

축 산 관 측
2020년 (봄) 3월호

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.

사육

한우 사육 마릿수 지속 증가할 전망

- 가임암소 증가로 송아지 생산이 늘어 한우 사육 마릿수 증가세 지속 전망
- 2020년 한우 사육 마릿수 가임암소 마릿수와 1세 미만 마릿수 증가로 전년보다 3.7% 증가한 316만 7천 마리 전망
 - 1세 미만 사육 마릿수 전년보다 2.2% 증가한 90만 2천 마리, 가임암소 3.3% 증가한 153만 8천 마리 전망
- 2021년 324만 3천 마리(전년보다 2.4% 증가), 2022년 329만 9천 마리(1.7% 증가) 전망

도축

도축 마릿수 지속 증가할 전망

- 2020년 도축 마릿수 사육 증가로 전년(76만 5천)과 평년(74만 8천)보다 증가한 79만 마리 수준 전망
- 한우 도축 마릿수 지속적으로 늘어 2021년 83만 마리 내외, 2022년 86만 마리 내외로 전망

- '20년 3월 송아지 입식 시 출하가 예상되는 '22년 3~5월 도축 마릿수는 19만 마리로 평년에 비해 12% 많을 전망



사육 및 가격 동향

2019년 12월 한우 사육 마릿수 전년보다 증가, 가임암소 증가, 육우 사육 증가

- 12월 한육우 사육 마릿수는 321만 1천 마리로 전년보다 3.2% 증가 하였다.
 - 이 중 한우 마릿수는 305만 5천 마리로 가임암소를 비롯한 전반적인 사육이 늘어 전년(296만 2천 마리)보다 3.2%(9만 4천 마리) 증가하였다.
 - 가임암소 마릿수(한우)는 148만 9천 마리로 전년보다 3.8% 증가하였다.
 - * 증가한 94천마리 중 65천마리(69.4%)는 100마리 이상 대규모 농가의 사육 마릿수가 증가했기 때문이다.
- 육우 사육 마릿수는 15만 6천 마리로 전년보다 2.9% 증가하였다.

한육우 연령별 사육 마릿수와 사육 농장수

단위: 천 마리, 천 가구, %, 마리

구분	2018년				2019년				증감률 전년 대비	
	3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월		
사육 농장수	98	97	97	97	96	95	94	94	-2.9	
한육우 사육 마릿수	2,947	3,117	3,168	3,113	3,059	3,231	3,234	3,211	3.2	
한우 사육 마릿수	2,801	2,975	3,020	2,962	2,908	3,094	3,084	3,055	3.2	
가임암소 마릿수	1,338	1,363	1,432	1,427	1,397	1,419	1,475	1,489	3.8	
연령별 마릿수	1세 미만	832	837	848	861	870	890	898	883	2.5
	1~2세	809	823	827	825	824	826	838	851	3.3
	2세 이상	1,161	1,314	1,344	1,276	1,214	1,377	1,379	1,321	3.5
농장당 사육마릿수	30.1	32.1	32.6	32.2	31.9	34.2	34.6	34.2	6.3	
육우 사육 마릿수	146	142	148	151	151	148	153	156	2.9	

주 1) 매월 1일 기준이며, 사육 농장수는 한우, 육우 복합사육농장이 포함된 숫자임.

2) 2019년 12월은 통계청 가축동향에 발표된 잠정치이며, 1세 미만 마릿수는 추후 통계청 확정치 발표시 사육 마릿수가 증가할 수 있음.

자료: 통계청, 축산물품질평가원

2020년 1~2월 한우 등급판정 마릿수 전년 동기보다 감소

- 2020년 1~2월(1~24일) 한우 등급판정 마릿수는 12만 3천 마리로 전년(13만 2천)보다 6.9% 감소하였다.
 - 이른 설 명절로 인해 성수기 도축물량이 작년 12월(7만 7천 마리)로 앞당겨져서 전년 동월(6만 3천)보다 21.5% 증가하였기 때문이다.
- 1~2월 육우 등급판정 마릿수는 1만 1,424마리로 전년(1만 1,151마리)보다 2.5% 증가하였다.

