

Operación 2200151 "Red de Información Contable Agraria"
Plan 2017 - 2020
Programa 2017

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 2017

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

Cultivos y ganadería

Resultados empresariales en las distintas OTES

Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas

Grandes cultivos

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

Otros policultivos

Grandes cultivos y herbívoros no lecheros

Red Contable Agraria 2017

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) 2017**

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	1	7	37	44	5	93
20 Hortícolas	0	0	4	1	0	5
30 Cultivos leñosos	0	0	6	2	0	8
45+49 Bovinos	0	10	25	44	4	83
48 Ovinos	0	9	55	5	0	69
50 Granívoros	0	0	7	18	9	34
60 Policultivos	1	1	9	9	0	19
70 Poliganadería	0	0	0	1	0	1
80 Mixtas	0	0	6	3	1	10
90 Otros ingresos	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	27	149	127	19	322

(*) 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%	12,59%
20 Hortícolas	30,13%	37,94%
30 Cultivos leñosos	58,45%	26,14%
45+49 Bovinos	100,00%	10,96%
48 Ovinos	96,64%	7,68%
50 Granívoros	99,95%	24,00%
60 Policultivos	72,97%	15,93%
70 Poliganadería	52,17%	0,00%
80 Mixtas	98,63%	32,16%
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 2017 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	7.777	4.370	338	890	767	1.112	265	622	---	161	---
Explotaciones muestra	322	93	5	8	83	69	34	19	---	10	---
Producción Estándar (EUR)	96.290,7	156.509,7	75.673,5	85.996,0	167.453,4	50.847,9	502.478,8	127.933,4	---	225.650,6	---
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES											
SAU Total (ha)	64,6	119,4	6,2	69,4	74,0	70,8	17,5	81,5	---	228,5	---
SAU en Propiedad. Total (ha)	22,6	38,6	1,5	50,7	15,0	13,4	8,2	29,9	---	38,2	---
SAU Regadío (ha)	11,4	35,1	2,3	17,0	2,5	1,2	0,2	27,5	---	58,2	---
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	41,0	1,1	---	---	100,2	59,7	451,7	---	---	80,5	---
Efectivos Medios Equinos (ud.)	0,3	---	---	---	0,1	2,2	0,1	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	3,1	---	---	---	41,0	---	---	---	---	9,8	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	2,7	---	---	---	27,4	3,1	0,2	---	---	2,8	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	28,2	---	---	---	10,5	239,4	6,9	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	51,1	---	---	---	6,8	204,8	---	---	---	508,5	---
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---	---	0,2	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	8,7	---	---	---	1,0	---	179,2	---	---	1,5	---
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	9,7	---	---	---	---	---	339,0	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	1,27	1,75	1,67	2,33	1,68	1,50	2,81	2,60	---	2,55	---
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,88	0,99	1,30	1,00	1,35	1,34	1,11	1,15	---	1,56	---
Mano de Obra Asalariada (UTA)	0,39	0,76	0,37	1,33	0,33	0,16	1,70	1,45	---	0,99	---
II. PRODUCCIÓN (decenas de euros)											
Producción bruta Total de la cual:	10.517	13.362	6.140	13.281	19.668	9.514	59.242	14.394	---	16.692	---
Producción bruta Agrícola	4.803	12.396	6.138	11.206	1.538	420	1.322	14.080	---	9.456	---
Producción bruta Ganados	5.264	138	---	---	17.810	8.784	57.825	---	---	6.177	---
Otra producción bruta	450	828	2	2.075	320	310	96	314	---	1.059	---
Ventas Totales de las cuales:	9.833	12.690	6.140	12.156	17.840	6.601	60.391	14.080	---	14.278	---
Ventas Productos vegetales	4.643	12.359	6.138	11.186	450	168	1.238	14.080	---	8.251	---
Ventas Productos animales	1.591	138	---	---	13.422	3.619	2.826	---	---	2.329	---
Ventas Otros productos e ingresos	127	193	2	971	174	52	96	---	---	20	---
Ventas Animales	3.472	---	---	---	3.794	2.762	56.231	---	---	3.678	---
Autoconsumo	4	---	---	21	5	19	2	---	---	2	---
Reempleo	242	3	---	---	1.188	1.141	85	---	---	1.277	---
Producción final Agraria de la cual:	10.275	13.358	6.140	13.281	18.480	8.373	59.157	14.394	---	15.415	---
Producción final Agrícola	4.657	12.393	6.138	11.206	542	154	1.238	14.080	---	8.229	---
Producción final Ganados	5.171	138,0	---	---	17.646	7.914	57.824	---	---	6.177	---
Otra Producción Final	447	828	2	2.075	292	305	96	314	---	1.008	---

