

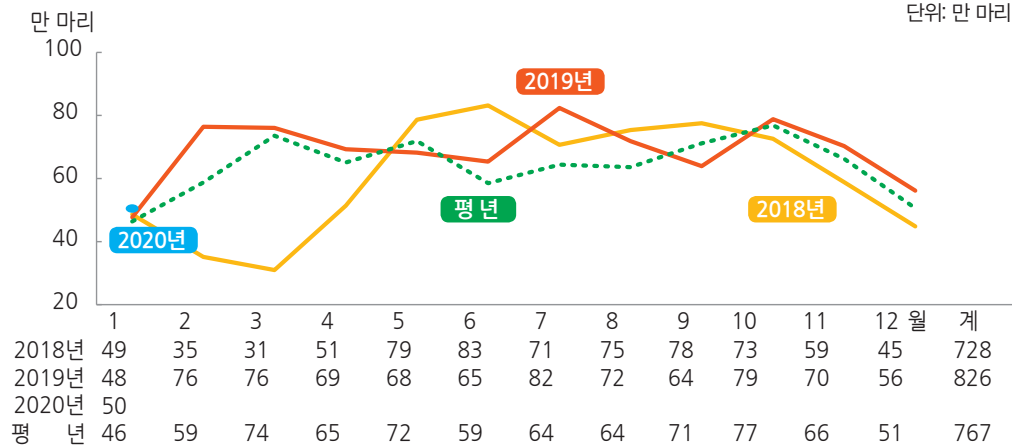


중기 수급 전망

1월 육용종계 입식 전년보다 증가

- 1월 육용 종계 입식 마릿수는 전년(47만 7천 마리)보다 5.8% 증가한 50만 5천 마리였다.
 - 2020년 병아리 생산에 영향을 미치는 2019년 종계 입식 마릿수는 역대 최대 수준인 826만 마리였다.

육용 종계 입식 동향



자료: 대한양계협회

병아리 생산잠재력 전년보다 높은 수준

- 종계 입식 증가로 성계 사육 마릿수가 늘어날 것으로 예상되어 8월까지 병아리 생산량은 전년보다 증가할 것으로 전망된다.
 - 6월까지 병아리 생산 잠재력은 전년 및 평년보다 10% 이상 높게 추정되었다.
 - 7~8월에는 전년 대비 잠재력 상승폭이 낮아지나 평년보다는 크게 높은 수준이다.
- * 종계 생산성 변화, 종계 도태 등에 따라 실제 병아리 생산량은 달라질 수 있음.

병아리 생산잠재력 지수

(2019년 3월=100)

구분	3월	4월	5월	6월	7월	8월
2020년	114.6	118.4	124.1	122.6	118.8	115.0
2019년	100.0	100.7	109.6	111.4	111.3	108.3
평년	96.8	101.6	105.9	109.2	104.5	99.7
전년대비	14.6	17.6	13.2	10.1	6.7	6.2
평년대비	18.4	16.6	17.1	12.4	13.7	15.4

자료: 농림축산식품부



9월까지 육계 사육 및 도계 마릿수 증가 전망

- 4~9월 도계 마릿수는 육계 사육이 늘어 작년 및 평년보다 각각 2.9%, 10.6% 증가한 6억 7,695만 마리로 전망된다.
- 4~9월 육계 사육 마릿수는 병아리 생산잠재력이 높고 계열업체 생산 의향도 높아 작년 동월보다 약 3% 내외 증가할 것으로 전망된다.

도계 마릿수 전망

단위: 만 마리

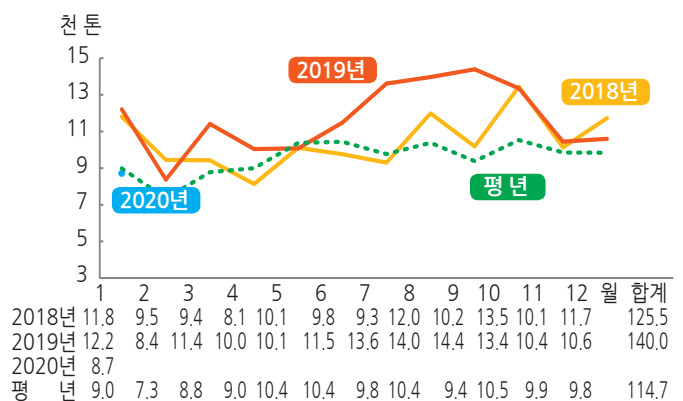
구분	4월	5월	6월	7월	8월	9월
2020년	8,931	9,530	9,867	12,257	9,644	8,824
2019년	8,693	9,769	9,513	11,894	9,747	7,968
평년	7,901	8,623	9,198	11,009	8,997	7,590
전년대비(%)	2.7	-2.4	3.7	3.0	-1.1	10.7
평년대비(%)	13.0	10.5	7.3	11.3	7.2	16.3

