

2002년도 돼지 생산비 조사 · 분석

- 2002년 비육돈 생산비 1.1% 감소

◆본고는 국립농산물품질관리원이 지난 5월 6일 발표한 비육돈 및 번식돈 수익성 등 2002년도 돼지 생산비 조사 내역 자료를 요약한 것입니다... 편집자 주◆

- 자료 : 국립농산물품질관리원 -

2002년도에 양돈농가들은 9월부터 지속적으로 하락한 돈가에도 불구하고, 소득과 순이익이 전년에 비해 소폭 증가한 것으로 나타났다.

국립농산물품질관리원의 2002년도 축산물 생산비 조사보고에 따르면, 100kg으로 환산한 비육돈 두당 경영비는 144,970원으로 전년 146,300원에 비해 0.9%(1,330원), 생산비는 154,540원으로 전년 156,180원에 비해 1.1%(1,640원) 각각 감소한 것으로 나타났다.

지난해 비육돈 두당 평균 조수입(107.5kg 기준)은 181,541원으로 전년 179,606원에 비해 1.1% 늘어났으며, 비육돈 두당 소득과 순이익은 25,440원과 15,145원으로 경영비와 생산비

감소로 인해 전년 22,854원과 12,247원에 비해 11.3%, 23.7% 각각 증가했다.

또한 자돈 두당 경영비는 41,841원으로 전년 41,928원에 비해 0.2% 감소한 반면, 생산비는 47,057원으로 전년 46,943원보다 0.2% 증가했다.

한편, 번식전문농장의 번식돈 두당 사육비는 928,252원으로 전년 911,255원보다 1.9% 증가하고, 조수입은 1,007,671원으로 전년 956,582원보다 5.3%, 두당 소득은 179,027원으로 전년보다 28.0%, 순수익은 79,419원으로 전년보다 75.2% 각각 증가한 것으로 나타났다.

〈표 1〉 자돈 및 비육돈의 생산비

(단위 : 자돈→천원/두, 비육돈→천원/100kg)

구 분	'02(A)		'01(B)		'00(C)		증 △ 감			
							A-B		A-C	
	경영비	생산비	경영비	생산비	경영비	생산비	경영비	생산비	경영비	생산비
자 돈	42	47	42	47	41	46	0	0	1	1
비육돈	145	155	146	156	141	152	△1	△1	4	3

〈표 2〉 번식돈 및 비육돈의 수익성

(단위 : 번식돈, 비육돈→천원/두)

구 분	'02			'01			'00			증 △ 감	
	조수입 (A)	소득	순수익	조수입 (B)	소득	순수익	조수입 (C)	소득	순수익	A-B	A-C
번식돈	1,008	179	79	957	140	46	957	155	63	51	51
비육돈	182	25	15	179	23	12	177	27	15	3	5

〈표 3〉 자돈 두당 생산비(조사기간 : '02.1.1~12.31)

(단위 : 원)

비 목	사육규모						구성비 (%)
	30두 미만	30~149	150~299	300두 이상	평 균		
사 료 비	32,246	25,013	22,546	19,823	20,090	42.5	
수 도 광 열 비	1,875	2,396	2,226	1,771	1,802	3.8	
방 역 치 료 비	1,827	3,821	4,106	4,114	4,097	8.7	
수 선 비	174	302	347	628	609	1.3	
(건 물)	106	202	256	440	427	0.9	
(대 농 구)	68	100	91	188	182	0.4	
소 농 구 비	71	24	107	41	43	0.1	
제 제 료 비	886	646	862	705	710	1.5	
중 부 료	1,706	597	1,309	1,135	1,130	2.4	
차 입 금 이 자	136	483	1,412	1,006	1,003	2.1	
임 차 료	87	156	108	228	222	0.5	
고 용 노 력 비	0	458	1,589	4,942	4,701	9.9	
기 타 잡 비	457	574	1,248	1,593	1,552	3.3	
상 각 비	9,177	8,806	7,101	6,000	6,117	12.9	
(건 물)	3,568	2,494	1,972	1,795	1,825	3.8	
(대 농 구)	3,048	2,252	1,540	1,345	1,380	2.9	
(가 축)	2,561	4,060	3,589	2,860	2,912	6.2	
소 계 (A)	48,642	43,276	42,961	41,986	42,076	89.0	
자 가 노 력 비	29,048	12,690	5,763	1,205	1,748	3.7	
고 정 자 본 이 자	5,999	3,981	2,616	2,554	2,605	5.5	
유 동 자 본 이 자	980	766	642	651	655	1.4	
토 지 자 본 이 자	648	415	289	198	208	0.4	
비용 합 계 (B)	85,317	61,128	52,271	46,594	47,292	100.0	
부 산 물 수 입 (C)	2,563	565	277	215	235		
경 영 비 (A - C)	46,079	42,711	42,684	41,771	41,841		
생 산 비 (B - C)	82,754	60,563	51,994	46,379	47,057		
이 유 두 수	10.8	14.4	18.2	19.9	19.7		

