

## 미국, 축산물 수급 동향과 전망

이 정 민\*

미국 농무부(USDA)는 지난 10월 22일 축산물 수급 전망을 발표하였다. 이에 따르면, 2008년 쇠고기, 돼지고기, 닭고기, 원유 및 계란 등의 축산물 생산량이 증가할 것으로 보인다.

### 1. 쇠고기

2007년에는 옥수수 작황은 좋은 편으로, 10월 14일 현재 옥수수 경작지의 절반가량이 수확에 들어갔으며, 콩은 지난 5년 평균치와 비슷한 수준으로 수확되었다. 사료 곡물가격은 옥수수가 부셸<sup>1)</sup>당 2.9~3.5달러, 대두가 톤당 220~250달러 선으로 전망되고 있다.

소맥가격 상승으로 소맥을 급여하는 목장은 어려움을 겪고 있으며, 가을과 겨울의 비육우 가격은 하락할 것으로 보인다. 남동부 지방에서의 건초 공급 부족 현상은 가을 수확으로 어느 정도 해소될 것으로 보인다. 서부에서도 사정은 비슷하다. 평야지가 많은 주에서는 최근의 가뭄과 소맥 수확 지연에도 불구하고 소들의 상태는 비교적 양호한 편이다.

---

\* 한국농촌경제연구원 fantom99@krei.re.kr 02-3299-4198

1) 옥수수의 경우 1부셸은 약 25.4kg(58파운드)이며 소맥, 대두의 경우 27.2kg(60파운드)임.

한편 옥수수가격 상승과 소맥농장 감소로 인해 비육 밀소 가격이 하락하고 있다. 사육업자들은 사육두수가 지나치게 늘어나는 것을 방지함으로써 시장을 유지할 수 있었으나, 겨울이 되면서 나타나는 계절적인 가격 상승세와는 반대로 비육우의 가격은 90달러대 후반에서 형성되었다.

도축업자들은 비육우 가격 상승과 도매가격 하락으로 이중고를 겪었다. 그러나 최근의 비육우 가격 하락으로 다소 숨통이 트일 것으로 보인다. 또한 부산물 가격이 최근 크게 상승한 점도 어느 정도 도움이 될 것이다. 계절적 요인을 감안하더라도 정육량도 크게 늘어난 것으로 나타났다. 2007년 10월 6일 측정된 평균 정육량은 793 파운드(1 파운드는 약 0.454kg으로 약 357kg에 해당)로 이는 지난해 10월 8일 측정치 791 파운드(약 356kg)보다 증가한 값으로써, 주간 및 누적기록보다 모두 높은 수치이다.

2007년 9월 쇠고기 소매가격은 파운드당 4.23달러로써 작년 9월보다 8% 상승하였다. 4분기에는 연휴 시즌용 돼지 및 닭고기 공급량 및 수요량 증가로 쇠고기 소매가격은 3분기보다 약간 낮은 파운드당 4.08달러로 전망된다.

2007년 및 2008년 미국의 생우 수입은 240만두로 전망된다. 8월까지 멕시코산 생우수입은 전년보다 저조하였으나, 9월 들어 강수량 부족으로 많은 목장의 사육환경이 악화되어 미국으로의 수출이 증가하게 되었다. 겨울철이 되면 멕시코산 생우 수입은 전년과 비슷한 수준이 될 것으로 보인다.

캐나다산 생우의 수입이 증가하게 된 원인은 크게 3가지로 요약된다. 캐나다 달러 강세로 사료가격 상승폭이 더 높아졌으며, 도축 능력 부족도 문제가 되었다. 그 결과, 2007년 미국으로 수입된 캐나다산 비육 밀

소는 지난해보다 증가하였다. 또한 USDA는 기존의 캐나다산 생우 및 쇠고기 수입규정에 대해 1999년 3월 1일 이전에 출생하거나 30개월령 이상의 생우 및 쇠고기로 확대하였다. 동물 및 기타 축산물의 연령 및 USDA 안전 가이드라인이 2007년 11월 19일부터 시행된다. 이 규정은 국제 수역사무국(OIE)의 제안사항과 연장선상에 있으며, 동물 위생조건의 국제 기준이 된다. 이 규정은 캐나다산 암소에 우선 적용될 것이다. 캐나다산 암소 및 젖소 수입은 2007년 늦게 재개될 것이며, 2008년에는 증가할 것으로 보인다.

