

AI관련 살처분 가금류 보상금 지급기준

농림축산식품부

1. 산정배경 및 방법

- 2014년 1월 발생한 AI 방역과정에서 살처분한 닭·오리 등의 현재 생산비 및 잔존가치 등을 고려하여 보상금 평가액 상한선 산정 필요
- 현행 “살처분 가축 등에 대한 보상금 등 지급요령”(농림수산식품부 고시 제2013-295호, 2013.11.19)의 [별표1] ‘보상금 평가액 상한선’ 기준에 따라 산정
- 축산과학원, 농협, 생산자단체 등의 의견을 수렴하여 검토

2. 축종별 보상금 평가액 상한선 산정내역

가. 육용 종계 : 31주령 및 주령별 가격

① 31주령 : 25,688원 = 생산비 21,396원 + 잔존가치 4,292원

○ 생산비 : 21,396원/마리

— 산출기준 : 평균사육규모 12천수 기준으로 종계병아리구입비, 사료비, 인건비(부부 2인), 연료비, 수도광열비, 방역비, 감가상각비, 깔짚비, 시설유지비 등

○ 잔존가치(향후 기대 수익) : 4,292원

— 종란 148개×290원('13년도 병아리가격×1/2)×수익률 10%

* 육용 종계 31주령 보상금 지급단가 산출내역 : [참고 1]

[참고 1] 육용종계(31주령) 보상단가 산출내역

□ 생산비 : 21,396원

(단위 : 원/수)

항목	수당비용(원)	산출내역(12,000수, 31주령 기준)
가축구입비	4,000	○ 양계속보 시세기준(2013년 평균가격)
사료비	10,120	○ 31주령까지 사료투입량
인건비	1,490	○ 부부팀 2명 : 2,500,000원×7.15개월/12,000수
연료비	758	○ 6ℓ /시간×18시간×1,053원×80일/12,000수
수도광열비	581	○ 기본료 : 20kw×1,070원×7.15개월×1.1= 168,311원 (농사용전력 "병" 기준) ○ 전기사용료 : 169,924kw×36.4원×1.1= 6,803,757원 - 점등 12w×2,640㎡×17시간(무창계사)×217일 = 116,867kw - 환, 열풍기 등 : 10kw×24시간×217일 = 52,080kw - 수도료(양수기) : 2.25kw×2시간×217일 = 977kw 총 사용량 = 169,924kw
방역비	1,707	○ <별첨1> 종계 방역비 산출근거 참조
건물 감가상각비	1,059	○ 계사 320,000,000원/180개월×7.15개월/12,000수 * 계사 800평 평당 400천원, 15년 기준 감가상각 산출
시설 감가상각비	497	○ 부대시설 등 80,000,000원/96개월×7.15개월/12,000수 * 시설 800평 평당 100천원, 8년 기준 감가상각 산출
깔짚비	433	○ (2,640㎡) 13차×400,000원/12,000수
시설유지비	751	○ 난좌구입비 : 12,000수×40%(산란율)×60일/30개입×105원/12,000수 = 84원 ○ 통신비 : 55,000원(월평균)×8개월/12,000수= 37원 ○ 종계 일반검정수수료 : 30원/수 ○ 수선비(난상, 사료급이기, 사료급수시설 등 수리) : 5,100,000원/12,000수 = 425원 ○ 재료비(비닐, 수도꼭지, 장화, 장갑, 방역복 등) : 2,100,000원/12,000수 = 175원
계	21,396	

□ 잔존가치 : 4,292원

○ 산출기준 : 종란 148개×290원('13년도 병아리가격×1/2)×수익률 10%

□ 육용종계 31주령 보상단가 : 25,688원(21,396+4,292)

② 31주령을 제외한 주령별 지급기준

○ 32~70주령 지급기준

- 31주령 최고가격에서 양계협회에서 매주 조사 발표하는 70주령(육용종계 노계) 하한가격을 기준으로 주령별 구간을 설정하여 구간별로 균등 감액

○ 30~1주령 지급기준

- 30주령 최고가격에서 1주령까지 주령별 구간을 설정하여 구간별로 균등 감액

나. 토종닭 종계 : 25주령 및 주령별 가격

① 25주령 : 28,815원 = 생산비 22,423원 + 잔존가치 6,392원

○ 생산비 : 22,423원/마리

- 산출기준 : 평균사육규모 12천수 기준으로 종계병아리구입비, 사료비, 인건비(부부 2인), 연료비, 수도광열비, 방역비, 감가상각비, 깔짚비, 시설유지비 등

○ 잔존가치(향후 기대 수익) : 6,392원

- 종란 188개 × 340원('13년도 병아리가격 × 1/2) × 수익률 10%

* 토종닭 종계 25주령 보상금 지급단가 산출 내역 : [참고 2]

② 25주령을 제외한 주령별 지급기준

○ 26~68주령 지급기준


- 25주령 최고가격에서 양계협회에서 매주 조사 발표하는 68주령(종계 노계) 하한가격을 기준으로 주령별 구간을 설정하여 구간별로 균등 감액

○ 24~1주령 지급기준

- 25주령 최고가격에서 1주령까지 주령별 구간을 설정하여 구간별로 균등 감액

다. 육용실용계(토종닭 포함) :

대한양계협회 양계속보 산지가격

한국토종닭협회 발표 산지가격 

[참고 2] 토종닭 종계(25주령) 보상단가 산출내역

□ 생산비 : 22,423원

(단위 : 원/수)

항목	수당비용(원)	산출내역(12,000수, 25주령 기준)
가축구입비	9,000	○ 2013년 한협축산 토종닭 종계 판매가격
사 료 비	8,034	○ 25주령까지 사료투입량
인 건 비	1,202	○ 부부팀 2명 : 2,500,000원×5.77개월/12,000수
연 료 비	569	○ 6ℓ /시간×18시간×1,053원×60일/12,000수
수도광열비	184	○ 기본료 : 20kw×1,070원×5.77개월×1.1 = 135,826원 (농사용전력 "병" 기준) ○ 전기사용료 : 51,718kw×36.4원×1.1 = 2,070,789원 - 점등 12w×2,330㎡×10시간(무창계사)×175일 = 48,930kw - 환, 열풍기 등 : 10kw×5시간×40일 = 2,000kw - 수도료(양수기) : 2,25kw×2시간×175일 = 788kw 총사용량 = 51,718kw
방 역 비	1,647	○ <별첨> 토종닭 방역비 산출근거 참조
건물 감가상각비	641	○ 계사 240,000,000원/180개월×5.77개월/12,000수 * 계사 : 600평, 평당 400천원, 15년 기준 감가상각 산출
시설 감가상각비	313	○ 부대시설 60,000,000원/96개월×6개월/12,000수 * 시설 : 600평, 평당 100천원, 8년 기준 감가상각 산출
깔짚비	333	○ (2,030㎡)10차×400,000원/12,000수
시설유지비	500	○ 난상, 급이기, 사료급수시설 등 수리 : 6,000,000원/12,000수
계	22,423	

□ 잔존가치 : 6,392원

○ 산출기준 : 종란 188개×340원(13년도 병아리가격×1/2)×수익률 10%

□ 토종닭 종계 25주령 보상단가 : 28,815원(22,423+6,392)