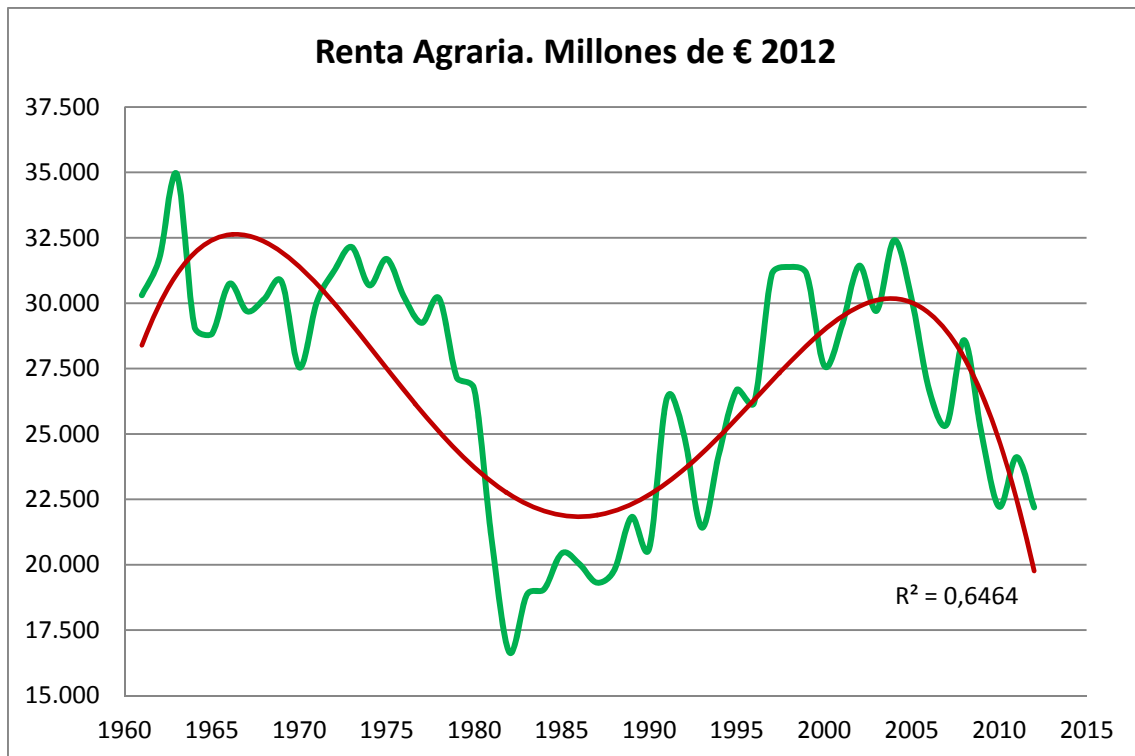


ECONOMÍA DE LA AGRICULTURA ESPAÑOLA. Evolución y tendencias.



QUASAR CONSULTORES

Joaquín Olona Blasco

Este trabajo ha sido financiado por *Investigaciones y Asistencia Técnica, QUASAR, S.A.*

Autor y Editor: QUASAR CONSULTORES (2014)



Esta obra está bajo una **Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional**. Se permite la reproducción, distribución y comunicación pública siempre que se cite la fuente y no se haga uso comercial. <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.es> ES

Citar la fuente: *Quasar Consultores (2014). Economía de la agricultura española. Evolución y tendencias.*

PRESENTACIÓN Y PRINCIPALES CONCLUSIONES.

Mediante un amplio análisis retrospectivo, basado en datos estadísticos, se muestra la evolución y tendencias de las principales producciones agrícolas y ganaderas españolas, de los factores y recursos utilizados y de los resultados agregados obtenidos.

Las producciones vegetales son muy inestables, mostrando acusadas variaciones interanuales como consecuencia de la irregularidad pluviométrica y otros factores ambientales. Pero también insuficientes para atender la demanda interna, como ocurre con los cereales, o regresivas, como es el caso hortofrutícola, que es la principal componente de la exportación agroalimentaria. Las producciones de vino y aceite muestran un comportamiento relativamente más favorable en relación con la demanda y oportunidades ofrecidas por el mercado exterior. Las producciones cárnicas, sobre todo las intensivas, presentan un perfil relativamente estable, fuertemente expansivo y con una contribución creciente al superávit comercial que caracteriza al sistema agroalimentario nacional.

La evolución de los rendimientos productivos resulta favorable. También lo es la evolución de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero. Ante un panorama caracterizado por la restricción creciente en la disponibilidad de tierra, trabajo, agua y capital, por el encarecimiento de la energía y del resto de los factores así como por unas condiciones ambientales progresivamente más exigentes, debe hacerse frente al uso más eficiente de los recursos para seguir aumentando la productividad garantizando la sostenibilidad.

La producción, la renta y la productividad del trabajo de los agricultores muestran un comportamiento preocupante a pesar de la situación excepcionalmente favorable del mercado agrícola mundial durante los últimos años. Un hecho que debería llevar a la reflexión sobre la eficacia del enfoque político vigente. Porque, de acuerdo con el Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea, la PAC y su aplicación en España también deben contribuir a la mejora de la productividad de los factores y las rentas de los agricultores.

Zaragoza, Abril de 2014
Joaquín Olona Blasco.
Director de QUASAR CONSULTORES.

FUENTES Y REFERENCIAS.

- Instituto Nacional de Estadística (INE)
 - Censos Agrarios:
http://www.ine.es/inebmenu/mnu_agricultura.htm
 - Encuesta sobre el uso del agua en el sector agrario
<http://www.ine.es/jaxi/menu.do;jsessionid=E94A239F48E4166BE03737F197A62489.jaxi03?type=pcaxis&path=%2Ft26%2Fp067%2Fp01&file=inebase&L=0>
 - Encuesta de Presupuestos Familiares Base 2006.
<http://www.ine.es/jaxi/menu.do;jsessionid=35529AD142B5290DD165623CD413DF7.jaxi03?type=pcaxis&path=%2Ft25%2Fp458&file=inebase&L=0>
 - Actualización de precios: <http://www.ine.es/varipc/index.do>
 - Anuarios: http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuarios_mnu.htm
 - Base histórica: <http://www.ine.es/inebaseweb/25687.do>
- Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA)
 - Anuarios de Estadística:
<http://www.magrama.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/anuario-de-estadistica/>
 - Banco Público de Indicadores Ambientales:
<http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/informacion-ambiental-indicadores-ambientales/>
 - Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España. Edición 2013. Serie 1990-2011: http://www.magrama.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/sistema-espanol-de-inventario-sei-/Sumario_inventario_GEI_Espa%C3%B1a_-_Serie_1990-2011_tcm7-1741.pdf
- Ministerio de Industria, Comercio y Turismo. Subdirección General de Comercio Exterior de Productos Agroalimentarios Informes sobre la Balanza comercial agroalimentaria, 2010, 2011 y 2012.
- Carpintero y Naredo. Sobre la evolución de los balances energéticos de la agricultura española, 1950-2000. Historia Agraria, nº 40. Diciembre 2006, pp. 531-554

INDICE DE CONTENIDOS.

1.-Producciones, 1.
1.1.- Principales producciones, 2
1.2.- Estructura del saldo comercial, 10
1.3.- Cereales, 12
1.4.- Frutas y hortalizas, 20
1.5.- Viñedo, 24
1.6.- Olivo, 26
1.7.- Ganadería, 28
2.- Recursos y factores productivos, 37
2.1.- Trabajo agrícola, 38
2.2.- Tierra, 40
2.3.- Capital fijo, 42
2.4.- Consumo intermedio, 46
2.5.- Agua de riego, 51
2.6. Energía, 54
2.7.-Plagucidas, 62
2.8.- Nitrógeno, 63
2.9.- Maquinaria, 64
2.10.- Gases de Efecto Invernadero, 65
3.- Resultados agregados, 66
3.1.- Importancia económica de la agricultura, 67
3.2.- Valor Añadido Bruto y productividad, 70
3.3.- Renta agraria, 73
3.4.- Resultados de las explotaciones, 75

ECONOMÍA DE LA AGRICULTURA ESPAÑOLA. Evolución y tendencias.

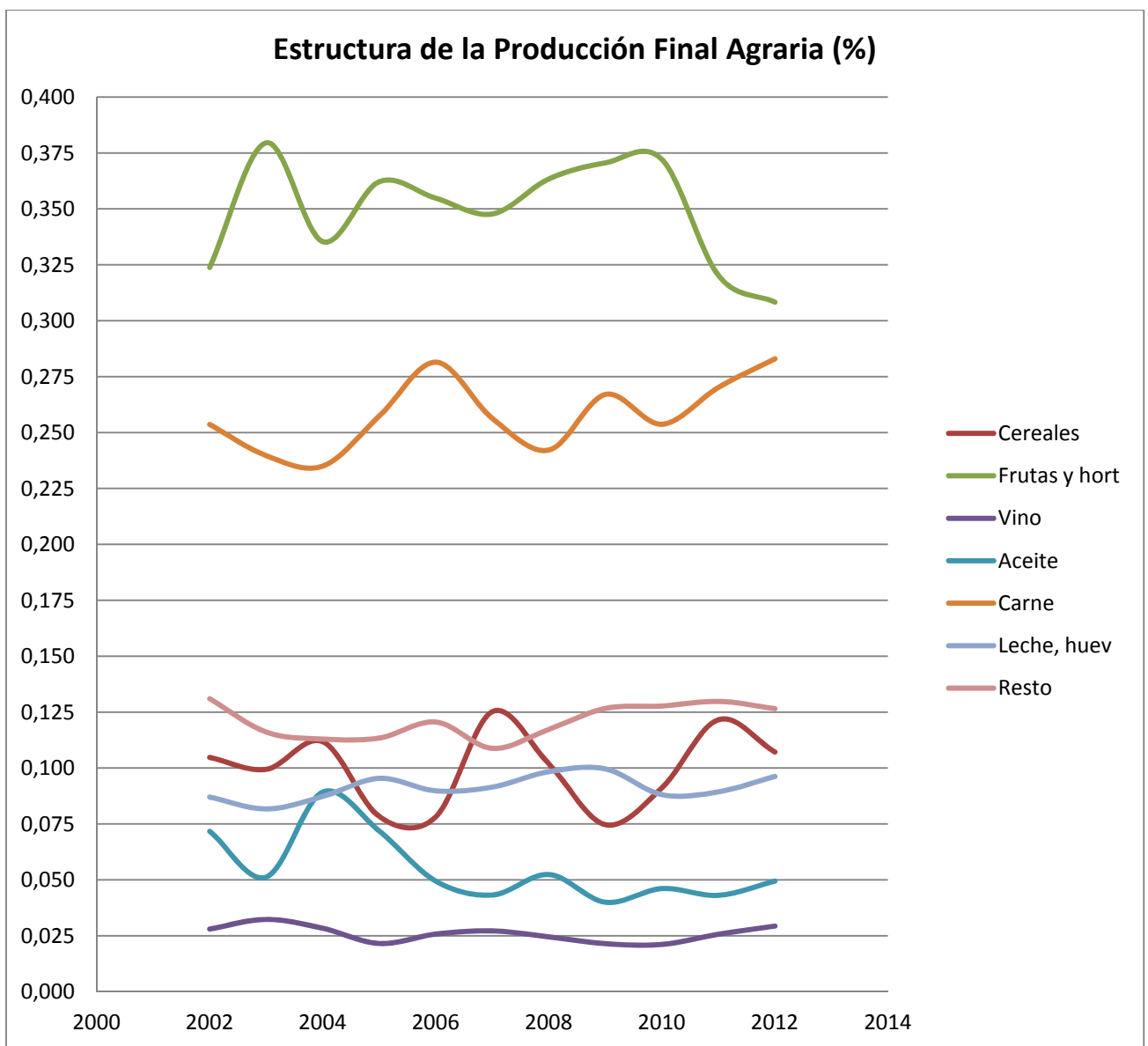
1.

PRODUCCIONES.

1.1.- Principales producciones.

Las principales producciones de la agricultura española, teniendo en cuenta su valor económico de mercado durante la década 2002-2012, son frutas y hortalizas, ganado para carne, cereales, leche, huevos y otros derivados ganaderos, aceite y vino. En conjunto, concentran prácticamente el 90% del valor de la Producción Final Agraria, que ha mostrado un perfil decreciente durante la década referida y un valor medio anual de 46.153 millones € a precios de 2012.

