

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

사육

12월 젓소 사육 마릿수
전년 대비 감소

- ◆ 12월 젓소 사육 마릿수 전년 대비 2.0% 감소한 40만 1천 마리
 - 1세 미만 사육 마릿수는 전년 대비 4.3% 감소한 7만 8천 마리
 - 1~2세 사육 마릿수는 전년 대비 2.0% 증가한 7만 6천 마리
 - 2세 이상 사육 마릿수는 2.5% 감소한 24만 7천 마리

◆ 12월 젓소 사육 마릿수 변화

구분	2020년	2021년	증감률(%)
총 마릿수(천 마리)	410	401	-2.0
1세 미만	82	78	-4.3
1~2세	75	76	2.0
2세 이상	254	247	-2.5

자료: 통계청

생산

4분기 원유 생산량
전년 대비 감소

- ◆ 4분기 원유 생산량은 전년 대비 2.5% 감소한 49만 5천 톤
 - 착유우 마릿수는 전년 대비 3.4% 감소한 19만 6천 마리
 - 마리당 일평균 산유량은 전년 대비 0.9% 증가한 27.5kg

◆ 원유 생산 동향

구분	원유 생산량(천 톤)		
	2분기	3분기	4분기
2021년	531	497	495
2020년	544	508	508
증감률(%)	-2.2	-2.1	-2.5

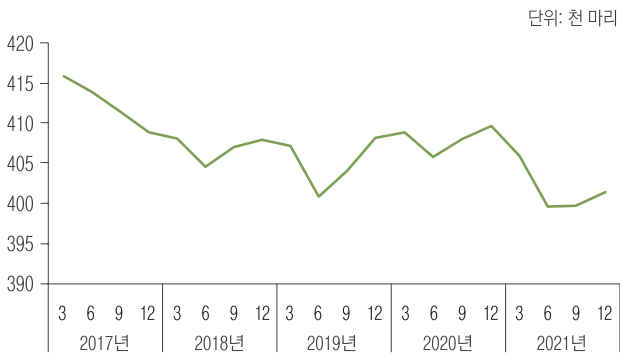
자료: 낙농진흥회

젖소 사육 동향

12월 젖소 사육 마릿수 전년 대비 감소

- 사육 마릿수(12월): 40만 1천 마리(전년 대비 2.0% 감소)
 - 1세 미만: 7만 8천 마리(전년 대비 4.3% 감소)
 - 1~2세: 7만 6천 마리(전년 대비 2.0% 증가)
 - 2세 이상: 24만 7천 마리(전년 대비 2.5% 감소)
 - 착유우: 19만 6천 마리(전년 대비 3.4% 감소)
 - 4분기 송아지 생산: 2만 2천 마리(전년 대비 11.1% 감소)
- 4분기 젖소용 배합사료 생산량: 31만 4천 톤(전년 대비 2.5% 증가)
 - 착유우용 사료: 22만 톤(전년 대비 1.9% 증가)
 - 송아지용 사료: 7만 5천 톤(전년 대비 4.0% 증가)
- 4분기 젖소 도축 마릿수: 1만 5,937마리(전년 대비 9.2% 증가)
- 2022년 1월 젖소 도축 마릿수: 5,463마리 (전년 대비 5.6% 증가)

◆ 젖소 사육 마릿수 추이



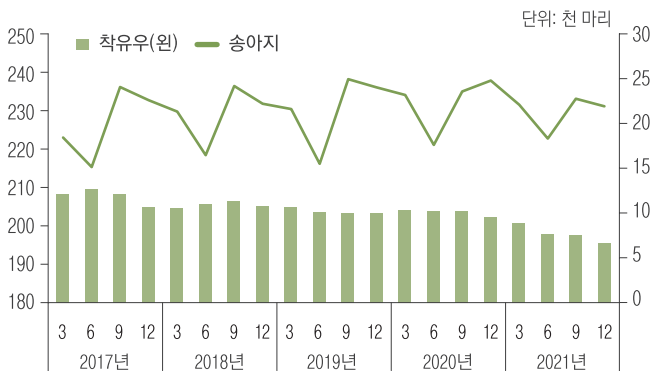
자료: 통계청

◆ 12월 젖소 사육 마릿수 변화

구분	2020년	2021년	증감률(%)
총 마릿수(천 마리)	410	401	-2.0
1세 미만	82	78	-4.3
1~2세	75	76	2.0
2세 이상	254	247	-2.5

자료: 통계청

◆ 송아지 생산 및 착유우 마릿수 추이



주: 송아지 생산 마릿수는 분기 합계임.
자료: 통계청

◆ 4분기 배합사료 생산량 변화

구분	배합사료 생산량(천 톤)		
	2020년	2021년	증감률(%)
착유우용	216	220	1.9
송아지용	72	75	4.0
기타	19	19	3.8
전체	306	314	2.5

자료: 농림축산식품부

원유 수급 동향

4분기 원유 생산량 전년 대비 감소

- 4분기 원유 생산량: 49만 5천 톤(전년 대비 2.5% 감소)
 - 12월 착유우 마릿수: 19만 6천 마리(전년 대비 3.4% 감소)
 - 4분기 마리당 일평균 산유량: 27.5kg(전년 대비 0.9% 증가)
- 4분기 유제품 소비량(원유 환산): 107만 4천 톤(전년 대비 6.0% 증가)

