

Operación 2200151 "Red de Información Contable Agraria"
Plan 2017 - 2020
Programa 2019

Indice de tablas

- [1. Índice completo \(*\)](#)
- [2. Introducción y metodología](#)
- [3. Resultados empresariales y esquema de obtención de resultados](#)
- [4. Análisis de resultados](#)

Fuente: Sección de Estadística Rural y Ambiental

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

Red Contable Agraria 2019

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
- Cultivos de hortalizas al aire libre
- Combinaciones de grandes cultivos
- Hortalizas en invernadero
- Vinos de calidad.
- Bovinos de leche
- Bovinos de carne
- Ovinos de carne
- Ovinos de leche
- Ovinos y Bovinos Combinados
- Porcino
- Porcino de engorde
- Porcino de Cría y engorde
- Aves
- 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 2019

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 8000 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) 2019**

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	8	32	50	6	96
20 Horticultura	0	0	1	3	1	5
30 Leñosos	1	0	6	3	0	9
45+49 Bovinos	0	7	31	47	7	92
48 Ovinos	0	5	58	6	0	69
50 Granívoros	0	0	6	17	15	38
60 Policultivos	0	0	9	6	0	15
70 Poliganadería	0	0	1	2	0	3
80 Mixtas	0	1	2	6	1	10
90 Explotaciones no clasificadas	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2	21	146	140	30	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 (EEEE 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 (%)	Coefficiente de variación (%)
10 Cultivos extensivos	100,00%	13,08%
20 Horticultura	98,70%	43,60%
30 Leñosos	58,45%	29,40%
45+49 Bovinos	100,00%	13,48%
48 Ovinos	96,64%	7,22%
50 Granívoros	99,95%	22,28%
60 Policultivos	65,15%	16,33%
70 Poliganadería	85,06%	57,07%
80 Mixtas	100,00%	25,20%
90 Explotaciones no clasificadas	0,00%	0,00%

1.- Por representatividad se entiende el % de la Producción Estandar (PE) total del grupo 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 2019 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	7.602	4.370	338	890	767	1.112	265	622	32	161	---
Explotaciones muestra	337	96	5	9	92	69	38	15	3	10	---
Producción Estándar (EUR)	102.254,7	176.042,4	260.216,8	97.832,7	205.001,7	54.943,1	606.847,4	119.839,9	---	237.976,8	---
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES											
SAU Total (ha)	65,4	123,8	10,3	94,0	82,4	70,5	21,4	84,2	---	261,7	---
SAU en Propiedad. Total (ha)	23,1	38,0	2,4	69,0	17,6	13,3	9,5	39,5	---	29,2	---
SAU Regadío (ha)	11,0	37,8	5,0	13,0	3,8	1,6	1,9	26,6	---	29,4	---
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	38,2	0,4	---	---	125,5	61,8	530,2	2,1	---	95,3	---
Efectivos Medios Equinos (ud.)	0,5	---	---	---	3,6	2,3	0,1	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	3,5	---	---	---	50,2	0,3	---	---	---	10,8	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	3,7	0,2	---	---	34,6	4,0	0,7	---	---	14,2	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	28,3	---	---	---	6,2	247,6	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	41,1	---	---	---	6,8	204,5	3,1	---	---	560,9	---
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---	---	0,3	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	6,8	---	---	---	0,4	---	181,7	---	---	1,1	---
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	9,8	---	---	---	---	---	288,6	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	1,26	1,66	1,13	2,70	1,91	1,58	2,27	1,77	---	2,38	---
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	1,00	1,11	1,00	1,11	1,44	1,40	1,04	1,08	---	1,76	---
Mano de Obra Asalariada (UTA)	0,26	0,55	0,13	1,59	0,47	0,18	1,23	0,69	---	0,62	---
II. PRODUCCIÓN (decenas de euros)											
Producción bruta Total de la cual:	11.067	15.335	6.420	18.269	25.537	9.373	62.256	13.147	---	16.022	---
Producción bruta Agrícola	5.410	14.269	5.501	16.464	2.533	508	2.229	12.303	---	8.739	---
Producción bruta Ganados	4.848	89	---	---	22.565	8.652	59.902	338	---	6.854	---
Otra producción bruta	809	976	919	1.805	439	213	125	506	---	430	---
Ventas Totales de las cuales:	9.971	14.495	5.501	17.092	22.590	6.373	62.530	13.010	---	15.357	---
Ventas Productos vegetales	5.173	14.272	5.501	16.464	448	181	2.087	12.244	---	7.865	---
Ventas Productos animales	1.741	68	---	---	17.093	3.356	3.824	---	---	2.572	---
Ventas Otros productos e ingresos	98	121	---	628	155	70	93	138	---	59	---
Ventas Animales	2.960	34	---	---	4.894	2.767	56.525	628	---	4.861	---
Autoconsumo	5	---	---	---	13	19	---	2	---	0	---
Reempleo	304	2	---	---	2.138	1.209	149	104	---	845	---
Producción final Agraria de la cual:	10.764	15.332	6.420	18.269	23.399	8.164	62.107	13.044	---	15.177	---
Producción final Agrícola	5.183	14.269	5.501	16.464	578	156	2.080	12.230	---	8.017	---
Producción final Ganados	4.778	89,0	---	---	22.399	7.795	59.902	338,00	---	6.854	---
Otra Producción Final	803	974	919	1.805	422	213	125	475	---	305	---

