

미국 축산물의 수급동향 및 전망 (2010. 4)*

승 준 호

2010년 미국 쇠고기
생산량은 전년보다
감소하고, 닭고기와
계란 생산량은 증가
할 것으로 전망된다.

지난 3월 19일 발표된 미국 농무부(USDA)의 축산물 수급 전망에 따르면, 2010년 미국 쇠고기 생산량은 전년보다 감소하고, 닭고기와 계란 생산량은 증가할 것으로 전망된다.

1. 쇠고기

3월에는 지난 2009년 12월과 올해 1월의 폭설 및 강추위로부터 대부분의 지역이 벗어났다. 미국 북부지역은 예년보다 온화한 기후로 눈이 녹아 내렸으며, 적당한 강우는 일할 수 있는 여건을 형성해 주었다. 차갑고 습한 날씨로 비육우 방목이 지연되면서 오히려 소맥 생육을 왕성하게 만들었다. 이는 3월 중순 이후 5월까지 비육우 증체량이 예상보다 증가할 수 있다는 것을 의미한다.

캐나다산 암소 수입이 38% 증가한 서부와 북서부의 농장을 제외하고 대부분의 방목장은 적당한 수분으로 올 봄에 사육여건이 호전된 것으로 보인다. 기상 여건 호전과 비육용 송아지 가격이 전년보다 10\$(100파운드당) 상승하여 올해 6, 7월 암소 도축은 둔화될 것으로 예상된다. 2월 27일까지 암소 도축두수는 전년보다 3%, 젖소 도축은 전년보다 13% 감소하여 비육우 포함 총 도축두수는 6% 증가하는데 그쳤다.

2월 27일까지 비육우
포함 총 도축두수는
6% 증가하는데 그쳤
다.

* 본 내용은 미국농무부(United States Department of Agriculture)의 「Livestock, Dairy, & Poultry Outlook」 2010년 3월호를 참고하여 한국농촌경제연구원 승준호 연구원이 작성하였다(jhseung@krei.re.kr, 02-3299-4267).

올해 1, 2월 번식 소득은 전년보다 증가하였으며, 향후 송아지 가격이 현재의 수준을 유지한다면 번식 소득은 전년보다 증가할 것으로 예상된다. 미국 농무부 경제조사국(ERS)에 의하면, 2010년 5월 번식 소득의 손익분기점은 87~88\$(100파운드당)로 전망된다. 암송아지 가격 상승이 소득 감소로 이어질 수 있으나 향후 사료가격이 하락할 경우 이러한 전망은 개선될 여지도 있다.

혹독한 겨울 날씨가 계절적인 도체중 감소를 가중시켰다. 미국 농무부 농업통계국(NASS)에 따르면, 4, 5월 평균 정육율은 지난 10년 동안 정점이었던 10월보다 4%(약 29파운드) 감소할 것으로 전망하였다. 2009년 9월부터 평균 정육량은 799파운드(약 362kg)였으나, 4, 5월에는 767~770파운드(348~349kg)까지 감소할 것으로 전망된다. 기상 여건이 예년 패턴으로 회복된다면, 기상으로 인한 체중 감량은 완화될 수 있다.

정육량과 비육우 입식 감소로 올해 상반기 쇠고기 생산량은 2009년보다 감소할 것으로 전망된다. 2010년 상반기 비육우 입식 감소로 하반기 쇠고기 생산량 또한 전년보다 감소할 것으로 예상된다. 생산량 감소는 쇠고기 도매가격을 어느 정도 지지할 것으로 예상된다. 2009년 10월 초이스급 도매가격은 137.15\$(100파운드당)이었으나, 2010년 2월에는 143.22\$를 기록하였다. 초이스급 소매가격은 2009년 11월 4.29\$를 정점으로 1, 2월에는 각각 4.19\$, 4.20\$까지 하락하였다. 이러한 가격의 불일치는 도매와 소매가격의 시차 때문으로 보인다.

2009년 미국산 쇠고기에 대한 수출 수요는 예상보다 강하게 나타나면서, 미국 내 수요 감소를 상쇄시키는데 도움을 주었다. 2009년 미국의 쇠고기 수출량은 2008년보다 1% 감소하는데 그친 18억 7천만 파운드였다. 이는 2009년 하반기의 달러화 약세와 아시아권의 이머징 마켓의 경기회복이 주요 원인이다. 일본으로의 미국산 쇠고기 수출량은 19%, 베트남과 홍콩으로는 각각 22%, 154% 증가하였다. 북미자유무역협정국가로의 쇠고기 수출이 전체의 50%를 차지하였다. 일본과 베트남의 미국산 쇠고기 수출량에서 차지하는 비율은 각각 15%, 8%를 기록하였다.

