

· 통권 제7호 · 발행처: 축산물등급판정소 · 주소: '37-130 서울특별시 서초구 양재동 67-7 · 전화: (02) 574-2541 · FAX: (02) 574-2544

'97년도 우수축출하포상금 조정

고급육생산증대를 위한 우수축출하를 유도키 위해 실시하고 있는 우수축출하포상금 지급액이 '97년부터 조정된다.

농림부는 '97년의 우수축출하포상금 지급액을 A1등급: 200천원, B1등급: 50천원으로 조정하였다. 지급대상은 종선과 같이 우수축을 출하한 도축신청 의뢰자로 (암소제외)하며 당일 등급판정본은 제외된다. 우수축출하포상금 대상자는 축산물등급판정결과통보시 발행일로부터 3개월 이내에 해당지역 축협 및 농협에 포상금 지급을 신청하면 된다.

농림부는 또한 한우1등급 출현율 목표를 '95년 12.8% → '96년 20% → 2000년 40%로 설정하여 고급육 생산 및 육질개선사업을 추진기로 했다.

스트레스 줄여야 물태지 발생을 낮춘다.

돈육수출의 걸림돌이 되고 있는 물태지(PSE)고기 발생율을 낮추기 위해서는 잠종교배를 통한 유전적 개량과 운반 및 도축시 스트레스를 감소시켜야 한다는 연구결과가 나왔다.

축산기술연구소 축산기술부는 국내에서 생산되는 수출용 돼지에서 PSE 돈육 발생율이 40%나 되어 미국(10%)이나 덴마크(3%), 영국(12%), 일본(12%)에 비해 상대적으로 높아 돈육수출에 장애가 되고 있어 이를 낮추기 위한 연구에서 이같은 결론을 얻었다.

PSE 돈육은 유전적 요인과 도축전후에 받은 스트레스에 의해 발생되는데 품종별로는 퍼드레인 59.5%, 랜드레이스 19.9%, 라지화이트 1.5%, 듀록 0%순으로 발생한 것으로 나타났다.

수송전후 환경조건 변화와 관련, PSE 돈육 발생율은 수송전 사료를 급여하지 않은 구가 급여한 구에 비해 절탄수준이며, 수송후 계류기간이 길수록 발생율이 낮았다.

여름철 수송시간대별 물태지 발생율에서는 오전이 46.9%로 오후(50.6%)와 야간(51.6%)에 비해 낮았으며, 도축방법도 전살법(11%)이 타격법(43%)에 비해 크게 낮았다. <양돈연구, '96. 12>

폐기비용 저용 DHA 함량 높은 돼지고기 생산

일본 에히메현 축산시험장에서는 폐기치분되는 양식방어의 미리에서 짜낸 어유를 돼지사료에 넣어 일반 돼지고기보다 DHA 함량이 3-4배 많은 돼지고기를 생산하였다. 등부분 생선의 머리부분에 많은 DHA는 콜레스테롤을 억제시키고 학습능력을 높여주는 것으로 알려져 있다.

실험에서는 출하전 7주동안 체중 85kg 때부터 사료에 어유를 첨가했는데, 실험결과 육질이나 기타부분에 대해서는 큰 차이가 없었으나 어유 첨가군의 DHA 함유량이 일반육보다 3-4배나 높았으나, 이유천가로 인한 비린내나 지방분의 황색화 현상은 없었다. 건강에 대한 관심이 높은 사회적 분위기에 따라 어유첨가사료는 고부가가치 돼지고기 생산기술로 각광받을 것으로 기대된다.

<세계축산정보, '96. 10>

일본, '97년도 돼지고기 SSG 발동 가능성 높아

지난 7월부터 돼지고기에 대한 특별긴급수입제한조치(SSG)가 발동되면서 수입가격이 사실상 24% 오른 돼지고기가 수입가 급등에도 불구하고 대만산, 미국산 수입량이 계속 높은 수준을 유지해 금년도 안에 발동기준을 돌파할 것이 확실시됨에 따라 돼지고기에 대한 SSG가 '97년도에도 계속될 가능성이 높아졌다. 이에 따라 원료육의 대부분을 수입에 의존하는 일본의 한, 소시지 제조업체들은 관세감면조치를 취해주도록 요구하고 있다.