RICAN 2019 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	6.957	9.095	2.662	7.597	17.579	6.699	41.355	6.193	---	12.941	---
Semillas y plantas	416	1.391	535	145	218	56	155	576	---	1.359	---
Abonos	738	2.104	329	761	360	139	191	1.206	---	1.287	---
Fitosanitarios	387	1.041	287	896	104	32	147	864	---	682	---
Otros costes específicos de cultivos	30	19	20	---	142	48	4	30	---	383	---
Pienso comprado	2.336	15	---	---	10.014	3.436	31.985	122	---	3.243	---
(Pienso reemplazados)	234	2	---	---	1.972	352	149	112	---	845	---
Otros costes específicos de ganados	337	3	---	---	2.083	552	3.284	11	---	456	---
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	543	761	41	1.838	534	76	1.122	883	---	958	---
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	711	1.145	606	1.512	1.504	544	1.613	793	---	1.394	---
Energía	704	1.105	510	901	1.185	502	1.973	699	---	1.485	---
Agua	197	816	19	102	95	25	189	374	---	611	---
Otros costes no específicos (incluida Agua)	755	1.511	334	1.544	1.434	1.313	881	1.007	---	1.693	---
Amortizaciones	1.354	2.460	813	2.128	2.432	1.258	4.473	2.006	---	2.370	---
Salarios y cargas sociales	611	1.302	318	3.784	1.141	351	3.013	1.646	---	1.478	---
Arrendamientos pagados	544	1.286	125	254	515	307	2.133	751	---	1.045	---
Intereses pagados	108	219	120	217	126	31	397	64	---	91	---
Contribuciones e impuestos	72	117	34	112	105	45	149	103	---	127	---
IV. SUBVENCIONES Y BALANCE (decenas de Euros)											
Subvenciones de explotación	1.723	2.443	286	1.014	3.740	2.710	607	1.790	---	6.478	---
Inversiones en capital	2.202	3.292	1.801	3.318	2.926	1.041	9.062	2.206	---	4.043	---
Subvenciones de inversiones	461	1.039	---	100	366	116	1.748	230	---	1.712	---
Inmovilizado material	31.601	47.652	11.873	67.825	42.012	21.358	56.588	38.458	---	36.870	---
Tierras agrícolas	17.278	27.828	3.914	46.334	7.451	4.833	6.683	16.522	---	10.430	---
Cultivos permanentes	575	309	205	7.324	---	---	215	7.148	---	324	---
Mejoras territoriales y edificios de explotación	5.847	6.559	4.258	5.964	17.479	8.507	34.107	6.082	---	6.352	---
Mejoras territoriales	1.882	4.553	1.759	1.152	3.042	1.554	4.761	3.819	---	1.126	---
Edificios de explotación	3.965	2.006	2.499	4.812	14.437	6.953	29.346	2.263	---	5.226	---
Maquinaria y equipo	5.259	10.885	3.262	7.306	7.071	3.013	12.022	7.174	---	10.601	---
Ganado reproductor	1.403	21	---	---	8.718	4.159	3.474	---	---	6.731	---
Activo circulante	4.519	7.202	1.885	3.496	10.160	3.448	14.849	2.931	---	5.261	---
Fondos propios	30.303	41.690	9.681	64.714	46.084	22.964	47.881	34.137	---	35.364	---
Acreedores a largo plazo	3.794	7.317	4.077	5.062	6.081	1.635	19.970	2.600	---	4.545	---
Acreedores a corto plazo	2.212	5.960	---	1.544	1.106	326	3.587	4.653	---	2.360	---

