

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

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 2020

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

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

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 2020

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 2017 (como promedio de los años 2015 a 2019) 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 7.648 explotaciones, representando el 59,16% del total de las explotaciones y un 97,93% de la Producción Estandar total según según el Censo Agrario de 2020, en adelante Censo 2020.

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 el Censo 2020.

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) 2020**

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	8	33	44	4	89
20 Horticultura	0	0	1	0	0	1
30 Leñosos	0	1	6	7	0	14
45+49 Bovinos	0	7	31	49	12	99
48 Ovinos	0	2	62	7	0	71
50 Granívoros	0	0	3	17	18	38
60 Policultivos	0	0	11	8	0	19
70 Poliganadería	0	0	1	0	0	1
80 Mixtas	0	0	2	5	0	7
90 Explotaciones no clasificadas	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	18	150	137	34	339

(*) 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 (Censo 2020).

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%	14,57%
20 Horticultura	11,08%	0,00%
30 Leñosos	86,17%	20,70%
45+49 Bovinos	100,00%	13,49%
48 Ovinos	87,93%	6,82%
50 Granívoros	99,93%	24,75%
60 Policultivos	79,47%	14,12%
70 Poliganadería	41,05%	0,00%
80 Mixtas	77,39%	27,27%
90 Explotaciones no clasificadas	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 2020 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	7.170	3.734	242	978	714	772	394	641	28	145	---
Explotaciones muestra	339	89	1	14	99	71	38	19	1	7	---
Producción Estándar (EUR)	120.382,5	166.427,7	---	127.468,5	263.238,3	65.401,6	850.612,2	120.716,5	---	259.068,6	---
I. CARACTERÍSTICAS GENERALES											
SAU Total (ha)	58,9	135,5	---	62,4	85,6	82,2	26,5	78,6	---	318,3	---
SAU en Propiedad. Total (ha)	19,2	36,0	---	30,8	17,8	14,3	10,5	27,5	---	37,7	---
SAU Regadío (ha)	10,0	43,8	---	14,7	4,1	1,1	2,7	21,2	---	14,9	---
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	51,2	0,3	---	---	132,7	65,0	604,8	1,7	---	101,6	---
Efectivos Medios Equinos (ud.)	0,4	---	---	---	3,8	2,2	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	3,1	---	---	---	56,2	---	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	3,5	0,2	---	---	33,4	4,9	2,3	---	---	19,3	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	18,4	---	---	---	11,3	243,1	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	29,5	---	---	---	5,2	223,5	2,8	---	---	726,0	---
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	0,0	---	---	---	---	0,2	---	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	12,1	0,1	---	---	0,8	---	201,7	---	---	---	---
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	18,5	0,0	---	0,0	0,0	---	374,1	0,0	---	0,0	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	1,15	1,67	---	2,19	2,15	1,64	2,56	1,86	---	2,69	---
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,84	1,13	---	1,01	1,50	1,47	1,03	1,12	---	2,14	---
Mano de Obra Asalariada (UTA)	0,31	0,54	---	1,18	0,65	0,17	1,53	0,74	---	0,55	---
II. PRODUCCIÓN (decenas de euros)											
Producción bruta Total de la cual:	12.072	16.237	---	13.474	27.828	9.603	75.138	11.664	---	15.946	---
Producción bruta Agrícola	5.265	15.065	---	12.829	3.010	778	2.430	10.950	---	9.345	---
Producción bruta Ganados	6.368	28	---	0	24.439	8.484	72.313	205	---	5.739	---
Otra producción bruta	440	1.144	---	645	378	340	396	509	---	862	---
Ventas Totales de las cuales:	11.444	15.191	---	12.837	25.028	6.978	75.776	11.391	---	14.967	---
Ventas Productos vegetales	5.036	15.063	---	12.829	807	360	2.391	10.892	---	8.819	---
Ventas Productos animales	1.752	0	---	0	19.347	3.387	6.821	0	---	385	---
Ventas Otros productos e ingresos	59	100	---	8	95	135	67	60	---	450	---
Ventas Animales	4.597	28	---	0	4.779	3.095	66.498	439	---	5.314	---
Autoconsumo	5	0	---	0	10	23	0	2	---	21	---
Reempleo	227	5	---	0	2.043	883	39	60	---	1.315	---
Producción final Agraria de la cual:	11.845	16.232	---	13.474	25.784	8.720	75.099	11.604	---	14.631	---
Producción final Agrícola	5.078	15.063	---	12.829	1.093	527	2.391	10.902	---	8.328	---
Producción final Ganados	6.334	28,0	---	---	24.335	7.853	72.313	205,00	---	5.739	---
Otra Producción Final	434	1.141	---	645	356	340	396	497	---	564	---

