

한육우

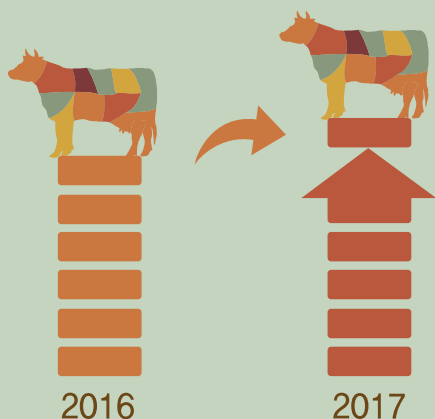
축산관측은 한육우, 젓소, 돼지, 산란계, 육계, 오리 등 6개 축종에 대해 실시됩니다. 돼지, 육계 관측은 매월 25일에 발표되며 그 외의 축종에 대한 관측은 매분기(2,5,8,11월) 25일에 발표됩니다.



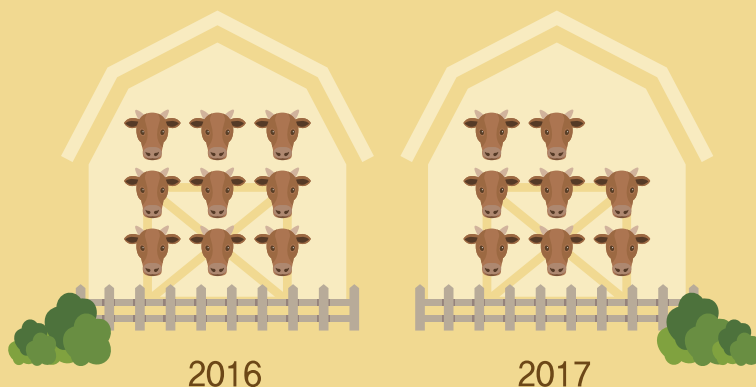
6~8월 한우 1등급 도매가격 16,500~17,500원 전망



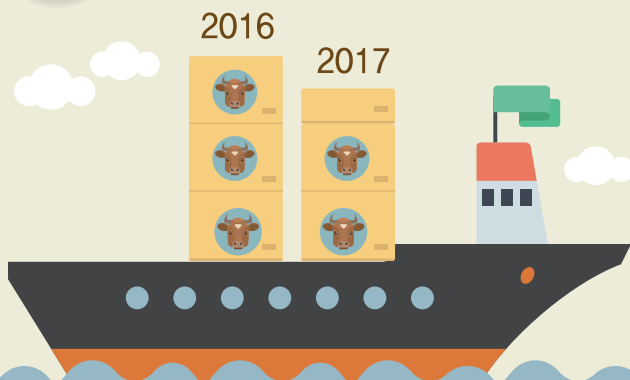
6~8월 도축 마릿수 증가



9월 사육 마릿수 전년보다 감소



6~8월 수입량 전년 대비 감소



2017년 9월부터 통계 공표 방식 전환



※ 1분기 통계청 가축동향조사 결과 쇠고기 이력제 자료와 한육우 사육마릿수 24만 3천 마리 차이

※ 농업관측정보는 표본조사와 수급분석모형을 이용한 전망자료이므로 통계청의 통계자료와 차이가 있을 수 있습니다.