2010년 미국산 쇠고기 수출량은 2009년보다 9% 증가한 20억 파운드로 전망된다. 이는 아시아권 시장의 성장이 기대되기 때문이다. 2009년 4분기에 약 16% 성장률에서 알 수 있듯이 올해 1, 2분기 또한 증가율이 클 것으로 예상된다. 상대적인 달러화 약세로 캐나다 수입시장은 성장률이 지연될 것으로 보이며, 멕시코의 경우 인구와 경기 회복으로 수출량이 증가할 것으로 예상된다. 이러한 달러화 약세는 2010년 미국산 쇠고기 수출 증가에 일익을 담당할 것으로 보인다.

2010년 미국의 쇠고기 수입량은 2009년(26억 3천만 파운드)보다 3% 증가한 27억 파운드로 전망된다. 2009년 수입량도 2008년대비 3% 증가한 수준이다. 이는 사육두수 증가에도 불구하고 호주와 뉴질랜드 쇠고기 생산이 일정 수준에서 제한적이기 때문이다. 호주와 뉴질랜드 달러의 강세로 미국의 쇠고기 수입은 다소 유보적

2009년 미국산 쇠고기에 대한 수출 수요가 예상보다 강하게 나타나면서, 미국 내 수요 감소를 상쇄하는데 도움을 주었다.

일 수 있다. 그러나 미국의 2010년 비육우 도축두수가 2009년보다 3% 감소할 것으로 예상되어 2, 3분기에는 캐나다산 쇠고기 수입이 점차 증가할 것으로 예상된다.

2010년 미국의 생우 수입은 전년보다 7% 증가한 215만 두로 전망된다. 2009년에는 200만 두가 수입되었는데 이는 2008년보다 12% 감소한 수치이면 특히, 캐나다로부터의 수입이 33% 급감하였기 때문이다. 달러 약세로 미국 내 외국산 쇠고기 업체들의 수익이 감소하였으나, 최근 미국과 캐나다산 쇠고기 가격차이로 인하여 캐나다 업체들은 미국시장에서 유리한 위치에 있다.

2. 낙농

젓소 사육 마리수는 2009년 상반기 1.2% 감소하였으나 2010년 1.7% 감소하여 감소폭이 더 커질 전망이다.

미국 젓소 사육 마리수는 2009년 감소하기 시작하여 2010년에도 계속될 것으로 예상된다. 젓소 사육 마리수는 2009년 상반기에는 1.2% 감소하였으나 2010년의 경우 1.7% 감소하여 2010년 감소폭이 더 클 것으로 예상된다. 2010년 유사비율(원유와 사료가격의 비율)은 2009년 1.72와 비교하여 빠르게 회복될 것으로 예상되며, 이로 인해 젓소 마리당 생산성 증가가 전망된다. 생산자들은 사육규모를 확장하기보다 가축의 두당 생산량을 늘릴 것으로 보인다. 한편, 상대적으로 규모가 큰 업체는 우군을 갱신하는 등 사육마리수를 늘릴 것으로 예상되며, 이는 두당 생산량 증가에 기여할 것으로 보인다. 모든 것을 고려할 때, 두당 산유량이 2만 950파운드까지 증가하면, 사육마리수 감소가 상쇄되고, 2010년 우유 생산량은 전년보다 1억 5천 파운드 증가한 1,895억 파운드가 될 것으로 예상된다.

2009년 말 유지방과 탈지계열의 기말재고는 전년보다 증가하였으나, 2010년 기말 재고는 연초보다 감소할 것으로 전망된다. 올해 상업적 수요 증가와 수출 회복세가 예상되어 재고량이 감소할 것으로 전망되며, 특히 재고량 감소는 2010년 하반기에 집중될 것으로 예상된다.

2010년 유지방성분의 상업적 수요는 치즈가격 안정세와 경기회복으로 1.43% 증가한 1,887억 파운드에 이를 것으로 전망된다. 최근 유제품의 국내 수요 증가로 늘어난 치즈 재고량이 감소하고, 연말까지 치즈가격이 안정세를 보일 것으로 예상된다. 탈지성분의 상업적 수요는 전년대비 0.7% 증가한 1,680억 파운드에 이를 것으로 예상된다. 2010년 하반기 분유 수출량 증가로 국내 시장 물량이 빠져나갈 것으로 보이며, 이는 국내 수요를 제한할 것으로 보인다.

원유 환산 수출량은 유지방 계열이 4조 7,300억 파운드, 탈지계열이 25조 4,500억 파운드로 예상된다. 이는 버터, 유지방 및 탈지분유(NDM; nonfat dry milk)의 수출액이 증가했기 때문인 것으로 보인다. 1분기 수출액은 많지 않았지만 향후 경기 회복과 경쟁국의 공급 부족으로 인하여 수출량이 증가할 것으로 전망이다.

전반적으로 수요는 회복될 것으로 보이며, 2010년 전반적인 낙농제품의 상업적 수요는 적정 수준을 유지할 것으로 보인다. 2009년 이후 원유 공급량은 넉넉한 수준은 아니지만 국내외 수요를 충족하기에는 충분한 것으로 예상된다. 치즈 평균 가격은 하반기에 강세가 계속되어 파운드당 \$1.50~1.56로 예상된다. 버터 평균 가격은 수요 회복으로 상승할 것으로 보이며 파운드당 \$1.415~1.505로 전망된다.