RICAN 2019 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. Poligianadería*	80. Mixtas	90. Otros ingresos*
V. RESULTADOS (decenas de Euros)									---		---
Producción bruta Total	11.067	15.335	6.420	18.269	25.537	9.373	62.256	13.147	---	16.022	---
Gastos de fuera de la explotación	6.957	9.095	2.662	7.597	17.579	6.699	41.355	6.193	---	12.941	---
Valor añadido bruto a precios de mercado	3.735	6.120	3.724	10.560	5.715	1.420	20.603	6.748	---	2.109	---
Valor añadido bruto al coste de los factores	5.459	8.564	4.010	11.574	9.454	4.129	21.210	8.539	---	8.587	---
Valor añadido neto al coste de los factores	4.105	6.103	3.198	9.445	7.022	2.871	16.737	6.533	---	6.217	---
Disponibilidades empresariales	2.841	3.297	2.634	5.190	5.241	2.182	11.194	4.072	---	3.604	---
VI. RATIOS											
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de€/Ha.)	82,7	115,3	532,5	175,1	30,7	7,2	104,1	146,2	---	33,4	---
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	126,9	222,5	---	---	179,8	140,0	113,0	161,0	---	71,9	---
Producción bruta animal/Hembra reproductora (dec.€)	715,7	---	---	---	56.412,5	---	329,7	---	---	6.230,9	---
Prod. bruta animal/Hembra reproductora conejos (dec.€)	493,8	---	---	---	---	---	207,6	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.827,7	1.821,0	1.832,0	1.828,0	1.831,0	1.834,0	1.837,0	1.831,0	---	1.827,0	---
Costes específicos cultivos/SAU (decenas de€/ha.)	24,0	36,8	113,4	19,2	10,0	3,9	23,2	31,8	---	14,2	---
Costes específicos ganados/UG (dec. €)	76,1	50,0	---	---	112,1	70,2	66,8	116,7	---	47,7	---
Ctes específicos ganados/Hembra reproductora (dec.€)	429,1	---	---	---	35.172,5	---	194,9	---	---	4.130,9	---
Ctes específicos/Hembra reproductora conejos(dec.€)	296,0	---	---	---	---	---	122,7	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de€/UTA)	3.256,2	3.676,5	2.830,1	3.498,1	3.676,4	1.817,1	7.373,1	3.691,0	---	2.612,2	---
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	25,7	21,5	41,0	28,4	20,5	23,3	18,0	31,0	---	22,5	---
Producción bruta/Activo circulante (%)	244,9	212,9	340,6	522,6	251,3	271,8	419,3	448,5	---	304,5	---

* Las MOTES: Poligianadería 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	8	24	26	58
Producción Estándar (EUR)	18.181	60.778	182.172	109.321
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	24,5	68,2	203,5	122,8
SAU en Propiedad. Total (ha)	16,3	32,5	63,7	44,3
SAU Regadío (ha)	4,8	9,7	38,5	21,9
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	---	---	1,2	0,5
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	---	---	0,9	0,4
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:	0,74	0,94	1,50	1,16
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,74	0,91	1,10	0,97
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	0,03	0,40	0,19
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	4.283	6.725	18.887	11.840
Producción bruta Agrícola	2.593	6.619	17.919	11.129
Producción bruta Ganados	---	---	79	36
Otra producción bruta	1.690	107	889	676
Ventas Totales de las cuales:	2.610	6.664	18.375	11.355
Ventas Productos vegetales	2.593	6.619	17.930	11.134
Ventas Productos animales	---	---	---	---
Ventas Otros productos e ingresos	17	45	320	165
Ventas Animales	---	---	125	56
Autoconsumo	---	---	---	---
Reempleo	---	---	9	4
Producción final Agraria de la cual:	4.283	6.725	18.878	11.836
Producción final Agrícola	2.593	6.619	17.919	11.129
Producción final Ganados	---	---	79	36
Otra Producción Final	1.690	107	880	672
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	2.725	4.246	10.491	6.836
Semillas y plantas	148	520	1.220	782
Abonos	397	1.242	3.185	1.996
Fitosanitarios	183	595	1.344	874
Otros costes específicos de cultivos	---	---	18	8
Piensos comprados	---	---	56	25
(Piensos reempleados)	---	---	9	4
Otros costes específicos de ganados	---	---	13	6
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	572	517	769	638
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	502	364	1.285	796
Energía	538	511	1.237	840
Agua	62	189	503	312
Otros costes no específicos (incluida Agua)	386	497	1.365	871
Amortizaciones	481	1.140	2.736	1.764
Salarios y cargas sociales	---	63	958	455
Arrendamientos pagados	221	638	1.649	1.034
Intereses pagados	39	125	254	171
Contribuciones e impuestos	36	70	168	109