암소 사육두수 감소로 암소 도축량은 감소할 것으로 보이며, 이에 따라 수입 쇠고기 수요가 증가할 것으로 보인다. 30개월령 이상 소에서 생산된 육제품의 수입 제한 규정이 개정되어 캐나다산 노령우 수입이 증가할 것으로 보인다. 또한 호주에서는 가뭄의 여파로 도축이 증가하여 다음 달 호주산 쇠고기 수입도 증가할 것으로 보인다. 따라서 2007년 4분기 미국의 쇠고기 수입량은 7억 9,000만 파운드(약 36만 톤)로 전망되며, 2008년에는 34억 2,000만 파운드(약 155만 톤)로 전망된다.

미국의 2007년 쇠고기 수출량은 14억 5,000만 파운드(약 66만 톤), 2008년은 18억 8,000만 파운드(약 85만 톤)로 전망된다. 미국산 상품에 대한 환율호재로 캐나다로의 미국산 쇠고기 수출은 작년 수준 이상이 될 것으로 보인다. 일본으로의 수출은 꾸준히 증가하고 있으나, 한국으로의 수출은 무역 장벽으로 난항을 겪고 있다.

## 2. 낙농

사육두수 증가와 두당 산유량 증가로 2007년, 2008년 우유 생산량은 증가할 것으로 보인다. 올해 생산량은 1,854억 파운드(약 8,400만 톤), 2008년에는 1,902억 파운드(약 8,600만 톤)로 전망된다. 젖소 사육두수

는 2006년 2분기부터 꾸준히 증가하기 시작하였으며, 2008년까지 계속 증가할 것으로 보인다. 유사비(원유/사료 비율)는 2007년 1분기부터 하락하였으며, 2008년까지는 3정도에 머물 것으로 보인다. 비율이 3이상 일 경우 수익이 높기 때문에 대부분의 농가에서는 젓소 사육두수를 늘려 생산량을 증가시킨다. 후보우 가격이 높은데다가 캐나다에서 암송아지 수입이 재개되면서 2008년 초까지 젓소 사육두수는 증가할 것으로 보인다. 2007년 9월 젓소 두당 원유 생산량은 1,621 파운드(약 735 kg)로 전년 9월보다 31 파운드(약 14 kg) 증가하였다. 대부분 지역에서 기상 여건이 호전되어 생산량은 더욱 늘어날 가능성이 있다.

시유 소비자 가격이 상승하면서 소비가 위축되자 원유를 가공 유제품 원료로 투입하는 양이 증가하였다. 그 결과 8월 현재 치즈 생산량은 2006년보다 2% 증가하였다. 이에 따라 재고는 올해 1~5월까지 지난해 같은 기간보다 많았지만, 6~8월에는 감소하였다. 앞으로 남은 기간 동안 원유 생산량 증가로 인해 치즈 생산량이 증가할 것으로 보이며, 이에 따라 치즈 가격은 하락할 것으로 보인다. 2007년 치즈 가격은 파운드당 평균 1.705~1.715달러로 전망되며, 2008년에는 다소 하락 파운드당 평균 1.590~1.680달러로 전망된다. 2007년 버터 생산량 및 재고량은 2006년과 비슷할 것으로 보인다. 국내 및 해외 수요가 증가하였으나, 버터 생산량도 같이 증가하여 올해와 내년에는 균형을 이룰 것으로 보인다. 2007년 버터 평균 가격은 파운드당 평균 1.330~1.360달러로 전망되며, 2008년은 파운드당 평균 1.195~1.315달러로 전망된다.

