"대한민국 한우 번식우"
사업의 새로운 비전 제시

천후제일사료



조기이유는 선택이 아닌 필수입니다

하모니 조기이유 및 어린송아지 프로그램

하모니와 함께 **쓰리고**의 기쁨을 만나보세요! 번식성적 **올리고** 폐사율 **줄이고** 이유체중 **높이고**!

www.jeilfeed.co.kr



천하제일사료가 제안하는 조기이유란?

분만 직후 모자분리하고 송아지에게 초유, 대용유, 스타터사료를 급여해서
70일령-80kg의 송아지를 이유시키는 것입니다.

프로그램 목표

이유일령	이유체중	폐사율
70일령	80kg	3%미만

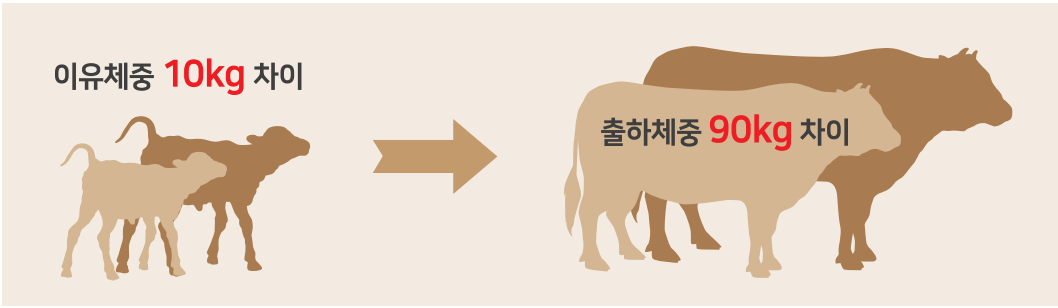
조기이유의 이점

송아지 관점

- 자가 면역력 증대
- 설사 및 질병 예방
- 폐사율 감소
- 허약우증후군 방지
- **이유체중 증가**

* 허약우증후군(WCS ; weak calf syndrome)

이유체중 10kg 증가의 의미!



하모니와 함께 **쓰리고**의 기쁨을 만나보세요!
번식성적 **올리고** 폐사율 **줄이고** 이유체중 **높이고.**





조기이유의 이점

어미소 관점

- 빠른 자궁 회복
- 재귀 발정일수 단축
- 적정 BCS관리
- 수태율 향상
- 1년1산 실현

하모니 조기이유 및 어린송아지 급여프로그램

0일령	3일령(이내)	35일령	42일령	70일(이유)	90일	6개월
하모니 초유	하모니밀 +하모니스타터	하모니밀 +하모니스타터 +양질의 건초 (소량)	하모니밀 +하모니스타터 +양질의 건초 (자유채식)	하모니스타터 +양질의 건초 (자유채식)	하모니어린송아지 +양질의 건초 (자유채식)	

※ 하모니스타터 1일 2.5kg 이상 섭취 시 하모니 어린송아지로 교체.





900g의 기적!

하모니 초유

HARMONY COLOSTRUM



제품특징

최고의 영양수준
고농도의 면역글로블린 (IgG) 70g/팩 이상 함유

탁월한 기호성
초기 섭취량 우수

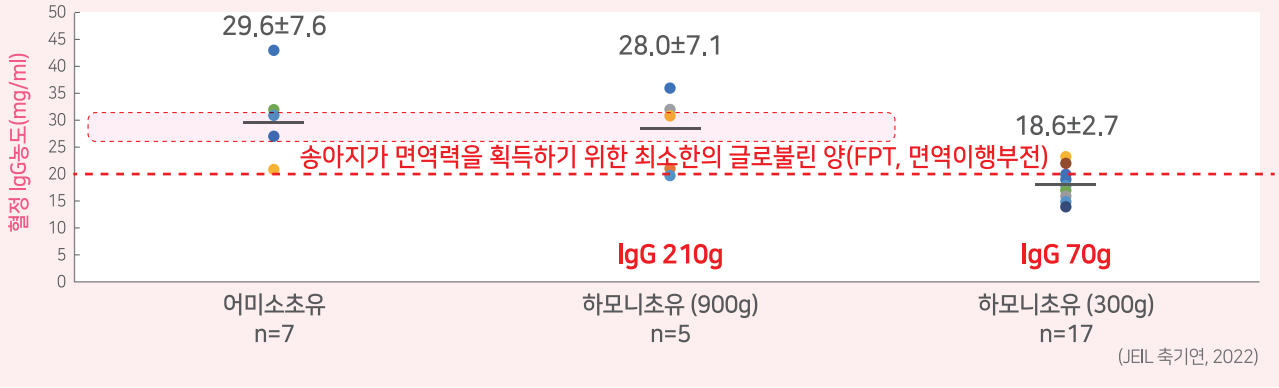
용해성 우수
물에 잘 녹고 잔유물 없음

질병 전파 위험 Zero
건강한 암소의 천연 초유 사용

급여기준

Case.1
어미소가 수유하지 않거나 조기이유를 적용하는 경우
- 하모니초유 3팩(900g)을 여러 번 나누어 급여

Case.2
수유 중인 어미소의 초유량이 적거나 초유 품질이 좋지 않은 경우
- 하모니초유 1~2팩(300~600g)을 보충 급여



(JEIL 축기연, 2022)

보관시 주의사항

- 개봉 후에는 이물질의 혼입을 방지하고, 가급적 빨리 급여합니다.
- 직사광선을 피하여 서늘하고 습기가 없는 곳에 보관합니다.
- 흡습에 의하여 내용물이 굳어지기 쉬우므로, 공기가 들어가지 않도록 밀봉하여 보관합니다.