RICAN 2017 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	6.422	7.798	1.765	5.592	14.041	6.286	40.001	6.345	---	10.355	---
Semillas y plantas	377	1.238	490	84	172	44	77	599	---	1.064	---
Abonos	609	1.647	229	402	277	142	115	1.345	---	1.463	---
Fitosanitarios	332	888	110	676	64	22	113	869	---	529	---
Otros costes específicos de cultivos	6	23	---	---	16	12	1	---	---	---	---
Piensos comprados	2.592	---	---	---	8.275	3.189	32.165	---	---	2.397	---
(Piensos reemplazados)	149	---	---	---	1.023	271	84	---	---	1.277	---
Otros costes específicos de ganados	354	---	---	---	1.789	657	3.138	---	---	396	---
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	392	637	23	957	359	71	926	938	---	449	---
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	561	992	201	1.586	1.236	515	1.082	527	---	1.401	---
Energía	463	793	405	412	819	401	1.522	584	---	980	---
Agua	170	676	49	133	59	28	205	361	---	346	---
Otros costes no específicos (incluida Agua)	737	1.584	307	1.476	1.034	1.235	861	1.483	---	1.678	---
Amortizaciones	1.174	2.108	657	1.546	2.154	1.220	3.949	1.358	---	2.263	---
Salarios y cargas sociales	544	976	473	1.705	631	242	2.480	1.865	---	1.283	---
Arrendamientos pagados	530	1.112	91	201	386	287	2.007	935	---	968	---
Intereses pagados	77	203	70	34	112	42	306	81	---	60	---
Contribuciones e impuestos	71	120	7	98	106	59	95	167	---	176	---
IV. SUBVENCIONES Y BALANCE (decenas de Euros)											
Subvenciones de explotación	1.689	2.680	134	961	3.000	2.548	490	1.622	---	4.829	---
Inversiones en capital	2.068	4.484	630	7.470	1.642	1.505	6.102	2.019	---	567	---
Subvenciones de inversiones	36	4	---	---	278	56	304	6	---	---	---
Inmovilizado material	30.966	48.052	10.531	49.959	33.025	20.639	48.616	34.078	---	35.681	---
Tierras agrícolas	17.981	28.875	2.267	29.445	5.794	4.433	6.725	17.881	---	12.233	---
Cultivos permanentes	707	1.055	129	7.120	---	---	257	4.595	---	530	---
Mejoras territoriales y edificios de explotación	5.646	6.680	6.987	4.451	14.632	9.041	27.256	5.297	---	9.764	---
Mejoras territoriales	1.778	4.980	2.998	2.178	2.484	1.795	3.946	2.755	---	1.021	---
Edificios de explotación	3.868	1.700	3.989	2.273	12.148	7.246	23.310	2.542	---	8.743	---
Maquinaria y equipo	4.074	9.208	1.014	8.066	4.947	2.507	10.924	5.564	---	5.548	---
Ganado reproductor	1.347	---	---	---	6.944	3.899	3.446	---	---	5.617	---
Activo circulante	5.777	7.491	4.007	5.511	11.460	6.064	21.035	6.746	---	7.645	---
Fondos propios	33.396	47.191	12.346	49.013	41.768	25.417	57.539	36.208	---	41.421	---
Acreedores a largo plazo	2.539	5.844	2.192	2.206	3.603	1.439	10.950	3.464	---	1.984	---
Acreedores a corto plazo	911	2.601	---	4.250	49	27	1.162	1.153	---	---	---

