

'89년도 종돈능력 검정결과

본회 공인 종돈능력검정소

공인 종돈능력검정소가 설립된지도 어언 6년이란 세월이 흘러 '90년 7월이 되면 경매 6주년을 맞이하게 된다. 그간의 업무수행에 적극적으로 성원을 해주신 정부당국과 전국의 양돈농가 여러분들께 감사를 드린다.

아울러 '90년 5월부터 경남 하동에 두번째로 설립, 완공되는 제2검정소가 업무를 개시하게 됨에 따라 그동안 많은 협조를 해주신 모든 분들께 심심한 사의를 표하며, 검정업무에 보다더 한층 노력을 배가, 본연의 임무에 충실할 것을 다짐하면서 '89년도의 종돈능력검정 사업의 실태를 소개하고자 한다.

1. 검정소 검정

가. 검정돈 입식 현황

1984년 3월부터 입식되기 시작한 검정돈은 1984년에 511두, 1985년에 1,017두, 1986년에 1,098두, 1987년에 1,134두, 1988년에 1,310두, 1989년에 1,318두로 지난 6년간 전체 입식두수는 총 6,388두에 이르렀다(표1).

〈표1〉 검정돈 입식두수

(단위: 두)

연도별	송	우	합계	비 고	출품농장수
1984	475	36	511		35
1985	707	310	1,017		41
1986	818	280	1,098		38
1987	1,126	8	1,134	1월중	48
1988	1,310	-	1,310	암태지 검정중지	70
1989	1,318	-	1,318		64
합계	5,754	634	6,388		

이중에는 수태지가 5,754두, 암태지가 634두로 암태지 검정은 검정돈 출품두수의 수용능력 부족으로 1987년 1월로 중지되었으나, '90년 제2검정소의 완공과 함께 수용능력이 충분해 짐에 따라 '90년 1월부터 암태지 검정도 재차 실시하고 있음을 아울러 알려드리는 바이다.

출품농장수는 '84년 35개소, '85년 41개소, '86년 38개소, '87년 48개소, '88년 70개 농장으로 계속 증가되어 왔으나, '89년에는 64개농장으로 오히려 감소현상을 보였는데, 이는 일부 종돈장의 전업 등으로 인한 감소요인이 있다고 보여진다.

그러나 검정돈에 대한 일반양돈인들의 인식이

〈표2〉 '89 출품농장별 검정돈 입식 내역

순번	농장명	계	순번	농장명	계	순번	농장명	계	순번	농장명	계
1	가나안농장	18	17	대주3농장	8	33	비홍농장	76	49	순천농장	12
2	갑산농장	10	18	대왕축산	10	34	봉황장군	18	50	신해농장	22
3	경일종돈	10	19	대월종돈	46	35	삼원농원	2	51	옥천농장	14
4	경북종돈	2	20	대현축산	6	36	사조축산	16	52	영육농장	12
5	광동축산	4	21	덕영종돈	32	37	삼양사	12	53	우석종돈	46
6	광암축산	2	22	덕원농산	56	38	삼광농장	32	54	은성축산	36
7	코리아환	2	23	동방유량	12	39	상원축산	12	55	임마뉴엘	32
8	구시축산	10	24	동화농산	2	40	쌍합농축	10	56	일출종돈	80
9	구일산업	16	25	동산종축	34	41	선진축산	10	57	정원종돈	4
10	금성종돈	18	26	동해축산	14	42	선진원종	28	58	제일농장	26
11	금천종돈	20	27	두산농산	4	43	성진축산	4	59	중원종축	42
12	금호축산	6	28	두산유업	24	44	성암종돈	10	60	장군농장	6
13	낙동농장	2	29	둔차농장	38	45	성림축산	54	61	청도농산	8
14	낙양종축	10	30	태화축산	88	46	세진농산	10	62	학송농산	2
15	대오축산	10	31	태홍종축	4	47	송원축산	6	63	한일축산	12
16	대주1농장	32	32	마니육종	16	48	송파농산	40	64	활천농장	58
									계	64개 농장	1,318

점점 고조됨은 물론, 외국 수입종돈의 후대능력을 검정받아 그 능력을 평가받아 보겠다는 의욕과 또한 등록된 종돈장은 연간 생산하는 순종수태지의 5% 이상을 능력검정 받도록 한 정부의 종돈업 관리요령의 준수 등으로 출품두수가 계속 늘어나고 있다.

