

# 畜産物流通經路 및 마진調查

〈축협중앙회 조사부〉

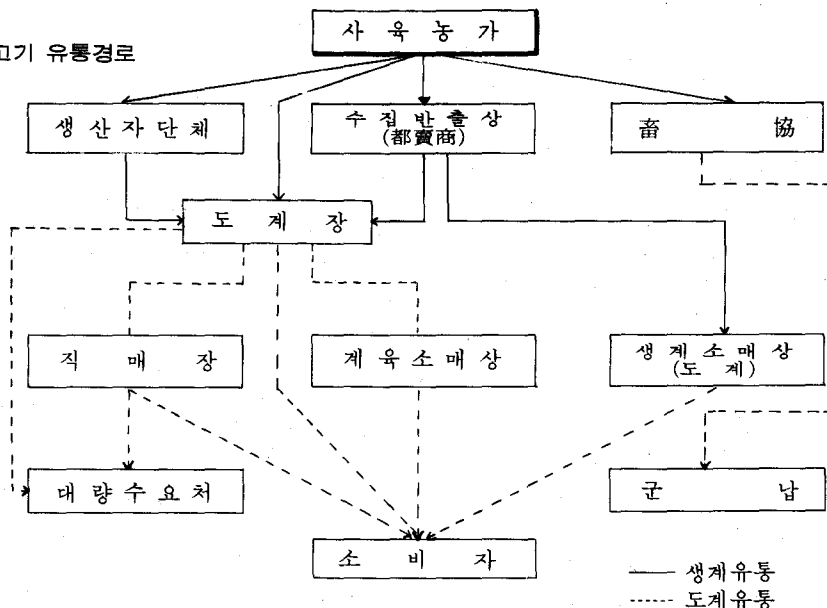
이 조사는 축협이 축산물의 유통단계별 마진 및 경로분석, 유통개선 및 가격 정책수립을 위한 기초자료, 농수산물 종합유통개선 정책수립을 위한 기초자료로 81년 4월 7일부터 5월 30일까지 각 가축별로 농가, 수집반출상, 가축시장, 도축장, 축협, 도매시장, 도산매상, 소매상 등 유통관련 및 개인을 대상으로 현지 청취 및 관계자료를 수집해서 분석한 것을 양계관련 부문만 발췌하여 본지 독자를 위해 게재한다(편집자 주)

## 닭 및 닭고기 유통경로

- 생계의 주된 유통경로는 종전에는 사육농가→수집반출상→도매상→소매상→소비자의 경로가 일반적이었으나 최근들어 육계의 도매상이 수집반출상 역할을 겸하고 있어 본연의 수집반출상은 크게 위축되고 있는 실정임.
- 도계육의 유통경로를 보면 사육농가→수집반출상→도계장→소매상→소비자의 경로가 일반적임.

- 닭은 반드시 일반도계장(대규모 현대식 도계장)이나 간이도계장에서 도계하여 유통되도록 행정적 통제를 가하고 있으나 소비자의 생계선호 경향 때문에 크게 신장되지 못함으로써 일반도계장의 도계육은 자체직매장이나 일부 요식업소를 중심으로 판매하고 있음.
- 닭 및 닭고기 소매형태를 보면 생계소매, 도계로서 도계+탈모(탈만제거)소매, 도계+탈장(내장제거)소매, 도계+부산물제거

닭 및 닭고기 유통경로



(내장, 목, 다리제거) 소매로 구분되는데 생계의 판매는 제도적으로 간이 도계장에서만 허용되는 형태로써 이 경우 소비자가 계류된 생계를 구입하면 판매자는 무료로 도계하여 줌.

- 육계의 군납은 축협이 군과의 계약아래 사육농가로 구성된 군납단지를 조성하여 납품하고 있음
- 최근에 양계농가로 구성된 자생적 생산자 단체가 수집반출상 역할을 겸함으로써 자체이익을 도모함은 물론 거래 교섭력을 강화하고 있음 (특히 과잉생산시)

### 계란의 유통경로

- 계란의 유통경로는 생산농가→수집반출상→도산매상→소매상→소비자가 지배적임.
- 최근에는 대부분의 도산매상들이 수집반출상 역할을 겸하고 있음.
- 계란의 유통과정에서 발생되는 과란은 제빵 및 제과업소 등 대량수요처에 계획적으

