축산관측

육계

2008년 1월호

축산관측은 한육우, 젖소, 돼지, 산란계, 육계의 5개 축종에 대해 실시됩니다. 육계 관측은 매월 25일에 발표되며 한육우, 젖소, 돼지, 산란계 관측은 매분기(2,5,8,11월) 25일에 발표됩니다.

종계 감축으로 육계가격 강세 전망

2월까지 일시적 가격 강세, 3월 이후 공급 과잉 기조 지속

육계 사육수수 07년 1월보다 1.8% 감소 전망

- 병아리 생산수수 감소에 따라 08년 1월 사육수수는 07년 1월보다 1.8%, 12월보다는 6.4% 감소한 5,081만수로 전망

도계수수도 07년 1월대비 1.4% 감소

- 사육수수 감소로 08년 1월 도계수수도 07년 1월보다 1.4% 감소한 4,406만수로 전망

1월 육계 가격 1,200~1,400원 전망

- 도계수수 감소로 1월 육계 가격은 07년 1월보다 크게 상승한 1,200~1,400원으로 전망
- 닭고기 수급에 영향을 미치는 질병이 발생할 수 있어 차단 방역에 힘써야

일시적인 가격 강세, 공급 과잉 기조 여전

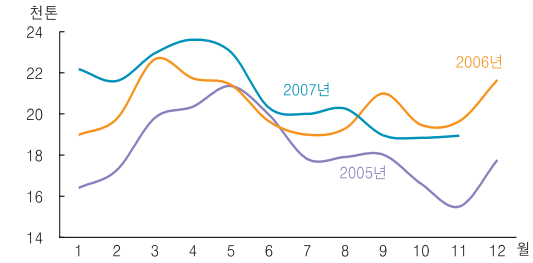
- 종계 감축에 따른 일시적 닭고기 공급 감소 08년 2월까지일 듯
- 3월 이후 병아리 생산 잠재력 높아 공급 과잉 기조는 여전

한국농촌경제연구원 농업관측정보센터 www.krei.re.kr

통권 제203호 2007년 12월 26일 발행(월간 · 비매품) 등록번호 서울 라 08938(2000. 8. 8) 발행 · 편집인 / 최정섭 발행처 / 한국농촌경제연구원 인쇄 / 동양문화인쇄포럼

"2월까지 사육수수 일시적 감소"

■ 종계용 배합사료 생산동향



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005년	16	17	20	20	21	20	18	18	18	17	15	18
2006년	19	20	23	22	21	20	19	19	21	19	20	22
2007년	22	22	23	24	23	20	20	20	19	19	19	

자료: 농림부.

■ 육용 실용계 병아리 생산수수

구 분	병아리 생산수수(만수)			전월대비 증감률(%)	
	10월	11월	12월	11월/10월	12월/11월
2007년(A)	3,950	3,937	3,915	-0.3	-0.6
2006년(B)	3,951	4,294	4,019	8.7	-6.4
증감률(A/B)	-0.1	-8.3	-2.6	-	-

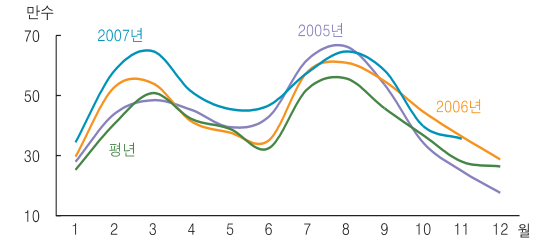
주: '07년 11, 12월 병아리 생산수수는 육계·종계용 배합사료 생산량을 고려하여 추정함.
자료: 대한양계협회('07년 11, 12월은 농업관측정보센터 추정치).

■ 육계 사육수수

구 분	사육수수(만수)			전월대비 증감률(%)	
	11월	12월	1월	12월/11월	1월/12월
2007년(A)	5,415	5,429	5,081(08년)	0.3	-6.4
2006년(B)	5,421	5,534	5,173(07년)	2.2	-6.6
증감률(A/B)	-0.1	-2.0	-1.8	-	-

자료: 농업관측정보센터 추정 및 전망치('06년 12월은 국립농산물품질관리원 발표치).

■ 육용 종계 병아리 입식 동향



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005년	28	44	48	45	39	43	62	66	54	34	25	18
2006년	30	53	54	41	38	35	58	61	55	45	36	29
2007년	34	58	65	51	46	47	58	65	58	40	36	
평 년	25	40	51	42	39	32	52	56	46	37	28	26

자료: 대한양계협회.