'89년도의 농장별 출품두수를 살펴보면 〈표2〉와 같으며, 최다출품농장은 태화축산(88두), 일출종돈(80두), 비홍농장(76두)의 순으로 나타나 있다.

나. 검정돈 검정 현황

1989년에 종료된 검정돈수는 1,270두로 그 내용을 살펴보면 합격두수 617두(48.6%), 불합격두수 653두(51.4%), 경매두수 540(42.5%)로서 〈표3〉과 같다.

〈표3〉 89년 검정소 검정 및 경매계획대 실적

월별	입식 계획	실 적		비고 (%)	경매 계획	검정내용			실 적		비고 (%)
		농장수	입식 두수			종료 두수	합격 두수	경매 두수	평균가격		
1	110	23	92	83.6	66	66	35	36	819,305	54	
2	〃	28	90	81.8	〃	120	62	61	735,262	92	
3	〃	33	96	87.3	〃	100	56	50	573,720	76	
4	〃	27	106	96.4	〃	136	79	62	588,065	94	
5	〃	31	106	107.3	〃	96	35	35	556,885	53	
6	〃	27	118	125.5	〃	83	42	38	590,790	58	
7	〃	26	138	114.5	〃	117	66	59	670,254	89	
8	〃	25	104	94.5	〃	110	53	47	505,532	71	
9	〃	26	108	98.2	〃	99	37	34	616,706	52	
10	〃	30	110	100.0	〃	125	43	34	517,794	52	
11	〃	25	94	85.5	〃	124	60	40	400,000	61	
12	〃	27	136	123.6	〃	94	49	44	739,364	67	
계	1,320	64	1,318	99.8	792	1,270	617	540		68	

다. 검정돈의 성적

'89년도의 검정돈 검정결과 그 성적을 살펴보면 전년도보다 대체적으로 향상되었음을 알 수

<표5> '89년 검정돈 검정 및 경매 현황('89. 1~12)

(단위 : 두)

구분 내역 월별	입 식			종 료					경 매							
	계획	실 적		두수	불 합 격			최종 합격	전월 미상장	상장 예정	미상장	상장	유찰	낙찰	평균가격	
		두수	농장수		선발지수	외모	계									
1	110	92	23	66	5	26	31	35	2	37	1	36	0	36	819,306	
2	110	90	28	120	20	38	58	62	(1)	63	2	61	0	61	735,262	
3	110	96	33	100	15	29	44	56	(2)	56	2	54	4	50	573,720	
4	110	106	27	136	20	36	57	79	2	81	3	78	16	62	588,265	
5	110	118	31	96	10	51	61	35	2 (1)	37	1	36	1	35	556,885	
6	110	138	27	83	10	31	41	42	1	43	1	42	4	38	590,789	
7	110	126	26	117	13	38	51	66	(1)	66	6	60	1	59	670,254	
8	110	104	25	111	23	35	58	53	4 (2)	57	4	53	6	47	505,532	
9	110	108	26	100	37	26	63	37	1 (3)	38	4	34	0	34	616,706	
10	110	110	30	125	33	49	32	43	1	44	5	39	5	34	517,794	
11	110	94	25	124	32	30	62	62	1 (4)	63	0	63	23	40	400,000	
12	110	136	27	94	24	21	45	49	0	49	5	44	0	44	739,364	
계	1,320	1,318	64	1,272	243	410	653	619	14 (12)	634	34	600	60	540	614,246	

있다.

이는 종돈장들의 종돈개량 의지와 수입종돈에 힘입은바 크다고 하겠으나, 무엇보다도 종돈에 대한 개념 내지는 그 인식도가 계속 높아지고 있는 것이 가장 커다란 요인으로 볼 수 있을 것이다.

검정돈의 90kg 도달일령, 일당증체량, 사료요구율, 등지방두께 및 선발지수 등을 살펴보면

<표4> 검정돈 성적 비교('85~'89)

1) 90kg 도달일령

연도별 품종별	85	86	87	88	89	평 균
YY	142	145	144	146	142	143
LL	146	153	145	148	144	147
HH	153	152	151	149	150	151
DD	145	143	141	139	139	141
SS	151	147	145	144	0	147
CW	150	0	154	0	0	152
평 균	147	148	145	146	142	146

<표4>와 같다.