RICAN 2017 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	10.517	13.362	6.140	13.281	19.668	9.514	59.242	14.394	---	16.692	---
Gastos de fuera de la explotación	6.422	7.798	1.765	5.592	14.041	6.286	40.001	6.345	---	10.355	---
Valor añadido bruto a precios de mercado	3.782	5.440	4.369	7.592	4.334	2.028	19.061	7.882	---	4.883	---
Valor añadido bruto al coste de los factores	5.471	8.120	4.502	8.554	7.334	4.576	19.551	9.505	---	9.712	---
Valor añadido neto al coste de los factores	4.297	6.012	3.845	7.008	5.180	3.355	15.603	8.147	---	7.449	---
Disponibilidades empresariales	3.147	3.720	3.211	5.068	4.050	2.784	10.809	5.266	---	5.138	---
VI. RATIOS											
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	74,4	103,8	990,0	161,5	20,8	5,9	75,7	172,7	---	41,4	---
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	128,3	125,5	---	---	177,7	147,1	128,0	---	---	76,7	---
Producción bruta animal/Hembra reproductora (dec. €)	602,8	---	---	---	17.810,0	---	322,7	---	---	4.118,0	---
Prod. bruta animal/Hembra reproductora conejos (dec. €)	540,5	---	---	---	---	---	170,6	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.835,8	1.825,0	1.824,0	1.825,0	1.832,0	1.841,0	2.000,0	1.826,0	---	1.824,0	---
Costes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	20,5	31,8	133,7	16,8	7,2	3,1	17,5	34,5	---	13,4	---
Costes específicos ganados/UG (dec. €)	75,4	---	---	---	110,6	69,0	78,3	---	---	50,6	---
Ctes específicos ganados/Hembra reproductora (dec. €)	354,3	---	---	---	11.087,0	---	197,5	---	---	2.713,3	---
Ctes específicos/Hembra reproductora conejos(dec. €)	317,7	---	---	---	---	---	104,4	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	3.383,4	3.435,4	2.302,4	3.007,7	3.083,3	2.236,7	5.552,7	3.133,5	---	2.921,2	---
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	29,9	27,8	52,3	38,2	20,6	29,3	18,2	36,6	---	30,8	---
Producción bruta/Activo circulante (%)	182,0	178,4	153,2	241,0	171,6	156,9	281,6	213,4	---	218,3	---

* Las MOTES: Poliganadería y Otros ingresos, no se representan 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	7	28	31	66
Producción Estándar (EUR)	15.469	60.196	176.239	109.957
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	21,8	72,0	191,4	122,7
SAU en Propiedad. Total (ha)	17,8	28,9	64,6	44,5
SAU Regadío (ha)	2,6	7,0	40,8	22,4
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	---	3,7	---	1,6
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.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,32	0,83	2,04	1,34
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,32	0,82	1,13	0,91
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	0,01	0,91	0,43
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	2.192	6.846	16.402	10.841
Producción bruta Agrícola	1.876	6.141	14.963	9.832
Producción bruta Ganados	---	457	---	194
Otra producción bruta	317	248	1.439	815
Ventas Totales de las cuales:	1.929	6.681	15.341	10.245
Ventas Productos vegetales	1.876	6.141	14.871	9.789
Ventas Productos animales	---	457	---	194
Ventas Otros productos e ingresos	53	83	471	262
Ventas Animales	---	---	---	---
Autoconsumo	---	---	---	---
Reempleo	---	---	10	5
Producción final Agraria de la cual:	2.192	6.846	16.392	10.836
Producción final Agrícola	1.876	6.141	14.953	9.828
Producción final Ganados	---	457	---	194
Otra Producción Final	317	248	1.439	815
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.153	3.612	9.636	6.181
Semillas y plantas	122	407	1.225	761
Abonos	261	1.024	2.197	1.494
Fitosanitarios	121	526	1.250	823
Otros costes específicos de cultivos	---	---	4	2
Piensos comprados	---	---	---	---
(Piensos reempleados)	---	---	---	---
Otros costes específicos de ganados	---	---	---	---
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	214	594	740	622
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	94	346	1.521	871
Energía	164	305	1.122	674
Agua	41	100	629	342
Otros costes no específicos (incluida Agua)	178	411	1.586	938
Amortizaciones	190	875	3.139	1.865
Salarios y cargas sociales	---	21	1.186	566
Arrendamientos pagados	105	745	1.494	1.029
Intereses pagados	1	44	253	138
Contribuciones e impuestos	38	45	172	104