한우 등급 판정 마릿수

단위: 마리

구분	연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
전체	2019	106,621	35,382	50,311	58,414	57,929	50,876	58,625	87,668	58,294	65,786	58,883	76,508	765,297
	2020	88,077												
암소	2019	45,789	14,572	22,771	27,944	27,919	24,671	28,188	39,364	25,767	27,337	24,685	32,115	341,112
	2020	38,294												
수소	2019	60,832	20,810	27,540	30,470	30,010	26,205	30,437	48,304	32,527	38,449	34,198	44,393	424,175
	2020	49,783												

자료: 축산물품질평가원 「등급판정통계」

2020년 1~2월 한우 평균 도매가격 전년보다 상승

- 1~2월(1~24일) 한우 1등급 평균 도매가격은 전년보다 10.2% 상승한 19,398원/지육kg이었다.
 - 이는 1월 명절수요와 함께 구이류, 온라인 등 수요가 지속 유지되었기 때문이다.
- 1~2월 육우 도매가격은 도축 마릿수 증가로 전년보다 3.6% 하락한 10,661원/지육kg이었다.



단기 수급 및 가격 전망

2020년 한우 사육 마릿수 전년보다 증가

- 2020년 한우 사육 마릿수는 가임암소 마릿수와 1세 미만 마릿수 증가로 전년보다 증가할 것으로 전망된다.
 - 올해 1월에도 정액 판매가 늘어나, 농가의 번식의향이 여전히 높은 것으로 판단된다.
 - 지난해 하반기 이후 누적 정액 판매량이 전년보다 2.0% 증가하여 송아지 생산 잠재력*이 높아졌으며, 금년 송아지 생산 마릿수는 2.2% 증가할 것으로 예상된다.
 - * 10개월(임신기간)전 12개월 누적 정액판매량을 이용한 해당 월의 송아지 생산 마릿수 추정
- 2020년 12월 한우 사육 마릿수는 전년보다 3.7% 증가한 316만 7천 마리로 분석된다.
 - 1세 미만은 2.2% 증가한 90만 2천 마리, 가임암소는 전년보다 3.3% 증가한 153만 8천 마리로 전망된다.

한우 사육 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

구분		2019년				2020년			
		3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월
전체	마릿수	2,908	3,094	3,116	3,055	3,024	3,183	3,233	3,167
	증감률	3.8	4.0	3.2	3.2	4.0	2.9	3.8	3.7
1세 미만	마릿수	870	890	898	883	901	904	896	902
	증감률	4.5	6.3	5.9	2.5	3.6	1.5	- 0.2	2.2
가임암소	마릿수	1,397	1,419	1,475	1,489	1,464	1,487	1,550	1,538
	증감률	4.4	4.1	3.0	4.3	4.8	4.8	5.1	3.3

자료: 통계청, 축산물품질평가원, 농업관측본부 전망치

2020년 도축 마릿수 전년과 평년보다 증가

- 2020년 도축 마릿수는 사육 증가로 전년(76만 5천)과 평년(74만 8천)보다 증가한 79만 마리 수준으로 전망된다.
 - 1분기(12~2월) 도축 마릿수는 20만 8천 마리로 전년 동기보다 1.4% 증가할 것으로 전망된다. 이후 도축 마릿수는 증가하여 4분기(9~11월) 도축 마릿수는 전년 동기보다 13.1% 증가한 20만 7천 마리로 예상*된다.
 - * 2020년 추석(10.1)이 전년(9.13)보다 늦어져 명절 성수기 시기 차이로 도축이 9월에 집중되어 증가 폭 확대

한우 도축 마릿수 및 도매가격 전망

단위: 천 마리, 원/kg, %

구분		한우 도축 마릿수				한우 도매가격			
		1분기	2분기	3분기	4분기	1분기	2분기	3분기	4분기
2020년(A)		207.8	172.7	204.3	207.0	18,800	17,848	17,200~17,700	17,100~17,600
2019년(B)		205.0	166.7	197.2	183.0	17,495	17,395	18,013	18,353
과거 불황기	2012년	229.6	176.4	193.7	249.5	13,699	14,366	13,608	13,797
	2013년	254.0	209.3	229.8	252.3	13,141	11,810	12,610	14,302
	2014년	260.7	214.8	249.7	202.3	14,224	13,907	14,658	14,824
(A/B)		1.4	3.6	3.6	13.1	7.5	2.6	-4.5~-1.7	-6.8~-4.1