주: 5월, 6월, 8월, 9월은 공휴일수 차이로 인한 작업일수 차이 발생
자료: 농림축산검역본부(2020년은 농업관측본부 전망치)

1월 닭고기 수입량 전년보다 감소

- 1월 닭고기 수입량(검사실적 기준)은 브라질산 및 태국산 수입 감소로 전년 동월보다 28.7% 적은 8,713톤이었다.
- 수입 비중이 가장 큰 냉동 닭다리 수입 단가는 전년보다 3.6% 상승하였다.
- 2월 중순까지 닭고기 수입량은 전년 동기간 보다 6.7% 증가한 5,958톤이었다.

닭고기 수입 추이



자료: 식품의약품안전처

축산관측(육계) 2020년 4월호 예고(예정일자: 2020. 3. 25.)

■ 축종: 육계

■ 내용: 사육 동향과 전망, 수급 및 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 수출입동향

『축산관측』은 농업관련기관·단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『축산관측』과 관련하여 의견이 있으신 분은 한국 농촌경제연구원 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>

☎ 061) 820-2229

FAX: 061) 820-2411

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

☎ 044) 201-2217

FAX: 044) 868-3965

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

『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.

축산관측은 한육우, 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.

사 육

육계 사육 마릿수 전년보다 증가 전망

- 육용 종계 입식 증가로 병아리 생산이 늘어 육계 사육 마릿수 증가세 지속 전망
 - 3월 육계 사육 마릿수 종계 성계 사육 증가 및 생산성 향상으로 병아리 생산이 늘어 전년(9,360만 마리)보다 2.3% 증가한 9,578만 마리 전망
 - 6월 육계 사육 마릿수는 전년(12,159만 마리)보다 2.5% 증가한 12,468만 마리, 9월은 전년(8,778만 마리)보다 3.5% 증가한 9,086만 마리 전망

도 축

사육 증가로 도계 마릿수 증가 전망

- 육계 사육 마릿수 증가로 도계 마릿수 증가세 지속 전망
 - 3월 도계 마릿수는 전년(8,208만 마리) 및 평년(7,884만 마리)보다 각각 4.0%, 8.2% 증가한 8,534만 마리 전망
 - 4~9월 도계 마릿수는 작년 및 평년보다 각각 2.9%, 10.6% 증가한 6억 7,695만 마리 전망

- 20년 3월 종계 병아리 입식 시 6개월 이후 육계 병아리 생산잠재력은 평년에 비해 높을 전망

공급 과잉을 고려한 합리적인 병아리 입식 필요!!



종계 사육 동향

1월 육용 종계 성계 사육 마릿수 전년보다 감소, 육성계는 증가

- 1월 육용 종계 사육 마릿수는 전년(836만 마리)보다 1.2% 많은 845만 5천 마리로 추정된다. 이 중 병아리 생산에 가담하는 성계는 전년(459만 마리)보다 0.8% 감소한 455만 1천 마리이며, 육성계는 전년(376만 9천 마리)보다 3.6% 많은 390만 4천 마리로 추정된다.
 - 1월 육용 종계 배합사료 생산량은 종계 성계 사육 감소와 작업일수 감소로 전년(2만 8,713톤)보다 6.3% 적은 2만 6,900톤이었다.

1월 육용 종계 도태 전년보다 증가

- 1월 육용 종계 도태 마릿수는 전년(68만 7천 마리)보다 1.9% 증가한 70만 마리였다.