내년도 발동기준인 금년도 수입수량은 59만 4천톤이지만 4~9월 동안의 수입량은 이미 기준 수량의 80%에 가까운 47만 1천톤에 이르렀다. 수입대상국별로는 대만산과 미국산이 주류를 이루고 있는 가운데, 한국산도 9월 수입량이 전년 같은 달의 3배에 이르는 것으로 나타났다. <세계축산정보, '96. 11>

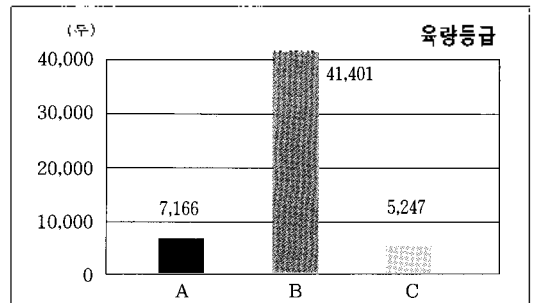
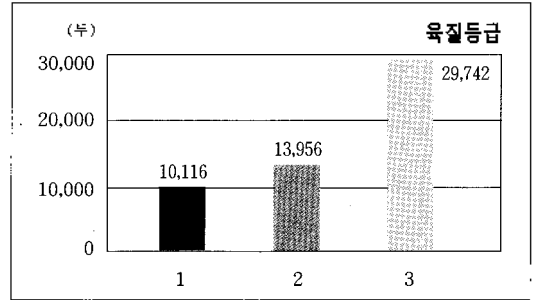
■ ▲도제 등급만정결과(96년11월)

등급판정두수는 60,398두였으며 이중 육절1등급은 16.8%, 2등급은 23.1%, 3등급은 49.2%의 출현율을 보여 상위등급 현율이 전년 동기(1등급:8.0%)보다 크게 증가하였다. 또한 육량A등급 11.9%, B등급은 68.5%, C등급은 8.7%가 출현하였다.(전년 동기 A등급:11.7%) 11월의 한우 평균경락가격(원/kg)은 축협서울공판장의 경우 전월대비 2%가 하락한 9,529원이었다.

육절등급별로는 B-1 11,620원, B-2 10,687원, B-3 8,964원으로 1, 2등급간의 가격차는 933원(전월 : 865원), 2등급과 3등급은 1,723원(전월 : 1,512원)의 가격차를 형성했다.

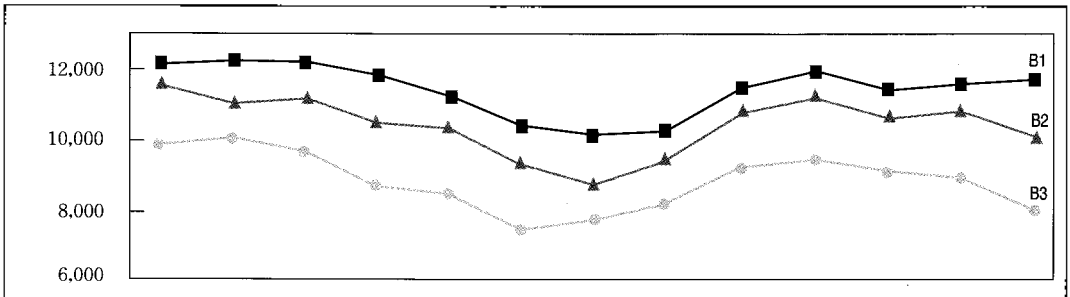
육량등급별로는 A-2 11,193원, B-2 10,687원, C-2 8,933원으로 A와 B등급간의 가격차는 506원(전월 : 709원), B와 C등급간의 가격차이는 1,754원(전월 : 1,621원)으로 나타났다.