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	880	1.698	4.221	2.796
Inversiones en capital	137	2.114	7.931	4.637
Subvenciones de inversiones	---	---	---	---
Inmovilizado material	23.889	37.707	69.209	51.038
Tierras agrícolas	21.186	28.828	43.380	34.853
Cultivos permanentes	---	457	450	405
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.000	2.281	7.985	4.824
Mejoras territoriales	411	621	5.868	3.063
Edificios de explotación	589	1.660	2.117	1.761
Maquinaria y equipo	505	4.045	14.223	8.450
Ganado reproductor	---	---	---	---
Activo circulante	1.769	4.266	13.641	8.405
Fondos propios	25.658	38.581	70.004	51.970
Acreeedores a largo plazo	---	1.729	7.544	4.277
Acreeedores a corto plazo	---	1.707	5.540	3.326
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	2.192	6.846	16.402	10.841
Gastos de fuera de la explotación	1.153	3.612	9.636	6.181
Valor añadido bruto a precios de mercado	1.001	3.188	6.585	4.552
Valor añadido bruto al coste de los factores	1.881	4.886	10.806	7.348
Valor añadido neto al coste de los factores	1.691	4.011	7.667	5.483
Disponibilidades empresariales	1.586	3.202	4.735	3.751
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	86	85	78	80
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	---	124	---	121
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	---	---
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.841	1.827	1.834	1.838
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	23	27	24	25
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	---	---	---	---
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	---	---
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	5.284	4.833	3.758	4.092
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	72,4	46,8	28,9	34,6
Producción bruta/Activo circulante (%)	123,9	160,5	120,2	129,0

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 151 Cereales excepto arroz
(Media de 66 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA			
108.410 Euros			
PRODUCCION FINAL			REEMPLEO
108.360 Euros			50 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		GTOS FUERA DE LA EXPLOT	
46.560 Euros		61.810 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		SUBV. - IMP	
46.560 Euros		26.920 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES			
73.480 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)			AMORTI.
54.830 Euros			18.650 Euros
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD		ARREND+INT.	
43.160 Euros		11.670 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL		SALARIOS	
37.510 Euros		5.660 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP.		M.O. FAMILIAR	
23.223 Euros		14.287 Euros	
INT.CAP.PROP.	BENEFICIO		
19.076 Euros	4.147 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	10	22	12	44
Producción Estándar (EUR)	16.013	56.590	169.866	78.261
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	34,3	73,0	167,1	89,9
SAU en Propiedad. Total (ha)	11,4	15,5	23,3	16,7
SAU Regadío (ha)	---	---	8,0	2,2
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	19,1	63,1	138,6	73,7
Efectivos Medios Equinos (ud.)	0,8	0,1	0,2	0,3
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	13,2	42,6	93,2	49,7
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	---	14,2	---	7,1
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	9,7	15,8	---	10,1
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	0,2	6,3	1,8
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,79	1,11	1,46	1,13
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,79	1,11	1,46	1,13
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	---	---	---
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	1.402	4.991	13.570	6.515
Producción bruta Agrícola	135	631	3.312	1.249
Producción bruta Ganados	1.153	4.200	9.404	4.927
Otra producción bruta	114	159	853	338
Ventas Totales de las cuales:	1.303	4.604	11.746	5.802
Ventas Productos vegetales	---	142	2.323	704
Ventas Productos animales	---	34	---	17
Ventas Otros productos e ingresos	114	127	222	150
Ventas Animales	1.189	4.301	9.201	4.930
Autoconsumo	12	7	5	8
Reempleo	120	476	1.376	641
Producción final Agraria de la cual:	1.281	4.515	12.193	5.874
Producción final Agrícola	18	217	2.067	676
Producción final Ganados	1.153	4.157	9.404	4.906
Otra Producción Final	111	140	722	292
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.055	3.898	11.083	5.211
Semillas y plantas	---	23	324	100
Abonos	40	105	582	220
Fitosanitarios	---	17	165	53
Otros costes específicos de cultivos	12	18	5	13
Piensos comprados	527	2.168	5.135	2.604
(Piensos reempleados)	120	433	1.376	619
Otros costes específicos de ganados	130	471	1.380	642
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	14	49	340	120
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	150	401	1.247	575
Energía	70	273	709	346
Agua	14	10	52	22
Otros costes no específicos (incluida Agua)	113	372	1.194	537
Amortizaciones	189	907	1.952	1.029
Salarios y cargas sociales	---	---	---	---
Arrendamientos pagados	56	164	756	301
Intereses pagados	---	18	126	43
Contribuciones e impuestos	71	53	88	67