RICAN 2020 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	7.498	9.595	---	6.010	19.718	6.646	49.793	5.472	---	11.469	---
Semillas y plantas	389	1.484	---	266	310	67	186	605	---	1.393	---
Abonos	690	2.075	---	870	401	157	232	933	---	1.137	---
Fitosanitarios	412	1.169	---	1.137	164	42	232	820	---	922	---
Otros costes específicos de cultivos	24	18	---	0	134	65	5	12	---	277	---
Piensos comprados	3.280	17	---	0	11.495	3.493	39.519	74	---	2.918	---
(Piensos reemplazados)	193	5	---	0	1.939	257	39	60	---	1.315	---
Otros costes específicos de ganados	422	4	---	0	2.415	648	3.930	28	---	478	---
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	430	804	---	404	642	99	1.219	685	---	537	---
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	705	1.391	---	1.396	1.626	551	1.714	808	---	1.269	---
Energía	524	1.078	---	590	1.054	456	1.708	557	---	1.099	---
Agua	163	793	---	110	168	26	244	201	---	333	---
Otros costes no específicos (incluida Agua)	622	1.554	---	1.346	1.476	1.068	1.048	949	---	1.440	---
Amortizaciones	1.316	2.457	---	1.907	2.579	1.266	4.802	1.628	---	2.567	---
Salarios y cargas sociales	733	1.281	---	2.784	1.439	307	3.679	1.798	---	1.215	---
Arrendamientos pagados	581	1.362	---	376	634	382	2.697	532	---	956	---
Intereses pagados	104	172	---	246	122	51	379	58	---	79	---
Contribuciones e impuestos	58	134	---	60	87	50	138	81	---	138	---
IV. SUBVENCIONES Y BALANCE (decenas de Euros)											
Subvenciones de explotación	1.604	2.974	---	1.357	3.979	3.120	603	1.666	---	7.445	---
Inversiones en capital	2.078	4.103	---	2.758	4.703	1.499	5.739	3.881	---	5.427	---
Subvenciones de inversiones	450	843	---	192	183	250	692	1.373	---	0	---
Inmovilizado material	30.312	46.079	---	50.223	44.864	22.670	59.649	31.575	---	43.452	---
Tierras agrícolas	16.091	26.222	---	30.793	7.477	5.073	6.299	15.111	---	13.997	---
Cultivos permanentes	517	127	---	5.629	0	0	222	2.576	---	409	---
Mejoras territoriales y edificios de explotación	6.193	5.963	---	4.971	19.459	9.562	35.217	6.206	---	5.662	---
Mejoras territoriales	1.892	4.164	---	1.832	4.513	1.847	5.367	1.930	---	1.340	---
Edificios de explotación	4.301	1.799	---	3.139	14.946	7.715	29.850	4.276	---	4.322	---
Maquinaria y equipo	5.215	11.960	---	7.796	7.611	2.976	13.958	6.234	---	13.119	---
Ganado reproductor	1.280	21	---	0	9.131	4.224	3.876	0	---	7.577	---
Activo circulante	7.746	12.487	---	9.772	13.087	7.548	26.260	10.687	---	9.908	---
Fondos propios	30.719	43.224	---	49.357	51.111	27.247	60.226	31.758	---	45.766	---
Acreedores a largo plazo	3.859	7.929	---	4.602	5.038	2.338	20.091	4.771	---	3.927	---
Acreedores a corto plazo	3.671	7.458	---	6.036	3.113	800	5.594	6.043	---	3.869	---