사육 동향 3월 한육우 사육 전년보다 1.8% 증가

3월 한육우 사육 전년 동기보다 1.8% 증가, 한우 1.3% 증가, 육우 11.3% 증가

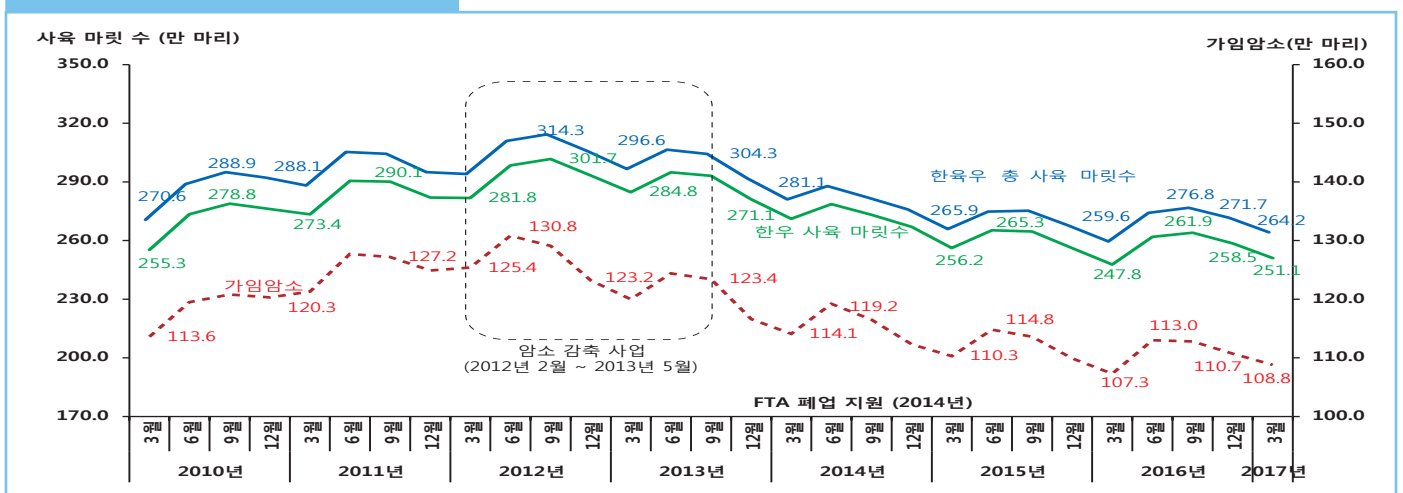
- 3월 한육우 사육 마릿수는 264만 2천 마리로 전년 동기 259만 6천 마리 보다 4만 6천 마리(1.8%) 증가하였으나, 전 분기보다는 7만 5천마리(2.8%) 감소하였다.
 - 이중 한우 사육 마릿수는 251만 1천 마리, 육우 사육 마릿수는 13만 1천 마리로 전년 동기 대비 각각 1.3%, 11.3% 증가하였다.
 - 가임 암소 마릿수는 1만 5천 마리로 전년 동기에 비해 1.4%(1천 5백 마리) 증가하였다.
- 한육우 사육 가구수는 8만 9천 가구로 전년 동기보다 3천 4백 가구(3.7%) 감소하였으며, 이중 한우 사육 가구수는 8만 4천 가구였다.
 - 가구당 사육 마릿수는 29.6마리로 전년 동기에 비해 1.6마리(5.7%) 증가하였다.

한육우 성별·연령별 사육 동향과 사육 가구수 현황

단위: 천 마리, 천 가구

구분			2015년				2016년				2017년
			3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월	3월
사육가구 수			102	99	96	94	93	92	91	90	89
총 마릿수			2,659	2,748	2,753	2,676	2,596	2,742	2,768	2,717	2,642
가임암소 마릿수			1,103	1,148	1,136	1,099	1,073	1,130	1,128	1,107	1,088
품종별	한우		2,562	2,653	2,646	2,561	2,478	2,619	2,640	2,585	2,511
	육우		97	95	106	115	118	123	128	132	131
성별, 연령별 마릿수	1세 미만	암	345	355	360	355	348	352	358	359	356
		수	414	422	432	432	428	431	438	431	431
	1~2세	암	350	340	347	354	348	357	357	351	348
		수	407	393	400	403	401	418	424	427	420
	2세 이상	암	928	978	963	923	899	951	950	931	914
		수	215	260	250	210	172	233	241	217	172

한육우 사육 마릿수와 가임암소

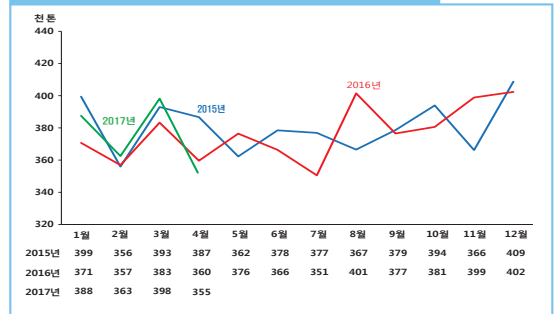


자료: 통계청, 「가축동향」

1~4월 배합사료 생산량 전년 동기간보다 2.3% 증가

- 한육우용 배합사료 생산량은 전년 같은 기간보다 2.3% 증가한 150만 4천 톤이었다. 사육 마릿수가 전년 대비 증가하면서 비육용 사료와 번식용 사료(임신우+번식우)가 전년 같은 기간보다 각각 1.5%, 5.2% 증가하였다.

