

Índice

Introducción	9
I. Metodología	
Tipología.....	15
Determinación del tamaño y Método de selección de la muestra	15
Clasificación de la muestra por SMOTES, OTES y CDE	16
Representatividad y coeficiente de variación del estimador del MBE	17
Constitución de las oficinas contables.....	18
Distribución por comarcas agrarias y municipios de la muestra	19
Validación de resultados	22
Descripción de las variables que aparecen en las tablas	23
II. Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados	
Grandes grupos (OTES y SMOTES)	
Cereales	37
Hortícolas en terreno de labor	39
Cultivos herbáceos combinados	41
Vino con Denominación de Origen	43
Frutos frescos y hortaliza intensiva	45
Grandes cultivos y cultivos permanentes	47
Bovino de Leche	53
Ovino	55
Bovino de carne, ovinos y bovinos combinados	57
Granívoros	59
Poliganadería, cultivos-ganadería	61
Todas las orientaciones	63
Cultivos Mixtos	
Hortalizas en invernadero	71
Cultivos Mixtos.....	77
Cultivos Leñosos Diversos.....	81
Lecheras	85
Bovinos de carne	89
Ovinos de carne	93
Ovinos de leche	97
Ovinos y bovinos	101
Porcino de cría	105
Porcino de cría y engorde	109

Porcinos, aves y otros granívoros	113
Pollos de engorde (sistema integrado).....	117
Porcino de engorde (sistema integrado).....	121
Agricultura general y viticultura	125
Ganadería mixta	129
Agricultura general y herbívoros	133
Agricultura general y granívoros	137

III. Análisis de resultados

Precipitaciones	143
Rendimientos físicos de los principales cultivos	146
Disponibilidades Empresariales	147
Perfil productivo de las explotaciones	148
Estructura porcentual de gastos de fuera de la explotación	150
Eficacia productiva media	160
Valor Añadido Bruto y su distribución	163
Disponibilidades Empresariales por U.T.A. familiar	167
Subvenciones, Margen Bruto, Renta y Empleo por orientaciones productivas	169

IV. Anejos

Anejo 1 Orientaciones técnico-económ. y agregaciones de OTES	173
Anejo 2 Clases de dimensión europea CDE	176
Anejo 3 Tipo de ganado y equivalencia en UG/cabeza	177
Anejo 4 Esquema de obtención de resultados	178s

RICAN 2001 GRANDES GRUPOS - NAVARRA -

	Cereales	Hortícolas en terreno de labor	Cultivos herbáceos combinados	Vinos con D.O.	Frutos F. y hortal. intensiva	Grandes Cult. y C. perma- nentes
	OTE I	OTE II	OTE III	OTE IV	SMOTE XI	SMOTE IX
Explotaciones representadas	629	571	1.249	219	181	840
Explotaciones muestra	52	18	40	25	22	35
Unidades de dimensión económica (UDE)	51,8	39,7	44,5	36,3	35,3	59,5
I. CARACTERISTICAS GENERALES						
Sau total (has)	120,7	29,1	76,2	36,1	14,6	85,2
Sau en propiedad (has)	54,1	16,0	42,2	23,2	6,3	30,0
Sau en regadío (has)	8,3	9,9	11,8	5,2	8,0	12,8
Ganado total (ug)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mano de obra total (uta)	1,18	1,70	1,60	1,44	1,42	1,97
Mano de obra asalariada (uta)	0,09	0,66	0,48	0,31	0,25	0,66
Subvenciones de explotación (miles pts)	3.956	1.580	2.481	939	747	2.541
Pagos compensatorios herbáceos	3.858	716	2.151	519	289	1.908
II. PRODUCCION (miles pts)						
Producción bruta vegetal	8.580	8.060	8.397	7.130	7.610	11.475
Producción bruta animal	0	0	0	0	0	0
Otra producción bruta	861	25	231	56	65	307
III. GASTOS (miles pts)						
Semillas y plantas	735	735	825	71	407	445
Abonos	1.571	506	785	332	365	948
Fitosanitarios	628	284	461	308	268	639