RICAN 2020 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	12.072	16.237	---	13.474	27.828	9.603	75.138	11.664	---	15.946	---
Gastos de fuera de la explotación	7.498	9.595	---	6.010	19.718	6.646	49.793	5.472	---	11.469	---
Valor añadido bruto a precios de mercado	4.290	6.502	---	7.404	5.979	2.024	25.168	6.050	---	3.024	---
Valor añadido bruto al coste de los factores	5.894	9.476	---	8.761	9.958	5.144	25.771	7.716	---	10.469	---
Valor añadido neto al coste de los factores	4.578	7.018	---	6.853	7.379	3.878	20.969	6.088	---	7.902	---
Disponibilidades empresariales	3.161	4.203	---	3.447	5.183	3.138	14.214	3.699	---	5.651	---
VI. RATIOS											
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	89,4	111,2	---	205,5	35,2	9,5	91,7	139,2	---	29,4	---
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	124,3	93,3	---	0,0	184,2	130,5	119,6	120,6	---	56,5	---
Producción bruta animal/Hembra reproductora (dec. €)	527,9	280,0	---	0,0	30.548,8	0,0	358,5	0,0	---	0,0	---
Prod. bruta animal/Hembra reproductora conejos (dec. €)	344,3	0,0	---	0,0	0,0	0,0	193,3	0,0	---	0,0	---
Número medio de horas/UTA	1.824,5	1.827,0	---	1.823,0	1.824,0	1.816,0	1.835,0	1.827,0	---	1.827,0	---
Costes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	25,7	35,0	---	36,4	11,8	4,0	24,7	30,1	---	11,7	---
Costes específicos ganados/UG (dec. €)	76,0	86,7	---	0,0	119,4	67,7	71,9	95,3	---	46,4	---
Ctes específicos ganados/Hembra reproductora (dec. €)	322,8	260,0	---	0,0	19.811,3	0,0	215,6	0,0	---	0,0	---
Ctes específicos/Hembra reproductora conejos(dec. €)	210,6	0,0	---	0,0	0,0	0,0	116,2	0,0	---	0,0	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	3.970,2	4.202,4	---	3.129,2	3.432,1	2.364,6	8.191,0	3.273,1	---	2.937,5	---
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	26,2	25,9	---	25,6	18,6	32,7	18,9	31,7	---	35,4	---
Producción bruta/Activo circulante (%)	155,9	130,0	---	137,9	212,6	127,2	286,1	109,1	---	160,9	---

* Las MOTES: Hortícolas, 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	8	24	26	58
Producción Estándar (EUR)	15.681	62.255	163.630	101.275
I. CARACTERISTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	19,9	71,9	208,7	126,1
SAU en Propiedad. Total (ha)	16,7	29,6	57,3	40,2
SAU Regadío (ha)	---	10,9	40,8	22,8
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	0,5	---	1,0	0,5
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	---	---	0,8	0,3
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.)	0,8	---	---	0,1
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,21	1,03	1,46	1,11
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,21	0,96	1,10	0,92
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	0,07	0,36	0,19
II. PRODUCCION (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	2.209	8.029	16.833	11.173
Producción bruta Agrícola	2.109	7.408	15.302	10.216
Producción bruta Ganados	78	---	70	42
Otra producción bruta	23	621	1.461	915
Ventas Totales de las cuales:	2.204	7.445	15.595	10.376
Ventas Productos vegetales	2.089	7.408	15.301	10.213
Ventas Productos animales	---	---	---	---
Ventas Otros productos e ingresos	23	37	225	119
Ventas Animales	92	---	69	44
Autoconsumo	---	---	---	---
Reempleo	20	---	12	8
Producción final Agraria de la cual:	2.189	8.029	16.821	11.165
Producción final Agrícola	2.089	7.408	15.302	10.213
Producción final Ganados	78	---	70	42
Otra Producción Final	23	621	1.449	909
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.012	4.499	10.366	6.648
Semillas y plantas	105	523	1.295	811
Abonos	306	1.270	2.514	1.695
Fitosanitarios	163	685	1.346	909
Otros costes específicos de cultivos	---	---	1	---
Piensos comprados	2	---	57	26
(Piensos reemplazados)	20	---	12	8
Otros costes específicos de ganados	1	---	14	6
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	225	432	909	617
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	71	587	1.637	987
Energía	82	538	1.351	839
Agua	1	163	482	284
Otros costes no específicos (incluida Agua)	56	463	1.243	756
Amortizaciones	215	1.191	3.069	1.898
Salarios y cargas sociales	---	175	854	456
Arrendamientos pagados	93	819	1.530	1.037
Intereses pagados	8	81	274	157
Contribuciones e impuestos	10	72	165	105