2) 일당 증체량 (g)

연도별 품종별	85	86	87	88	89	평 균
YY	907	881	880	862	886	883
LL	827	806	846	828	854	832
HH	857	843	836	830	843	842
DD	887	887	906	895	938	903
SS	851	842	850	856	0	850
CW	774	0	792	0	0	783
평 균	870	854	867	854	890	867

3) 사료요구율

연도별 품종별	85	86	87	88	89	평 균
YY	2.72	2.89	2.74	2.66	2.61	2.73
LL	2.84	3.08	2.82	2.77	2.70	2.84
HH	2.89	3.03	2.96	2.79	2.80	2.87
DD	2.74	2.83	2.76	2.64	2.65	2.74
SS	2.82	2.97	3.09	2.83	0	2.93
CW	3.16	0	3.23	0	0	3.19
평 균	2.80	2.96	2.82	2.72	2.65	2.79

4) 등지방두께(cm)

연도별 품종별	85	86	87	88	89	평 균
YY	1.84	1.92	1.75	1.60	1.57	1.74
LL	1.86	1.86	1.69	1.58	1.54	1.71
HH	1.76	1.75	1.67	1.63	1.66	1.69
DD	1.86	1.97	1.88	1.80	1.83	1.87
SS	1.96	2.07	1.94	1.97	0	1.99
CW	2.01	0	1.80	0	0	1.90
평 균	1.83	1.88	1.75	1.60	1.64	1.74

5) 선발지수(INDEX)

연도별 품종별	85	86	87	88	89	평 균
YY	178	165	175	180	186	177
LL	162	148	168	174	177	166
HH	165	157	161	170	170	165
DD	174	167	175	178	185	176
SS	164	154	151	164	0	158
CW	138	0	140	0	0	139
평 균	170	159	170	176	182	171

2. 농장검정

종돈장 자체의 돈군개량을 위하여 실시하고 있는 농장검정실적은 '87년 21개농장에서 3,455

〈표6〉 89년도 농장별 농장검정 실적

농 장 명	개시 두수	종료 두수	농 장 명	개시 두수	종료 두수
덕 원 농 장	172	197	두 산 유 업	59	55
송 우 양 돈 장	20	20	사 조 축 산	73	95
상 원 축 산	80	100	낙 동 농 장	20	20
선 진 원 종	137	143	대 호 농 장	61	39
코 리 아 환	102	66	쌍 합 농 축	59	56
덕 영 종 돈	95	86	송 원 축 산	181	103
영 육 농 장	-	16	은 성 축 산	121	97
대 월 종 돈	219	226	삼 양 사	132	140
세 진 농 산	100	89	구 일 산 업	157	128
중 원 종 축	97	89	태 화 축 산	125	107
대 현 축 산	59	84	성 립 축 산	40	39
계 일 농 장	242	252	삼 광 농 장	134	165
대 왕 축 산	110	77	대 주 3 농 장	-	'89신규등록
동 방 유 량	61	24	구 시 축 산	-	'89 취소
유전자원(주)	18	-	제 일 제 당	-	양돈폐업
합 계			28 개 농 장	2,663	2,513

두, '88년 25개농장에서 4,463두를 실시하였는데, '89년도에는 26개 농장에서 2,605두로 오히려 감소되는 현상을 나타냈다. 이는 '89년의 전반적인 양돈산업 불황에 기인하는바 크다고 생각된다.

3. 일반검정

전국의 종돈업 등록농장 177개소중 100개 농장에서 16,531두의 일반검정을 실시하였는데 87년의 12,616두와 88년의 17,719두와 비교하여 볼 때 너무도 부진함을 면치 못하고 있다.

이는 종돈의 사후관리 측면에서도 반드시 년 1회 검정을 받아 두어야 할 일이다(표7).

〈표7〉 시도별 일반검정 실적

순번	시도별	'89 등록농장	미검정농장	'89 검정농장	검정두수
1	인 천	2	0	2	158
2	경 기	53	20	33	7,037
3	강 원	3	0	3	113
4	충 북	20	6	14	2,847
5	충 남	21	17	4	636
6	전 북	21	18	3	141
7	전 남	25	11	14	2,818
8	경 북	15	2	13	1,283
9	경 남	17	3	14	1,498
10	제 주	7	7	0	0
	계	177	77	100	16,531

끝으로 '90년도부터는 2검정소의 검정업무 개시와 더불어 종돈업 등록 종돈장들의 준수사항을 철저히 지키도록 하여 업무를 수행토록 할 것인바, 종돈장에서도 검정돈 검정요령을 자세히 습득하여 종돈업 발전은 물론 종돈개량 업무에 만전을 기해줄 것을 양돈인 여러분들께 당부드리고자 한다. **발표**