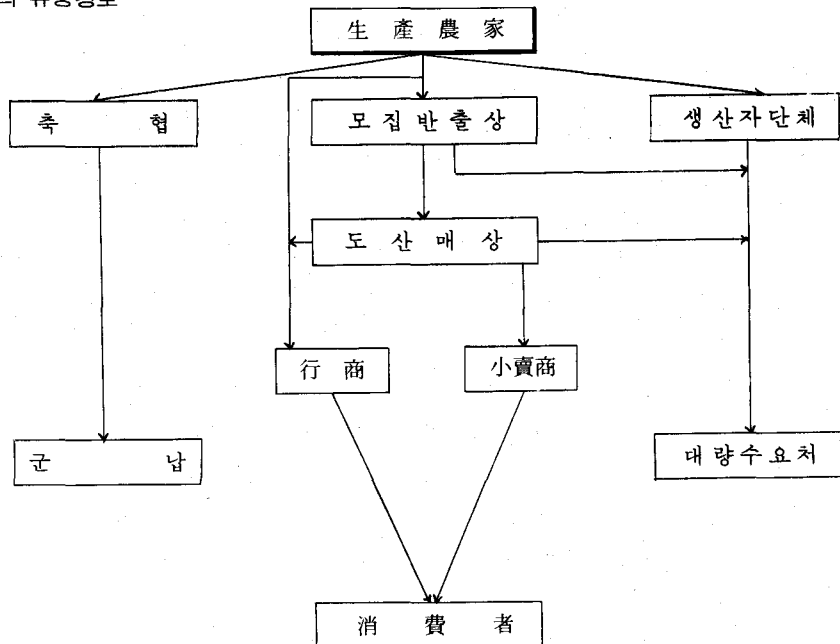
로 공급하여 과란의 활용도를 높이고 있음.

- 계란의 군납은 축협이 군과의 계약아래 사육농가로 구성된 군납단지를 조성 납품하고 있음.

### 육계 유통마진

- 육계의 유통은 크게 생계유통과 도계유통으로 구분되는데 농가수취율을 비교해 보면 생계유통이 77.8%인데 비하여 도계유통이 75.2%로 2.6% 포인트의 차이를 나타내지만 이는 농가수취가격의 차이에서 오는 것이 아니고 생계와 도계육의 최종판매가액의 차이에서 기인된 것임.
- 유통 마진율을 보면 생계유통이 22.2%인데 비하여 도계유통은 24.8%로 이의 평균 23.5%는 79년 9월 조사치 26.6%에 비하면 다소 감축된 것이라 할 수 있음.
- 유통마진 중 유통비용과 유통이윤의 구성을 보면 생계유통의 경우 25.2% 대 74.8%

계란의 유통경로



인데 비하여 도계유통은 33.9%대 66.1%로서 도계육의 경우 유통비용의 비중이 보다 높은 것은 도계로나 점포운영비의 차이에서 기인된 것으로 판단됨.

○유통마진 중 유통단계별로 수집반출단계와 소매단계의 점유비중을 비교해 보면 생체유통의 경우 유통마진 22.2%중 17.6%는 수집반출단계에서 82.4%는 소매단계가 점유하며, 도계유통의 경우는 유통마진 24.8%중 수집반출단계가 39.1%, 소매단계가 60.9%를 점하고 있었음.

**계란 유통마진**

○계란의 농가수취율은 86.8%로 79년 9월의

조사치 83.0%보다 3.8% 포인트가 높아졌음.

- 계란의 유통 마진율은 13.2%로 계육의 23.5% 보다 10% 정도가 상대적으로 낮았음.
- 유통마진 13.2% 중 유통비용은 34.8%를 점하며 나머지 65.2%는 유통이윤이었음.
- 유통마진 13.2% 중 소매단계의 점유비중은 64.4%나 되고 수집반출단계는 35.6%를 점유하였음.
- 유통이윤 8.6% 중 소매상의 점유비중은 75.6%이며 나머지 24.4%는 수집반출상이 점하고 있었음.