하모니 밀



특성

- 원료 특수 가공처리
- 향미제 첨가
- 특이난황추출물질 및 천연 생리활성물질 첨가
- 필수아미노산 균형
- 단백질(26%이상) 및 고지방(20%이상) 설계
- 중쇄지방산 강화

기대효과

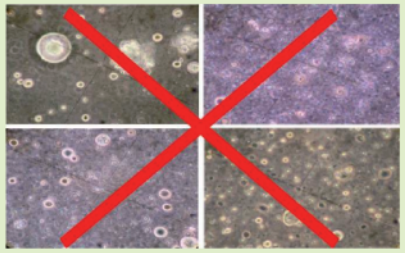
- 용해성 우수 및 흐름성 개선
- 기호성 향상
- 송아지 장 건강 증진 및 설사 예방
- 송아지 성장 촉진 및 강건한 발육
- 송아지 조기 발육 유도
- 에너지 이용효율 극대화

고단백 고지방 | 탁월한 용해도 | 기호성 우수 | 허약우 방지

중쇄 지방산 | 천연생리 활성물질 | 특이난황 추출물 | 필수 아미노산

하모니밀의 지방 균질화

균질화 되지 않은 제품



지방 소화율 : 75 ~80%

모유



하모니밀



- 지방 균질화 : 지방구 사이즈 2 마이크로 이하 95%
- 지방 소화율 : 95% 이상

하모니 조기이유 급여 프로그램 (평균 생시체중 : 수 31kg, 암 28kg)

생후주령	생후일령	급여횟수(회/일)	하모니밀(g/회)	따뜻한물(L/회)	하모니스타터(g/일)	양질의 건초	신선한 물
1	1~3	하모니초유 150g/L씩 다회 급여					
2	4~14	2	200	1.2	20	무급여	자유급수
3	15~21	2	250	1.5	50		
4	22~28	2	300	1.8	100		
5	29~35	2	400	2.4	200		
6	36~42	2	400	2.4	300	소량급여	
7	43~49	2	400	2.4	400	자유급여	
8	50~56	2	400	2.4	600		
9	57~63	2	300	1.8	900		
10	64~70	1	200	1.2	1,200		

※ 정해진 물 양에 하모니밀 정량을 희석하여 급여합니다.
※ 하모니스타터 1.2kg을 3일 이상 안정적으로 섭취 시 이유합니다.



하모니 스타터

특성

- 특수 원료 및 가소화 섬유소 함량 강화
- 생균제 강처방
- 천연 생리활성물질 첨가
- 프로바이오틱 첨가
- 반추위 발효 촉진제 및 특수 발효대두박 첨가
- 유기태 미네랄 및 비타민 강처방

기대효과

- 섭취량 향상 및 반추위 발달 촉진
- 항병력 강화 및 스트레스 완화
- 연변 및 설사 예방
- 반추미생물 활력증진
- 반추위 환경 최적화
- 영양소 이용효율 극대화

설사 개선 | 기호성 우수 | 면역 강화 | 성장 촉진 | 효율 증진

"대한민국 한우 번식우" 사업의 새로운 비전 제시
하모니
송아지 조기이유 및 어린송아지 프로그램

하모니스타터 Renewal

01. 품질 Upgrade

- 기호성 개선
- 섭취량 증가
- 설사 및 연변 감소

02. 외관 품질 강화

- 입붙이기용 Mini 펠렛 적용
- 우수한 경도 및 내구력



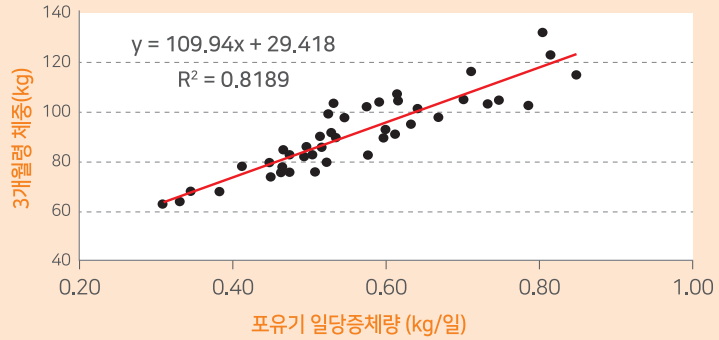
03. 급이 편이성 개선

- 장기 보관에 따른 변패 방지
- 소규모 농장까지 입붙이기사료 사용



하모니 조기이유 사양시험

- 공 시 축 : 한우 수송아지 48두 (평균 생시체중 31.5kg)
- 시험장소 : 청송농장(경기도 안성 소재)
- 시험기간 : 2022년 3월 ~ 6월
- 급여사료 : 하모니초유, 하모니밀, 하모니스타터
- 조사항목 : 사료섭취량, 체중변화



포유기 일당증체량
0.1kg/일의 개선으로
3개월령 체중 10kg의 차이
(JEIL 축기연, 2022)

- 포유기의 발육 증대는 이후 성장단계에서의 증체 및 생산성을 유리하게 전개합니다.