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

	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	595	1.871	4.108	2.698
Inversiones en capital	---	1.944	3.347	2.305
Subvenciones de inversiones	---	934	307	524
Inmovilizado material	21.009	39.029	58.714	45.369
Tierras agrícolas	18.405	28.305	34.855	29.876
Cultivos permanentes	---	125	24	63
Edificios de explotación y mejoras territoriales	307	2.434	6.991	4.183
Mejoras territoriales	49	1.729	5.193	3.050
Edificios de explotación	258	705	1.798	1.133
Maquinaria y equipo	1.262	6.685	14.181	9.298
Ganado reproductor	10	---	70	33
Activo circulante	3.045	7.751	14.787	10.256
Fondos propios	24.065	36.365	55.169	43.098
Acreeedores a largo plazo	250	3.965	10.974	6.595
Acreeedores a corto plazo	---	6.512	7.372	5.999
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	2.209	8.029	16.833	11.173
Gastos de fuera de la explotación	1.012	4.499	10.366	6.648
Valor añadido bruto a precios de mercado	1.167	3.458	6.290	4.412
Valor añadido bruto al coste de los factores	1.762	5.329	10.398	7.109
Valor añadido neto al coste de los factores	1.547	4.137	7.329	5.211
Disponibilidades empresariales	1.446	3.062	4.671	3.560
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	106	103	73	81
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	156	---	70	84
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	98	---	---	420
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.833	1.837	1.838	1.838
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	29	34	25	27
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	46	---	83	80
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	29	---	---	400
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	7.367	4.017	5.020	4.695
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	65,5	38,1	27,7	31,9
Producción bruta/Activo circulante (%)	72,5	103,6	113,8	108,9

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

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

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA 111.730 Euros			
PRODUCCION FINAL 111.650 Euros			REEMPLIO 80 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 45.170 Euros		GTOS FUERA DE LA EXPLOT 66.480 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 45.170 Euros		SUBV. - IMP 25.930 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES 71.090 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES) 52.110 Euros		AMORTI. 18.980 Euros	
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD 40.170 Euros		ARREND+INT. 11.940 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL 35.600 Euros		SALARIOS 4.560 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP. 20.742 Euros		M.O. FAMILIAR 14.858 Euros	
INT.CAP.PROP. 15.917 Euros	BENEFICIO 4.825 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	19	54
Producción Estándar (EUR)	16.372	60.259	172.387	94.022
I. CARACTERISTICAS GENERALES				
SAU Total (ha)	31,0	85,3	126,4	92,7
SAU en Propiedad. Total (ha)	8,1	16,9	24,0	18,2
SAU Regadío (ha)	---	---	0,5	0,2
Efectivos Medios Ganado (UG), de los cuales:	17,7	64,5	168,7	95,1
Efectivos Medios Equinos (ud.)	---	5,3	11,9	6,9
Efectivos Medios Vacas lecheras (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Otras Vacas (ud.)	13,3	42,4	106,5	61,2
Efectivos Medios Ovejas reproductoras ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Ovejas reproductoras no ordeño (ud.)	9,1	9,7	3,9	7,6
Efectivos Medios Cabras reproductoras no ordeño (ud.)	---	---	---	---
Efectivos Medios Cerdas reproductoras (ud.)	---	---	4,3	1,5
Efectivos Medios Conejas madres (ud.)	---	---	---	---