한육우용 배합사료 생산 현황



1~4월 한우 정액 판매량 전년 동기간보다 1.1% 증가

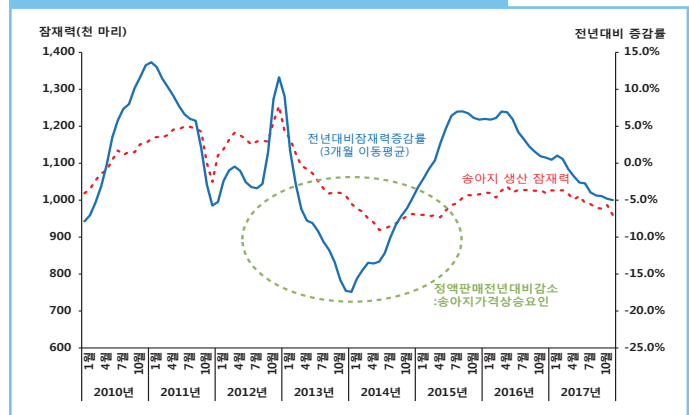
- 가임암소 마릿수 감소와 농가소득 감소(추정)에도 불구하고 한우 정액 판매량은 전년 동기간 51만 6천 스트로보다 1.1% 증가한 52만 2천 스트로였다. 이중 4월 정액 판매량은 15만 8천 스트로로 전년 동월 대비 8.5% 증가하였다.
- 정액 판매량을 이용한 1세 미만 송아지 생산 잠재력 추정 결과, 2017년 송아지 생산 잠재력은 전년보다 낮게 나타났다.

한우 정액 판매량 현황



자료: 농협중앙회 한우개량사업소

1세 미만 송아지 생산 잠재력 추이



주: 1세 미만 잠재력은 10개월(임신기간)전 12개월 누적 정액판매를 이용하여 해당 월의 송아지 생산 잠재력을 추정함.

자료: 농업관측본부 추정치.

송아지 입식 의향은 전년보다 낮아

- 표본농가의 송아지 입식의향을 조사결과, 송아지 입식을 당초 계획보다 늘리겠다는 의견이 전년(5.2%)보다 낮게(2.2%) 조사되었다. 고기소 가격이 전년보다 약세이기 때문이지만, 입식을 줄이겠다는 응답도 감소하여 송아지 입식은 당분간 현재 수준을 유지할 것으로 전망된다.

송아지 입식 의향 조사 결과

단위: %

입식 의향	2016년			2017년	
	6월	9월	12월	3월	6월
변동없음	92.3	94.6	96.5	94.6	97.0
증가	5.2	3.5	2.5	3.4	2.2
감소	2.5	1.9	1.0	2.0	0.8