하모니와 함께 **쓰리고**의 기쁨을 만나보세요!
번식성적 **올리고** 폐사율 **줄이고** 이유체중 **높이고.**

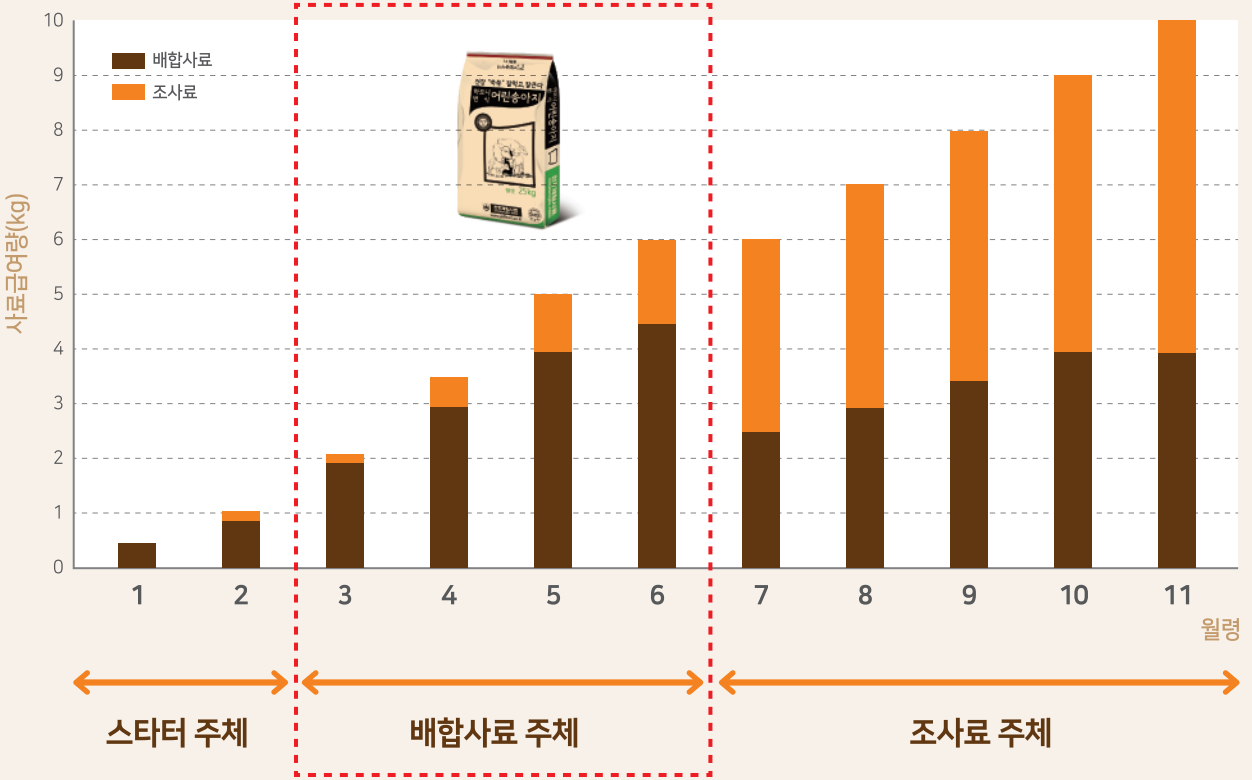




하모니 어린송아지



이유~6개월령 급여프로그램



- 6개월령까지는 하모니 어린송아지사료 위주로 급여 관리합니다.
- 양질의 조사료는 6개월령 이후부터 다급하여 골격 발달과 배통 만들기에 힘씁니다.

조기이유는 선택이 아닌 필수입니다

하모니 조기이유 및 어린송아지 프로그램



천하제일사료 대리점과 지역부장에게 문의하시면 제품과 급여프로그램에 대한 상세한 설명을 들으실 수 있습니다.

천하제일사료
www.jeilfeed.co.kr

천하제일사료 축산기술연구소 | 대전 유성구 테크노2로 136 Tel. 070-8640-4150
북부공장 | 인천 중구 서해대로 209번길 69 Tel. 032)888-4461
중부공장 | 대전 대덕구 대전로 1331번길 240 Tel. 042)624-4101
남부공장 | 경남 함안군 법수면 윤외공단길 83 Tel. 055)582-6830
서부공장 | 전북 익산시 황등면 시와로 63 Tel. 063)857-7066
서울사무소 | 서울시 강남구 도산대로 130 하림타워 7층 Tel. 02)2086-3520