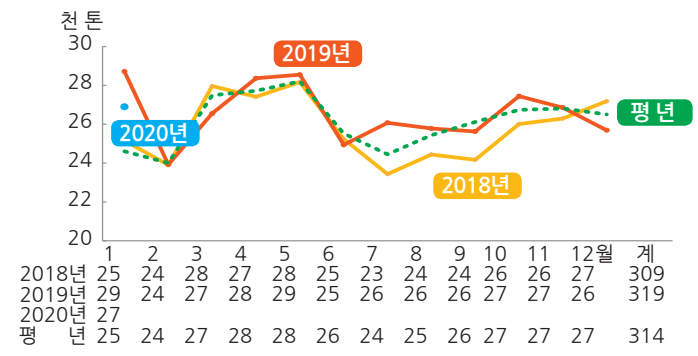
육용 종계 사육 마릿수 현황

단위: 만 마리, %

구분	사육 마릿수		전월 대비		
	11월	12월	1월	12월/11월	1월/12월
2020년	896 (464)	858 (435)	846 (455)	-2.4 (-2.7)	-1.4 (4.5)
2019년	890 (452)	857 (457)	836 (459)	-3.7 (1.1)	-2.5 (0.3)
전년 대비	-1.3 (-1.1)	0.0 (-4.8)	1.2 (-0.8)		

주: ()안은 종계 성계 사육 마릿수
자료: 농업관측본부 추정치

육용 종계 배합사료 생산 동향



닭고기 공급 및 가격 동향

1~2월 육계 생산성 전년보다 향상

- 농업관측본부 표본농가 조사결과(1월 16일~2월 15일까지의 출하물량), 육계 출하일령은 32.7일로 전년보다 늦어지고, 출하체중은 전년보다 3.2% 증가한 1.68kg으로 조사되었다. 이에 따라 일평균 증체량은 전년보다 0.7% 증가하였으며, 폐사율은 전년(4.2%)보다 감소한 3.0%였다.
 - 일부 지역에서 증체 지연 현상이 나타났으나, 전반적으로 병아리* 품질이 작년보다 양호하여 육계 생산성은 향상된 것으로 조사되었다.

* 표본농가의 34~48주령(종계 생산성이 가장 높은 계군) 종계 병아리 비중 크게 증가

육계 출하일령 및 출하체중

구분	육계 출하일령			육계 출하체중(kg)			일평균 증체량(g)
	12월	2월	2월/12월	12월	2월	2월/12월	
2020년	31.8	32.7	2.9	1.71	1.68	-1.7	51.4
2019년	32.1	32.0	-0.6	1.69	1.63	-3.5	51.1
증감률(%)	-1.0	2.5		1.3	3.2		0.7

주: 1월 16일~2월 15일까지의 출하물량
자료: 농업관측본부 표본농가 조사치



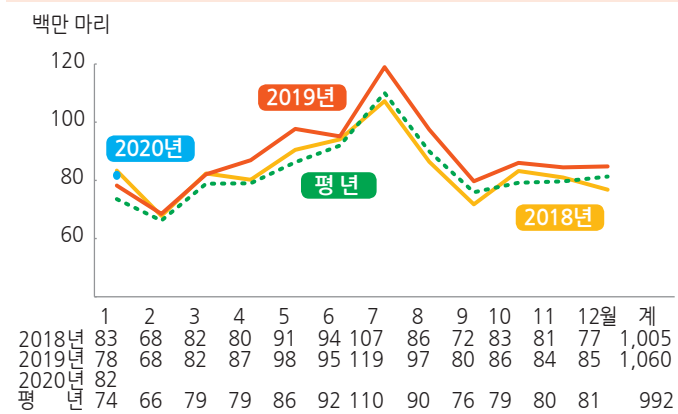
1월 도계 마릿수 전년보다 증가

- 1월 도계 마릿수는 전년(7,825만 마리)보다 4.4% 증가한 8,172만 마리였다. 이는 설 연휴로 인한 작업일수를 감안할 경우 전년보다 12.0% 많은 수준이다.
 - 품종별로 육계는 전년보다 15.9% 증가하였고, 삼계는 전년 수준이었다 (작업일수 차이 적용).

냉동 비축 물량 크게 증가

- 2월 10일 기준, 계열업체 닭고기 냉동 비축 물량은 전년(827만 마리)보다 71.8% 증가한 1,420만 마리였으며, 가격 약세 장기화로 역대 최대 수준을 기록하였다.