UDE = Unidades de dimensión económica

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCIÓN DE RESULTADOS

RICAN 2001 GRANDES GRUPOS - NAVARRA -

	Cereales	Hortícolas en terreno de labor	Cultivos herbáceos combinados	Vinos con D.O.	Frutos F. y hort. intensiva	Grandes Cult. y C. perma- nentes
	OTE I	OTE II	OTE III	OTE IV	SMOTE XI	SMOTE IX
Otros costes específicos de los cultivos	113	210	135	13	40	40
Piensos comprados	0	0	0	0	0	0
Piensos reemplados	0	0	0	0	0	0
Otros costes específicos de los ganados	0	0	0	0	0	0
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	329	354	372	220	278	548
Mantenimiento máquinas, edificios y mejoras	614	301	376	201	359	507
Energía	753	320	505	309	439	591
Otros costes no específicos	667	481	477	472	630	1.032
Amortizaciones	1.693	709	1.065	1.613	1.366	1.929
Salarios y cargas sociales	190	1.516	1.055	672	546	1.504
Arrendamientos pagados	1.194	424	762	327	455	1.068
Intereses pagados	102	48	88	80	191	159
Contribuciones e impuestos	108	73	102	83	44	93
Inversiones de capital	1.621	1.068	1.764	2.668	1.808	2.517
IV. BALANCE (miles pts)						
Inmovilizado material	43.805	15.208	29.075	34.804	19.637	41569
Tierras	32.083	10.106	20.067	18.548	7.878	25.063
Cultivos permanentes	2.066	1.726	2.802	9.316	3.980	8.786
Edificios y mejoras	5.296	1.632	3.980	3.307	5.925	3.181
Maquinaria y equipo	4.360	1.744	2.226	3.633	1.854	4.539
Ganado reproductor	0	0	0	0	0	0
Inmovilizado financiero	29	6	223	888	99	51

UDE = Unidades de dimensión económica

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCIÓN DE RESULTADOS

RICAN 2001 GRANDES GRUPOS - NAVARRA -

	Cereales	Hortícolas en terreno de labor	Cultivos herbáceos combinados	Vinos con D.O.	Frutos F. y hort. intensiva	Grandes Cult. y C. perma- nentes
	OTE I	OTE II	OTE III	OTE IV	SMOTE XI	SMOTE IX
Activo circulante	11.176	7.900	10.493	11.464	8.247	11.660
Fondos propios	52.852	22.407	38.258	45.198	23.610	50.112
Acreedores largo plazo	2.157	707	1.530	1.942	3.947	3.120
Acreedores corto plazo	0	0	0	15	428	49
V. RESULTADOS (miles pts)						
Producción final agraria	9.441	8.085	8.617	7.178	7.675	11.782
Valor añadido bruto precios mercado	4.027	4.895	4.681	5.248	4.888	7.030
Valor añadido bruto coste factores	7.875	6.402	7.060	6.104	5.583	9.388
Valor añadido neto coste factores	6.182	5.693	5.995	4.491	4.217	7.459
Disponibilidades empresariales	4.696	3.705	4.090	3.412	3.025	4.728
VI. RATIOS						
Prod. bruta vegetal/Sau (miles ptas/ha)	71	277	110	198	521	135
Prod. bruta animal/Ug (miles /ug)	--	--	--	--	--	--
Número medio horas/UTA (horas/uta)	1.957	2.139	2.127	2.177	1.985	2.073
Costes específ. cultivos/Sau (miles pts/ha)	25	60	29	20	74	24
Costes específ. ganados/Ug (miles pts/ug)	--	--	--	--	--	--
Valor añadido neto/UTA (miles pts./uta)	5.239	3.349	3.747	3.119	2.970	3.786
Disp. empresario/Producción bruta (%)	49,7	45,8	47,4	47,5	39,4	40,1
Producción bruta/Activo circulante (%)	84,5	102,3	82,2	62,7	93,1	101,0

UDE = Unidades de dimensión económica

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCIÓN DE RESULTADOS

GRAFICO Nº 1
ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS - OTE Nº I, CEREALES
(Media de 52 explotaciones)

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA 9.441.000 ptas.			
PRODUCCION FINAL 9.441.000 ptas.			REEMPLIO 0 ptas.
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 4.027.000 ptas.		GTOS FUERA DE LA EXPLOTACION 5.414.000 ptas.	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 4.027.000 ptas.		SUBV. DE EXPLOTA- CION - IMPUESTOS 3.848.000 ptas.	SUBV. DE EXPLOTACION= 3.956.000 ptas. IMPUESTOS= 108.000 ptas.
V.A.B. AL COSTE DE LOS FACTORES 7.875.000 ptas.			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES) (1) 6.182.000 ptas.		AMORTIZACIONES 1.693.000 ptas.	
REND. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA PARA EL TOTAL DE LA MANO DE OBRA (2) 4.886.000 ptas.		ARREN. E INTERE- SES PAGADOS 1.296.000 ptas.	
DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES R.E.N. MANO OBRA FAM. 4.696.000 ptas.		SALARIOS 190.000 ptas.	
REMUNERACION CAPIT. PROPIOS 2.511.000 ptas.	MANO DE OBRA FAMILIAR 2.185.999 ptas.		
INT. CAP. PROPIOS 1.402.000 ptas.	BENEFICIO 1.109.000 ptas.		