Mano de Obra total (UTA), de la cual:	0,85	1,09	1,51	1,21
Mano de Obra no Asalariada o Familiar (UTA)	0,85	1,09	1,31	1,14
Mano de Obra Asalariada (UTA)	---	---	0,20	0,07
II. PRODUCCION (decenas de Euros)				
Producción bruta Total de la cual:	1.365	4.761	14.463	7.734
Producción bruta Agrícola	122	652	3.167	1.468
Producción bruta Ganados	1.192	3.951	10.626	5.942
Otra producción bruta	51	158	669	324
Ventas Totales de las cuales:	1.351	4.321	11.990	6.634
Ventas Productos vegetales	9	118	1.512	594
Ventas Productos animales	---	---	150	53
Ventas Otros productos e ingresos	51	113	178	128
Ventas Animales	1.291	4.089	10.151	5.859
Autoconsumo	54	15	6	17
Reempleo	140	537	1.610	863
Producción final Agraria de la cual:	1.225	4.224	12.853	6.871
Producción final Agrícola	-18	122	1.635	636
Producción final Ganados	1.192	3.951	10.626	5.942
Otra Producción Final	51	151	592	293
III. COSTES (decenas de Euros)				
Gastos fuera de la explotación	1.150	3.908	10.646	5.921
Semillas y plantas	---	23	181	76
Abonos	32	130	460	233
Fitosanitarios	---	14	189	74
Otros costes específicos de cultivos	22	57	96	66
Piensos comprados	542	2.124	5.566	3.130
(Piensos reemplazados)	140	537	1.610	863
Otros costes específicos de ganados	173	435	1.135	647
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	36	69	305	148
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	140	469	1.125	657
Energía	58	243	779	408
Agua	16	15	30	21
Otros costes no específicos (incluida Agua)	147	342	811	482
Amortizaciones	148	859	1.797	1.097
Salarios y cargas sociales	---	---	409	144
Arrendamientos pagados	68	218	730	379
Intereses pagados	---	30	79	43
Contribuciones e impuestos	44	52	87	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	865	2.690	5.695	3.511
Inversiones en capital	53	431	1.241	667
Subvenciones de inversiones	---	101	50	70
Inmovilizado material	9.941	20.186	41.290	26.283
Tierras agrícolas	6.498	6.429	10.986	8.041
Cultivos permanentes	---	---	---	---
Edificios de explotación y mejoras territoriales	1.285	6.479	11.832	7.689
Mejoras territoriales	44	712	1.849	1.025
Edificios de explotación	1.241	5.767	9.983	6.664
Maquinaria y equipo	139	1.923	5.022	2.782
Ganado reproductor	1.751	4.928	11.848	6.951
Activo circulante	2.083	6.952	16.132	9.551
Fondos propios	12.071	24.207	53.207	32.838
Acreedores a largo plazo	---	1.326	4.038	2.108
Acreedores a corto plazo	---	1.808	771	1.209
V. RESULTADOS (decenas de Euros)				
Producción bruta Total	1.365	4.761	14.463	7.734
Gastos de fuera de la explotación	1.150	3.908	10.646	5.921
Valor añadido bruto a precios de mercado	32	263	2.121	887
Valor añadido bruto al coste de los factores	897	2.954	7.816	4.398
Valor añadido neto al coste de los factores	748	2.094	6.019	3.301
Disponibilidades empresariales	680	1.847	4.801	2.735
VI. RATIOS				
Producción bruta vegetal/Sau (decenas de €/Ha.)	4	8	25	16
Producción bruta animal/Ug (dec. €)	67	61	63	62
Producción bruta animal/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	2.471	3.961
Producción bruta animal/Hembra reprod. conejos (dec. €)	---	---	---	---
Número medio de horas/UTA	1.833	1.825	1.828	1.821
Ctes específicos cultivos/SAU (decenas de €/ha.)	2	3	7	5
Ctes específicos ganados/UG (dec. €)	48	48	49	49
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. (dec. €)	---	---	1.933	3.093
Ctes específicos ganados/Hembra reprod. conejos(dec. €)	---	---	---	---
Valor añadido neto/UTA (decenas de €/UTA)	880	1.921	3.986	2.728
Disp. Empresariales/P. Bruta (%)	49,8	38,8	33,2	35,4
Producción bruta/Activo circulante (%)	65,5	68,5	89,7	81,0