Gráfico nº 1



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

Gráfico nº 2

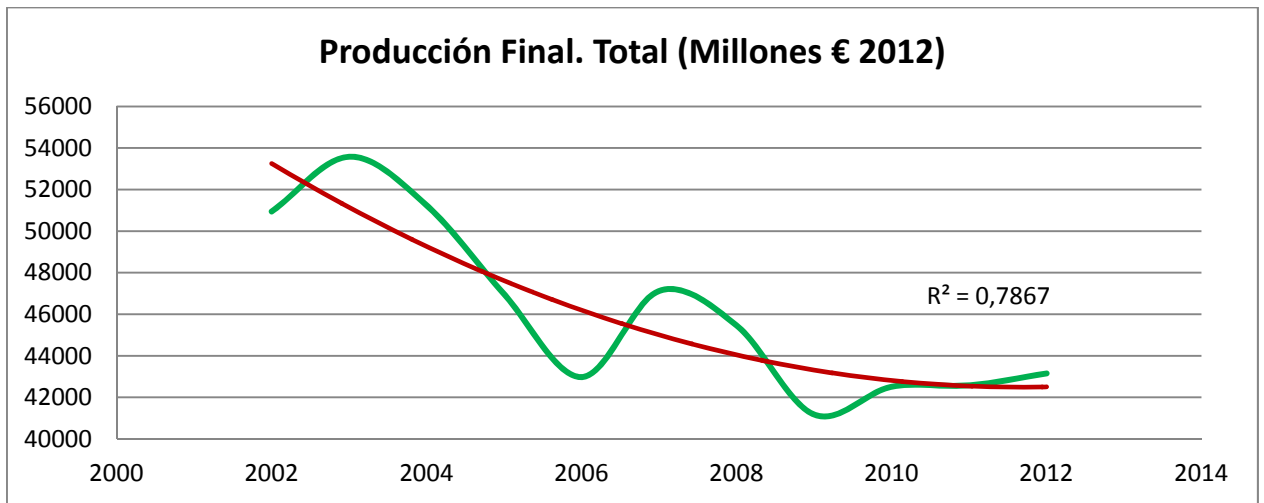


Gráfico nº 3

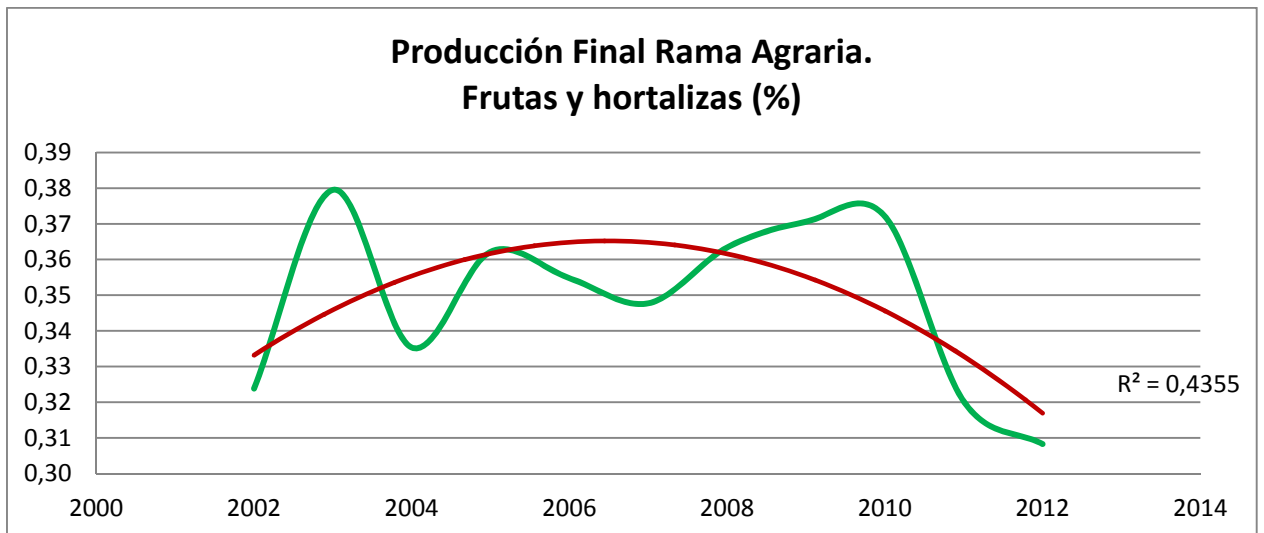


Gráfico nº 4

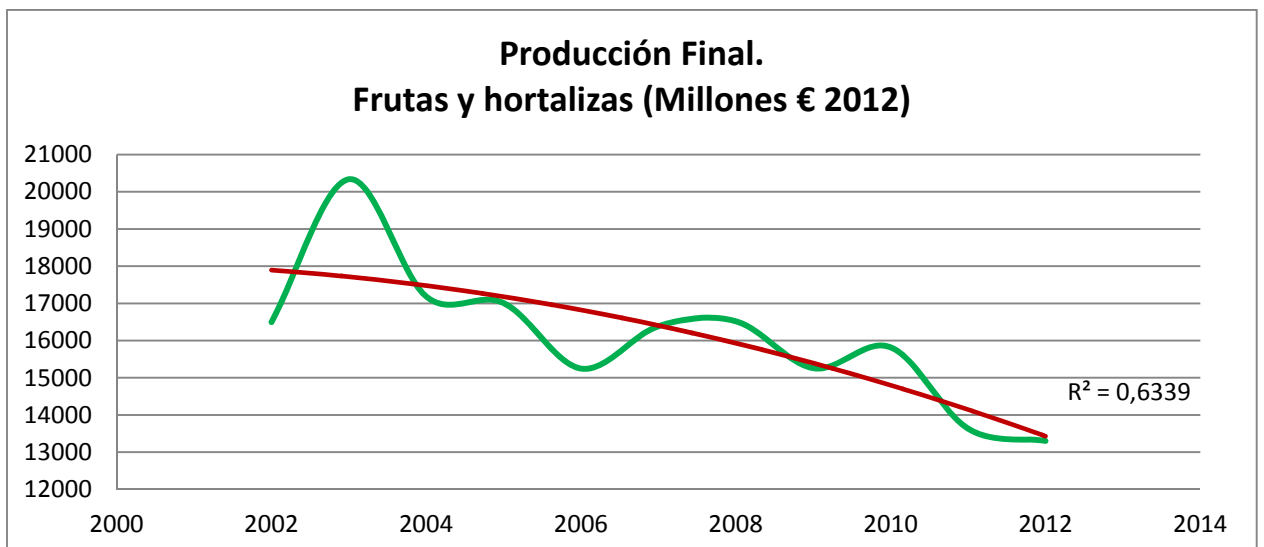


Gráfico nº5

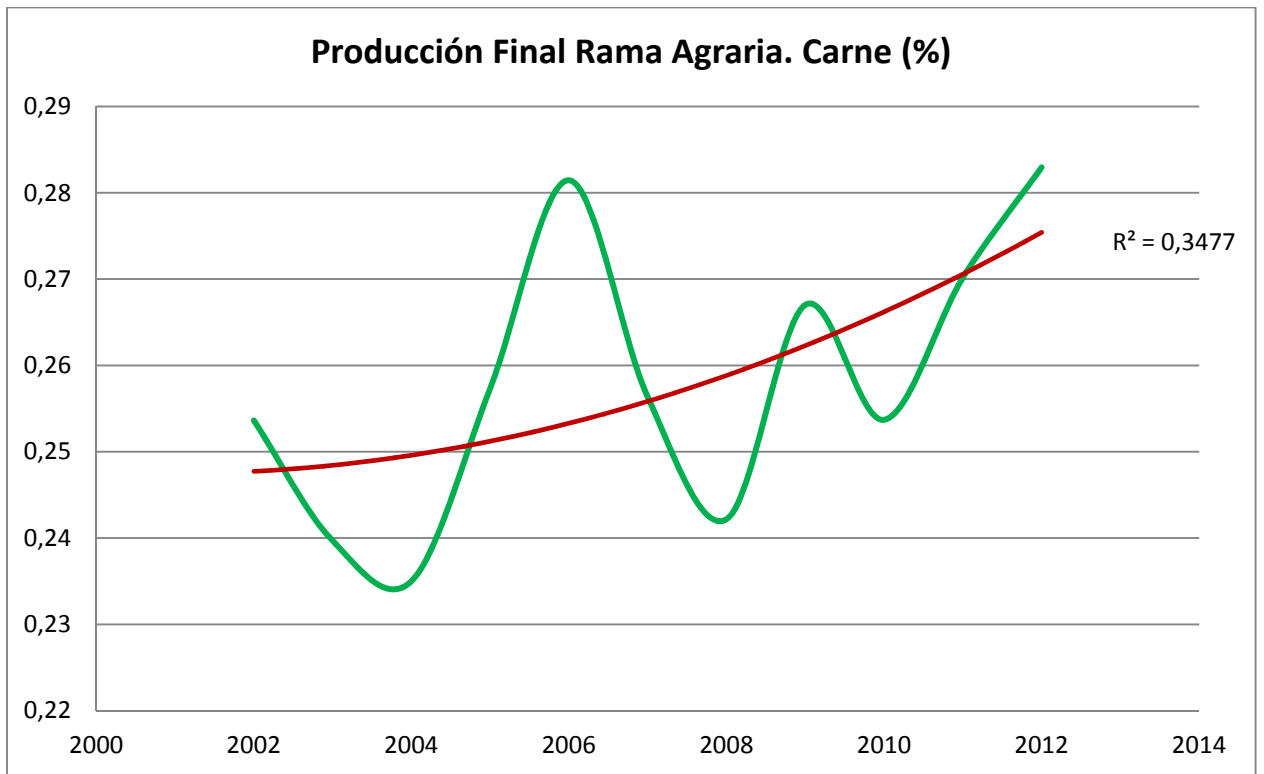


Gráfico nº 6

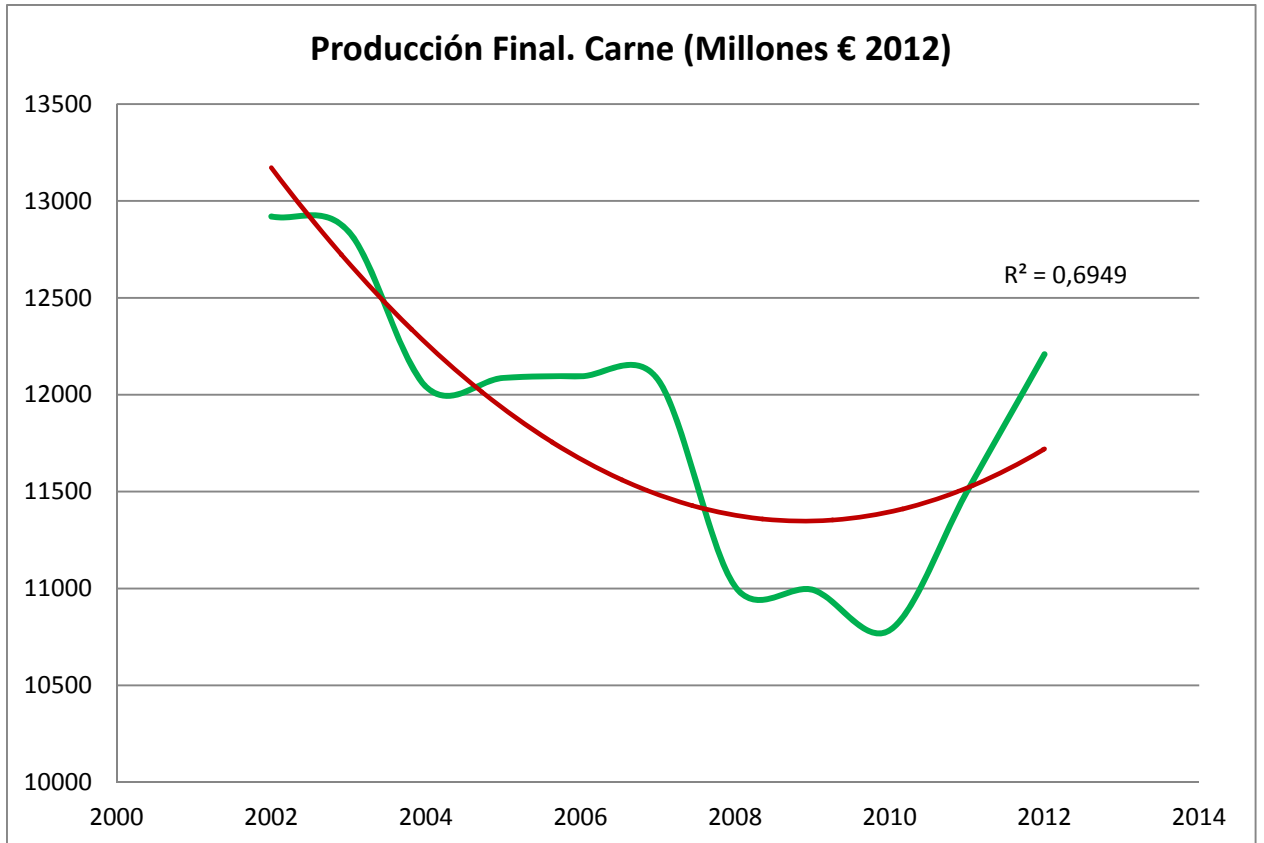


Gráfico nº 7

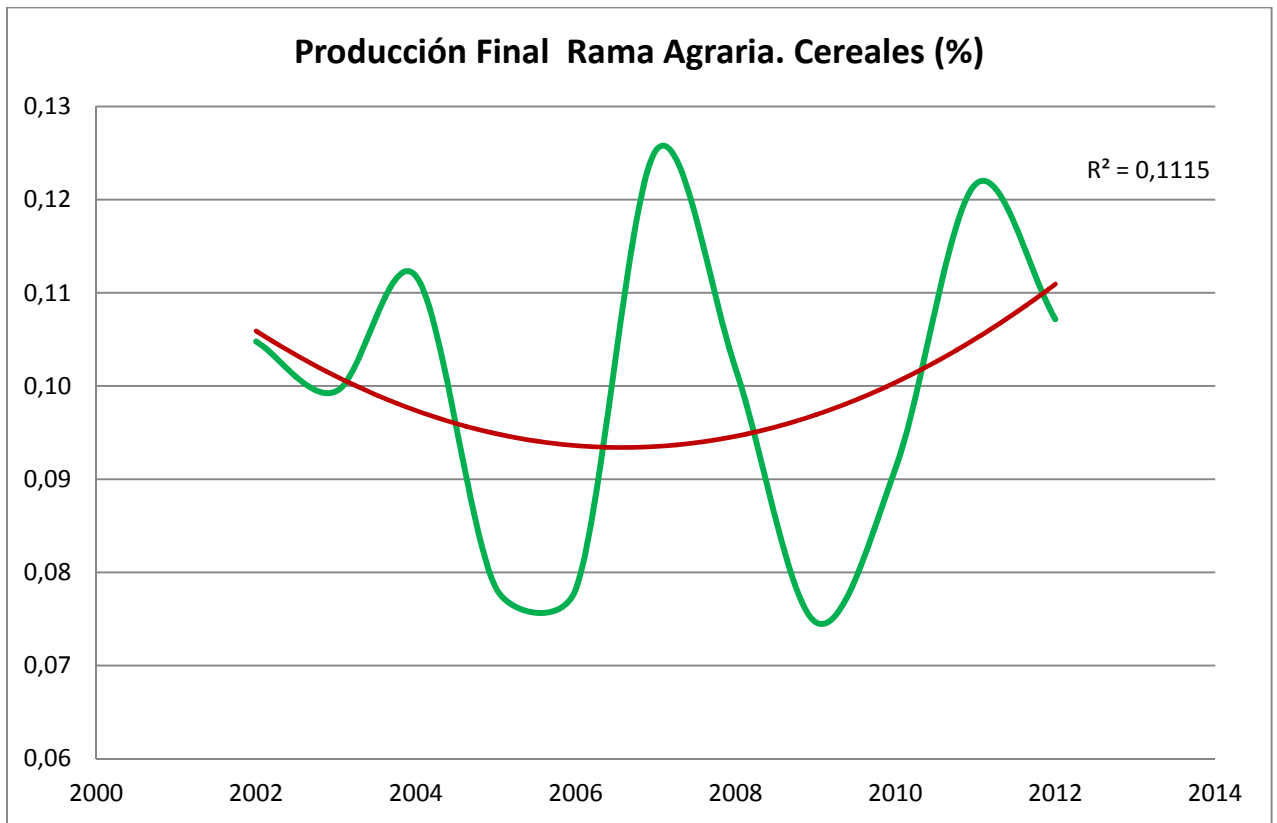


Gráfico nº 8

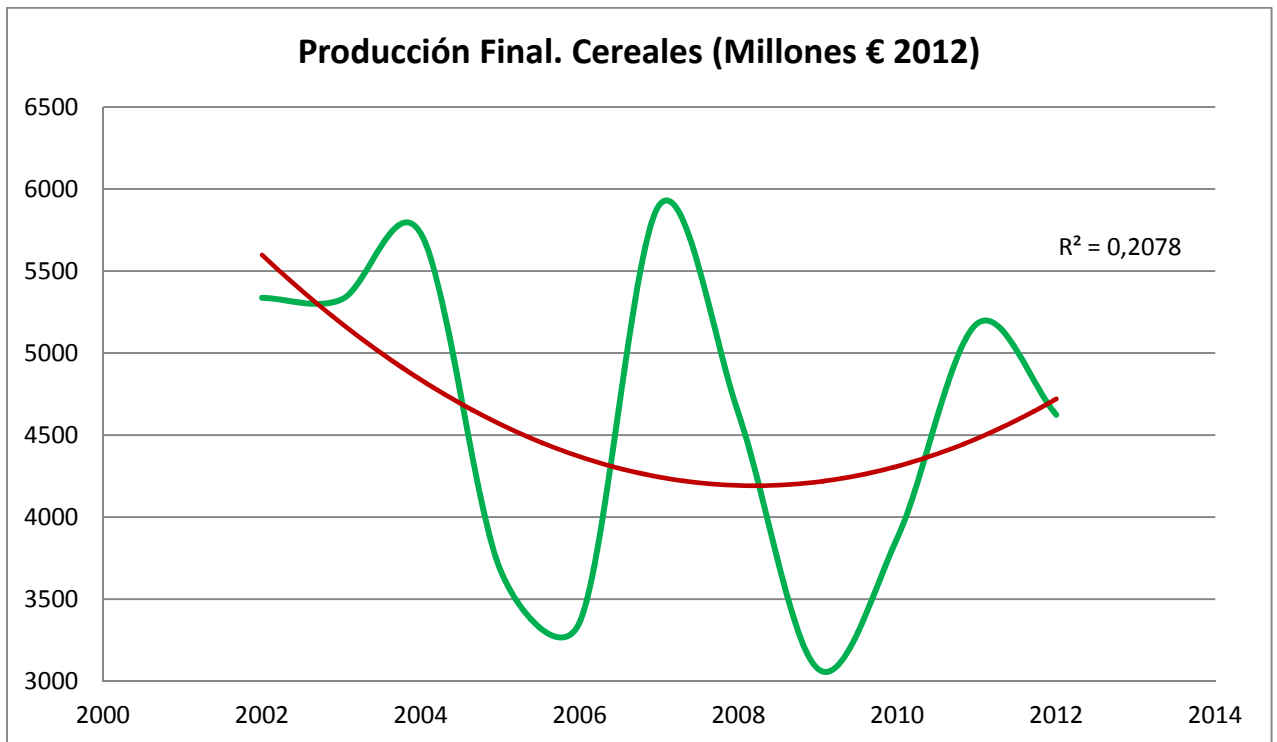


Gráfico nº 9

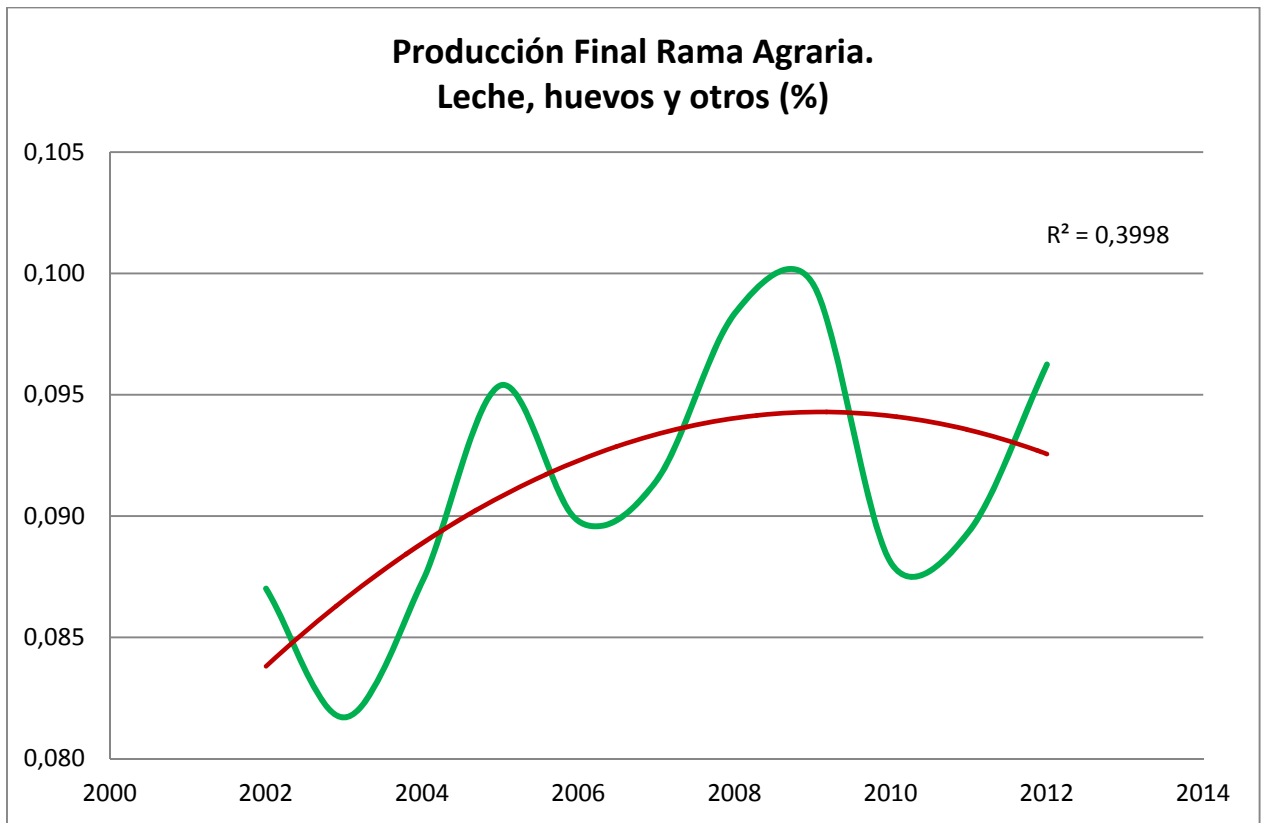


Gráfico nº 10

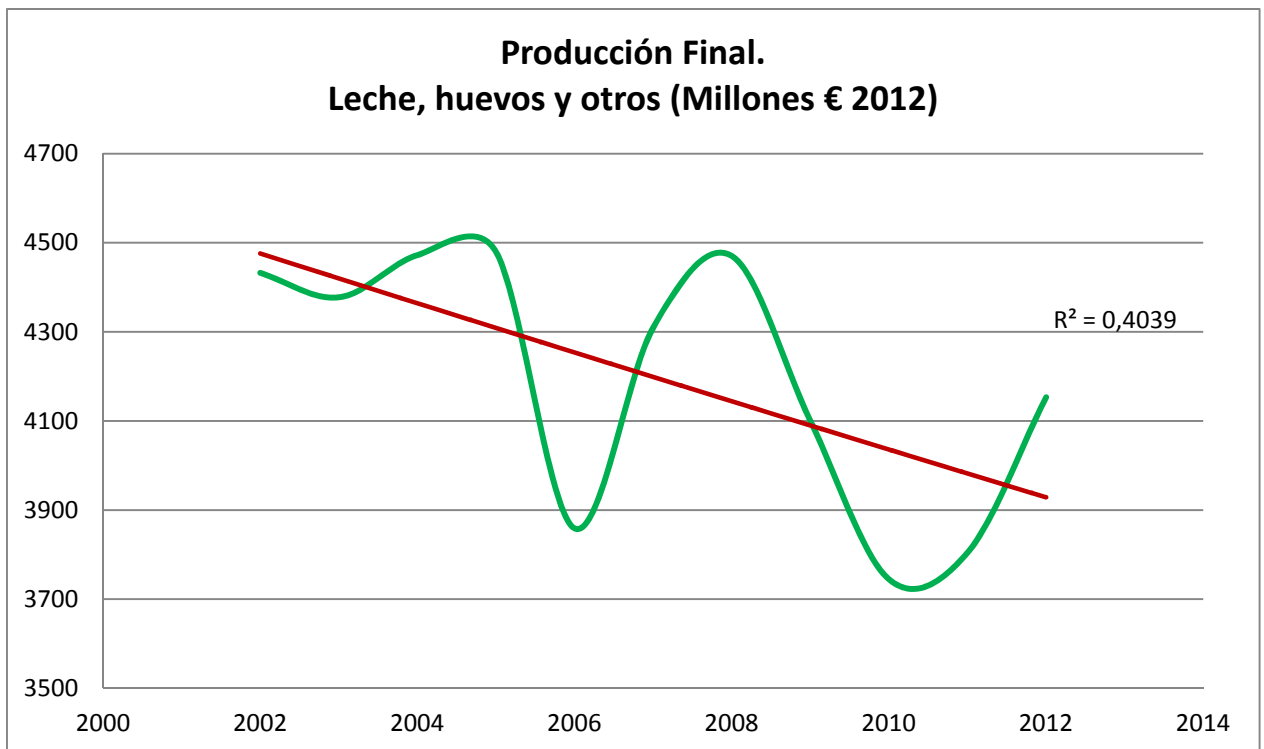


Gráfico nº 11

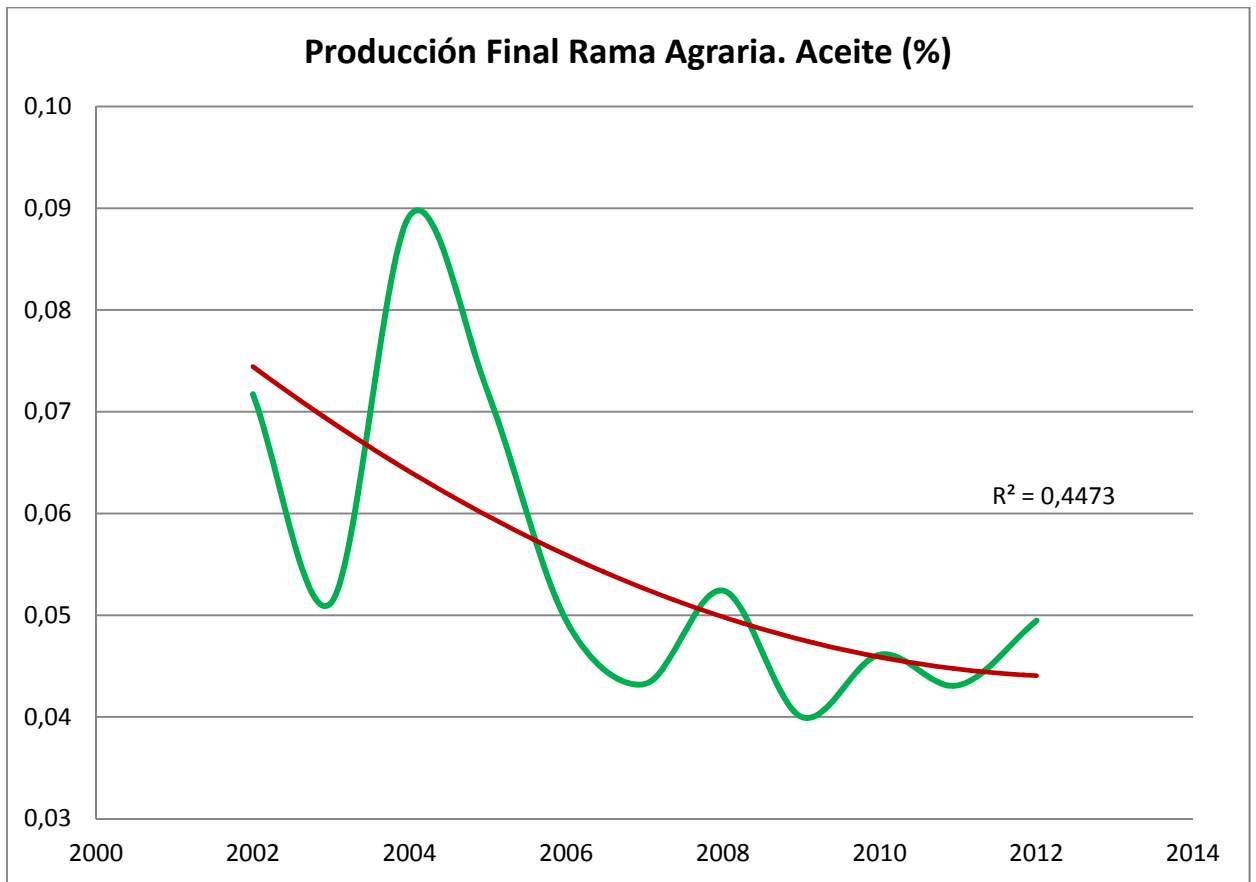


Gráfico nº 12

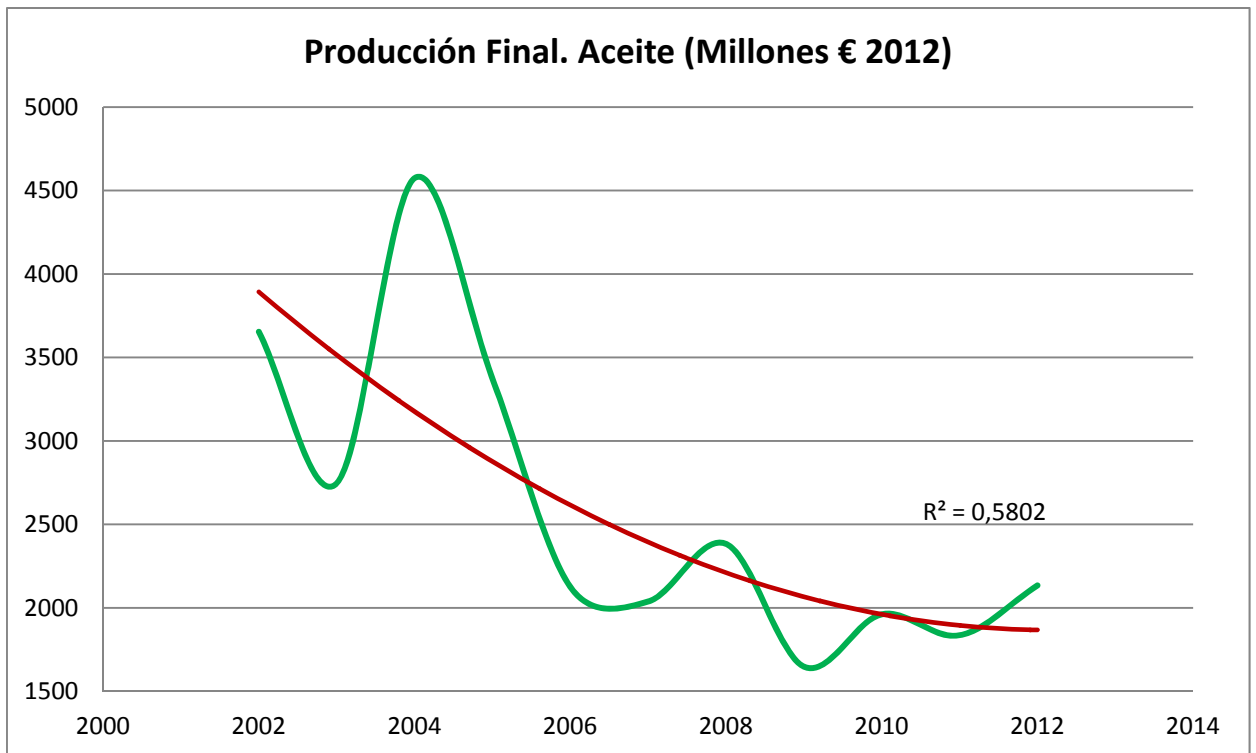


Gráfico nº 13

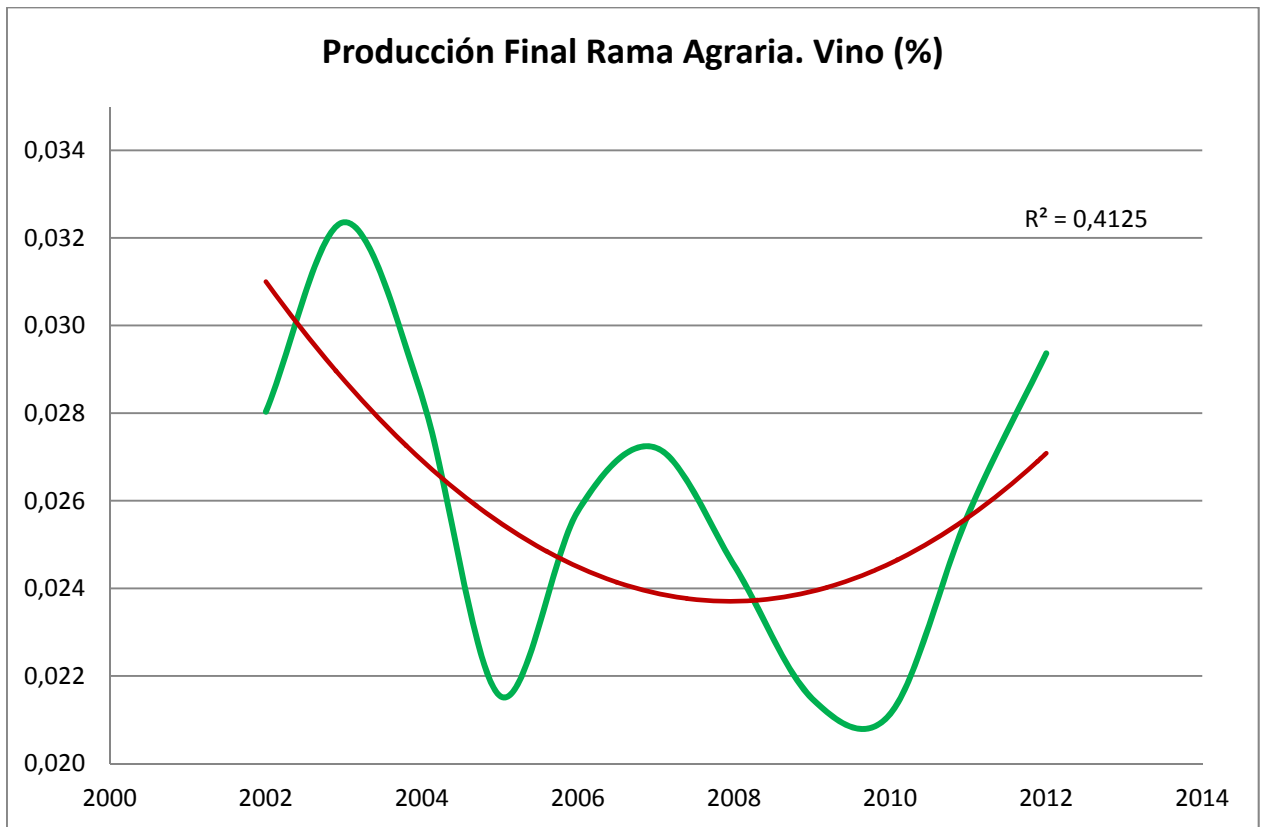


Gráfico nº 14

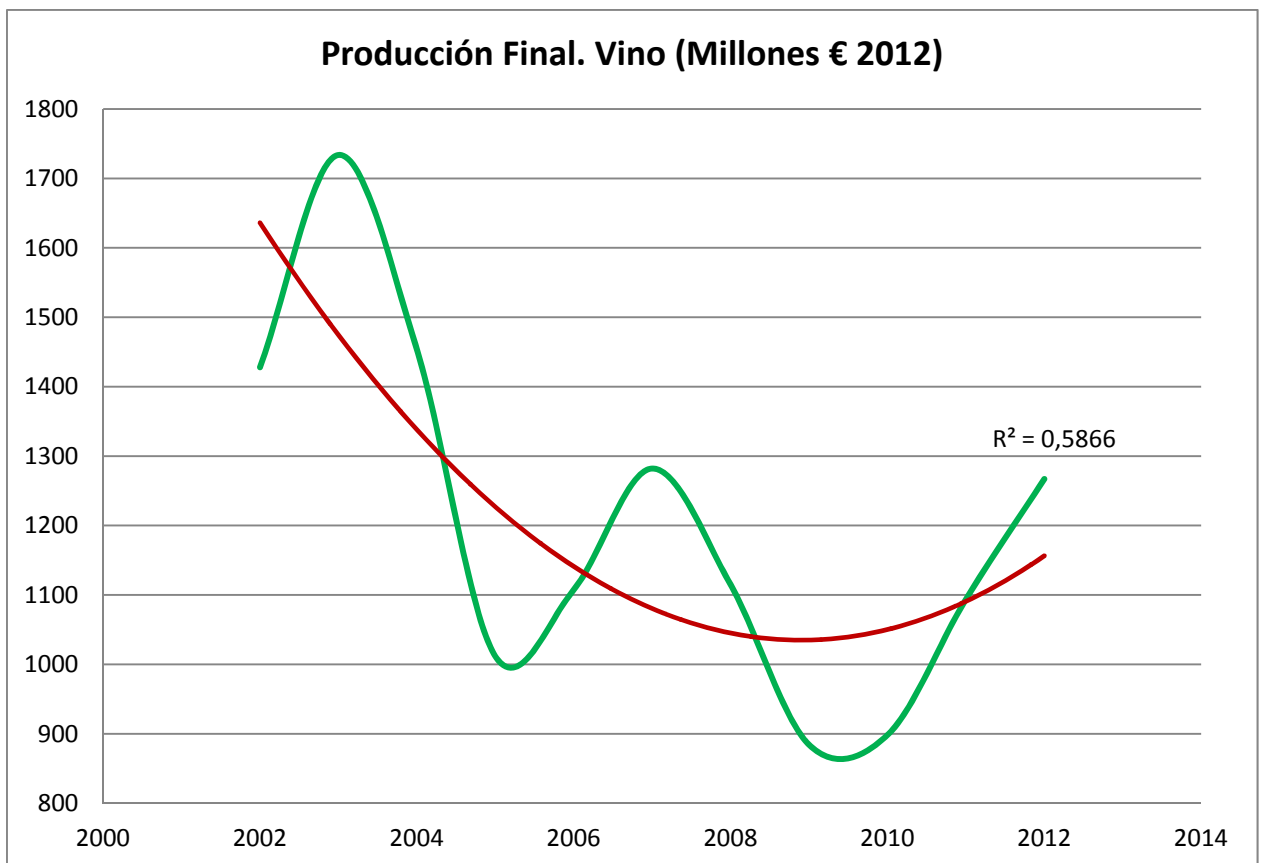


Gráfico nº 15

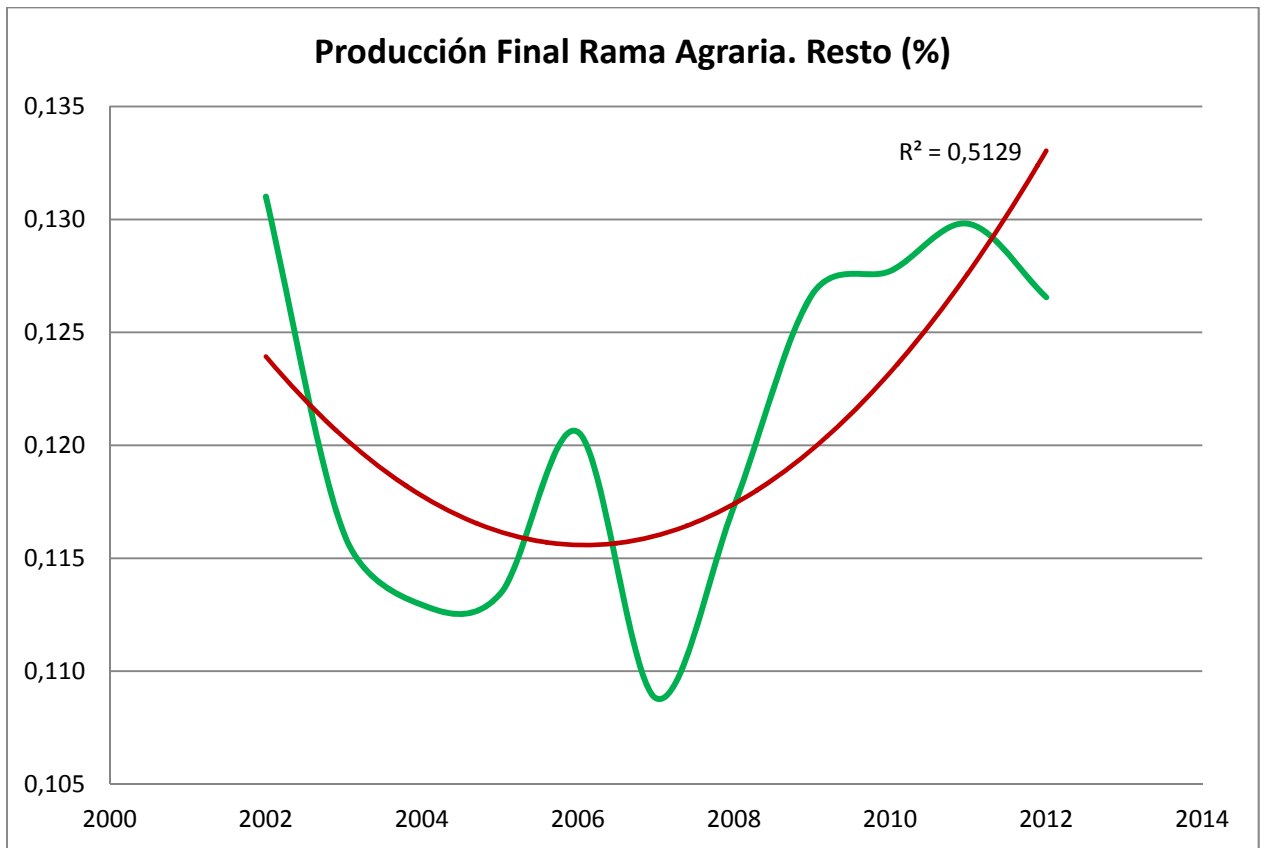
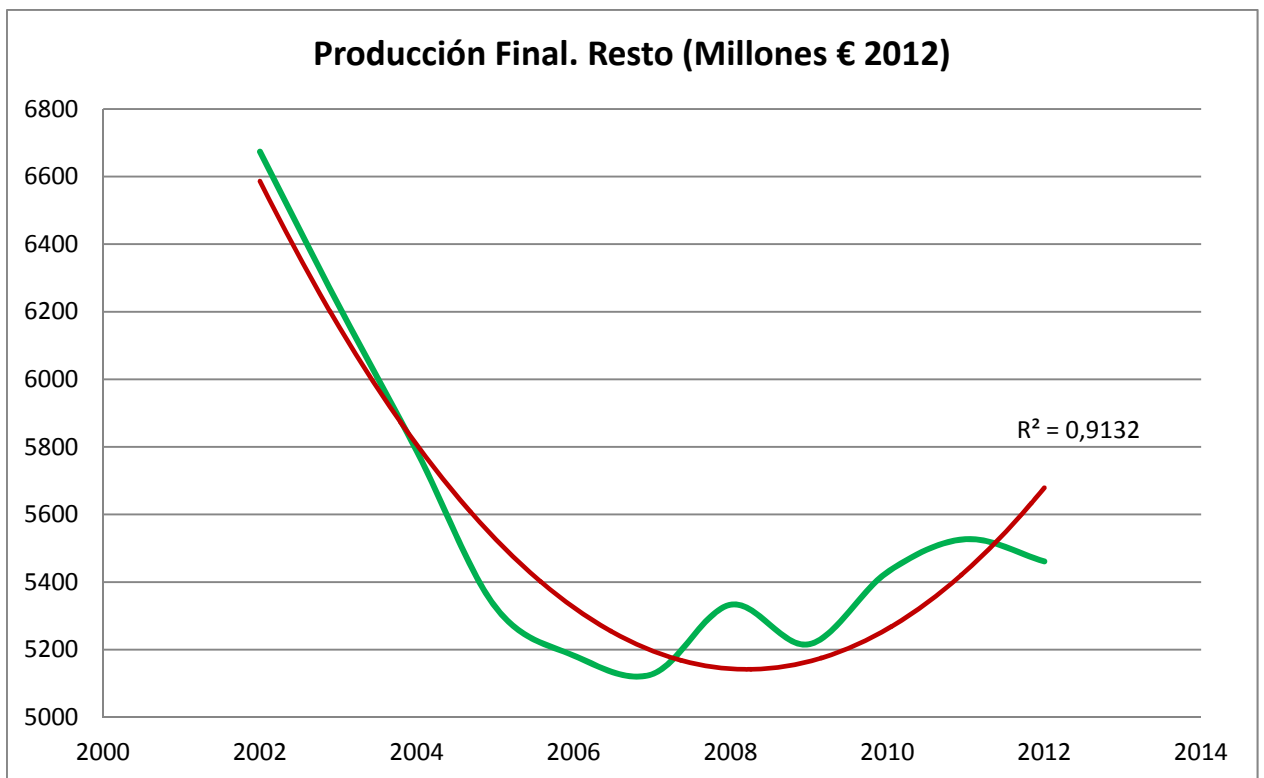


Gráfico nº 16



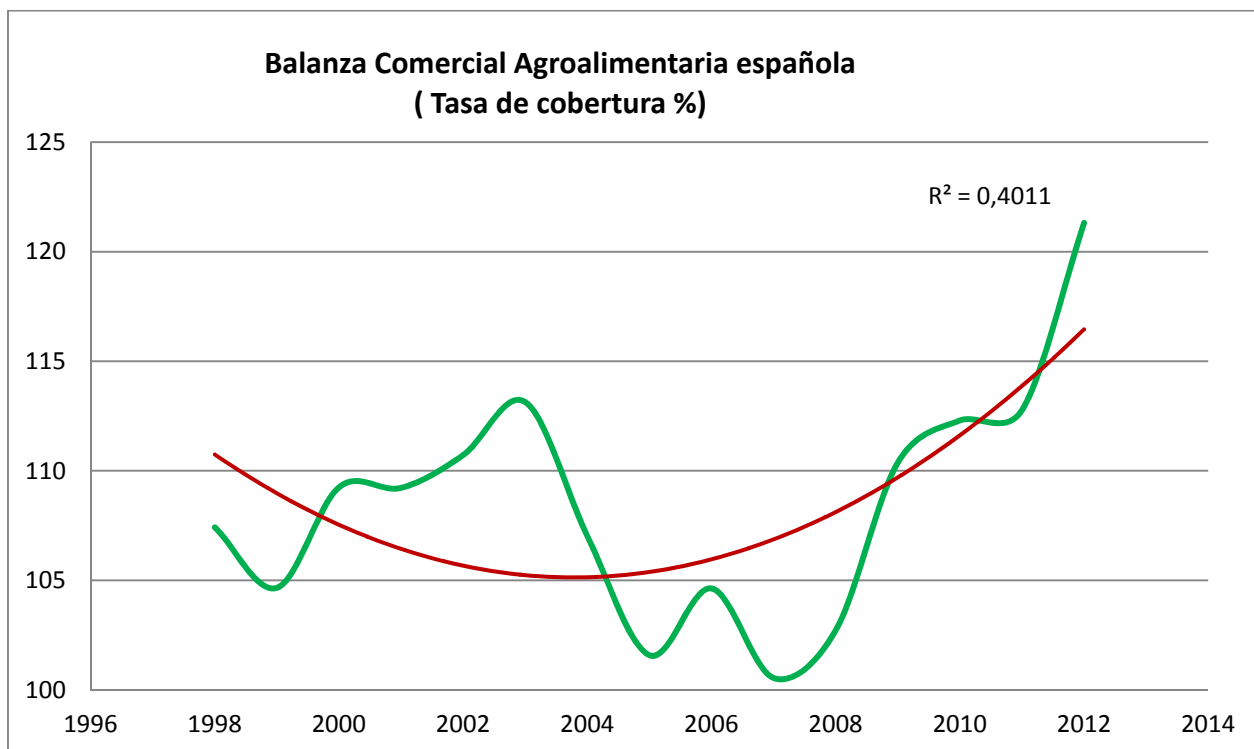
Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.2.- Estructura del saldo comercial.

España presenta una balanza comercial agroalimentaria positiva lo que quiere decir que el valor económico, a precios de mercado, de las exportaciones de materias primas agrícolas y de alimentos supera al de las importaciones de dichas materias y productos. El sistema agroalimentario es, de hecho, una de las componentes más importantes de las exportaciones españolas y, por tanto, de su capacidad para equilibrar o eliminar el déficit comercial.

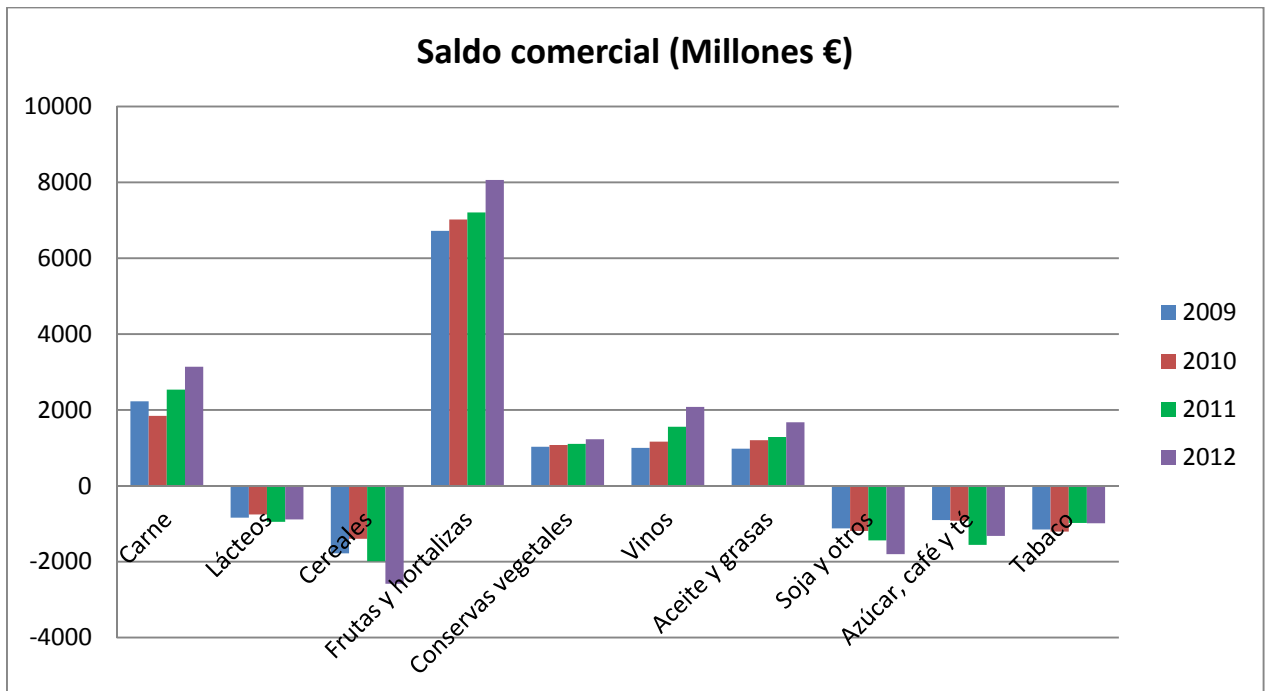
La capacidad exportadora está asociada a frutas y hortalizas, carne, aceite y vino, cuyo saldo comercial es positivo. Por el contrario, cereales, lácteos, soja, azúcar, té, café y tabaco muestran saldo negativo. Las importaciones de cereales (maíz, sobre todo), soja y otros productos y subproductos para la fabricación de piensos compuestos para las producciones cárnicas que, en parte se exportan, representan la principal insuficiencia productiva del sistema agroalimentario español así como una de sus debilidades estratégicas más evidentes.

Gráfico nº 17



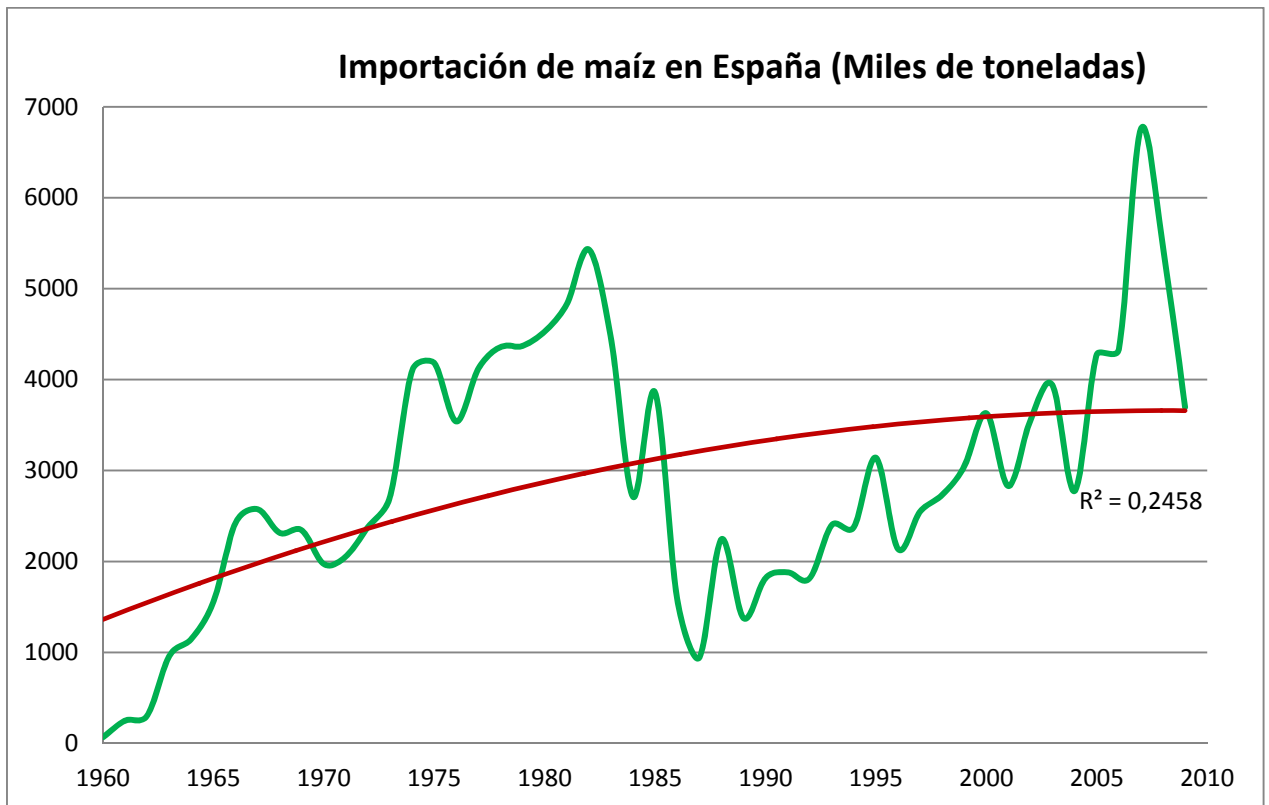
Fuente Subdirección General de Comercio Exterior de Productos Agroalimentarios del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Gráfico nº 18



Fuente Subdirección General de Comercio Exterior de Productos Agroalimentarios del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Gráfico nº 19



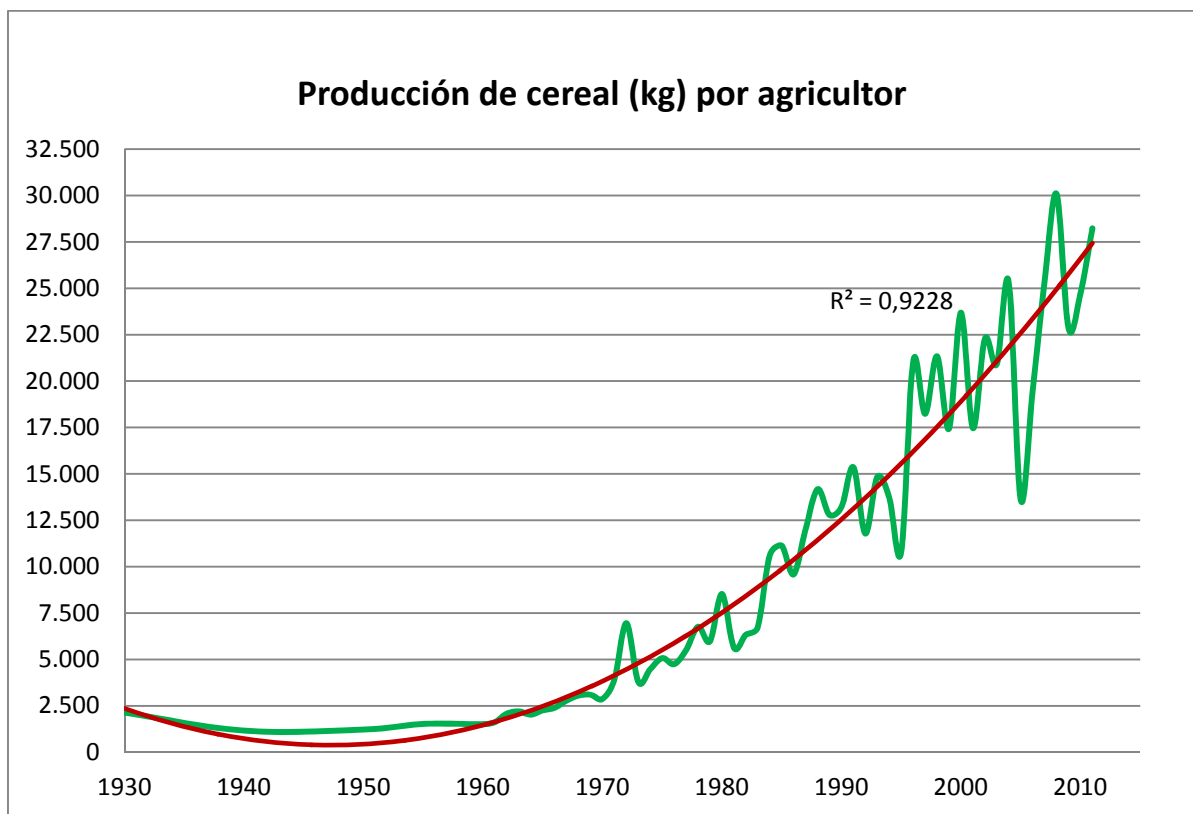
Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.3.- Cereales.

Durante el último siglo, la producción española de cereales tan sólo se ha duplicado. La insuficiencia de este crecimiento se pone de manifiesto por el volumen de las importaciones que, en el caso del maíz, llegan a superar la producción nacional.

La cebada es el cereal con mayor crecimiento productivo (x5) y el maíz el que más aumentado su rendimiento por hectárea (x10). La inestabilidad interanual de las producciones es una característica destacable. También lo es el notable aumento de la cantidad producida por agricultor (x10) lo que muestra la importancia del progreso técnico llevado a cabo.

Gráfico nº 20



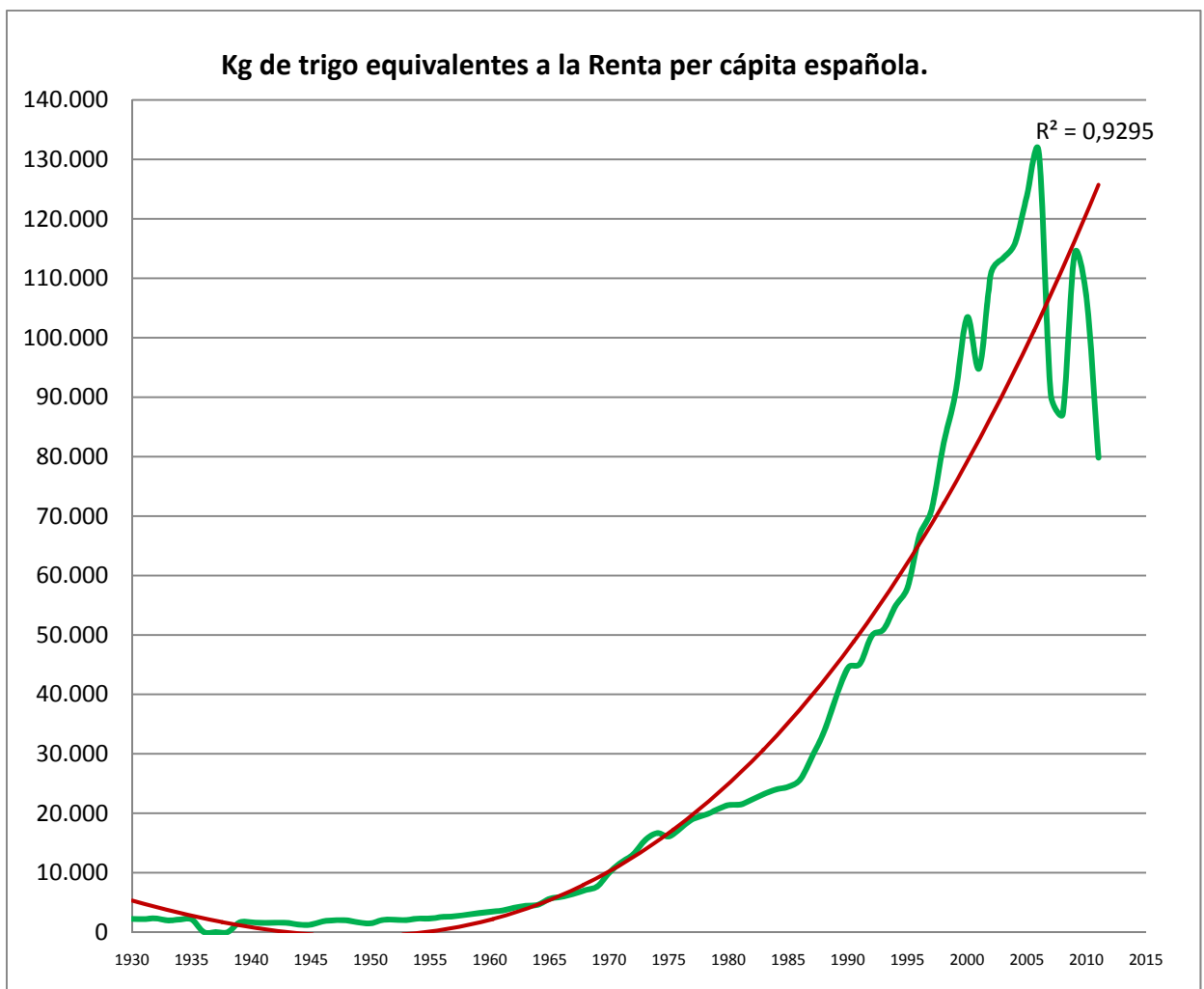
Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

Entre 1930 y la actualidad, la cantidad de trigo necesaria para igualar la renta media per-cápita nacional habría aumentado 50 veces, pasando de unos 2.000 a 100.000 kg. Estos datos dan idea del enorme

esfuerzo agrícola que ha tenido que realizarse para lograr un abaratamiento tan significativo de la alimentación y consiguiente facilitación del acceso a la misma del que se ha beneficiado toda la población. Para los agricultores, esta evolución, se traduce en pérdida de poder adquisitivo siendo evidente el beneficio que supone para el conjunto de la sociedad.

La excepcionalidad de los precios alcanzados por los cereales durante los últimos años se refleja en el comportamiento analizado donde, a largo plazo, queda patente la tendencia regresiva de los precios. Ésta es una tendencia general de los mercados agrícolas, derivada de la combinación del progreso técnico, que desplaza la oferta y la baja elasticidad-precio de la demanda (Ley de King).

Gráfico nº 21



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 22

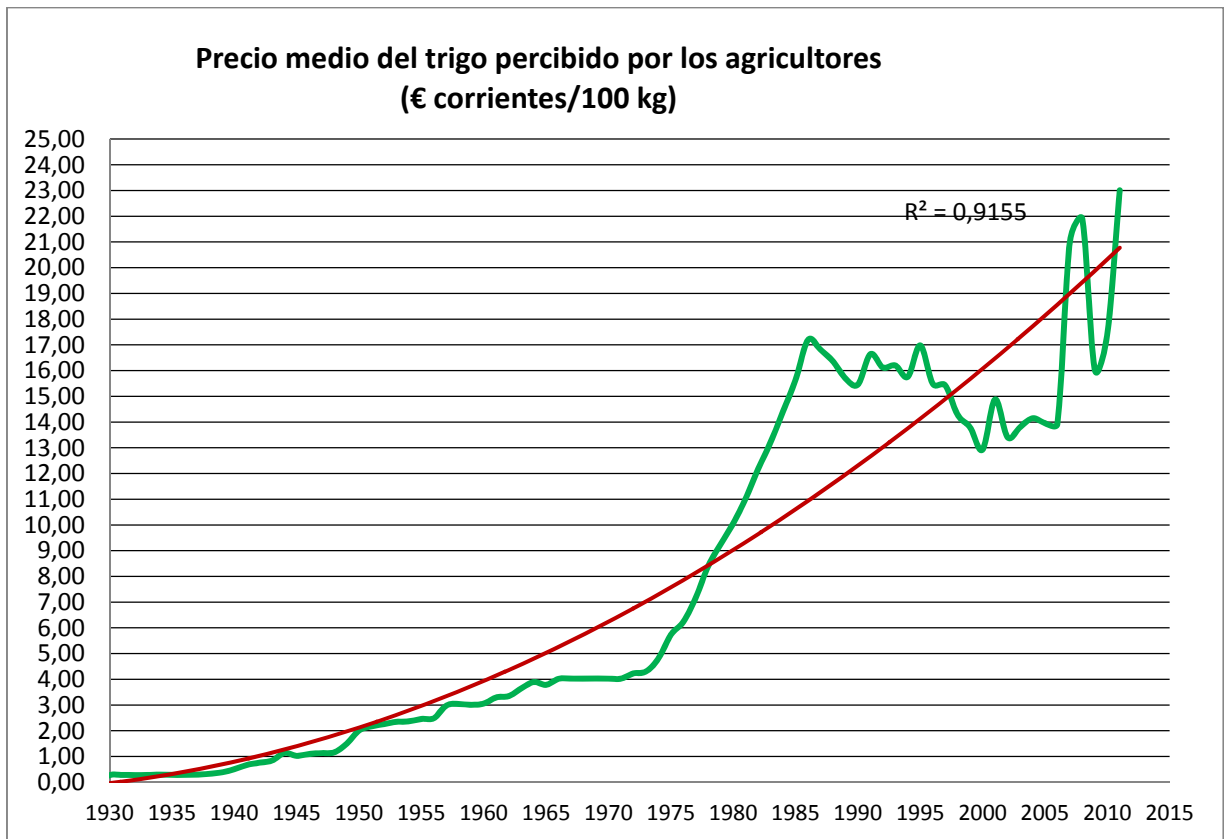
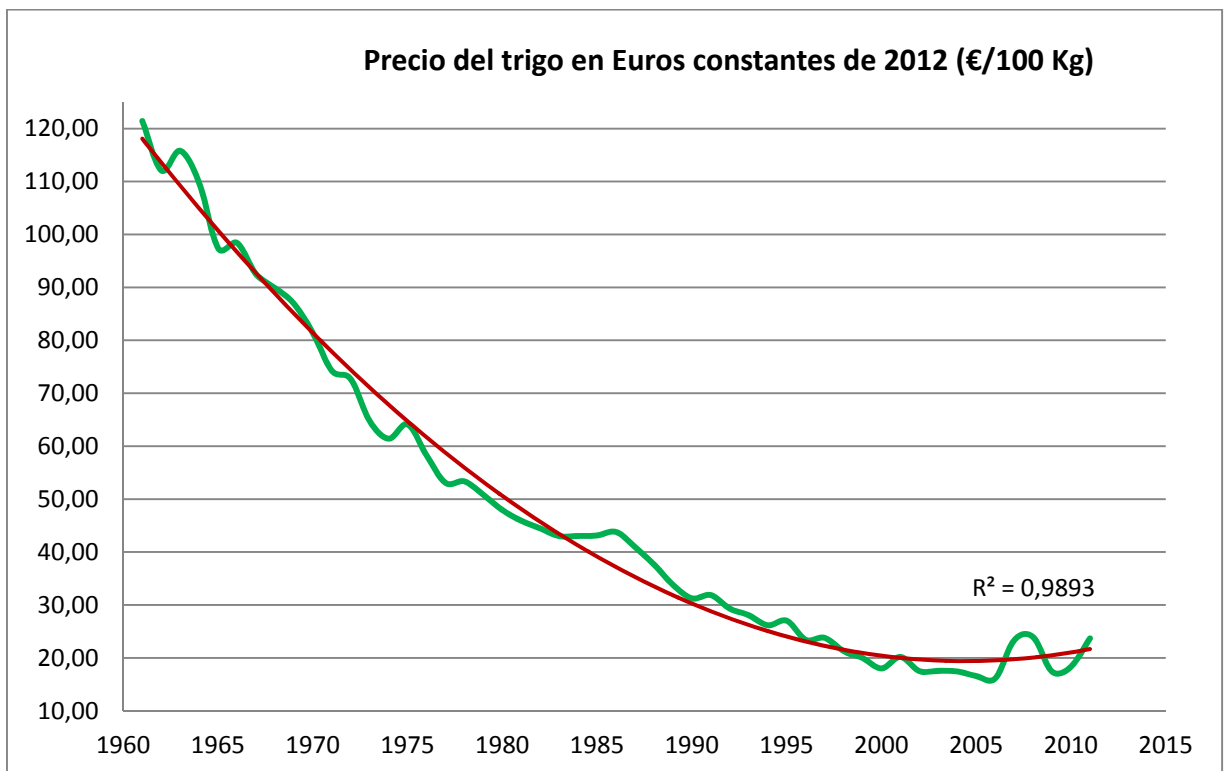


