



# 젖소

농업관측센터 [aglook.krei.re.kr](http://aglook.krei.re.kr)

축산관측은 한우, 젖소, 돼지, 산란계, 육계, 오리 등 6개 축종에 대해 실시됩니다. 돼지, 육계 관측은 매월 25일에 발표되며 그 외의 축종에 대한 관측은 매분기(2,5,8,11월) 25일에 발표됩니다.

## 3분기 원유 생산량 51만 3천~51만 8천 톤 전망

### ● 사육 마릿수 증가폭 둔화 전망

- '13년 3월 젖소 사육 마릿수는 전년 동기보다 3.9% 증가한 41만 9천 마리, 착유우 마릿수는 5.4% 증가한 21만 4천 마리
- 6월 사육 마릿수는 전년 동기보다 1.9~2.4% 증가한 41만 8천~42만 마리, 9월 사육 마릿수는 전년 동기보다 0.2~0.7% 증가한 41만 9천~42만 1천 마리 전망

### ● '13년 1분기 원유 생산량 전년 수준

- '13년 1분기 원유 생산량은 전년 동기보다 0.4% 증가한 51만 6천 톤, 유제품 수입량(원유 환산)은 전년보다 31.8% 증가한 37만 3천 톤

### ● 두당 산유량 감소로 2, 3분기 원유 생산량 전년 대비 소폭 감소 전망

- 두당 산유량 감소로 2분기 원유 생산량은 전년 대비 0.3~1.2% 감소한 54만 4천~54만 9천 톤 추정
- 3분기 원유 생산량은 전년 동기 대비 2.6~3.5% 감소한 51만 3천~51만 8천 톤 전망

### ● '13년(1~4월) 가구당 우유 소비량은 전년 대비 감소

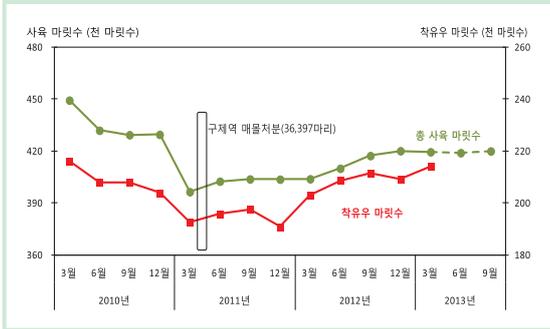
- '13년(1~4월) 가구당 4주 평균 우유 구매량은 5.63kg으로 2012년 보다 1.1% 감소, 우유 평균 구입가격은 13,818원으로 5.0% 감소
- 우유소비 회복을 위한 적극적인 노력 필요

**농가 경영수지 개선을 위한 저능력우 계획적인 도태 필요**

# 9월 사육 마릿수 전년보다 소폭 증가 전망



## 젖소 사육 마릿수와 착유우 마릿수 추이



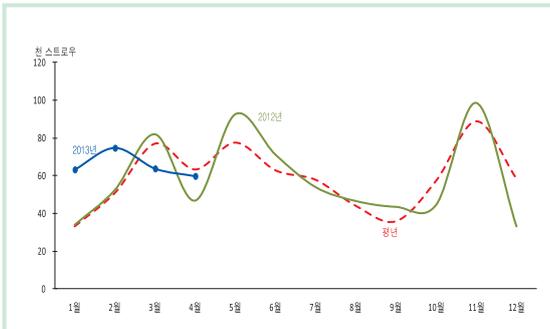
주: '13년 6월, 9월은 농업관측센터 전망치  
자료: 통계청, 「가축동향」

## 젖소 배합사료 생산량 변동



자료: 농림축산식품부

## 젖소 정액 판매량 추이



주: 평년은 2008~12년의 판매량 중 최대, 최소를 뺀 평균  
자료: 한국중축개량협회

## 젖소 사육 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

구분	사육 마릿수			전분기 대비	
	3월	6월	9월	6월/3월	9월/6월
'13년	420	418~420	419~421	-0.5~-0.1	0~0.5
'12년	404	410	418	1.5	2.0
증감률	4.0	1.9~2.4	0.2~0.7		