**육계 유통마진 명세표**

가. 생계유통(산지→서울)

(1) 포천→서울(5월하순)

(단위: 원, %)

구 분		금 액	구 성 비	비 고
농가단계	수 취 가 격	1,890	78.3	
	비 용 판 매 가 격	1,890	78.3	생체kg당 1,050원(하이브로 1.8kg)
수집 및 반출단계	비 용	수 송 비	30	
		시 설 감 가 상 각 비	5	
		인 건 비 및 잠 비	20	
	계	55	2.3	포천→서울(하이브로 1,000수) 수송용상자 노임, 식비, 기타
이윤	판 매 가 격	27	1.1	
		1,972	81.7	생체kg당 1,160원(감량 0.1kg)
소매단계	비 용	점 포 입 차 료	26	
		감 가 상 각 비	5	
		수 선 비	2	
		제 재 료 비	17	
		제 세 공 과 금	9	
		기 타	10	
	계	69	2.9	월세+보증금 탈모기, 닭장, 저울 탈모기, 닭장, 저울 사료, 연탄, 봉투, 끈 사업소득세, 방위세 전기료, 수도료 등
이윤	소 매 가 격	373	15.4	
		2,414	100.0	생체kg당 1,420원(도계로 포함)

(2) 의정부→서울 (5월하순)

(단위 : 원, %)

구분		금액	구성비	비고	
농가단계	수취가격용	1,890	78.3		
	판매가격	1,890	78.3	생체kg당 1,050원 (하이브로 1.8kg)	
수집 및 반출단계	비용	수송비	25		의정부→서울 (하이브로 1,000수) 수송용상자 노임, 식비, 기타
		시설감가상각비 인건비 및 잡비	5 20		
	계	50	2.1		
	이윤	32	1.3		
	판매가격	1,972	81.7	생체kg당 1,160원 (감량 0.1kg)	
소매단계	비용	점포임차료	26		월세+보증금 탈모기, 닭장, 저울 탈모기, 닭장, 저울 사료, 연탄, 봉투, 끈 사업소득세, 방위세 전기료, 수도료
		감가상각비	5		
		수선비	2		
		제재료비	17		
		제세공과금 기타	9 10		
	계	69	2.9		
	이윤	373	15.4		
	소매가격	2,414	100.0	생체kg당 1,420원 (도계로 포함)	

나. 도계유통(산지→서울)

(1) 포천→서울 (5월하순)

(단위 : 원, %)

구분		금액	구성비	비고	
농가단계	수취가격용	1,890	75.7		
	판매가격	1,890	75.7	생체kg당 1,050원 (하이브로 1.8kg)	
수집 반출단계(도매상점)	비용	수송비	30		포천→서울 (하이브로 1,000수) 수송용상자 노임, 식비, 기타 서울시내 평균 도계료 도계육 수송 및 배달비
		시설감가상각비	5		
		인건비 및 잡비	20		
		도계비	100		
		도계육수송비	6		
계	161	6.4			
	이윤	69	2.8		
	판매가격	2,120	84.9	도체kg당 1,570원 (내장제거)	
소	비용	점포임차료	13		월세+보증금 진열대, 등
		감가상각비	3		
		수선비	-		

매 단 계	용	제 재 료 비	10		얼음, 봉투, 끈, 비닐, 등 사업소득세, 방위세 전기료, 수도료
		제 세 공 과 금 기 타	5 8		
		계	39	1.6	
이 소 매 가 격		운 가 격	339	13.5	도체 kg당 1,850원 (내장제거)
			2,498	100.0	

(2) 의정부→서울 (5월하순)

(단위 : 원, %)

구		분	금 액	구성비	비 고
농 가 단 계	수 비 판	취 가 격	1,890	75.7	생체 kg당 1,050원 (하이브로 1.8kg)
		용	—		
		매 가 격	1,890	75.7	
수 집 반 출 단 계 (도 매 상 검)	비 용	수 송 비	25		의정부→서울 (하이브로 1,000수) 수송용상자 노임, 식비, 기타 서울 시내 평균 도계료 도계육 수송 및 배달비
		시설감가상각비	5		
		인건비 및 잡비	20		
		도 계 비	100		
		도계육수송비	6		
	계	156	6.2		
이 소 매 가 격		운 가 격	74	3.0	도체 kg당 1,570원 (내장제거)
			2,120	84.9	
소 매 단 계	비 용	점 포 임 차 료	13		월세+보증금 진열대 등 얼음, 봉투, 끈, 비닐 등 사업소득세, 방위세 전기료, 수도료
		감 가 상 각 비	3		
		수 선 비	-		
		제 재 료 비	10		
		제 세 및 공 과 금 기 타	5 8		
	계	39	1.6		
이 소 매 가 격		운 가 격	339	13.5	도체 kg당 1,850원 (내장제거)
			2,498	100.0	