올해 탈지분유와 유장시장은 불안정한 면을 보였다. 8월 탈지분유 재고는 전월보다 12%, 전년 동기보다는 무려 152% 증가하였다. 탈지분유에 대한 세계 공급이 부족한 편인데다, 수출 수요가 있어 가격은 일정하게 유지되어 왔지만, 최근 가격 하락조짐이 보이고 있다. 탈지분유의 2007년 평균 가격은 파운드당 1.725~1.745달러로 전망되며, 2008년에는 다소 하락한 1.645~1.715달러로 예상된다. 식용 유장 재고량은 2006년

8월보다 56% 증가하였다. 재고 증가로 유장 가격은 지난 4월보다 하락하였으며, 그동안 가격이 높아 수출은 감소하고 있다. 2007년 유장 가격은 파운드당 59~60센트, 2008년에는 43~46센트로 전망된다. 이러한 유제품의 가격 하락은 2008년 원유가격 하락을 의미하며, 최근 몇 년 동안의 가격보다 높기는 하지만, 2007년 최고가보다는 낮을 것으로 보인다. 원유 IV등급 평균 100 파운드(약 45.36 kg)당 가격은 18.50~18.70달러로 보이며, 2008년에는 17.35~18.35달러로 전망된다. III등급 원유는 100 파운드당 평균 17.65~18.70달러로 전망되며, 2008년에는 15.60~16.50달러로 전망된다. 2007년 원유 평균가격은 18.95~19.05달러로 예상되며, 2008년은 17.70~18.60달러로 예상된다.

유장은 최근 미국 낙농업계에서 추가 수익의 중요한 자원으로 주목받아왔다. 역사적으로, 버터와 탈지분유는 단일원료를 투입하여 여러 가지 생산물을 만들 수 있는 결합상품으로 각광을 받아왔다. 이와 유사하게 유장 또한 치즈와 유장 제조의 결합상품으로 생산이 가능하여 낙농업에서 새롭게 주목받고 있다.

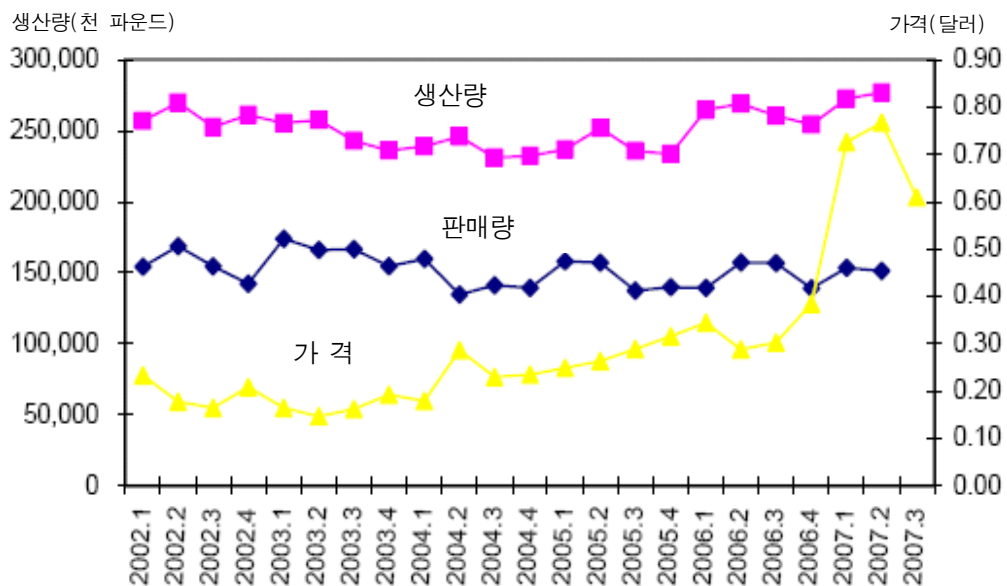
우유는 치즈 생산을 위한 주원료이다. 우유는 주로 물(무게기준 87%), 지방(유지방), 무지 고형분(단백질 및 기타 무지 화합물)으로 구성되어 있으며, 박테리아의 작용으로 젖산과 응고효소가 분비되어 우유속의 단백질, 카제인이 고체로 응고된다. 커드에는 우유에 있는 미네랄과 유지방이 농축되어 있으며, 커드를 제거한 남은 액체가 바로 유장으로, 락토스(유당)와 소량의 유지방 및 무지 고형분이 포함되어 있다.