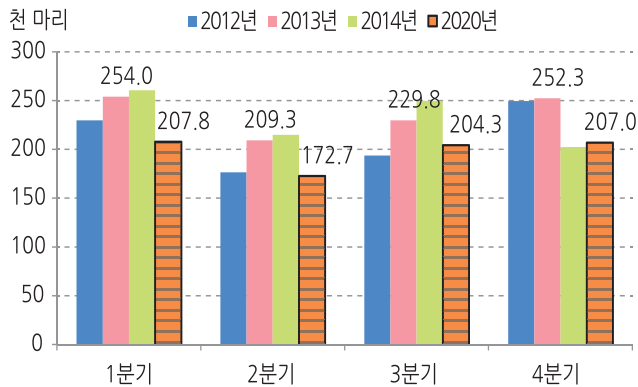
주 1) 1분기는 12~2월, 2분기 3~5월, 3분기 6~8월, 4분기 9~11월임.
 2) 한우 도축 마릿수는 등급판정 마릿수 기준이며, 한우 도매가격은 1등급 평균임.
 자료: 축산물품질평가원, 농업관측본부 전망치



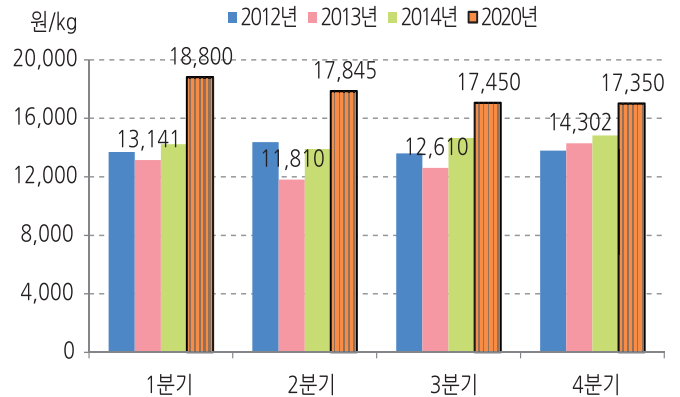
한우 1등급 도매가격 상반기 상승, 하반기 하락

- 2020년 한우 1등급 평균 도매가격은 전년보다 하락할 것으로 전망된다.
 - 2분기 한우 1등급 도매가격은 1분기 가격 상승 영향으로 전년보다 높을 것으로 전망된다. 이후 도매가격은 도축 마릿수 증가로 소폭 하락하여 1만 7,500원/kg 수준에서 형성될 것으로 예상된다.
- 도축량 증가에도 거세우 가격은 생산비 이상에서 형성될 것으로 예상된다.

한우 도축 마릿수 전망



한우 도매가격 전망



자료: 축산물품질평가원, 농업관측본부 전망치

1~2월 쇠고기 수입량 전년보다 감소

- 1월 쇠고기 수입량은 3만 4,527톤으로 전년보다 4.4% 감소하였다.
 - 2월(중순까지) 쇠고기 수입량은 1.8% 감소한 1만 8,500톤이었다.

중기 전망

한우 사육 마릿수 지속 증가

- 가임암소가 증가로 송아지 생산이 늘어 한우 사육 마릿수 증가세는 대규모 농가 중심으로 지속될 것으로 전망된다.
 - 2021년에는 3월 306만 6천 마리(전년 동월 대비 1.4% 증가)에서 12월 324만 3천 마리(2.4% 증가)까지 증가할 것으로 예상된다.
 - 2022년 3월 315만 8천 마리(3.0% 증가)에서 12월 329만 9천 마리(1.7% 증가)까지 증가하고, 2023년 3월에는 321만 8천 마리(1.9% 증가)가 될 것으로 분석된다.

가임암소와 송아지 생산 증가

- 한우 가임암소 마릿수는 지속적으로 증가하여 2021년 12월 154만 3천 마리(0.4% 증가), 2022년 155만 1천 마리(0.5% 증가)까지 늘어날 것으로 전망된다.
 - 다만, 암소 도축률이 하락세는 보이고 있으나, 하락폭이 둔화됨에 따라 가임암소 증가는 둔화 될 것으로 판단된다.

