 잠재력이(표4 참조) 입식 적정수를 크게 초과하여 육계생산의 과잉이 나타날 수밖에 없는 상황이었고 그 결과로 88년도 3월부터 6월까지의 무려 4개월 동안이나 생산비에도 미달하는 가격이 지속

되었다.

병아리 생산 잠재력이 계속적으로 초과되는 관계로 병아리 값은 종란생산비에도 미달하는 가격형성이 계속되어 전년도 하반기에 이어 88년도 복물량을 대비하는 병아리 가격 마저도 생산비 이하의 수준에 머무르게 되었다.

육계 사업자의 타격은 대단하여 파산하는 농장들이 속출하게 되고 아울러 병아리를 생산하는 부화업자들도 더 이상 견딜 기력을 잃어 과감하게 병아리 생산 감축작전에 돌입하게 되었다.

5월부터 입식되어진 병아리가 계육으로 출하되는 7월, 계육소비의 계절인 여름의 날씨가 별 장마



(그림) 육계가격 변동주기

— 육계가격  
..... 생산비

표1. 연도·월별 육계전기 사료 소모량

단위 : 톤

년 월	84	85	86	87	88
1	13,383	19,582	21,030	21,648	24,037
2	12,907	19,610	21,095	23,396	24,217
3	23,297	22,739	24,516	26,486	31,827
4	26,745	23,419	26,345	30,315	35,227
5	29,911	25,918	31,023	33,002	39,549
6	29,036	28,568	34,162	40,062	43,851
7	23,688	27,056	34,411	38,165	38,284
8	20,141	24,418	29,933	34,328	31,743
9	19,460	19,900	26,111	29,176	26,870
10	19,424	17,697	23,605	25,319	28,538
11	19,602	18,823	23,193	23,716	31,884
12	20,832	20,480	26,885	26,979	33,860
계	258,426	268,210	322,309	352,574	389,887

없이 순조로워 계속 소비를 한층 더 촉진하게 되었고 6월말경부터 상승기류를 탄 육계값은 계속 생산비선을 상회하게 되었고 올림픽 선수촌에서는 총 소요육류중 닭고기기를 가장 많이 소비해 주어 육계사업자들에게 기쁨의 설레임을 주었고 우리 일반 국민에게도 축산물중 닭고기의 우수성을 충분히 입증하여준 계기가 되기도 하여 닭고기의 소비 추세는 전년대비 상당히 증가하여 표2와 같이 표5에 제시된 입식적정수를 훨씬 초과하여 병아리가 입식되어졌음에도 불구하고 육계가격은 계속 상승하여 88년도말에는 1,300원대를 상회하는 이변을 낳기도 하였다.

표2. 연도·월별 육용병아리 입식수

단위 : 천수

년 월	84	85	86	87	88
1	7,394	11,500	13,125	15,630	15,000
2	9,356	12,000	13,188	14,625	15,063
3	12,922	13,000	15,313	16,563	19,875
4	14,060	14,500	16,800	18,938	22,000
5	16,196	15,500	19,350	20,500	24,750
6	13,022	16,500	20,625	25,063	27,438
7	11,433	16,000	21,500	23,875	24,188
8	11,029	14,500	19,000	21,438	19,813
9	10,038	12,000	16,840	18,250	16,813
10	9,980	11,500	14,750	15,825	17,813
11	10,483	11,000	14,500	14,774	19,928
12	10,654	12,800	15,000	16,875	21,163
계	136,576	160,800	199,991	222,356	243,844

## 2. 89년도 육계생산 전망

표3의 육용종계 PS입식현황을 토대로 하여 산출한 89년도 7월까지 생산될 수 있는 육계병아리의 생산 잠재력을 산출하여 표4에 표시하였다.

표5에서는

① 표2와 같은 병아리의 입식상황하에서 1~2개월 후의 육계시세형성 관계를 참고하고

② 근간의 계속소비 신장세를 연관시키고

③ 육계전기사료의 소요량이 표1과 같을 때 이 닭이 출하될 시점의 닭값을 검토하여

④ 필자의 다년간 경험에 의한 육감 등을 연계하여 필자 단독으

표3. 육용종계(P.S.)입식 현황

단위 : 수

년 월	84	85	86	87	88
1	84,700	74,920	74,700	107,500	131,500
2	107,400	104,200	157,600	160,300	177,891
3	185,010	145,900	154,360	195,000	297,766
4	161,600	152,800	137,300	222,100	267,400
5	131,600	186,300	149,500	240,250	198,910
6	116,415	148,300	110,400	202,300	232,000
7	167,900	138,350	211,450	280,726	297,510
8	143,560	156,800	147,400	269,150	198,250
9	101,010	120,200	172,100	239,930	240,572
10	108,850	159,600	165,600	205,360	210,762
11	72,400	79,000	99,840	103,530	111,278
12	72,450	60,100	89,300	126,508	108,518
계	1,452,895	1,525,750	1,778, *550	2,352,654	2,472,357

