

미국의 양돈장 경영 조사 보고('91)

순	항 목	일관경영 : 생산자돈 75% 이상 비육			
		고이익층 (118농장)	저이익층 (118농장)	평균계층 (353농장)	표준편차
1	자본·노동·경영관리 보수(천원)	55,176	15,808	35,928	32,112
2	경영관리보수·순이익(천원)	35,280	-6,016	14,984	26,872
3	1시간당 노동보수(원/시간)	22,072	4,016	13,056	11,224
4	자본수익률(연%)	361.7	24.4	187.9	199.0
5	자돈 판매단가(원/kg)	1,792	1,800	1,800	608
6	육돈 판매단가(원/kg)	968	952	960	40
7	번식돈 판매단가(원/kg)	768	744	752	200
8	돼지판매 평균단가(원/kg)	968	936	952	40
9	육돈사료 코스트(원/kg)	440	536	488	64
10	육돈경비 : 고용노임제외(원/kg)	88	128	104	40
10 ^a	임대료·광열·전기·수송비용(원/kg)	24	32	24	16
10 ^b	수의진료·의약품비(원/kg)	24	32	32	16
11	감가상각비·세금·보험료(원/kg)	40	64	48	32
12	고정자본 코스트(원/kg)	24	32	24	24
13	운전자본 코스트(원/kg)	24	40	32	8
14	노동비(원/kg)	72	112	96	32
15	육돈 총 코스트(원/kg)	688	904	792	112
16	1kg당 이익 : 재고두수제외(원/kg)	280	32	160	120
17	1kg당 이익 : 재고두수포함(원/kg)	184	-48	72	128
18	판매돈 1두당이익(원)	20,272	-6,592	7,688	15,464
19	모돈 1두당 고정비(엔/년)	105,040	132,352	119,392	75,712
20	분만책당 고정비(엔/년)	428,680	549,672	496,832	342,544
21	이유돈 1두당 고정비(엔)	6,744	9,448	8,024	5,368
22	모돈 1두당 순이익(엔/면)	307,120	-60,720	126,720	202,400
23	분만책당 순이익(엔/면)	1,229,360	-237,600	513,040	836,880
24	육돈평균 판매두수(두)	12,504	9,856	11,408	7,880
25	비육돈평균 판매시체중(kg)	880	880	880	32
26	이유자돈 사고율(%)	101.4	123.9	116.8	58.4
27	비육돈 사고율(%)	42.9	52.8	50.2	36.3
28	번식돈 사고율(%)	33.8	37.4	35.5	26.5
29	번식모돈평균사육두수(두)	904	880	896	560
30	연간 분만횟수(회)	15.1	14.2	14.7	2.5
31	산자수(두/산)	67.4	64	65.7	6.9
32	모돈 1두당 연이유두수(두/연)	127.1	113.6	121.5	26.1
33	분만책당 연간분만회수(회/연)	60.0	59.0	60.5	20.2
34	분만책당 연간이유두수(회/연)	504	472	496	176
35	육돈 100kg당 곡물급여량(kg)	2,264	2,536	2,392	296
36	육돈 100kg당 보조사료급여량(kg)	552	664	608	120
37	육돈 100kg당 사료급여량(kg)	2,816	3,192	2,992	336
38	1kg당 사료코스트(엔/kg)	125.4	133.6	129.7	12.2
39	체중 100kg당 노동시간(시간)	10.24	14.1	12.0	4.4
40	모돈 1두당 노동시간(시간/두)	170.4	197.6	183.2	73.6
41	1이유당 노동시간(시간/회)	91.2	112.0	100.8	40
42	육돈 1kg당 사료 첨가제, 약품비(엔/kg)	24.0	32.0	24.0	16

자료 : 미국 아이오와대학 양돈경영 조사보고(1991)