Gráfico nº 23



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 24

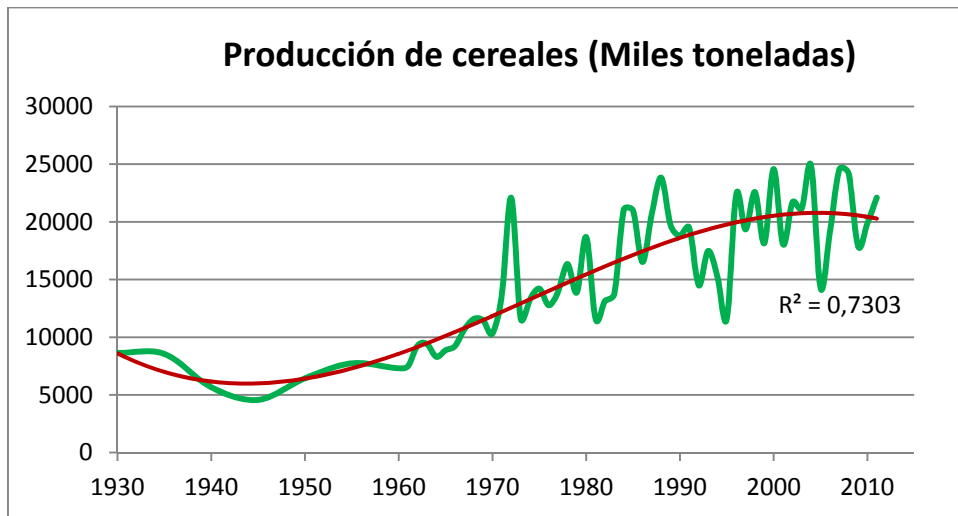


Gráfico nº 25

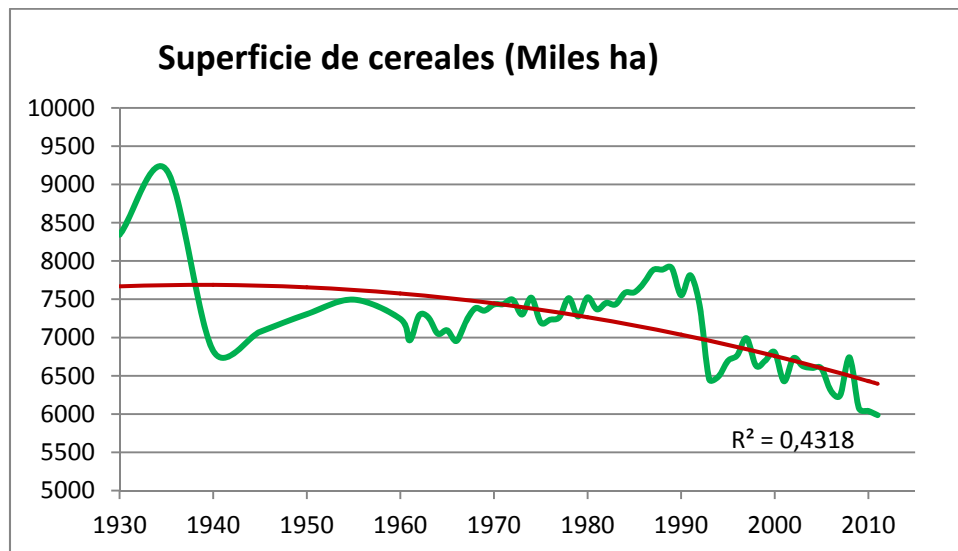


Gráfico nº 26

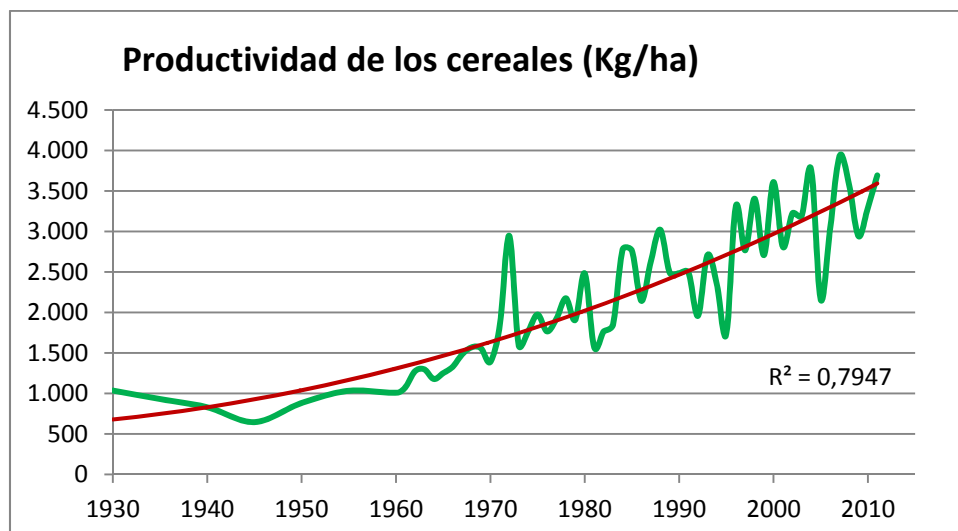


Gráfico nº 27

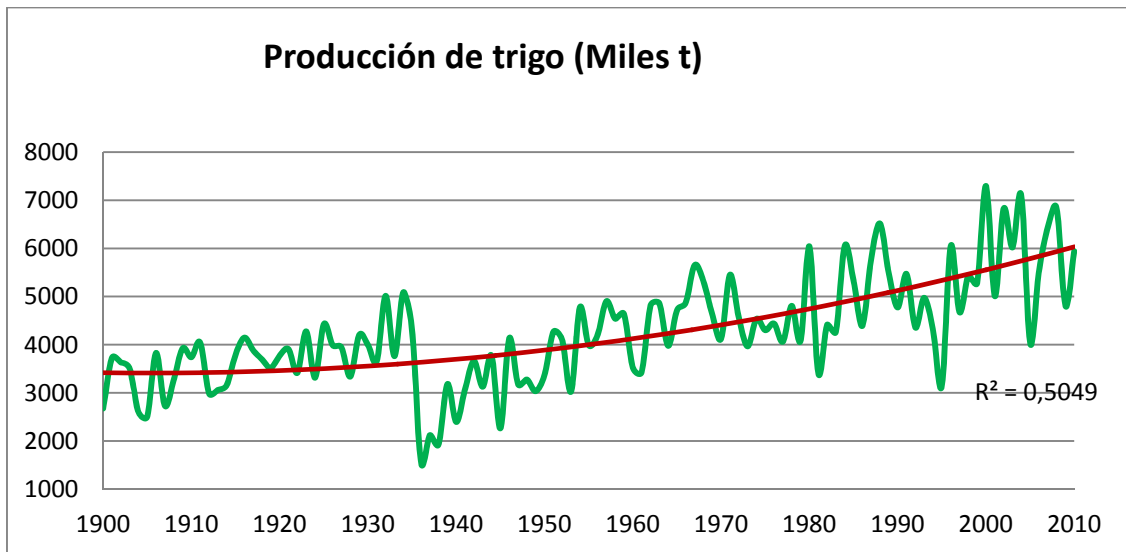


Gráfico nº 28

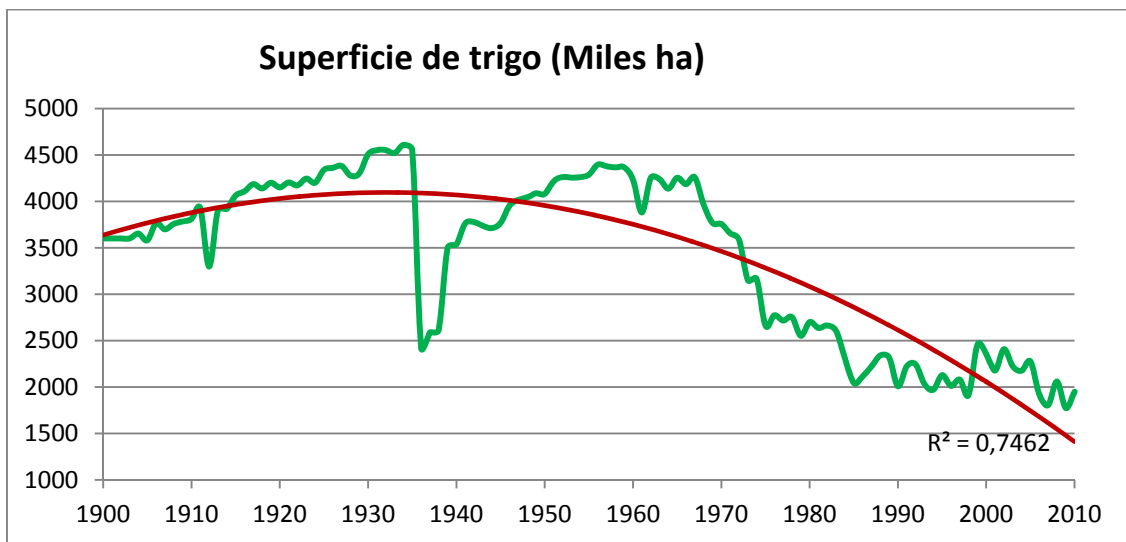


Gráfico nº 29

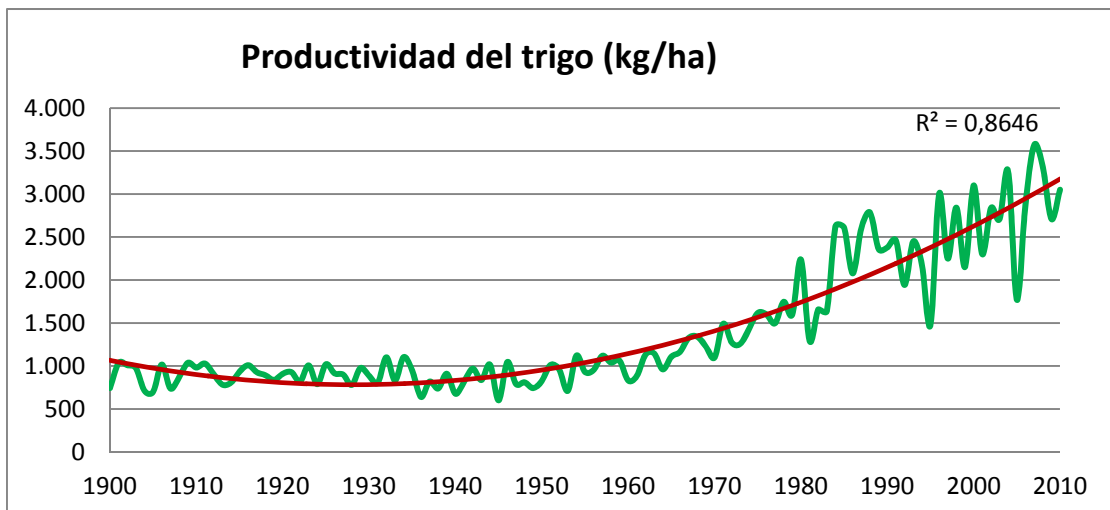


Gráfico nº 30

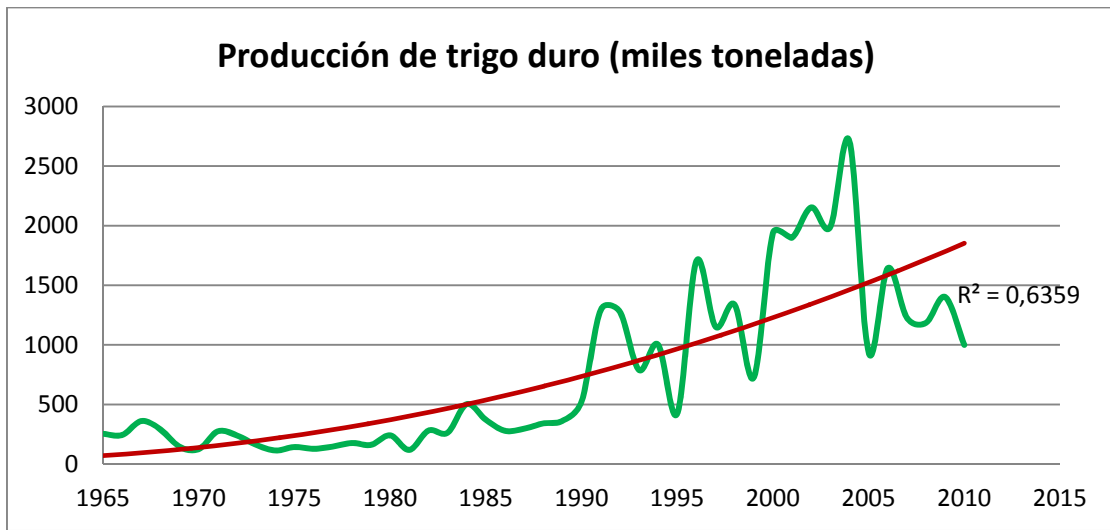


Gráfico nº 31

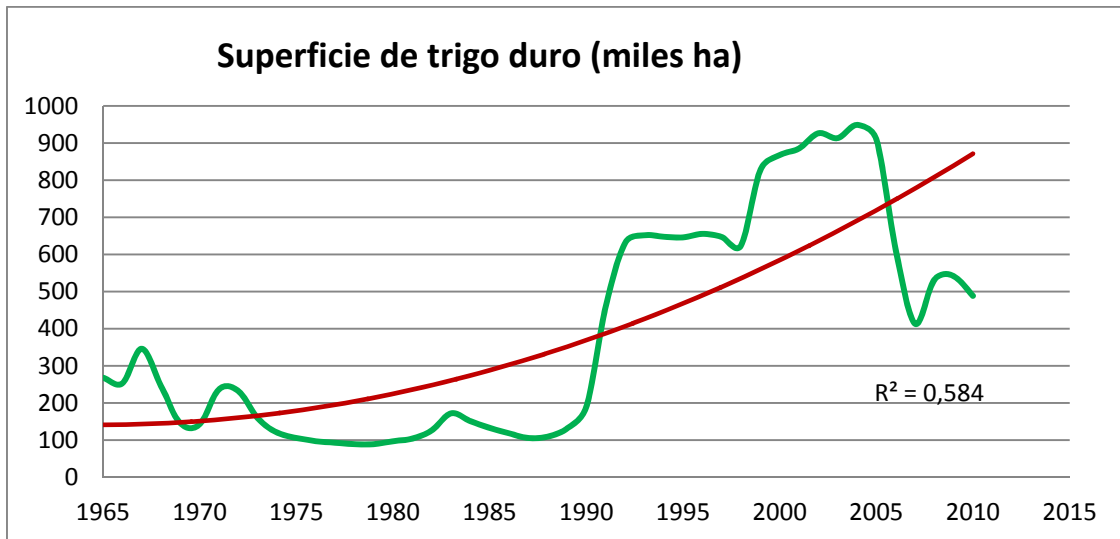


Gráfico nº 32

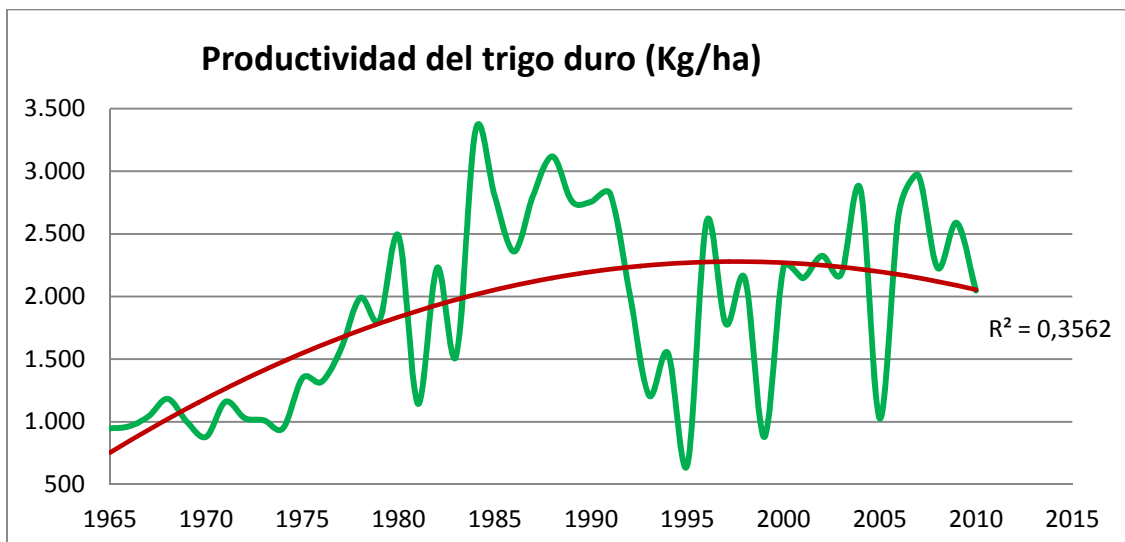


Gráfico nº 33

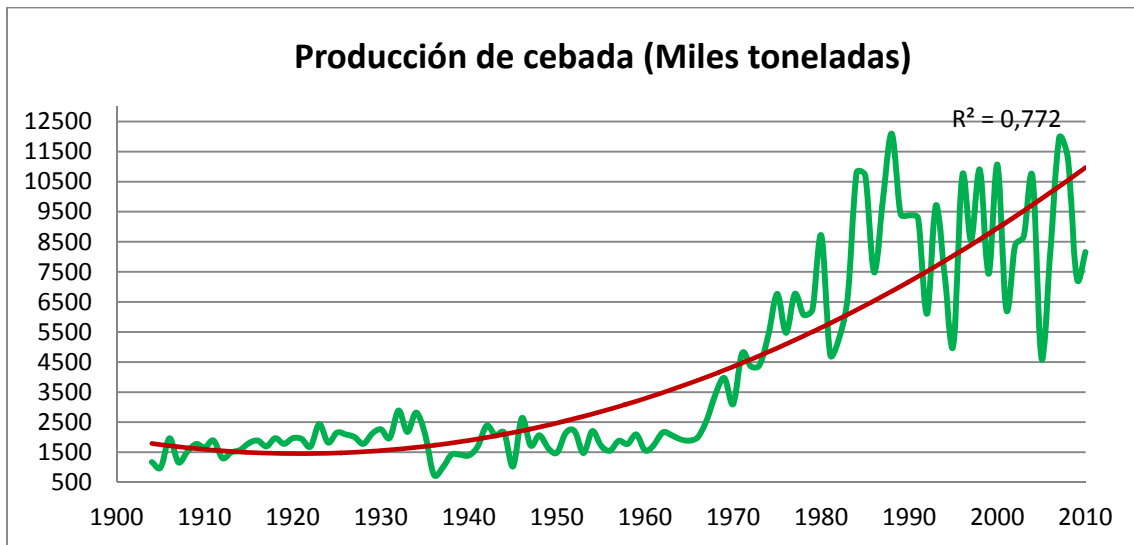


Gráfico nº 34

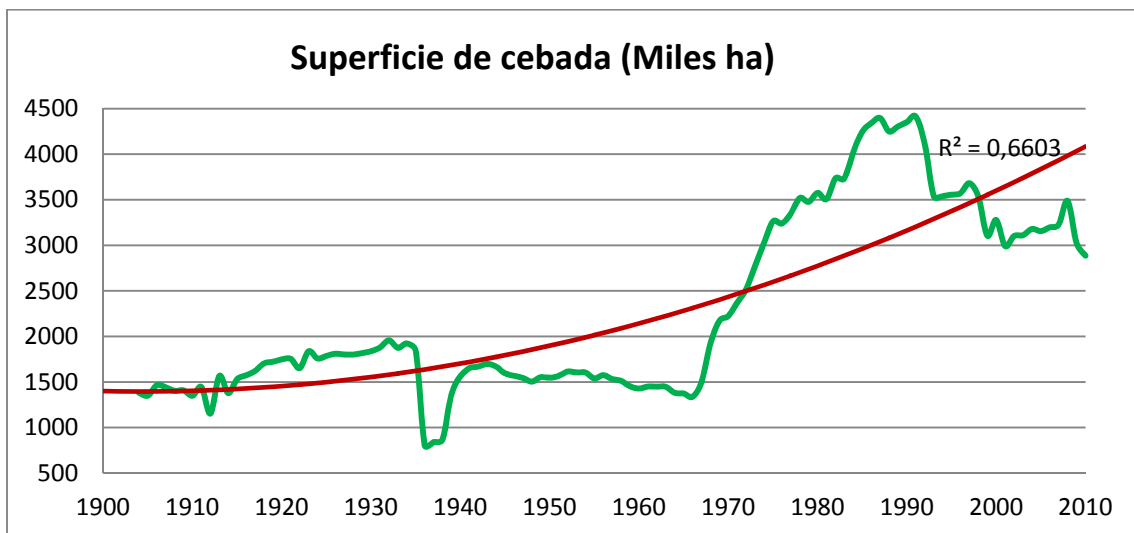


Gráfico nº 35

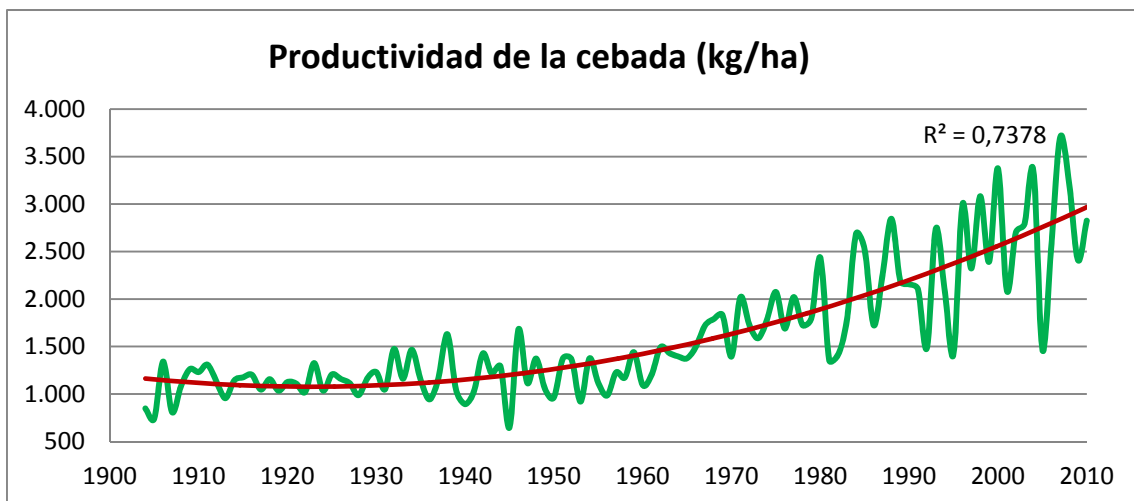


Gráfico nº 36

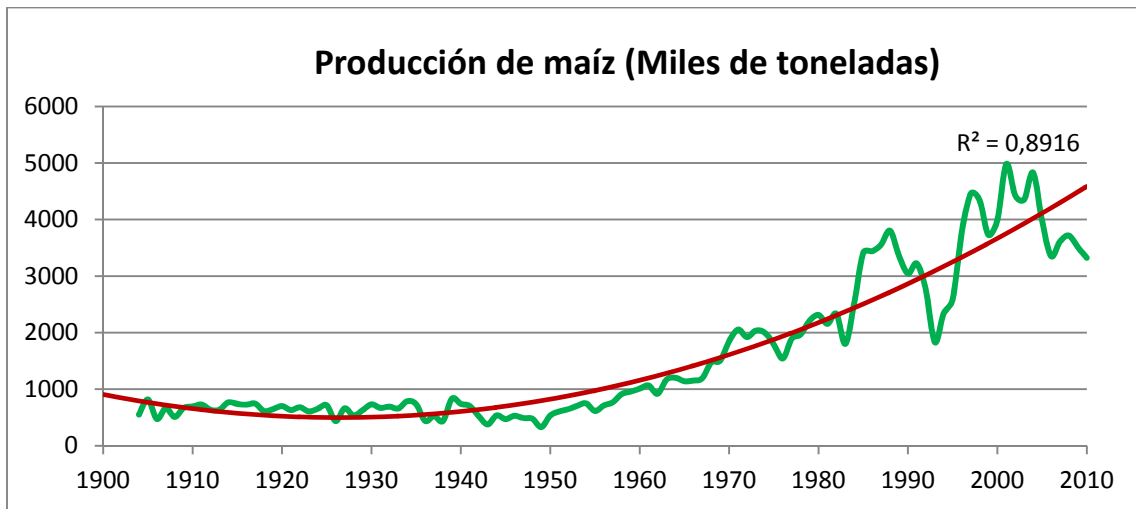


Gráfico nº 37

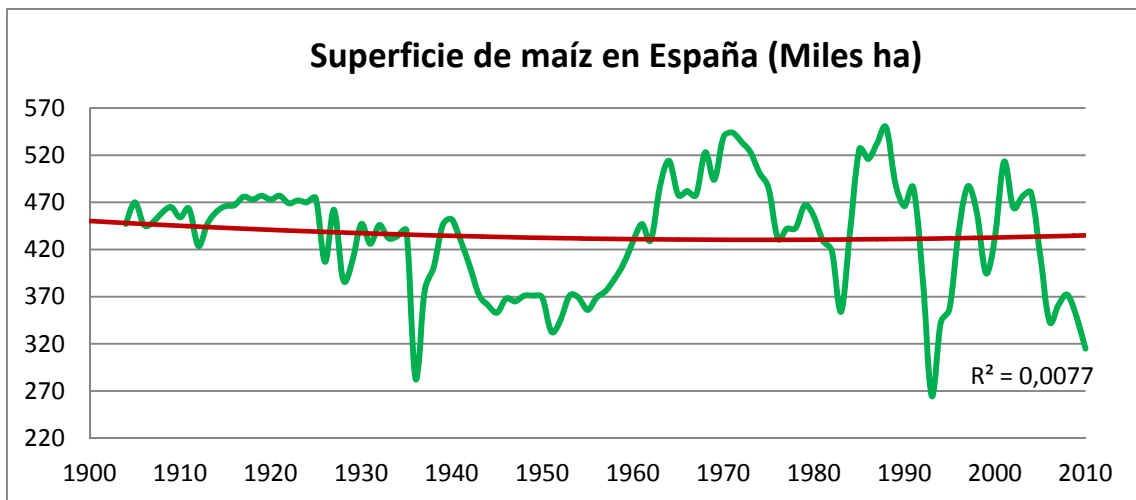
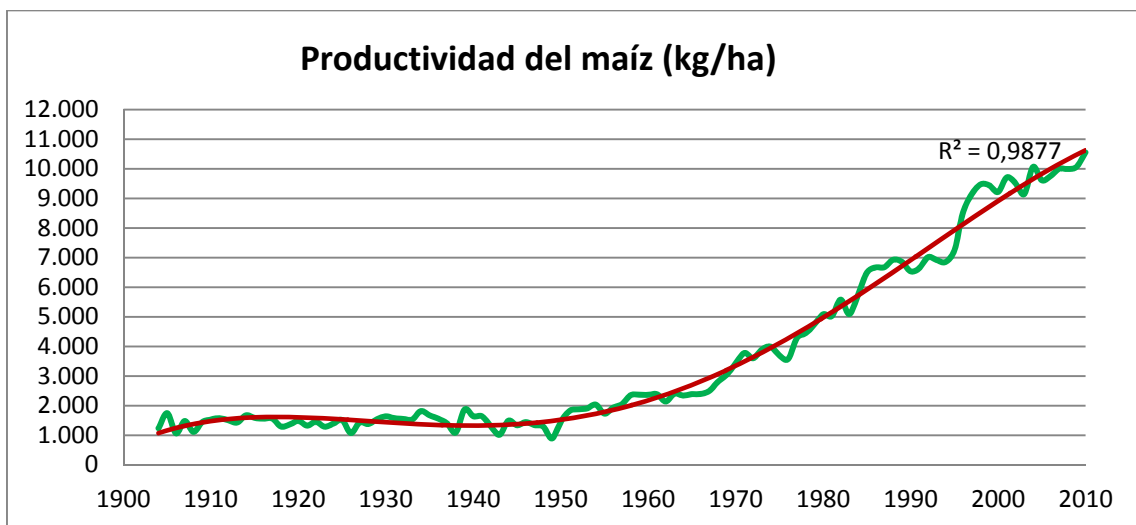


Gráfico nº 38



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.4.- Frutas y hortalizas.

Con acusadas variaciones interanuales y tras experimentar un notable crecimiento productivo, particularmente acusado entre 1995 y 2005, la producción hortofrutícola española está adquiriendo un perfil regresivo, sobre todo en el caso de la fruta dulce donde sólo la ciruela muestra una evolución productiva favorable.

Gráfico nº 39

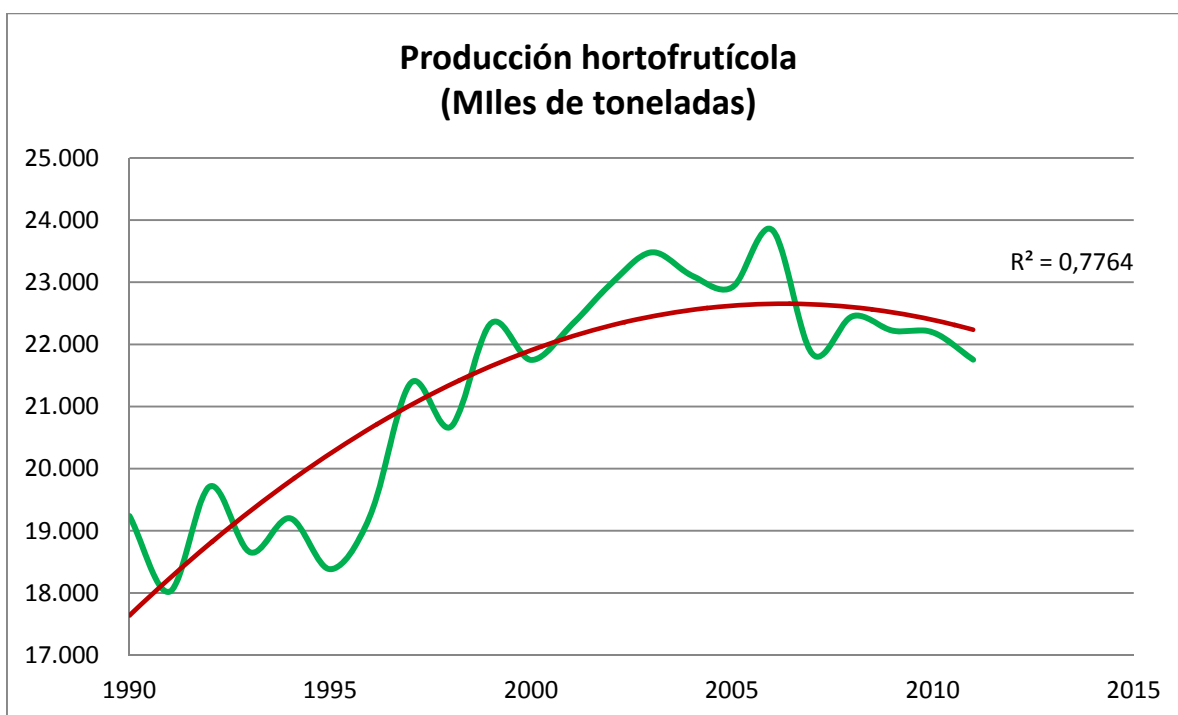


Gráfico nº 40

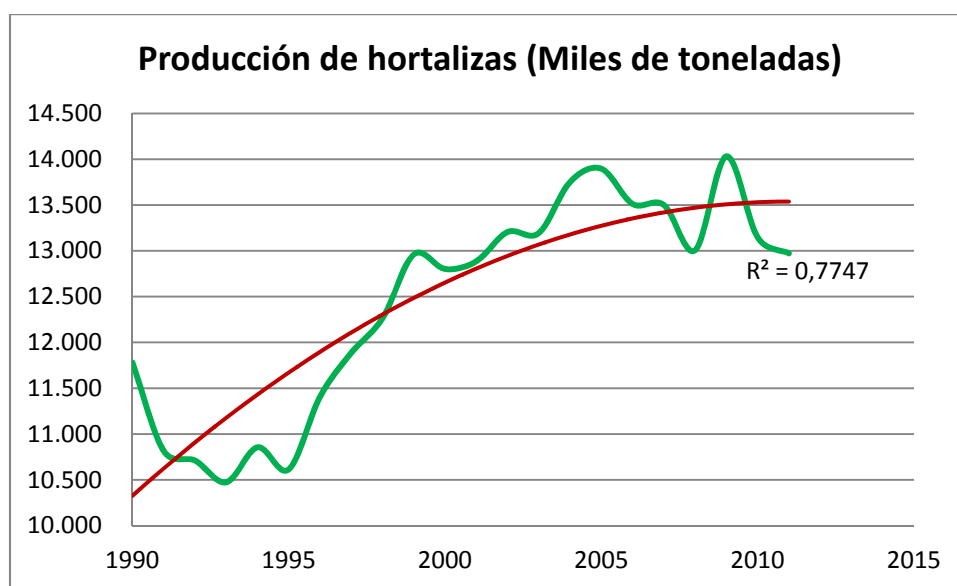


Gráfico nº 41

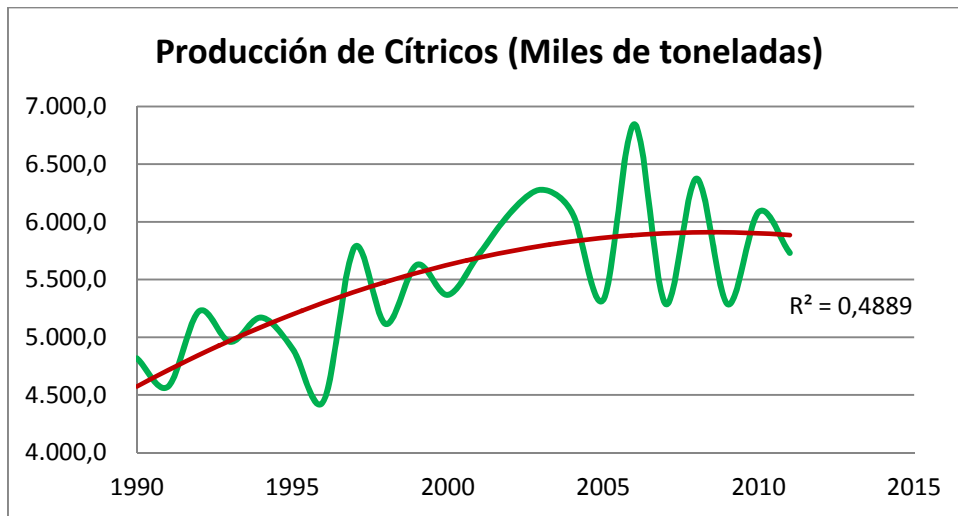


Gráfico nº 42

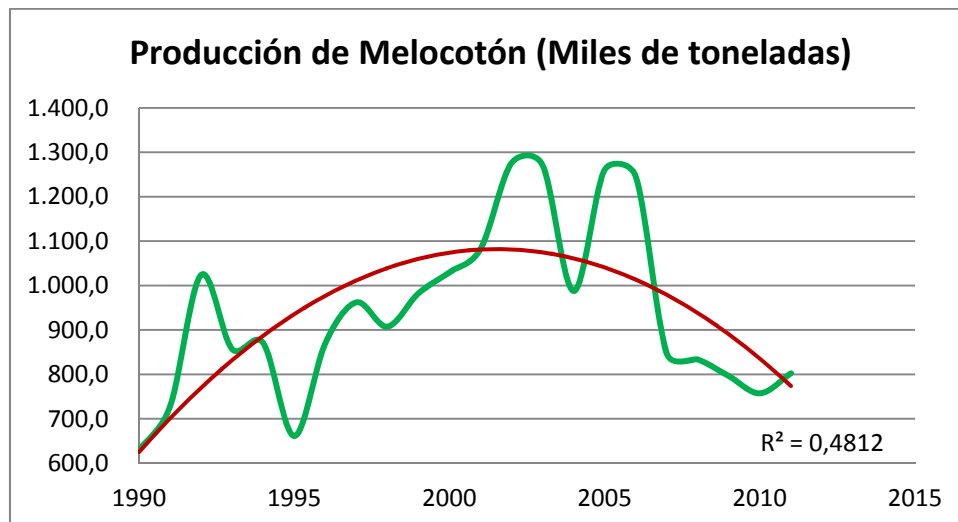


Gráfico nº 43

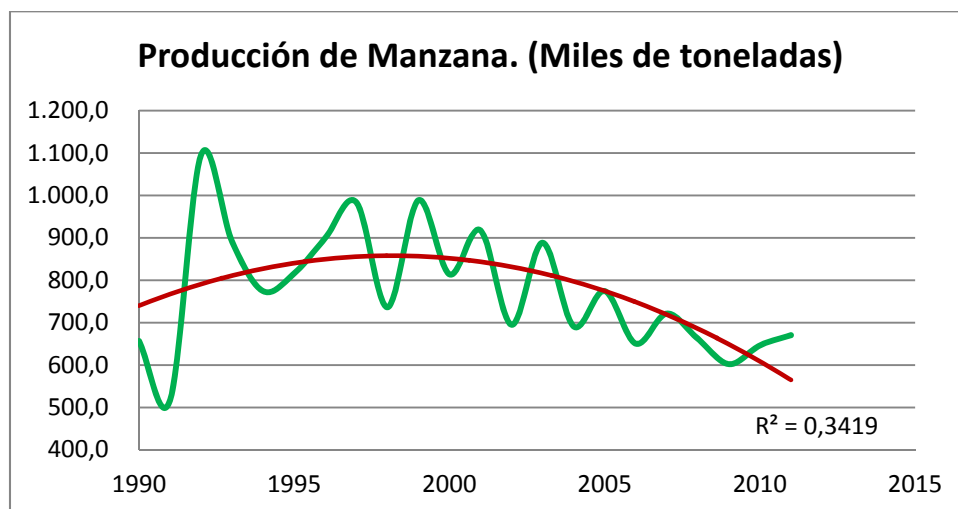


Gráfico nº 44

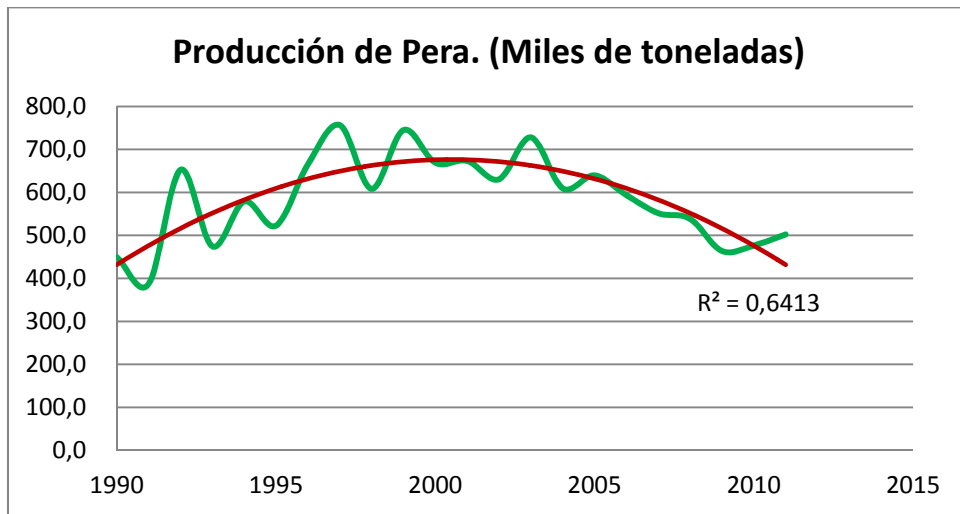


Gráfico nº 45

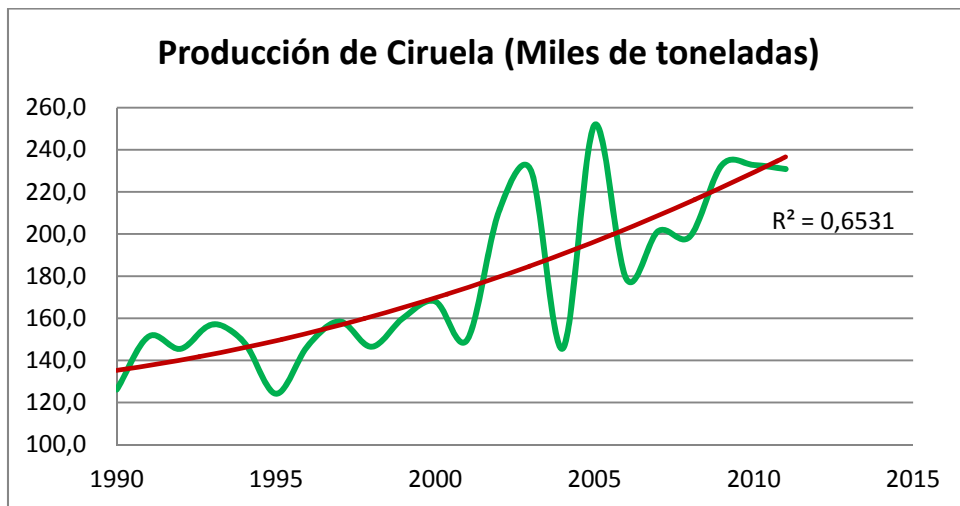


Gráfico nº 46

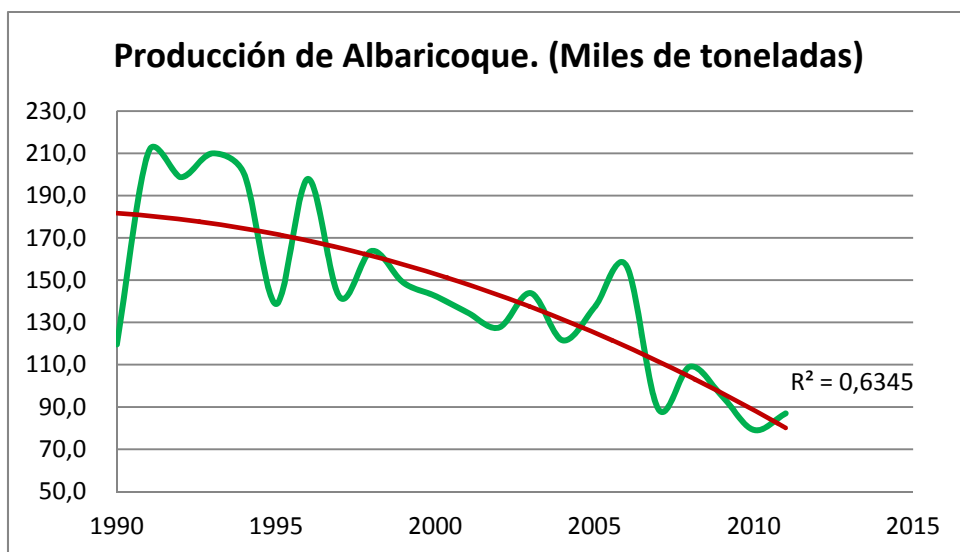


Gráfico nº 47

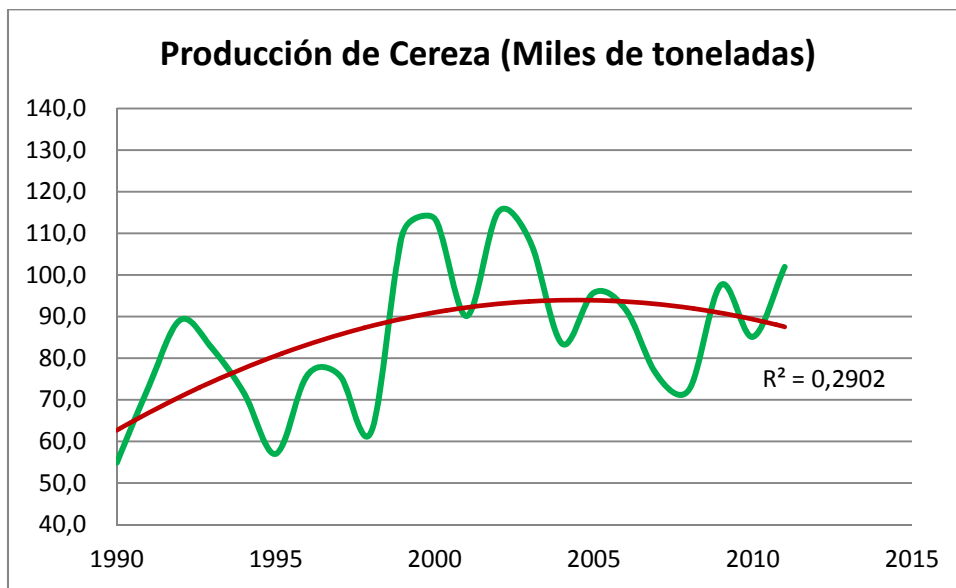
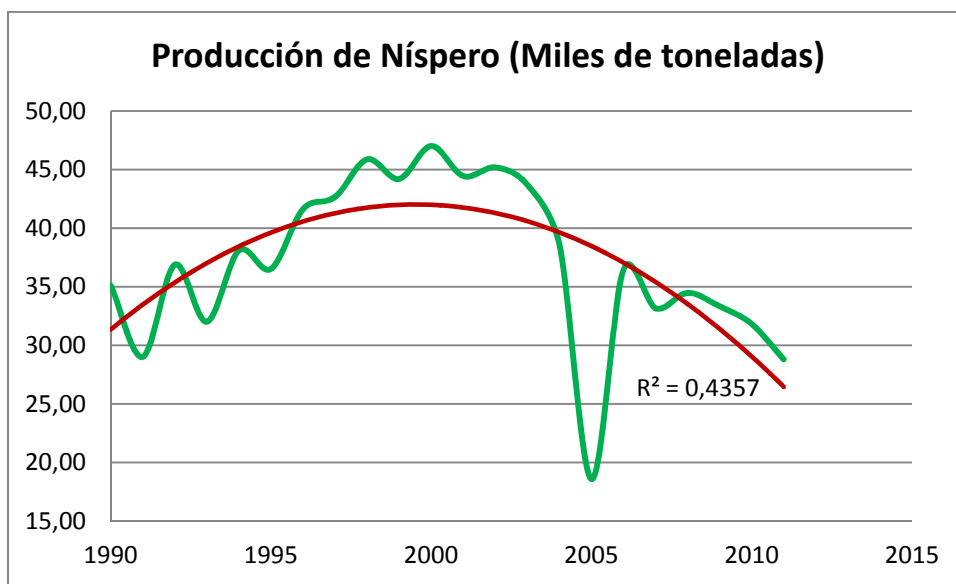


Gráfico nº 48



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.5.- Viñedo.

La superficie de viñedo para vinificación, modificó drásticamente su tendencia expansiva a partir de 1986 (Adhesión a la CEE) habiendo mantenido desde entonces su comportamiento regresivo. Sin embargo, ello no ha impedido el crecimiento de la producción como consecuencia de la mejora de los rendimientos, que resulta muy significativa.

Gráfico nº 49

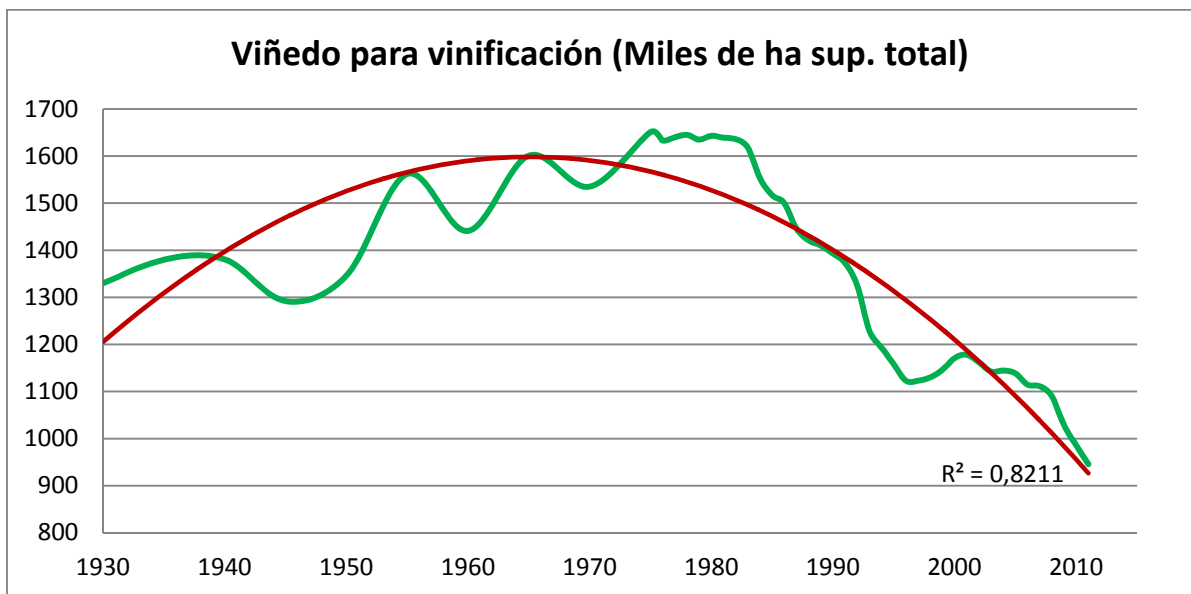


Gráfico nº 50

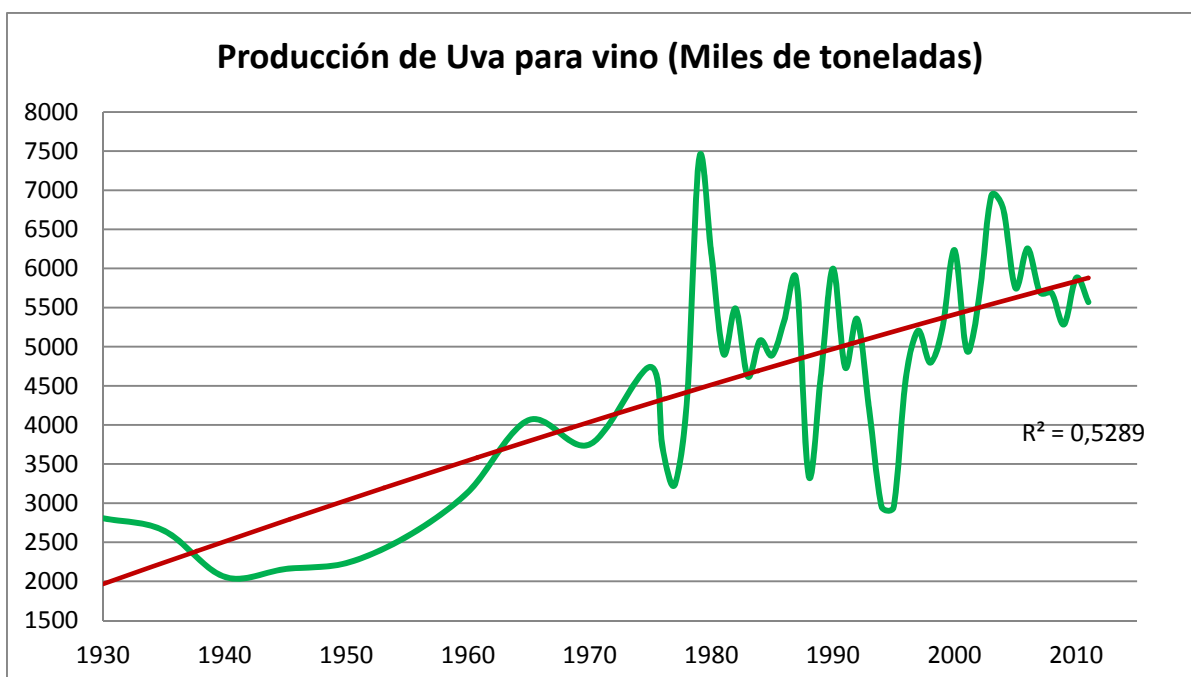
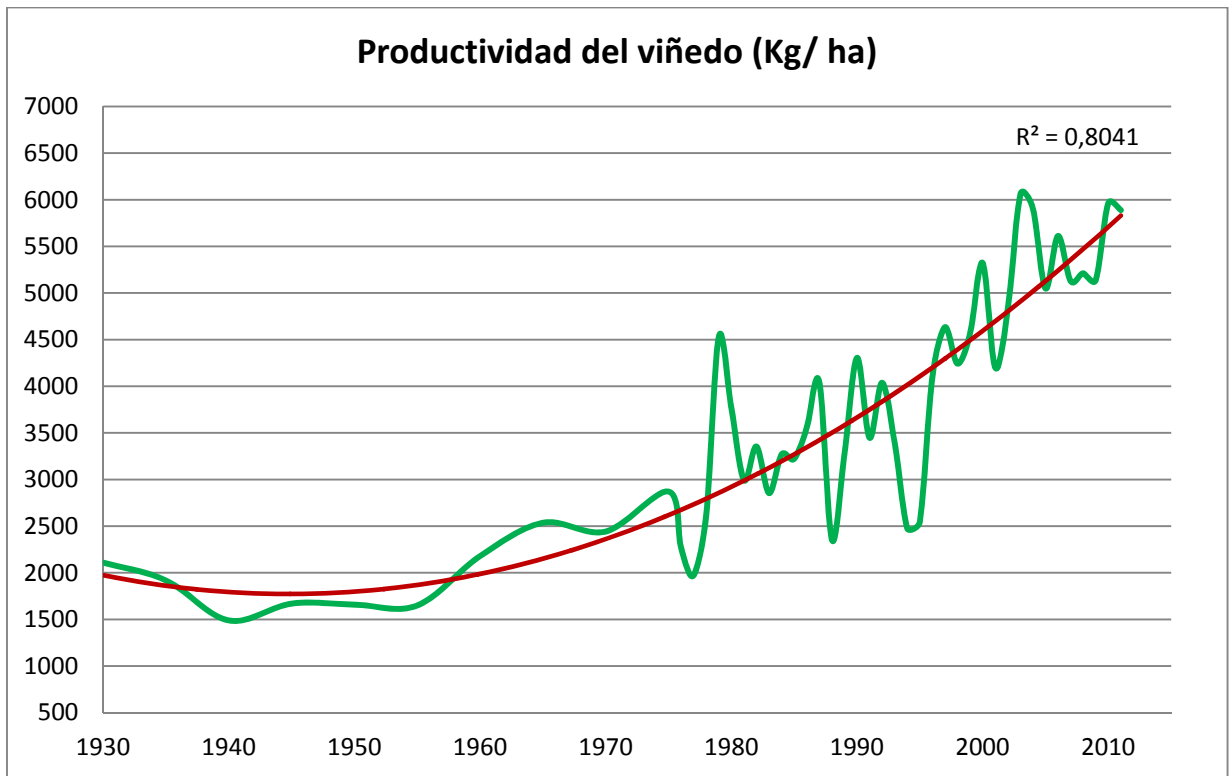


Gráfico nº 51



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.6.- Olivo.

La superficie de olivar creció hasta 1965 reduciéndose desde entonces hasta 1990 para volver a crecer con fuerza durante el cambio de siglo. La producción, con variaciones interanuales muy acusadas, muestra un perfil expansivo como consecuencia del crecimiento de la superficie y, sobre todo, del significativo aumento de los rendimientos.

