

2006년 닭고기 가격 전망

2005년 병아리 생산 잠재력이 2004년보다 높았음에도 불구하고 2005년 육계 시장은 질병 발생으로 인한 생산성 저하로 시장성 있는 출하물량이 부족해 육계 가격이 전년보다 상승했다. 그러나 8월 이후 육계 가격은 해외에서의 고병원성 조류인플루엔자 확산 보도에 따른 국내 소비침체로 약세를 보였다.

이에 중계도태가 자발적으로 이루어지면서 최근에는 병아리 생산 잠재력보다 실제 발생되는 병아리수가 적은 것으로 나타났다. 게다가 강추위로 인한 호흡기 질병이 발생하면서 생산성 저하로 12월 상순 이후 육계 가격은 강세를 보이고 있다.

그러나 병아리 가격 강세 및 국제 유가의 상승에 따른 유류비 인상 등으로 생산비 또한 전년보다 높게 나타났다. 2005년에는 조류인플루엔자 발생으로 닭고기 수입이 금지되었던 미국에서 본격적으로 닭고기가 수입되고 가격과 품질에서 경쟁력을 갖춘 브라질산도 수입되었다.



이형우 연구원
한국농촌경제연구원

2006년 육계 시장은 병아리 생산 잠재력의 폭발적인 증가와 닭고기 수입량 증가의 이중고를 극복해야 할 것으로 보인다.

이에 본고에서는 2005년 육계 사육과 가격 동향을 살펴보고 2006년을 전망하고자 한다.

1. 육계 사육과 가격 동향

2004년 육용종계 병아리 입식수수가 2003년보다 10.5% 증가하고 삼계 입식이 전년보다 크게 증가하여 2005년 육계 사육수수는 2004년보다 26.8% 증가한 6,428만수로 추정된다. 사육수수 증가로 2005년 닭고기 공급량은 2004년보다 18.3% 증가한 34만톤으로 추정되며 1인당 소비량 또한 2004년보다 크게 증가할 것으로 예상된다.

2004년 닭고기 수입량은 주요 수입국(미국, 태국)에서 조류인플루엔자 발생으로 수입이 금

02

지되면서 2003년보다 65% 감소한 3만2천톤이 었다. 2005년 닭고기 수입량은 미국산 수입재 개가 본격화되면서 전년보다 74% 증가한 5만 5 천톤으로 추정된다. 그러나 수입 닭고기의 시장 점유율은 2003년 22.3%에서 2005년 14.0%로 감소했다. 2005년 육계 평균 산지가격은 공급 량 증가에도 불구하고 시장성 있는 물량이 (1.5kg) 부족하여 전년보다 다소 상승한 1,440 원으로 추정된다(〈표 1〉 참조).

2005년 육계 사육수수가 전년보다 크게 증가 하면서 도계수수 또한 크게 증가했다. 2005년 1 ~11월까지 도계된 육계와 삼계는 전년 동기간 보다 각각 14.5%, 28.8% 증가했다.

그러나 도계수수에서 육계가 차지하는 비율이 2004년 80.3%에서 2005년 77.7%로 낮아진 반 면 삼계가 차지하는 비율은 2004년 15.8%에서 2005년 17.2%로 확대되었다(〈표 2〉 참조).

〈표 1〉 닭고기 수급 현황

구분	단위	2001	2002	2003	2004	2005(추정) ¹⁾
사육수수 ²⁾	만수	5,116	5,420	5,038	5,071	6,428
생산량	천톤	267	291	286	288	340
수입량	천톤	85	94	89	32	55
1인당 소비량	kg	7.3	8.0	7.9	6.9	8.2
산지가격	원/생체kg	1,397	1,155	939	1,415	1,440

* 주 : 1) 2005년은 추정치 2) 사육수수는 4분기의 평균치임.
* 자료 : 농림부

〈표 2〉 도계수수중 육계 및 삼계 비중

(단위 : 만수)

비교	2004년							2005년										
	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
도계(A)	5,309	6,312	4,549	3,881	3,960	4,213	4,674	4,016	3,490	3,996	4,157	5,057	5,844	6,933	6,145	5,044	4,469	4,431
육계(B)	3,888	4,417	3,666	3,294	3,358	3,495	3,955	3,358	3,915	3,251	3,397	3,813	4,276	4,710	4,593	4,105	3,591	3,650
삼계(C)	1,238	1,663	747	446	420	494	545	456	368	540	580	986	1,280	1,918	1,309	672	595	512
B/A	73.2	70.0	80.6	84.9	84.8	83.0	84.6	83.6	83.5	81.3	81.7	75.4	73.2	67.9	74.7	81.4	80.1	82.4
C/A	23.3	26.3	16.4	11.5	10.6	11.7	11.7	11.4	10.5	13.5	14.0	19.5	21.9	27.7	21.3	13.3	13.5	11.6

* 자료 : 농림부

2. 육계 사육과 닭고기 수급 전망

육계 산지가격이 강세를 보여 2005년 1~11월까지 입식된 종계수수는 2004년 동기간보다 크게(20.5%) 증가한 489만수였다. 2005년 육용종계 병아리 입식이 전년보다 크게 증가하여 2006년 상반기까지의 육용 실용계 병아리 생산 잠재력은 2005년보다 높을 것으로 전망된다. 병아리 생산 잠재력 증가로 도계수수 잠재력 또한 2005년보다 높을 것으로 보인다.