NDM 가격은 수출 증가로 2010년 하반기에 상승할 것으로 보인다. 2010년 파운드당 NDM 평균 가격은 \$1.135~1.185로 전망된다. 2010년 유장 평균 가격은 회복되어 파운드 당 38~41센트로 전망된다.

원유 생산량이 수요를 충족할 것으로 예상됨에 따라 원유 가격은 2009년보다 높을 것으로 예상되나 2007년이나 2008년 수준에는 미치지 못할 것으로 보인다. ClassIV 평균 가격은 cwt당 \$13.65~14.35로 전망되고, ClassIII의 평균 가격은 cwt당 2009년 \$11.36보다 높은 \$14.20~14.80으로 예상된다. 전체 우유 가격은 2009년 평균 가격인 \$12.81보다 높은 \$15.55~16.15로 전망된다.

3. 닭고기

2010년 1월 닭고기 생산량은 전년대비 1% 감소한 28억 3천만 파운드로 집계되었다. 이는 2010년 1월 도계 작업일수가 전년 동기대비 1일 감소함에 따라 도축 마리수가 감소하였기 때문이다. 1월 도축 마리수는 전년 동기보다 3% 감소한 6억 7천 2백만 마리였고, 도체중은 전년보다 2% 감소하였다. 평균 출하 체중은 5.64 파운드로 전년대비 1% 증가하였다.

1월 닭고기 생산량이 소폭 감소하지만, 2~3월 닭고기 생산량은 전년 동기대비 증가할 것으로 추정되어 2010년 1분기 닭고기 생산량은 전년 동기대비 1.2% 증가한 86억 8천만 파운드였다. 이는 평균 출하 체중이 다소 증가하고 2~3월 도계 마리수가 증가하였기 때문이다.

최근 5주간(2월 6일~3월 6일) 평균 입란 수는 2억 6백만 마리로 전년 동기보다 1.2% 증가하였다. 입란 후 3 주 뒤에 병아리가 발생하고, 평균적으로 7~8주의 생육 기간을 가정하면 3월 중순에서 말에 발생한 병아리는 5월 초순에서 중순에 도축된다. 주간 입란실적과 병아리 생산수수 추정결과 도계마리수가 지속적으로 증가하고 닭고기 생산량이 증가하는 것으로 전망된다.

1월 닭고기 생산량이 전년 동기대비 감소하였으며, 2월 생산량 증가폭이 크지 않고, 재고량이 감소하여 대부분의 닭고기 제품 가격은 완만하게 상승하였다. 2010년 2월까지의 12개 도시 닭고기 평균 도매가격은 파운드 당 81센트였다. 2010년 1~2월 뼈없는 가슴살육 평균 가격은 파운드당 1.31달러로 전년보다 5% 상승하였으며, 립 평균 가격도 10% 상승하였다. 1/4 다리육 평균 가격은 수출량이 감소에도

1월 닭고기 생산량이 전년 동기대비 감소하였으며, 2월 생산량 증가폭이 크지 않고, 재고량이 감소하여 대부분의 닭고기 제품 가격은 완만하게 상승하였다.

불구하고 파운드당 36센트로 전년 동기보다 2% 상승하였다. 1월 강세를 보였던 날개 가격은 2월 들어 하락하였으나, 2010년 1~2월 날개 평균 가격은 전년 동기대비 15% 상승한 파운드 당 1.7달러로 여전히 높은 수준이다.

2009년 닭고기 생산량 감소로 대부분의 닭고기 냉동 비축량이 감소하였다. 2009년 전반적인 닭고기 재고량이 지속적으로 2008년보다 감소 추세를 보였고, 2010년 1월 닭고기 재고량도 전년보다 감소하였다. 2010년 1월 닭고기 제품의 재고량은 6억 7백만 파운드로 전년보다 10% 감소하였다. 날개와 넓적다리육을 제외한 대부분의 닭고기 제품 재고량이 감소하였다. 점진적인 생산량 증가와 수출감소가 예상되어 2010년 1분기말 재고량은 6억 6천만 파운드로 전년대비 6.5% 증가할 것으로 전망된다.

2010년 1월 닭고기 수출량은 4억 6천만 파운드로 전년보다 24% 감소하였다. 닭고기 수출이 감소한 주된 원인은 미국 닭고기 제품의 주요 시장인 러시아, 중국, 쿠바로의 수출이 감소하였기 때문이다. 이들 세 국가로의 수출 감소는 멕시코와 캐나다로의 수출 증가로 일부 상쇄되었다. 1월 수출량이 큰 폭으로 감소하였으나 1/4 다리육 평균 도매가격은 파운드 당 36센트로 전년보다 소폭 하락하는 수준에 그쳤다. 이는 세계적인 경기 침체 상황에서 쇠고기와 돼지고기 제품보다 닭고기 제품의 가격이 상대적으로 낮기 때문인 것으로 보인다.