Gráfico nº 52

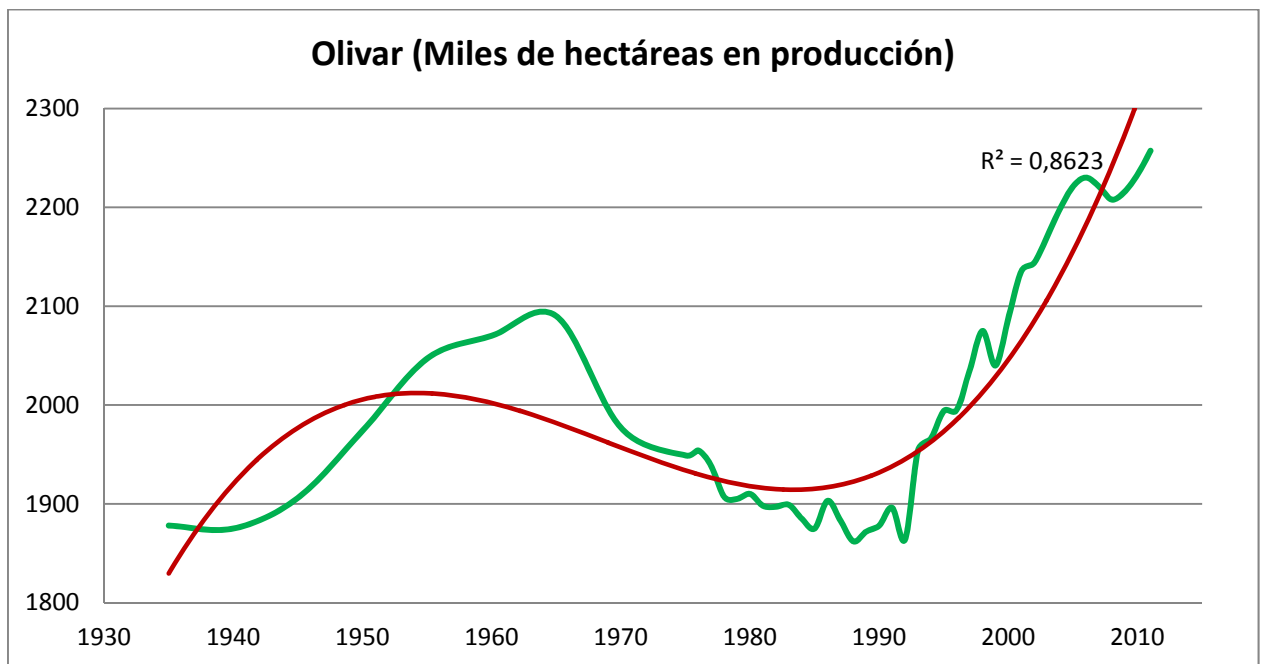


Gráfico nº 53

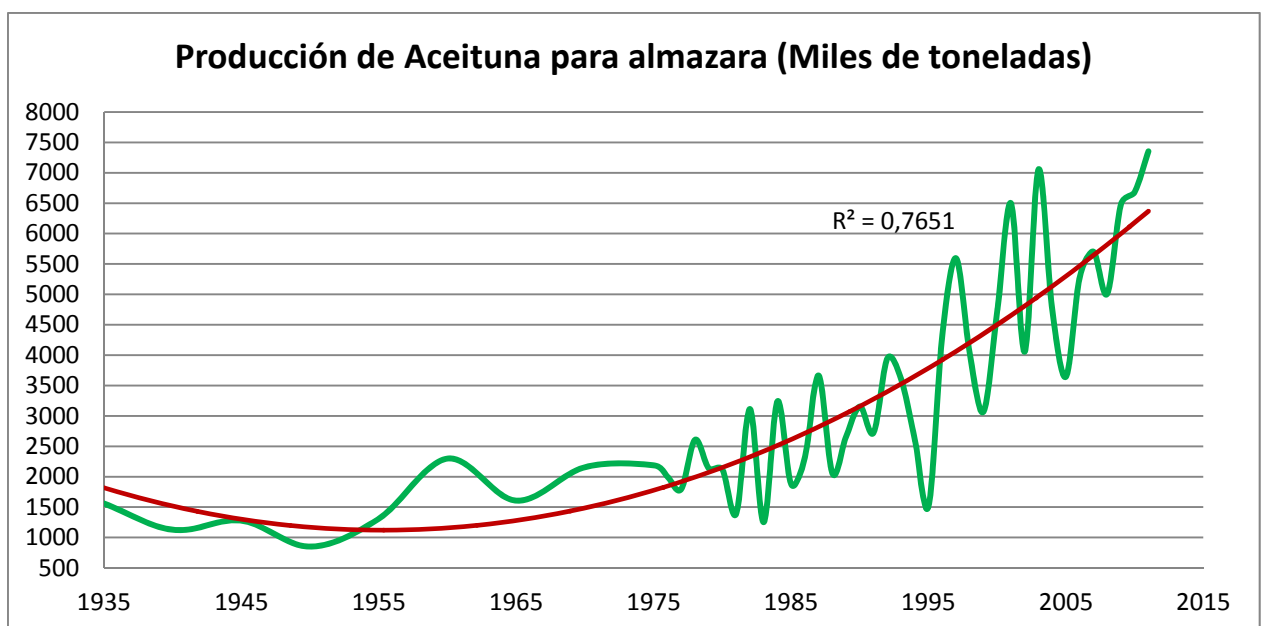
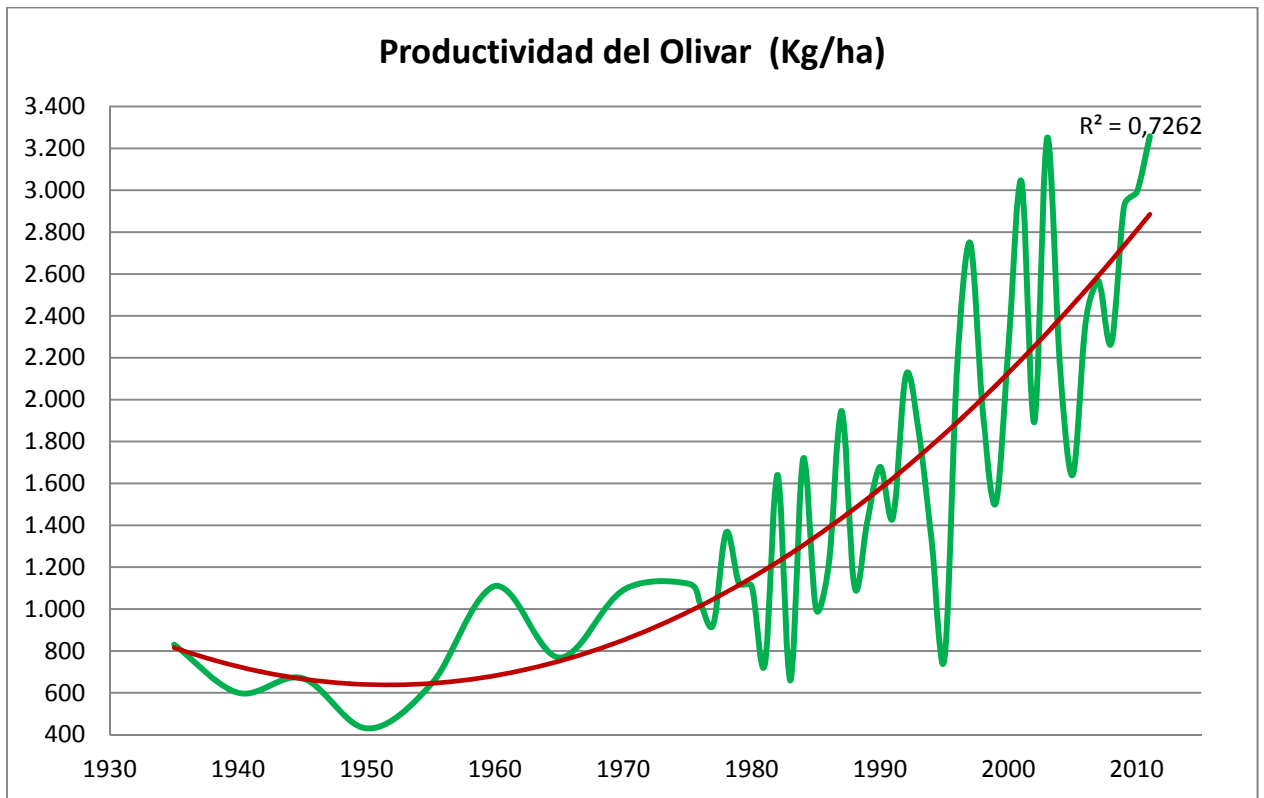


Gráfico nº 54



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

1.7.- Ganadería.

Durante el último siglo el aumento en la producción de carne (x20) ha sido el más notable del sistema agrario español. El crecimiento del censo ganadero ha sido particularmente intenso en el caso del bovino, el porcino y las aves mientras que el ovino y el caprino han mostrado un comportamiento muy inestable y errático. La carga ganadera media, medida en cabezas totales por hectárea de cultivo, se ha duplicado creando problemas para la eliminación del estiércol en algunas zonas.

Gráfico nº 55

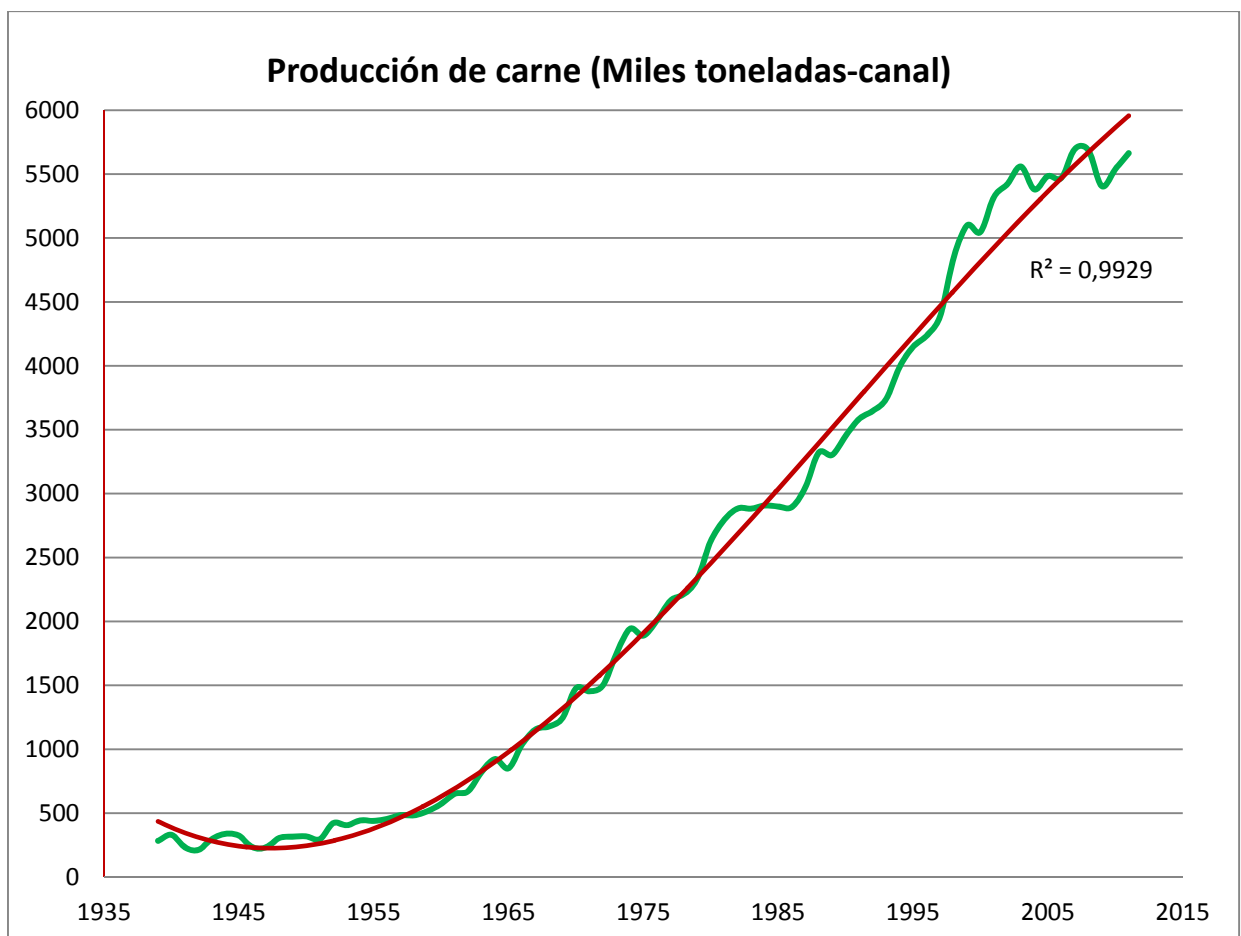


Gráfico nº 56

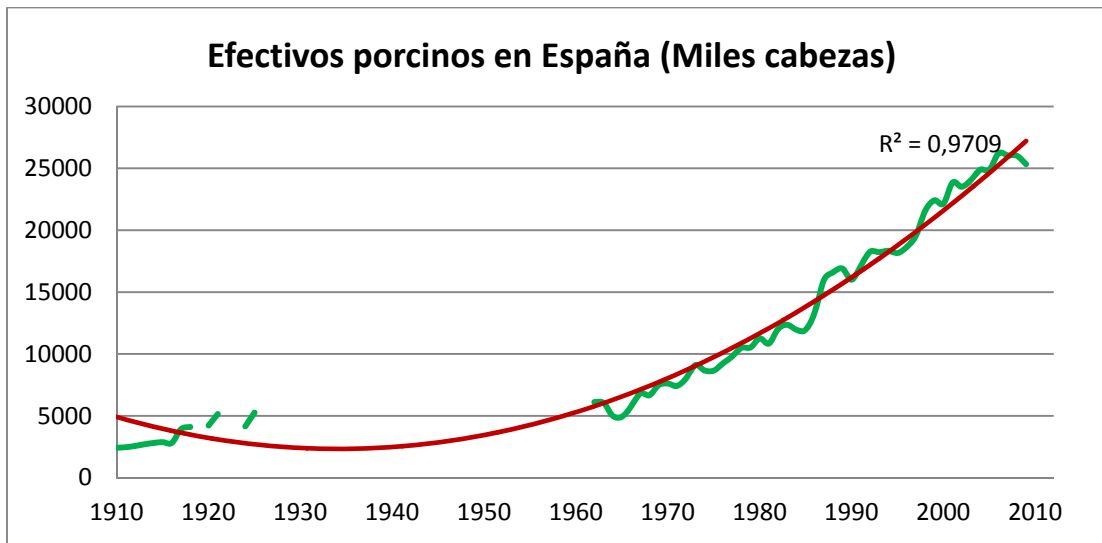


Gráfico nº 57

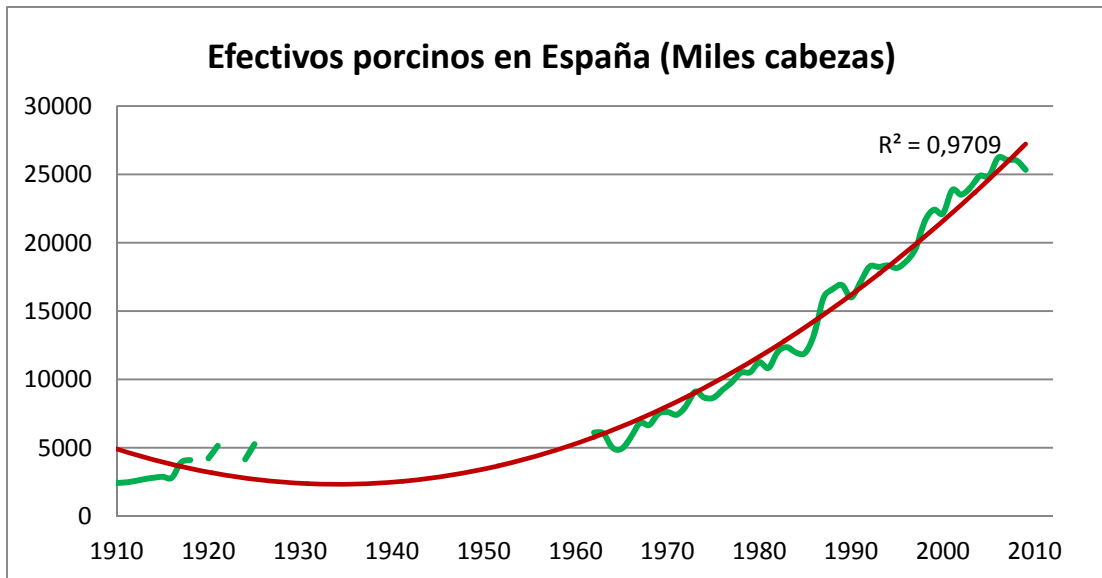


Gráfico nº 58

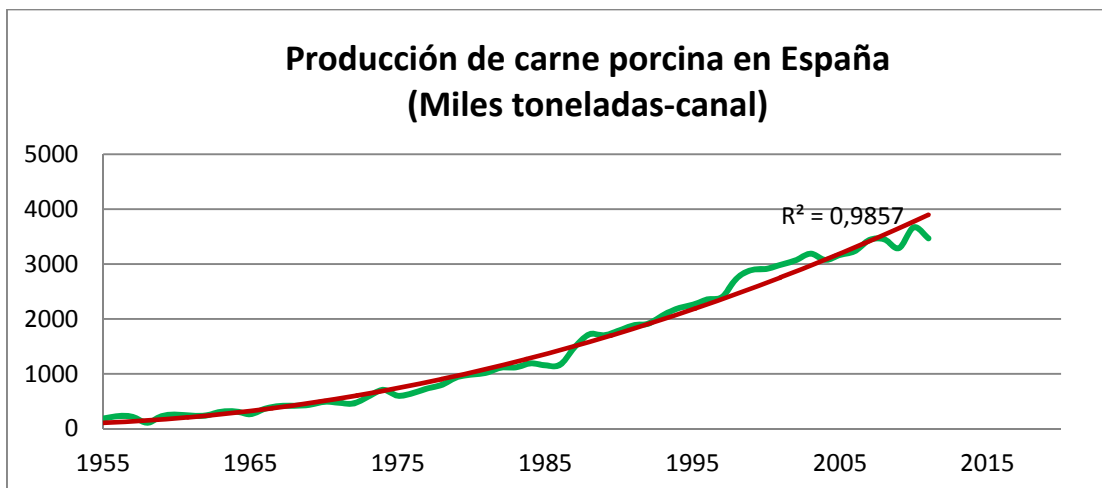


Gráfico nº 59

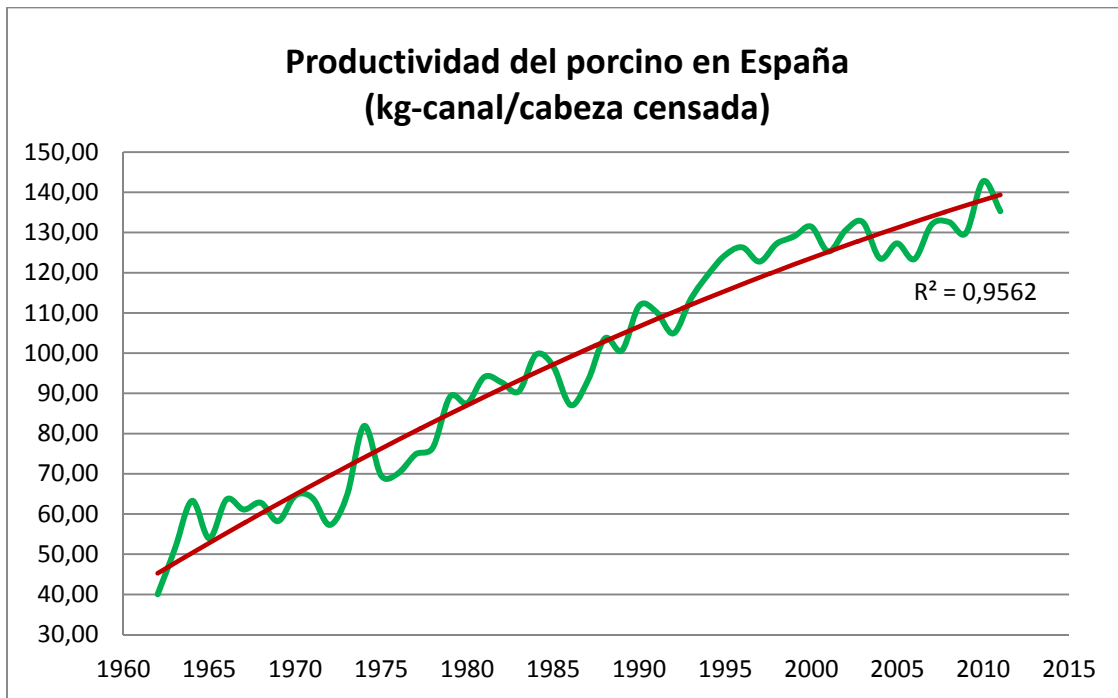


Gráfico nº 60

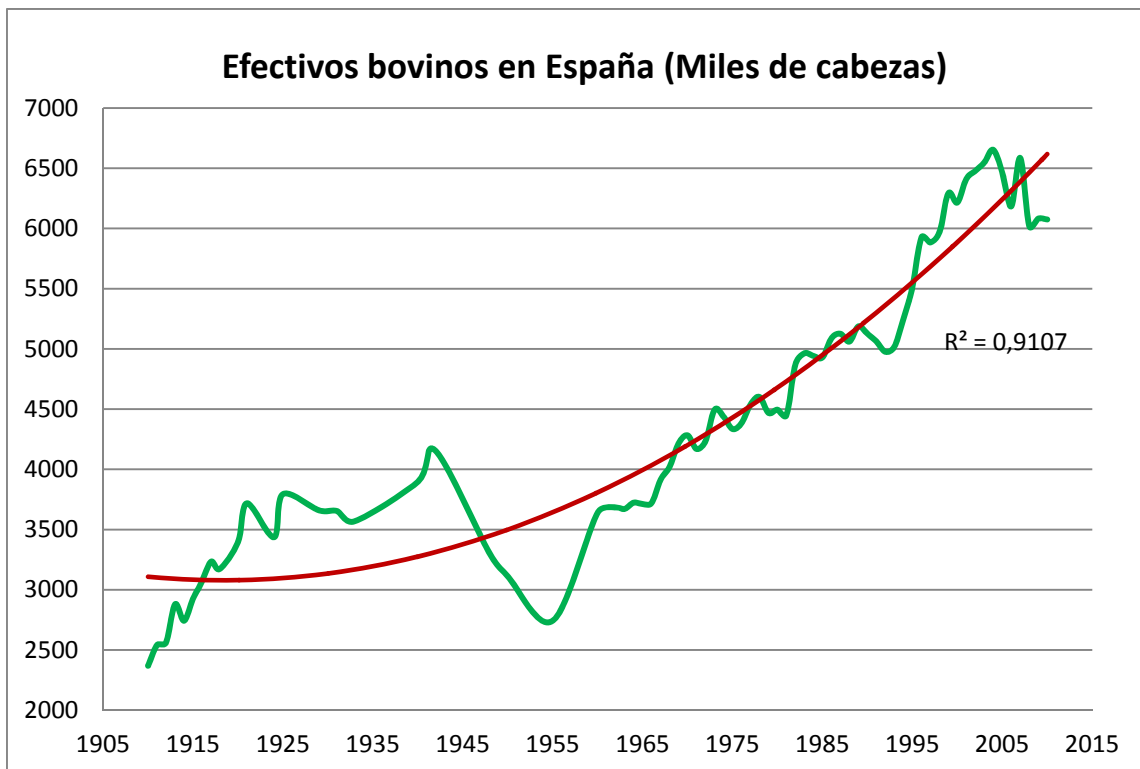


Gráfico nº 61

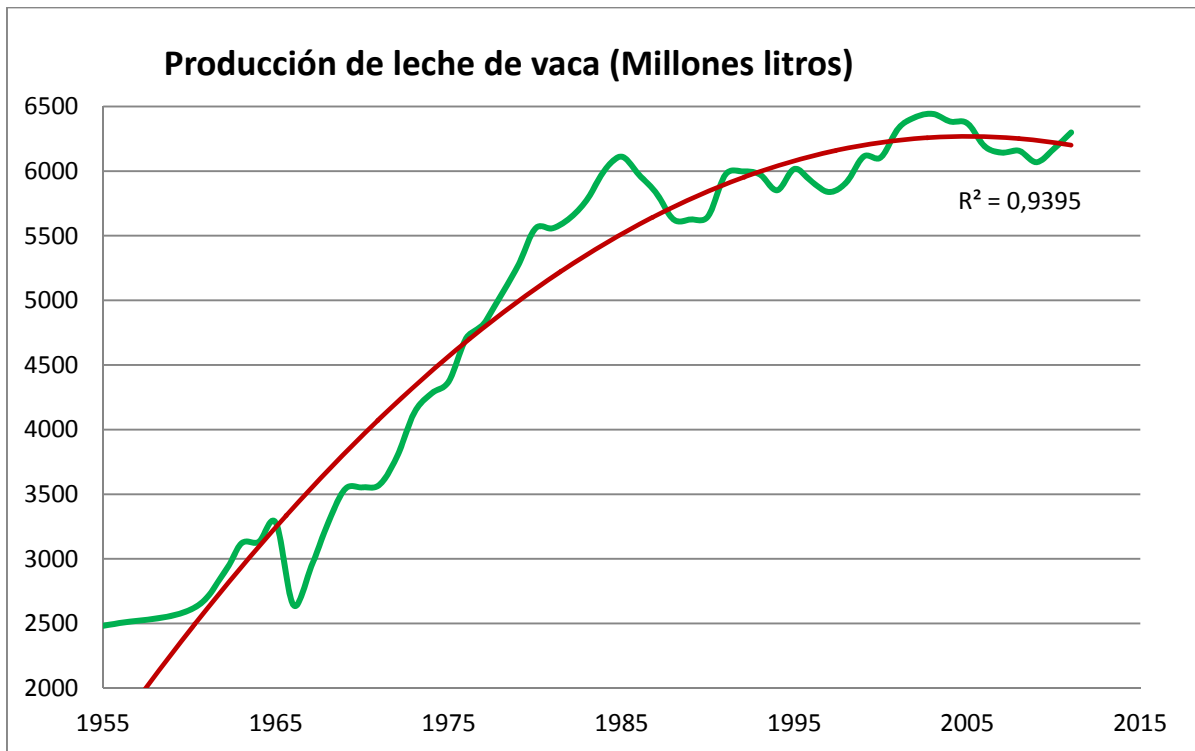


Gráfico nº 62

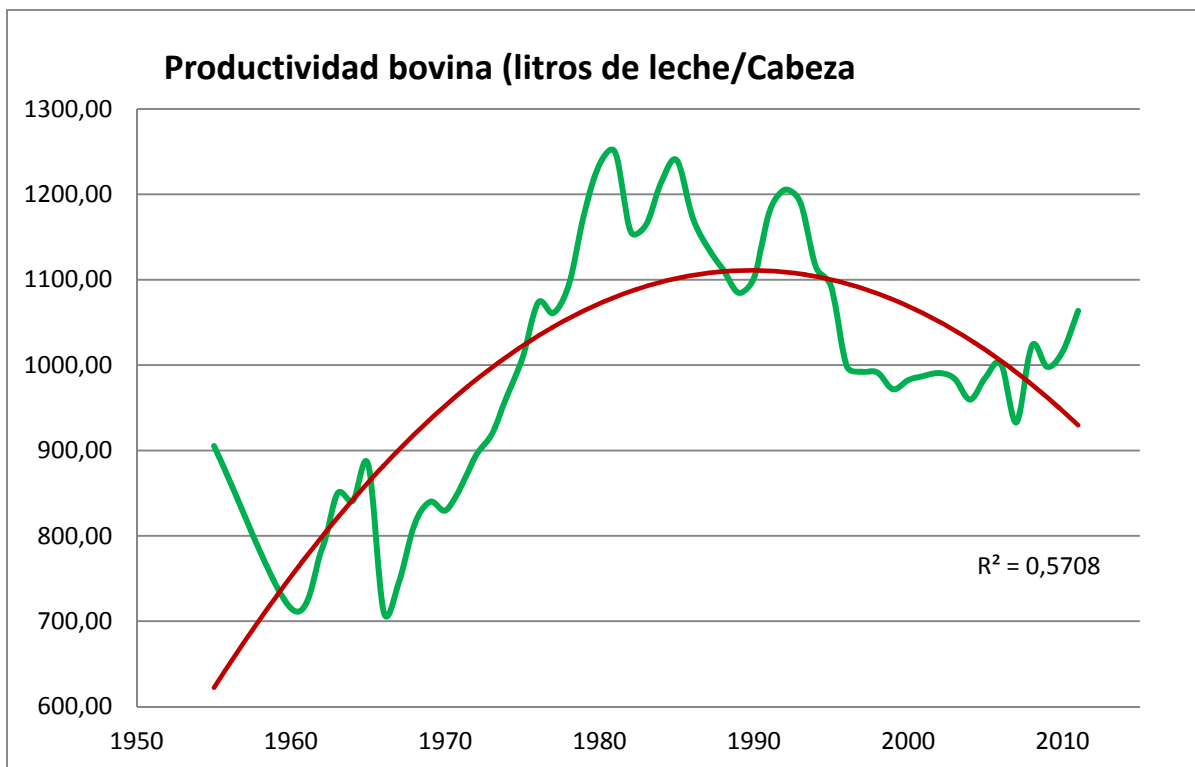


Gráfico nº 63

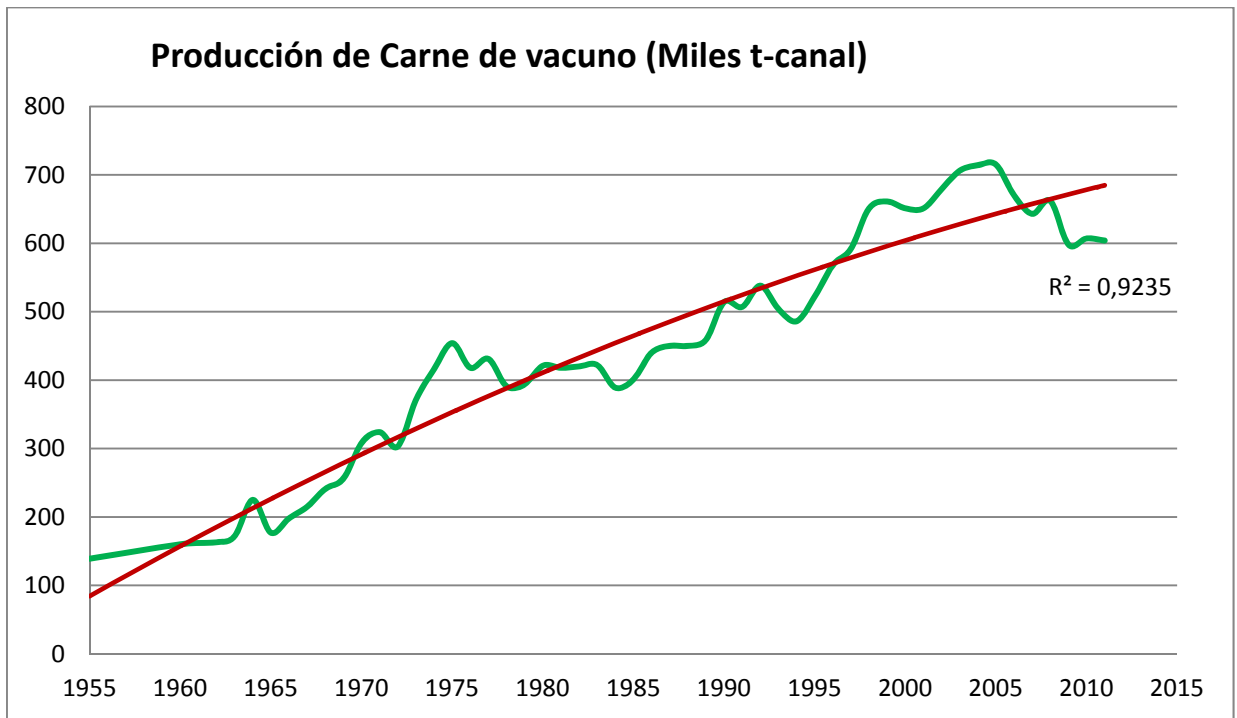


Gráfico nº 64

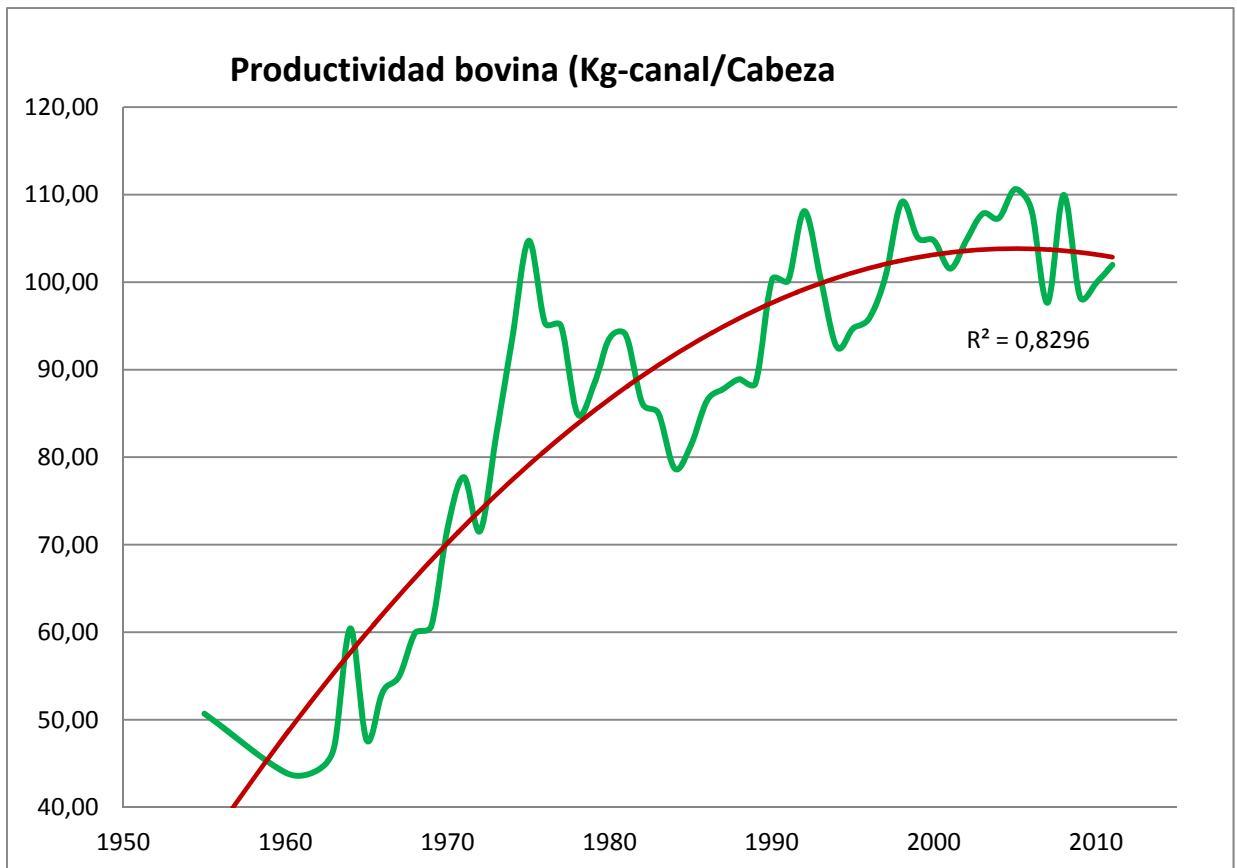


Gráfico nº 65

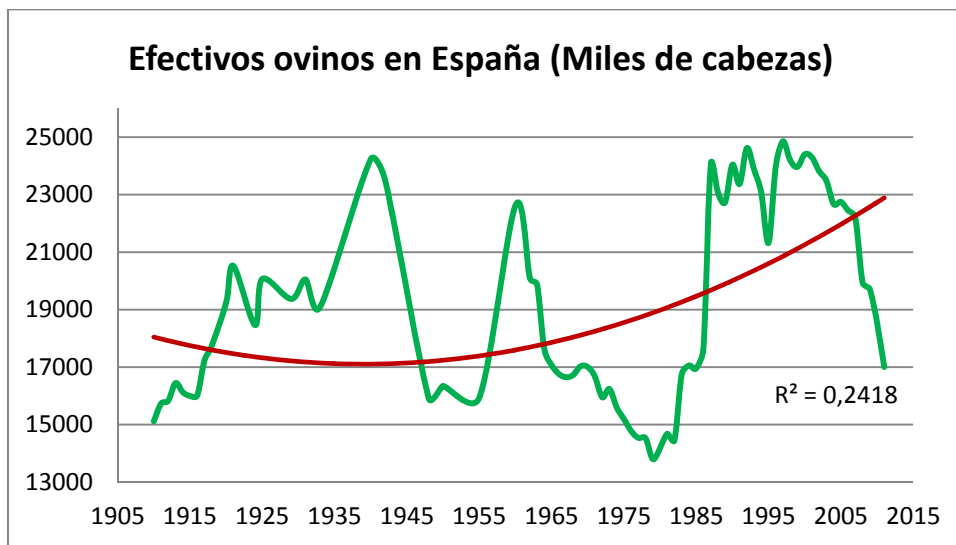


Gráfico nº 66

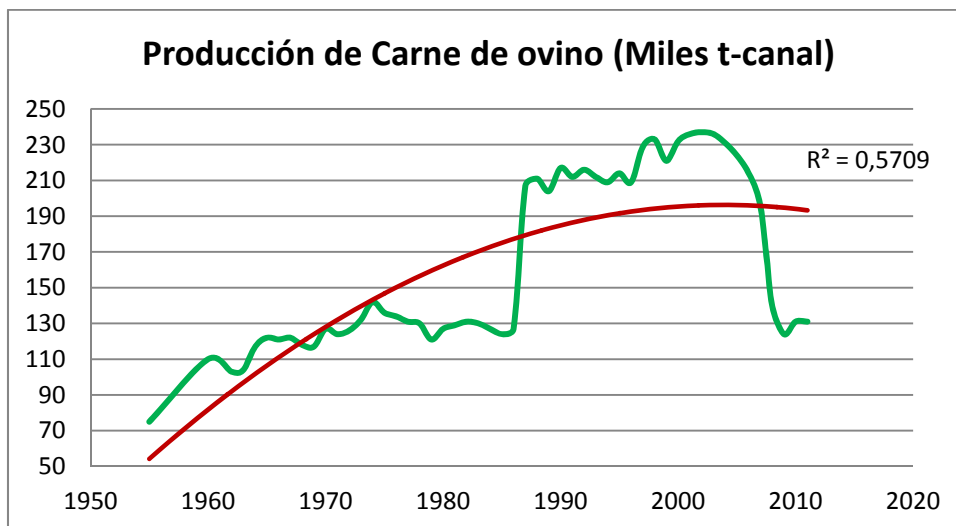


Gráfico nº 67

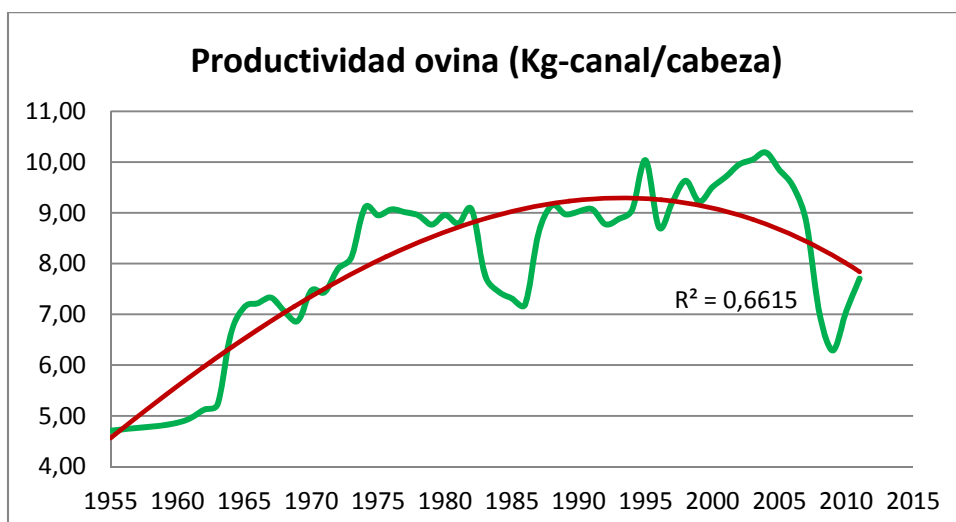


Gráfico nº 68

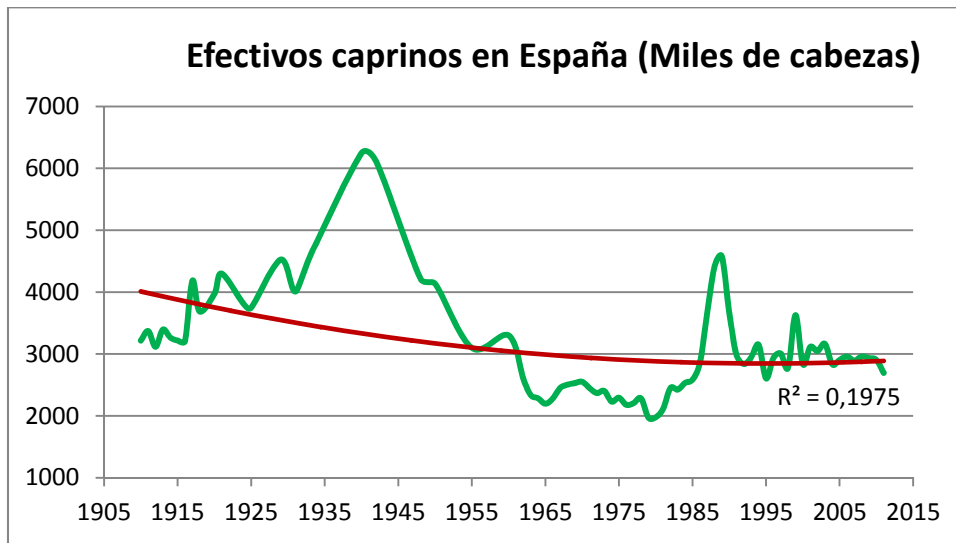


Gráfico nº 69

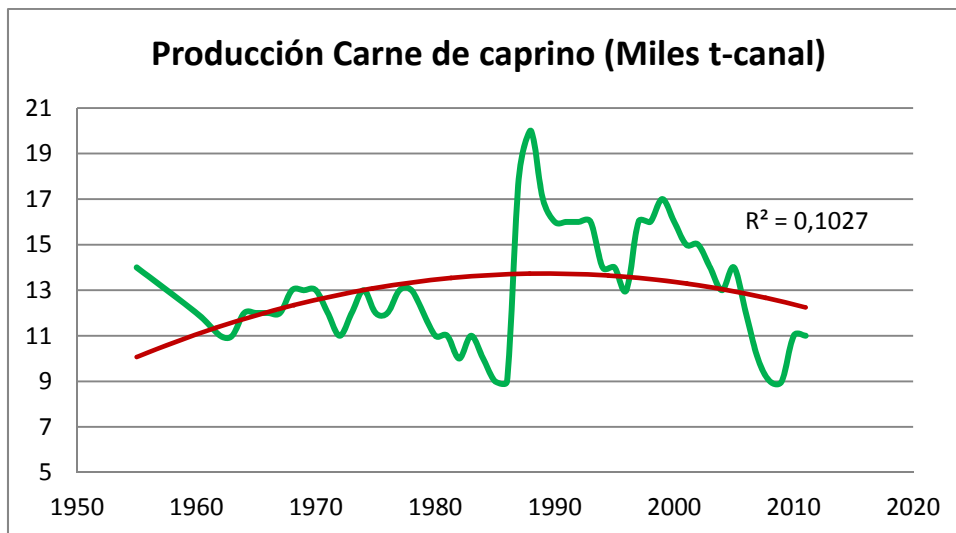


Gráfico nº 70

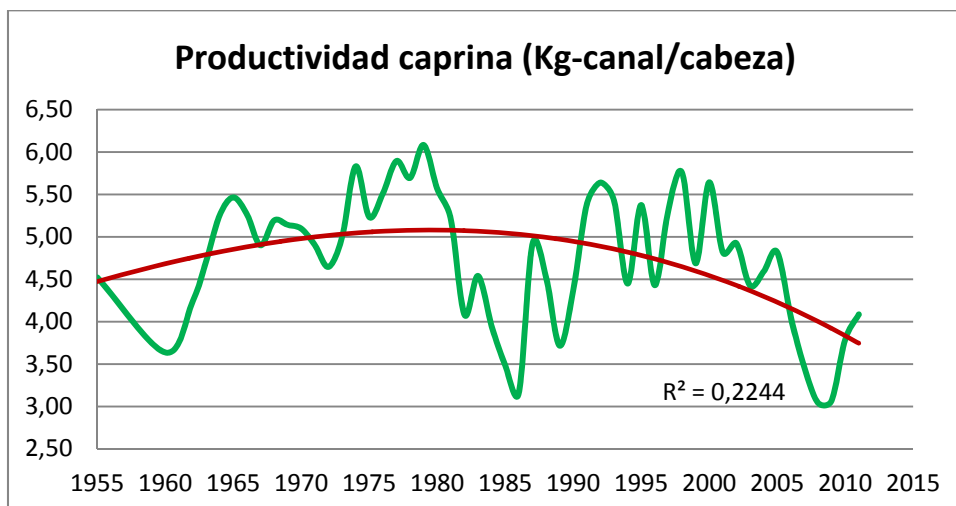


Gráfico nº 71

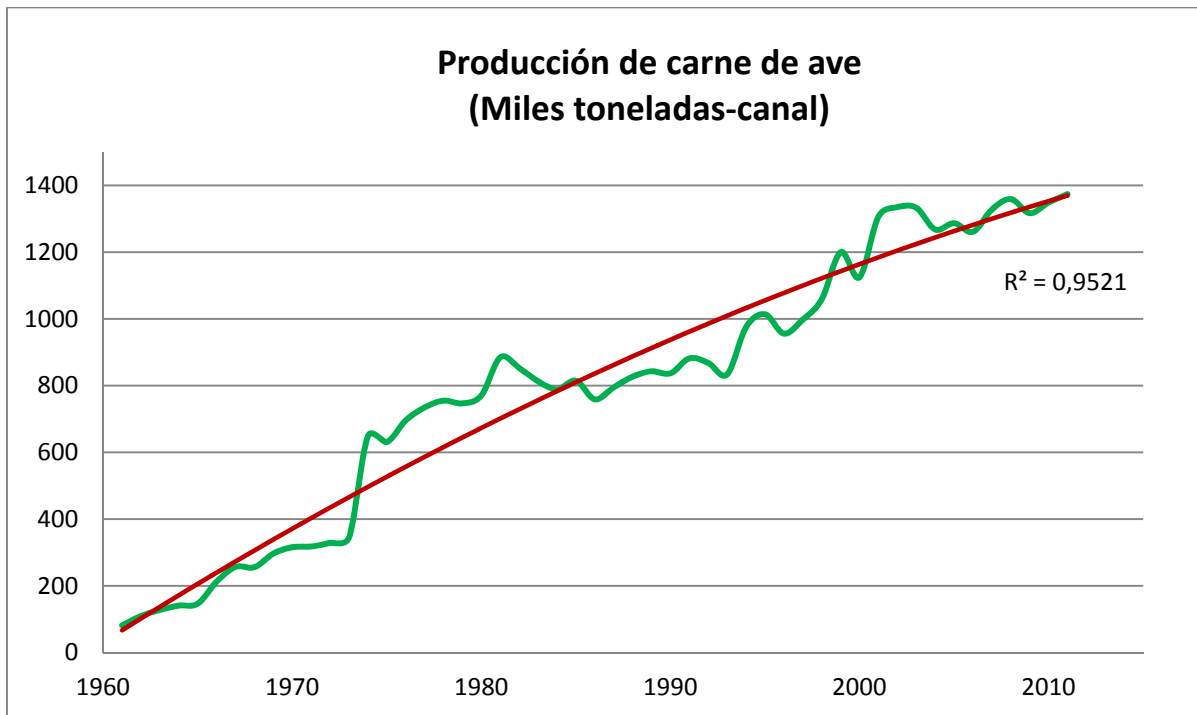


Gráfico nº 72

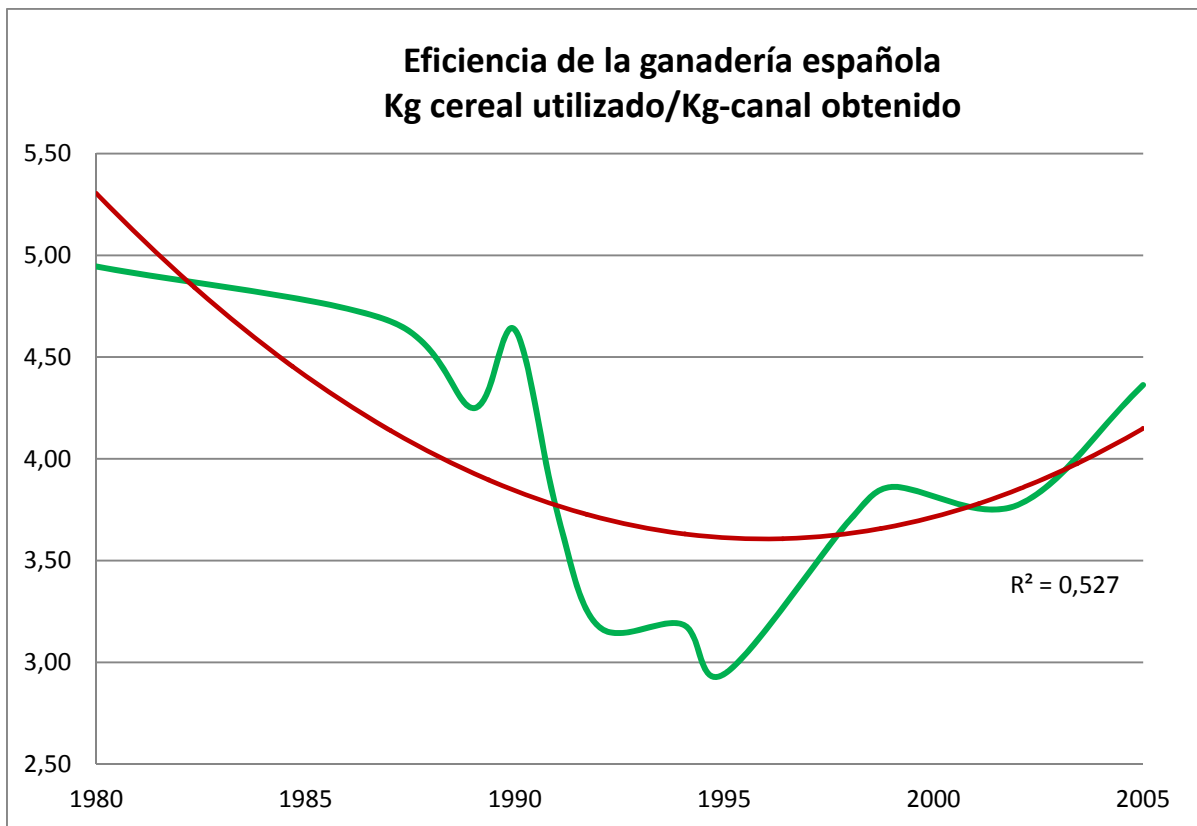
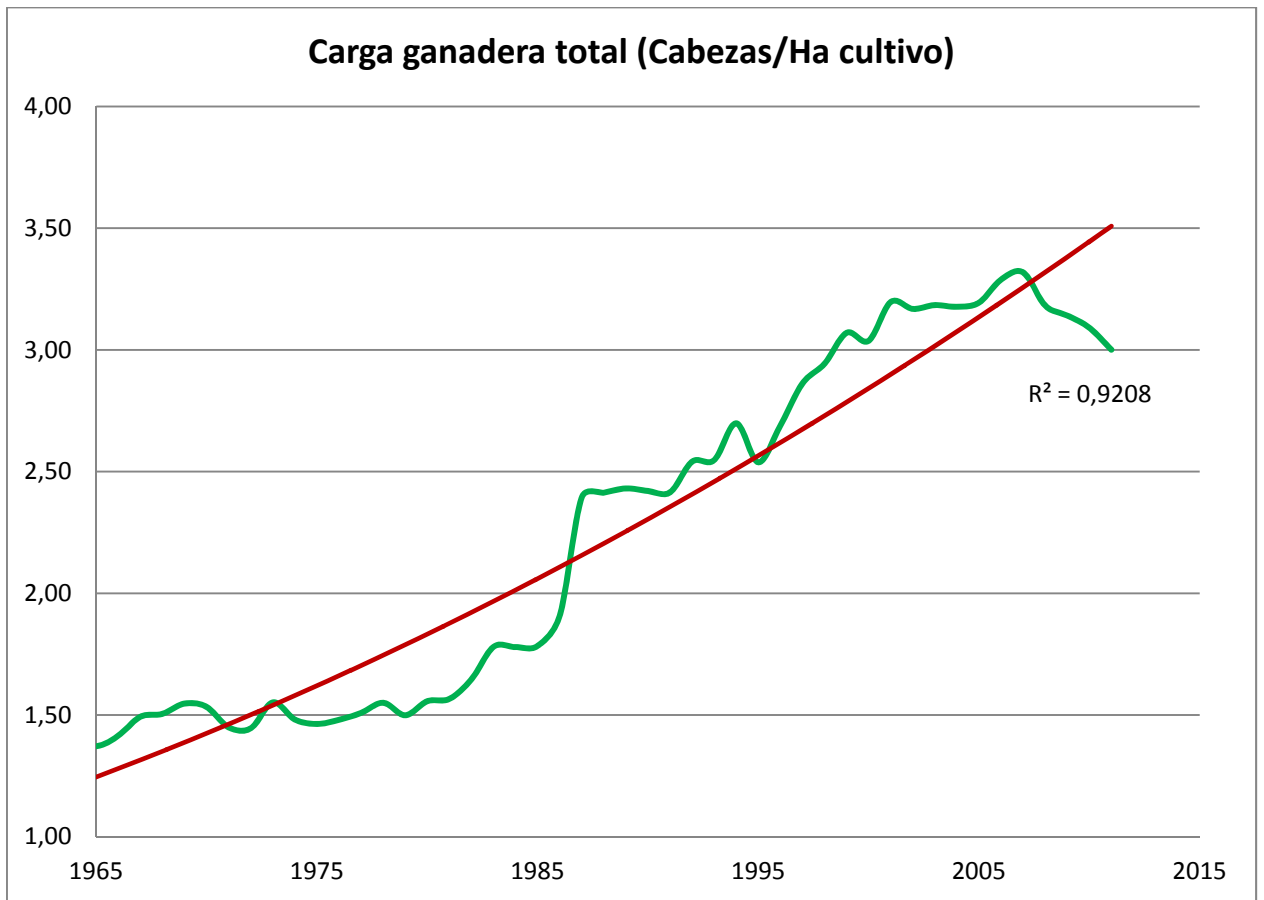


Gráfico nº 73



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

ECONOMÍA DE LA AGRICULTURA ESPAÑOLA. Evolución y tendencias.