표4. 육계(C.C.)생산 잠재력

단위 : 천수

년 월	85	86	87	88	89
1	15,343	15,852	16,208	21,597	22,532
2	16,009	16,853	17,088	22,637	23,373
3	16,721	17,520	17,931	23,710	24,283
4	17,059	18,110	19,003	24,983	25,258
5	16,981	18,634	19,854	25,471	25,477
6	16,226	18,453	20,108	24,665	22,321
7	15,268	17,300	19,050	22,022	23,191
8	13,956	15,649	17,962	21,192	
9	12,970	15,070	17,612	19,813	
10	12,970	15,121	18,700	19,618	
11	13,765	15,596	20,100	20,824	
12	14,760	15,990	21,400	20,082	
계	182,029	216,000	225,016	266,614	

로 추정해 본 가격안정이 기대되는 육용 병아리 입식적정수를 산출한 것이다.

80년 1월말 현재 서울 근교의 닭값이 1,250원대를 형성하고 있고 지난해 10월부터 발생한 닭질 병도 이제는 철저한 백신접종으로 인해 소강상태에 접어드는 것 같아 육계사업자들의 육계병아리 입추의욕은 대단히 고조되어 있으며, 부화장에서는 이들의 요구를 충족시켜주지 못하고 있는 실정으로 지역에 따라서는 4월말까지도 병아리 입추 예약이 완료되었을 정도로 당분간 병아리는 날이 갈수록 그 생산수가 증가할 것이다.

표4에서는 정상적인 종계관리 하에서의 육용 병아리 생산잠재력을 표시한 바 현재와 같이 병아리 값이 높을 경우 종계의 경제수명이 상당히 연장될 것으로 보여져 병아리값이 폭락하지 않는 한 생산 잠재력 보다는 계속적으로 누증되는 병아리의 생산공급이 되어 질 것으로 판단된다.

### 3. '89 육계가격 전망

육계의 가격결정은 타 농산물과 마찬가지로 소비자에 의해서 가격이 결정되어진다. 적정한 가격유지를 위해서는 필요한 만큼만 생산하는 것이 가장 바람직하다. 생산(공급)이 수요에 비해서 조금만 많아져도 육계가격은 대폭 하락하게 되어 있다. 대량생산으로 가격

표5. 육계( C.C.)입식 적정수(추정)

단위 : 천수

년 월	85	86	87	88	89
1	11,500	12,500	14,500	16,000	18,000
2	11,500	12,500	15,000	17,000	19,000
3	13,000	14,500	16,500	18,500	22,000
4	14,500	16,000	18,800	21,000	23,000
5	15,500	19,000	21,300	24,000	27,000
6	17,000	21,000	22,900	26,000	30,000
7	18,000	21,000	19,000	22,000	26,000
8	15,000	18,000	16,000	18,000	22,000
9	12,000	16,000	15,000	16,000	19,000
10	11,500	14,500	15,000	17,500	20,000
11	11,000	14,500	15,700	15,500	19,000
12	12,000	15,000	15,500	17,000	18,500
계	162,500	194,500	205,200	228,500	263,500

\* 가격안정이 기대되는 입식적정수로 필자 단독견해의 추정치이다.

표6. 연도·월별 육계가격

서울근교. 하이(원/kg)

년 월	84	85	86	87	88
1	995	1,115	966	1,002	947
2	1,134	999	740	726	951
3	1,353	788	650	816	712
4	1,048	869	800	880	682
5	785	881	957	972	747
6	733	873	898	816	646
7	987	945	895	858	908
8	1,180	1,111	908	602	1,055
9	977	840	630	511	1,014
10	900	650	608	441	912
11	952	831	885	611	1,094
12	951	940	840	731	1,117
계	1,000	903	815	748	899

**89년도 전반기 병아리 생산  
잠재력 커 육계가격 약세, 여  
름부터는 강세 예상!**

을 저렴하게 하여 소비신장도 해  
야겠지만 과잉생산으로 인한 가격  
폭락 사태도 없어야 하겠다.

**가격 예상**

① 2월 구정(설날)의 소비피크  
를 지나면 일시적으로 소비가 대  
폭 격감되므로 2월 중순 이전부터  
육계가격은 하향곡선을 나타내게  
될 것으로 전망된다.

② 3월은 1월중순 이후 입식된  
병아리가 출하된 시기로서 그동안  
병아리 입추의육이 대단히 과열된  
상태인데 반해 1월중의 생산 잠재  
력이 입식 적정수를 25%나 상회  
하고 있어 2월중 육계가격이 하향  
곡선을 타게 되면 그 곡선은 더욱  
깊은 골짜기를 이룰 것으로 예견  
된다.

③ 대체적으로 보아 전반기 중  
에는 육계병아리 생산 잠재력이  
입식 적정수를 초과하는 관계로  
생산비전 이하의 가격형성이 지속  
되다가 6월중순 이후쯤에야 가격  
회복세가 나타나 여름 성수기에는  
1,000원대 이상의 가격이 상당기  
간 지속되어 10월초까지는 지속되  
어질 것으로 기대해 보고 싶다.

**양기**