2010년 1분기 닭고기 수출량은 14억 파운드로 전년대비 20% 감소할 것으로 전망된다. 이는 러시아, 중국과의 통상 마찰과 많은 국가들의 경기가 불안정하기 때문이다. 2010년 미국의 닭고기 수출은 58억 3천만 파운드로 2009년 68억 4천만 파운드보다 15% 감소할 것으로 전망된다.

4. 계란

1월 계란 생산량은 5억 5,100만 판으로, 전년대비 소폭 증가하였다. 계란 생산량은 매년 서서히 증가하고 있으며, 2009년에는 2월을 제외하고 평년보다 높았다.

1월 계란 생산량은 5억 5,100만 판으로, 전년대비 소폭 증가하였다. 계란 생산량은 매년 서서히 증가하고 있으며, 2009년에는 2월을 제외하고 평년보다 높았다. 2010년 1월 산란계 사육수수는 전년보다 다소 감소하였다. 산란용 사육수수는 2010년 전반적으로 전년과 비슷한 수준을 유지할 것으로 예상된다. 그러나 산란용 사육수수가 다소 증가하면서 계란 생산량은 약간 늘어날 것으로 예상된다. 계란 생산량은 2010년 1~3분기까지 전년도보다 증가하고, 4분기는 전년과 비슷한 수준일 것으로 예상된다.

2009년 계란 생산량은 증가하였으나, 육용종란이 감소하면서 종란 생산량은 줄어들었다. 2010년 1월 종란 생산량은 9,000만 판으로 약 1% 증가한 것으로 보인다. 이는 산란계와 육계 생산이 50만판 미만으로 미미하게 증가했기 때문이다. 종란 생산량은 종란에서 대부분을 차지하는 육용종란이 다소 증가할 것으로 예상되기

때문에 1% 증가할 것으로 전망된다.

2010년 1월 계란 도매가격은 대란 기준 \$1.27로 비교적 높게 나타났다. 2월 가격은 감소했으나 뉴욕시장의 주간가격이 연초에 판당 \$0.95~1.30 수준으로 오르는 등 3월 초 부활절보다 앞서 강세를 띄기 시작하였다. 계란 생산량이 소폭 증가할 것으로 예상되는 반면, 계란 가격은 2010년 상반기에 전년보다 현저하게 높을 것으로 예상되고, 2010년 하반기에는 전년보다 소폭 상승할 것으로 예상된다.

2010년 계란 수출량은 2009년 2억 4,200만 판보다 다소 감소한 2억 4,000만 판으로 예상된다. 계란 수출량은 2010년 상반기에 증가하고, 하반기에는 2009년 보다 감소할 것으로 전망된다.

2009년 말 이후의 가격 강세가 2010년 1월까지 이어졌으며, 1월 계란 수출량은 전년보다 45% 증가한 1,760만 판으로 집계되었다. 2009년 1월 계란가공품 수출량은 계란껍질이 25%, 계란제품이 66% 증가하여 전년보다 큰 폭으로 증가하였으며, 캐나다, 홍콩, 영국과 덴마크로의 수출 증가로 전체 수출량이 증가세를 보였다. 캐나다와 홍콩으로의 수출은 대부분이 계란 껍질로 만든 제품인 반면 EU국가로 수출하는 대부분은 계란제품이다. EU국가로의 계란 제품 수출은 2009년 하반기에 특히 강세를 띄었고 2010년 현재 계속되고 있다.