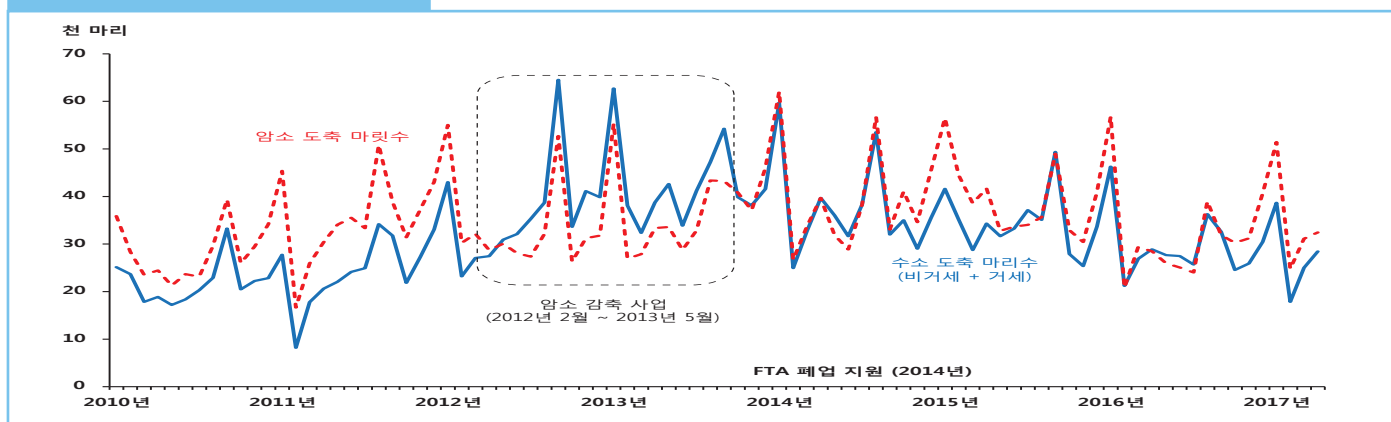
자료: 농업관측본부 표본농가 조사

공급 동향 등급판정 마릿수 전년보다 3.5% 감소

1~4월 한우 등급판정 마릿수는 전년 같은 기간보다 3.5% 감소

- 한우 등급판정 마릿수는 비거세우 및 암소 출하가 감소하여 전년 같은 기간보다 3.5% 감소한 25만(249,778) 마리였다. 이 기간동안 한우 암소 등급판정 마릿수는 11만 마리(전년보다 10.8% 감소), 거세우 13만 3천 마리(4.5% 증가), 수소는 8천 마리(18.5% 감소)였다.
- 5월(1~23일) 한우 등급판정 마릿수는 36,355마리로 전년 동기간(38,724마리)보다 6.1% 감소하였다. 이는 5월 1주 연휴(징검다리 휴가)로 인한 작업일수 부족에 의한 현상으로 판단된다.

한우 등급판정 마릿수 동향

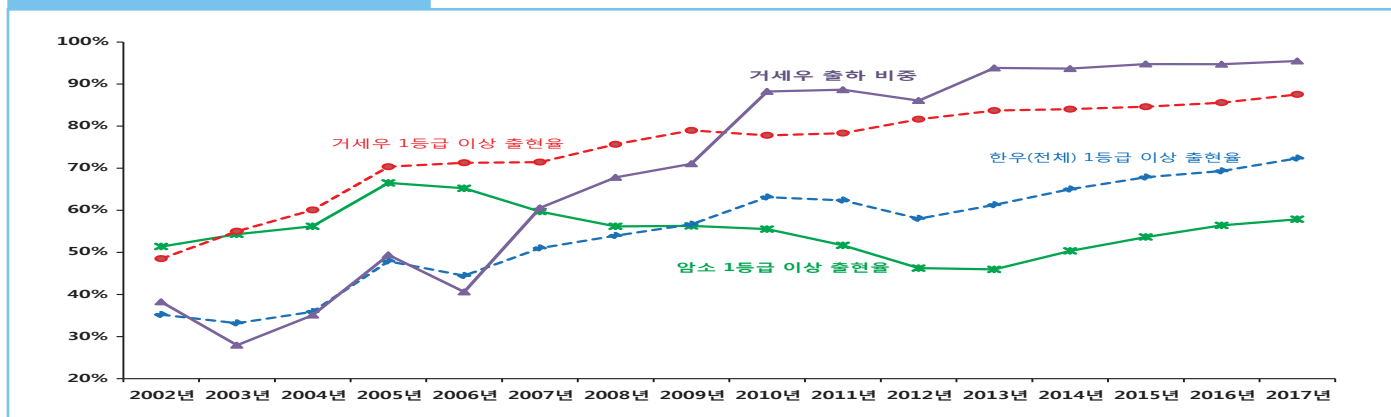


자료: 축산물품질평가원 「등급판정통계」.