치즈 생산 과정에서 커드와 유장이 나온다. 여기서 우리는 생산 공정상 동시에 생산되는 결합 생산물(joint product)과 부산물(byproduct)을 구별할 필요가 있다. 결합생산물은 양자가 비슷한 정도의 경제적 가치를 가진 경우이며, 부산물은 한 쪽의 경제적 가치가 크게 떨어지는 경우를 말한다. 커드는 경제적인 가치를 가지고 있으며, 여러 공정을 거친 뒤

에는 다양한 용도로 소비되는 치즈로 바뀌게 된다. 그러나 유장 경우는 조금 다르다.

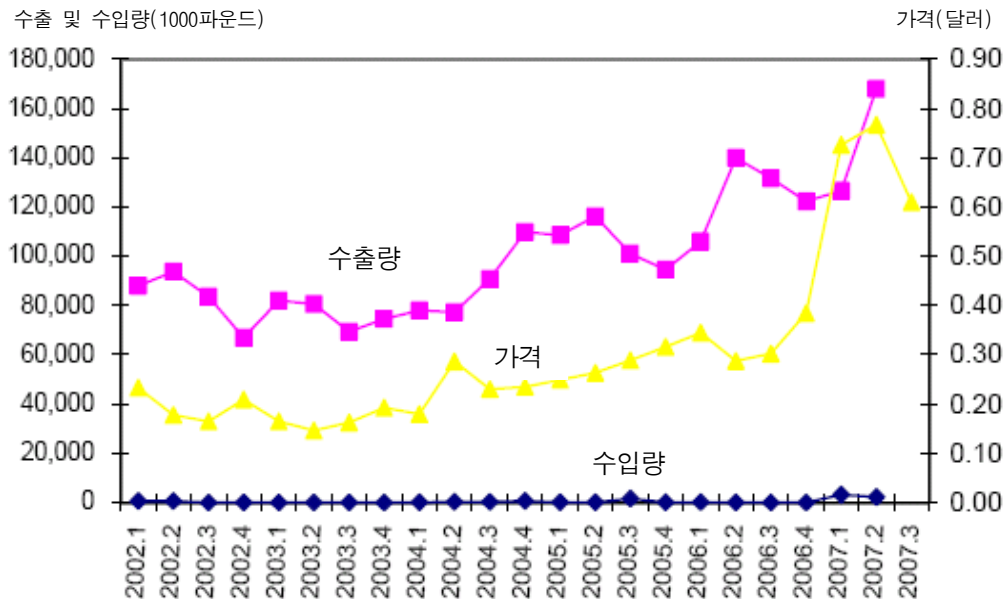
전통적으로, 사료용으로 사용되는 일부를 제외한 대부분의 유장은 치즈를 만들 때 동시에 생산되는 부산물로서 생산자들은 유장을 가능한 빨리, 저렴한 방법으로 처분하여 왔다. 그러나 현재는 가공식품에 유장이 다양하게 사용되고 있고, 특히 영양식품과 음료수에 중요한 원료가 되었다. 이처럼 유장의 경제적 가치가 높아지면서 치즈와 유장은 결합생산물로 인식되기 시작하였다. 지금까지 유장을 처리하기 위해서는 비용이 소모되었고, 일부에서는 아직도 부산물로 인식되기도 한다. 하지만 최근에 이루어진 연구에서 생산 및 판매, 가격 측면에서 유장은 미국 낙농업의 중요 수입원이 될 수 있는 것으로 밝혀졌다.