주: '13년 6월, 9월은 농업관측센터 전망치  
자료: 통계청, 「가축동향」

## 젖소 사육 동향과 전망

### 3월 젖소 사육 마릿수 41만 9천 마리

- 3월 젖소 사육 마릿수는 41만 9천 마리로 전년 동기보다 3.9%, 증가하였으며, 착유우 마릿수는 21만 4천 마리로 5.4% 증가하였다.
- 젖소 사육 가구수는 5,986가구로 전분기보다 0.3% 감소하였다.

### 1분기 배합사료 생산량 전년 대비 증가

- '13년 1분기 젖소용 배합사료 생산량은 32만 9천 톤으로 전년 동기보다 1.5% 증가하였다.
- 착유우용 사료는 3.8% 증가하였으나, 송아지용 및 기타 사료는 각각 2.9%, 8.7% 감소하였다.

### 9월 사육 마릿수 41만 9천~42만 1천 마리 전망

- 3~4월 젖소 정액 판매 실적은 전년 대비 4.0% 감소한 12만 4천 스트로우였다. 따라서 향후 사육 마릿수 증가 속도는 점차 둔화 될 것으로 전망된다.
- 경제성이 떨어지는 저능력우(노페우) 도태 증가로 6월 사육 마릿수는 전년 동기보다 1.9~2.4% 증가한 41만 8천~42만 마리로 전망된다.
- 9월 사육 마릿수는 전년 동기보다 0.2~0.7% 증가한 41만 9천~42만 1천 마리로 전망된다.

# '13년 1분기 원유 생산량 전년 수준



## 젖소 가격 동향

### 초임 만삭우 산지가격 하락세

- '13년 원유 생산량 조절 노력으로 젖소 가격은 전반적으로 하락세를 보이고 있다.
- 5월(10일 기준) 젖소의 평균 가격은 초유 떼기(암송아지) 5만 9천 원, 초임 만삭우 304만 5천 원, 저능력우(노페우) 87만 6천 원으로 각각 전년 동월 대비 65.9%, 21.1%, 18.2% 하락하였다.

## 원유 수급 동향 및 전망

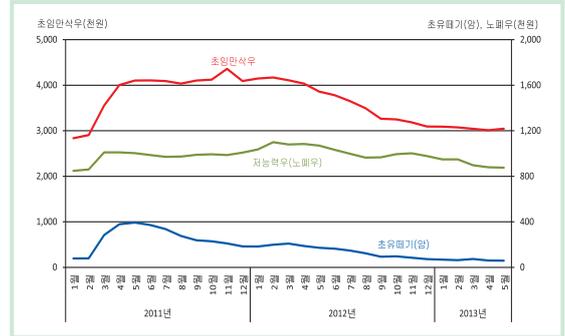
### '13년 1분기 원유 생산량 전년 수준

- '13년 1분기 원유 생산량은 51만 6천 톤으로 전년 동기 대비 0.4% 증가하였다.
- '13년 1분기 원유 생산량 증가폭(0.4%)이 착유우 증가폭(5.4%)에 미치지 못하는 것은 초산우 비중 증가에 따른 두당 산유량 감소 때문으로 추정된다(중앙자문회의 결과).
- 유제품 수입량(원유 환산)은 37만 3천 톤으로 전년 동기보다 31.8% 증가하였지만, 이는 '12년 1분기 수입량이 예년에 비해 크게 낮았던 데 기인한다.

### 우유소비 회복 노력 필요

- '13년(1~4월) 가구당 4주 평균 우유 구매량은 5.63kg으로 2012년보다 1.1% 감소하였으며, 우유 구입금액은 5.0% 감소한 13,818원이었다.