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	902	1.519	3.961	2.528
Inversiones en capital	1.269	2.280	4.875	3.304
Subvenciones de inversiones	---	546	381	397
Inmovilizado material	23.525	40.106	65.365	49.142
Tierras agrícolas	18.109	30.142	43.889	34.645
Cultivos permanentes	---	62	282	152
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.721	2.706	5.946	4.022
Mejoras territoriales	346	1.687	3.825	2.460
Edificios de explotación	1.375	1.019	2.121	1.562
Maquinaria y equipo	2.431	5.555	11.902	7.970
Ganado reproductor	---	---	78	35
Activo circulante	2.368	3.453	7.395	5.071
Fondos propios	25.554	35.397	61.082	45.553
Acreedores a largo plazo	600	4.880	6.407	4.974
Acreedores a corto plazo	---	3.396	5.505	3.873
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	4.283	6.725	18.887	11.840
Gastos de fuera de la explotación	2.725	4.246	10.491	6.836
Valor añadido bruto a precios de mercado	1.521	2.409	8.219	4.891
Valor añadido bruto al coste de los factores	2.424	3.928	12.180	7.420
Valor añadido neto al coste de los factores	1.943	2.788	9.444	5.655
Disponibilidades empresariales	1.683	1.962	6.583	3.995
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	106	97	88	91
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	---	---	66	72
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	---	---
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.816	1.821	1.832	1.832
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	30	35	28	30
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	---	---	65	70
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	---	---
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	2.626	2.966	6.296	4.875
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	39,3	29,2	34,9	33,7
Producción bruta/Activo circulante (%)	180,9	194,8	255,4	233,5

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 151 Cereales excepto arroz
(Media de 58 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA			
118.400 Euros			
PRODUCCION FINAL			REEMPLIO
118.360 Euros			40 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		GTOS FUERA DE LA EXPLOT	
50.000 Euros		68.360 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		SUBV. - IMP	
50.000 Euros		24.190 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES			
74.200 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)		AMORTI.	
56.550 Euros		17.640 Euros	
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD		ARREND+INT.	
44.500 Euros		12.050 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL		SALARIOS	
39.950 Euros		4.550 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP.	M.O. FAMILIAR		
24.527 Euros	15.423 Euros		
INT.CAP.PROP.	BENEFICIO		
17.130 Euros	7.397 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	29	16	52
Producción Estándar (EUR)	15.170	58.435	167.980	86.317
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	31,0	92,8	125,1	94,4
SAU en Propiedad. Total (ha)	8,1	17,0	26,1	18,6
SAU Regadío (ha)	---	0,1	0,6	0,2
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	18,9	67,0	174,9	93,7
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	3,8	13,9	6,4
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	14,3	44,6	111,8	61,2
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	---	5,3	---	2,9
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	10,6	15,4	---	10,0
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	---	2,5	0,8
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,78	1,08	1,39	1,13
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,78	1,08	1,29	1,10
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	---	0,10	0,03
II. PRODUCCIÓN (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	1.352	4.935	15.061	7.568
Producción bruta Agrícola	140	702	2.410	1.152
Producción bruta Ganados	1.144	4.103	11.927	6.112
Otra producción bruta	68	131	725	305
Ventas Totales de las cuales:	1.470	4.395	12.290	6.431
Ventas Productos vegetales	---	75	929	328
Ventas Productos animales	---	27	---	15
Ventas Otros productos e ingresos	68	82	112	89
Ventas Animales	1.403	4.210	11.250	5.998
Autoconsumo	48	26	---	21
Reempleo	138	556	1.490	787
Producción final Agraria de la cual:	1.214	4.379	13.571	6.781
Producción final Agrícola	2	154	976	386
Producción final Ganados	1.144	4.103	11.927	6.112
Otra Producción Final	68	123	668	283
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.200	3.966	12.030	6.075
Semillas y plantas	---	18	177	64
Abonos	32	146	499	239
Fitosanitarios	---	13	98	37
Otros costes específicos de cultivos	22	84	100	81
Piensos comprados	594	2.126	5.732	3.030
(Piensos reempleados)	138	556	1.490	787
Otros costes específicos de ganados	168	463	1.427	720
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	32	79	351	157
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	164	383	1.794	787
Energía	65	291	881	442
Agua	12	15	37	21
Otros costes no específicos (incluida Agua)	125	364	971	519
Amortizaciones	148	896	2.022	1.142
Salarios y cargas sociales	---	---	215	66
Arrendamientos pagados	65	249	634	343
Intereses pagados	---	29	90	44
Contribuciones e impuestos	52	46	100	63