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	812	2.383	4.444	2.588
Inversiones en capital	---	618	1.800	800
Subvenciones de inversiones	---	---	120	33
Inmovilizado material	12.954	18.399	35.896	21.933
Tierras agrícolas	9.208	5.354	9.264	7.296
Cultivos permanentes	---	---	---	---
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.436	6.345	12.800	6.990
Mejoras territoriales	86	515	2.213	881
Edificios de explotación	1.350	5.830	10.587	6.109
Maquinaria y equipo	158	1.795	3.824	1.976
Ganado reproductor	1.834	4.553	9.400	5.257
Activo circulante	2.600	8.001	14.013	8.413
Fondos propios	15.578	25.587	46.997	29.151
Acreeedores a largo plazo	---	838	3.449	1.359
Acreeedores a corto plazo	---	118	125	93
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	1.402	4.991	13.570	6.515
Gastos de fuera de la explotación	1.055	3.898	11.083	5.211
Valor añadido bruto a precios de mercado	156	564	1.023	596
Valor añadido bruto al coste de los factores	968	2.947	5.467	3.184
Valor añadido neto al coste de los factores	780	2.039	3.514	2.155
Disponibilidades empresariales	724	1.857	2.633	1.811
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	4	9	20	14
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	60	67	68	67
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	21.000	1.493	2.737
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.820	1.824	1.824	1.828
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	2	2	6	4
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	41	49	57	52
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	15.360	1.253	2.147
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	987	1.837	2.407	1.907
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	51,6	37,2	19,4	27,8
Producción bruta/Activo circulante (%)	53,9	62,4	96,8	77,4

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 49 Bovinos de carne
(Media de 44 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA 65.150 Euros			
PRODUCCION FINAL 58.740 Euros			REEMPLIO 6.410 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 6.630 Euros		GTOS FUERA DE LA EXPLOT 52.110 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 6.630 Euros		SUBV. - IMP 25.210 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES 31.840 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES) 21.550 Euros			AMORTI. 10.290 Euros
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD 18.110 Euros		ARREND+INT. 3.440 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL 18.110 Euros		SALARIOS 0 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP. 369 Euros	M.O. FAMILIAR 17.741 Euros		
INT.CAP.PROP. 9.475 Euros	BENEFICIO -9.106 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 2017**