○ 육계의 유통비용 산출내역

단 계 별	항 목	산출내역 (하이브로 1.8kg 1수 기준)
농 가 단 계	비 용	없음
수 집 및 반 출 단 계	수 송 비 시 설 감 가 비 인 건 비 및 도 계 비	산지 → 서울 (4.5t 화물차, 하이브로 1,000수) 수송용상자 1개당 10,000원 ÷ 60회 ÷ 35수 인부 2명, 식대, 기타 서울 시내 1수당 평균 도계료

	도 운	제 송	육 비	서울시내 운송 및 배달비(용달 500수)
소 매 단 계	점 포 임 차 료	감 가 상 각 비	제 재 료 비	월세 60,000원+보증금 1,000,000원 (정기예금 이자율 18.6% 적용) 탈모기:내용년수 7년, 닭장: 4년, 저울: 3년 월간 배합사료 5kg, 연탄90장, 비닐봉투 800매, 종이봉투 800매, 포장끈 1타 생체kg당 1,250원 도체kg당 { 탈 모: 1,400원(털만 뽑은것) 탈 장: 1,650원(내장제거) 완전도체: 1,850원(머리, 발, 내장 제거)

계란 유통마진 명세표

(1) 의정부→서울(5월하순)

(단위: 원, %)

구		분	금	액	구	성	비	비	고
농 가 단 계	수	취	가	격	4,600	86.8			
	비	관	매	가	격	4,600	86.8	대란 100개당 가격	
수 집 및 반 출 단 계 (도 매 상 계)	비 용	수	송	비	56			의정부→서울→소매상	
		감	가	상	각	28		난좌, 보관장고, 자전거	
		인	건	비	및	잡	37		노임, 식비, 기타
		계			121	2.3			
	이	관	매	가	격	4,850	91.5	대란 100개당 가격	
소 매 단 계	비 용	점	포	임	차	료	31		월세+보증금
		감	가	상	각	비	9		자전거, 그릇, 난좌
		수	선	비		2		자전거 등	
		제	재	료	비	25		봉투, 끈, 박스	
		제	세	공	과	금	21		사업소득세, 방위세
		기			타	16		전기료, 수도료, 파란손실	
		계			104	2.0			
	이	관	매	가	격	5,300	100.0	대란 100개당 가격	

(2) 양주 → 서울(5월하순)

(단위: 원, %)

구		분	금	액	구	성	비	비	고
농 가 단 계	수	취	가	격	4,600	86.8			
	비	관	매	가	격	4,600	86.8	대란 100개당 가격	

수집 및 반출단계 (도매상결)	비용	수 송 비	56		양주 → 서울 → 소매상 난좌, 보관창고, 자전거 노임, 식비, 기타
		감 가 상 각 비	28		
		인건비 및 잡비	37		
		계	121		
	이윤	판 매 가 격	129	2.3	대란 100개당 가격
			4,850	2.4	
소매 단 계	비용	점 포 임 차 료	31		월세+보증금 자전거, 그릇, 난좌 자전거 등 봉투, 끈, 박스 사업소득세, 방위세 전기료, 수도세, 파란손실
		감 가 상 각 비	9		
		수 선 비	.2		
		계 재 료 비	25		
		제 세 공 과 금	21		
		기 타	16		
		계	104	2.0	
	이윤	소 비 가 격	346	6.5	대란, 100개당 가격
			5,300	100.0	

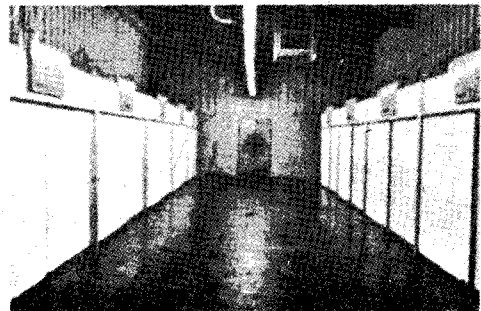
최고의 부화율  
최고의 건강추 배부율  
최저의 생산원가  
최저의 노임

109형 개량형  
102형 개량형  
99형 개량형  
68형 개량형

**Chick Master**  
부화기가 여기까지  
왔습니다

납품처 (구. L순)

기 룡 농 원 4대 (102형)  
동 신 부 화 장 2대 ( " )  
연암축산전문대학 1대 ( " )  
퓨리나코리아 1조 (99형)  
한 국 카 길(주) 1조 (99형)  
한 일 농 원 5조 (102형)  
한 협 중 계 장 4조 (102형)



**오진양행**

중앙사서함 3252

☎ (723) 4125 · 4128

왜 이렇게 여러 곳에서 애용할까요