

천연물질 난각질강화제

알조아 ALZOA

‘알조아(ALZOA)’는 활성(천연발효) 비타민 D₃ 및 천연물질이 함유되어, 활성 비타민 D₃와 천연물질의 환상적인 조합으로 골수내 칼슘 침착·분비를 증가시켜 난각질을 획기적으로 개선시키는 제품입니다.

노계균의 오·파란 발생을 감소

천연물질 사용으로
친환경 및 유기축산 사용 가능

난각에 칼슘분비 촉진
난각질 품질 향상



천연물질 난각질강화제

알조아 ALZOA

활성 비타민 D3의 효과

알조아에 함유되어 있는 활성(발효) 비타민 D3는 일반 비타민 대비 활성이 최소 2배 높고, 혈장 내 칼슘농도를 최대 4배 이상 높입니다.

측정인자	일반 Vit D3 대비 상대적 활성
칼슘흡수력	2배 흡수
혈장 칼슘 농도	4배 상승
뼈 실질 조직강도	2.5배 강도
경골뼈 실질강도	1~2배 상승

‘알조아’ 난각질 개선 실증사례

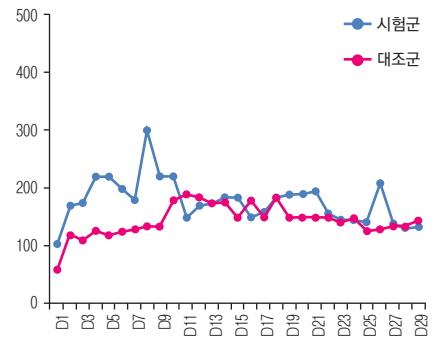
D농장(경기도)

• 시험방법

- 시험군 : 50주령, 5,600수 / 대조군: 18주령(신계), 5,500수
- 사료 1톤 당 알조아 1kg을 4주간 급여

• 시험결과

- 난각 두께가 두꺼워져 난각질이 개선됨을 느낌
- 오·파란 수가 신계군(18주령)과 노계군(알조아 투여) 간의 차이가 거의 없음



[오·파란 현황]

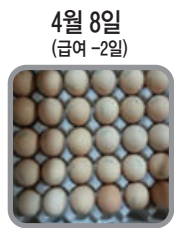
E농장(경기도)

• 시험방법

- 42주령, 15,000수 계군을 대상으로 사료 1톤 당 알조아 1kg을 4주간 급여
- 질병 감염 후 탈색란 및 난각질 개선 효과 추정

• 시험결과

- 난각 두께가 두꺼워져 난각질의 개선됨을 느낌
- 탈색란이 1개월 내에 빠르게 회복 및 개선 (보통은 질병 후 최소 3개월 후 회복됨)



4월 8일 (급여 -2일)
질병감염(APV추정)으로 인한 탈색란 다수 관찰됨.



4월 15일 (급여 +5일)
난각이 두꺼워짐을 확인
탈색란이 빠르게 정상화 진행 중



4월 30일 (급여+20일)
탈색란이 빠르게 정상화 진행 중
(통상적 회복보다 2~3배 빠름)



5월 23일 (급여종료 후 13일)
다시 난각질 품질 저하 발생
탈색란 발생 및 난각 연화 증가됨



6월 11일 (재급여+15일)
5/29부터 재급여 시작
탈색란이 빠르게 정상화됨(거의 정상란!)

▶ 질병발생(APV 의심) 후 탈색란 및 난각개선을 위해 '알조아'를 투여했을 경우, 난각이 두꺼워지고 탈색란이 빠르게 정상화되었음.
(통상적으로 질병 발생 후 2~3개월 후 정상 계란 상품이 될 수 있음)

▶ 미급여 시, 다시 품질 저하!

▶ 재급여 시, 바로 정상란으로 회복되었음.



제품정보

- **사용효과** : 난각질 개선, 오·파란 감소 및 난각색 개선
- **사용방법** : 사료 1톤 당 본제 1kg을 첨가하여 투여 (최소 한 달 이상 투여 권장 · 50주 이후 계군은 도래시 까지)
- **포장단위** : 10kg