1. 등급별 출현두수



2. 한우 등급별 경락가격 추이

(단위: 원/kg)



등급	95.12	96.1	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12.18
B 1	12,268	12,340	12,318	11,889	11,294	10,458	10,186	10,328	11,555	12,029	11,538	11,620	11,637
B 2	11,619	11,108	11,319	10,558	10,423	9,351	8,819	9,485	10,807	11,294	10,673	10,687	10,025
B 3	9,980	10,091	9,732	8,714	8,512	7,582	7,737	8,274	9,247	9,489	9,161	8,964	8,034
동인	6,997	7,097	6,108	5,335	6,027	5,391	5,180	5,377	5,919	5,325	5,313	5,172	4,318
평균	10,709	10,661	10,527	9,396	9,404	8,466	8,393	8,770	9,862	10,240	9,753	9,529	8,783

(축협서울공판장)

3. 도매시장별 한우 경락가격

(단위: 원/kg)

도매시장	성별	등급별 경락가격										
		평균	A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C2	C3	등외
서울축공 (서울)	암	8,860		10,282	8,888	11,168	9,942	8,440	9,355	8,761	7,760	5,273
	수	9,667	12,388	11,230	9,238	12,212	11,116	9,029	10,150	9,568	7,366	4,603
	거세	11,051	12,599	11,050	8,899	12,143	11,049	9,218	9,902	9,216	8,266	
우성농역 (서울)	암	6,272				9,850	9,802	6,305		8,600	7,000	5,324
	수	7,158					9,690	7,400				5,650
	거세											
태강산업 (서울)	암	5,237		10,300					9,300			3,411
	수	9,970	10,850	10,324	8,959	10,410	10,253	8,933				3,452
	거세	10,500				10,500						
동원산업 (부산)	암	9,230	11,870	10,953	10,300	10,907	9,740	8,526	9,692	8,686	7,713	6,503
	수	7,537					11,000	7,990			7,866	6,085
	거세											
태강산업 (경남)	암	9,311	11,064	10,510		10,491	9,571	7,732	9,245	8,274	7,237	6,007
	수	6,153					8,765				5,742	4,365
	거세											
신흥산업 (대구)	암											
	수	10,257	11,570	11,175	10,345	10,425	11,062	10,107	10,400		7,520	6,710
	거세											
삼성식품 (인천)	암	6,284				11,000		11,500			8,171	5,102
	수	7,400		8,211	10,699			7,646				6,189
	거세											
대양식품 (대전)	암	8,579	10,949	8,996	7,980	10,477	9,219	8,139	7,680	7,666	7,323	6,614
	수	8,747	11,592	9,054	8,143	10,492	9,084	8,197				6,090
	거세											
제주축공 (제주)	암											
	수	8,283			8,545		7,910	8,470				7,200
	거세											

(부산 동원, 부산태강, 대구신흥산업은 두산원이 포함된 가격임)

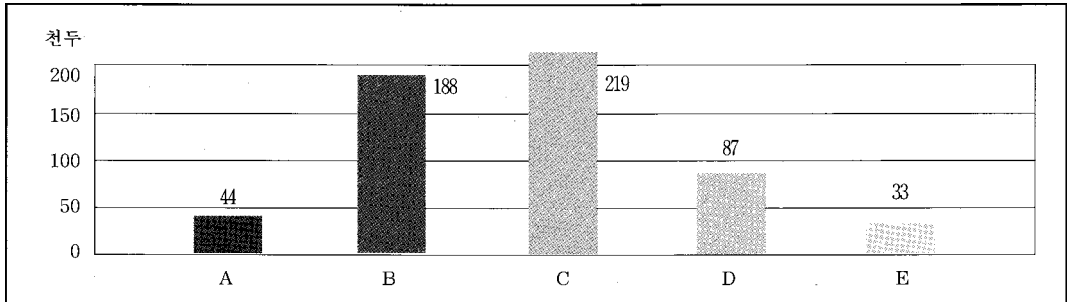
■ 돼지도체 등급판정결과 (96년11월)

등급판정두수는 570,684두로 이중 A등급은 7.6%, B등급은 33.0%, C등급은 38.4%의 출현율을 보였으며 상위등급 출현율이 전년동기(A: 6.2%, B: 30.3%)보다 증가하였다.

11월의 평균 경락가격(원/kg)은 축협서울공판장의 경우 2,517원으로 전월(2,702원)에 비해 6.8% 하락하였다.