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
IV. BALANCE (decenas de Euros)				
Subvenciones de explotación	809	2.768	6.221	3.567
Inversiones en capital	29	1.398	776	1.022
Subvenciones de inversiones	---	612	514	500
Inmovilizado material	10.105	21.094	44.709	26.880
Tierras agrícolas	6.498	6.558	11.406	8.042
Cultivos permanentes	---	---	---	---
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.363	6.730	13.562	8.109
Mejoras territoriales	45	707	1.771	945
Edificios de explotación	1.318	6.023	11.791	7.164
Maquinaria y equipo	156	2.025	5.587	2.869
Ganado reproductor	1.820	5.294	12.394	7.011
Activo circulante	2.061	5.819	12.814	7.465
Fondos propios	12.229	24.226	53.058	31.483
Acreedores a largo plazo	---	1.982	4.073	2.358
Acreedores a corto plazo	---	884	916	775
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	1.352	4.935	15.061	7.568
Gastos de fuera de la explotación	1.200	3.966	12.030	6.075
Valor añadido bruto a precios de mercado	-37	367	1.441	643
Valor añadido bruto al coste de los factores	772	3.135	7.662	4.210
Valor añadido neto al coste de los factores	623	2.240	5.640	3.068
Disponibilidades empresariales	558	1.962	4.701	2.615
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	5	8	19	12
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	61	61	68	65
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	4.771	7.640
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.831	1.819	1.827	1.831
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	2	3	7	4
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	48	47	49	48
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	3.460	5.671
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	799	2.074	4.058	2.715
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	41,3	39,8	31,2	34,6
Producción bruta/Activo circulante (%)	65,6	84,8	117,5	101,4

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

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA			
75.680 Euros			
PRODUCCION FINAL			REEMPLIO
67.810 Euros			7.870 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		GTOS FUERA DE LA EXPLOT	
7.060 Euros		60.750 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO		SUBV. - IMP	
7.060 Euros		35.040 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES			
42.100 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)		AMORTI.	
30.680 Euros		11.420 Euros	
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD		ARREND+INT.	
26.810 Euros		3.870 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL		SALARIOS	
26.150 Euros		660 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP.		M.O. FAMILIAR	
8.660 Euros		17.490 Euros	
INT.CAP.PROP.	BENEFICIO		
10.249 Euros	-1.589 Euros		

INDICADORES DE LA U.E.

$$\text{Indicador nº 1} = \frac{\text{V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES)}}{\text{U.T.A. TOTAL}}$$

$$\text{Indicador nº 2} = \frac{\text{RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. TOTAL}}$$

$$\text{Indicador nº 3} = \frac{\text{RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD AGRARIA}}{\text{U.T.A. FAMILIAR}}$$