사육 수수

■ 9~11월 종계용 배합사료 생산량 5.6% 감소

- 9~11월 종계용 배합사료 생산량이 전년 동기간보다 5.6% 감소하였다. 이는 종계 감축이 상당수 이루어졌기 때문이다.

■ 12월 병아리 생산수수 감소

- 병아리 생산 잠재력은 높으나 종계를 감축하여 07년 12월 육용 실용계 병아리 생산수수는 전년보다 2.6% 감소한 3,915만수로 추정된다.
- 12월 들어 기온이 영하로 떨어지면서 육계 생산성이 저하 되어 출하가 지연 되었다.

■ 08년 2월까지 사육수수 일시적 감소 예상

- 병아리 생산수수가 감소하여 08년 1월 사육수수는 07년 1월보다 1.8%, 12월보다는 6.4% 감소한 5,081만수로 전망된다.
- 08년 1월 육용 실용계 병아리 생산 잠재력 또한 지난해보다 높으나, 종계 감축의 영향으로 08년 2월 사육수수도 07년 2월보다 감소할 것으로 예상된다.

■ 08년 3월 이후 사육수수 증가 예상

- 07년 1~11월 입식된 종계수수는 557만수로 전년 동기간보다 10.3% 증가하였다.
- 종계 감축의 영향이 상쇄될 경우 병아리 생산 잠재력이 높아 08년 3월 이후 사육수수는 07년보다 증가할 것으로 보인다.

“1월 도계수수 감소”

닭고기 공급

■ 11월 육계용 배합사료 생산량 5.0% 감소

● 07년 12월 도계수수 추정에 이용되는 11월 육계용 배합사료 생산량은 전년대비 5.0% 감소한 130,457톤이었다.

■ 냉동 닭고기 비축량 927만수

● 12월 9일 현재 냉동 닭고기 비축물량은 927만수로 전년동기보다 19.7% 증가하였다(전월대비 3.0% 감소).

■ 08년 1월 도계수수 07년보다 1.4% 감소

● 08년 1월 도계수수 잠재력이 07년 1월보다 높게 나타나고 있으나, 계열업체의 종계 감축으로 실제 도계수수는 오히려 감소할 것으로 보인다.

● 사육수수 감소로 07년 12월 도계수수는 전년보다 2.1% 적은 4,812만수로 추정된다. 08년 1월 도계수수도 07년 1월보다 1.4% 감소한 4,406만수로 전망된다(12월보다는 8.4% 감소).

● 08년 1월에도 닭고기 수급에 영향을 미치는 질병이 발생할 수 있어 차단 방역에 노력해야 한다.

■ 07년 닭고기 수입량 전년보다 감소

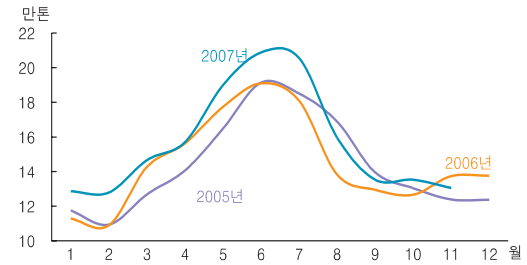
● 07년에는 국내 육계 가격이 약세를 보여 1~11월 닭고기 수입량이 06년 동기간(70,699톤)보다 21.4%나 적은 55,535톤이었다.

■ 08년 1월 이후 병아리 생산 잠재력 추이

구 분	1월	2월	3월	4월	5월
2008년(A)	116.4	112.9	113.6	118.4	123.8
2007년(B)	100.0	92.4	93.4	99.8	107.1
증감률(A/B, %)	16.4	22.2	21.6	18.6	15.6

주: 잠재력 지수는 입식된 육용 종계의 생산성이 일정하다는 가정하에 7개월전 10개월 누적치를 이용하여 계산하였으며, 2007년 1월 병아리 생산 잠재력을 100으로 함.
자료: 농업관측정보센터 추정치.

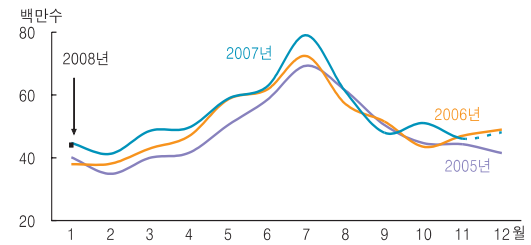
■ 육계용 배합사료 생산량



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005년	12	11	13	14	16	19	19	17	14	13	12	12
2006년	11	11	14	16	18	19	18	14	13	13	14	14
2007년	13	13	15	16	19	21	21	16	14	14	13	

자료: 농림부.