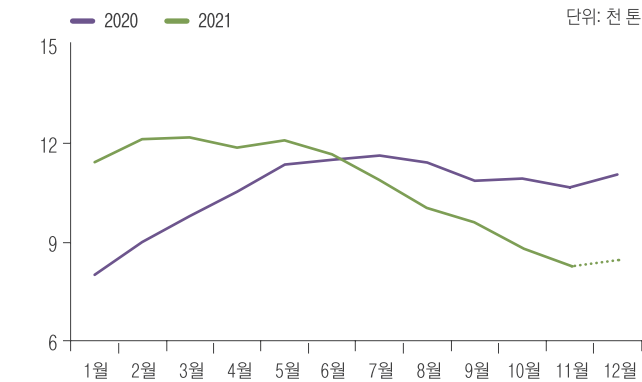
◆ 원유 수급표

구분	2020년				2021년				전년 대비 증감률(%)	
	1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기		
공급(톤)	전기재고	88,954	124,015	146,121	138,428	141,202	154,905	148,924	122,877	-11.2
	생산	529,572	543,526	507,633	508,055	510,809	531,413	496,816	495,346	-2.5
	수입	593,640	606,584	691,626	541,785	653,403	613,858	640,776	604,228	11.5
	계	1,212,166	1,274,125	1,345,380	1,188,268	1,305,414	1,300,176	1,286,516	1,222,451	2.9
수요(톤)	소비	1,057,433	1,097,122	1,177,446	1,013,184	1,117,271	1,122,678	1,134,899	1,073,536	6.0
	수출	30,718	30,882	29,506	33,882	33,238	28,574	28,740	40,673	20.0
	재고	124,015	146,121	138,428	141,202	154,905	148,924	122,877	108,242	-23.3
	계	1,212,166	1,274,125	1,345,380	1,188,268	1,305,414	1,300,176	1,286,516	1,222,451	2.9

주 1) 국내 생산은 원유합격량(유업체 수요량) 기준
 2) 수입 및 수출은 수출입 유제품을 원유로 환산한 양
 3) 재고는 월말 분유 재고를 원유로 환산한 양
 자료: 낙농진흥회

- 12월 분유 재고량(원유 환산): 10만 8천 톤(전년 대비 23.3% 감소)
 - 분유 기준 재고량: 약 8,500톤 추정
 - 국내 원유 생산량은 감소하였으나 소비량이 증가하여 7월 이후 재고량은 전년보다 적은 수준 유지

◆ 분유 재고량 추이



자료: 낙농진흥회

◆ 4분기 유제품 수입 동향

구분	유제품 수입량(톤)		
	2020년	2021년	증감률(%)
밀크와 크림	10,116	15,352	51.8
치즈	32,954	37,386	13.5
버터	3,431	6,959	102.8
유장	17,476	21,850	25.0
탈지분유	4,363	3,491	-20.0
전지분유	1,571	1,287	-18.1
조제분유	1,174	1,366	16.4

자료: KATI 농식품수출정보

유제품 수입 동향

4분기 유제품 수입량 전년 대비 감소

- 4분기 유제품 수입량(원유 환산): 60만 4천 톤(전년 대비 11.5% 증가)
 - 밀크와 크림 수입량: 1만 5천 톤(전년 대비 51.8% 증가)
 - * 멸균유(6,370톤), 크림(8,982톤) 추정
 - 치즈 수입량: 3만 7천 톤(전년 대비 13.5% 증가)
 - 버터 수입량: 6,959톤(전년 대비 102.8% 증가)
 - 탈지분유 수입량: 3,491톤(전년 대비 20.0% 감소)
 - 전지분유 수입량: 1,287톤(전년 대비 18.1% 감소)

우유 소비 동향

4분기 시유 소비량 전년 대비 증가

- 4분기 원유 사용량: 49만 5천 톤 추정(전년 대비 2.5% 감소)
 - 음용유용 사용량: 38만 6천 톤(전년 대비 2.0% 증가)
 - 가공용 사용량: 11만 톤(전년 대비 15.7% 감소)
- 4분기 시유 소비량: 41만 8천 톤 추정(전년 대비 2.5% 증가)
 - 백색시유 소비량: 34만 7천 톤(전년 대비 2.9% 증가)
 - 가공시유 소비량: 7만 1천 톤(전년 대비 0.8% 증가)
 - 코로나19 발생으로 학교 우유 급식량이 감소하였던 전년보다 시유 소비량 증가

◆ 4분기 원유 사용 실적

구분	원유 사용 실적(천 톤)		
	2020년	2021년	증감률(%)
음용유용	378	386	2.0
가공용	130	110	-15.7
전체	508	495	-2.5

자료: 낙농진흥회

◆ 4분기 시유 소비량

구분	시유 소비량(천 톤)		
	2020년	2021년	증감률(%)
백색시유	337	347	2.9
가공시유	71	71	0.8
전체	408	418	2.5

자료: 낙농진흥회

축산관측(젖소) 다음호 예고(예정일자: 2022. 5. 25.)

- 축종: 젖소
- 내용: 사육 동향과 전망, 수급 동향과 전망, 소비 동향

『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. 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 『축산관측』을 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ▶ <http://www.krei.re.kr>
<http://www.mafra.go.kr>

☎ 043) 238-3060 FAX: 043) 238-3533
 ☎ 044) 201-2341 FAX: 044) 868-3965

담당자: 이형우(축산관측팀장), 강지석(젖소), 지선우(한육우), 김충현(돼지), 김형진(육계), 김서영(산란계), 임효빈(오리), 김경진(국제축산)

감 수: 정민국(농업관측센터장)

『축산관측』은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 관련 업계 전문가들에게 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급 여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.