

나주 시온목장 실증자료

■ 착유우 급여프로그램

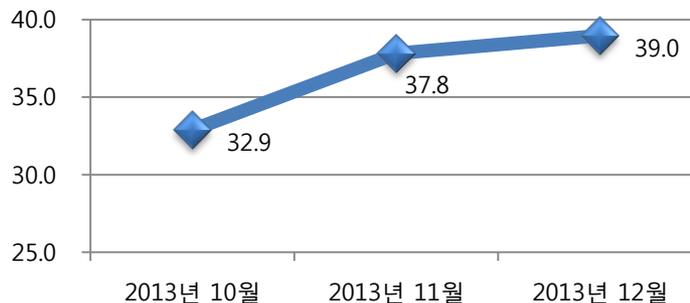
사료명		기존	변경
		급여량 (kg/두)	급여량 (kg/두)
배합사료	카프매직	0.5	0.5
	코아텍40플러스	11	10
	트랜스탑	2	2
	파옥쇄	1	1
부산물	면실	2	1.85
	비트펄프	1.5	1.85
	대두박	0.5	0.5
조사료	알팔파	2	2.3
	톨페스큐	1	
	버뮤다건초	2	1.13
	블루그라스	2	
	옥수수사일리지	4	
	클라인	1.5	2.5
	에뉴얼라이그라		1.14
	보리사일리지		3
첨가제	연맥건초		2
	보호지방	0.5	
	메가락	0.2	0.2
	물	3	3.5
	생균제제	0.02	
계	발효사료		3
	슈퍼프로		0.04
계		34.72	36.51

■ 유량 및 유성분 변화

로봇착유기(검정일 기준)

구분	납유월일	냉각기유량 (L/일)	착유두수 (두)	유량 (kg/일/두)	유지방 (%)	유단백 (%)	체세포 (만)	분만후 경과일	검정일	비고
시온목장	2013년 10월	2,039	62	32.9	3.72	3.20	17.2	123일	11일	P사+이지팜스
	2013년 11월	2,495	66	37.8	3.89	3.62	15.2	100일	14일	이지팜스+P사
	2013년 12월	2,571	66	39.0	3.81	3.24	19.6	103일	11일	이지팜스

유량 (kg/일/두)



■ 사용소감

- 착유우 제품 전량 교체 완료
- BSC가 매우 좋아지고 있다(2.3 에서 2.5. 김현진박사 점검결과)
- DMI가 좋아지고 있음
- 배합사료량 오히려 1.7kg 줄여도 유량등 성적 좋아지고 있다.
- 카프매직 효과 큼(500g/일일 두당 급여)
- 유량이 늘어 쿼터구입을 늘려야겠다.
- 세바시온목장 나용재