그림 1 식용 유장분말의 생산량 및 판매량, 가격



자료: USDA, NASS

그림 2 식용 유장분말의 수출량, 수입량 및 가격



자료 : USDA, FAS

최근 식용 유장분말의 소비량을 보면 유장이 결합상품이라는 사실을 알 수 있다. 2002~07년까지 기간 동안 생산 및 판매량이 눈에 띄게 변화하지는 않았으나, 가격은 다르게 움직이고 있다. 2004년 1분기부터 2007년 2분기까지 가격은 파운드당 18센트에서 77센트로 무려 428%가 상승하였다.

최근 유장가격이 급속하게 상승하는 이유는 유장의 새로운 사용처가 개발되고 해외 수요가 증가하였기 때문이다. 게다가 수입 및 수출양상도 변화하고 있다. 2006년에는 호주의 유제품 생산 차질 및 유럽연합(EU)의 낙농정책 변경으로 수출이 크게 증가하였다. 그러나 유장시장에서는 구조개편이 시작되고 있다. 6월 이후 수출은 감소하였으며, 재고가 쌓이기 시작하여, 가격은 초기보다 하락하였다. 미국 농무부에 따르면 2007년 3분기 가격은 전분기보다 21% 하락한 61센트였다. 4분기에는 40~42센트로 전망되며, 연평균 가격은 59~60센트로 예상된다.

### 3. 양돈

2007년 4분기, 2008년 1분기에는 번식의향이 높아 돼지 사육두수가 증가할 것으로 전망된다. 9월 1일 돼지 총 사육두수는 전년보다 3% 증가한 6,460만두이며, 두수 중 번식돈 비율은 2006년 9월 1일보다 1% 증가하였다. 이러한 번식돈 비율 증가는 2005년 6월 이후 10분기 동안 계속되었다. 번식돈이 큰 폭으로 증가한 곳은 미주리(전년 동기보다 2만 5,000두, 7% 증가), 미네소타(2만두, 3% 증가), 노스캐롤라이나 주(2만두, 2% 증가) 등을 들 수 있다.

전체 사육두수 중 비육돈은 전년 9월보다 3% 증가하였다. 사육두수가 증가한 가장 큰 이유는 6~8월 사이 돼지 출산이 증가하였기 때문이며, 이때 전년보다 4% 증가한 2,750만두가 태어났다. 여름철에 자돈 생산이 많아 매년 3%의 증가율을 보이고 있으며, 모든 두당 산자 수는 평균 9.19두로 증가하였다. 6~8월 증가한 두수는 298만 6,000두로, 이는 6월(295만 8,000두)과 5월(291만 7,000두)보다 증가한 수치이다.

캐나다로부터의 돼지 수입도 사육두수 증가에 영향을 주었다. 캐나다산 110 파운드급(약 500kg 급) 암돼지 수입량은 전년보다 8% 증가하였다. 캐나다 달러의 강세로 가격 경쟁력을 상실한 캐나다 양돈업자들은 미국으로 돼지를 수출하는데 적극적으로 나서고 있다. 고평가되어 있는 캐나다 달러로 인해 캐나다 돼지고기 평년 생산량의 50%가 수출되고 있으며, 그중 14%는 미국으로 수출되고 있다. 미국의 돼지 도축업자 및 가공업자들은 올해 3분기와 4분기에 250만두가 수입될 것으로 보고 있으며, 2007년 전체 수입량은 전년보다 10% 증가한 970만두에 달할 것으로 보고 있다.

