

Operación 2200151 "Red de Información Contable Agraria"
Plan 2011-2016
Programa 2015

Indice de tablas

1. Índice completo (*)

2. Introducción y metodología

3. Resultados empresariales y esquema de obtención de resultados

4. Análisis de resultados

Fuente: Negociado de Estadística

Nota (*): El índice completo hace referencia a toda la publicación, que se puede consultar en la [página web del Departamento](#)

Red Contable Agraria 2015

Indice

0. Introducción

I. Metodología

Tipología

Determinación del tamaño y método de selección de la muestra

Clasificación de la muestra por OTES y CDE

Constitución de las oficinas contables

Distribución por comarcas agrarias y municipios de la muestra

Validación de resultados

Descripción de las variables que aparecen en las tablas

II. Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados

Grandes grupos (MOTES)

Todas las orientaciones (Ponderada)

Cultivos extensivos

Hortícolas

Cultivos leñosos

Policultivos

Bovinos

Ovinos y Ovinos y bovinos

Granívoros

Poliganadería

Cultivos y ganadería

Otros ingresos

Resultados empresariales en las distintas OTES

Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas

Grandes cultivos

Hortalizas al aire libre

Hortalizas en invernadero

Bovinos de leche

Bovinos de carne

Ovinos de carne

Ovinos de leche

Porcino

Porcinos, aves y otros granívoros (sector cunícola)

Grandes cultivos y vides

Grandes cultivos y cultivos permanentes

Grandes cultivos y herbívoros no lecheros

Red Contable Agraria 2015

Indice

Esquema de obtención de los resultados

Indicadores de la Unión Europea

III. Análisis de resultados

Rendimientos físicos de los principales cultivos
Perfil productivo de las explotaciones
Eficacia productiva media
Disponibilidades empresariales por U.T.A. familiar

IV. Organización y esquema del trabajo

Orientación Técnico-económica y agregación de OTES
Dimensión Económica - Tamaño de las Explotaciones
Tipos de Ganado y Coeficientes de conversión de Ganado a U.G.

Introducción

Toda la información que se presenta en esta publicación se refiere a resultados medios ponderados para clases de dimensión económica CDE con, al menos 5 explotaciones.

Metodología

Tipología

Para definir la tipología de las explotaciones se han utilizado los datos de Producción Estandar de 2013 (como promedio de los años 2011 a 2015) para Navarra.

Se ha calculado el valor de la Dimensión Económica de la explotación agregando la Producción Estandar de cada una de las actividades agrarias y/o ganaderas que componen la actividad de la explotación.

Hay que resaltar el hecho de que el campo de observación de la RICAN, se circunscribe a aquellas explotaciones agrarias con una dimensión económica superior a 8.000 Euros de Producción Estandar, lo que supone un total de 8.557 explotaciones, representando el 57,22% del total de las explotaciones y un 97,77% de la Producción Estandar total según la publicación "Encuesta sobre la estructura de las explotaciones agrícolas año 2013" en adelante EEEA 2013.

Determinación del tamaño y método de selección de la muestra

Para la determinación del tamaño de la muestra se sigue la metodología de la RICA comunitaria (Red de Información Contable Agrícola) y se ha utilizado la información suministrada por la EEEA 2013.

En síntesis, dicha metodología tiene en cuenta la variabilidad de las explotaciones a la hora de establecer la muestra.

Esto implica, en particular, que aunque en un estrato haya numerosas explotaciones, si éstas son muy homogéneas bastará observar muy pocas (incluso sólo una) para tener una buena información del estrato. Lo contrario sucederá en un estrato en que las explotaciones difieran notablemente unas de otras, en él será preciso observar muchas explotaciones para tener una buena información.

**Clasificación de las explotaciones adscritas a la RICAN por grupos de MOTES
y por clases de dimensión europea (CDE) 2015**

Denominación OTEs Generales	Dimensión Económica(*) del Análisis					Total
	Menos de 8.000	8.000 a 25.000	25.000 a 100.000	100.000 a 500.000	Más de 500.000	
10 Cultivos extensivos	0	6	36	44	3	89
20 Hortícolas	0	0	3	1	0	4
30 Cultivos leñosos	0	2	3	2	0	7
45+49 Bovinos	0	7	31	57	2	97
48 Ovinos	0	7	61	5	0	73
50 Granívoros	0	0	5	21	12	38
60 Policultivos	0	1	8	7	0	16
70 Poliganadería	0	0	2	1	0	3
80 Mixtas	0	0	3	7	0	10
90 Otros ingresos	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	23	152	145	17	337

(*) En Euros de Producción Estandar

Representatividad del estimador de la PE

Bajo los supuestos:

1.- Que en cada estrato OTE * DIMENSION del cuadro anterior, el número de explotaciones, el total de la Producción Estandar (PE) y su desviación típica no se hayan modificado respecto a los de referencia (EEEA 2013).

2.- Que las explotaciones de la muestra se obtuvieran al azar en el interior de cada estrato.