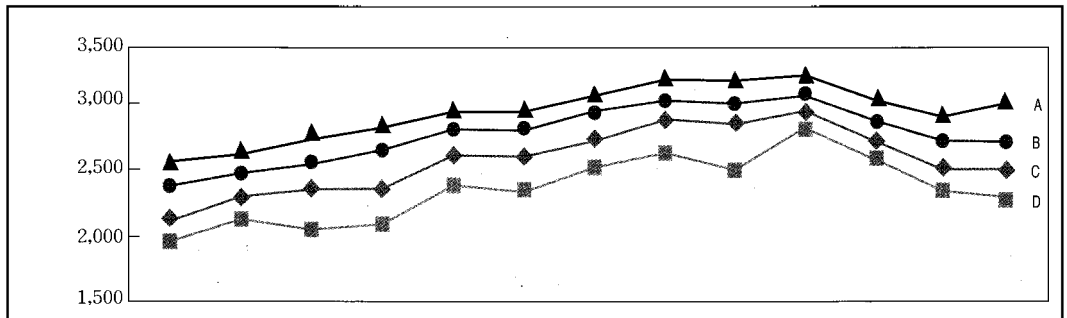
등급별 경락가격은 A등급이 2,872원, B등급이 2,718원, C등급이 2,499원으로(전월대비 하락폭 A:152원, B:153원, C:205원) 등급간에 약 150~200원의 가격차를 유지하고 있다.

1. 등급별 출현두수



2. 등급별 경락가격 추이

(단위: 원/kg)



등급	95.12	96.1	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12.18
A	2,556	2,619	2,731	2,824	2,961	2,962	3,090	3,219	3,208	3,259	3,024	2,872	2,908
B	2,388	2,467	2,549	2,659	2,832	2,812	2,924	3,051	3,033	3,102	2,871	2,718	2,713
C	2,146	2,275	2,301	2,399	2,615	2,601	2,729	2,858	2,803	2,938	2,704	2,499	2,434
D	1,968	2,095	2,054	2,109	2,374	2,333	2,532	2,640	2,518	2,802	2,593	2,340	2,292
E	1,060	1,087	1,139	1,100	1,235	1,317	1,372	1,488	1,461	1,864	1,899	1,771	1,758
평균	2,128	2,210	2,257	2,323	2,518	2,523	2,655	2,771	2,735	2,919	2,702	2,517	2,481

(축협서울공판장)

3. 도매시장별 경락가격

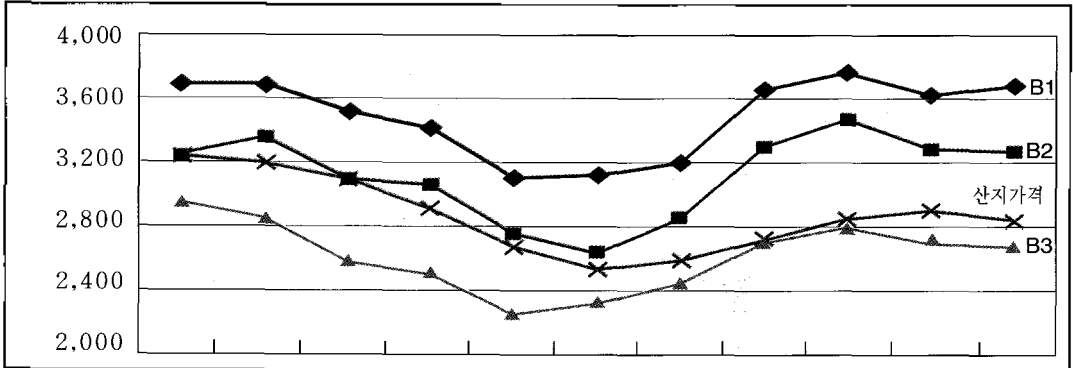
(단위: 원/kg)