현재 사육두수가 매년 증가함에 따라 생산량도 증가하였으며, 그에 따라 2007년 4분기와 2008년 1분기의 가격은 약세를 보일 것으로 전망된다. 4분기 돼지고기 생산량은 전년보다 5% 증가한 59억 파운드(약 268만 톤)로 전망되며, 살코기 51~52% 기준 100 파운드(약 45.32 kg)당 가격은 41~43달러가 될 것으로 보인다. 2008년 1분기 돼지고기 생산량은 2007년 1분기보다 2.4% 증가한 55억 파운드(약 249만 톤)로 예상되며, 가격은 약 7% 하락한 41~45달러로 전망된다.

3분기 돼지고기 소비자 가격은 전년 동기보다 2.3% 상승한 파운드당 2.92달러로 예상된다. 2007년 평균가격은 2006년보다 5% 상승한 파운드당 2.05달러로 전망된다. 도매-소매간 가격 격차는 파운드당 1.67달러로 이는 지난해의 1.57달러보다 상승한 값이다. 이는 소매업자가 도축자에게 지불하는 금액이 감소했음과 아울러 각종 비용을 소비자에게 전가했다는 의미가 된다.

8월 미국의 돼지고기 수출은 전년보다 11% 증가한 2억 4,100만 파운드(약 10만 9,000 톤)로 두 달 연속 증가하였다. 올해 1~6월까지 수출은 전년 동기보다 3.5% 감소하였으나, 여름부터 회복되기 시작하였다. 2007년 8월까지의 누적 수출량은 19억 파운드(약 86만 2,000 톤)로 전년보다 1.3% 증가하였다. 상반기 수출량의 상당부분은 중국 및 홍콩으로 수출한 것이었으며, 8월에는 일본, 캐나다, 러시아로의 수출물량도 증가하였다. 아래 표에 2006년 및 2007년 수출 상황을 요약하였다.

표 1 미국의 국가별 돼지고기 수출량

단위: 천 파운드, 지육기준

|            | 2007. 8월(A) | 2006. 8월(B) | 차이(A-B) |
|------------|-------------|-------------|---------|
| 돼지고기 총 수출량 | 241,478     | 217,486     | 23,992  |
| 일본         | 88,425      | 77,269      | 11,156  |
| 캐나다        | 31,307      | 25,565      | 5,743   |
| 러시아        | 17,561      | 11,734      | 5,827   |
| 소계         | 137,293     | 114,568     | 22,726  |
| 중국         | 14,007      | 9,947       | 4,061   |
| 홍콩         | 13,454      | 2,558       | 10,896  |
| 소계         | 27,461      | 12,505      | 14,956  |
| 중남미        | 5,617       | 5,344       | 273     |
| 기타         | 11,778      | 7,502       | 4,275   |
| 소계         | 17,395      | 12,846      | 4,548   |
| 멕시코        | 34,888      | 43,616      | -8,728  |
| 한국         | 12,974      | 20,062      | -7,088  |
| EU-27      | 5,118       | 6,207       | -1,089  |
| 카리브연안 국가   | 4,786       | 4,954       | -168    |
| 대만         | 1,563       | 2,728       | -1,165  |
| 소계         | 59,329      | 77,568      | -18,239 |
| 총계         | 241,478     | 217,486     | 23,992  |

일본은 8월에 전년보다 14% 증가한 8,800만 파운드(약 4만 톤)의 미국산 돼지고기를 수입하였다. 이는 엔화와 달러화의 환율차이로 일본의 구매량이 증가하였기 때문이다. 7월 달러대 엔화 환율은 1:121.41이었으나, 8월에는 1:116.73으로 하락하여 일본 소비자들에게 달러화의 약세에 따른 가격 혜택이 발생하였다.

캐나다는 8월에 전년보다 9% 증가한 2,800만 파운드(약 1만 2,000 톤)의 돼지고기를 수입하였다. 저평가된 미국 달러화로 캐나다로의 수출이 증가하였다. 2006년 캐나다 달러 대 미국 달러화의 환율은 1:1.12였으나 이후 2007년 8월에는 1:1.06으로 변동되었다. 수출이 증가한 또 하나의 이유는 캐나다 양돈 산업 내부에 있다. 6월부터 8월까지 캐나다의 돼지고기 생산량은 전년보다 2% 하락하였다.