Operación estadística 2200151: Red contable agraria

**ESQUEMA DE OBTENCION DE RESULTADOS: OTE 49 Bovinos de carne
(Media de 54 explotaciones)**

PRODUCCION TOTAL O PRODUCCION BRUTA 77.340 Euros			
PRODUCCION FINAL 68.710 Euros			REEMPLEO 8.630 Euros
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 9.500 Euros		GTOS FUERA DE LA EXPLOT 59.210 Euros	
V.A.B. A PRECIOS DE MERCADO 9.500 Euros		SUBV. - IMP 34.480 Euros	
V.A.B. A COSTE DE LOS FACTORES 43.980 Euros			
V.A.N. O RENTA BRUTA (AL COSTE DE LOS FACTORES) 33.010 Euros			AMORTI. 10.970 Euros
RTO. ECONOMICO NETO DE LA ACTIVIDAD 28.790 Euros		ARREND+INT. 4.220 Euros	
DISPONIBILIDAD EMPRESARIAL 27.350 Euros		SALARIOS 1.440 Euros	
REMUNERACION CAP.PROP. 8.939 Euros	M.O. FAMILIAR 18.411 Euros		
INT.CAP.PROP. 10.656 Euros	BENEFICIO -1.717 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 2020**

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	97.200	1.200	42.024	518
OTE 30 - Cultivos leñosos	61.530	2.160	31.292	1.098
OTE 151 - Cereales (excepto arroz), Oleaginosas y Proteaginos:	100.590	890	46.946	413
OTE 16 - Grandes Cultivos	94.870	1.680	38.376	679
OTE 163 - Cultivos de hortalizas al aire libre	85.220	2.500	38.578	1.131
OTE 166 - Combinaciones de grandes cultivos	107.420	1.310	39.492	481
OTE 351 - Vinos de calidad.	58.350	2.330	26.945	1.074
OTE 60 - Policultivos	62.390	1.480	32.731	774
OTE 613 - Grandes cultivos y vides	64.750	1.600	29.894	737
OTE 614 - Grandes cultivos y cultivos permanentes	50.030	920	31.188	577
2. Ganaderas herbívoras	Por U.T.A.	Por U.G.M.	Por U.T.A.	Por U.G.M.
OTE 45+49 - Bovinos	119.930	1.943	34.321	556
OTE 48 - Ovinos, ovinos y bov.	53.170	1.342	23.646	597
OTE 45 - Bovinos de leche	148.250	2.725	37.529	690
OTE 49 - Bovinos de carne	56.790	723	27.281	347
OTE 481C - Ovino de carne	53.510	851	33.254	529
OTE 481L - Ovinos de leche	54.710	1.958	20.737	742
OTE 482 - Ovinos y bovinos Combinados	46.200	910	18.329	361
3. Ganaderas granívoras	Por U.T.A.	Por hemb.	Por U.T.A.	Por hemb.
MOTE 50 - Granívoros	293.360	-	81.910	-
OTE 51 - Porcino	359.760	3.057,393	94.324	801,608
OTE 512 - Porcino de engorde	289.400	3.861,140	82.816	1.104,922
OTE 513 - Porcino de cría y engorde	452.840	2.839,543	111.356	698,263
OTE 520 - Aves	158.600	-	99.434	-
OTE 53 - Sector cunícola	159.430	217	28.621	39
4. Mixtas	Por U.T.A.		Por U.T.A.	
OTE 80 - Cultivos y ganadería	54.390		29.375	
OTE 833+834 - Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	51.950		28.746	

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 "Combinaciones de grandes cultivos", 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 (excepto 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 más altos correspondieron a la OTE "Cultivos de hortalizas al aire libre", 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 "Cultivos de hortalizas al aire libre", y un mínimo de la OTE "Cereales (excepto arroz), Oleaginosas y Proteaginosas".

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".

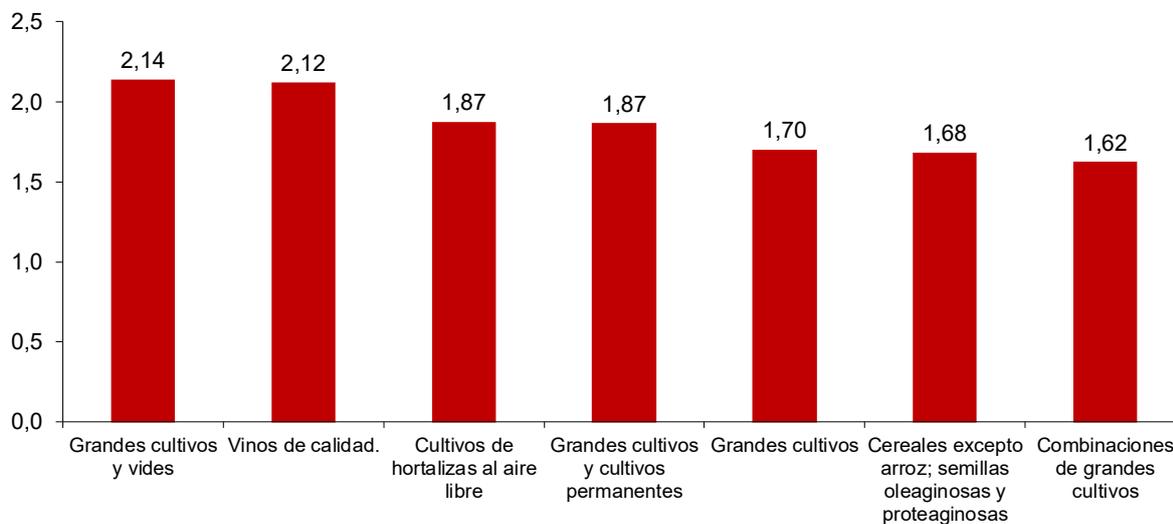
El Valor añadido Neto por UTA osciló entre un máximo, que correspondió a la OTE "Porcino de cría y engorde", y un mínimo de la OTE "Ovinos y bovinos Combinados".