한우 1등급 이상 출현율 전년보다 상승

- 2017년 4월까지 한우 1등급 이상 출현율은 72.4%로 2016년보다 3.0%p 상승하였으나, 유통업체 수요가 많은 1등급 출현율은 평균 28.4%로 전년 29.4%보다 낮았다.
- 육량 등급별 평균 출현율은 A등급 20.6%(전년 대비 2.4%p 하락), B등급 46.7%(0.5%p 하락), C등급 32.4%(2.8%p 상승)로 나타났다.

한우 1등급 이상 출현율 동향



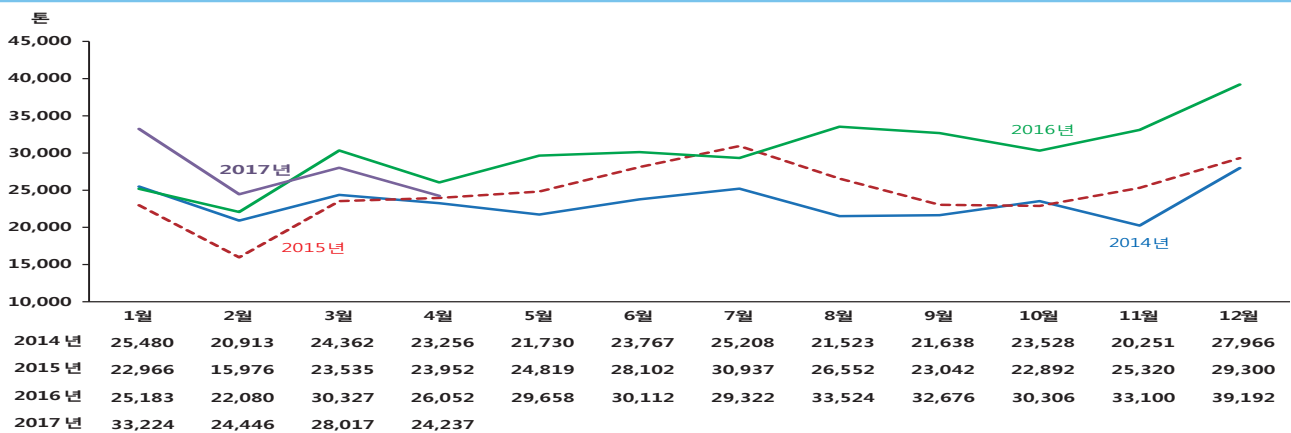
주: 한우 등급판정 마릿수를 토대로 산출한 수치이며, 거세우 비중은 거세우 수÷(비거세우 수+거세우 수)임.
 자료: 축산물품질평가원 「등급판정통계」.

수급 전망 사육 마릿수 및 수입량 감소, 도축 마릿수 증가 전망

1~4월 쇠고기 수입량 전년 동 기간보다 6.1% 증가

- 국내 가격 강세로 2015년부터 쇠고기 수입량은 지속적으로 증가하고 있는 추세로 1~4월 쇠고기 수입량은 전년 같은 기간보다 6.1% 증가한 11만 톤이었다. 국가별로는 호주산 4만 7천 톤(점유율 42.9%), 미국산 5만 3천 톤(48.1%), 뉴질랜드 7천 톤(6.1%) 순으로 나타났다.
- 청탁금지법 이후 수입육에 대한 수요 증가로 수입량이 지속적으로 증가하였으나, 3월 이후 증가세가 둔화되었다. 6~8월 수입량은 전년 동 기간(9만 3천 톤)보다 7.6% 감소한 8만 6천 톤으로 전망된다.

쇠고기 수입 현황(검사 기준)



자료: 식품의약품안전처, 「농축수산물 통계」.

6월 사육 마릿수 증가, 9월은 감소 전망, 6~8월 도축 마릿수 증가 전망

- 1세 미만 사육 마릿수는 감소하지만 도축 마릿수도 감소하여 6월 한육우 사육 마릿수는 전년 동월보다 0.7% 증가한 277만 마리로 전망된다. 9월 사육 마릿수는 도축 마릿수 증가가 예상되어 전년 동월보다 1.0% 감소한 276만 마리로 전망된다.
- 6~8월 도축 마릿수는 거세우 출하 물량 증가로 전년 동기간보다 1.8% 증가할 것으로 전망된다.