러시아는 8월에 전년보다 7% 증가한 1,400만 파운드(약 6,350 톤)의 돼지고기를 수입하였다. 원유가 상승에 따른 경제성장과 달러화 약세로 돼지고기 수입량이 증가하였다. 그러나 8월 이후부터 브라질산 돼지고기와 경쟁심화로 러시아 수출은 전년 동기보다 12% 감소하였다.

8월 이후 홍콩 및 중국으로의 수출량은 전년보다 5배 이상 증가한 1,350만 파운드(약 6,100 톤)이었다. 8월에 중국은 2006년 수입량 990만 톤보다 증가한 1,400만 톤을 수입하였으나, 이는 7월 수입량 1,880만 톤보다 감소한 양이다. 홍콩 및 중국으로의 수출량 증대는 중국에서의 돼지 질병으로 인한 돼지고기 공급량 부족으로 가격이 상승하였기 때문이다.

2007년 3분기 미국의 돼지고기 수출량은 전년보다 5.6% 증가한 6억 9,000만 파운드(약 31만 3,000 톤)였다. 4분기 수출량은 전년보다 6% 증가한 8억 6,000만 파운드(약 39만 톤)로 전망된다. 2007년 총 수출량은 전년보다 1.1% 증가한 30억 파운드(약 136만 톤)로 예상된다. 2008년 돼지고기 수출량은 올해보다 1.9% 증가한 31억 파운드(약 140만 6,000 톤)로 전망된다.

#### 4. 닭고기

도계수수 증가로 8월 닭고기 생산량은 전년 동기보다 전년보다 1% 증가한 32억 파운드(약 145.3만 톤)이었다. 도계수수는 전년보다 0.6% 증가한 7억 9,900만 수, 생체중은 0.7% 증가한 5.39 파운드(2.45 kg)였다. 생체중이 지난해보다 다소 증가하였으나, 여름철 무더위로 올해 들어 가장 낮은 수치를 나타냈다.

7월과 8월 닭고기 생산량이 예상보다 다소 감소하여 2007년 3분기 닭고기

생산량은 예상치보다 2,500만 파운드(약 1만 1,350 톤) 감소한 90억 2,500만 파운드(약 409.7만 톤)로 추정된다. 이는 2006년 3분기보다 1.6% 증가한 수치이다. 4분기에도 닭고기 생산량은 증가할 것으로 예상된다.

2007년 4분기 닭고기 생산량은 전년 동기보다 2.8% 증가한 90억 5,000만 파운드(약 410.9만 톤)로 예상된다. 이러한 증가의 원인은 부분적으로 도계 작업 일수가 하루 더 늘어났다는 것이고, 전체적으로 병아리 발생량이 증가하였기 때문이다.

지난 9월 15일~10월 13일까지 주간 병아리 생산수수는 2006년 동기간보다 2.3% 증가하였다. 약 7주의 출하일령을 감안한다면, 이러한 물량은 11월 초까지 사육되어 2007년 4분기 도계수수가 된다.

3분기 닭고기 생산량이 예상치보다 감소하여, 2007년 3, 4분기 닭고기 기말 재고량은 각각 2,500만 파운드(약 1만 1,350 톤) 감소될 것이다. 3분기 닭고기 기말재고량은 전년 동기보다 7,500만 파운드(약 3만 4,050 톤) 감소한 6억 2,500만 파운드(약 28만 3,750 톤)였다. 8월말 냉동 닭고기 비축물량은 전년 동기보다 13% 감소한 6억 800만 파운드(약 27만 6,032 톤)이었다. 1/4 다리살, 북채, 봉 등 다리육의 감소가 비축 닭고기 생산 감소의 주요 원인이었다. 올해 4분기 기말 재고량은 6억 5,000만 파운드(약 29만 5,100 톤)로 전망된다. 2008년에도 닭고기 생산량 증가 속도가 완만할 것으로 예상된다.