83만
내외

86만
내외

- 가임암소 증가로 송아지 생산량도 증가세를 유지할 것으로 전망된다.
 - 다만, 2019년 2월 구제역 발생으로 정액판매가 중단(2.1~2.21)되었던 영향으로 2021년 3월과 6월 1세 미만 사육 마릿수는 일시적으로 전년보다 감소할 것으로 분석된다.

한우 사육 및 도축 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

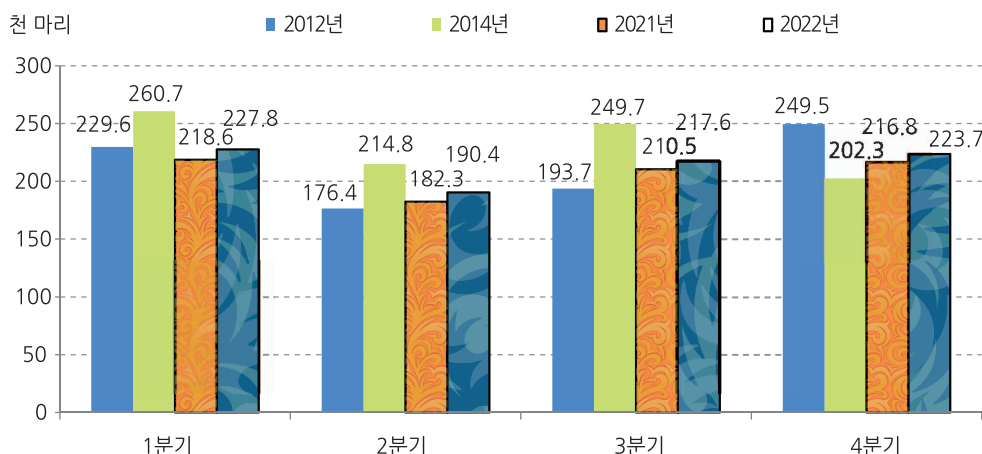
구분		2021년				2022년				2023년
		3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월	3월
전체	마릿수	3,066	3,222	3,291	3,243	3,158	3,303	3,361	3,299	3,218
	전년 대비	1.4	1.2	1.8	2.4	3.0	2.5	2.1	1.7	1.9
	평년 대비	8.9	8.3	9.7	9.5	8.5	7.4	7.6	7.8	7.3
1세 미만	마릿수	878	864	914	927	902	879	926	937	909
	전년 대비	-2.6	-4.4	1.9	2.8	2.8	1.7	1.3	1.1	0.8
	평년 대비	5.9	3.2	6.1	7.9	4.9	1.7	5.0	6.2	2.9
가임암소	마릿수	1,489	1,499	1,555	1,543	1,506	1,515	1,571	1,551	1,519
	전년 대비	1.7	0.8	0.3	0.4	1.2	1.1	1.1	0.5	0.9
	평년 대비	10.3	9.4	8.5	8.0	7.6	6.5	5.8	4.5	4.8
도축	마릿수	218.6	182.3	210.5	216.8	227.8	190.4	217.6	223.7	234.4
	전년 대비	5.2	5.6	3.1	4.8	4.2	4.5	3.4	3.2	2.9
	평년 대비	5.2	8.0	14.8	12.8	9.6	11.9	13.5	11.3	10.4

자료: 통계청, 축산물품질평가원, 농업관측본부 전망치

한우 도축 마릿수
증가세 지속

- '20년 3월 송아지(6-7개월령) 입식 시 출하가 예상되는 2022년 3~5월 도축 마릿수는 19만 마리로 평년에 비해 11.9% 많을 것으로 전망된다.
 - 한우 도축 마릿수는 2021년 83만 마리 내외, 2022년 86만 마리 내외로 전망되어, 분기별로 전년 동기 대비 3~6% 증가할 것으로 분석되었다.