### 젖소 산지가격 변화 추이



주: 젖소 산지가격은 중개에 의한 농가 판매가격 기준 조사 자료로서, 매월 3회 전국 16개 지역 조사 자료의 평균가격  
자료: 농협중앙회

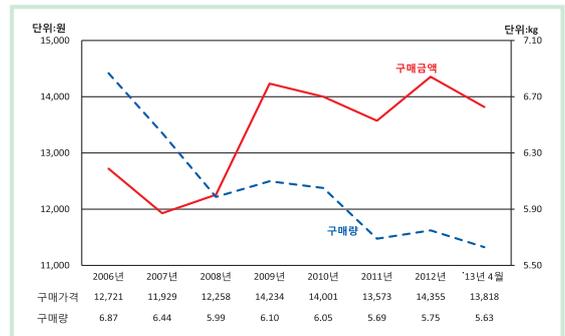
### 원유 수급표

단위: 천 톤, %

구분	'12년				'13년	증감률 ('13년/'12년)	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기		
공급	전기재고	18	89	119	111	92	396.8
	생산	514	550	532	515	516	0.4
	수입	283	412	348	371	373	31.8
	공급계	815	1,051	999	997	980	20.2
수요	소비	702	911	867	879	835	18.9
	수출	24	21	22	26	23	-5.8
	차기재고	89	119	111	92	123	38.2
	수요계	726	932	888	905	857	18.0

주: 1. 국내생산은 원유합격량(유업체 수요량) 기준  
2. 수입 및 수출은 수출입 유제품을 원유로 환산한 양  
3. 재고는 월말 분유재고를 원유로 환산한 양  
자료: 낙농진흥회

### 가구당 4주 평균 우유 소비 동향



자료: Kantar Worldpanel Korea



# 3분기 원유 생산량 전년 대비 3% 내외 감소 전망

## 3분기 원유 생산량 51만 3천~51만 8천 톤 전망

- '13년 1분기 두당 평균 산유량은 전년 동기 대비 2.1% 감소하였다(낙농진흥회).
- 기준 원유량 초과 생산 원유에 대한 정상가격 지급이 중지됨에 따라 농가의 원유 생산량은 감소할 것으로 판단된다.
- 이에 따라 2분기 원유 생산량은 전년 대비 0.3~1.2% 감소한 54만 4천~54만 9천 톤, 3분기는 전년 동기 대비 2.6~3.5% 감소한 51만 3천~51만 8천 톤으로 전망된다.
- 원유 기준원가 조정(8월 예정)으로 3분기 원유 생산량은 전망치와 차이가 발생할 수 있다.

## ■ 두당 산유량 변화 추이

단위: Kg, %

구분	두당 산유량			1분기 1일 평균
	1월	2월	3월	
'13년	815.1	747.7	834.8	26.6
'12년	822.8	789.6	835.8	27.2
증감률	-0.9	-5.3	-0.1	-2.1

주: 낙농진흥회 발표자료를 바탕으로 산출한 수치임  
자료: 낙농진흥회

## ■ 원유 생산량 전망

단위: 천 톤, %

구분	원유 생산량			전분기 대비 증감률	
	1분기	2분기	3분기	2분기/ 1분기	3분기/ 2분기
'13년	516	544~549	513~518	5.4~6.4	-6.4~-4.6
'12년	514	550	532	7.1	-3.3
증감률	0.4	-1.2~-0.3	-3.5~-2.6		

주: '13년 2, 3분기는 농업관측센터 전망치  
자료: 낙농진흥회

## 축산관측(젖소) 다음호 예고 (예정일자: 2013. 8. 26)

- 축 종: 젖소
  - 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. 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 축산관측보를 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4198 FAX: 02) 965-6893

<http://www.mafra.go.kr> ☎ 044) 201-2217 FAX: 044) 868-3965

담당자: 우병준(축산관측팀장), 이형우(한육우), 김원태(돼지), 이정민(젖소·오리), 김형진(육계), 한봉희(산란계), 하진희(문서교정)

감 수: 김병률(농업관측센터장), 허 덕(축산실장)

이 「축산관측」은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 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.