참고자료

<http://www.ers.usda.gov/Publications/Livestock, Dairy, & Poultry Outlook/>

LDP-M-189/Mar 19, 2010 발췌정리

표 1 U.S. 육류 및 가금류 전망

구 분	2008	2009년					2010년				
		I	II	III	IV	연간	I	II	III	IV	연간
생산량, 백만 파운드											
-쇠고기	26,561	6,248	6,602	6,689	6,424	25,963	6,180	6,490	6,660	6,315	25,645
-돼지고기	23,347	5,811	5,488	5,698	5,996	22,993	5,590	5,350	5,500	5,990	22,430
-양고기	174	42	42	42	45	171	42	41	40	43	166
-닭고기	36,906	8,600	8,975	9,250	8,806	35,489	8,675	8,950	9,250	9,075	35,950
-칠면조고기	6,246	1,385	1,420	1,417	1,441	5,663	1,285	1,325	1,400	1,425	5,435
-전체 육류	93,937	22,213	22,652	23,187	22,866	90,918	21,921	22,319	23,014	23,008	90,262
-계란, 백만판/12개	6,403	1,597	1,603	1,614	1,662	6,476	1,600	1,610	1,625	1,660	6,495
1인당 소비량, 파운드											
-쇠고기	62.8	15.3	15.7	15.6	14.7	61.2	14.5	15.3	15.3	14.6	59.8
-돼지고기	49.5	12.5	12.0	12.5	13.0	50.0	11.7	1.6	11.5	12.4	47.1
-양고기	1.0	0.3	0.2	0.2	0.3	1.0	0.3	0.2	0.2	0.3	1.0
-닭고기	83.5	19.3	20.1	20.6	19.6	79.6	19.9	20.6	21.3	20.5	82.3
-칠면조고기	17.6	3.7	3.9	4.0	5.3	16.9	3.3	3.6	3.7	4.8	15.5
-전체 육류	216.1	51.4	52.4	53.4	53.3	210.5	50.1	51.7	52.4	53.0	207.2
-계란, 개수(백만더즌)	248.9	62.0	61.5	61.4	62.9	247.9	60.9	61.0	61.5	62.7	246.1
시장가격											
-초이스급 거세우(Neb,\$/cwt)	92.27	80.98	84.53	82.78	82.43	82.68	85-86	87-91	87-95	88-96	87-92
-비육밀소(Ok City,\$/cwt)	102.98	92.84	98.64	99.40	93.67	96.14	97-98	97-101	99-107	101-109	98-104
-유틸리티급 정육(S. Falls,\$/cwt)	54.92	46.42	49.46	47.51	44.43	46.96	51-52	48-50	49-53	52-56	50-53
-초이스급 양고기(San Angelo,\$/cwt)	85.91	90.14	91.44	88.35	90.47	90.10	100-102	96-102	96-102	96-104	96-103
-돼지고기(N. base, i.e. \$/cwt)	47.84	42.11	42.74	38.90	41.20	41.24	48-49	47-49	49-53	43-47	47-50
-닭고기(12도시, cents/lb)	79.70	79.70	81.90	76.80	72.10	77.60	81-82	78-82	77-83	74-80	77-82
-칠면조고기(동부, cents/lb)	87.50	73.80	79.10	81.40	83.80	79.50	78-79	80-84	81-87	84-90	81-85
-계란(뉴욕, cents/doz)	128.30	109.70	89.70	94.80	117.70	103.00	120-123	107-113	96-104	115-125	110-116
교역량, 백만 파운드											
-쇠고기 수출량	1,888	384	471	496	518	1,869	470	530	530	510	2,040
-쇠고기 수입량	2,537	704	751	623	550	2,628	645	730	690	635	2,700
-양고기 수입량	185	51	46	28	46	171	53	47	39	49	188
-돼지고기 수출량	4,668	1,033	952	1,016	1,150	4,151	1,100	1,040	1,130	1,230	4,500
-돼지고기 수입량	831	205	196	210	223	834	225	215	220	240	900
-닭고기 수출량	6,962	1,753	1,655	1,719	1,708	6,835	1,400	1,425	1,450	1,550	5,825
-칠면조 고기 수출량	676	117	122	152	144	535	120	125	145	155	545
-모든 수입두수(천두)	9,348	1,761	1,614	1,518	1,472	6,365	1,425	1,425	1,425	1,425	5,700

자료: World Agricultural Supply and Demand Estimates and Supporting Material.

표 2 낙농업 전망

구 분	2008	2009년					2010년				
	연간	I	II	III	IV	연간	I	II	III	IV	연간
젖소 (천두)	9,315	9,295	9,262	9,155	9,090	9,201	9,075	9,060	9,040	9,000	9,044
두당 산유량 (파운드)	20,396	5,097	5,278	5,111	5,090	20,576	5,200	5,385	5,195	5,170	20,950
우유 생산량 (십억 파운드)	190.0	47.4	48.9	46.8	46.3	189.3	47.2	48.8	47.0	46.5	189.5
- 농가소모분	1.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.1
- 납유량	188.9	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	46.9	48.5	46.7	46.3	188.4
유지방(원유 환산, 십억 파운드)											
- 납유량	188.9	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	46.9	48.5	46.7	46.3	188.4
- 연초 재고량	10.4	10.1	12.7	14.5	13.7	10.1	11.3	12.4	14.2	13.2	11.3
- 수입량	3.9	0.9	1.0	1.0	1.1	4.1	1.0	1.0	1.0	1.2	4.1
- 총공급량	203.2	58.1	62.3	62.0	60.7	202.4	59.2	61.9	61.8	60.6	203.9
- 수출량	8.7	1.0	1.1	0.9	1.2	4.2	1.2	1.2	1.2	1.2	4.7
- 연말 재고량	10.0	12.7	14.5	13.7	11.3	11.3	12.4	14.2	13.2	10.0	10.0
- 소모분	0.0	0.1	-0.1	0.1	0.5	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.3
- 집유량	184.4	44.3	46.9	47.2	47.6	186.0	45.4	46.4	47.5	49.4	188.7
탈지성분(원유환산, 십억 파운드)											
- 납유량	188.9	47.1	48.6	46.5	46.0	188.3	46.9	48.5	46.7	46.3	188.4
- 연초 재고량	9.9	10.9	11.5	12.4	11.5	10.9	11.3	11.2	11.7	10.7	11.3
- 수입량	3.7	0.9	0.9	0.9	1.0	3.7	1.0	1.0	0.9	1.1	3.9
- 총공급량	202.6	58.9	61.0	59.8	58.5	202.8	59.2	60.6	59.3	58.0	203.6
- 수출량	26.6	5.1	5.8	5.5	6.1	22.5	6.0	6.3	6.6	6.6	25.5
- 연말 재고량	10.9	11.5	12.4	11.5	11.3	11.3	11.2	11.7	10.7	10.5	10.5
- 소모분	1.3	1.1	0.7	0.6	0.4	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
- 집유량	163.8	41.2	42.1	42.5	41.0	166.8	42.3	42.7	42.0	41.0	168.0
우유가격(달러/100 파운드) 1)											
- 우유	18.29	12.23	11.60	12.07	15.33	12.81	15.60	14.70	15.40	16.45	15.55
							-15.80	-15.20	-16.20	-17.45	-16.15
- III 등급	17.44	10.18	10.20	11.09	13.96	11.36	13.83	13.60	14.45	14.87	14.20
							-14.03	-14.10	-15.25	-15.87	-14.80
- IV 등급	14.65	9.56	10.06	10.56	13.37	10.89	13.17	13.25	13.95	14.21	13.65
							-13.47	-13.85	-14.85	-15.31	-14.35
유제품 가격(달러/파운드) 2)											
- 체다 치즈	1.895	1.236	1.193	1.249	1.508	1.297	1.466	1.435	1.520	1.570	1.500
							-1.486	-1.485	-1.600	-1.670	-1.560
- 유장 분말	0.250	0.164	0.232	0.294	0.344	0.259	0.380	0.385	0.385	0.375	0.380
							-0.400	-0.415	-0.415	-0.405	-0.410
- 버터	1.436	1.097	1.197	1.194	1.351	1.210	1.361	1.390	1.468	1.448	1.415
							-1.401	-1.470	-1.578	-1.578	-1.505
- 탈지분유	1.226	0.823	0.833	0.892	1.142	0.922	1.111	1.103	1.147	1.188	1.135
							-1.131	-1.143	-1.207	-1.258	-1.185