Análisis de resultados

**Perfil productivo de las explotaciones de la R.I.C.A.N.
AÑO 2019**

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	92.360	1.240	36.765	493
OTE 20 - Hortícolas	56.810	6.210	28.301	3.096
OTE 30 - Cultivos leñosos	67.660	1.940	34.981	1.005
OTE 151 - Cereales (excepto arroz), Oleaginosas y Proteaginos:	102.030	960	48.750	461
OTE 16 - Grandes Cultivos	85.760	1.650	28.162	542
OTE 163 - Cultivos de hortalizas al aire libre	79.560	2.590	27.329	889
OTE 166 - Combinaciones de grandes cultivos	90.500	1.350	28.889	432
OTE 211 - Hortalizas en invernadero	56.810	6.210	28.301	3.096
OTE 351 - Vinos de calidad.	59.010	1.610	25.154	688
OTE 60 - Policultivos	73.690	1.550	36.910	776
OTE 613 - Grandes cultivos y vides	89.510	1.650	35.806	662
OTE 614 - Grandes cultivos y cultivos permanentes	56.590	1.420	36.061	906
2. Ganaderas herbívoras	Por U.T.A.	Por U.G.M.	Por U.T.A.	Por U.G.M.
OTE 45+49 - Bovinos	122.510	1.864	36.764	560
OTE 48 - Ovinos, ovinos y bov.	51.670	1.321	18.171	465
OTE 45 - Bovinos de leche	154.110	2.700	41.651	730
OTE 49 - Bovinos de carne	60.010	724	27.150	327
OTE 481C - Ovino de carne	46.630	731	26.681	418
OTE 481L - Ovinos de leche	53.720	1.854	14.647	505
OTE 482 - Ovinos y bovinos Combinados	39.960	1.104	15.494	428
3. Ganaderas granívoras	Por U.T.A.	Por hemb.	Por U.T.A.	Por hemb.
MOTE 50 - Granívoros	273.600	-	73.731	-
OTE 51 - Porcino	336.120	2.842,714	87.511	740,128
OTE 512 - Porcino de engorde	254.060	4.337,127	68.858	1.175,503
OTE 513 - Porcino de cría y engorde	390.480	2.703,027	99.283	687,265
OTE 520 - Aves	108.100	-	49.543	-
OTE 53 - Sector cunícola	168.220	236	39.852	56
4. Mixtas	Por U.T.A.		Por U.T.A.	
OTE 80 - Cultivos y ganadería	63.770		26.122	
OTE 833+834 - Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	60.290		30.594	

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 "Grandes Cultivos y Cultivos Permanentes". El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE "Cereales (exc arroz), Oleaginosas y proteaginosas", y un mínimo de la OTE "Vinos de calidad".

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 las OTEs "Hortícolas" y "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 las OTEs "Hortícolas" y "Hortalizas en invernadero", y un mínimo de la OTE "Combinaciones de grandes cultivos".

b) En las **OTES ganaderas**, los valores de la Producción Final por UTA más altos correspondieron a la OTE "Porcino de cría y engorde", y los más bajos a la OTE "Ovinos y bovinos Combinados".

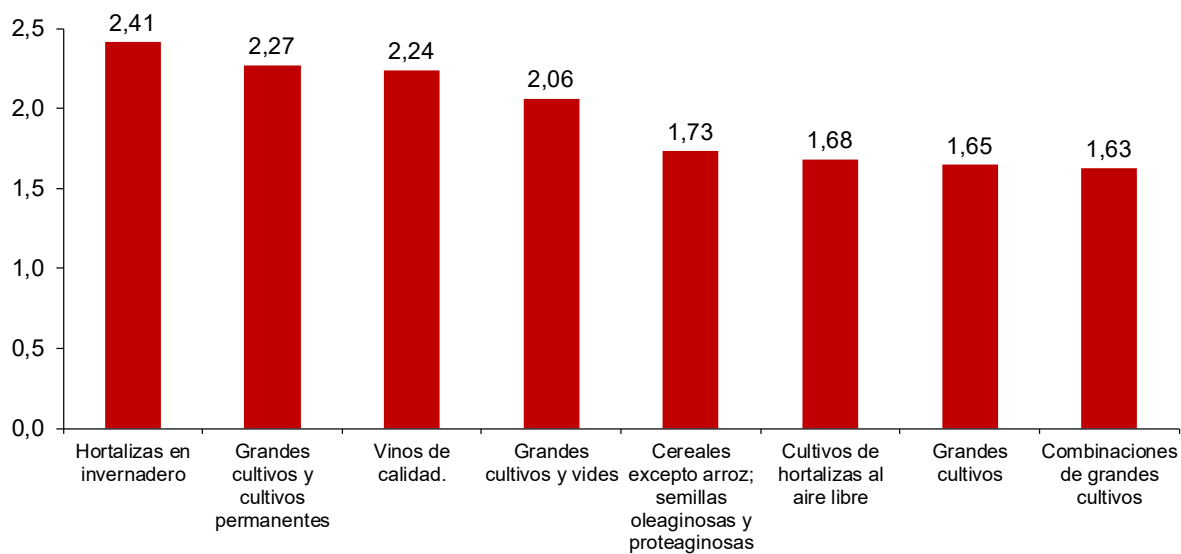
El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE "Porcino de cría y engorde", y un mínimo de la OTE "Ovinos de leche".

