

육계

2009년 5월호 축산관측



공급 부족으로 5월 육계 가격 강보합세 전망

● 병아리 생산수수 감소로 5월 사육수수는 전년 동월보다 2.2% 감소 전망

- 2009년 3월 종계 산란율은 2008년 평균(60%)보다 2.0%p 하락, 4월 병아리 발생률은 전년 동월대비 3.7%p 하락하는 등 종계 생산성은 현저히 저하된 상태
- 종계 생산성 저하로 인해 4월 병아리 생산수수는 전년 동월보다 2.0% 감소한 4,975만 수 추정
- 병아리 생산수수 감소로 5월 육계 사육수수도 전년 동월보다 2.2% 감소한 6,919만 수 전망

● 도계수수 · 수입 · 비축물량 감소로 5월 공급량은 전년 동월보다 10% 감소 전망

- 5월 도계수수는 전년 동월보다 2.0% 감소 전망, 비축물량도 관측이래 최저 수준
- 높은 환율로 인해 5월 수입량도 전년보다 30.8% 감소한 4천 5백 톤(약 585만 수) 추정
- 가정의 달인 5월은 4월보다 닭고기 소비가 증가하는 시기

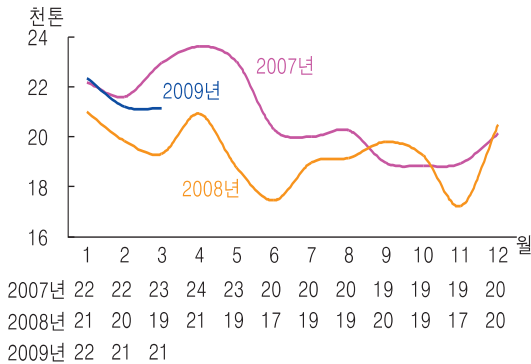
● 닭고기 공급 부족으로 5월 육계 산지가격은 kg당 1,900~2,100원 전망

- 닭고기 공급이 감소하여 5월 육계 가격은 고병원성 조류인플루엔자(HPAI)가 발생했던 전년 동월에 비해 크게 상승한 생체 kg당 1,900~2,100원 전망
- 종계 생산성이 호전되고 5월 상순 소비가 기대에 미치지 못할 경우 육계 가격은 전망치보다 낮을 가능성

■ 종계 도태가 지연되면 금년 9월 이후 공급 과잉 우려

5월 육계 사육수수는 전년 동월 대비 2.2% 감소 전망

■ 육용 종계 배합사료 생산 동향



자료: 농림수산식품부

■ 최근 월별 병아리 발생 동향(%)

구 분	2006년	2007년	2008년	2009년
1월	78.0	72.0	79.5	75.8
2월	76.7	71.7	78.6	76.1
3월	77.2	75.8	77.9	75.1
4월	76.6	73.0	77.6	73.9
5월	76.5	72.4	75.4	

주: 병아리 발생률 = (발생(發生) 병아리수 / 종란 입란(入卵)수)×100
자료: 대한양계협회

■ 육용 실용계 병아리 생산수수 현황

구 분	병아리 생산수수(만수)			전월대비 증감률(%)	
	2월	3월	4월	3월/2월	4월/3월
2009년(A)	3,673	4,732	4,975	28.9	5.1
2008년(B)	4,352	4,753	5,077	9.2	6.8
증감률(A/B)	-15.6	-0.4	-2.0	-	-

주: 09년 3, 4월 병아리 생산수수는 배합사료 생산량을 고려하여 추정함.
자료: 대한양계협회

■ 육계 사육수수 현황

구 분	사육수수(만수)			전월대비 증감률(%)	
	3월	4월	5월	4월/3월	5월/4월
2009년(A)	6,869*	6,898	6,919	0.4	0.3
2008년(B)	6,701	6,902	7,071	3.0	2.4
증감률(A/B)	2.5	-0.1	-2.2	-	-

주: 통계조사방법의 변경으로 단층이 발생할 수 있음.
자료: 농업관측정보센터 추정 및 전망치(3월은 통계청 발표치)

사육 수수

종계 배합사료 생산량은 증가

- 2009년 3월 종계 배합사료 생산량은 전년 동월보다 9.4% 증가한 21,140톤이었다.
- 이는 병아리 가격 강세로 도태가 지연되어 생산성이 낮은 종계군까지도 종란 생산에 가담하였기 때문이다.