〈표 4〉 번식돈 두당 사육비

(단위 : 원)

비 목		사육규모	30두	30~149	150~299	300두	평 균
			미만			이상	
일 반 비	사 료 비		347,939	359,695	410,576	395,085	394,549
	수 도 광 열 비		20,232	34,461	40,545	35,307	35,400
	방 역 처 료 비		19,722	54,958	74,776	82,001	80,851
	수 선 비		1,884	4,354	6,346	12,531	12,084
	(건 물)		1,150	2,908	4,675	8,781	8,471
	(대 농 구)		734	1,446	1,671	3,750	3,613
	소 농 구 비		771	357	1,950	823	849
	제 재 료 비		9,569	9,295	15,715	14,062	13,983
	종 부 료		18,409	8,592	23,843	22,625	22,307
	차 입 금 이 자		1,475	6,956	25,728	20,054	19,849
	임 차 료		944	2,244	1,984	4,560	4,403
	고 용 노 력 비		0	6,588	28,936	98,510	93,560
	기 타 잡 비		4,938	8,263	22,733	31,768	30,787
상 각 비	(건 물)		99,044	126,643	129,349	119,610	120,022
	(대 농 구)		38,505	35,872	35,921	35,780	35,798
	(대 농 구)		32,896	32,384	28,055	26,816	27,017
	(가 축)		27,643	58,387	65,373	57,014	57,207
소 계			524,927	622,406	782,481	836,936	828,644
자 가 노 력 비			313,428	182,488	104,948	24,030	31,713
고 정 자 본 이 자			64,732	57,251	47,648	50,907	50,911
유 동 자 본 이 자			10,581	11,017	11,704	12,993	12,681
토 지 자 본 이 자			6,992	5,976	5,280	3,947	4,303
비 용 합 계			920,660	879,138	952,061	928,813	928,252

〈표 5〉 번식돈 두당 수익성

가. 조수입

(단위 : 원) 나. 수익성

(단위 : 원)

구 분	사육규모	30두	30~	150~	300두	평 균
		미만	149	299	이상	
자돈 판매수입		623,613	860,846	1,019,061	1,007,931	1,003,172
부산물 판매수입		27,662	8,134	5,053	4,285	4,499
- 종모돈판매		14,736	4,133	2,767	2,710	2,795
- 구비판매		12,263	3,100	1,998	1,487	1,587
- 공포대판매		663	901	288	88	117
계		651,275	868,980	1,024,114	1,012,216	1,007,671

구 분	사육규모	30두	30~	150~	300두	평 균
		미만	149	299	이상	
조수입(A)		651,275	868,980	1,024,114	1,012,216	1,007,671
일반비(B)		524,927	622,406	782,481	836,936	828,644
비용합계(C)		920,660	879,138	952,061	928,813	928,252
소득(A-B)		126,348	246,574	241,633	175,280	179,027
순수익(A-C)		△269,385	△10,158	72,053	83,403	79,419

<표 6> 비육돈 생체 10kg당 생산비(조사기간 : '02.1.1~12.31)

(단위 : 원)