Eficacia productiva media en las distintas OTES

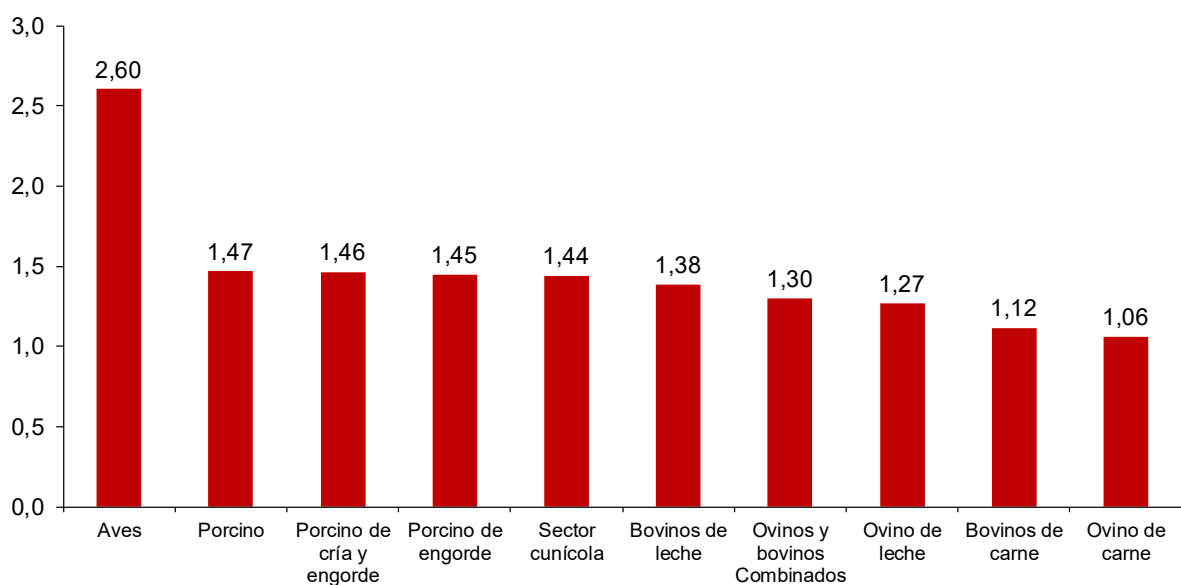
Orientaciones Técnico-económicas	Eficacia productiva
1.- Agrícolas	
Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas	1,73
Grandes cultivos	1,65
Cultivos de hortalizas al aire libre	1,68
Combinaciones de grandes cultivos	1,63
Hortalizas en invernadero	2,41
Vinos de calidad.	2,24
Grandes cultivos y vides	2,06
Grandes cultivos y cultivos permanentes	2,27
2.- Ganaderas	
Bovinos de leche	1,38
Bovinos de carne	1,12
Ovino de carne	1,06
Ovino de leche	1,27
Ovinos y bovinos Combinados	1,30
Porcino	1,47
Porcino de engorde	1,45
Porcino de cría y engorde	1,46
Aves	2,60
Sector cunícola	1,44
3.- Mixtas	
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	1,09