Eficacia productiva media en las distintas OTES

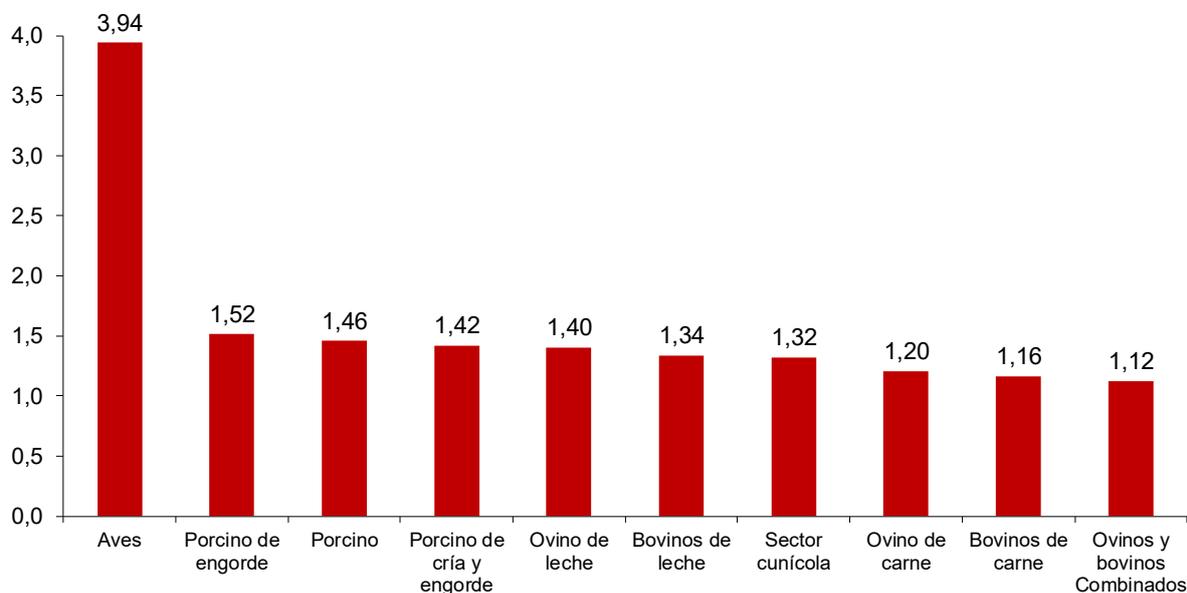
Orientaciones Técnico-económicas	Eficacia productiva
1.- Agrícolas	
Cereales excepto arroz; semillas oleaginosas y proteaginosas	1,68
Grandes cultivos	1,70
Cultivos de hortalizas al aire libre	1,87
Combinaciones de grandes cultivos	1,62
Vinos de calidad.	2,12
Grandes cultivos y vides	2,14
Grandes cultivos y cultivos permanentes	1,87
2.- Ganaderas	
Bovinos de leche	1,34
Bovinos de carne	1,16
Ovino de carne	1,20
Ovino de leche	1,40
Ovinos y bovinos Combinados	1,12
Porcino	1,46
Porcino de engorde	1,52
Porcino de cría y engorde	1,42
Aves	3,94
Sector cunícola	1,32
3.- Mixtas	
Grandes cultivos y hervíboros no lecheros	1,13