2006년 육계 사육수수가 2005년보다 증가할 것으로 전망되어 2006년 닭고기 국내 생산량은 2005년보다 증가할 것으로 예상된다. 닭고기 공급량의 증가로 2006년 1인당 닭고기 소비량

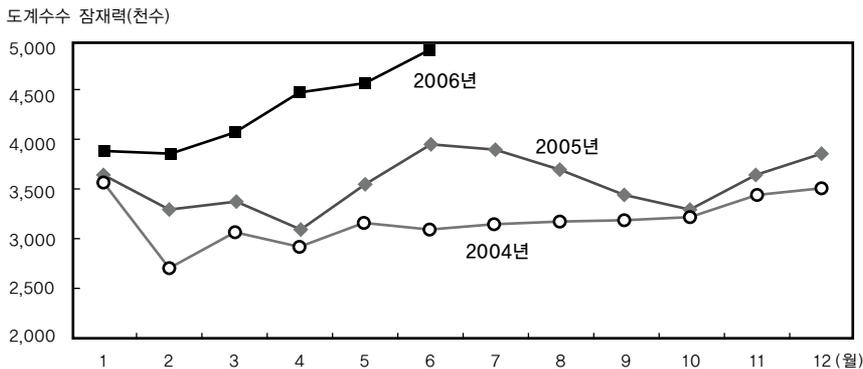
또한 증가할 것으로 전망된다. 2006년 육계 산지가격은 공급량 증가로 2005년보다는 하락할 것으로 전망된다.

3. 미국과 브라질의 닭고기 수급 전망

2005년 닭고기 주요 수입국은 덴마크, 미국, 중국, 태국 등에 이어 브라질에까지 확대되었다. 미국산 닭고기는 수입금지 조치 해제(2004년 9월) 이후 2005년 7월부터 닭고기 수입이 본격적으로 재개되었다. 2005년 11월 닭고기 수입량(검역기준) 2,248톤 중 브라질산이 1,000톤이 수입되었다.

미국의 2006년 닭고기 수출량은 세계 닭고기

〈그림 1〉 2006년 상반기 도계수수 잠재력



※ 자료 : 도계수수 잠재력은 농업관측정보센터 전망치

02

2006년 닭고기 가격 전망

총 수출량(7백4십만톤)의 34%를 차지할 것으로 전망된다. 이러한 수출시장의 점유율은 2001년 45%에 비해 크게 감소한 수치이다. 2006년 미국의 닭고기 수출은 2005년보다 약 2% 증가한 254만톤으로 예상된다(USDA)(〈표 3〉 참조).

브라질의 2005년 닭고기 수출량은 세계 닭고기 총 수출량(6백9십만톤)의 40.7%를 차지한

284만톤으로 추정된다. 2006년 브라질의 닭고기 수출량은 주요 경쟁국들보다 우위의 가격 경쟁력, 수출시장 확대를 위한 노력(프로모션 지원, 새로운 시장에 대한 위생 조건 협약 체결 지원) 등으로 2005년보다 7.0% 증가한 304만톤으로 전망된다(USDA)(〈표 4〉 참조). 

〈표 3〉 미국의 닭고기 수급 전망

(단위 : 천톤)

구분	2001	2002	2003	2004	2005(p)	2006(f)
공급	14,039	14,473	14,702	15,298	15,809	16,316
생산	14,033	14,467	14,696	15,286	15,792	16,300
수입	6	6	6	12	17	16
수요	14,078	14,450	13,772	15,250	15,827	16,307
소비	11,558	12,270	12,540	13,080	13,363	13,769
수출	2,520	2,180	1,232	2,170	2,464	2,538

* 주 : 2005년은 추정치이며, 2006년은 전망치임.

* 자료 : USDA, FAS, Livestock and Poultry : World Markets and Trade(Nov. 2005)

〈표 4〉 브라질의 닭고기 수급 전망

(단위 : 천톤)

구분	2001	2002	2003	2004	2005(p)	2006(f)
공급	6,567	7,449	7,645	8,408	9,080	9,530
생산	6,567	7,449	7,645	8,408	9,080	8,620
수입	-	-	-	-	-	-
수요	6,567	7,450	7,645	8,408	9,080	9,530
소비	5,341	5,873	5,742	5,992	6,240	6,490
수출	1,226	1,577	1,903	2,416	2,840	3,040

* 주 : 2005년은 추정치이며, 2006년은 전망치임.

* 자료 : USDA, FAS, Livestock and Poultry : World Markets and Trade(Nov. 2005)