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 2019



EFICACIA PRODUCTIVA DE LAS OTES GANADERAS Año 2019



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

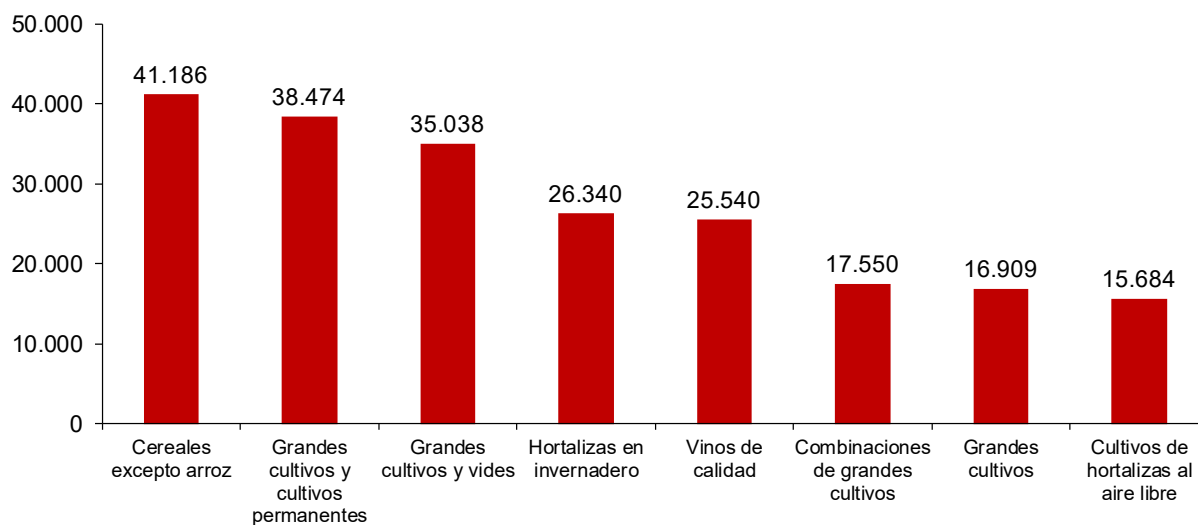
	Tamaño explotación media	Disponibilidades empresariales (euros)		
Agrícolas	<u>Ha. de S.A.U.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por Ha.</u>
Cereales excepto arroz	123	39.950	41.186	325
Grandes cultivos	125	22.320	16.909	178
Cultivos de hortalizas al aire libre	95	20.860	15.684	219
Combinaciones de grandes cultivos	139	22.990	17.550	165
Hortalizas en invernadero	10	26.340	26.340	2.550
Vinos de calidad	88	25.540	25.540	291
Grandes cultivos y vides	92	36.440	35.038	396
Grandes cultivos y cultivos permanentes	78	43.860	38.474	560
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	167	86.530	46.027	519
Bovinos de carne	94	26.150	23.773	279
Ovino de carne	74	26.340	24.389	356
Ovino de leche	54	18.340	11.391	338
Ovinos y bovinos Combinados	58	20.330	13.925	351
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	91	54.660	25.189	600
Ganaderas granívoras	<u>Hembras reproductoras</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por hembra repr.</u>
Porcino	329	162.080	139.724	493
Porcino de engorde	144	103.360	99.385	717
Porcino de cría y engorde	496	230.670	169.610	466
Aves	-	78.670	65.558	-
Sector cunícola	914	38.070	48.808	42

Disponibilidades empresariales

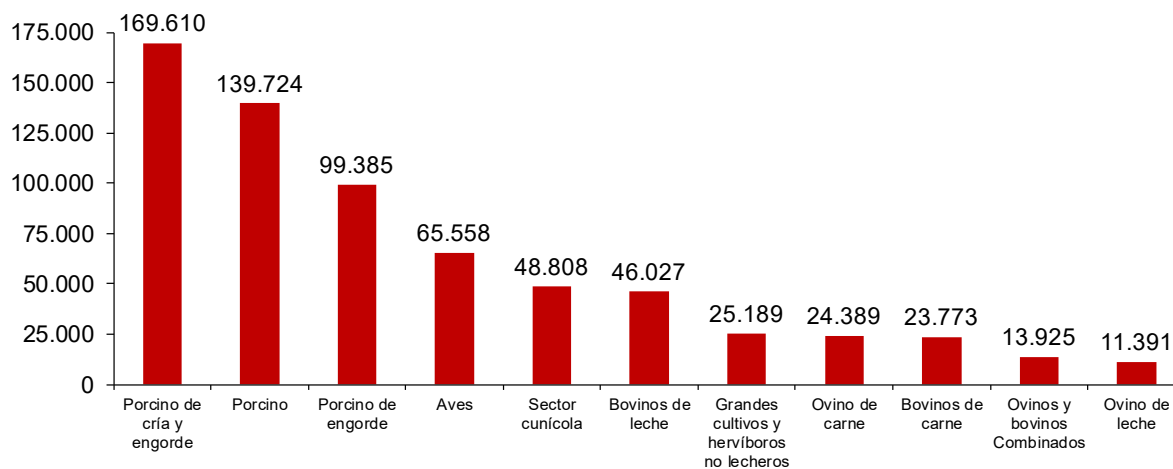
Las Disponibilidades Empresariales, representan el concepto de "Renta del empresario y su familia", comprenden o pueden comprender los siguientes conceptos:

- 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 2019**



**DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES POR UTA FAMILIAR EN
LAS OTES GANADERAS (en euros)
Año 2019**



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	---