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	76.330	1.120	34.354	503
OTE 20 - Hortícolas	36.770	9.900	23.024	6.202
OTE 30 - Cultivos leñosos	57.000	1.910	30.077	1.010
OTE 151 - Cereales (excepto arroz), Oleaginosas y Proteaginos:	80.870	880	40.918	447
OTE 16 - Grandes Cultivos	71.520	1.750	26.762	656
OTE 211 - Hortalizas en invernadero	36.770	9.900	23.024	6.202
OTE 60 - Policultivos	55.360	1.770	31.335	999
OTE 613 - Grandes cultivos y vides	70.130	1.480	31.833	670
OTE 614 - Grandes cultivos y cultivos permanentes	55.460	1.560	31.451	884
OTE 616 - Otros policultivos	41.950	3.140	28.442	2.131
2. Ganaderas herbívoras	Por U.T.A.	Por U.G.M.	Por U.T.A.	Por U.G.M.
OTE 45+49 - Bovinos	110.000	1.844	30.833	517
OTE 48 - Ovinos, ovinos y bov.	55.820	1.403	22.367	562
OTE 45 - Bovinos de leche	141.570	2.514	37.190	660
OTE 49 - Bovinos de carne	51.980	797	19.071	292
OTE 481C - Ovino de carne	43.710	745	26.555	453
OTE 481L - Ovinos de leche	63.410	2.083	20.789	683
3. Ganaderas granívoras	Por U.T.A.	Por hemb.	Por U.T.A.	Por hemb.
OTE 50 - Granívoros	210.520	---	55.527	---
OTE 51 - Porcino	243.780	2.730	59.546	667
OTE 53 - Sector cunícola	116.510	211	28.006	51
4. Mixtas	Por U.T.A.		Por U.T.A.	
OTE 80 - Cultivos y ganadería	60.450		29.212	
OTE 833+834 - Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	62.350		34.786	

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 "Cereales (exc arroz), Oleaginosas y proteaginosas", y los más bajos a la OTE "Hortalizas en invernadero". El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Cereales, Oleaginosas y proteaginosas (excepto arroz), y un mínimo de la OTE Hortalizas en invernadero.

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 Hortícolas, concretamente por las hortalizas en invernadero, y los más bajos a la OTE "Cereales (excepto arroz), oleaginosas y proteaginosas". El Valor Añadido Neto por hectárea osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Hortícolas, y un mínimo de la OTE "Cultivos extensivos".

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.

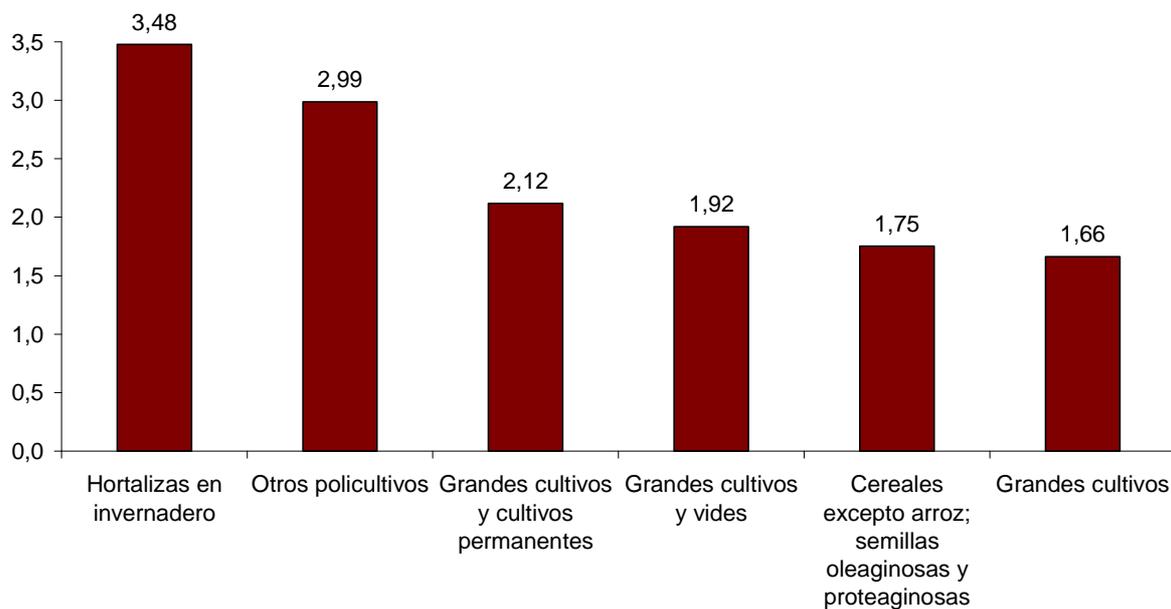
El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE Porcino, y un mínimo de la OTE Bovinos de carne.