주: 1) 매월 가격을 단순 평균한 가격으로써 연평균과 다를 수 있음.

2) AMS에서 각 등급별 가격을 취합한 뒤 합산한 값임.

자료: World Agricultural Supply and Demand Estimates and Supporting Material.

표 3 생산 지표

구 분	단위	2009년		2010년	
		2월	12월	1월	2월/**
비육우					
사육두수/*	1,000 두	11,288	11,277	11,008	10,984
입식두수	1,000 두	1,622	1,474	1,752	1,597
출하두수	1,000 두	1,682	1,743	1,776	1,717
육계					
입란물량 /1	1,000 개	623,584	625,039	632,926	627,804
병아리 생산수수 /2	1,000 수	700,913	778,372	775,615	699,776
종계수수 /1	1,000 수	54,415	53,157	53,807	54,533
6개월 미만 종계수수	1,000 수	7,215	6,656	7,219	7,360
종계 도태수수 /2	1,000 수	5,700	5,406	5,334	5,021
칠면조					
입란물량 /1	1,000 개	28,482	26,559	27,501	26,755
새끼칠면조 생산수수	1,000 수	22,079	22,004	21,833	20,675
계란					
생산량 /2	백만 더즌(12개)	493.1	563.2	550.5	493.3
산란용 마리수 /1	1,000 수	283,939	283,463	283,138	280,597
산란율 /1	%	74.4	77.5	76.3	74.8
실용계 병아리 생산수수 /2	1,000 수	36,861	39,655	38,794	40,120
노계 도태수수 /2	1,000 수	4,459	5,755	5,741	5,215

주: 1) /* 조사대상은 1,000두 이상 사육농가임.

2) /** 추정치임.

3) /1 월초 기준임.

4) /2 월말 추정량임.

표 4 소득 추정표 - 비육우

단위: 센트/파운드

구 분	2009년	2010년		
	3월	1월	2월	3월/**
대평원주 비육장 기준				
손익분기점 /*	89.82	83.54	86.44	87.61
판매가격	82.35	85.50	90.31	95.25
순이익	-7.47	1.96	3.87	7.64

주: 1) /* Does not include capital replacement cost.

2) /** 추정치임.

표 5 소득 추정표 - 가금류

단위: 1998 ~ 2000=100

구 분	2009년	2010년		
	3월	1월	2월	3월/**
육계(지수)				
사료비	149.8	152.3	152.1	148.4
시장가격	133.5	130.7	128.5	131.5
이윤(가격-비용)	127.8	123.1	120.1	125.5
칠면조(지수)				
사료비	145.7	162.5	165.2	165.2
시장가격	114.1	114.0	118.1	127.3
이윤(가격-비용)	99.7	91.9	96.7	110.0
계란(지수)				
사료비	155.4	161.8	158.1	158.1
시장가격	122.8	158.6	153.0	164.5
이윤(가격-비용)	105.7	156.9	150.2	167.9

주: /* 추정치임.