한육우 사육 마릿수 및 도축 마릿수 전망

단위: 천 마리

구 분		겨울(3.1) (12~2월)	봄(6.1) (3~5월)	여름(9.1) (6~8월)	가을(12.1) (9~11월)
송아지 생산	2016년	130	294	189	117
	2017년	131	293	185	
도축 마릿수	2016년	234	182	196	192
	2017년	224	186	197	
사육 마릿수	2016년	2,596	2,742	2,768	2,717
	2017년	2,642	2,774	2,761	

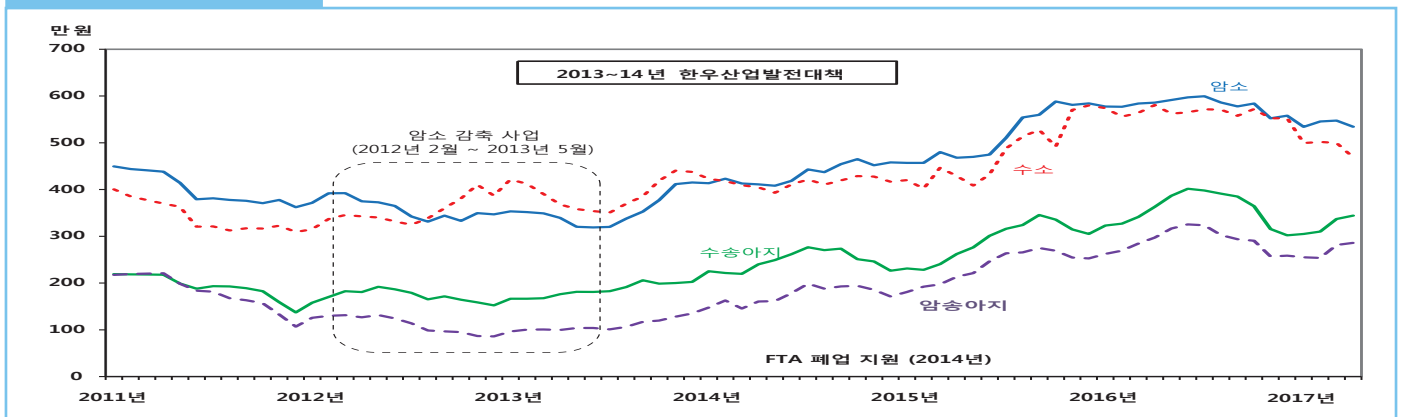
자료: 농업관측본부 전망치.

가격 동향 송아지 가격 및 1등급 이상 한우 도매가격 전년보다 하락

🐮 고기소 가격 약세로 송아지 가격 전년보다 약세

- 4월 한우 도매가격의 약세로 6~7개월령 암송아지는 286만 원, 수송아지는 344만 원으로 전년 동월 대비 각각 3.8%, 5.2% 하락하였다.
- 5월(1~22일) 전국 우시장 평균 암소(600kg 기준)가격은 전년 동월보다 1.5% 하락한 526만 원이었다. 같은 기간 6~7개월령 암송아지 및 수송아지 가격은 전년 동월보다 0.5%, 4.3% 상승한 287만 원, 359만 원이었다.