2.

RECURSOS Y FACTORES PRODUCTIVOS.

2.1.- Trabajo agrícola.

La población activa agraria, en consonancia con su comportamiento habitual en las economías desarrolladas, ha experimentado en España una importante reducción ($\div 10$) a partir de 1950, lo que ha supuesto una significativa transferencia de recursos humanos hacia el resto de los sectores económicos y de las ciudades en detrimento del medio rural.

Gráfico nº 74

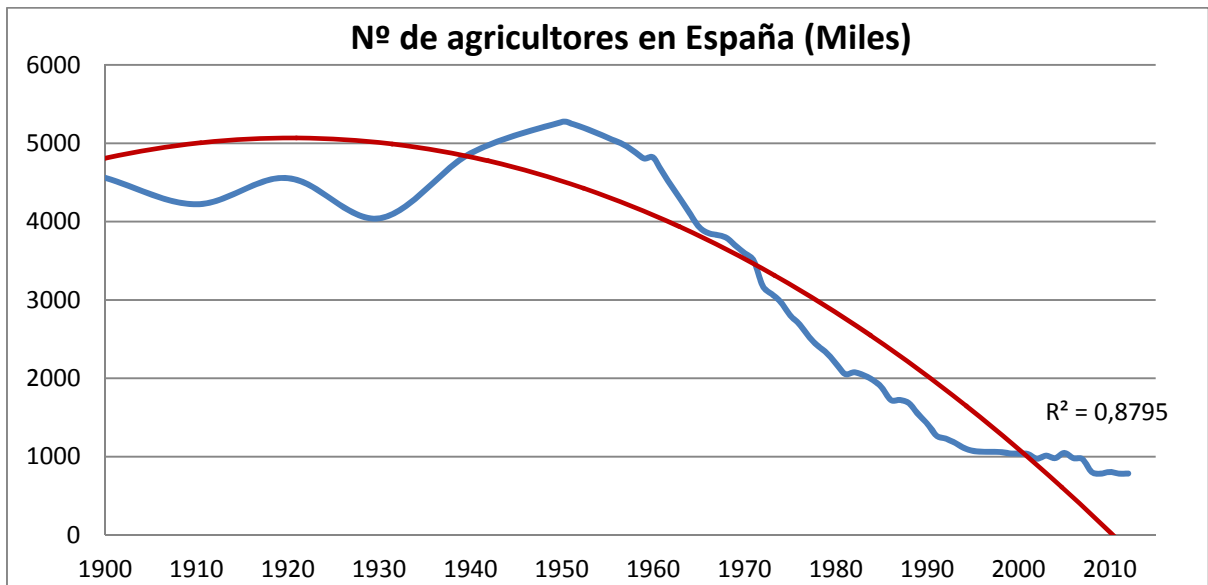


Gráfico nº 75

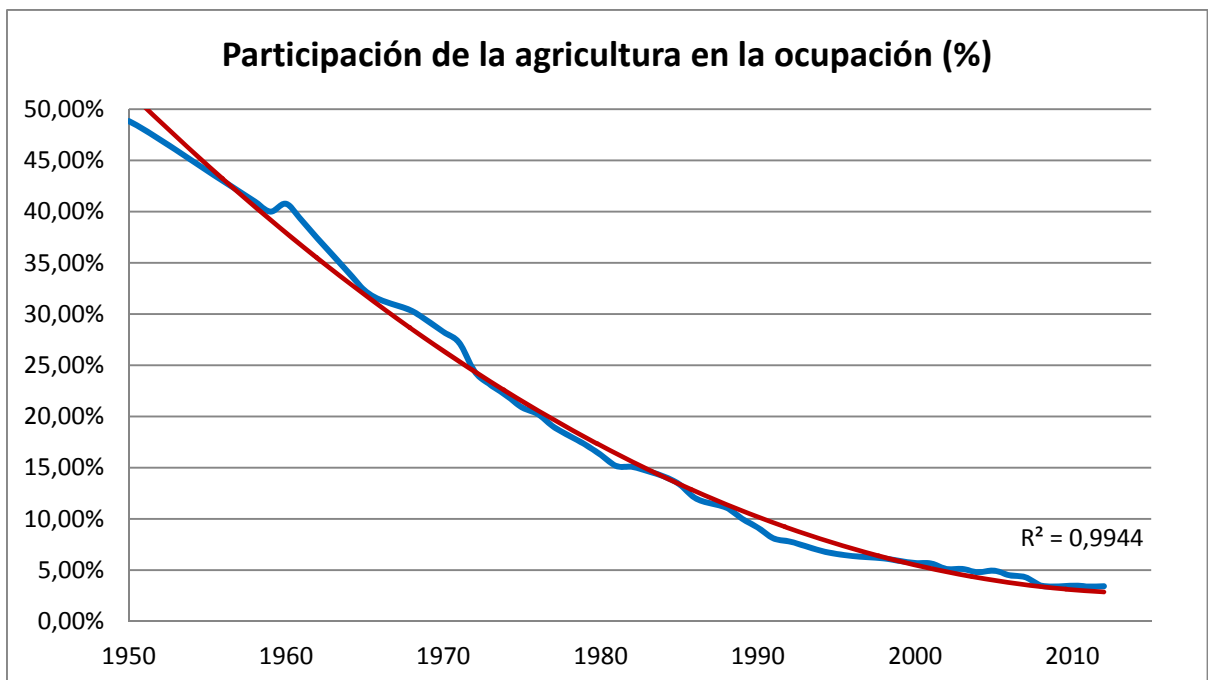


Gráfico nº 76

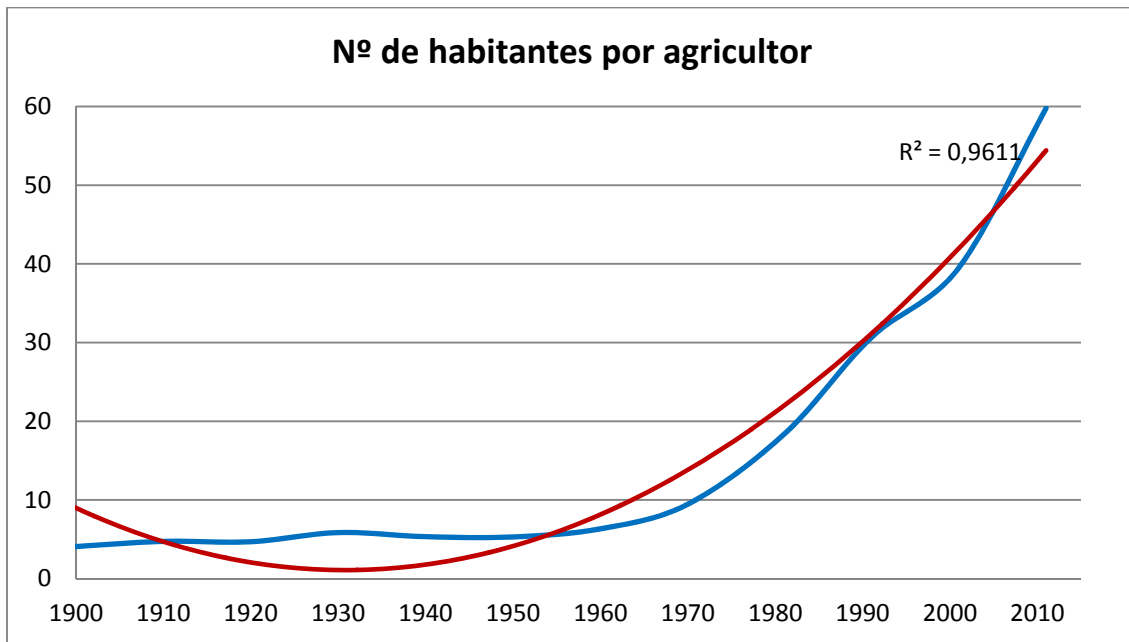
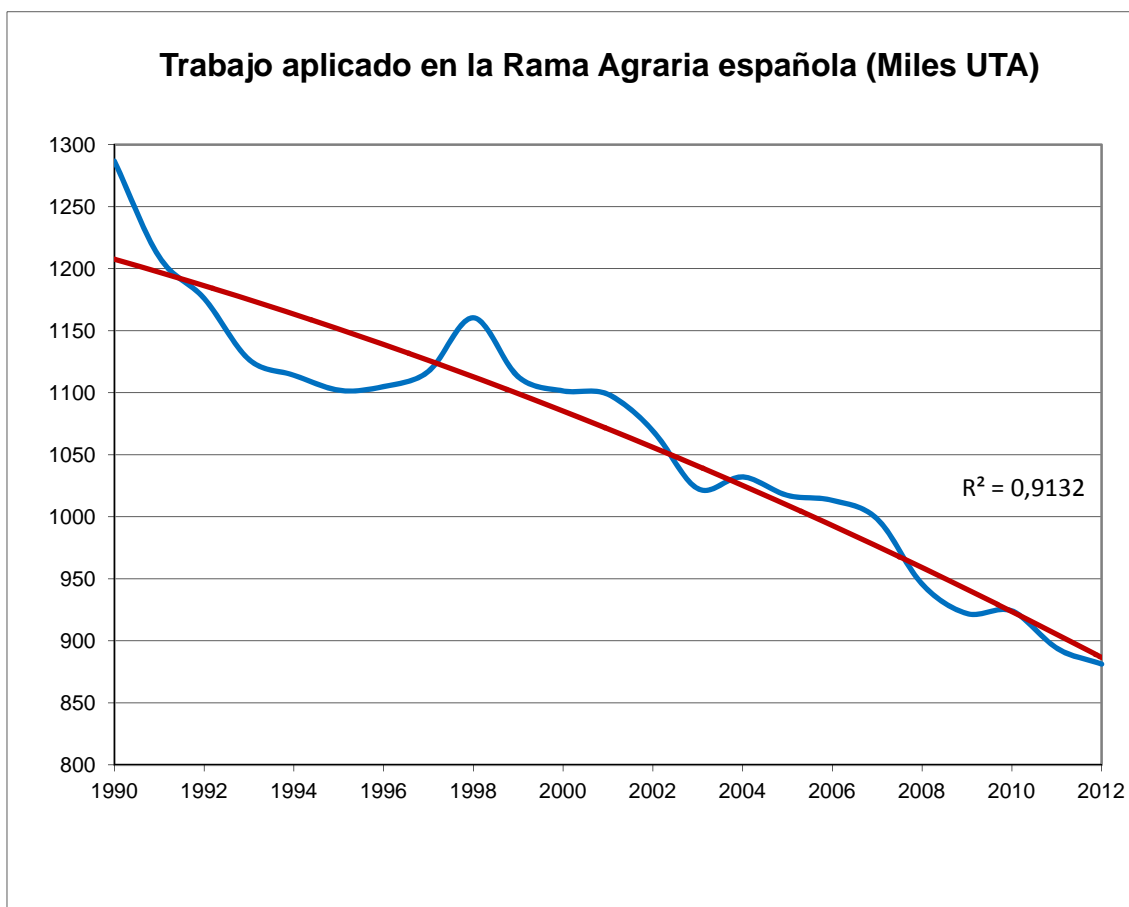


Gráfico nº 77



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

2.2.- Tierra.

La superficie de tierra de cultivo presenta una evolución decreciente que, unido al aumento de la población total, se traduce en una significativa reducción de la superficie disponible por habitante para la producción agrícola. Ello, unido a otros factores ambientales y sociales vinculados a muchos de los secanos españoles, hace que, desde el punto de vista productivo, cobre especial interés el regadío cuya extensión y peso muestra una tendencia creciente.

Gráfico nº 78

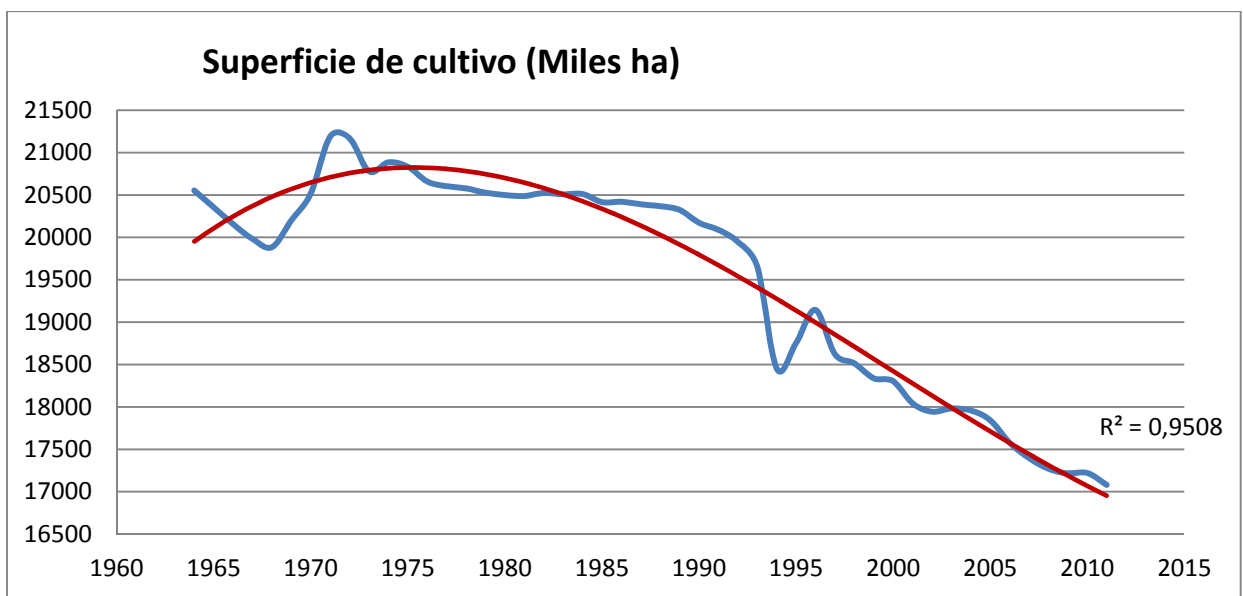


Gráfico nº 79

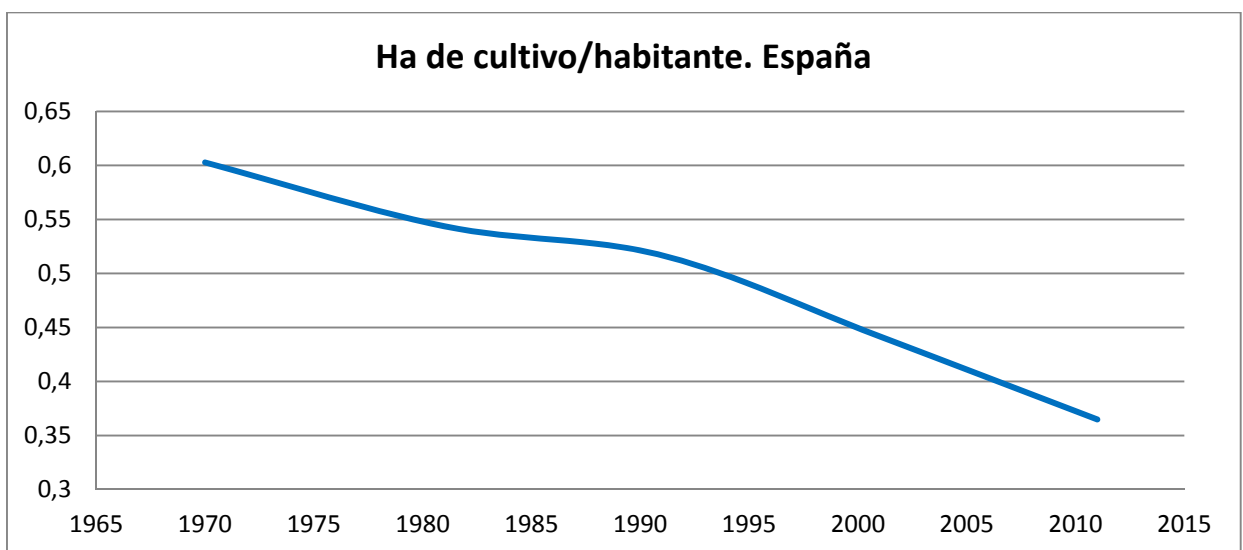


Gráfico nº 80

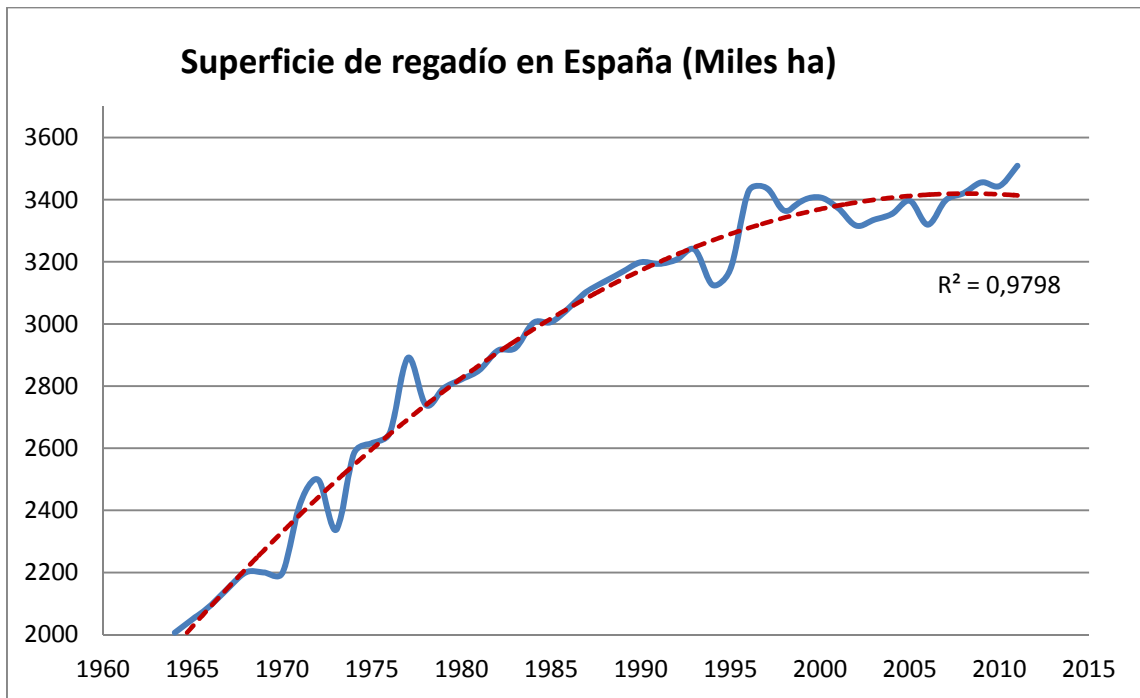
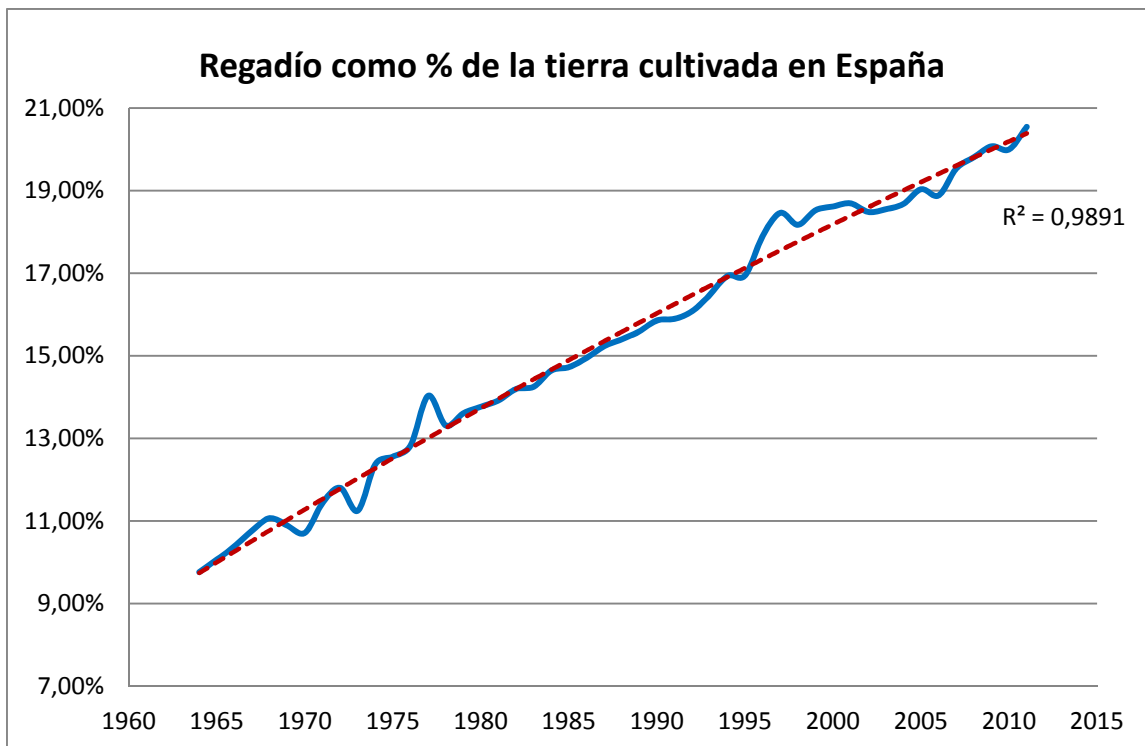


Gráfico nº 81



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

2.3.- Capital fijo.

La Formación Bruta de Capital no es suficiente para hacer frente a la depreciación de los activos agrarios y generar capital neto, que muestra de hecho un comportamiento errático aunque claramente desfavorable. La inversión agraria presenta un perfil regresivo, particularmente acentuado en lo que se refiere al ámbito público, incluyendo los Fondos Europeos.

Gráfico nº 82

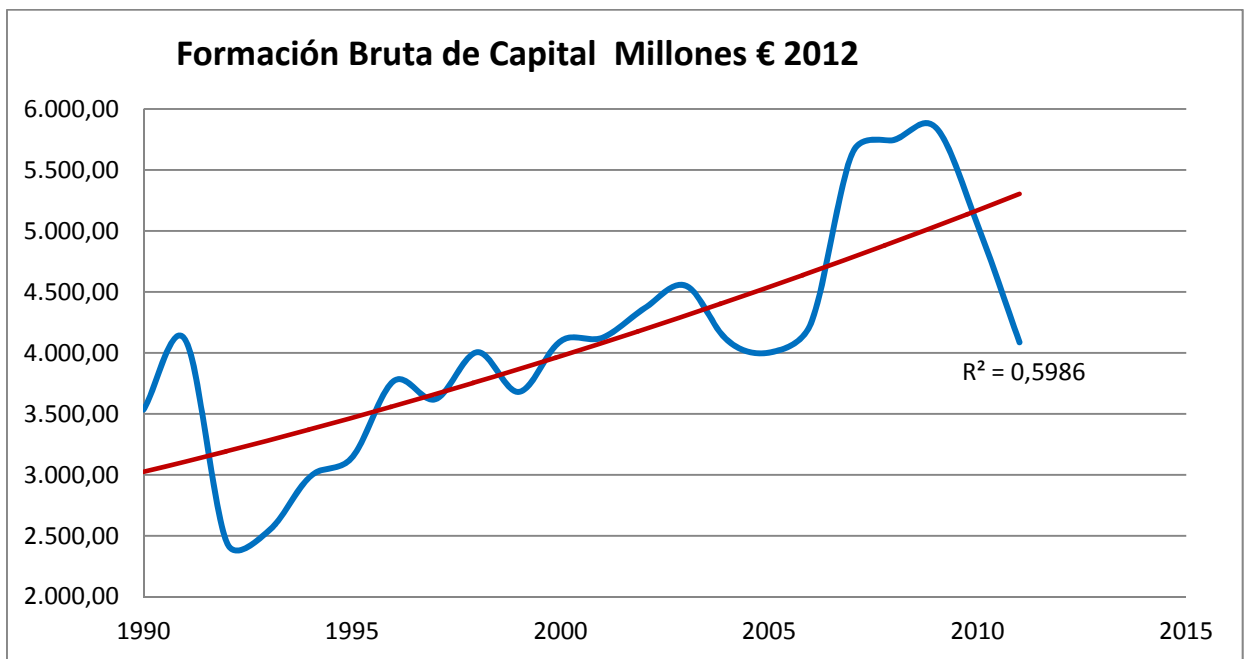


Gráfico nº 83

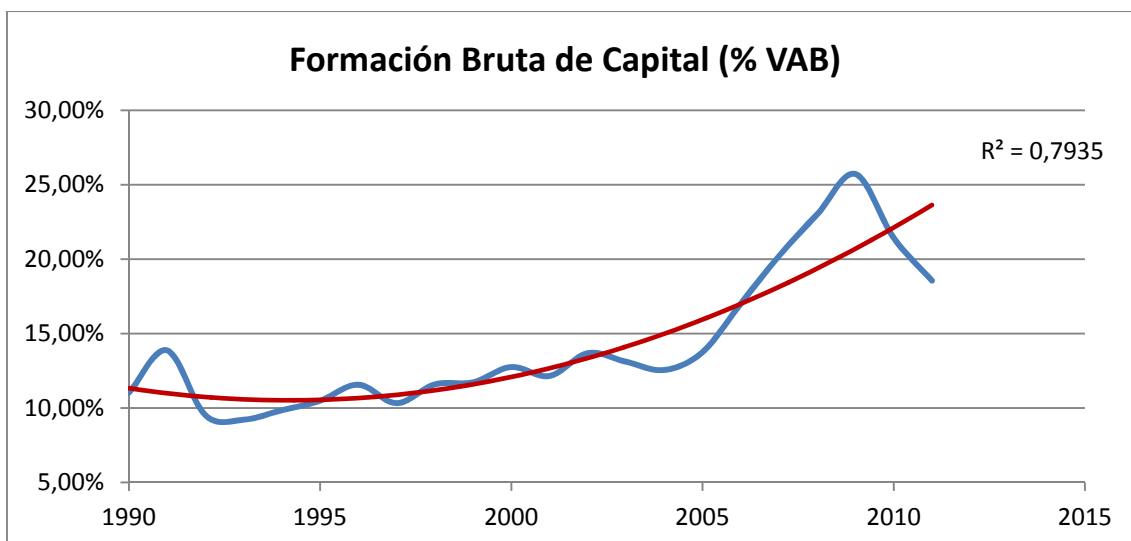


Gráfico nº 84

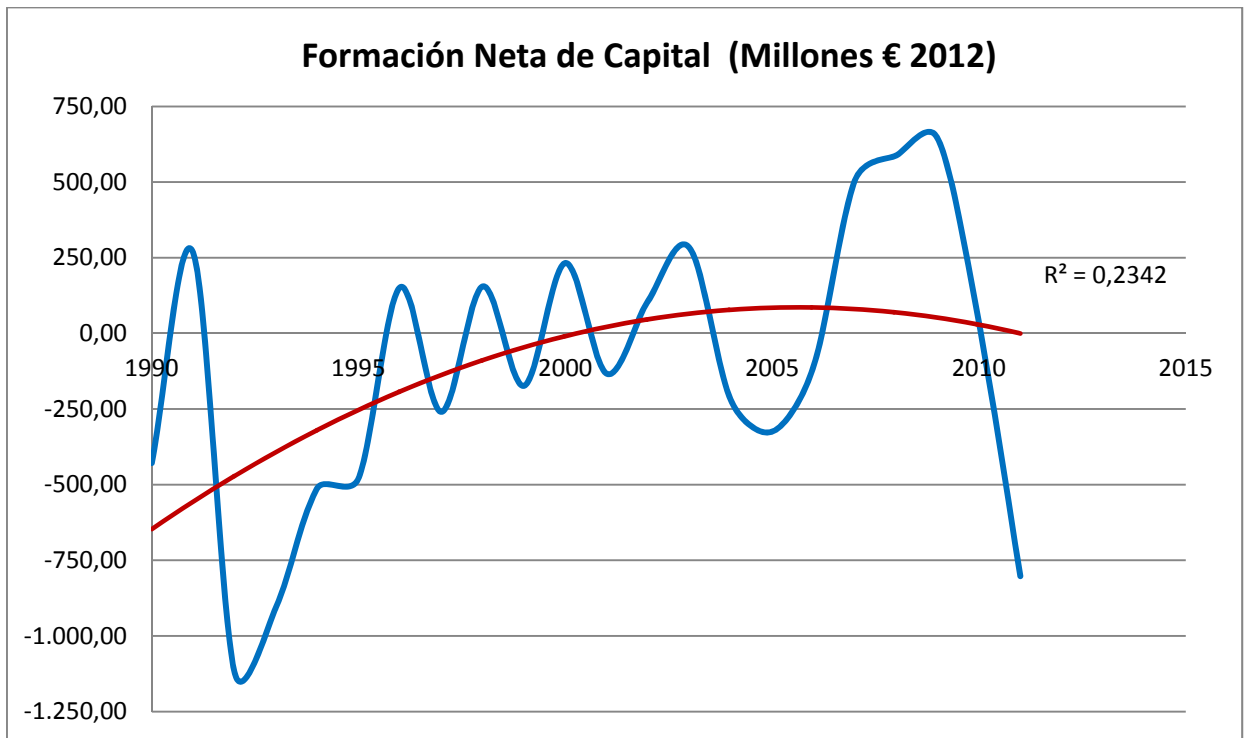


Gráfico nº 85

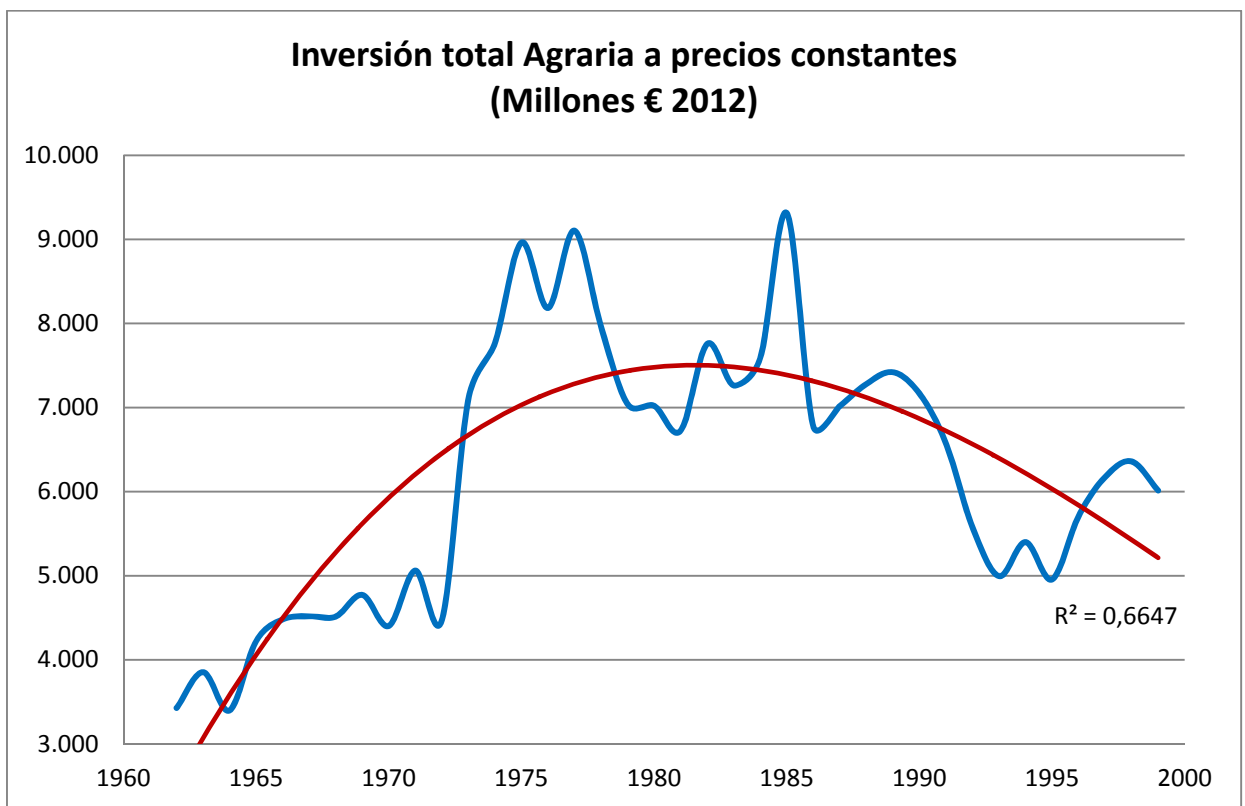


Gráfico nº 86

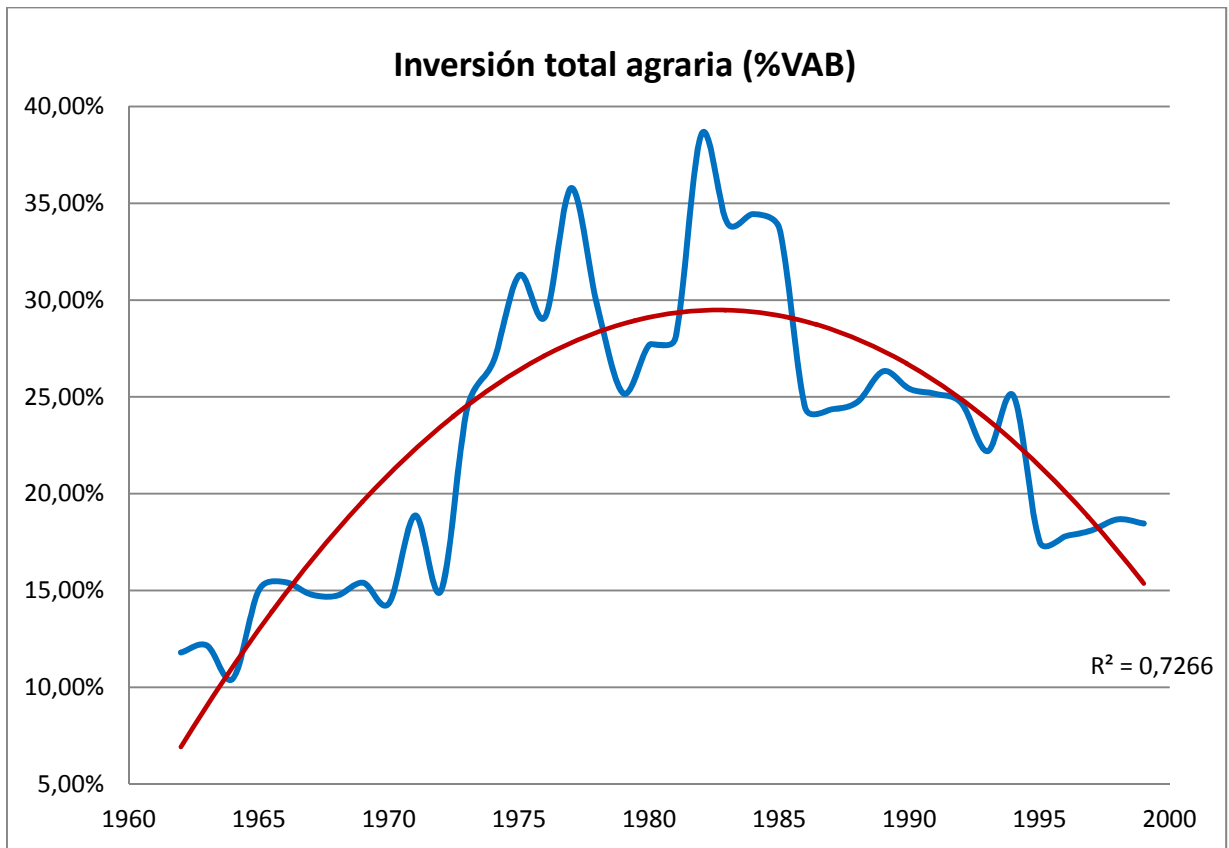


Gráfico nº 87

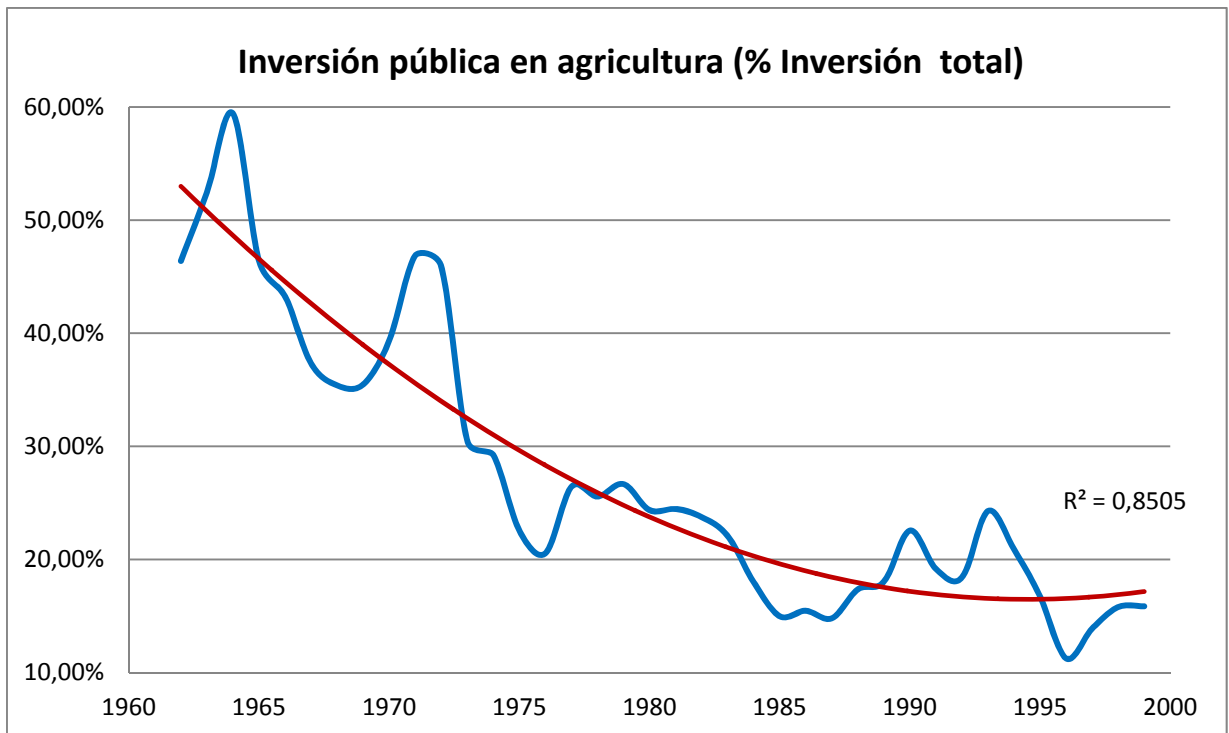
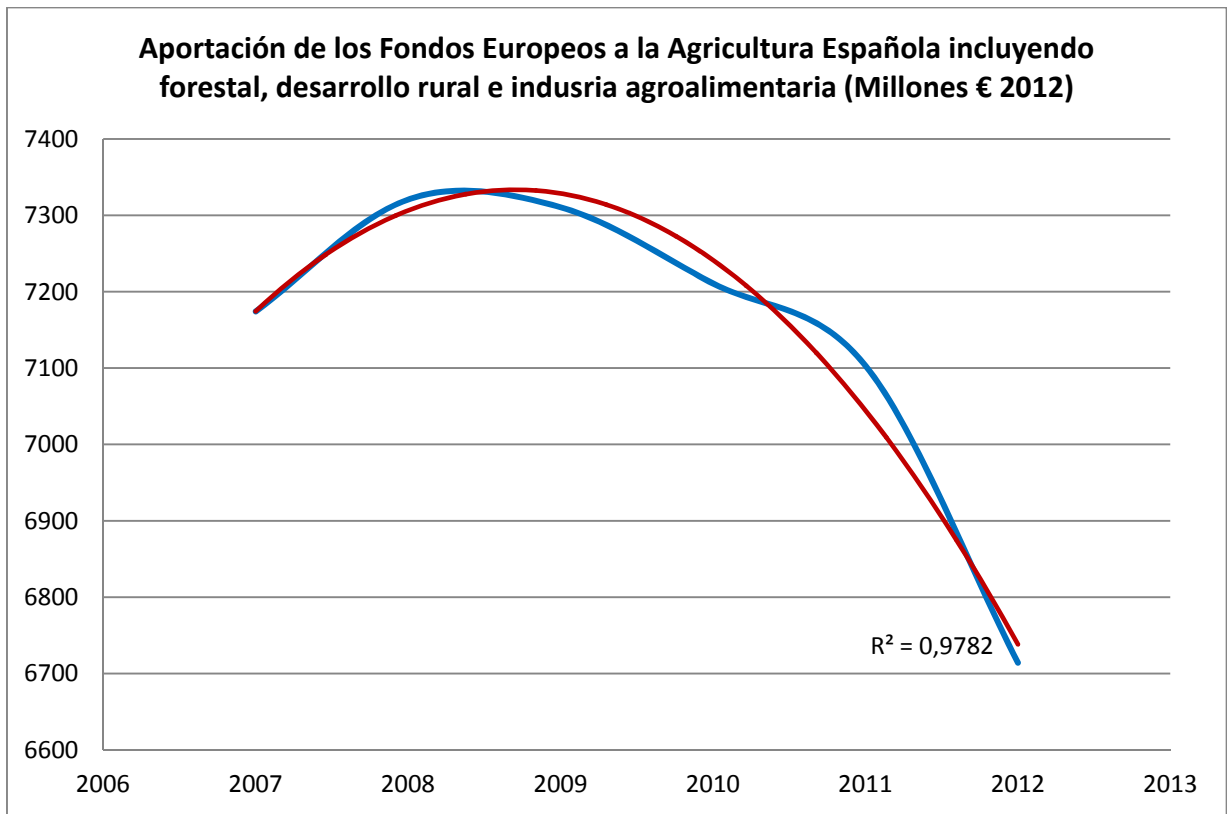


Gráfico nº 88



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

2.4.-Consumo Intermedio.