표 6 육류 통계

구 분	2009년 1~2월	2010년 1~2월	2009년			2010년	
			10월	11월	12월	1월	2월
육류 생산량(백만파운드)							
- 쇠고기	4,041.	3,978.3	2,239.2	1,988.1	2,102.5	2,051.1	1,927.2
- 송아지고기	22.5	21.7	11.9	11.5	12.8	11.3	10.4
- 돼지고기	3,816.1	3,542.8	2,073.6	1,908.4	1,969.6	1,797.8	1,745.
- 양고기	25.	24.1	13.4	13.5	15.	12.2	11.9
적색육 전체	7,904.5	7,566.9	4,338.2	3,921.5	4,099.8	3,872.4	3,694.5
- 육계	5,575.9	5,563.	3,071.8	2,789.8	2,965.4	2,831.4	2,731.6
- 기타 계육	75.4	72.2	44.6	34.1	38.4	37.5	34.7
- 칠면조육	913.2	849.6	507.8	477.3	456.1	424.2	425.5
백색육 전체	6,582.1	6,502.7	3,634.3	3,310.5	3,470.3	3,302.	3,200.7
전체 육류 생산량	14,486.6	14,069.6	7,972.5	7,232.	7,570.1	7,174.4	6,895.2
도축두수(천두)							
소	5,146.9	5,159.7	2,829.	2,556.3	2,703.7	2,656.7	2,503.
- 거세우	2,470.7	2,449.9	1,360.4	1,192.8	1,322.8	1,258.7	1,191.2
- 미경산우	1,544.2	1,618.6	869.3	784.4	794.5	813.9	804.7
- 경산우	528.6	555.6	319.8	324.4	310.1	308.6	247.
- 젖소	524.6	455.1	226.8	208.9	231.2	232.1	223.
- 비거세우	78.8	80.6	52.8	45.7	45.2	43.4	37.2
- 송아지	156.6	154.5	82.2	80.	91.1	81.6	72.9
돼지	18,685.3	17,456.3	10,229.8	9,385.4	9,742.4	8,837.7	8,618.6
- 비육돈	18,112.7	16,919.7	9,903.9	9,099.	9,432.5	8,562.9	8,356.8
- 모돈	504.8	471.	289.9	256.6	274.2	242.4	228.6
양	347.6	340.5	201.3	200.4	217.1	173.2	167.3
육계	1,351,949.	1,322,828.	725,194.	657,072.	702,342.	672,804.	650,024.
칠면조	38,305.	35,205.	22,382.	21,588.	19,318.	17,480.	17,725.

구 분	2009년 1~2월	2010년 1~2월	2009년			2010년	
			10월	11월	12월	1월	2월
정육량 (파운드)							
소	788.	774.	794.	780.	780.	775.	773.
송아지	146.	142.5	146.	145.	142.	140.	145.
돼지	204.5	203.5	203.	204.	202.	204.	203.
양	72.	71.	67.	67.	69.	71.	71.

구 분	209년 1~3월	2010년 1~3월	2009년			2010년		
			10월	11월	12월	1월	2월	3월
재고 입고량 (백만파운드)								
쇠고기	1,389.8	1,258.14	428.91	427.72	430.91	430.28	426.26	401.6
돼지고기	1,787.06	1,480.21	528.68	516.3	482.82	471.13	492.29	516.8
닭고기	2,052.15	1,830.82	613.05	613.44	640.35	615.92	610.82	604.08
칠면조고기	1,304.74	909.71	613.89	517.46	244.48	261.84	302.06	345.81
냉동달걀	67.26	72.08	21.59	22.91	21.16	23.64	24.34	24.1

표 7 생축 가격

구 분	2009년			2010년		
	3월	11월	12월	1월	2월	3월
소 (100파운드당 가격)						
- 초이스급 거세우 1,100 ~ 1,300 파운드급						
텍사스 팬핸들	82.35	85.35	83.08	85.50	90.31	95.25
네브라스카	81.66	83.43	80.34	83.46	87.41	92.85
- 암소(수풀스지역)						
유틸리티급 1,200 ~ 1,600파운드	48.13	NA	NA	NA	NA	NA
유틸리티급 800 ~ 1,200파운드	46.88	NA	NA	NA	NA	NA
- 비육밀소(오클라호마)						
거세우						
1) 500 ~ 550 파운드	110.88	110.04	109.54	111.27	118.83	122.85
2) 600 ~ 650 파운드	103.27	94.76	96.01	100.16	109.30	114.30
3) 750 ~ 800 파운드	90.02	94.10	93.13	95.47	98.30	101.95
미경산우						
1) 450 ~ 500 파운드	97.70	97.64	95.56	98.55	108.30	113.40
2) 700 ~ 750 파운드	83.58	88.34	86.09	90.99	94.37	94.95
돼지 (100파운드당 가격)						
- 비육돈						
·살코기 51 ~ 52% 기준	42.47	40.12	45.82	49.81	48.98	52.76
- 모돈						
·아이오와 #1-2, 300 ~ 400파운드	38.91	36.60	33.55	38.53	48.52	55.03