La representatividad (en %) del estimador de PE, para cada grupo de OTEs, con la muestra actual, son los siguientes:

OTEs Generales	Representatividad (%)	Coficiente de variación (%)
10 Cultivos extensivos	100,00%	11,56%
20 Hortícolas	30,13%	51,36%
30 Cultivos leñosos	76,50%	27,45%
45+49 Bovinos	100,00%	9,56%
48 Ovinos	96,64%	8,62%
50 Granívoros	99,95%	21,37%
60 Policultivos	72,97%	20,28%
70 Poliganadería	85,06%	66,55%
80 Mixtas	87,68%	18,95%
90 Otros ingresos	0,00%	0,00%

1.- Por representatividad se entiende el % de la Producción Estandar (PE) total del grupos de las OTEs Generales asociado al conjunto de explotaciones de más de 8.000€ de PE, concentrado en los estratos para los que existe al menos una explotación en la muestra. El conjunto de explotaciones pertenecientes a dichos estratos constituye la población representada por la muestra.

RICAN 2015 MOTES - NAVARRA -

Concepto	Media Ponderada	10. Cultivos Extensivos	20. Hortícolas	30. Cultivos leñosos	45+49. Bovinos	48. Ovinos, Ovinos y bovinos	50. Granívoros	60. Policultivos	70. Poliganadería*	80. Mixtas	90. Otros ingresos*
Explotaciones representadas	8.338	4.370	338	890	767	1.112	265	622	32	161	---
Explotaciones muestra	337	89	4	7	97	73	38	16	3	10	---
Producción Estándar (EUR)	93.388,3	147.987,9	94.163,6	65.401,7	172.581,8	53.751,2	576.852,0	115.875,9	194.328,5	154.613,8	---
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES											
SAU Total (ha)	55,5	121,3	14,3	33,0	66,1	47,6	14,5	91,1	131,8	145,3	---
SAU en Propiedad. Total (ha)	23,5	44,8	1,4	17,7	14,1	13,6	6,3	47,2	19,1	34,7	---
SAU Regadío (ha)	8,4	31,1	13,7	10,4	3,5	0,3	0,3	15,7	---	8,2	---
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	39,4	0,4	---	---	101,7	64,8	515,6	2,1	174,3	82,8	---
Efectivos Medios Equinos (ud.)	0,2	---	---	---	0,4	1,6	---	---	1,3	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	3,1	---	---	---	40,0	0,3	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	2,8	---	---	---	29,7	2,8	0,2	---	24,6	16,3	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	34,6	---	---	---	10,2	254,6	---	---	104,3	73,6	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	44,0	1,5	---	---	5,4	227,0	---	---	---	441,6	---
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	0,0	---	---	---	---	0,5	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	8,1	0,1	---	---	1,2	---	202,6	---	75,3	1,7	---
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	9,0	---	---	---	0,0	---	339,7	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	1,41	1,65	2,96	2,38	1,72	1,58	3,08	2,33	1,33	2,33	---
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,98	1,13	1,63	0,89	1,42	1,32	1,10	1,13	1,33	1,86	---
Mano de Obra Asalariada (UTA)	0,43	0,52	1,33	1,49	0,30	0,26	1,98	1,20	---	0,47	---
II. PRODUCCIÓN (decenas de euros)											
Producción bruta Total de la cual:	10.262	12.417	15.438	8.783	19.077	10.402	56.941	13.004	16.194	12.552	---
Producción bruta Agrícola	4.773	11.607	15.434	8.286	1.808	331	1.383	12.412	237	5.621	---
Producción bruta Ganados	5.227	40	---	---	17.090	10.042	55.455	273	14.702	6.353	---
Otra producción bruta	262	770	4	497	179	29	103	320	1.256	579	---
Ventas Totales de las cuales:	9.545	11.755	15.434	8.269	16.871	7.548	58.036	12.948	15.810	12.417	---
Ventas Productos vegetales	4.554	11.542	15.434	8.268	445	57	1.269	12.407	---	5.771	---
Ventas Productos animales	1.865	---	---	---	12.547	4.339	588	---	714	2.077	---
Ventas Otros productos e ingresos	61	163	---	2	26	23	103	7	147	15	---
Ventas Animales	3.066	49	---	---	3.852	3.129	56.076	533	14.949	4.554	---
Autoconsumo	3	---	---	18	4	12	---	---	10	0	---
Reempleo	287	6	---	---	1.473	1.079	114	76	237	641	---
Producción final Agraria de la cual:	9.976	12.412	15.438	8.783	17.603	9.323	56.827	12.928	15.958	11.911	---
Producción final Agrícola	4.592	11.601	15.434	8.286	501	78	1.269	12.347	---	5.035	---
Producción final Ganados	5.126	40,0	---	---	16.958	9.220	55.455	273,00	14.702	6.353	---
Otra Producción Final	258	770	4	497	144	25	103	308	1.256	524	---