도매시장	성별	등급별 경락가격					
		평균	A	B	C	D	E
서울축공 (서울)	암	2,585	2,875	2,748	2,592	2,429	1,775
	수	2,411		2,556	2,458	2,308	1,740
	거세	2,437	2,621	2,540	2,408	2,173	1,771
우성농역 (서울)	암	2,621	2,909	2,853	2,726	2,538	1,745
	수	2,395		2,599	2,492	2,339	1,783
	거세	2,466	2,701	2,558	2,443	2,200	2,223
태강산업 (서울)	암	2,698	2,842	2,755	2,669	2,620	1,802
	수	2,503		2,620	2,583	2,440	1,730
	거세	2,458	2,679	2,621	2,514	2,004	2,086
동원산업 (부산)	암	2,552	2,950	2,878	2,728	2,502	1,769
	수	2,323		2,542	2,451	2,197	1,563
	거세	2,524	2,680	2,584	2,528	2,214	
태강산업 (경남)	암	2,506	2,857	2,765	2,605	2,391	1,785
	수	2,453		2,527	2,506	2,399	1,692
	거세	2,565	2,735	2,579	2,481	2,379	
신흥산업 (대구)	암	2,485	2,743	2,681	2,566	2,391	1,685
	수	2,419		2,503	2,472	2,388	1,642
	거세	2,347	2,833	2,460	2,282	1,929	
삼성식품 (인천)	암	2,751	2,983	2,872	2,720	2,584	1,794
	수	2,431		2,577	2,531	2,386	1,798
	거세	2,560		2,675	2,498	2,810	
삼호축산 (광주)	암	2,625	2,802	2,771	2,696	2,441	1,694
	수	2,347		2,373	2,417	2,228	1,720
	거세	2,375		2,399	2,406	2,187	2,147
대양식품 (대전)	암	2,820	2,974	2,899	2,775	2,657	1,801
	수	2,419		2,517	2,541	2,467	1,751
	거세	2,890			2,890		
제주축공 (제주)	암	2,619	2,799	2,686	2,523	2,318	1,954
	수	2,361		2,456	2,372	2,283	2,065
	거세	2,377	2,648	2,480	2,355	2,217	1,700

■ 축협서울공판장 출하와 산지출하의 수취가격 비교

1. 소(한우 수)

(단위: 천원)



구분	96.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11월	
공판장 출하	B1	3,681	3,682	3,543	3,413	3,109	3,126	3,201	3,629	3,737	3,608	3,687
	B2	3,247	3,316	3,084	3,056	2,762	2,628	2,847	3,312	3,455	3,284	3,275
	B3	2,960	2,859	2,563	2,505	2,238	2,294	2,447	2,727	2,808	2,719	2,679
산지출하	3,237	3,195	3,082	2,926	2,680	2,514	2,550	2,743	2,865	2,887	2,839	

(생체 500kg 기준)

① 수취가격

- 도매시장 : 수익내역 - 제경비내역
- 산지 : 축협조사월보(축협중앙회)의 산지가격

② 수익내역

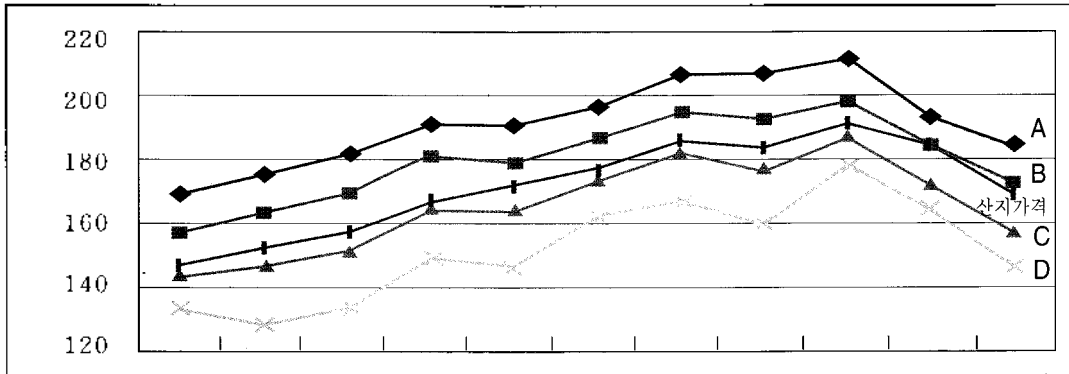
지육경락가격	kg당 경락가격 × 500kg × 58%(도체율)
부산물경락가격	머리, 내장, 족, 우피등(180,000원 기준)
우수축포상금	B - 1등급시 적용(100,000원)