도계 마릿수 추이



자료: 농림축산검역본부

계열업체 냉동 비축 현황(2월 10일 기준)

단위: 만 마리, %

구 분	미절단	절단	부분육	삼계	계
2019년	255	30	875	260	1,420
2018년	127	32	531	137	827
전년 대비	100.3	-4.7	64.9	90.3	71.8

자료: 한국육계협회

2월 생계유통가격 전년보다 하락

- 2월(1~25일) 생계유통가격¹⁾은 전년(1,544원)과 평년(1,455원)보다 각각 29.6%, 25.3% 낮은 생체 kg당 1,086원이었다.
 - 2월 상순 가격은 도계 증가로 크게 낮은 수준이었으나, 중순 이후 증체 지연 현상과 생계운송업체 파업에 따른 생산 중단 영향으로 일별 공급에 차질이 생기면서 가격은 상승 전환되었다.
- 2월 평균 위탁생계가격²⁾은 전년(1,447원)보다 6.9% 하락한 kg당 1,348원이었다.
 - * 1) 생계유통가격(출하물량의 5.2%, 2018 축산물 유통실태 기준)은 계열업체에 소속되지 않은 농가가 산담 형태로 거래하는 가격
 - 2) 위탁생계가격(출하물량의 94.8%)은 계열업체에 소속된 농가의 생계 납품 가격
- 2월 닭고기 소비자 가격은 전년(5,692원) 및 평년(5,182원)보다 각각 12.6%, 4.0% 낮은 kg당 4,974원이었다.



단기 수급 및 가격 전망

2월 병아리 생산 전년보다 증가

- 2월 병아리 생산량은 육용 종계 성계 사육 마릿수 감소에도 불구하고 생산성 향상으로 전년(6,672만 마리)보다 2.8% 증가한 6,867만 마리로 추정된다.
 - * 작년 2월은 종계 노계 비중 증가와 부화율 저하로 병아리 생산 감소
 - 2월(1~24일) 육용 병아리 가격은 병아리 생산이 늘어 전년(720원)보다 54.4% 하락한 320원이다.
- 3월 육용계 사육 마릿수는 병아리 생산이 증가하여 전년(9,360만 마리)보다 2.9% 많은 9,635만 마리로 전망된다.

병아리 생산 현황

구 분	단위: 만 마리, %		
	1월	2월	전월 대비
2020년	6,220	6,867	10.4
2019년	5,996	6,672	11.4
전년 대비	3.7	2.8	

자료: 농업관측본부 전망치

육용계 사육 마릿수 현황 및 전망

구 분	단위: 만 마리, %		
	2월	3월	전월 대비
2020년	8,515	9,578	12.5
2019년	8,225	9,360	13.8
전년 대비	3.5	2.3	

주: 육용계는 육계, 삼계, 토종닭, 겸용종으로 닭고기 생산을 목적으로 하는 닭
자료: 통계청 가축동향, 농업관측본부 전망치

3월 도계 마릿수 전년보다 증가 전망

- 3월 도계 마릿수는 병아리 생산 증가에 따른 육계 사육 증가로 전년 동월(8,208만 마리)보다 4.0% 증가한 8,534만 마리로 전망된다.

도계 마릿수 현황 및 전망

구 분	단위: 만 마리, %		
	2월	3월	전월 대비
2020년	7,806	8,534	9.3
2019년	6,850	8,208	19.8
전년 대비	13.9	4.0	

자료: 농림축산검역본부(2020년 2~3월은 농업관측본부 전망치)

3월 생계유통가격 전년보다 낮을 전망

- 3월 생계유통가격은 도계 마릿수 증가로 전년(1,581원)보다 낮은 kg당 1,200~1,400원으로 전망된다.
 - 3월 위탁생계가격은 전년(1,456원)보다 낮은 kg당 1,370원 내외로 전망된다.

월별 생계유통가격

구 분	단위: 원/생체kg											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2019년	1,067	1,086										
2018년	2,074	1,544	1,581	1,445	1,254	1,028	1,064	1,142	875	1,183	847	1,073
평년	1,187	1,455	1,506	1,411	1,228	1,136	1,392	1,398	1,129	1,373	1,274	1,215
전년대비(%)	-48.6	-29.6										
평년대비(%)	-10.1	-25.3										

주 1) 2020년 2월 가격은 25일까지의 가격
2) 평년 가격은 농협중앙회 산지가격을 토대로 환산한 자료임.
자료: 축산물품질평가원