RICAN 2015 MOTES - NAVARRA -

Concepto	Media Ponderada	10. Cultivos Extensivos	20. Hortícolas	30. Cultivos leñosos	45+49. Bovinos	48. Ovinos, Ovinos y bovinos	50. Granívoros	60. Policultivos	70. Poliganadería*	80. Mixtas	90. Otros ingresos*
III. COSTES (decenas de euros)											
Gastos fuera de la explotación	6.971	8.206	7.556	4.470	13.804	6.466	45.352	6.357	14.693	8.644	---
Semillas y plantas	395	1.169	1.152	41	172	28	83	678	7	945	---
Abonos	798	2.113	973	487	378	119	126	1.463	35	1.181	---
Fitosanitarios	393	1.041	425,00	579,00	79	20	124	819	19	522	---
Otros costes específicos de cultivos	31	13,0	---	---	226	28	15	1,0	5	145	---
Piensos comprados	2.720	24,0	---	---	8.012	3.596	37.057	154,0	11.480	2.087	---
(Piensos reemplazados)	184	1,0	---	---	1.333	257	114	76,0	237	641	---
Otros costes específicos de ganados	362	1,0	---	---	1.604	680	3.385	14,0	1.041	442	---
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	530	689,0	2.605,0	802,0	342	33	922	795,0	379	418	---
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	516	920	788	939	1.009	378	1.141	594	562	1.069	---
Energía	556	950	905	617	898	394	1.767	676	857	988	---
Agua	140	609	107	100	48	8	237	368	70	210	---
Otros costes no específicos (incluida Agua)	669	1.291	707	1.006	1.083	1.189	733	1.163	307	847	---
Amortizaciones	1.155	1.981	756	1.265	2.196	1.116	4.092	983	1.679	2.391	---
Salarios y cargas sociales	621	672	1.713	1.918	622	488	2.441	1.541	0	599	---
Arrendamientos pagados	571	1.200	582	315	464	355	2.146	579	60	679	---
Intereses pagados	109	259	79	61	168	54	652	75	389	65	---
Contribuciones e impuestos	65	101	93	60	69	43	102	133	67	116	---
IV. SUBVENCIONES Y BALANCE (decenas de Euros)											
Subvenciones de explotación	1.462	2.377	424	944	2.984	2.394	278	1.435	2.017	3.710	---
Inversiones en capital	1.182	3.083	1.769	2.278	1.026	455	3.538	1.095	188	1.032	---
Subvenciones de inversiones	12	---	---	---	75	92	---	---	---	---	---
Inmovilizado material	29.259	48.437	13.629	29.869	33.857	20.666	48.232	34.578	21.037	34.951	---
Tierras agrícolas	16.324	30.213	2.045	13.780	5.433	4.952	4.230	20.652	2.859	11.574	---
Cultivos permanentes	629	468	---	5.779	---	---	244	4.615	---	410	---
Mejoras territoriales y edificios de explotación	6.170	7.417	10.852	4.723	16.150	9.354	27.158	3.922	8.763	9.023	---
Mejoras territoriales	1.453	4.103	4.422	2.314	2.644	1.884	3.505	2.098	532	1.321	---
Edificios de explotación	4.717	3.314	6.430	2.409	13.506	7.470	23.653	1.824	8.231	7.702	---
Maquinaria y equipo	3.745	8.152	579	5.107	5.159	1.888	12.950	4.428	4.773	7.835	---
Ganado reproductor	1.364	16	---	---	6.867	4.251	3.650	---	4.546	4.620	---
Activo circulante	13.631	17.520	17.259	9.884	22.230	15.139	43.787	22.205	22.364	18.154	---
Fondos propios	39.633	59.404	26.931	36.512	52.385	34.237	72.600	53.470	37.753	50.976	---
Acreeedores a largo plazo	3.028	5.811	3.957	3.241	4.270	1.640	19.465	3.251	5.649	2.347	---
Acreeedores a corto plazo	339	844	---	---	174	100	539	63	---	---	---

RICAN 2015 MOTES - NAVARRA -

Concepto	Media Ponderada	10. Cultivos Extensivos	20. Hortícolas	30. Cultivos leñosos	45+49. Bovinos	48. Ovinos, Ovinos y bovinos	50. Granívoros	60. Policultivos	70. Poliganadería*	80. Mixtas	90. Otros ingresos*
V. RESULTADOS (decenas de Euros)											
Producción bruta Total	10.262	12.417	15.438	8.783	19.077	10.402	56.941	13.004	16.194	12.552	---
Gastos de fuera de la explotación	6.971	8.206	7.556	4.470	13.804	6.466	45.352	6.357	14.693	8.644	---
Valor añadido bruto a precios de mercado	2.940	4.104	7.788	4.253	3.731	2.814	11.372	6.438	1.198	3.151	---
Valor añadido bruto al coste de los factores	4.401	6.481	8.212	5.197	6.714	5.209	11.651	7.873	3.215	6.861	---
Valor añadido neto al coste de los factores	3.246	4.500	7.456	3.932	4.518	4.093	7.558	6.889	1.535	4.469	---
Disponibilidades empresariales	1.944	2.369	5.082	1.638	3.264	3.197	2.319	4.695	1.087	3.127	---
VI. RATIOS											
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	86,1	95,7	1.078,5	251,2	27,4	7,0	95,4	136,2	1,8	38,7	---
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	132,8	100,0	---	---	168,0	155,0	107,6	130,0	84,3	76,7	---
Producción bruta animal/Hembra reproductora (dec. €)	649,2	400,0	---	---	14.241,7	---	273,7	---	195,2	3.737,1	---
Prod. bruta animal/Hembra reproductora conejos (dec. €)	580,6	---	---	---	---	---	163,2	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.828,2	1.844,0	1.825,0	1.828,0	1.841,0	1.825,0	1.849,0	1.824,0	1.824,0	1.823,0	---
Costes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	29,2	35,8	178,2	33,6	12,9	4,1	24,0	32,5	0,5	19,2	---
Costes específicos ganados/UG (dec. €)	83,0	65,0	---	---	107,7	70,0	78,7	116,2	73,2	38,3	---
Ctes específicos ganados/Hembra reproductora (dec. €)	405,6	260,0	---	---	9.124,2	---	200,2	---	169,4	1.864,7	---
Ctes específicos/Hembra reproductora conejos(dec. €)	362,8	---	---	---	---	---	119,4	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	2.304,3	2.727,3	2.518,9	1.652,1	2.626,7	2.590,5	2.453,9	2.956,7	1.154,1	1.918,0	---
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	18,9	19,1	32,9	18,6	17,1	30,7	4,1	36,1	6,7	24,9	---
Producción bruta/Activo circulante (%)	75,3	70,9	89,4	88,9	85,8	68,7	130,0	58,6	72,4	69,1	---

* La MOTE Otros ingresos, no se representa por separado, por no tener un número mínimo de explotaciones en la muestra.

Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados. 151 - Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas.

	Clases de Dimensión Económica			
	8.000 a 25.000 €	25.000 a 100.000 €	100.000 a 500.000 €	Total
Número de explotaciones	6	30	27	63
Producción Estándar (EUR)	15.271	66.371	162.070	102.518
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	26,7	85,5	177,5	119,3
SAU en Propiedad. Total (ha)	25,6	39,9	61,1	47,6
SAU Regadío (ha)	---	6,9	27,5	15,1
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	---	1,3	---	0,6
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	---	4,5	---	2,2
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	0,2	---	0,1
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,57	0,89	1,70	1,21
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,57	0,87	1,47	1,10
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	0,02	0,23	0,11
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	1.388	6.193	12.560	8.464
Producción bruta Agrícola	1.370	5.762	11.872	7.962
Producción bruta Ganados	---	120	---	57
Otra producción bruta	19	311	688	444
Ventas Totales de las cuales:	1.388	5.832	12.218	8.146
Ventas Productos vegetales	1.370	5.541	11.906	7.871
Ventas Productos animales	---	---	---	---
Ventas Otros productos e ingresos	19	145	313	205
Ventas Animales	---	147	---	70
Autoconsumo	---	---	---	---
Reempleo	---	7	11	8
Producción final Agraria de la cual:	1.388	6.186	12.549	8.456
Producción final Agrícola	1.370	5.755	11.862	7.955
Producción final Ganados	---	120	---	57
Otra Producción Final	19	311	688	444
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	972	4.844	8.962	6.240
Semillas y plantas	90	566	1.099	749
Abonos	388	1.492	2.339	1.750
Fitosanitarios	127	793	1.543	1.051
Otros costes específicos de cultivos	---	---	41	18
Piensos comprados	---	72	---	34
(Piensos reempleados)	---	3	---	1
Otros costes específicos de ganados	---	4	---	2
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	161	559	789	620
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	47	406	1.094	666
Energía	101	572	1.071	741
Agua	---	71	450	227
Otros costes no específicos (incluida Agua)	58	384	996	615
Amortizaciones	182	1.320	2.305	1.634
Salarios y cargas sociales	---	32	303	145
Arrendamientos pagados	26	810	1.439	1.005
Intereses pagados	---	50	215	116
Contribuciones e impuestos	34	74	112	86

Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados. 151 - Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas.

	Clases de Dimensión Económica			
	8.000 a 25.000 €	25.000 a 100.000 €	100.000 a 500.000 €	Total
IV. BALANCE (decenas de Euros)				
Subvenciones de explotación	475	1.756	3.439	2.355
Inversiones en capital	---	751	1.824	1.139
Subvenciones de inversiones	---	---	---	---
Inmovilizado material	22.827	43.012	60.941	48.773
Tierras agrícolas	20.456	30.494	39.731	33.497
Cultivos permanentes	---	141	827	422
Edificios de explotación y mejoras territoriales	757	6.067	7.039	5.977
Mejoras territoriales	47	328	4.589	2.127
Edificios de explotación	710	5.739	2.450	3.850
Maquinaria y equipo	326	4.157	10.281	6.416
Ganado reproductor	---	46	---	22
Activo circulante	5.855	12.651	20.991	15.578
Fondos propios	28.683	53.647	76.700	61.149
Acreeedores a largo plazo	---	1.197	5.160	2.781
Acreeedores a corto plazo	---	870	344	562
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	1.388	6.193	12.560	8.464
Gastos de fuera de la explotación	972	4.844	8.962	6.240
Valor añadido bruto a precios de mercado	383	1.267	3.476	2.130
Valor añadido bruto al coste de los factores	857	3.023	6.915	4.485
Valor añadido neto al coste de los factores	676	1.702	4.611	2.851
Disponibilidades empresariales	650	811	2.654	1.585
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	51	67	67	67
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	---	92	---	95
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	600	---	570
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.809	1.834	1.852	1.839
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	23	33	28	30
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	---	61	---	62
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	395	---	370
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	1.186	1.912	2.712	2.356
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	46,8	13,1	21,1	18,7
Producción bruta/Activo circulante (%)	23,7	49,0	59,8	54,3

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 151 Cereales excepto arroz
(Media de 63 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA			
84.640 Euros			
PRODUCCION FINAL			REEMPLEO
84.560 Euros			80 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		GTOS FUERA DE LA EXPLOT	
22.160 Euros		62.400 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		SUBV. - IMP	
22.160 Euros		22.690 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES			
44.850 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)			AMORTI.
28.510 Euros			16.340 Euros
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD		ARREND+INT.	
17.300 Euros		11.210 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL		SALARIOS	
15.850 Euros		1.450 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP.	M.O. FAMILIAR		
-1.244 Euros	17.094 Euros		
INT.CAP.PROP.	BENEFICIO		
21.694 Euros	-22.938 Euros		

Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados. 49 - Bovinos de carne

	Clases de Dimensión Económica			
	8.000 a 25.000 €	25.000 a 100.000 €	100.000 a 500.000 €	Total
Número de explotaciones	7	28	17	52
Producción Estándar (EUR)	14.596	56.563	178.648	90.826
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	27,5	65,2	141,0	84,9
SAU en Propiedad. Total (ha)	14,4	16,4	17,9	16,6
SAU Regadío (ha)	---	---	4,1	1,3
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	18,9	60,6	144,6	82,5
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	0,1	2,2	0,8
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	13,5	42,2	94,3	55,4
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	0,0	6,3	18,1	9,3
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	6,4	6,4	10,0	7,6
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	---	6,7	2,2
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,86	1,04	1,84	1,27
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,86	1,04	1,71	1,23
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	---	0,13	0,04
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	2.239	5.050	12.586	7.136
Producción bruta Agrícola	170	695	2.395	1.180
Producción bruta Ganados	1.983	4.166	9.875	5.739
Otra producción bruta	86	189	316	217
Ventas Totales de las cuales:	1.854	3.980	11.248	6.070
Ventas Productos vegetales	---	220	1.049	462
Ventas Productos animales	2	---	225	74
Ventas Otros productos e ingresos	86	31	1	29
Ventas Animales	1.767	3.728	9.973	5.506
Autoconsumo	6	9	5	7
Reempleo	159	550	1.224	717
Producción final Agraria de la cual:	2.080	4.498	11.362	6.417
Producción final Agrícola	11	190	1.288	525
Producción final Ganados	1.983	4.142	9.875	5.726
Otra Producción Final	86	166	199	166
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.372	3.867	10.183	5.596
Semillas y plantas	---	55	223	103
Abonos	45	184	586	297
Fitosanitarios	1	30	115	54
Otros costes específicos de cultivos	14	48	137	72
Piensos comprados	710	2.020	5.267	2.905
(Piensos reempleados)	159	506	1.211	690
Otros costes específicos de ganados	147	376	887	512
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	24	32	497	183
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	204	479	1.064	634
Energía	108	334	678	416
Agua	16	10	49	24
Otros costes no específicos (incluida Agua)	121	308	728	420
Amortizaciones	239	931	2.131	1.230
Salarios y cargas sociales	---	---	200	65
Arrendamientos pagados	53	214	895	415
Intereses pagados	---	35	215	89
Contribuciones e impuestos	53	35	64	47

Resultados empresariales y esquemas de obtención de resultados. 49 - Bovinos de carne

	Clases de Dimensión Económica			Total
	8.000 a 25.000 €	25.000 a 100.000 €	100.000 a 500.000 €	
IV. BALANCE (decenas de Euros)				
Subvenciones de explotación	718	2.136	4.534	2.729
Inversiones en capital	11	592	336	430
Subvenciones de inversiones	---	258	---	139
Inmovilizado material	13.711	20.181	33.457	23.650
Tierras agrícolas	9.618	7.108	6.016	7.089
Cultivos permanentes	---	---	---	---
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.793	6.702	13.425	8.239
Mejoras territoriales	75	502	2.085	962
Edificios de explotación	1.718	6.200	11.340	7.277
Maquinaria y equipo	243	1.643	4.252	2.307
Ganado reproductor	1.756	4.453	9.335	5.686
Activo circulante	4.963	10.905	23.395	14.188
Fondos propios	18.675	29.939	52.768	35.886
Acreeedores a largo plazo	---	1.243	4.206	2.044
Acreeedores a corto plazo	---	89	206	115
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	2.239	5.050	12.586	7.136
Gastos de fuera de la explotación	1.372	3.867	10.183	5.596
Valor añadido bruto a precios de mercado	655	596	1.115	774
Valor añadido bruto al coste de los factores	1.373	2.732	5.649	3.503
Valor añadido neto al coste de los factores	1.134	1.801	3.518	2.272
Disponibilidades empresariales	1.081	1.551	2.208	1.702
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	6	11	17	14
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	105	69	68	70
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	1.474	2.609
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.820	1.831	1.846	1.847
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	2	5	8	6
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	54	48	51	50
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	1.099	1.867
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	1.319	1.732	1.912	1.789
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	48,3	30,7	17,5	23,9
Producción bruta/Activo circulante (%)	45,1	46,3	53,8	50,3

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 49 Bovinos de carne
(Media de 52 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA			
71.360 Euros			
PRODUCCION FINAL			REEMPLERO
64.190 Euros			7.170 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		GTOS FUERA DE LA EXPLOT	
8.210 Euros		55.960 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		SUBV. - IMP	
8.210 Euros		26.820 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES			
35.030 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)			AMORTI.
22.720 Euros			12.300 Euros
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD		ARREND+INT.	
17.680 Euros		5.040 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL		SALARIOS	
17.020 Euros		650 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP.	M.O. FAMILIAR		
-2.094 Euros	19.114 Euros		
INT.CAP.PROP.	BENEFICIO		
11.475 Euros	-13.569 Euros		

INDICADORES DE LA U.E.