③ 제경비내역

생체수송비	두당 33,300원 기준
도축세	25,890원(7월이후 30,970원)
도살해체, 도축검사수수료	34,590원(4월이후 43,590원)
조합, 위탁상정수수료	총판매대금(지육 + 부산물 가격)의 1.6%

2. 돼 지

(단위:천원)



구 분	96.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11월	
공판장 출 하	A	167	175	181	189	189	198	206	205	208	193	183
	B	157	163	170	180	179	186	195	193	198	183	173
	C	144	146	153	166	165	174	182	178	187	172	158
	D	132	130	133	150	147	160	167	159	178	164	147
	E	66	69	66	74	80	84	91	89	116	118	110
산지출하	147	152	158	167	171	176	184	183	190	183	169	

(생체 100kg기준)

①수취가격

- 도매시장 : 수익내역 - 제경비내역
- 산 지 : 축협조사월보(축협중앙회)의 산지가격

②수익내역

지육경락가격	kg당 경락가격 × 100kg × 67.5%(도체율)
부산물경락가격	머리, 내장, 족, 우피등(5,200원 기준)

③제경비내역

생 체 수 송 비	두당 5,200원 기준
도 축 세	1,310원(7월이후 1,590원)
도살해체, 도축검사수수료	5,120원(4월이후 6,120원)
조합, 위탁상장수수료	총판매대금(지육 + 부산물 가격)의 1.7%

3. 해 설

● 소

한우 수소의 산지출하 가격은 서울 공판장 출하가격과 비교시 공판장의 B2등급과 B3등급 사이에서 형성되고 있으며, 96년 현재 산지가격은 2,839천원으로 공판장의 B2등급보다 596천원 낮게, B3등급보다 160천원 높게 형성되었다.

최근 1년동안의 가격변화를 보면 산지가격보다 공판장 가격이 보다 민감하게 움직였으며 이를 통해 가격상승기에는 산지출하보다 공판장출하가 농가수취가격면에서 상대적으로 유리함을 알 수 있다.

또한 등급판정결과 육질 2등급 이상일 경우에는 공판장출하가, 3등급일 경우에는 산지출하가 가격면에서 유리하다고 판단된다.

● 돼 지

돼지의 산지가격은 축협서울공판장의 경매가격과 비교시 B등급과 C등급 사이에서 형성되고 있으며 96년 11월 현재 산지가격은 169천원으로 공판장의 B등급보다 4천원 낮게, C등급보다 11천원 높게 형성되었다.

가격의 상승세가 지속되던 9월까지의 산지가격이 공판장의 C등급가격에 근접해 있었으나 9월 이후 가격 하락기에는 산지가격이 공판장의 B등급기에 근접해 있으며 농가수취가격면에서 가격상승기에는 공판장출하가, 하락기에는 산지출하가 상대적으로 유리함을 알 수 있다.

전국 출장소 전화번호 안내

· 서울송파: (02) 448-3116	· 서울성동: (02) 294-0638	· 서울금천: (02) 893-6363	· 인 천: (032)576-8961
· 경기동부: (0347) 63-6712	· 경기서부: (0346) 591-1907	· 경기남부: (0333)656-1965	· 경기북부: (0357) 32-7377
· 경기중부: (0342) 757-6536	· 강 원: (0372) 43-7511	· 부산모락: (051) 305-9247	· 부산학장: (0525) 24-1273
· 대 구: (053) 553-8569	· 광 주: (062) 571-1291	· 대 전: (042) 626-3860	· 중 북: (0434) 535-3794
· 중 남: (0417) 581-1865	· 천 북: (0658) 43-2363	· 천 남: (0613) 32-3644	· 경 북: (0543) 955-7441
· 경남동부: (0523) 389-1794	· 경남남부: (0525) 36-1863	· 제 주: (064) 99-7691	