종계 생산성 현저히 저하된 상태

- 양계협회 자료에 의하면 3월 육용 종계 산란율이 2008년 평균(60%)보다 2.0%p 하락하고, 4월 병아리 발생률도 전년 동월 대비 3.7%p 하락한 것으로 나타나 종계 생산성은 현저히 저하된 상태이다.

4월 병아리 생산수수는 2.0% 감소 추정

- 종계 생산성 저하로 4월 병아리 생산수수는 전년 동월보다 2.0% 감소한 4,975만 수로 추정된다.

5월 사육수수도 전년보다 2.2% 감소 전망

- 병아리 생산수수가 감소하여 5월 육계 사육수수도 전년 동월보다 2.2% 감소한 6,919만 수로 전망된다.

종계 생산성 호전시 6월 이후 사육수수 증가 우려

- 종계 생산성이 호전되고 종계 도태가 지연되면 6월 이후 사육수수는 오히려 증가할 것으로 예상된다.

5월 닭고기 공급량은 전년보다 10% 감소 전망

닭고기 수급

5월 도계수수 전년보다 2.0% 감소 전망

- 사육수수 감소로 5월 도계수수도 전년 동월보다 2.0% 감소한 5,403만 수로 전망된다 (전월보다 8.1% 증가).

계열업체 비축물량 관측이래 최저 수준

- 최근 육계 가격 강세로 4월 12일 현재 계열업체 비축량은 153만 수로 전년 동기보다 68.0% 감소하였다.
- 2008년 국내 HPAI 발생시 비축물량이 최고 1,400만수이었던 점을 고려하면 계열업체의 비축 여력은 충분한 것으로 보인다.

환율 부담으로 5월에도 수입량 31% 감소

- 2008년말 이후 환율 급상승으로 1~3월 닭고기 수입량은 전년보다 크게(52.5%) 감소한 6천 7백 톤이었다.
- 2009년 3월에도 높은 환율로 인해 발주량이 감소하여 5월 닭고기 수입량은 전년보다 30.8% 감소한 4천 5백 톤으로 전망된다.

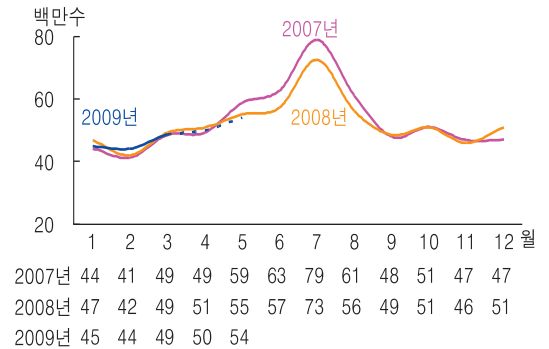
5월 닭고기 공급 전년보다 10% 감소 전망

- 도계수수, 비축량, 수입량 등 5월 닭고기 총공급량은 전년 동월보다 10.4% 감소할 것으로 전망된다.

5월은 4월보다 닭고기 소비 증가시기

- 가정의 달인 5월은 계절적으로 4월보다 닭고기 소비가 증가하는 시기이다.

■ 도계수수 추이



자료: 농림수산식품부(09년 4, 5월은 농업관측정보센터 추정치)

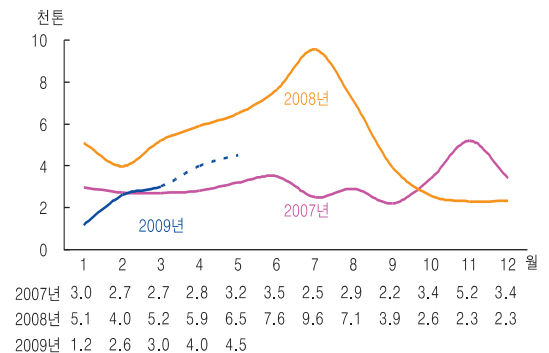
■ 계열업체 냉동 비축 현황(4월 12일 기준)

단위: 천수

구분	미절단	절단	부분육	삼계	계
2009년(A)	249	232	824	229	1,534
2008년(B)	1,254	219	1,947	1,381	4,801
증감률(A/B, %)	-80.1	5.9	-57.7	-83.4	-68.0