한우 산지가격 동향



자료: 농협중앙회

🐮 1등급 이상 한우 도매가격 약세

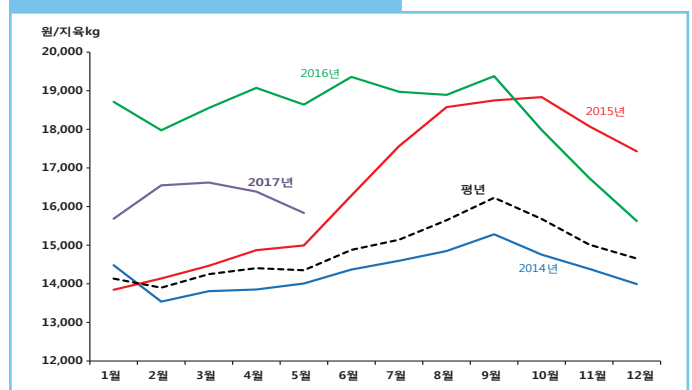
- 한우고기 공급 감소에도 불구하고 수요가 위축되어 1등급 이상 도매시장 가격 약세가 이어지고 있다.
- 5월(1~23일) 한우 1++등급 평균 도매가격은 20,608원(지육kg)으로 전년 동월보다 8.9% 하락하였다. 1+등급은 18,180원(지육kg), 1등급은 16,418원(지육kg)으로 전년 동월보다 각각 11.4%, 11.9% 하락하였다.

5월 등급별 가격

등급	1++	1+	1	2	3
가격 (원/지육kg)	20,608	18,180	16,418	13,451	9,992
증감률 (전년 동기 대비)	-8.9	-11.4	-11.9	-16.1	-26.7

자료: 축산물품질평가원.

한우 1등급 도매가격 추이

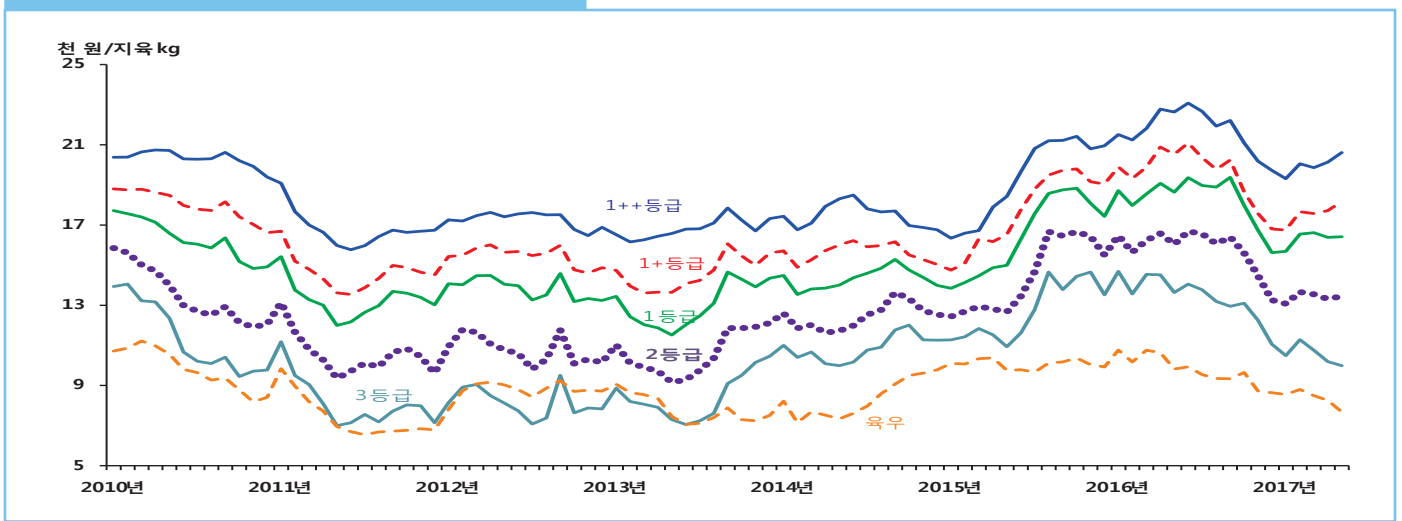


자료: 축산물품질평가원.

🐮 2~3등급과 육우 도매가격 하락폭 확대

- 5월(1~23일) 한우 2등급과 3등급 도매가격은 지육 kg당 각각 13,451원, 9,992원으로 전년 동월보다 16~27% 하락한 것으로 나타났다. 육우 도매가격은 21.6% 하락한 7,705원(지육kg)이었다.
- 이는 낮은 등급일수록 수입육 대체 현상이 뚜렷하게 발생하기 때문으로 추정된다.

한우 등급별 도매가격과 육우 가격 동향



자료: 축산물품질평가원.