표 8 곡물 및 사료가격

구 분	2009년			2010년		
	3월	11월	12월	1월	2월	3월
곡물(\$/부셀)						
- 옥수수, #2 Yellow, Cen. Ill	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
- 밀, HRW Ord., K.C. (\$/부셀)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
사료(\$/톤)						
- SBM, 48% Solvent, Decatur	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
- 알팔파, U.S. Avg.(\$/톤)	137.00	110.00	110.00	113.00	111.00	N/A
- 건초, U.S. Avg.(\$/톤)	109.00	99.10	98.90	99.60	97.10	N/A

표 9 축산물 도매가격 현황

구 분	2009년			2010년		
	3월	11월	12월	1월	2월	3월
쇠고기 (\$/100파운드)						
- 쇠고기 절단 포장육						
초이스급 1-3, 600 ~ 900 lb	135.91	140.60	138.35	142.87	143.22	153.80
셀렉트급 1-3, 600 ~ 900 lb	134.11	133.77	131.42	138.27	141.49	152.35
- 뼈없는 냉장 쇠고기. 90%	139.86	125.27	133.38	149.17	154.52	156.35
- 수입 냉동 쇠고기. 90%	128.13	137.25	138.17	148.88	156.88	166.20
- 가죽 및 내장	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
돼지고기 (\$/100파운드)						
- 지육	57.87	58.66	67.32	72.58	69.62	73.81
- 등심, 14-19 lb Bl 1/4" trim	90.46	82.63	103.03	110.94	104.08	108.36
- 삼겹살, 12-14 lb skin on trmd.	65.25	60.50	64.00	82.00	84.50	89.00
- 후지, 20-23 lb Bl trmd. TS1	48.92	60.21	65.90	68.63	68.30	70.36
- 잡육, 72% fresh	49.15	46.63	49.29	71.67	65.70	74.38
육계 (센트/파운드)						
- 12개 도시 평균	77.01	71.76	73.56	81.57	81.07	84.30
- 조지아 독(Georgia dock)	85.20	81.37	81.57	82.51	82.81	83.20
- 북동부						
· 뼈없는 가슴살	137.60	115.37	119.27	126.59	135.78	142.10
· 뼈있는 가슴살	81.43	75.21	78.76	85.39	88.50	91.10
· 다리(전체)	54.58	48.21	51.22	51.51	47.64	48.80
· 다리(1/4도체)	36.16	33.87	36.06	36.56	35.85	35.90
계란, A등급, lg, 12개 기준						
- 12개 대도시 평균	89.76	115.23	118.91	115.92	111.82	120.33
- 뉴욕	101.50	123.53	124.18	126.79	116.37	138.50

표 10 육계 사료비용과 시장가격

구 분	디케이터 대두박	시카고 No.2 옥수수	사료비용	시장가격	시장가격과 사료비 차이
단위	달러/톤	달러/부셀	1998-2000=100	1998-2000=100	1998-2000=100
2009년 1월	306.85	3.66	139.2	131.5	128.8
2009년 2월	297.42	3.49	137.1	132.3	130.6
2009년 3월	292.22	3.64	149.8	133.5	127.8
2009년 4월	324.27	3.67	145.4	134.8	131.1
2009년 5월	380.37	3.97	147.0	142.0	140.2
2009년 6월	418.47	3.93	153.1	144.8	141.9
2009년 7월	373.18	3.15	167.7	138.8	128.5
2009년 8월	405.27	3.08	173.7	133.5	119.2
2009년 9월	379.68	3.07	153.1	125.5	115.8
2009년 10월	325.69	3.47	157.6	123.2	111.0
2009년 11월	328.18	3.58	152.9	122.3	111.5
2009년 12월	333.93	3.51	150.0	126.0	117.5
2010년 1월	314.23	3.49	152.3	130.7	123.1
2010년 2월	295.79	3.33	152.1	128.5	120.1

표 11 계란 사료비용과 시장가격

구 분	디케이터 대두박	시카고 No.2 옥수수	사료비용	시장가격	시장가격과 사료비 차이
단위	달러/톤	달러/부셀	1998-2000=100	1998-2000=100	1998-2000=100
2008년 11월	267.37	3.43	153.7	159.0	161.8
2008년 12월	268.24	3.29	149.1	158.8	163.8
2009년 1월	306.85	3.66	145.8	163.7	173.1
2009년 2월	297.42	3.49	161.1	133.7	119.3
2009년 3월	292.22	3.64	155.4	122.8	105.7
2009년 4월	324.27	3.67	158.3	141.6	132.9
2009년 5월	380.37	3.97	164.2	94.2	57.6
2009년 6월	418.47	3.93	180.6	102.4	61.5
2009년 7월	373.18	3.15	185.7	108.5	68.1
2009년 8월	405.27	3.08	159.3	124.5	106.3
2009년 9월	379.68	3.07	162.7	117.1	93.3
2009년 10월	325.69	3.47	158.4	124.7	107.1
2009년 11월	328.18	3.58	159.5	157.6	156.6
2009년 12월	333.93	3.51	162.6	162.7	162.7
2010년 1월	314.23	3.49	161.8	158.6	156.9
2010년 2월	295.79	3.33	158.1	153.0	150.2