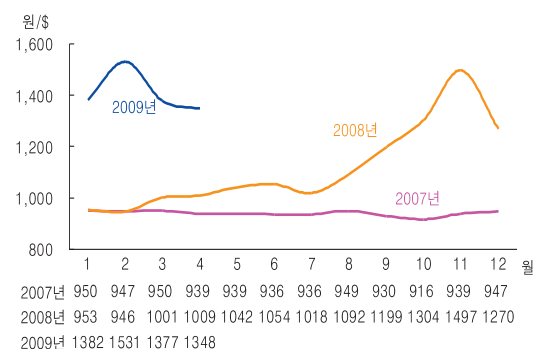
자료: 한국계육협회

■ 닭고기 수입 추이 (검역 기준)



자료: 국립수의과학검역원(09년 4, 5월은 농업관측정보센터 추정치)

■ 환율 변동 추이



주: 4월은 22일자 매매기준율임.

자료: 통계청

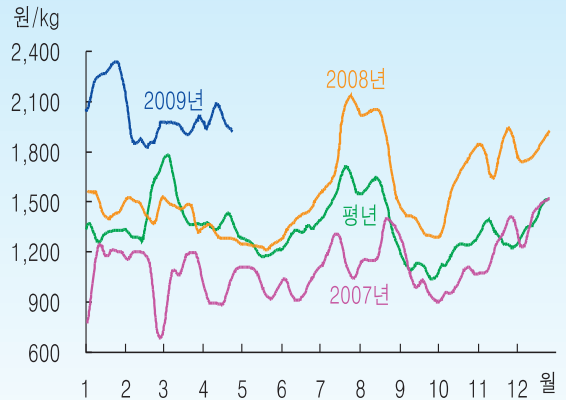
공급 부족으로 5월 육계 가격 강보합세 전망

산지가격

5월 육계가격 kg당 1,900~2,100원 전망

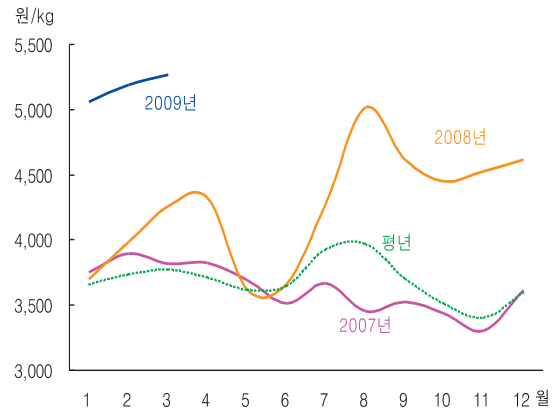
- 공급이 부족한 가운데 학교 급식의 국내산 수요가 증가하여 4월 육계 생체 kg당 가격은 1,900원대에서 형성되고 있다(4월 22일 현재 1,921원, 농협 발표가격).
- 작년 5월에는 수도권까지 HPAI가 발생하면서 육계 가격이 매우 낮았다. 도계수수, 비축, 수입량 등 닭고기 공급이 감소하여 2009년 5월 육계 kg당 가격은 전년 동월에 비해 크게 상승한 1,900~2,100원으로 전망된다.
- 종계 생산성이 호전되고 5월 상순 소비가 기대에 미치지 못할 경우 육계 가격은 전망치보다 낮게 형성될 가능성이 있다.
- 산지가격이 상승하고 국내산 수요가 증가하여 닭고기 소비자 가격이 높게 형성되고 있다. 이러한 상승세는 여름철까지 이어질 것으로 보이지만, 종계 도태가 지연되면 9월 이후 공급 과잉이 우려된다.

■ 육계 일일 산지가격 동향



주: 평년은 04~08년의 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균
 자료: 농협중앙회(5일 이동평균가격)

■ 닭고기 월별 소비자가격 동향



자료: 농수산물유통공사

축산관측(육계) 다음호 예고 (예정일자: 2009. 5. 25)

- 축 종 : 육계
- 내 용 : 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 수출입동향

이 『축산관측』은 농업관련기관·단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『축산관측』과 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지에서 【질의응답】을 선택한 후 【글쓰기】를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다. 저희 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 축산관측보를 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4309 FAX: 02) 965-6893
<http://www.mifaff.go.kr> ☎ 02) 500-1673 FAX: 02) 507-3961

담당자 : 허 덕(축산·곡물관측팀장), 이정민(한육우), 김원태(젓소·돼지), 이형우(산란계·육계), 윤경진(그래픽·문서교정)

이 「축산관측」은 농림수산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 농업과 관련업계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.