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCION DE RESULTADOS

INDICADORES DE LA U.E. - OTE N° 1, CEREALES - AÑO 2001

Indicador n° 1 =
$$\frac{\text{V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)}}{\text{U.T.A. TOTAL}} = 5.238.983 \text{ pts.}$$

Indicador n° 2 =
$$\frac{\text{RDMTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. TOTAL}} = 4.140.678 \text{ pts.}$$

Indicador n° 3 =
$$\frac{\text{RDMTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. FAMILIAR}} = 4.482.569 \text{ pts.}$$

GRAFICO N° 2
ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS - OTE II, HORTÍCOLAS EN TERRENO DE LABOR
(Media de 18 explotaciones)

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA 8.085.000 ptas.				
PRODUCCION FINAL 8.085.000 ptas.				REEMPLIO 0 ptas.
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 4.895.000 ptas.			GTOS FUERA DE LA EXPLOTACION 3.190.000 ptas.	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 4.895.000 ptas.			SUBV. DE EXPLOTA- CION - IMPUESTOS 1.507.000 ptas.	SUBV. DE EXPLOTACION= 1.580.000 ptas. IMPUESTOS= 73.000 ptas.
V.A.B. AL COSTE DE LOS FACTORES 6.402.000 ptas.				
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES) (1) 5.693.000 ptas.			AMORTIZACIONES 709.000 ptas.	
REND. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA PARA EL TOTAL DE LA MANO DE OBRA (2) 5.221.000 ptas.		ARREN. E INTERE- SES PAGADOS 472.000 ptas.		
DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES R.E.N. MANO OBRA FAM. 3.705.000 ptas.		SALARIOS 1.516.000 ptas.		
REMUNERACION CAPIT. PROPIOS 1.624.589 ptas.		MANO DE OBRA FAMILIAR 2.080.411 ptas.		
INT. CAP. PROPIOS 528.000 ptas.	BENEFICIO 1.096.589 ptas.			

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCIÓN DE RESULTADOS

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCION DE RESULTADOS

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCION DE RESULTADOS

RICAN 2001 CEREALES EXCEPTO ARROZ (111) - NAVARRA -

	U.D.E.		
	16 a < 40	40 a < 100	TOTAL
Explotaciones muestra	18	31	52
Unidades de dimensión económica (UDE)	27,3	58,4	51,8
I. CARACTERISTICAS GENERALES			
Sau total (has)	76,7	127,2	120,7
Sau en propiedad (has)	42,3	64,9	54,1
Sau en regadío (has)	4,2	9,9	8,3
Ganado total (ug)	0,0	0,0	0,0
Mano de obra total (uta)	1,01	1,16	1,18
Mano de obra asalariada (uta)	0,00	0,07	0,09
Subvenc. de explotación (miles pts)	2.361	4.276	3.956
Pagos compensatorios herbáceos	2.297	4.152	3.858
II. PRODUCCION (miles pts)			
Producción bruta vegetal	4.432	9.633	8.580
Producción bruta animal	0	0	0
Otra producción bruta	263	1.104	861
III. GASTOS (miles pts)			
Semillas y plantas	426	792	735
Abonos	791	1.746	1.571
Fitosanitarios	363	666	628
Otros costes específicos de los cultivos	29	172	113
Piensos comprados	0	0	0
Piensos reemplazados	0	0	0
Otros costes específicos de los ganados	0	0	0
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	257	319	329
Mantenimiento máquinas, edificios y mejoras	276	663	614
Energía	393	835	753
Otros costes no específicos	277	784	667
Amortizaciones	1.118	1.993	1.693
Salarios y cargas sociales	0	148	190
Arrendamientos pagados	475	1.287	1.194
Intereses pagados	26	130	102
Contribuciones e impuestos	90	125	108
Inversiones de capital	517	1.952	1.621
IV. BALANCE (miles pts)			
Inmovilizado material	28.858	54.161	43.805
Tierras	20.581	40.892	32.083
Cultivos permanentes	911	2.077	2.066

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCION DE RESULTADOS

RESULTADOS EMPRESARIALES Y ESQUEMAS DE OBTENCION DE RESULTADOS

RICAN 2001 CEREALES EXCEPTO ARROZ (111) - NAVARRA -

	U.D.E.		
	16 a < 40	40 a < 100	TOTAL
Edificios y mejoras	4.383	6.050	5.296
Maquinaria y equipo	2.981	5.135	4.354
Ganado reproductor	0	0	0
Inmovilizado financiero	4	48	29
Activo circulante	6.476	12.697	11.176
Fondos propios	34.966	64.223	52.852
Acreedores largo plazo	371	2.681	2.157
Acreedores corto plazo	0	0	0
V. RESULTADOS (miles pts)			
Producción final agraria	4.695	10.737	9.441
Valor añadido bruto precios mercado	1.885	4.757	4.025
Valor añadido bruto coste factores	4.156	8.910	7.872
Valor añadido neto coste factores	3.037	6.918	6.182
Disponibilidades empresariales	2.534	5.352	4.696
VI. RATIOS			
Prod. bruta vegetal/Sau (miles pts/ha)	58	76	71
Prod. bruta animal/Ug (miles pts/ug)	--	--	--
Número medio horas/Uta (horas/uta)	1.957	1.957	1.957
Costes especif. cultivos/Sau (miles pts/ha)	21	27	25
Costes especif. ganados/Ug (miles pts/ug)	--	--	--
Valor añadido neto/Uta (miles pts/uta)	3.007	5.964	5.239
Disp. empresario/Producción bruta (%)	54,0	49,8	49,7
Producción bruta/Activo circulante (%)	72,5	84,6	84,5