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

$$\text{Indicador n}^\circ 2 = \frac{\text{RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. TOTAL}}$$

$$\text{Indicador n}^\circ 3 = \frac{\text{RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. FAMILIAR}}$$

Análisis de resultados

**Perfil productivo de las explotaciones de la R.I.C.A.N.
AÑO 2015**

Orientaciones Técnico-económicas	Producción final agraria		Valor añadido neto al coste de los factores (en Euros)	
	agraria (En Euros)			
1. Agrícolas	Por U.T.A.	Por Ha.	Por U.T.A.	Por Ha.
OTE 10 - Cultivos extensivos	75.220	1.020	27.273	371
OTE 20 - Hortícolas	52.160	10.790	25.189	5.210
OTE 30 - Cultivos leñosos	36.900	2.660	16.521	1.192
OTE 151 - Cereales (exc arroz), Oleaginosas, Proteaginosas	69.880	710	23.562	239
OTE 16 - Grandes Cultivos	80.570	1.750	31.121	674
OTE 211 - Hortalizas en invernadero	52.160	10.790	25.189	5.210
OTE 60 - Policultivos	55.480	1.420	29.567	756
OTE 613 - Grandes cultivos y vides	69.350	1.250	33.496	606
OTE 612 - Grandes cultivos y horticultura	39.590	2.070	26.436	1.381
2. Ganaderas herbívoras	Por U.T.A.	Por U.G.M.	Por U.T.A.	Por U.G.M.
OTE 45+49 - Bovinos	102.340	1.731	26.267	444
OTE 48 - Ovinos, ovinos y bov.	59.010	1.439	25.905	632
OTE 45 - Bovinos de leche	135.690	2.462	31.618	574
OTE 49 - Bovinos de carne	50.530	778	17.890	275
OTE 481C - Ovino de carne	49.490	713	29.624	427
OTE 481L - Ovinos de leche	65.360	2.164	25.010	828
3. Ganaderas granívoras	Por U.T.A.	Por hemb.	Por U.T.A.	Por hemb.
MOTE 50 - Granívoros	184.500	---	24.539	---
OTE 51 - Porcino	199.860	2.450	25.622	314
OTE 53 - Sector cunícola	124.410	196	20.738	33
4. Mixtas	Por U.T.A.		Por U.T.A.	
OTE 70 - Poliganadería	119.980		11.541	
OTE 80 - Cultivos y ganadería	51.120		19.180	
OTE 833+834 - Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	55.490		22.222	

Producción final y valor añadido neto

Como magnitudes más características para definir el perfil productivo de las explotaciones de una forma sistemática, se pueden considerar la Producción Final y el Valor Añadido Neto.

La **Producción Final**, sin tener en consideración las subvenciones de explotación, es un indicador adecuado para constatar la capacidad de remunerar económicamente a los factores originarios del proceso productivo.

El **Valor Añadido Neto** al coste de los factores, representa el resultado económico de la explotación y cuantifica el valor de la producción en el ejercicio económico correspondiente, disminuido en el importe de los medios de producción corrientes utilizados, en los impuestos directos y en las amortizaciones, e incrementado en el importe del capítulo de Primas y subvenciones de explotación.

Los valores de las citadas magnitudes, según las diversas orientaciones técnico-económicas (OTES), referidas a la unidad de trabajo año (UTA), a la unidad de superficie hectárea (ha.), a la unidad de ganado mayor (UGM) y a la hembra reproductora, en granívoros, vienen expresados en la tabla anterior.

El valor de **Producción Final por hectárea** es un indicador adecuado para constatar la capacidad productiva por unidad de superficie.

a) En las **OTES agrícolas**, los valores de la Producción Final por UTA más altos correspondieron a la OTE Grandes Cultivos, y los más bajos a la OTE Cultivos leñosos. El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Grandes Cultivos y vides, y un mínimo de la OTE Cultivos leñosos. El valor de Producción Final por hectárea es un indicador adecuado para constatar la capacidad productiva por unidad de superficie. Los valores mas altos correspondieron a la OTE Hortalizas en invernadero, y los más bajos a la OTE Cereales. El Valor Añadido Neto por hectárea osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Hortalizas en invernadero, y un mínimo de la OTE Cereales.

b) En las **OTES ganaderas**, los valores de la Producción Final por UTA más altos correspondieron a la OTE Porcino, y los más bajos a la OTE Ovino de carne.

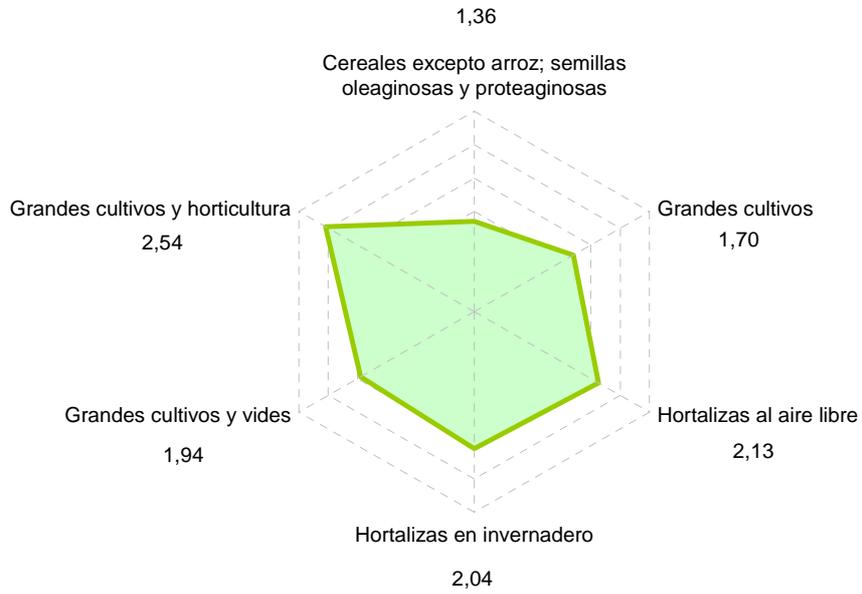
El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Bovinos de leche, y un mínimo de la OTE Bovinos de carne.