Eficacia productiva media en las distintas OTES

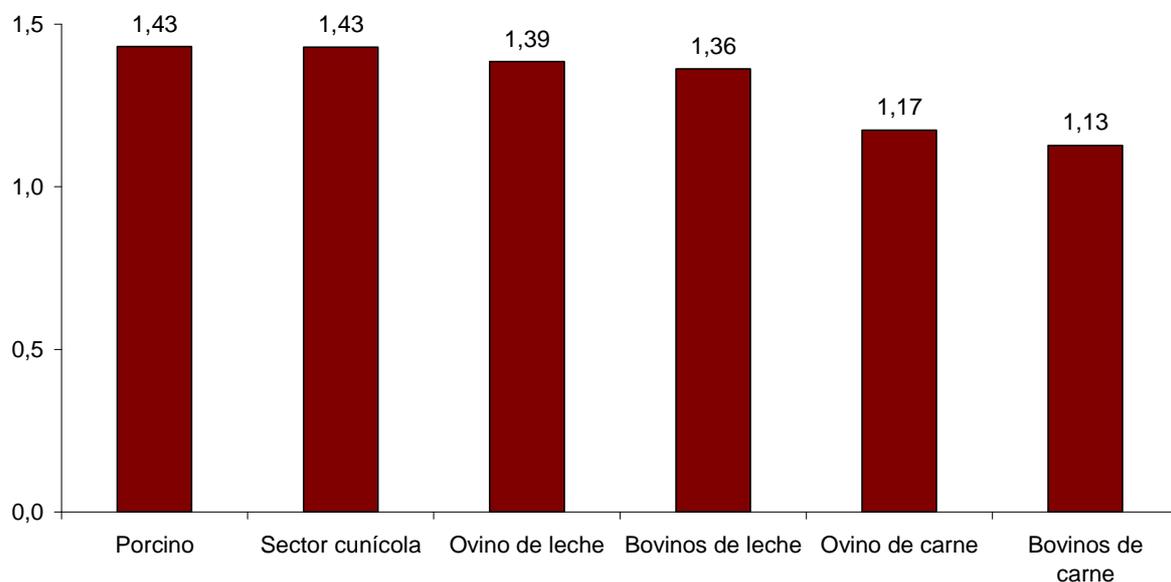
Orientaciones Técnico-económicas	Eficacia productiva
1.- Agrícolas	
Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas	1,75
Grandes cultivos	1,66
Hortalizas en invernadero	3,48
Grandes cultivos y vides	1,92
Grandes cultivos y cultivos permanentes	2,12
Otros policultivos	2,99
2.- Ganaderas	
Bovinos de leche	1,36
Bovinos de carne	1,13
Ovino de carne	1,17
Ovino de leche	1,39
Porcino	1,43
Sector cunícola	1,43
3.- Mixtas	
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	1,51