El Consumo Intermedio (CI) o gastos de fuera del sector, tras alcanzar un mínimo a mediados de los 90, presenta una tendencia creciente aunque con una significación relativamente baja dada las importantes variaciones de los precios internacionales correspondientes a los diferentes inputs.

La componente del CI cuantitativamente más importante (superior al 40%) son los piensos adquiridos por la ganadería (excluidos los productos agrícolas reutilizados en las propias explotaciones). Dada su importancia, tiene una elevada influencia en la evolución y tendencia del CI total del sector mostrando un perfil muy similar.

La participación de la energía en el CI oscila en un intervalo relativamente estrecho (7-10%) y, aunque con significación relativamente baja, la tendencia del gasto energético del sector es creciente. Los fertilizantes y los plaguicidas tienden a reducir, de forma muy significativa, tanto su aportación al CI como el gasto que supone para el sector.

Gráfico nº 89

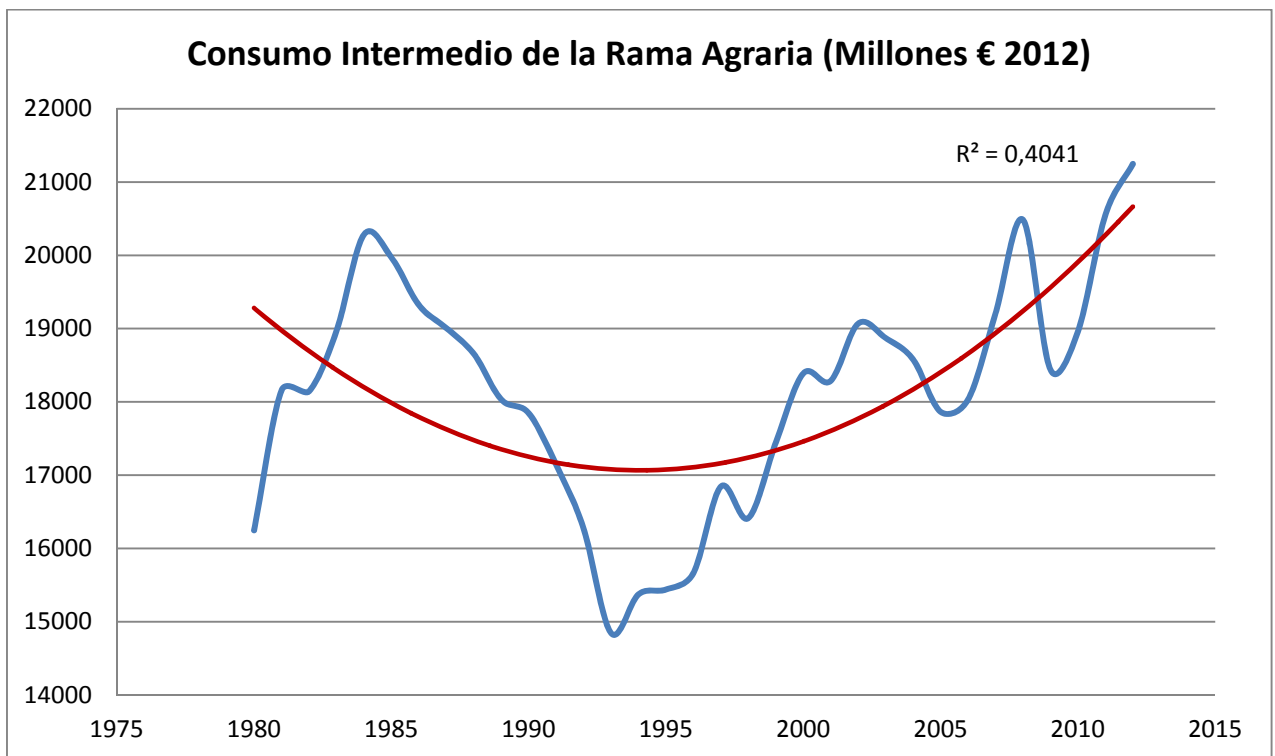


Gráfico nº 90

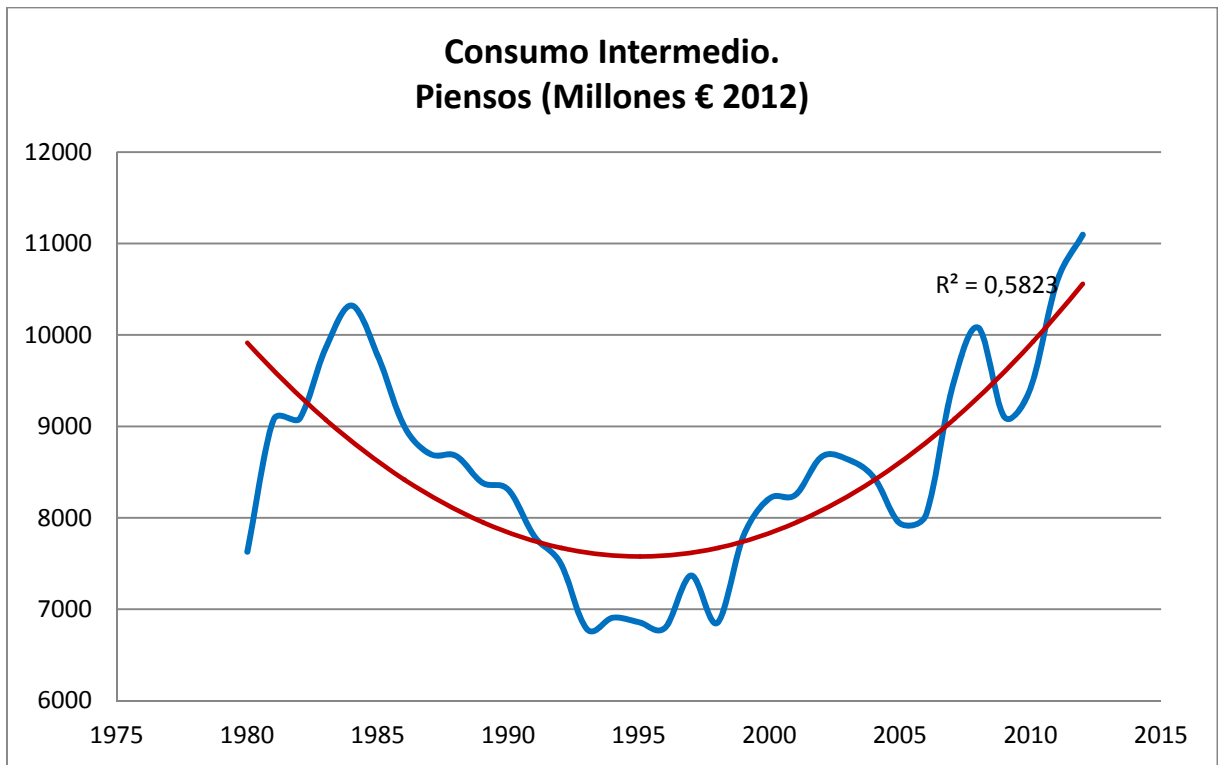


Gráfico nº 91

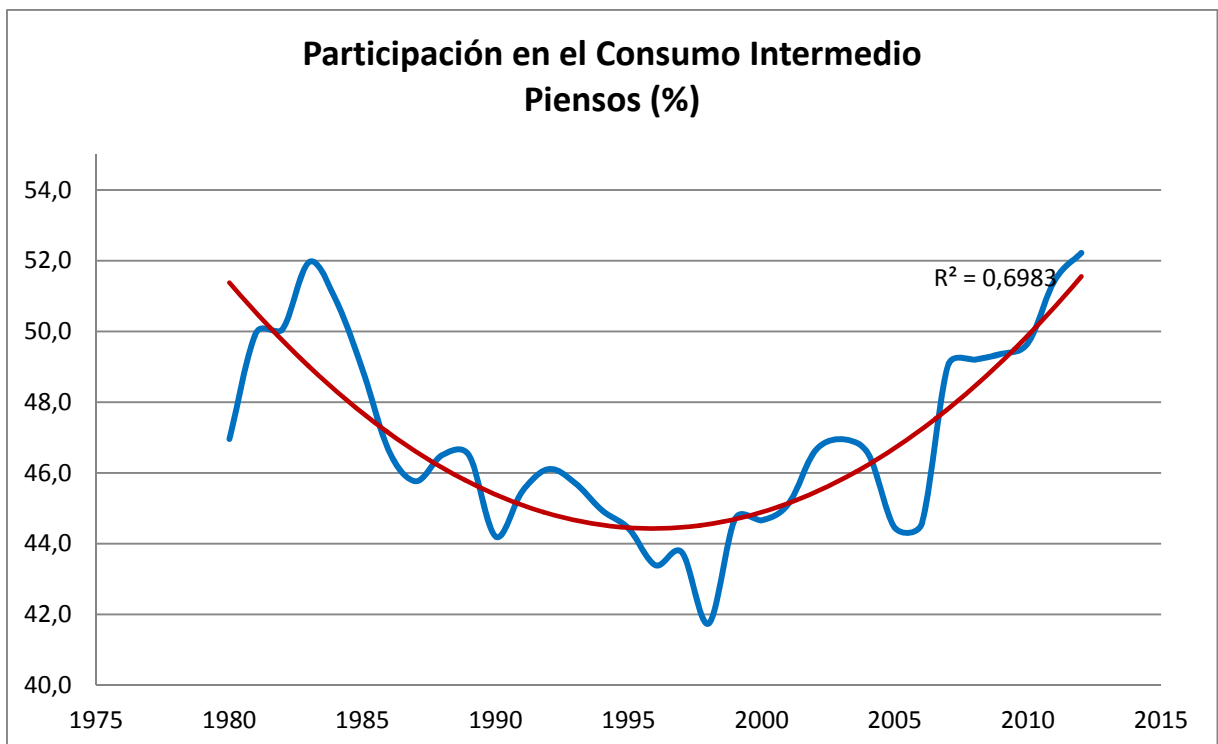


Gráfico nº 92

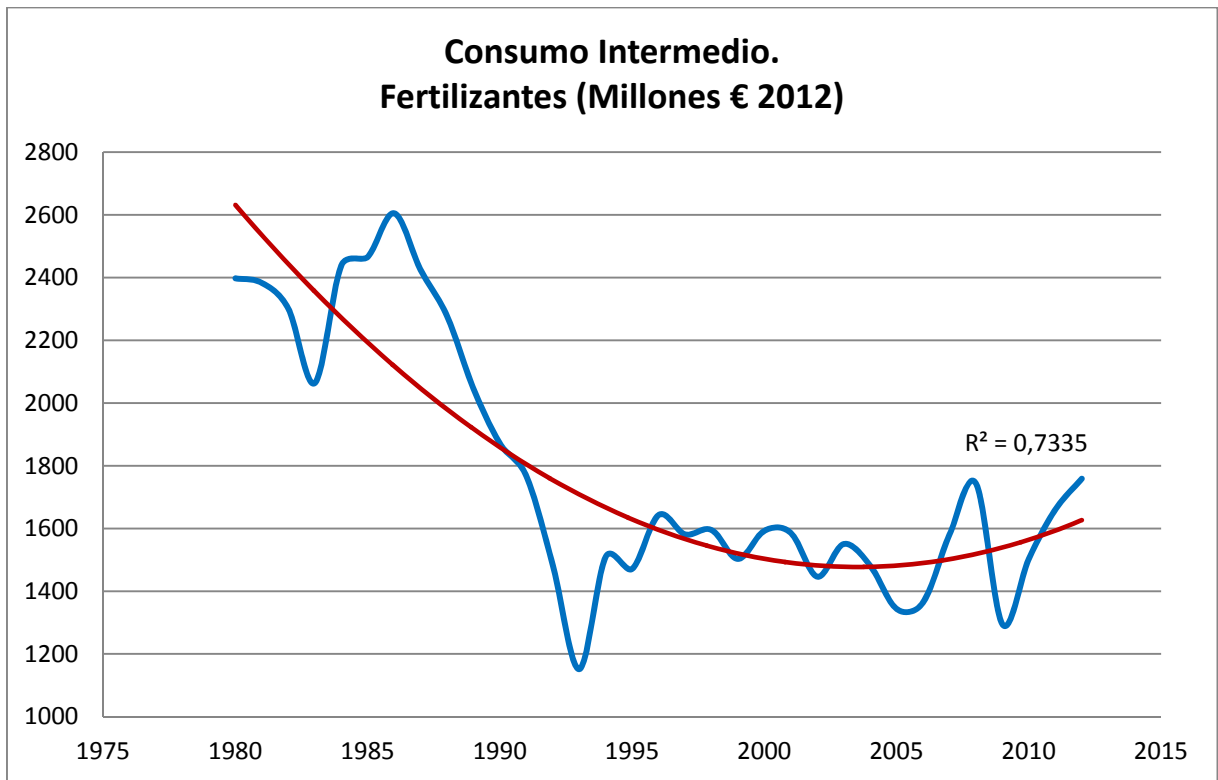


Gráfico nº 93

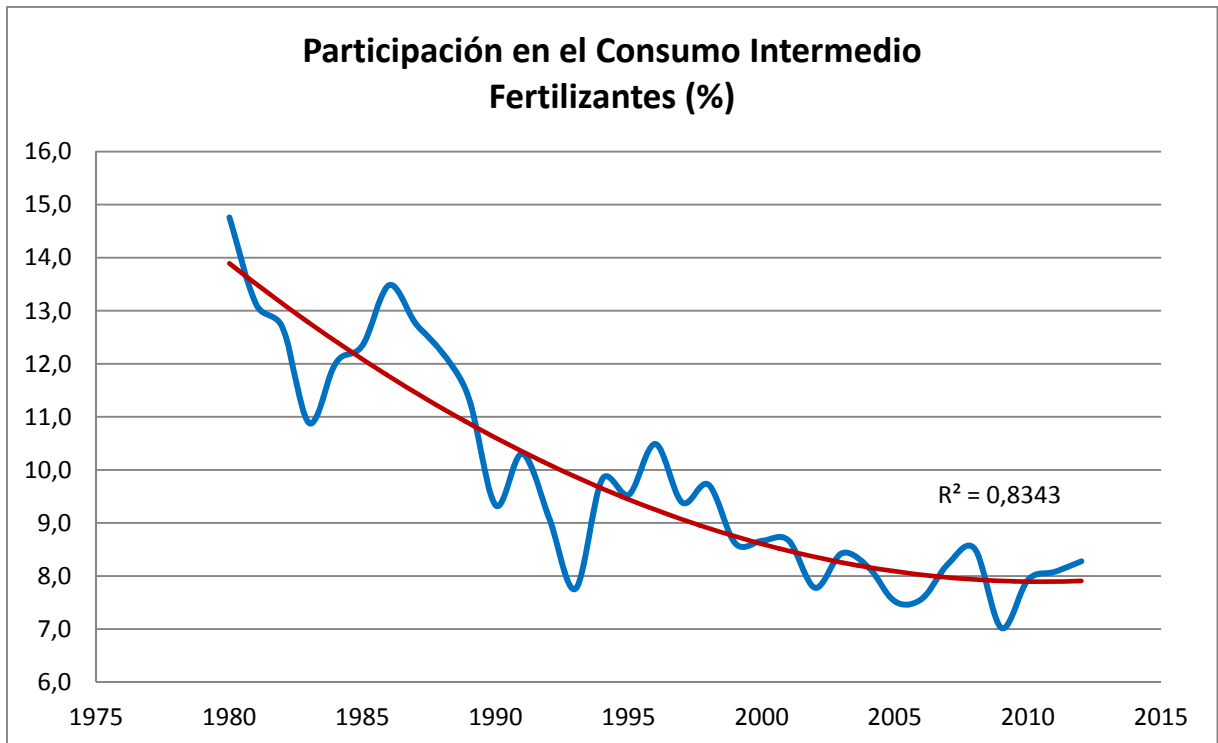


Gráfico nº 94

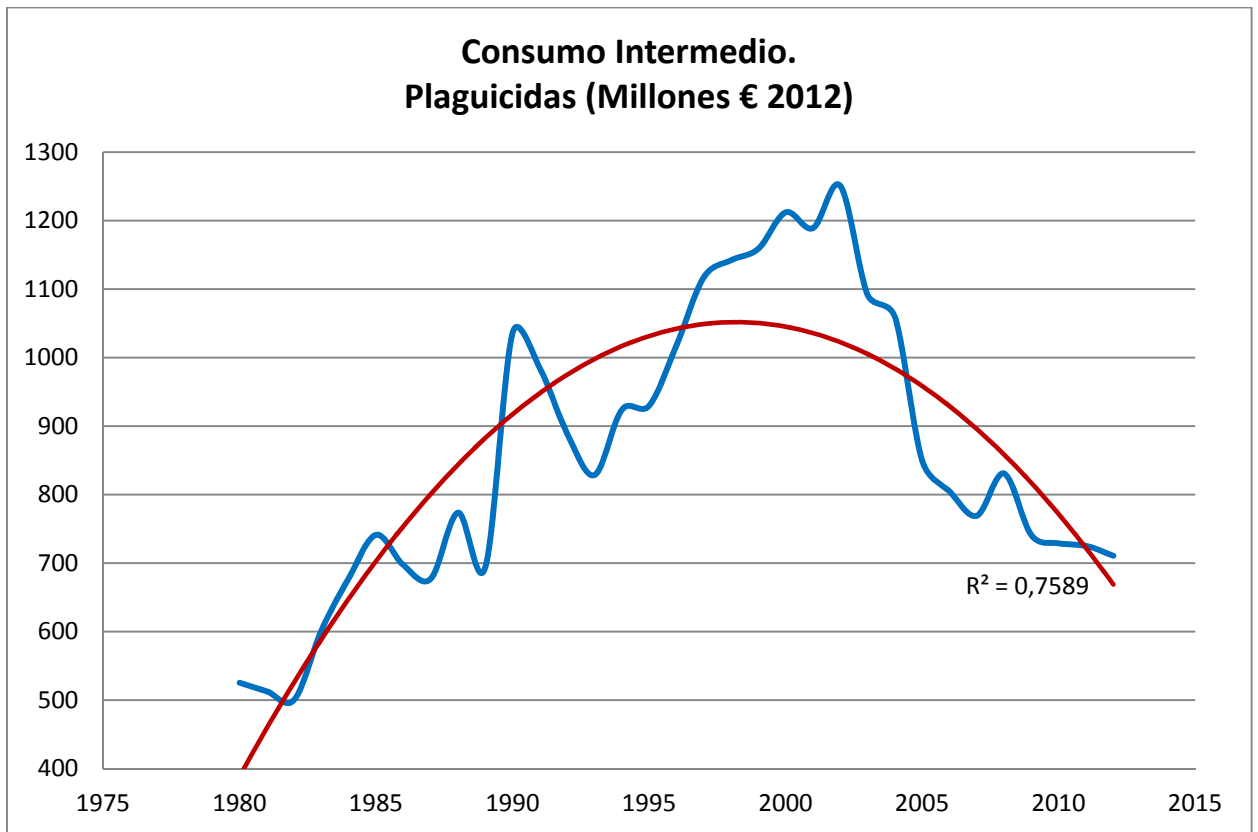


Gráfico nº 95

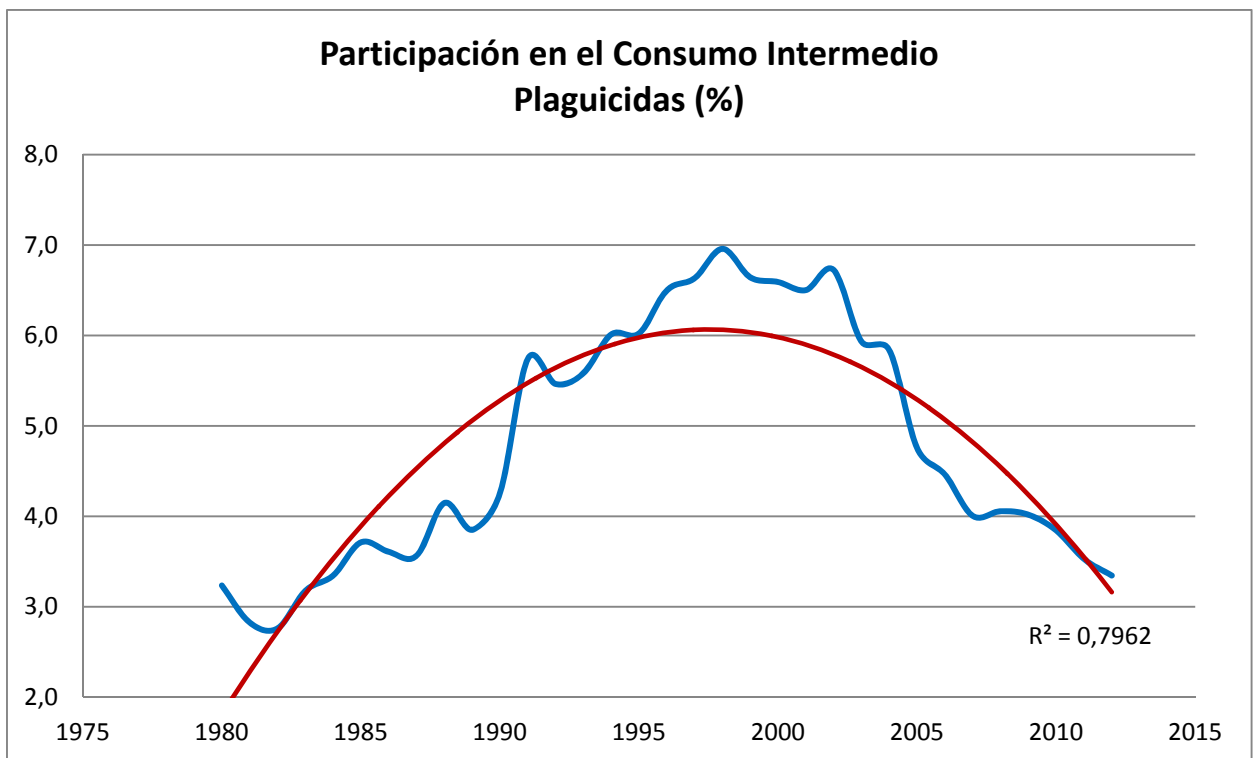


Gráfico nº 96

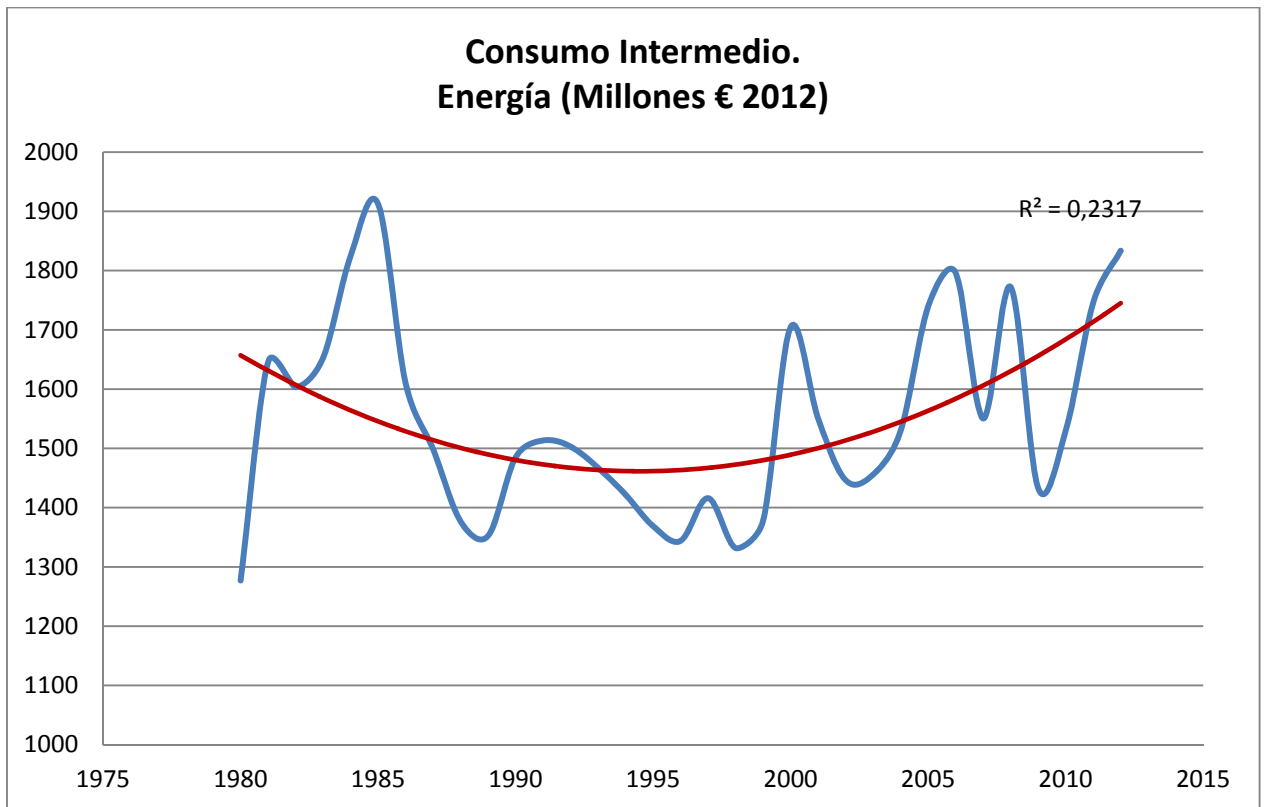
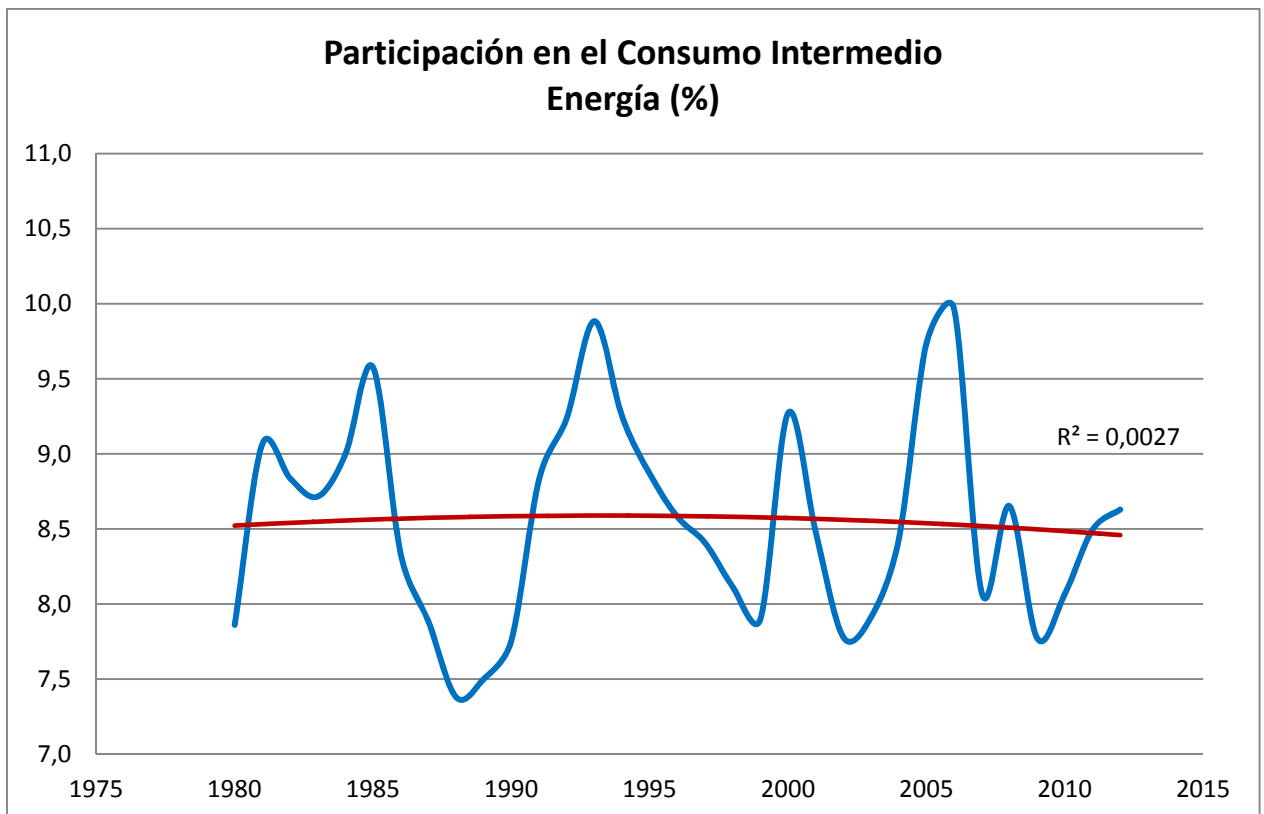


Gráfico nº 97



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

2.5.- Agua de riego.

Sin que pueda apreciarse ninguna tendencia significativa en la pluviometría media anual española durante los últimos 60 años, sí que resulta patente la irregularidad que muestran las medias anuales. Este hecho, unido a la irregularidad territorial incluso todavía más acusada, determina la importancia del regadío, que es el principal destinatario de las extracciones de agua procedentes de los cursos fluviales y masas de agua (agua azul).

De acuerdo con los datos disponibles, que todavía configuran una serie temporal muy limitada que se traduce en tendencias de relativa significatividad, el regadío mostraría un comportamiento favorable en relación con el uso del agua. No obstante debería ser la eficiencia (cantidad o valor producido por unidad de volumen aplicado) más que los volúmenes aplicados la variable a valorar.

Gráfico nº 98

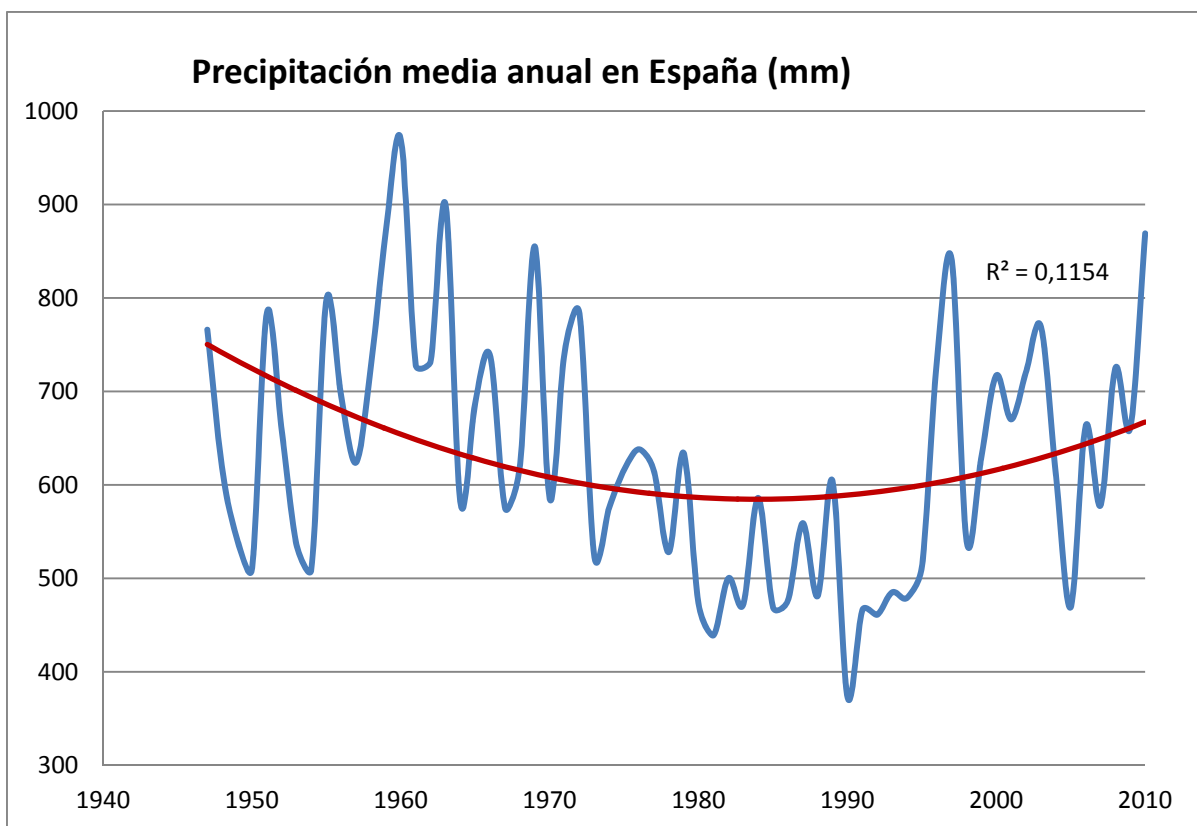


Gráfico nº 99

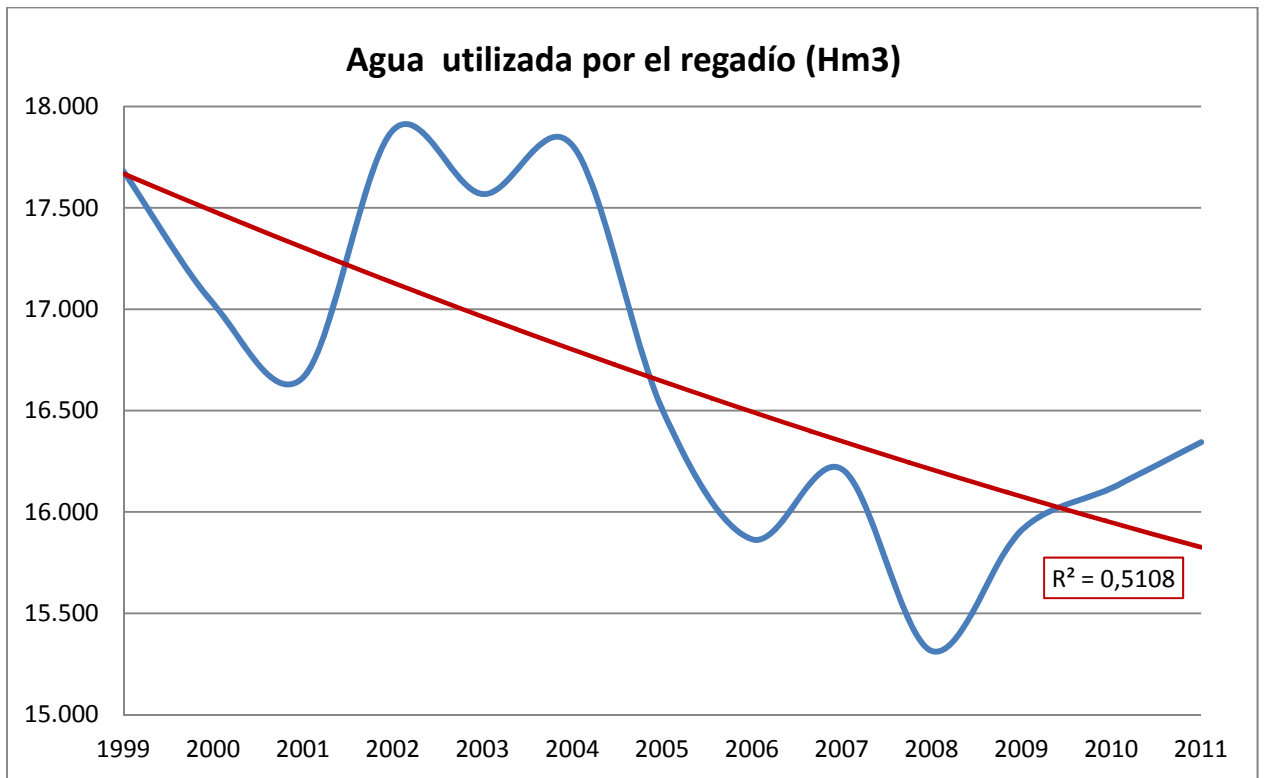


Gráfico nº 100

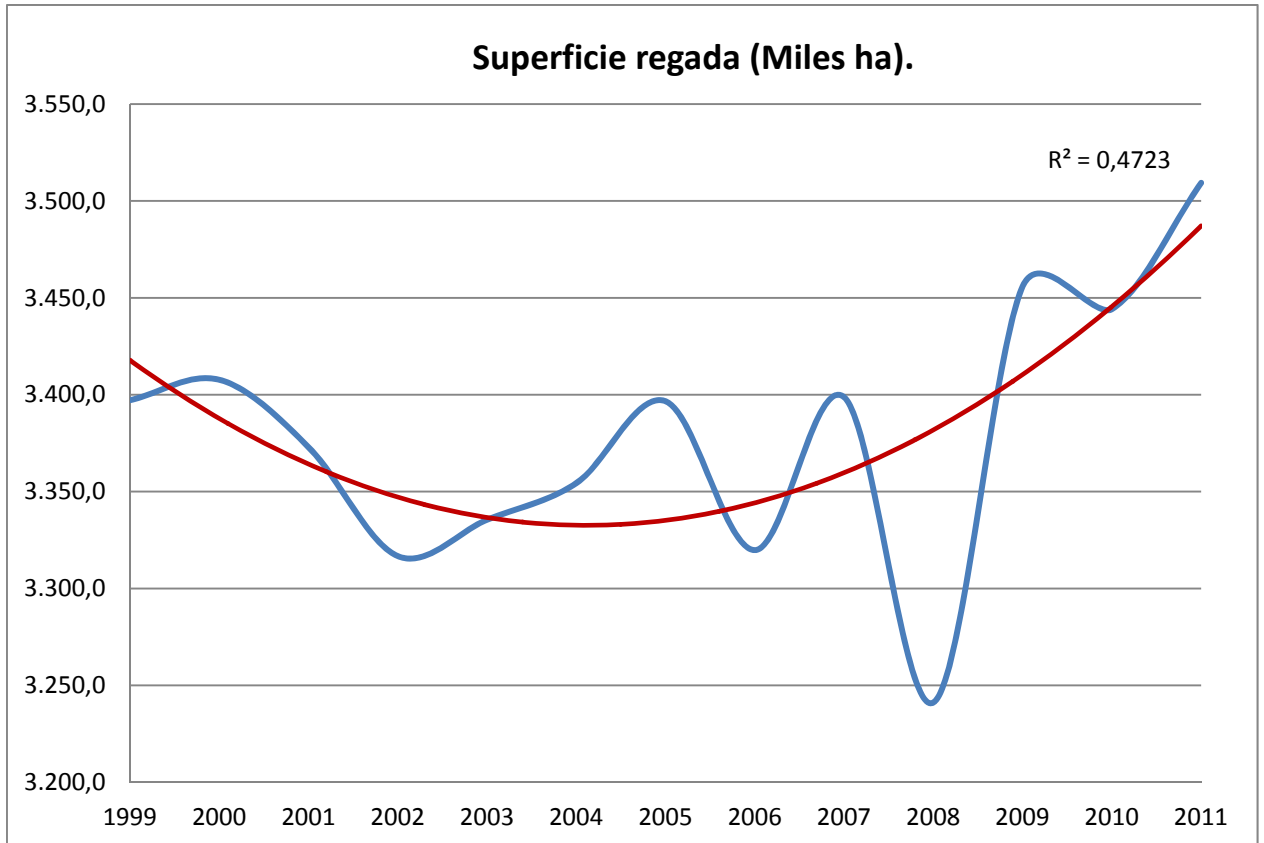
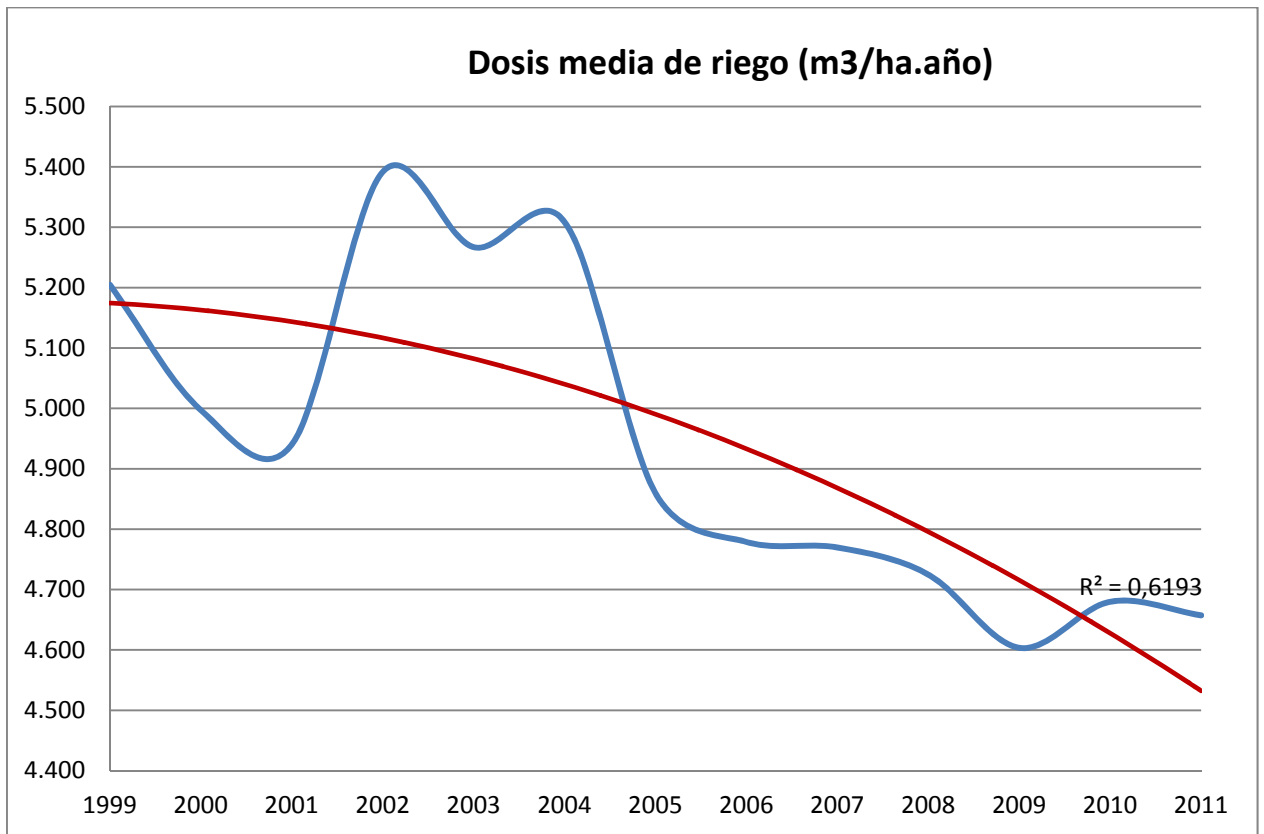


Gráfico nº 101

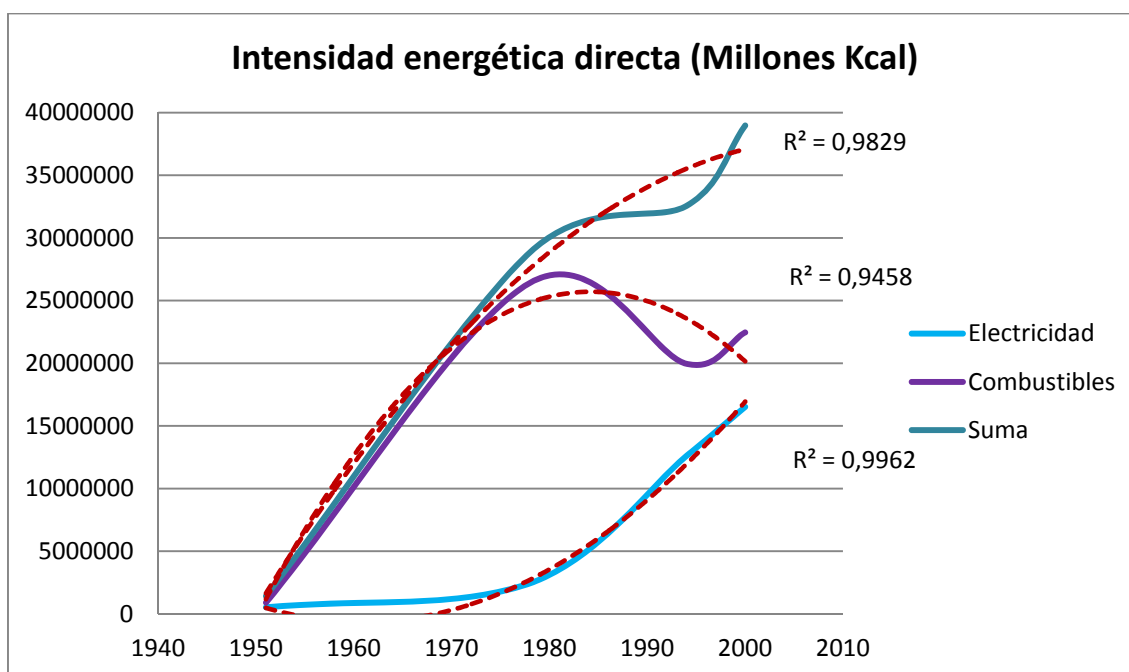


Fuente: Elaboración propia a partir de los resultados de la Encuesta sobre el uso del agua en el sector agrario

2.6.- Energía.

La aportación de energía directa a la agricultura de forma intensiva se produce en forma de combustible a partir de mediados del siglo XX como consecuencia de la mecanización, sumándose la electricidad durante el último cuarto de siglo como consecuencia de la expansión del regadío presurizado. Mientras que el consumo eléctrico ha seguido aumentando a raíz de la modernización del regadío, el de los combustibles cambió su tendencia a partir de los 80 volviendo a repuntar con el cambio de siglo.

Gráfico nº 102



Fuente: Elaboración propia a partir de Carpintero y Naredo (2006).