3분기 닭고기 생산량이 비교적 완만히 증가하면서 계육산물 가격이 강세를 보였다. 2007년 3분기 12개 도시 닭고기 도매가격은 연초보다 17%(11센트) 상승한 파운드당 79.2센트였다. 9월 북동부 시장(Northeast market)의 가슴살 평균가격은 연초보다 22%(29 센트) 상승한 파운드당 1.58달러였으며, 같은 기간 1/4 다리살(leg quarters)은 40%(13센트) 상승한 파운드당 47.2센트였다.

그러나 9월 중순 이후 대부분의 닭고기 산물 가격이 하락세로 돌아섰는데,

그 중 가슴살 가격이 가장 큰 폭의 하락세를 보였다. 이러한 닭고기 가격의 계절적인 하락에도 불구하고, 2007년 4분기 닭고기 가격은 자체 공급이 증가하고, 대체재(칠면조, 돼지고기 등) 공급량이 증가하면서 약세를 보일 것으로 예상된다.

2007년 7~8월 닭고기 수출량은 예상치보다 증가한 9억 9,300만 파운드(약 42만 822 톤)였으며, 3분기 닭고기 수출량은 1억 파운드(약 4만 5,400 톤) 증가한 14억 파운드(약 63만 5,600 톤)로 전망된다. 지난 두 달간의 닭고기 수출량 증가는 러시아로의 수출 증가에 기인한다. 7, 8월의 러시아로의 닭고기 수출은 전체 수출의 40% 이상을 차지한 4억 900만 파운드(약 18만 5,686 톤)이었다.

7, 8월 홍콩, 중국 등의 수출량은 전년 동기보다 6,900만 파운드(약 3만 1,326 톤) 증가한 1억 4,500만 파운드(약 6만 5,830 톤)이었다. 2008년 미국의 닭고기 총 수출량은 55억 6,000만 파운드(약 252만 4,240 톤)로 전망되며, 이러한 수치가 현실화된다면 2001년 55억 5,000만 파운드(약 251만 9,700 톤)를 넘어서는 것이다.

## 5. 계란

8월 계란 생산량은 전년 동기보다 1.8% 감소한 5억 7,000만 판(12개 들이)이었다. 2007년 1~8월 계란 생산량은 전년 동기간보다 1.5% 감소한 43억 판(12개 들이)이었다. 이러한 계란 생산량 감소는 연말까지 이어질 것으로 전망된다. 산란계 사육수수와 산란용 마리 수 감소가 계란 공급량 감소의 주요 원인이다.

9월 계란 도매가격이 상승한 것은 3분기 말 계란 공급이 다소 감소하였기 때문이다. 8월 뉴욕시장의 계란 도매가격은 판당(12개 들이) 1.12달러였으나 9

월에는 1.30달러까지 상승하였다. 3분기 평균 계란 도매가격은 전년 동기보다 86%(55센트) 상승한 1.19달러로 예상된다. 4분기 계란 평균도매가격은 다소 하락한 판당(12개 들이) 1.13~1.17달러로 예상된다.

8개월 연속 계란 수출량이 증가하면서 미국 내 계란 가격이 강세를 보였다. 캐나다를 제외한 대부분의 국가로 계란 수출이 증가하였다. 1~8월 계란 수출량은 전년 동기간보다 37% 증가한 1억 6,900만 판(12개 들이)이었다. 주요 3대 계란 수출 대상국은 일본, 홍콩, 멕시코 등이었으나, 최근 EU-27로의 계란 수출량이 크게 증가하면서 신흥시장으로 발돋움하고 있다. EU의 주요 시장은 독일, 네덜란드, 덴마크 등이다.

참고자료

<http://www.ers.usda.gov/Publications/>

Livestock, Dairy, & Poultry Outlook/LDP-M-159/October 22, 2007 발췌정리