Eficacia productiva media en las distintas OTES

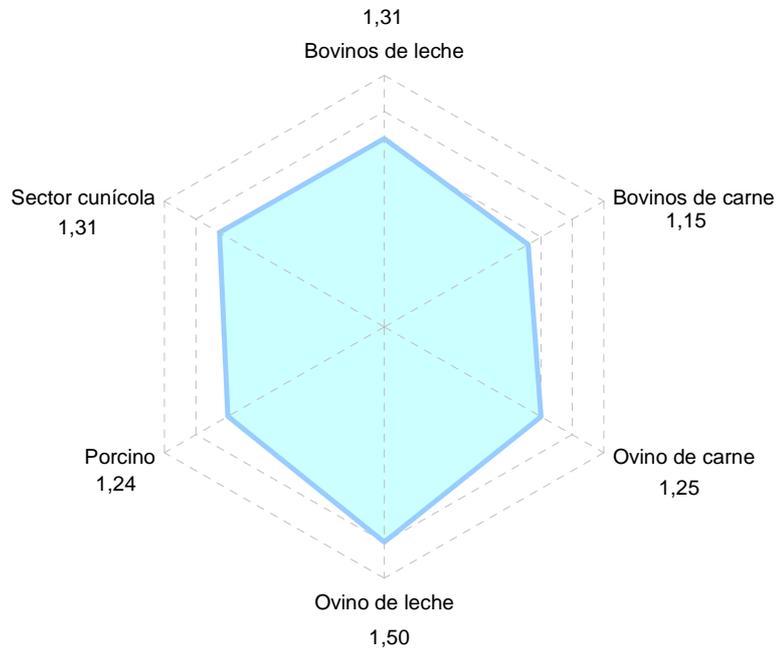
Orientaciones Técnico-económicas	Eficacia productiva
1.- Agrícolas	
Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas	1,36
Grandes cultivos	1,70
Hortalizas al aire libre	2,13
Hortalizas en invernadero	2,04
Grandes cultivos y vides	1,94
Grandes cultivos y horticultura	2,54
2.- Ganaderas	
Bovinos de leche	1,31
Bovinos de carne	1,15
Ovino de carne	1,25
Ovino de leche	1,50
Porcino	1,24
Sector cunícola	1,31
3.- Mixtas	
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	1,35

La **Eficacia Productiva**, puede definirse como la relación por cociente entre la Producción Final obtenida y el montante de los Gastos de Fuera de la Explotación; el valor de dicho indicador es reflejo, pues, de la medida en que responden los resultados productivos a la aplicación de los medios de producción.

EFICACIA PRODUCTIVA EN LAS OTES AGRICOLAS Año 2015



EFICACIA PRODUCTIVA DE LAS OTES GANADERAS Año 2015



Disponibilidades empresariales en las distintas OTES por UTA familiar, por Ha de SAU, por UGM y por hembra reproductora.

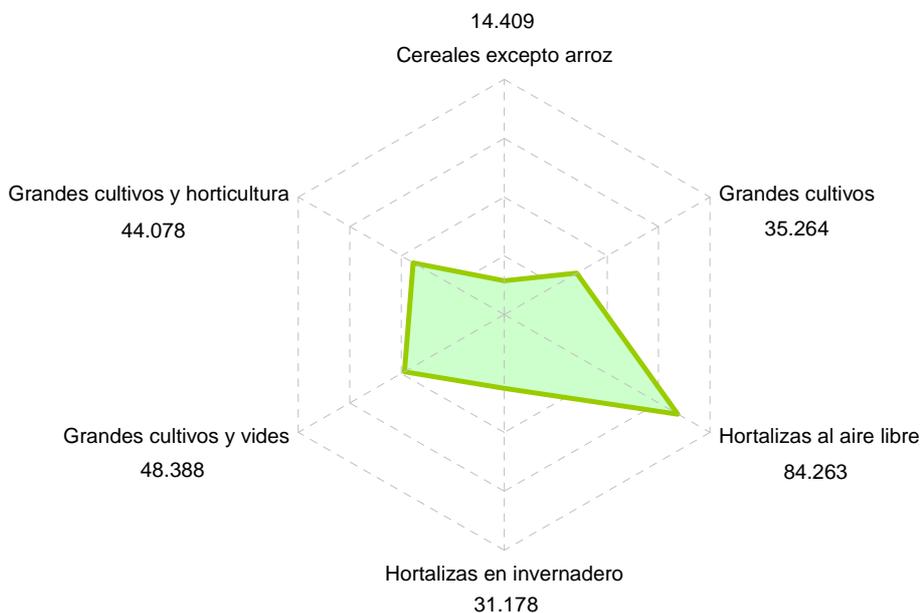
	Tamaño explotación media		Disponibilidades empresariales (euros)		
Agrícolas	<u>Ha. de S.A.U.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por Ha.</u>	
Cereales excepto arroz	119	15.850	14.409	133	
Grandes cultivos	126	42.670	35.264	339	
Hortalizas al aire libre	94	96.060	84.263	1.022	
Hortalizas en invernadero	14	50.820	31.178	3.551	
Grandes cultivos y vides	132	56.130	48.388	427	
Grandes cultivos y horticultura	58	50.690	44.078	868	
Ganaderas herbívoras	<u>U.G.M.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por U.G.M.</u>	
Bovinos de leche	124	50.690	30.909	409	
Bovinos de carne	83	17.020	13.837	206	
Ovino de carne	81	26.540	25.276	327	
Ovino de leche	58	36.710	24.311	633	
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	80	40.510	19.019	504	
Ganaderas granívoras	<u>Hembras reprod.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por hembra repr.</u>	
Porcino	350	26.340	21.242	75	
Sector cunícola	922	19.730	22.942	21	