비 목	사육규모	100두 미만	100~499	500~999	1,000두 이상	평 균	구성비 (%)
가 축 비		4,665	4,825	4,804	4,454	4,555	29.4
사 료 비		7,033	7,574	7,787	8,106	7,979	51.5
수 도 광 열 비		126	163	165	172	169	1.1
방 역 치 료 비		133	271	350	440	402	2.6
수 선 비		35	95	48	94	86	0.5
(건 물)		29	90	37	70	66	0.4
(대 농 구)		6	5	11	24	20	0.1
소 농 구 비		3	1	2	3	3	0.0
제 재 료 비		184	80	89	95	94	0.6
차 입 금 이 자		35	95	163	123	126	0.8
임 차 료		5	31	3	5	7	0.1
고 용 노 력 비		0	50	157	530	409	2.7
기 타 잡 비		41	106	198	313	268	1.7
상 각 비		1,430	449	411	402	426	2.8
(건 물)		412	355	324	285	301	2.0
(대 농 구)		1,018	94	87	117	125	0.8
소 계 (A)		13,690	13,740	14,177	14,737	14,524	93.8
자 가 노 력 비		2,009	839	498	152	312	2.0
고 정 자 본 이 자		803	316	305	277	295	1.9
유 동 자 본 이 자		347	275	315	330	322	2.1
토 지 자 본 이 자		246	13	38	23	28	0.2
비 용 합 계 (B)		17,095	15,183	15,333	15,519	15,481	100.0
부 산 물 수 입 (C)		191	37	11	26	27	
경 영 비 (A - C)		13,499	13,703	14,166	14,711	14,497	
생 산 비 (B - C)		16,904	15,146	15,322	15,493	15,454	
관 매 시 체 중 (kg)		108.5	109.0	107.1	107.3	107.5	

〈표 7〉 비육돈 두당 사육비

(단위 : 원)

비 목		사육규모		100두 미만	100~499	500~999	1,000두 이상	평 균	
		100두 미만	100~499						
일	가 축 비			50,635	52,585	51,469	47,787	48,946	
	사 료 비			76,332	82,547	83,423	86,971	85,736	
	수 도 광 열 비			1,374	1,777	1,773	1,847	1,819	
	방 역 치 료 비			1,448	2,964	3,751	4,723	4,324	
	수 선 비			384	1,047	526	1,013	922	
	(건 물)			317	991	404	752	709	
	(대 농 구)			67	56	122	261	213	
	소 농 구 비			39	15	27	37	33	
	반	계 제 료 비			1,998	874	963	1,029	1,019
		차 입 금 이 자			385	1,041	1,750	1,330	1,357
비	임 차 료			56	341	38	55	81	
	고 용 노 력 비			0	555	1,687	5,696	4,397	
	기 타 잡 비			453	1,158	2,125	3,359	2,877	
	상 각 비			15,533	4,907	4,415	4,318	4,590	
	(건 물)			4,479	3,874	3,479	3,060	3,238	
	(대 농 구)			11,054	1,033	936	1,258	1,352	
	소 계			148,637	149,811	151,947	158,165	156,101	
자 가 노 력 비			21,809	9,145	5,335	1,641	3,400		
고 정 자 본 이 자			8,721	3,449	3,269	2,978	3,123		
유 동 자 본 이 자			3,766	3,005	3,375	3,543	3,479		
토 지 자 본 이 자			2,678	147	415	250	293		
비 용 합 계			185,611	165,557	164,341	166,577	166,396		

〈표 8〉 번식돈 두당 수익성

가. 조수입

(단위 : 원) 나. 수익성

(단위 : 원)

구 분	사육규모				평 균
	100두 미만	100~ 499	500~ 999	1,000두 이상	
비육돈 판매수입	187,548	180,162	181,026	181,290	181,242
부산물 판매수입	2,069	399	122	284	299
- 구비판매	1,946	326	110	282	286
- 공포대판매	123	73	12	2	13
계	189,617	180,561	181,148	181,574	181,541

구 분	사육규모				평 균
	100두 미만	100~ 499	500~ 999	1,000두 이상	
조수입(A)	189,617	180,561	181,148	181,574	181,541
일반비(B)	148,637	149,811	151,947	158,165	156,101
비용합계(C)	185,611	165,557	164,341	166,577	166,396
소득(A-B)	40,980	30,750	29,201	23,409	25,440
순수익(A-C)	4,006	15,004	16,807	14,997	15,145

양돈