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 2020



EFICACIA PRODUCTIVA DE LAS OTES GANADERAS Año 2020



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

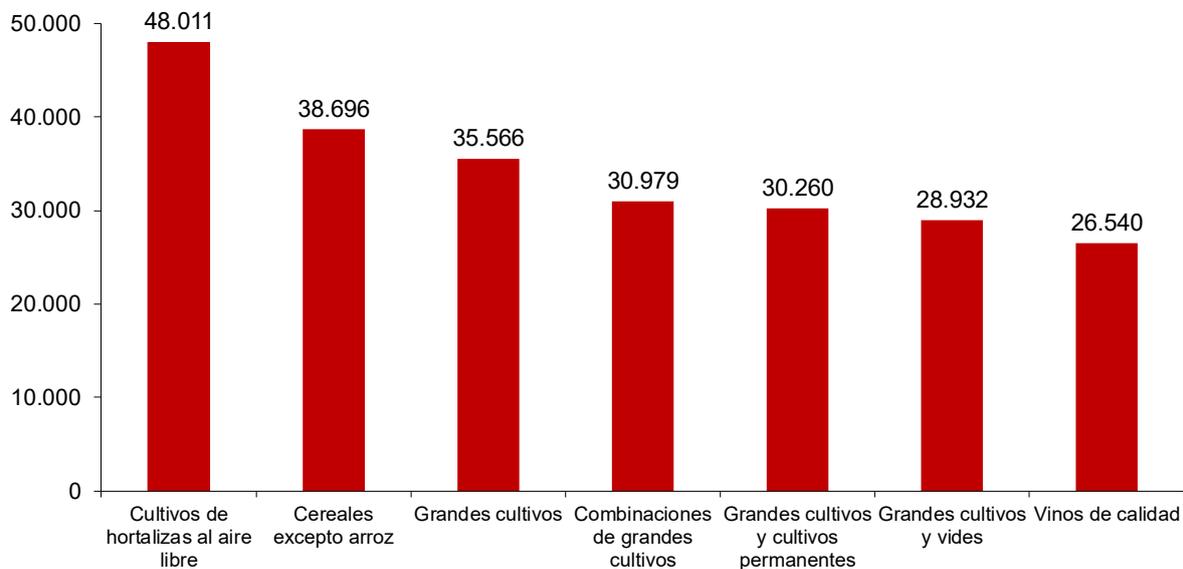
	Tamaño explotación media	Disponibilidades empresariales (euros)		
Agrícolas	<u>Ha. de S.A.U.</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por Ha.</u>
Cereales excepto arroz	126	35.600	38.696	282
Grandes cultivos	153	54.060	35.566	353
Cultivos de hortalizas al aire libre	181	90.260	48.011	498
Combinaciones de grandes cultivos	149	44.920	30.979	302
Vinos de calidad	60	29.990	26.540	502
Grandes cultivos y vides	115	38.190	28.932	331
Grandes cultivos y cultivos permanentes	81	30.260	30.260	375
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	178	81.200	41.856	456
Bovinos de carne	95	27.350	23.991	288
Ovino de carne	77	33.650	30.315	439
Ovino de leche	54	32.150	18.692	593
Ovinos y bovinos Combinados	77	21.940	15.560	284
Grandes cultivos y herbívoros no lecheros	93	63.230	24.319	682
Ganaderas granívoras	<u>Hembras reproductoras</u>	<u>Por Explotación</u>	<u>Por UTA familiar</u>	<u>Por hembra repr.</u>
Porcino	348	186.970	157.118	537
Porcino de engorde	232	176.710	166.708	763
Porcino de cría y engorde	547	248.690	164.695	455
Aves	-	256.660	205.328	-
Sector cunícola	1.185	21.760	32.970	18

Disponibilidades empresariales

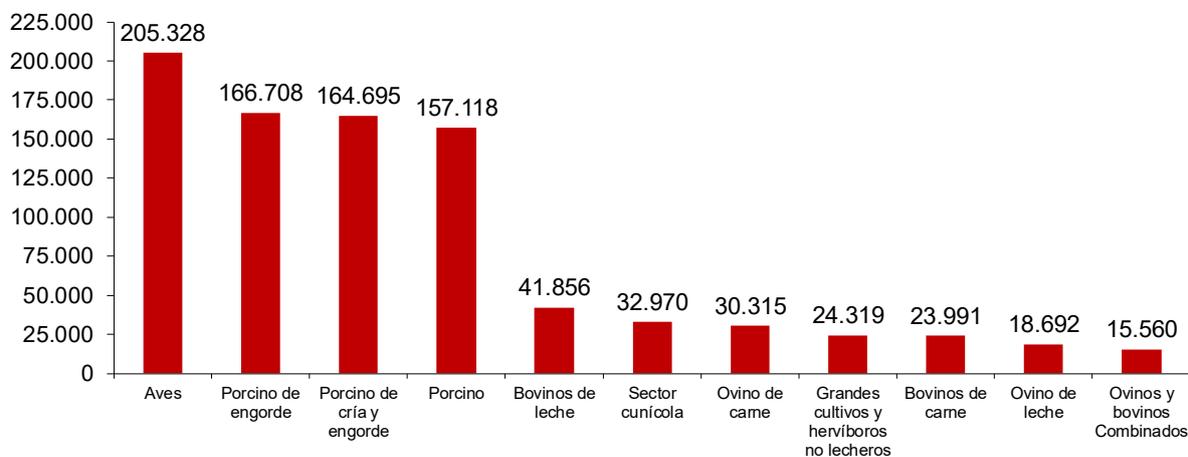
Las Disponibilidades Empresariales, representan el concepto de "Renta del empresario y su familia", comprenden o pueden comprender los siguientes conceptos:

- 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 2020**



**DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES POR UTA FAMILIAR EN
LAS OTES GANADERAS (en euros)
Año 2020**



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 €		
IV	de 8.000 a menos de 15.000 €	2	De 8.000 a 25.000€
V	de 15.000 a menos de 25.000 €		
VI	de 25.000 a menos de 50.000 €	3	De 25.000 a 100.000€
VII	de 50.000 a menos de 100.000 €	4	
VIII	de 100.000 a menos de 250.000 €	5	De 100.000 a 500.000€
IX	de 250.000 a menos de 500.000 €		
X	de 500.000 a menos de 750.000 €	6	≥ 500.000€
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	---