Disponibilidades empresariales

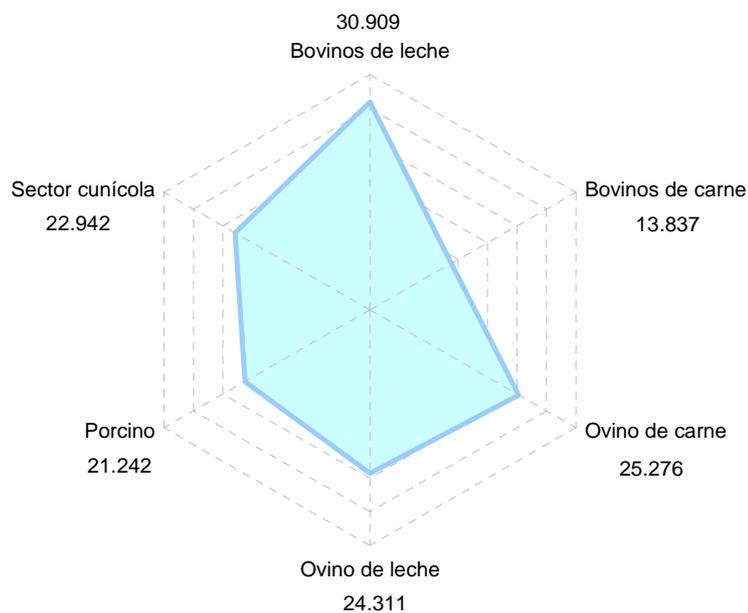
Las Disponibilidades Empresariales, representan el concepto de "Renta del empresario y su familia", comprenden o pueden comprender los siguientes conceptos:

- Remuneración del trabajo del empresario y familia (Mano de obra familiar o no asalariada).
- Beneficio de la empresa agraria.
- Intereses de los capitales propios (Renta de la tierra propia e Intereses de otros capitales propios, Edificios, Instalaciones, Capital de explotación).

DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES POR UTA FAMILIAR EN LAS OTES AGRICOLAS (en euros)
Año 2015



DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES POR UTA FAMILIAR EN LAS OTES GANADERAS (en euros)
Año 2015



Dimensión Económica - Tamaño de las Explotaciones

Se han definido 14 clases según el Reglamento 1242/2008 de la Comisión, en función de la producción Estandar de la explotación. Que con fines de eficacia y manejabilidad se agrupan en 3 conjuntos por encima de 8000€.. Estas clases son:

Clase	Límites del Reglamento (Euros)	Límites a efectos del análisis	Agrupación
I	menos de 2.000 €	0	<8.000€
II	de 2.000 a menos de 4.000 €		
III	de 4.000 a menos de 8.000 €	1	De 8.000 a 25.000€
IV	de 8.000 a menos de 15.000 €	2	
V	de 15.000 a menos de 25.000 €	3	De 25.000 a 100.000€
VI	de 25.000 a menos de 50.000 €	4	
VII	de 50.000 a menos de 100.000 €	5	De 100.000 a 500.000€
VIII	de 100.000 a menos de 250.000 €	5	
IX	de 250.000 a menos de 500.000 €	6	≥ 500.000€
X	de 500.000 a menos de 750.000 €		
XI	de 750.000 a menos de 1.000.000 €		
XII	de 1.000.000 a menos de 1.500.000 €		
XIII	de 1.500.000 a menos de 3.000.000 €		
XIV	de 3.000.000 de € a más		

Coefficientes utilizados para convertir especies y clases de ganado en unidades de ganado (UG).

Tipo de ganado	UG/cabeza
Equinos	0,8
Bovinos de < 1 año	0,4
Bovinos machos 1 año a < 2	0,7
Bovinos hembras 1 año a < 2	0,7
Bovinos machos 2 o más años	1
Novillas para reproducción	0,8
Novillas de engorde	0,8
Vacas lecheras	1
Búfalas	1
Otras vacas	0,8
Ovejas de ordeño	0,1
Ovejas hembras reproductoras	0,1
Otros ovinos	0,1
Cabras hembras reproductoras	0,1
Otros caprinos	0,1
Cerdas reproductoras	0,5
Cerdos de engorde	0,3
Otros cerdos	0,3
Lechones	0,027
Pollos de carne	0,007
Gallinas ponedoras	0,014
Otras aves	0,03
Conejas madres	0,02
Otros animales	---
Colmenas	---
Ug. pastos	---