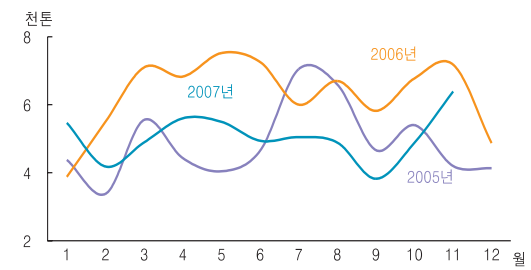
■ 도계수수 동향



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005년	40	35	40	42	50	58	69	61	50	45	44	42
2006년	38	38	43	47	59	62	72	57	52	43	47	49
2007년	45	41	49	50	59	63	79	61	48	51	46	48
2008년	44											

자료: 농림부(07년 12월과 08년 1월은 농업관측정보센터 추정 및 전망치).

■ 닭고기 수입 동향 (통관 기준)



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2005년	4.4	3.4	5.6	4.4	4.0	4.6	7.0	6.6	4.7	5.4	4.2	4.1
2006년	3.9	5.5	7.1	6.8	7.5	7.3	6.0	6.7	5.8	6.8	7.2	4.9
2007년	5.5	4.2	4.9	5.6	5.5	4.9	5.0	4.9	3.8	4.9	6.4	

자료: 농수산물무역정보(http://www.kati.net).

산 지 가 격

"육계 가격 1,200~1,400원 전망"

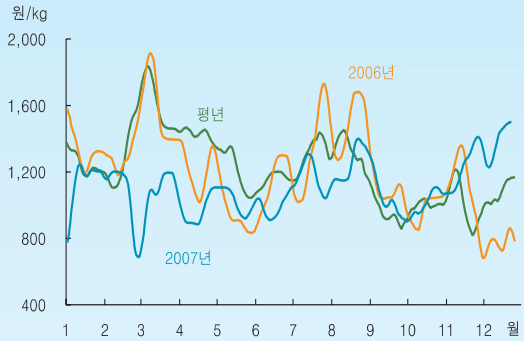
■ 08년 1월 육계 가격 1,200~1,400원 전망

- 종계 감축으로 닭고기 공급이 다소 부족한 상황에서 12월 들어 기온 하강으로 생산성이 크게 저하되었다. 12월(1~24일) 육계 가격은 생체 kg당 1,100~1,500원에서 형성되고 있다.
- 종계 감축에 따른 도계수수 감소로 08년 1월 육계 가격은 AI가 발생했던 07년 1월보다 크게 상승한 1,200~1,400원으로 전망된다.
- 공급 감소는 일시적인 현상에 그칠 것으로 보이고, 닭고기 공급이 다시 늘어날 것으로 예상되는 3월 이후의 육계 가격은 1월 전망치보다 200원 이상 낮게 형성될 수 있다.

■ 08년 육계 가격 07년보다 하락 전망(농가조사)

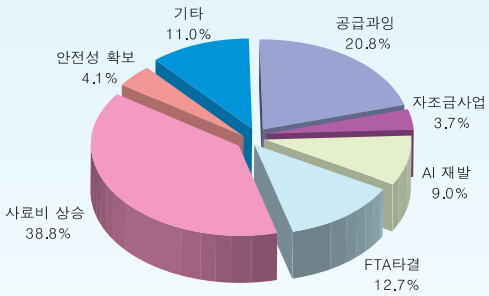
- 농가들은 사료비 상승(38.8%)을 가장 심각한 문제로 인식하고 있으며, 80% 이상의 농가가 08년 육계 가격이 07년과 비슷하거나 하락할 것이라고 응답하였다.

■ 육계 일일 산지가격 동향



주: 평년은 '02~'06년의 가격 중 최대, 최소를 뺀 평균.
자료: 농협, 축산물 *가격정보*(5일 이동평균가격).

■ 육계 업계 시급한 현안 문제



자료: 농업관측정보센터 표본농가조사(12.10~11, 농가 245호).

■ 2008년 육계 가격 전망(농가조사 결과)

	빈도수(농가수)	비율(%)
2007년대비 상승	46	19.2
2007년과 비슷	130	54.2
2007년대비 하락	64	26.6
합 계	240	100.0

축산관측(육계) 다음호 예고 (예정일자: 2008. 2. 25)

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

이 『축산관측보』는 농업관련기관 · 단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다.『축산관측보』와 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.maf.go.kr ☎ 02) 500-1618 FAX: 02) 507-3961

담당자 : 허 덕(축산관측팀장), 이정민(한육우), 김현중(젖소 · 돼지), 이형우(산란계 · 육계), 서은희(그래픽 · 문서교정)

이 「축산관측」은 농림부 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.

KREI