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 2017



EFICACIA PRODUCTIVA DE LAS OTES GANADERAS Año 2017



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

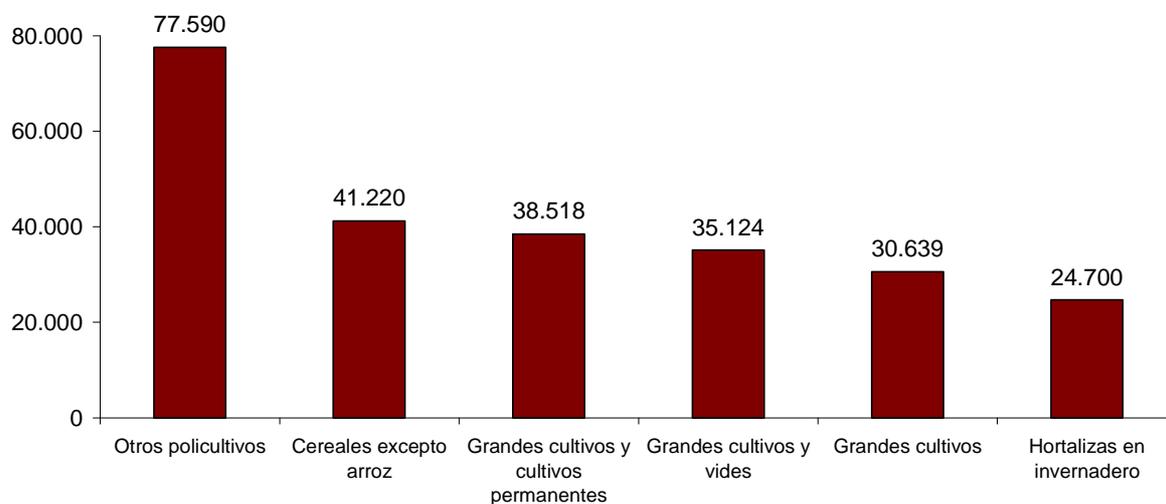
	Tamaño explotación media		Disponibilidades empresariales (euros)		
Agrícolas	<u>Ha. de S.A.U.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por Ha.</u>	
Cereales excepto arroz	123	37.510	41.220	306	
Grandes cultivos	111	36.460	30.639	328	
Hortalizas en invernadero	6	32.110	24.700	5.179	
Grandes cultivos y vides	99	45.310	35.124	456	
Grandes cultivos y cultivos permanentes	69	43.140	38.518	628	
Otros policultivos	66	77.590	77.590	1.184	
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	130	65.770	40.851	506	
Bovinos de carne	74	18.110	16.027	246	
Ovino de carne	70	27.020	24.564	387	
Ovino de leche	55	30.050	19.387	548	
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	58	56.200	32.865	971	
Ganaderas granívoras	<u>Hembras reprod.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por hembra repr.</u>	
Porcino	321	139.590	116.325	435	
Sector cunícola	961	33.900	36.452	35	

Disponibilidades empresariales

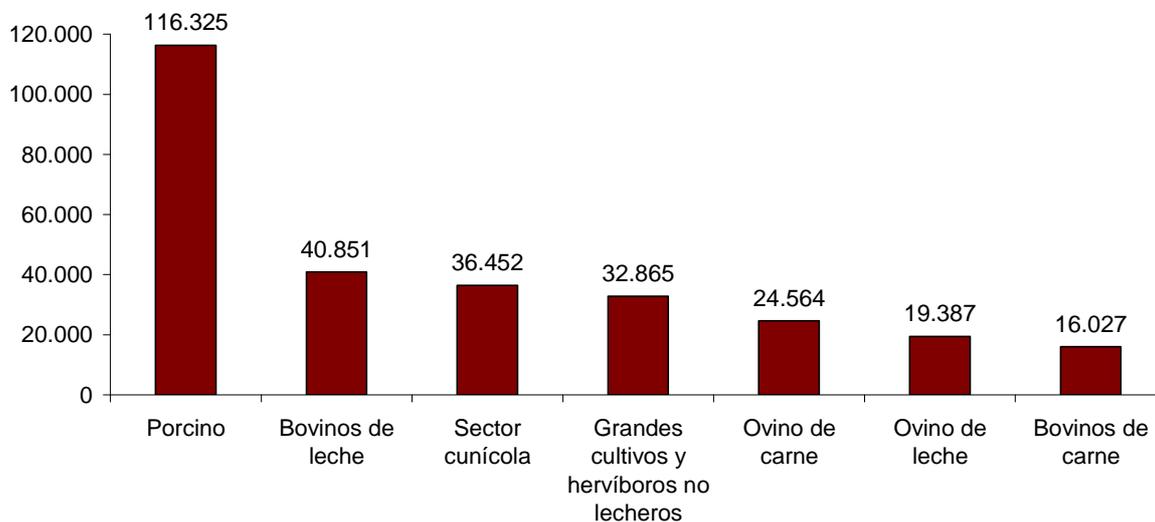
Las Disponibilidades Empresariales, representan el concepto de "Renta del empresario y su familia", comprenden o pueden comprender los siguientes conceptos:

- 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 2017**



**DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES POR UTA FAMILIAR EN
LAS OTES GANADERAS (en euros)
Año 2017**



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	---