



원료돈 가격정산방식에 따른 한돈 농가의 소득차이 분석

평가사업본부 창의사업팀 차장 김성호

원료돈 가격정산방식 비교

- 도체중 등급별 정산방식 : 개체단위 도체중량 x 등급별 평균가격 ± α
- 생체중 지급률 정산방식 : 차량단위 생체중량 x 지급률(69~71%) x 평균정락가격 ± α

'13.1월 돼지 100두 출하 시 정산방법별 농가소득 비교

- 등급별 정산방식이 지급률 정산방식 보다 2,518천 원 이익
 - A, B, C 등 등급에 따라 농가소득의 격차 확대
- ※ 상위 10% 농가(A 50%, B 40%, C 10%)가 등급별 정산 시 지급률 정산방식 보다 4,100천 원 이익

(단위 : 원)

구분	가격(원/kg)	1두 가격(A)	인센티브/페널티(B)	등급별 출현율(C)	총금액 d=(A+B)xCx100두	
등급별 정산	A등급	3,213	296,881	8,000	39.5	12,042,807
	B등급	3,039	280,804	3,000	28.9	8,201,924
	C등급	2,780	256,872	△ 20,000	27.6	6,537,667
	등외등급	2,058	190,159	△ 40,000	4	600,637
	계(평균)		273,830			27,383,035
지급률 정산	평균가격	3,003	248,648		24,864,840	

* '13.1월 출하체중 120kg 기준으로 등급별 정산은 지육율 77%(92.4kg) 적용, 지급률은 69% 적용

* 등급별 정산의 계(평균)는 등급별 출현율을 감안한 가중평균 사용 / 지급률 정산의 평균가격은 등외등급 제외

* 인센티브 / 페널티는 도체등급제 정산농가 사례 적용

정산방식에 따른 돈육생산액 비교

- '13.1월 정산가격 기준, 돈육 총생산액 4조 3,332억 원 추정
 - 등급정산 100% 시 322,355백만 원 상승 효과 **등급격차**

(단위 : 백만 원)

구분	1두 가격 (원/kg)	등급별 정산비율			
		현재(24.7%)	50%	80%	100%
등급별 정산	273,830	1,149,812	2,327,555	3,724,088	4,655,110
지급률 정산	248,648	3,182,943	2,113,508	845,403	0
계(총 생산액)		4,332,755	4,441,063	4,569,491	4,655,110
차이 (등급정산 100% 대비)		322,355	214,047	85,619	0

* '13년 예정 출하두수로 추정된 17,000천수로 단순 산출