Pero los combustibles y la electricidad tan sólo representan menos de la mitad de los inputs externos del sector en términos energéticos. Todos estos inputs, incluido el trabajo humano, suponen la aportación de la energía total externa al sistema que, aunque creciente, resulta inferior al equivalente energético de la producción total agrícola y ganadera. No es cierto, como en ocasiones se afirma, que dicho equivalente sea inferior al equivalente energético de los inputs que utiliza sino que este balance es positivo. Sí que es cierto que la agricultura actual presenta un balance energético mucho más ajustado que la agricultura tradicional si bien ello se ha traducido en un

aumento excepcional de la productividad energética del trabajo de los agricultores (x1.300) lo que ha resultado determinante para sus condiciones de vida así como para la transferencia de recursos humanos al resto de las actividades económicas.

Gráfico nº 103

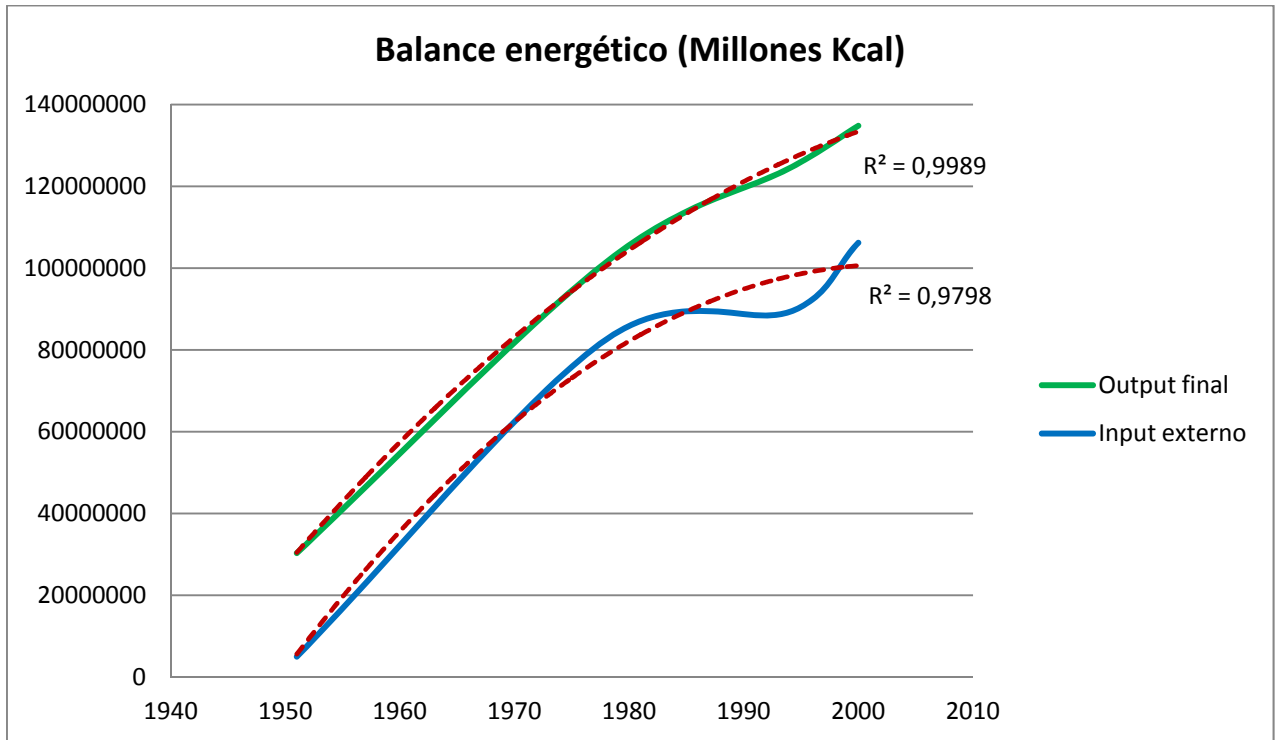
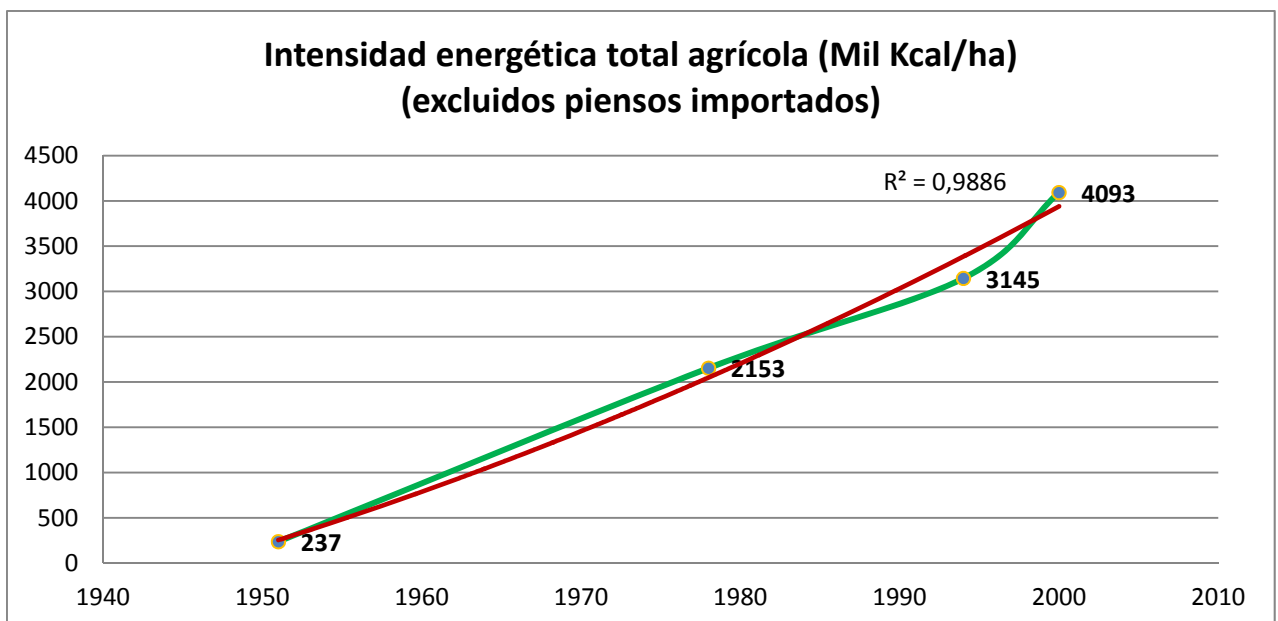


Gráfico nº 104



Fuente: Elaboración propia a partir de Carpintero y Naredo (2006).

Gráfico nº 105

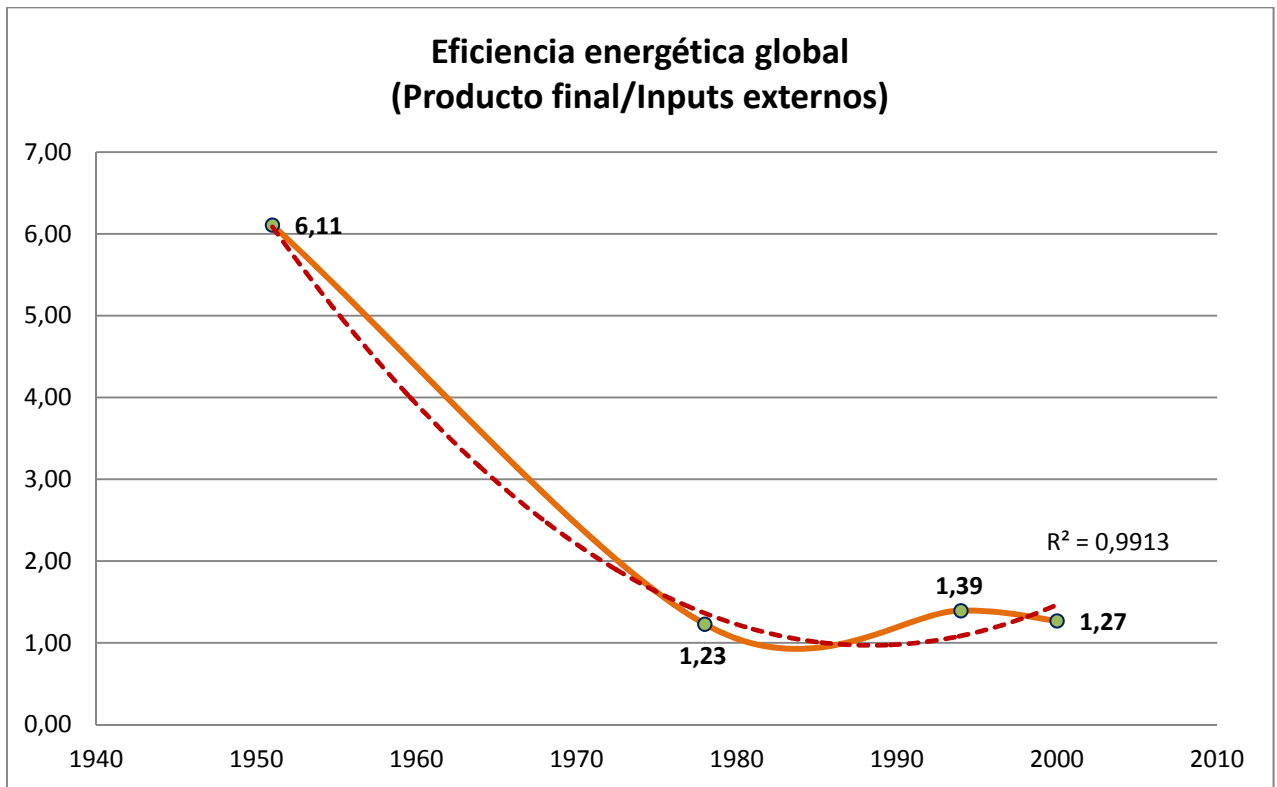


Gráfico nº 106

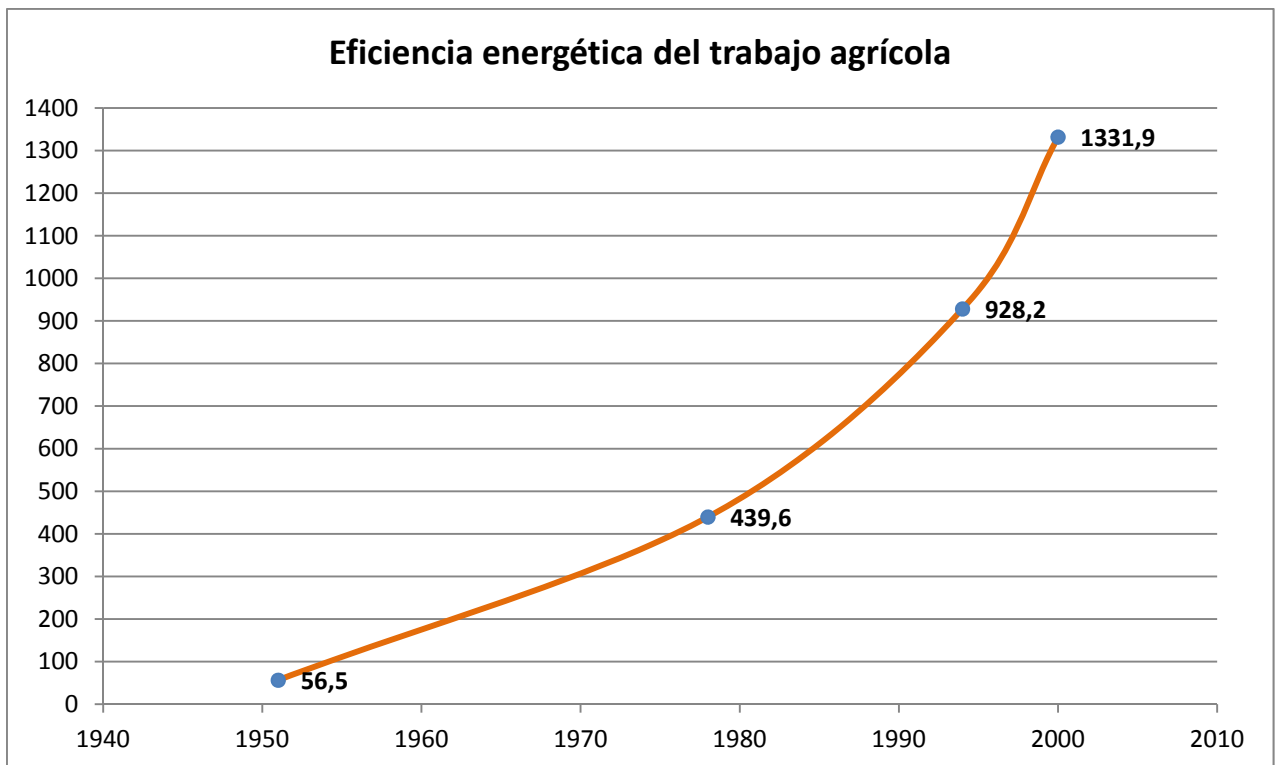


Gráfico nº 107

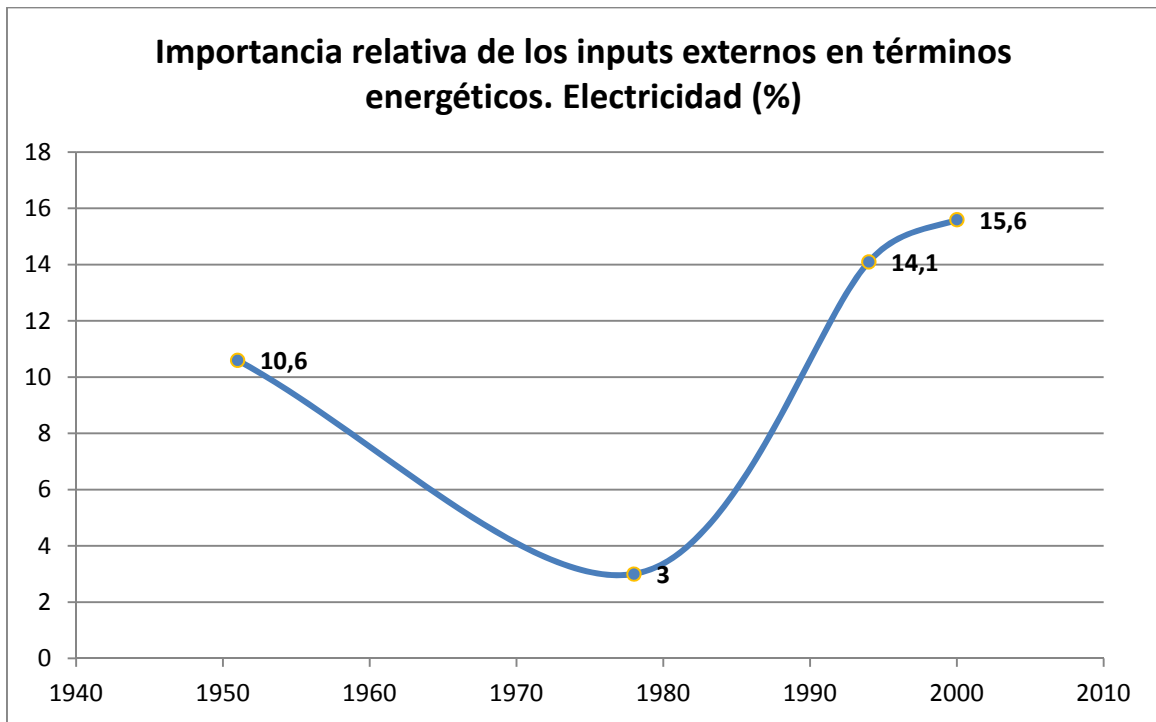


Gráfico nº 108

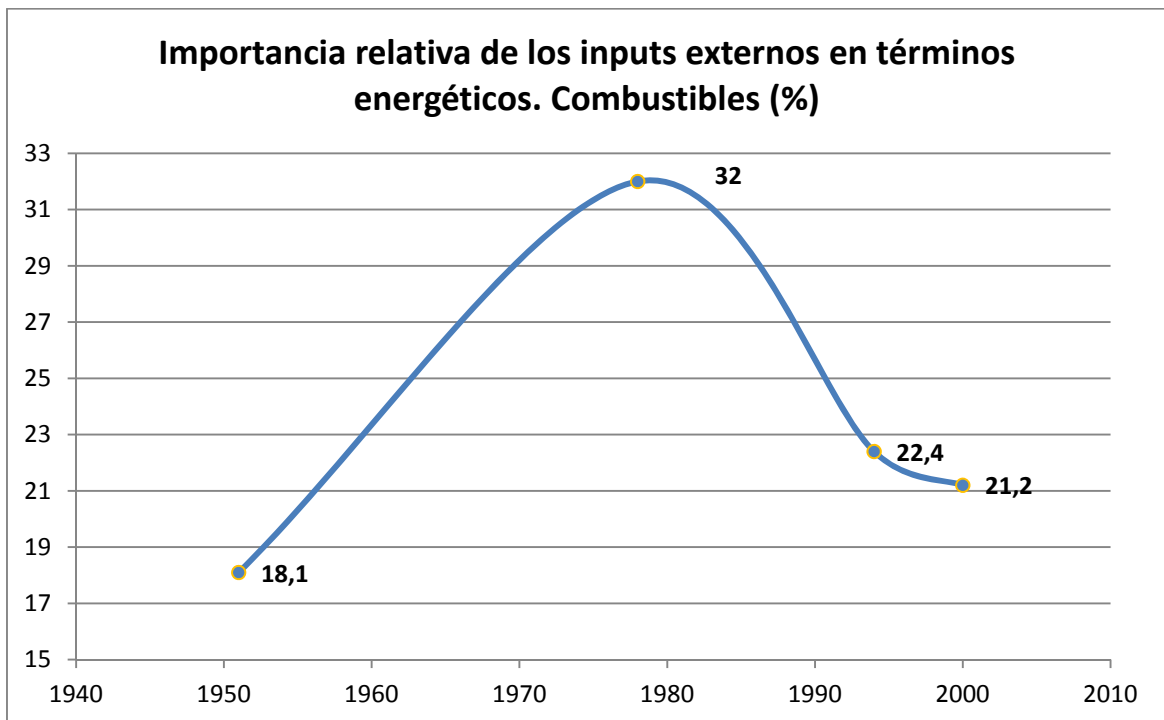


Gráfico nº 109

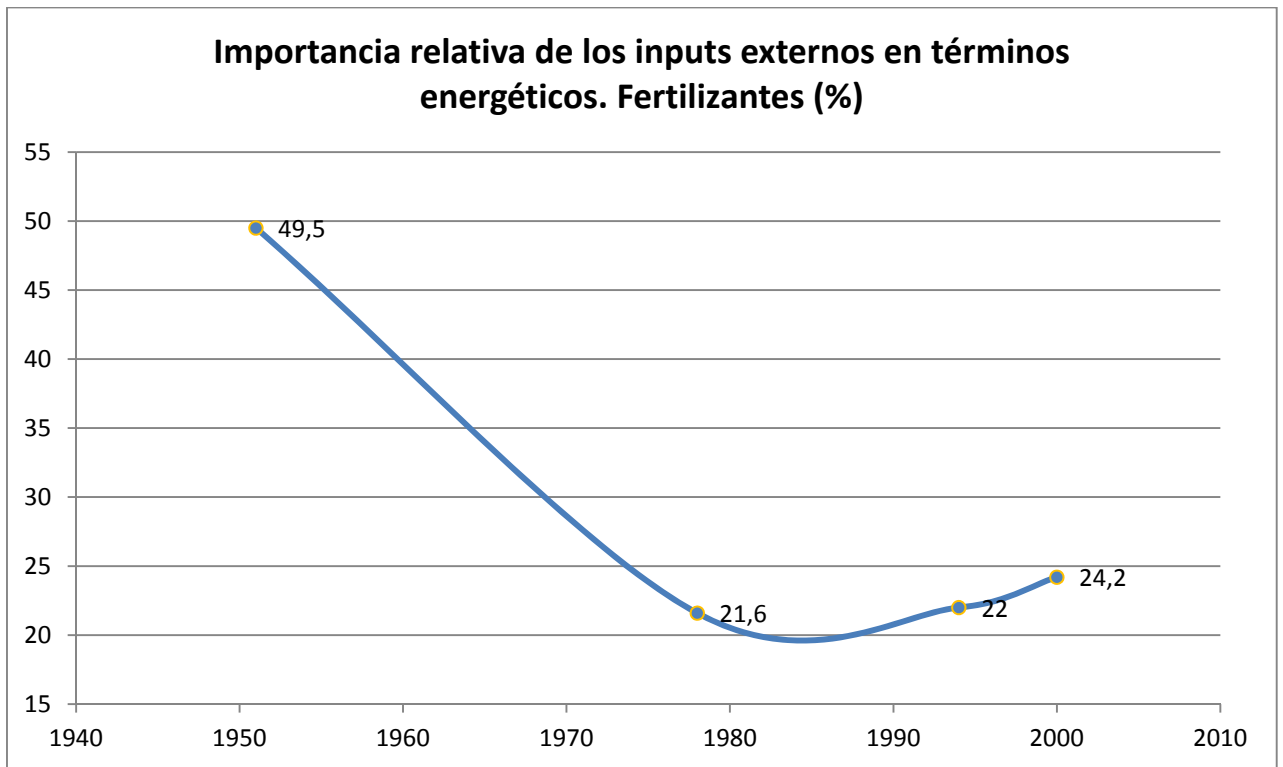


Gráfico nº 110

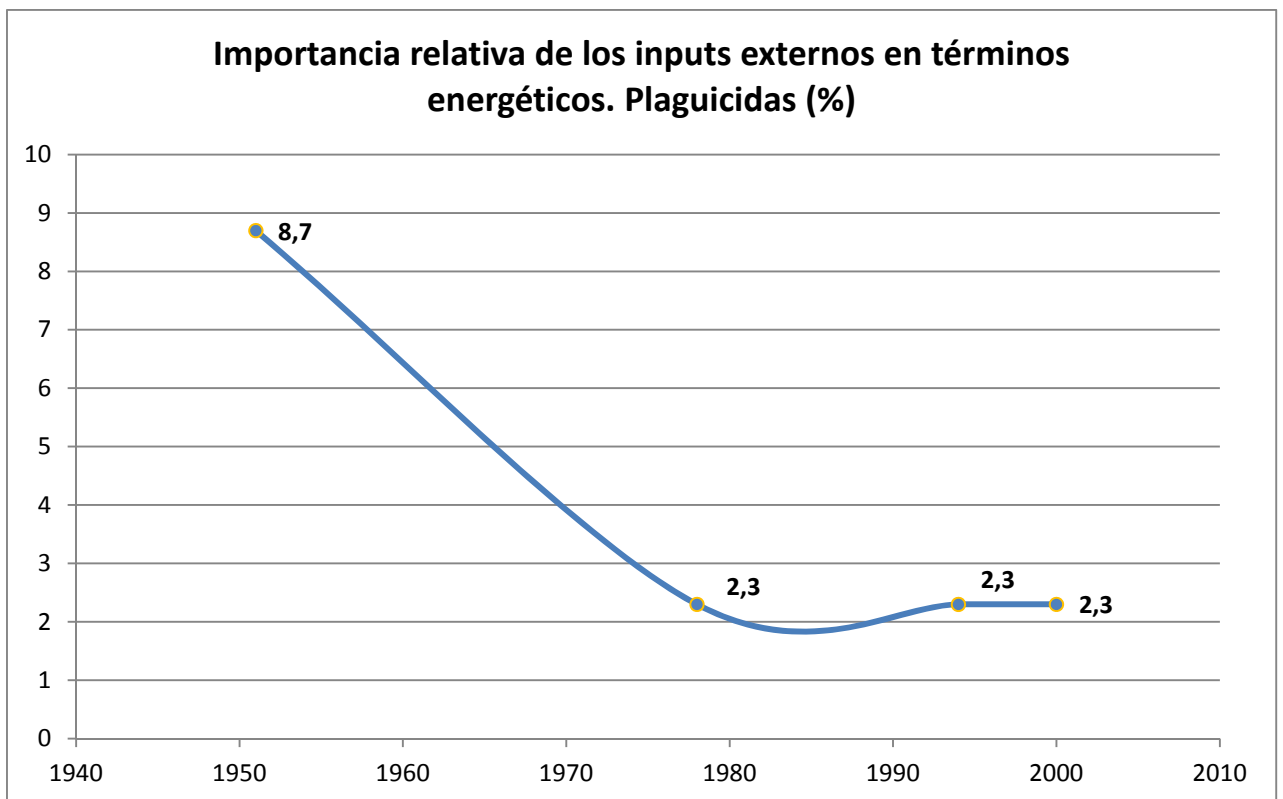


Gráfico nº 111

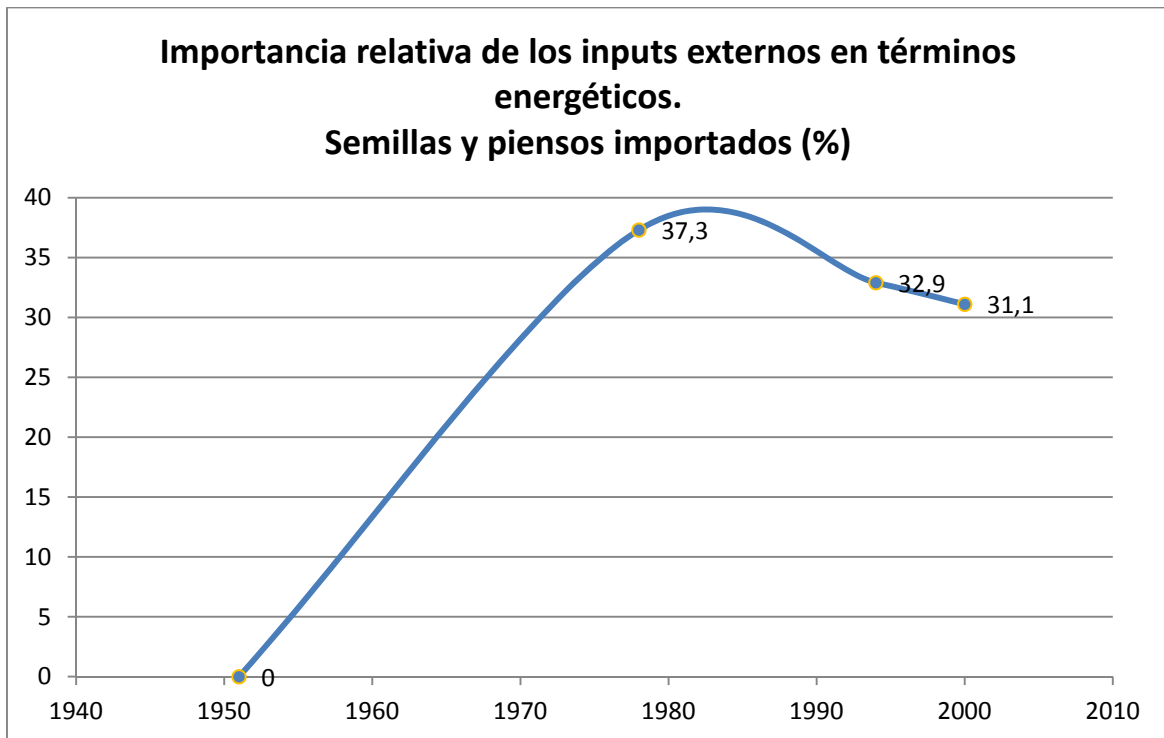


Gráfico nº 112

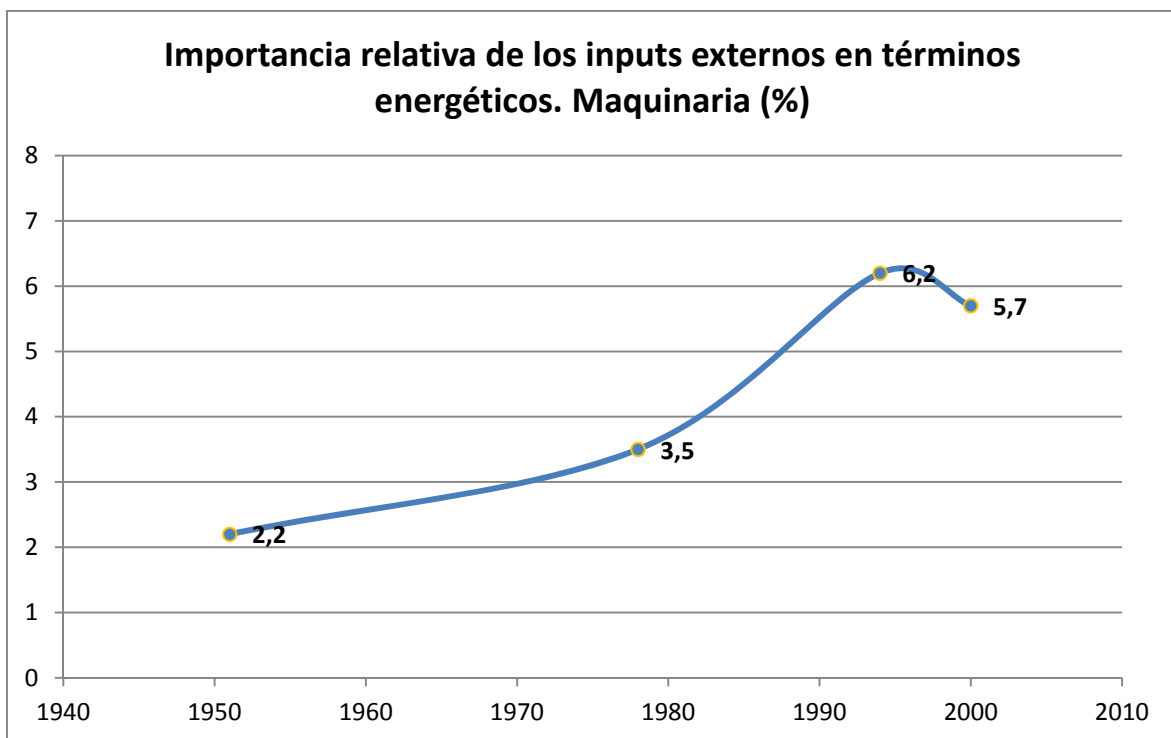


Gráfico nº 113

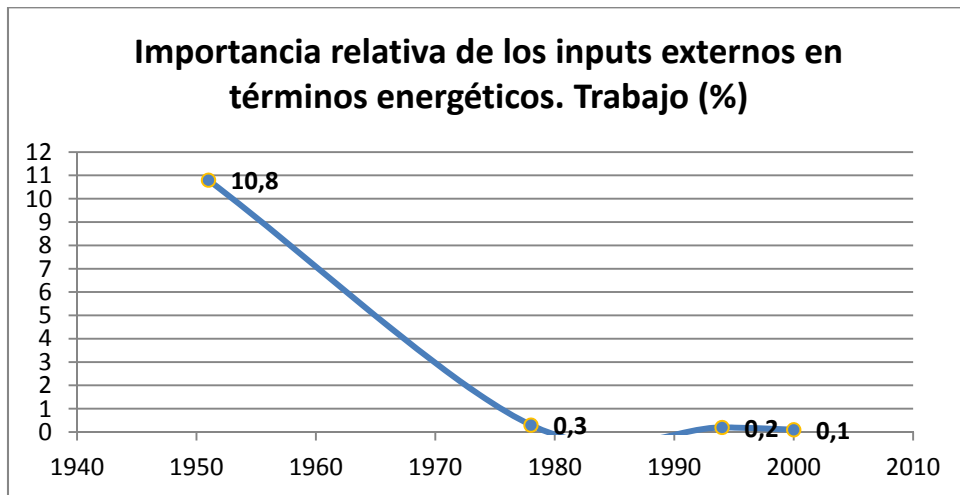


Gráfico nº 114

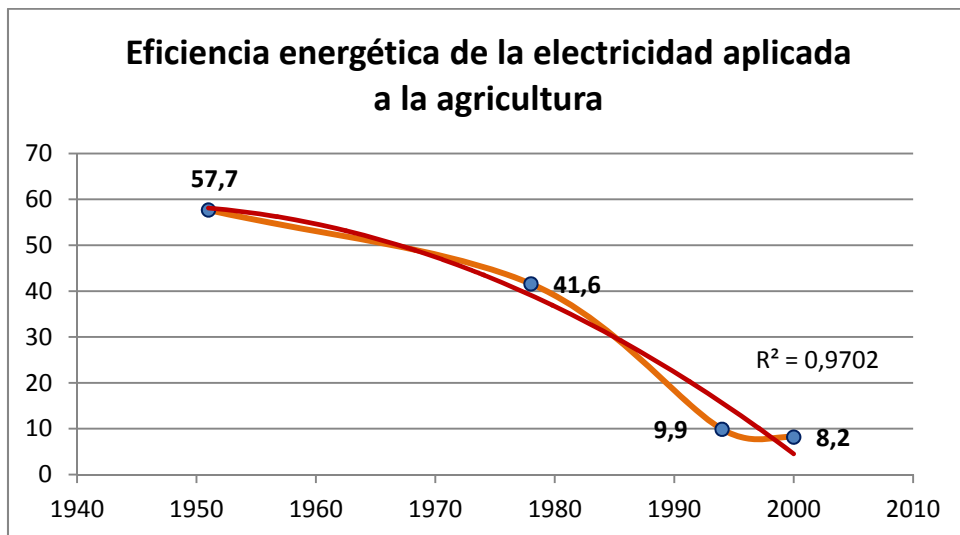


Gráfico nº 115

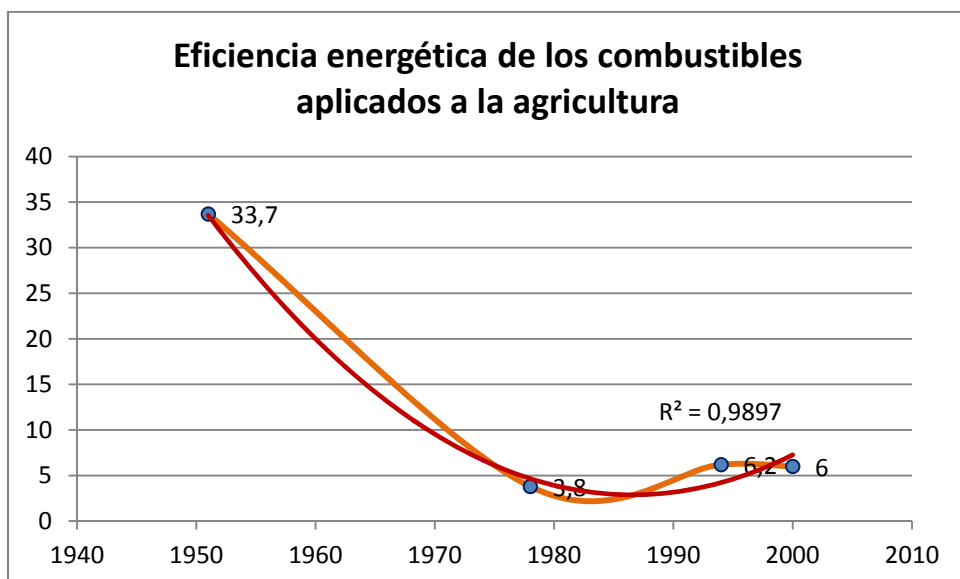
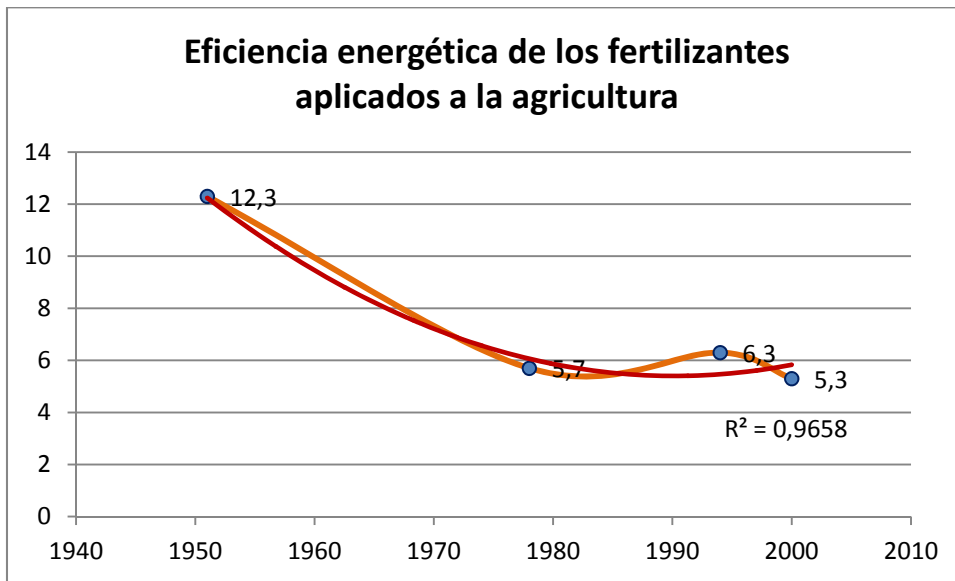


Gráfico nº 116

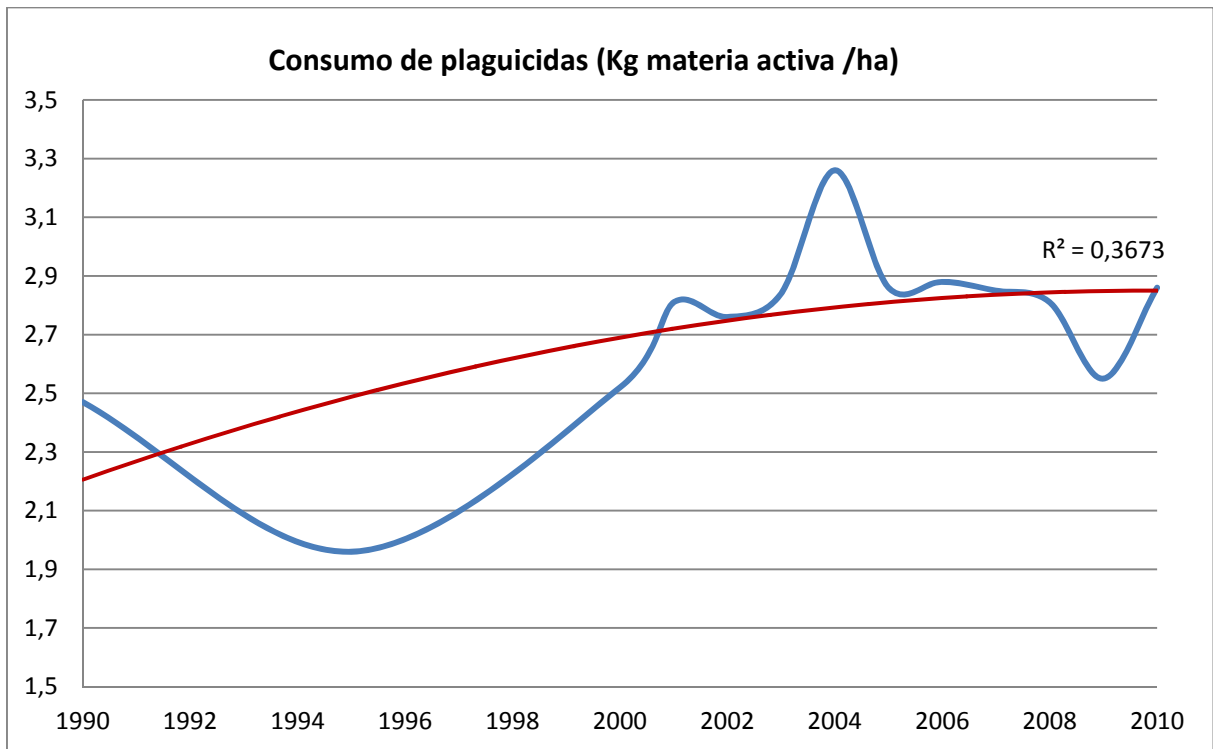


Fuente: Elaboración propia a partir de Carpintero y Naredo (2006).

2.7.- Plaguicidas.

Aunque poco significativa y basada en datos todavía insuficientes, la tendencia en el consumo de plaguicidas parece atenuarse en consonancia con el enfoque de la Gestión Integrada de Plagas derivada de la trasposición de la Directiva de uso sostenible de plaguicidas.

Gráfico nº 117



Fuente: Banco Público de Indicadores Ambientales.

2.8.- Nitrógeno.

El cambio de siglo supuso un punto de inflexión en la aplicación de nitrógeno procedente de productos de síntesis, reduciéndose tanto el volumen total aplicado como el unitario.

Gráfico nº 118

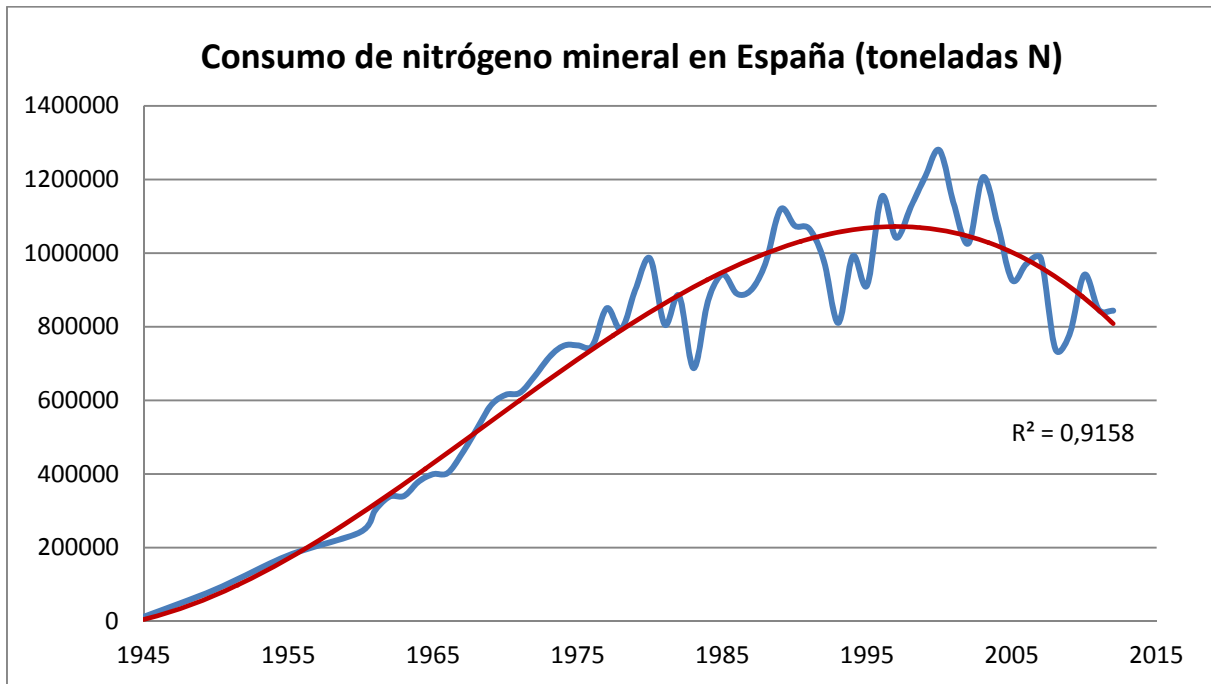
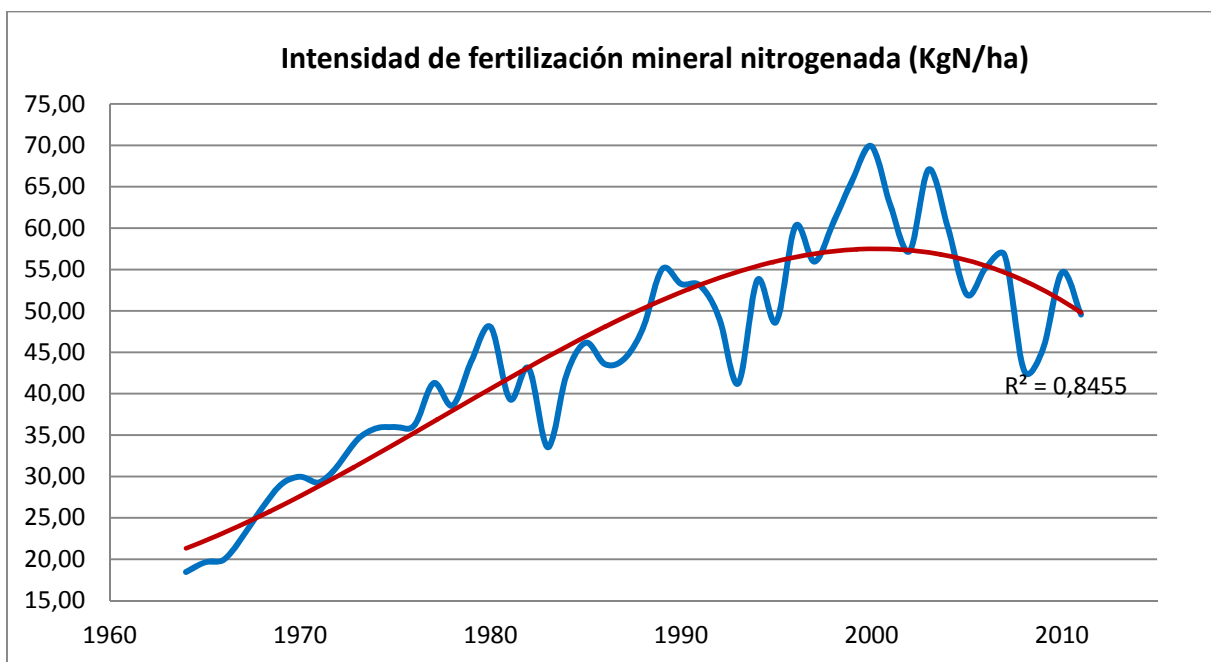


Gráfico nº 119



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

2.9.-Maquinaria

La potencia mecánica disponible, tanto en términos absolutos como unitarios, ha mantenido prácticamente constante su tasa de crecimiento durante los últimos 50 años.