한우 도축 마릿수 전망



자료: 축산물품질평가원, 농업관측본부 전망치



2024년까지 한우 사육 마릿수 지속적으로 증가할 듯

- 번식의향이 현재 수준으로 유지될 경우 가임암소 증가로 2024년까지 한우 사육 마릿수는 지속적으로 증가할 것으로 전망된다. 2023년 334만 5천 마리, 2024년 337만 7천 마리가 될 것으로 예상되나, 전반적으로 사육 마릿수 증가세는 둔화될 것으로 전망된다.
- 가임암소 사육 마릿수도 2024년 156만 1천 마리까지 증가할 것으로 전망된다.
- 가임암소 증가로 1세 미만 사육 마릿수도 2024년에 94만 1천 마리까지 증가할 것으로 분석된다.

한우 사육 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

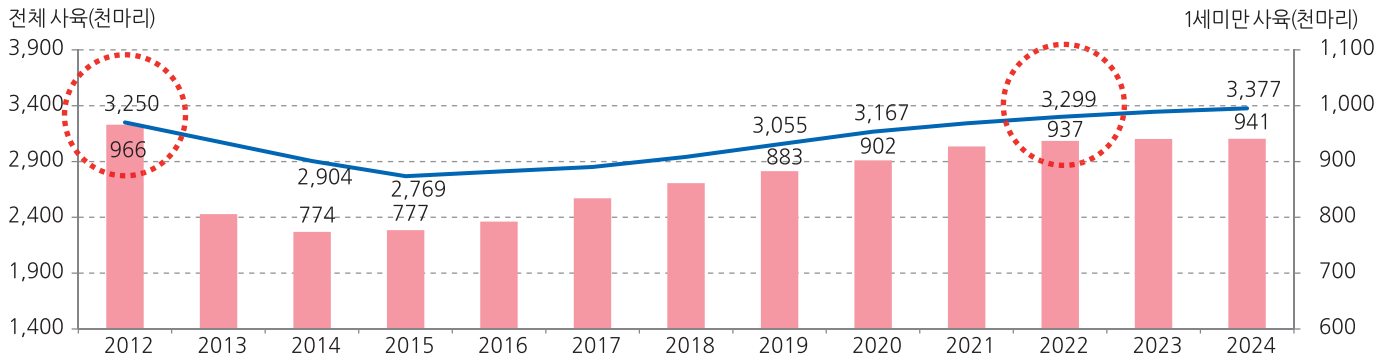
구분		2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2023년	2024년
전체	마릿수	2,810	2,852	2,941	3,055	3,167	3,243	3,299	3,345	3,377
	전년 대비	1.5	1.5	3.1	3.9	3.7	2.4	1.7	1.4	1.0
	평년 대비	-1.2	1.1	4.6	6.8	9.9	9.5	7.8	6.0	4.3
1세 미만	마릿수	792	834	861	883	902	927	937	940	941
	전년 대비	2.0	5.3	3.2	2.5	2.2	2.8	1.1	0.4	0.0
	평년 대비	-0.1	6.8	10.3	10.2	808	7.9	6.2	4.0	2.0
가임암소	마릿수	1,346	1,372	1,427	1,489	1,538	1,543	1,551	1,558	1,561
	전년 대비	1.2	1.9	4.0	4.3	3.3	0.4	0.5	0.5	0.2
	평년 대비	-7.8	-2.0	4.3	8.8	11.3	8.0	4.5	2.3	1.1

주 1) 매월 12월 1일 기준 마릿수이며, 2019년 12월은 통계청 가축동향의 잠정치임.

2) 2020년 12월 이후는 농업관측본부 전망치임.

자료: 통계청, 농업관측본부 전망치

한우 사육과 1세 미만 마릿수 전망



축산관측 (한육우) 다음호 예고 (예정일자: 2020. 5. 25.)

■ 축 종: 한육우

■ 내 용: 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 소비동향, 수출입동향

『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 【쓰기】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>

☎ 061) 820-2286

FAX: 061) 820-2411

<http://www.mafra.go.kr>

☎ 044) 201-2333

FAX: 044) 868-3965

❖ 담당자: 이형우(축산관측팀장), 김형진(한육우), 심민희(육계), 김명수(돼지), 정세미(산란계), 서강철(오리), 강지석(젖소)
감 수: 국승용(농업관측본부장)

이 『축산관측』은 농림축산식품부의 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측본부가 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 전문가들의 자문을 통해 작성된 것입니다. 전망 결과는 앞으로 수급 여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.