🐮 한우 비육농가 수익성 전년 동월보다 약화

- 농가의 수익성은 5월(1~23일) 한우 도매가격 기준으로 1등급 이상일 경우 경영비보다 높게 나타났다. 그러나 마리 당 소득은 1등급 이상의 경우에도 전년 동월에 비해서 70만 원 이상 낮아졌다.

한우 도매가격 및 비육우 소득 추정

단위: 천 원

등급	도매가격 (원/kg)	가격(A) (600kg 기준)	2015년		소득 (A-B)	순수익 (A-C)
			경영비(B) (600kg 기준)	생산비(C) (600kg 기준)		
1++	20,608	7,382	5,527	5,658	1,855	1,724
1+	18,180	6,512			985	854
1	16,418	5,881			354	223
2	13,451	4,818			-709	-840
3	9,992	3,579			-1948	-2,079

주 1: 도매가격은 5월(1~23일) 평균가격을 적용하였으며, 경영비와 생산비는 통계청 발표치임.

주 2: 600kg 환산가격은 도매가격×지육률(59.7%)×600kg을 적용한 수치임.

자료: 축산물품질평가원, 통계청.

가격 전망 6~8월 한우 1등급 도매가격 전년보다 약세 전망

6~8월 큰 소 1등급 도매가격 전년 대비 약세 전망

- 도축 마릿수 증가로 공급물량이 증가하고 수요 불확실성이 커, 6~8월 큰 소 1등급 평균 도매가격은 작년 같은 기간보다 하락한 kg당 16,500~17,500원(생체 600kg 환산 591~627만 원)으로 전망된다.

한우 가격 전망		6~8월	
한 우		2016년	2017년
큰 소 (1등급)	산지(600kg)	683만 원	591~627만 원
	도매(지육kg)	19,075원	16,500~17,500원

주: 큰 소 산지가격은 1등급 경락가격(원/지육kg)에 지육률(59.7%)을 고려하여 생체 600kg으로 환산
자료: 농업관측본부 전망치

2017년 송아지 생산 전년보다 늘어나기 힘들어

- 소규모 번식 전문 농가 감소로 송아지 생산이 크게 늘어나기 힘든 상황이다. 이에 2017년 한육우 사육 마릿수는 전년보다 감소할 것으로 보이며, 이러한 감소세는 2017년 이후까지 이어질 가능성이 높다.

한육우 정책 동향: 가축동향조사 이력제 자료로 대체 예정

- 2017년 1분기 가축동향조사에 이력제에 따른 소 사육 마릿수가 공표되었으며, 2017년 3분기부터 공식자료로 활용 예정이다.
- 이력제에 의한 한육우 사육 마릿수는 288만 5천 마리로 가축동향조사 결과와 24만 3천 마리가 차이 나는 것으로 나타났다. 이중 한우 사육 마릿수는 273만 4천 마리로 22만 3천 마리가 차이 난다.

소이력제 사육마릿수 현황 및 가축동향조사 자료와의 비교

단위: 천 마리, %

자료	구분 구분	2016년		2017년	증감률	
		3월	12월	3월	전분기	전년동기
이력제 자료	한육우	2,821	2,963	2,885	-2.6%	2.3%
	한우	2,676	2,810	2,734	-2.7%	2.2%
가축동향조사	한육우	2,596	2,717	2,642	-2.8%	1.8%
	한우	2,478	2,585	2,511	-2.9%	1.3%
차이	한육우	225	246	243		
	한우	198	225	223		

자료: 통계청, 가축동향.

축산관측(한육우) 다음호 예고 (예정일자: 2017. 8. 25.)

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

『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 『축산관측』을 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 061) 820-2224 FAX: 061) 820-2411
<http://www.mafra.go.kr> ☎ 044) 201-2333 FAX: 044) 868-3965

담당자: 지인배(축산실장), 이형우(축산관측팀장), 김진년(한육우), 심민희(육계), 한봉희(돼지), 정세미(젖소, 오리), 지선우(산란계), 이승규(문서교정)
이 『축산관측』은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측본부가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 관련업계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급 여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.