Gráfico nº 120

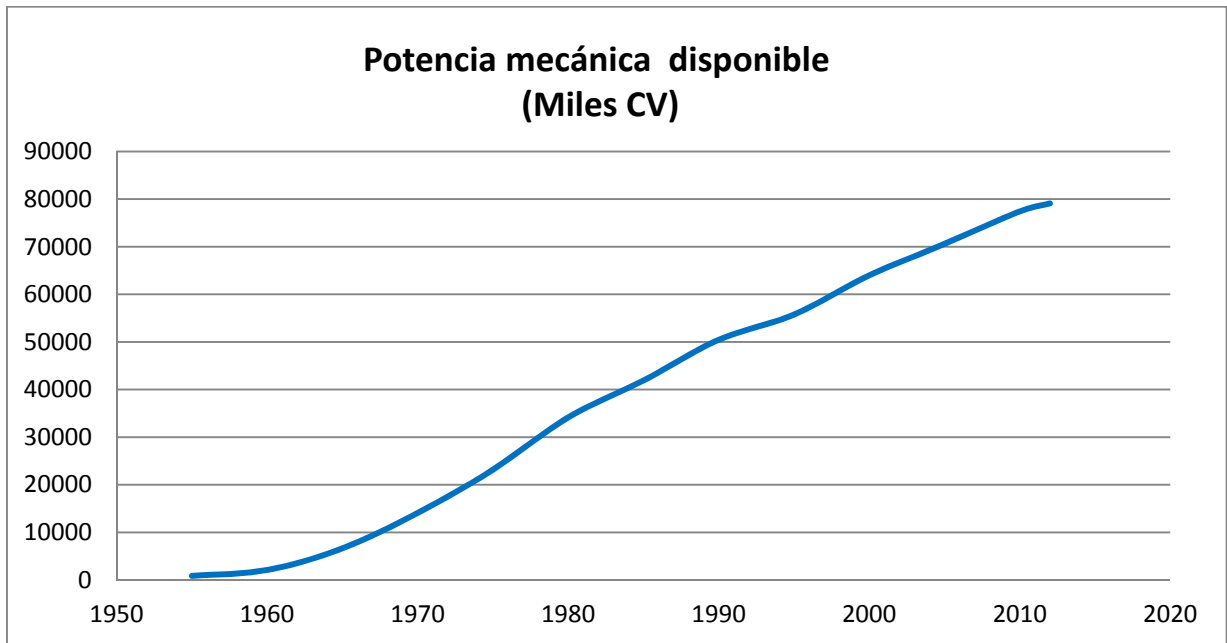
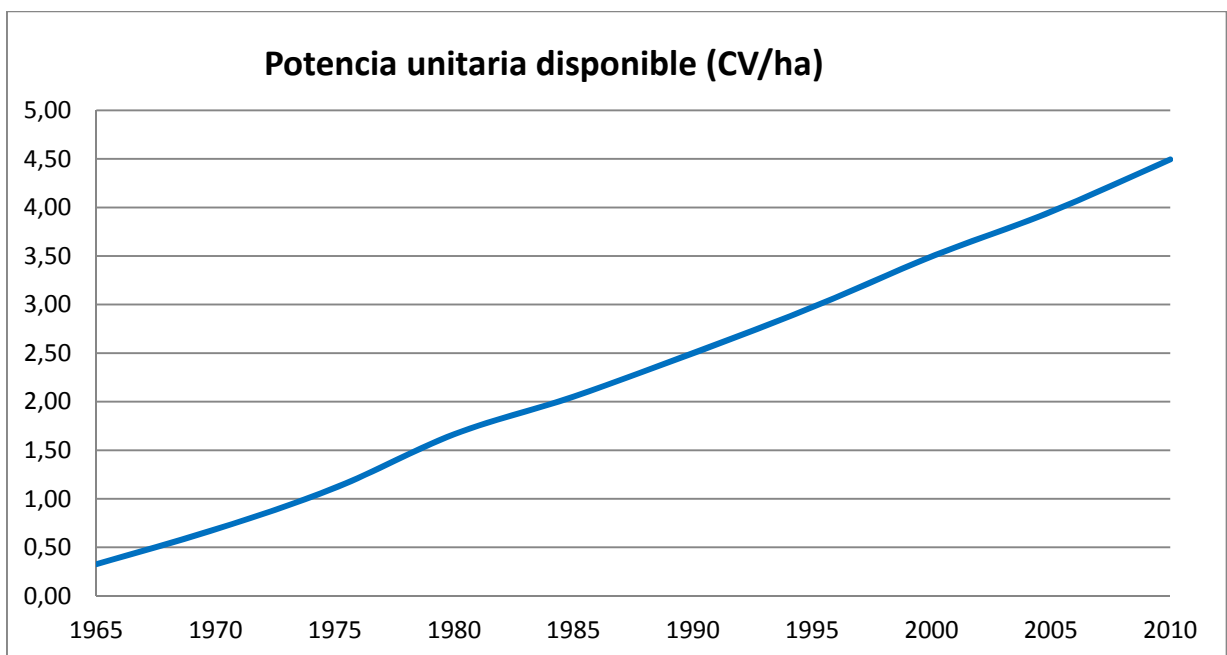


Gráfico nº 121



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.

2.10.- Gases de Efecto Invernadero.

El cambio de siglo supuso un punto de inflexión en la emisión de Gases de Efecto Invernadero procedentes de la agricultura que, no obstante, ha venido reduciendo su participación en las emisiones totales desde 1990.

Gráfico nº 122

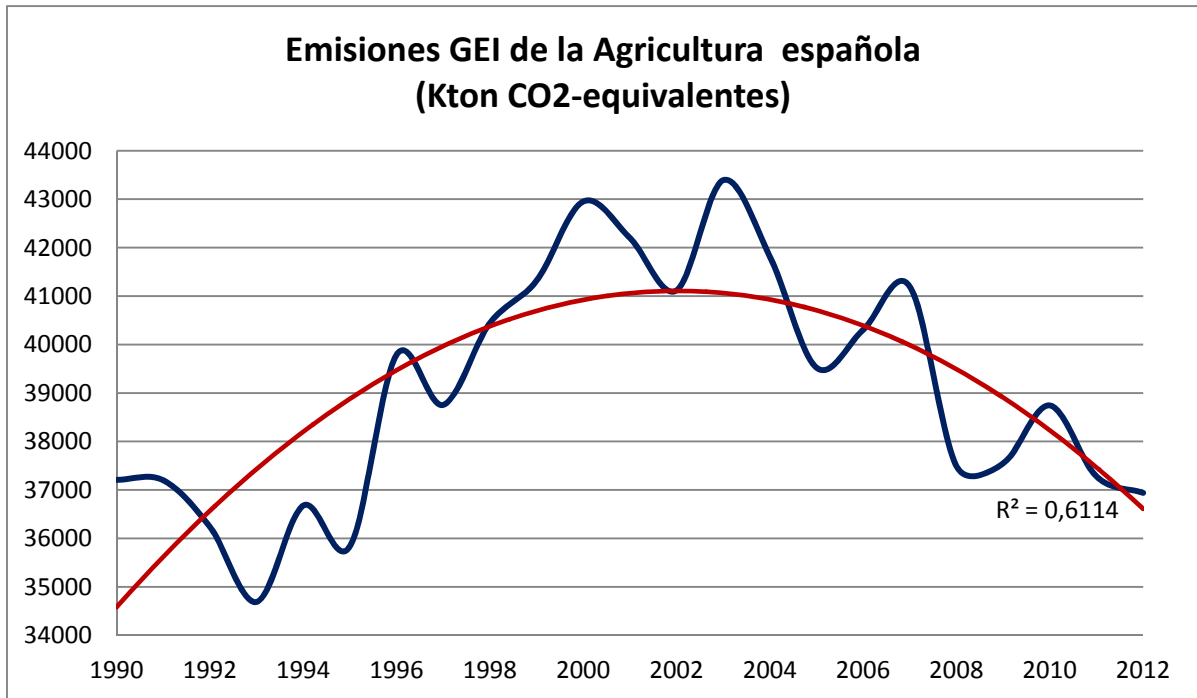
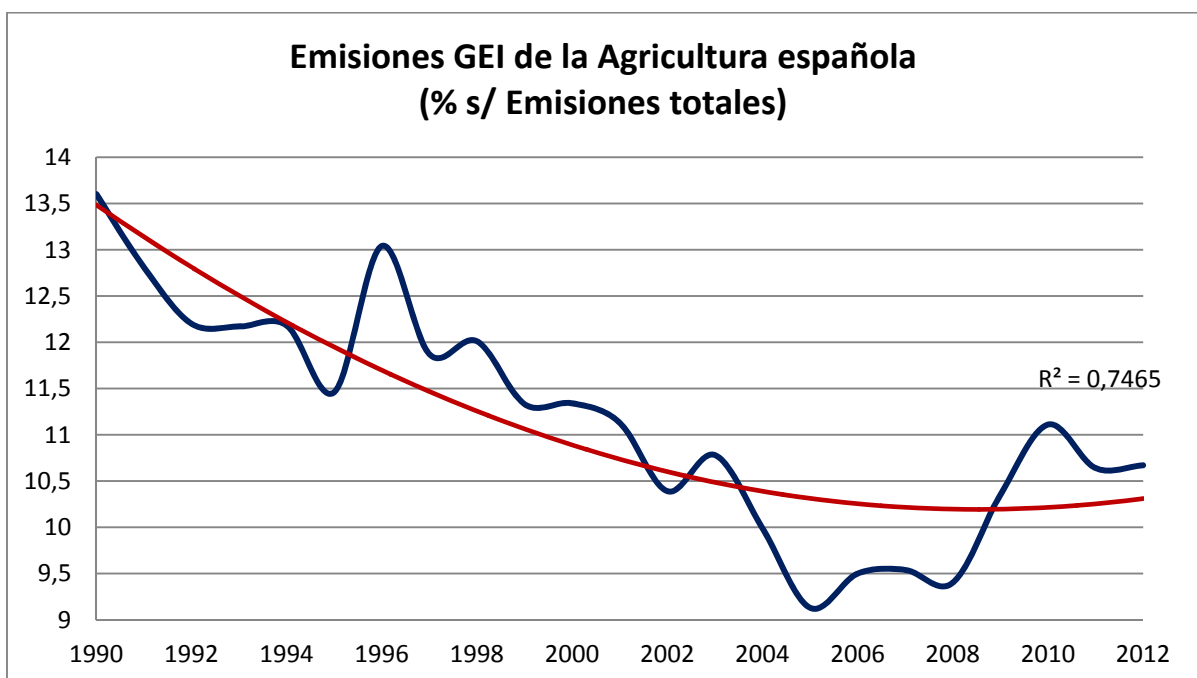


Gráfico nº 123



Fuente: Elaboración propia a partir del Inventario de Gases de Efecto Invernadero de España del MAGRAMA.

ECONOMÍA DE LA AGRICULTURA ESPAÑOLA. Evolución y tendencias.

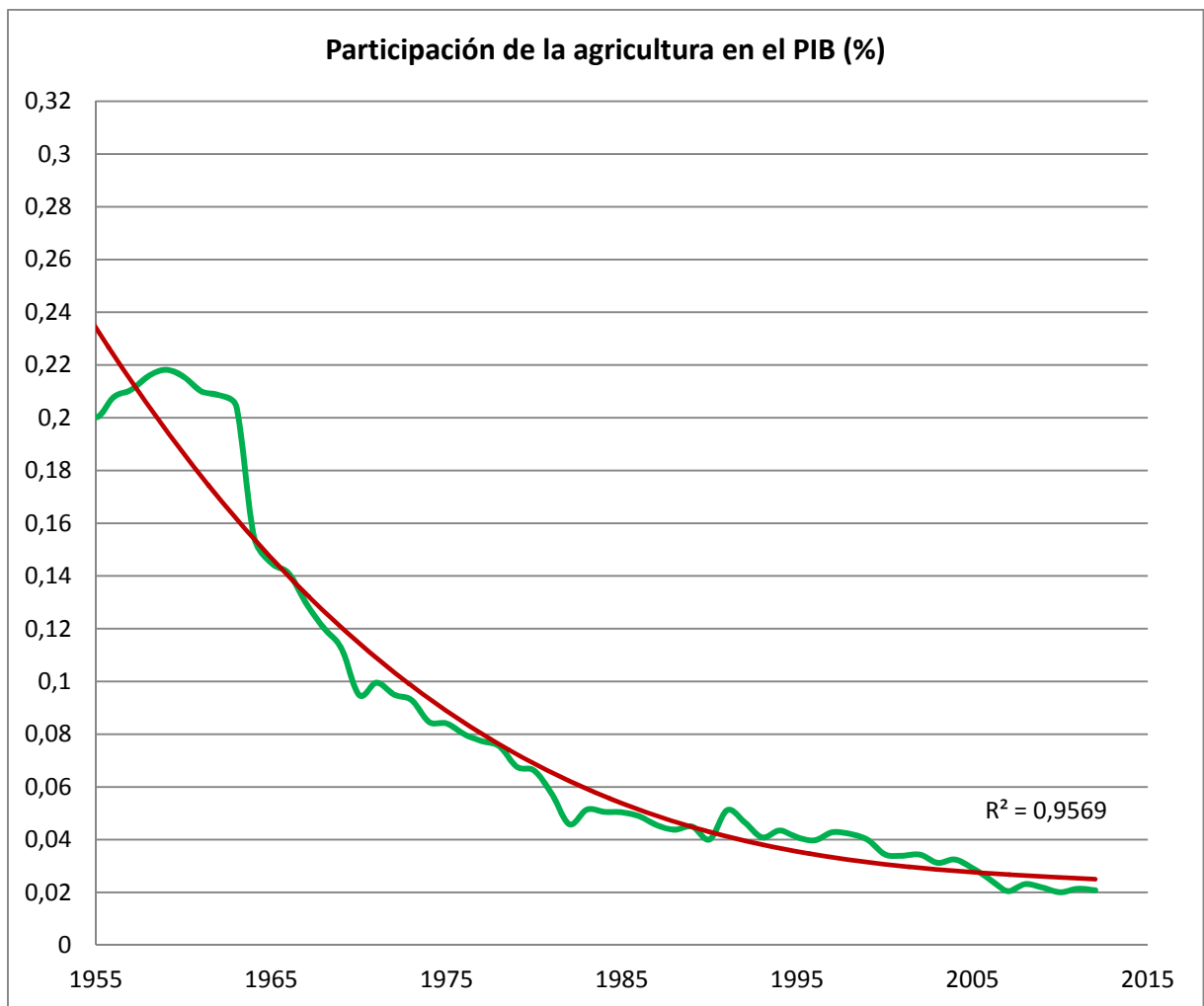
3.

RESULTADOS AGREGADOS.

3.1.- Importancia económica de la agricultura.

En coherencia con el comportamiento de las economías desarrolladas, la agricultura española muestra un perfil regresivo en su aportación al PIB nacional. Situándose en torno al 2,5 % del PIB, como es obvio, su influencia en el comportamiento del crecimiento del conjunto de la economía es prácticamente irrelevante lo que no impide que, en momentos de crisis como ahora ocurre, se ponga de manifiesto su importancia en función del papel estratégico que desempeña. Un papel que se pone más claro de manifiesto si se tiene en cuenta, por ejemplo, el gasto en alimentación donde, incluyendo la hostelería, sobrepasa el 25% del presupuesto medio familiar.

Gráfico nº 124



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 125

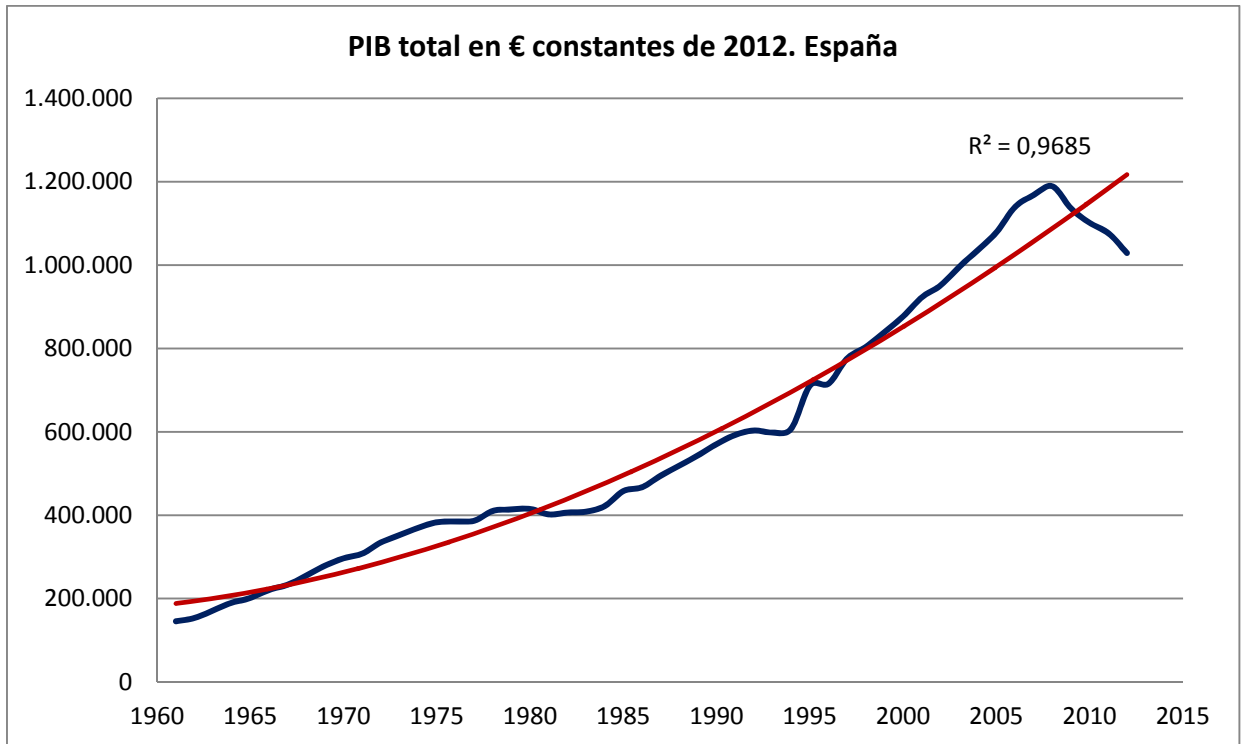
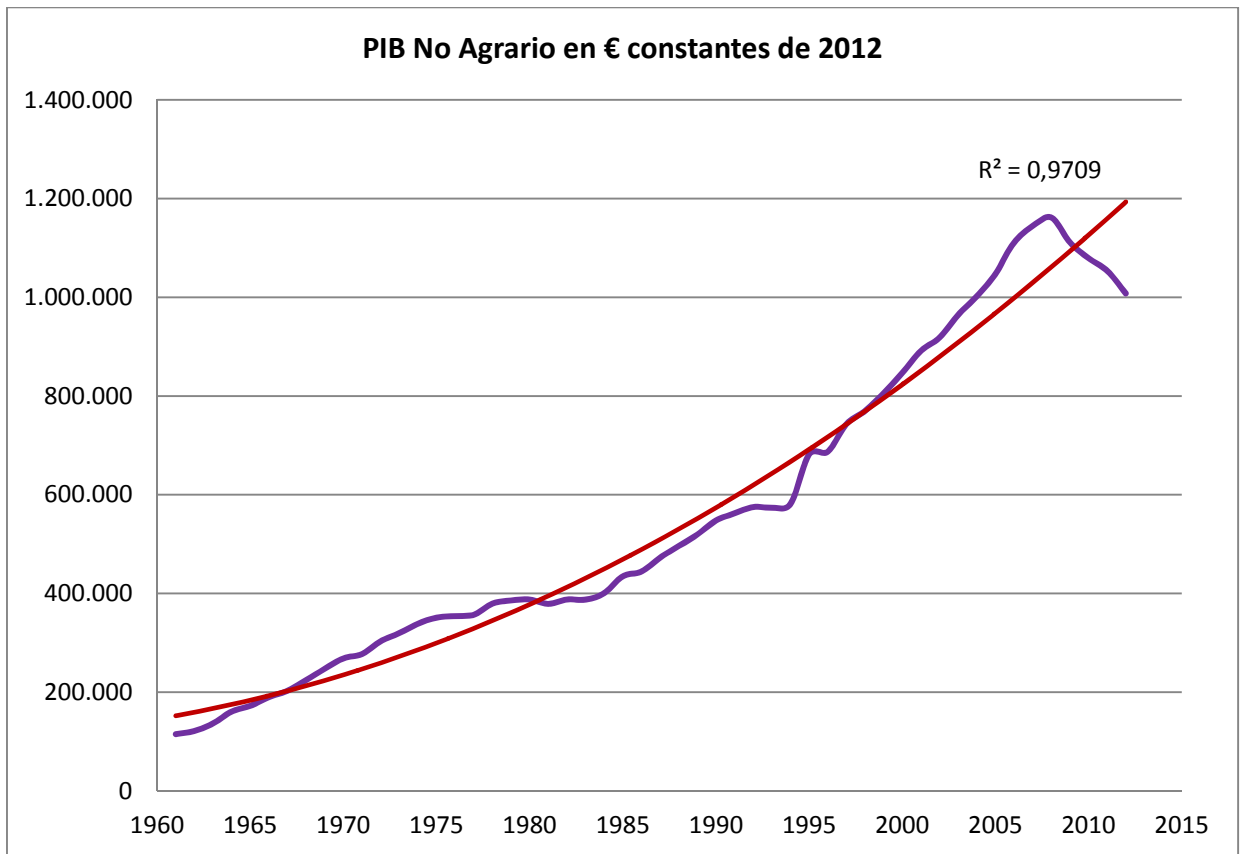


Gráfico nº 126



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 127

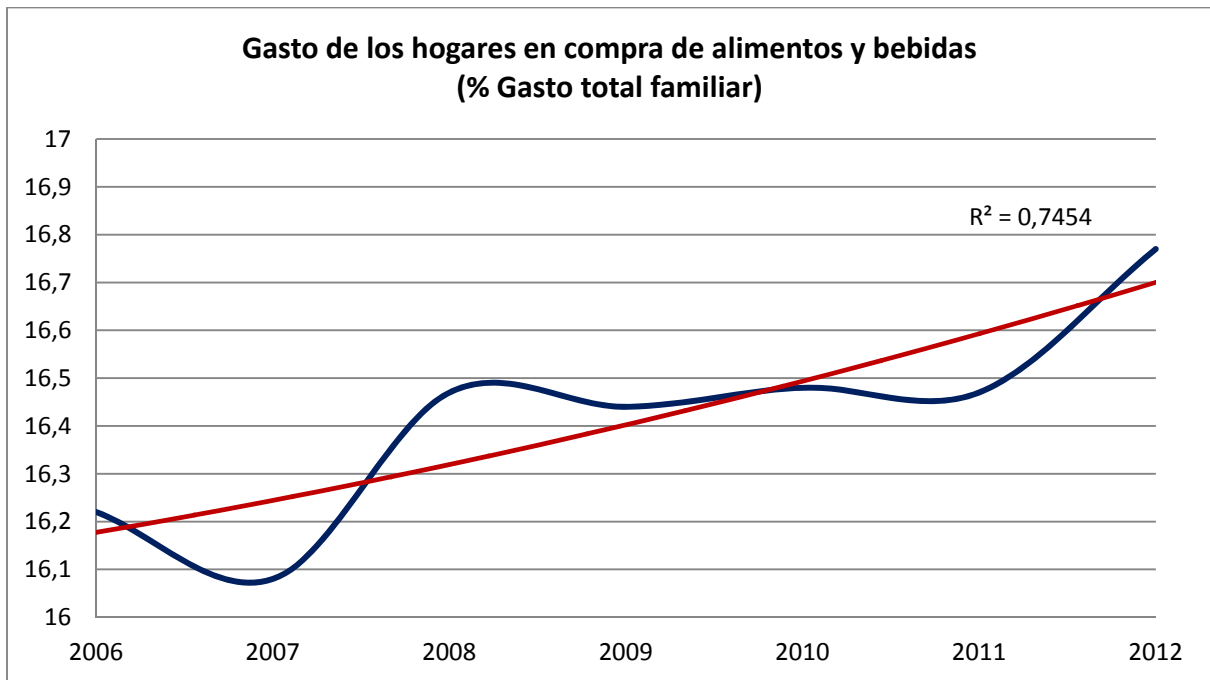
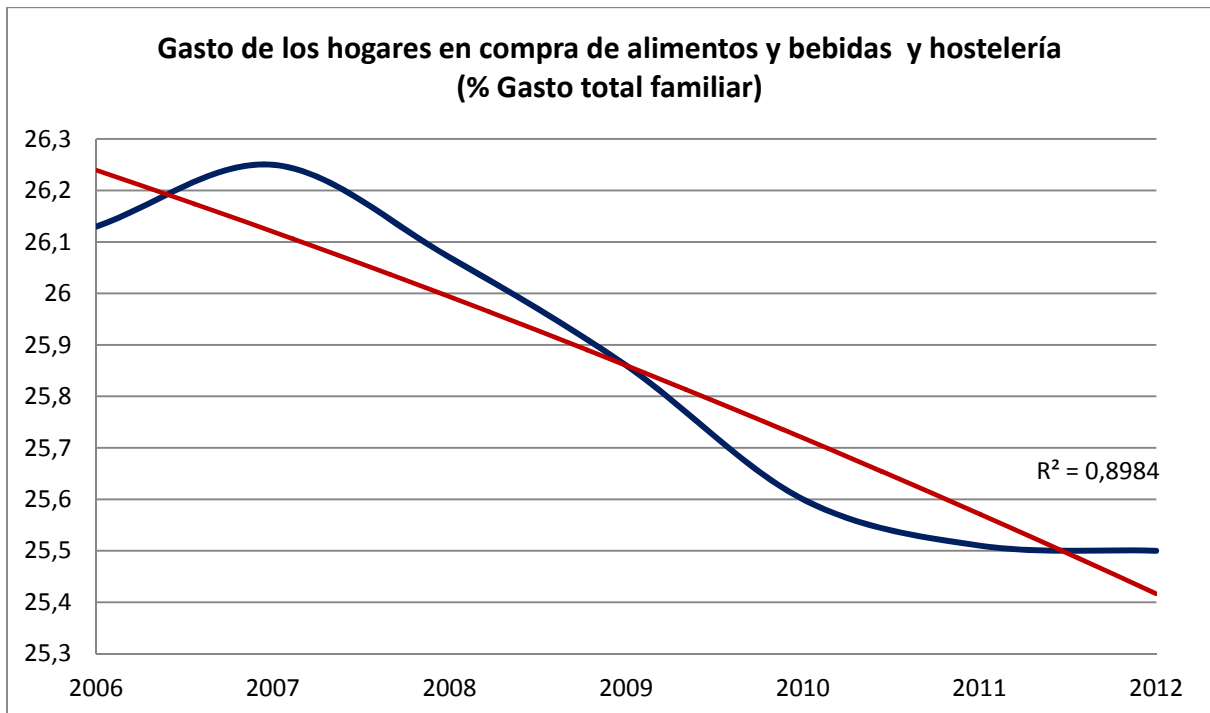


Gráfico nº 128



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Presupuestos Familiares.
Base 2006. INE

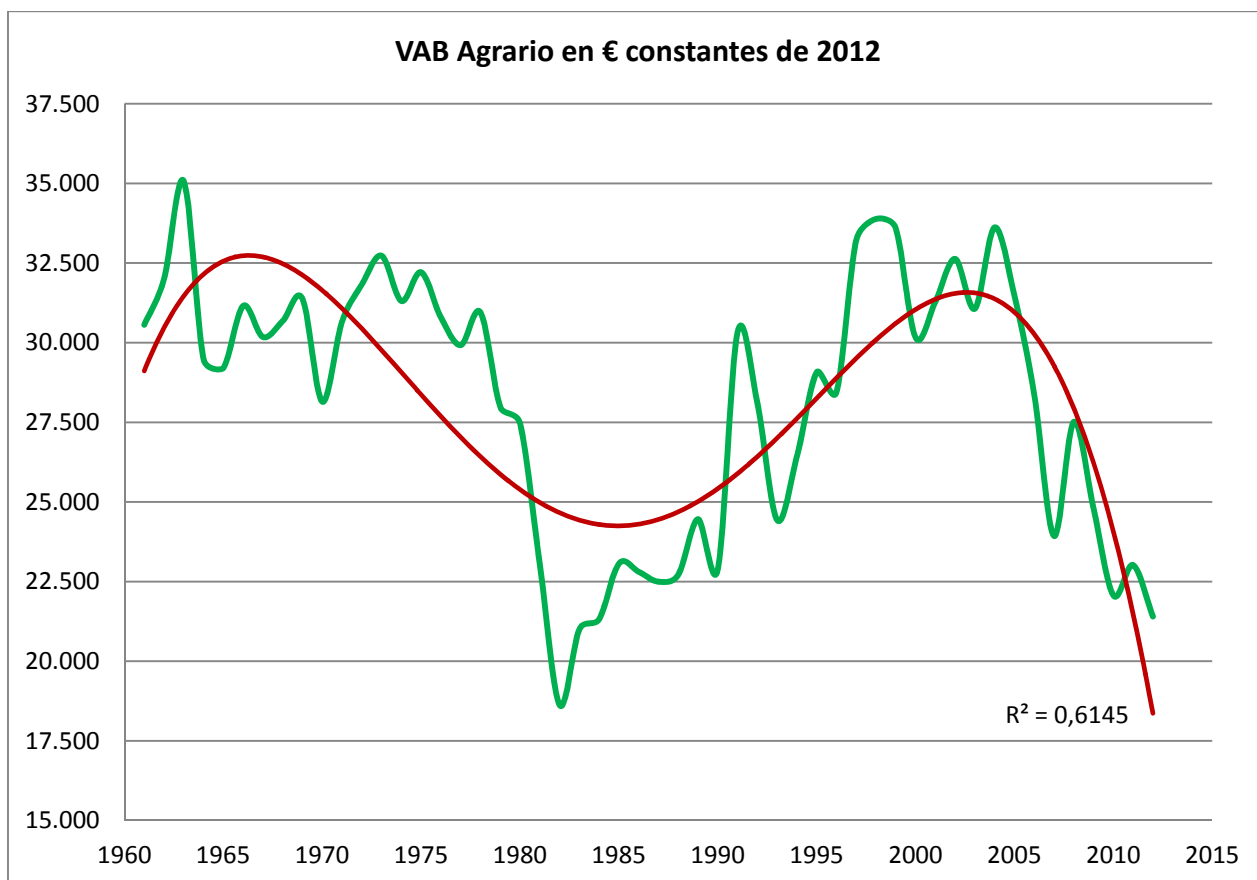
3.2.- Valor Añadido Bruto y productividad.

El Valor Añadido Bruto agrario o diferencia entre la Producción Final y el Consumo Intermedio muestra un comportamiento muy irregular que en los últimos años, a pesar de los elevados precios alcanzados por las materias primas agrícolas en los mercados mundiales, resulta claramente desfavorable.

Ni siquiera la continua reducción del número de agricultores ha permitido mejorar la productividad del trabajo que, de hecho, está volviendo a empeorar aumentando la brecha con el resto de los sectores económicos.

La reducción de la superficie cultivable tampoco hace que la productividad de la tierra mejore que, de hecho, también muestra una tendencia desfavorable.

Gráfico nº 129



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 130

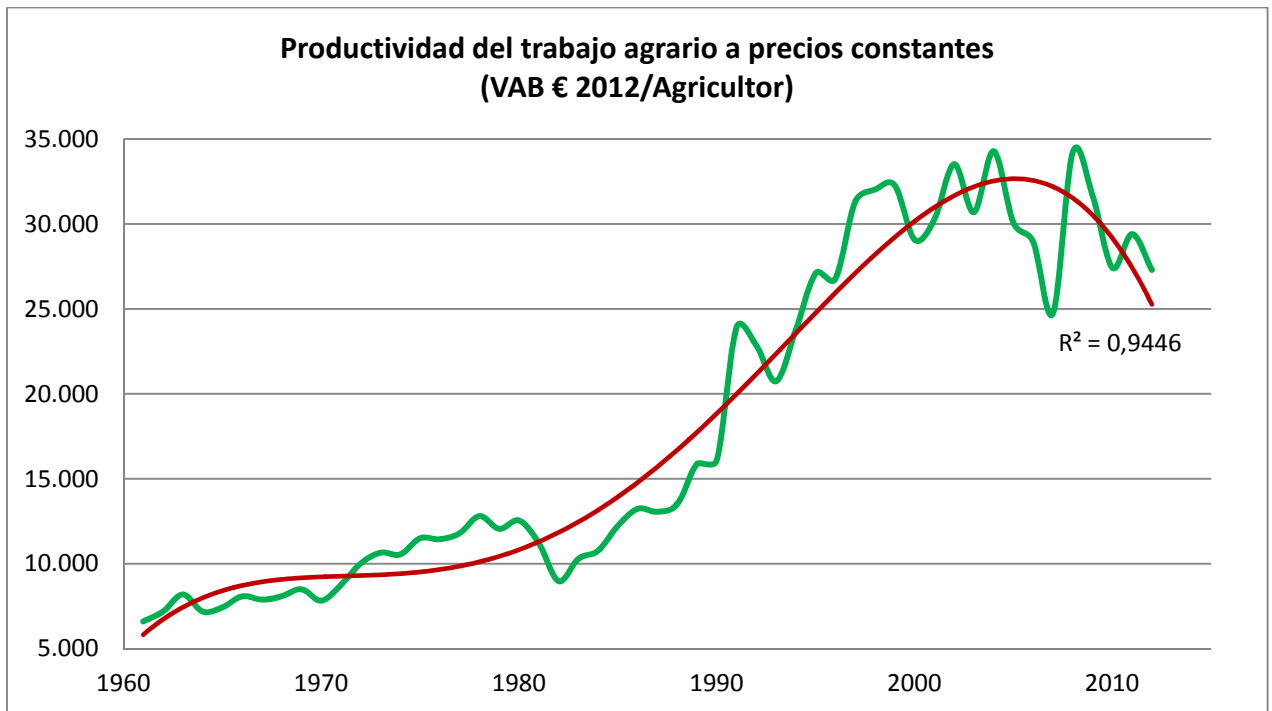


Gráfico nº 131

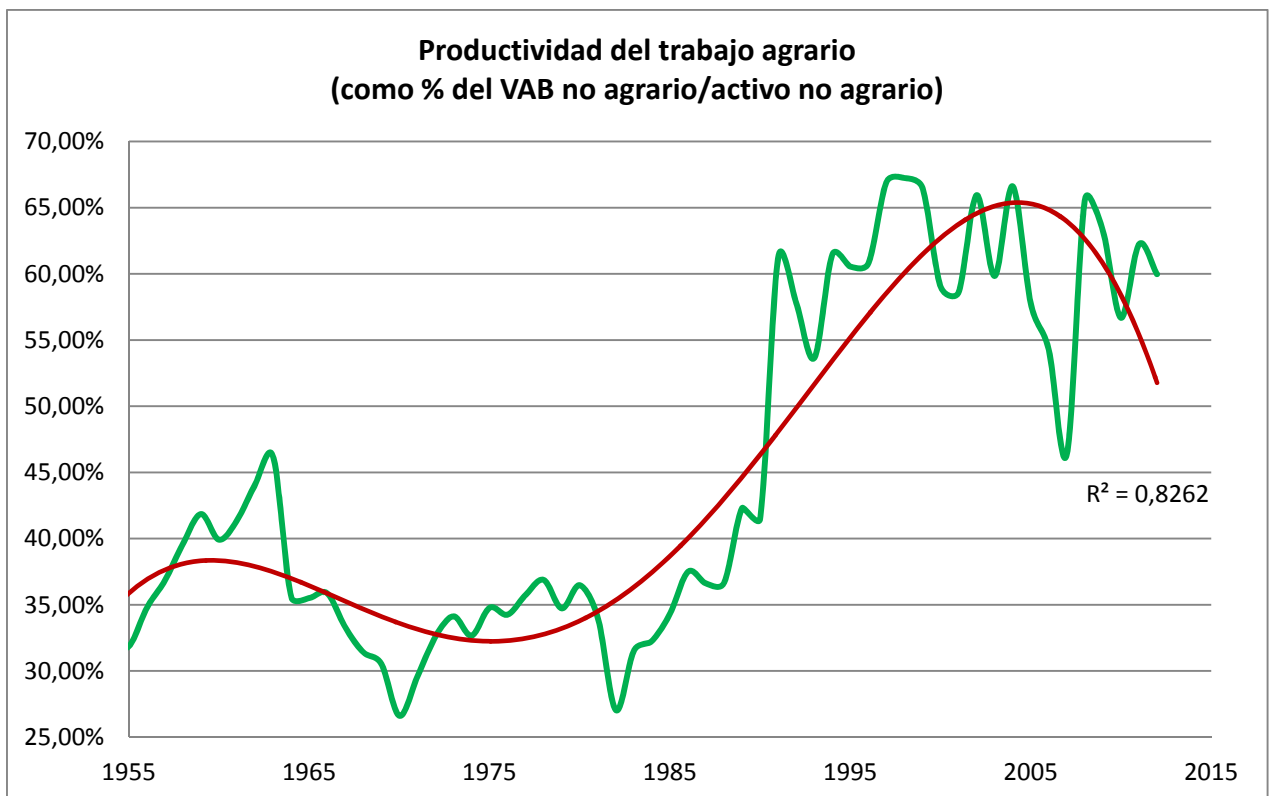
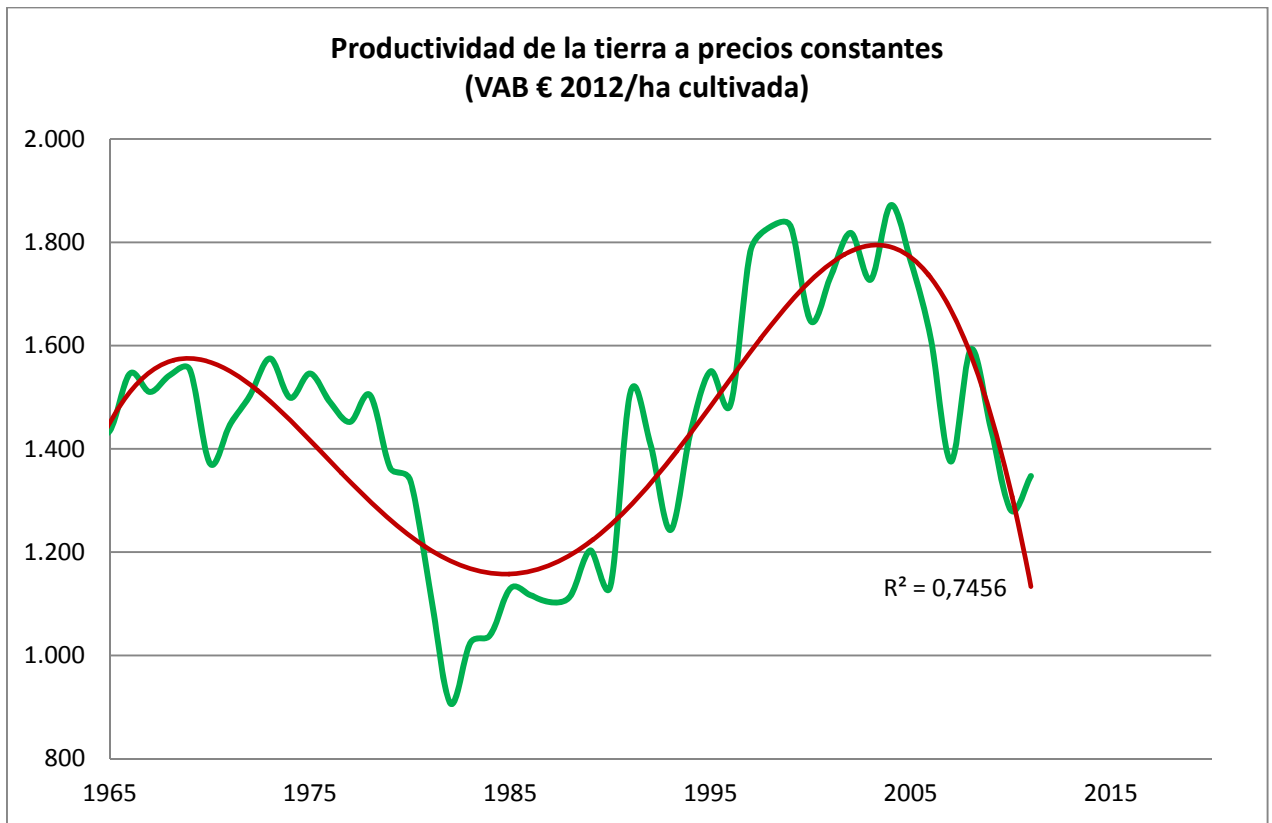


Gráfico nº 132



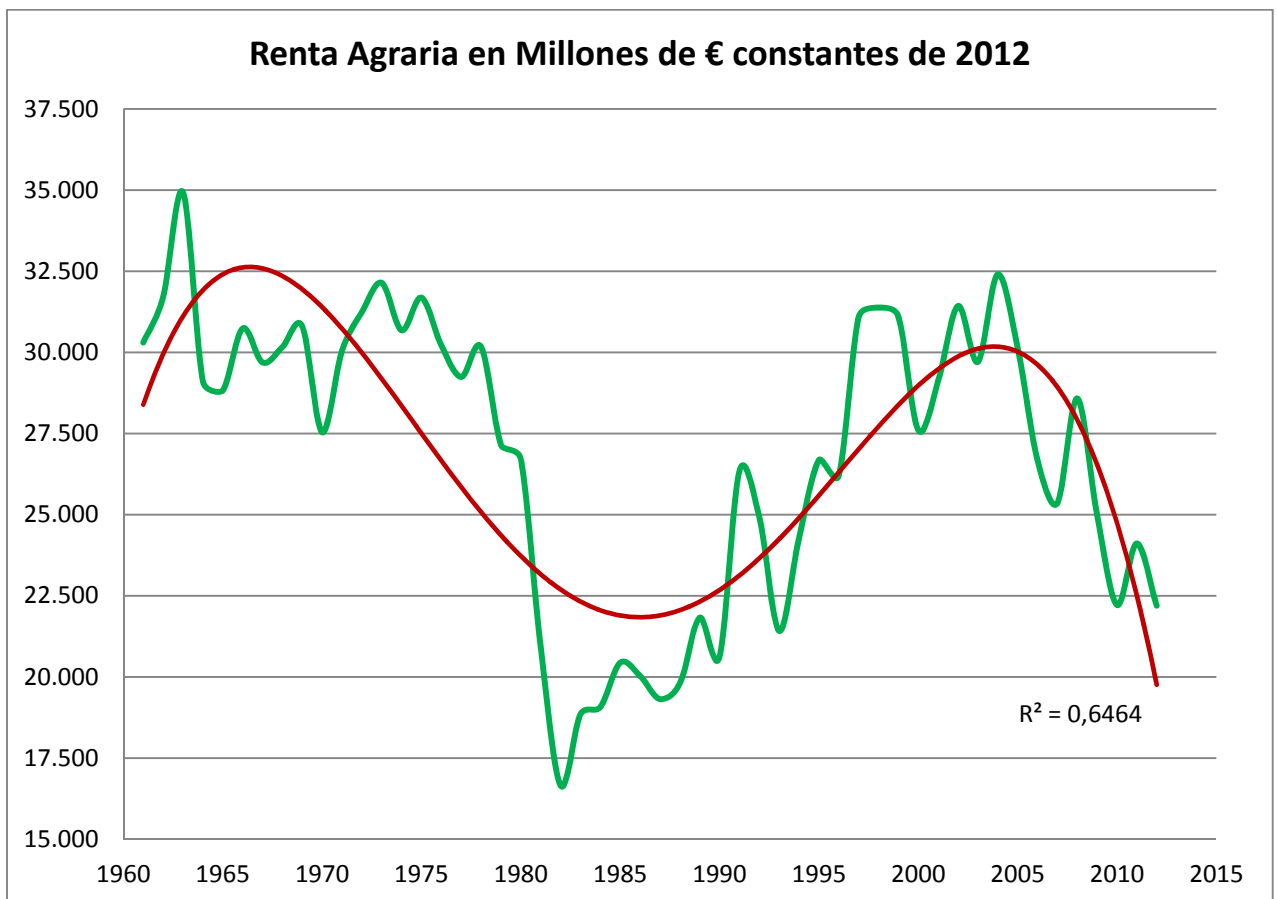
Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

3.3.- Renta Agraria.

El comportamiento de la renta agraria global de la renta media de los agricultores es fiel reflejo del comportamiento desfavorable del Valor Añadido Bruto y de la productividad del trabajo.

Durante el cambio de siglo, la renta media por agricultor se acercó a la del resto de los activos no agrarios (70%). Sin embargo, el comportamiento desfavorable antes comentado está haciendo que la situación vuelva a empeorar.

Gráfico nº 133



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

Gráfico nº 134

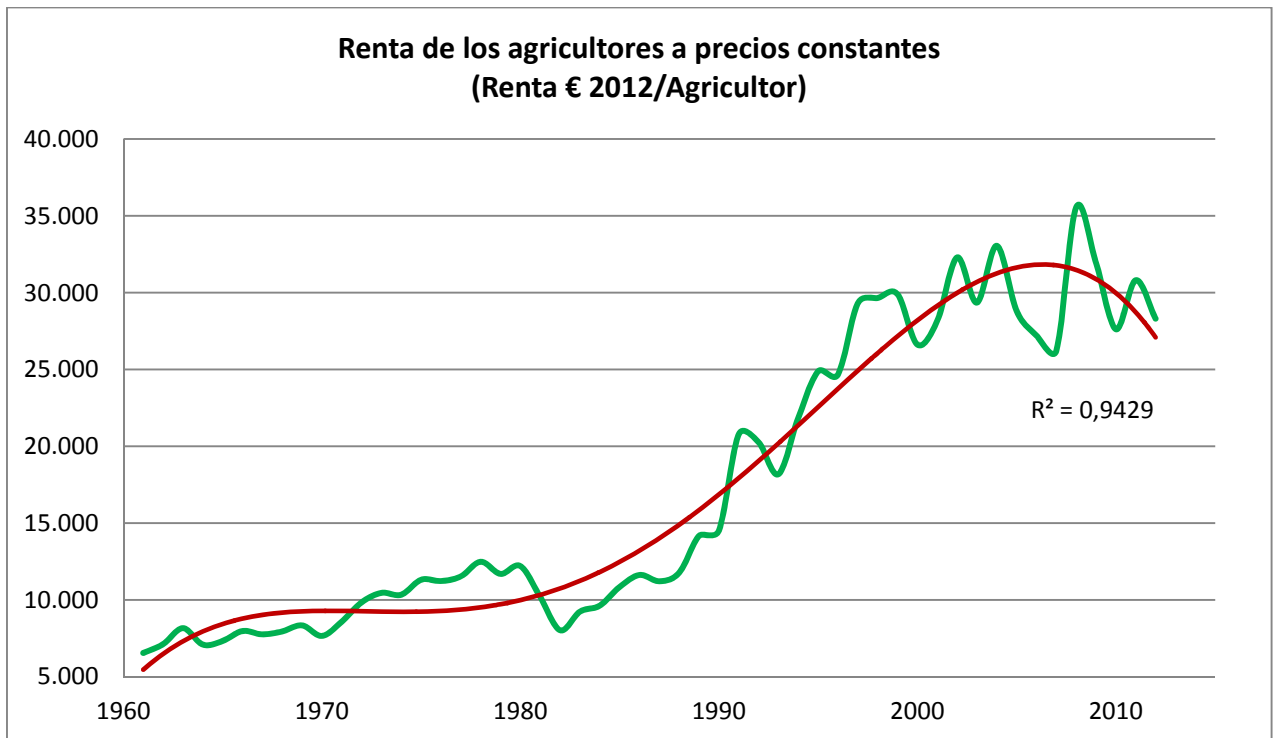
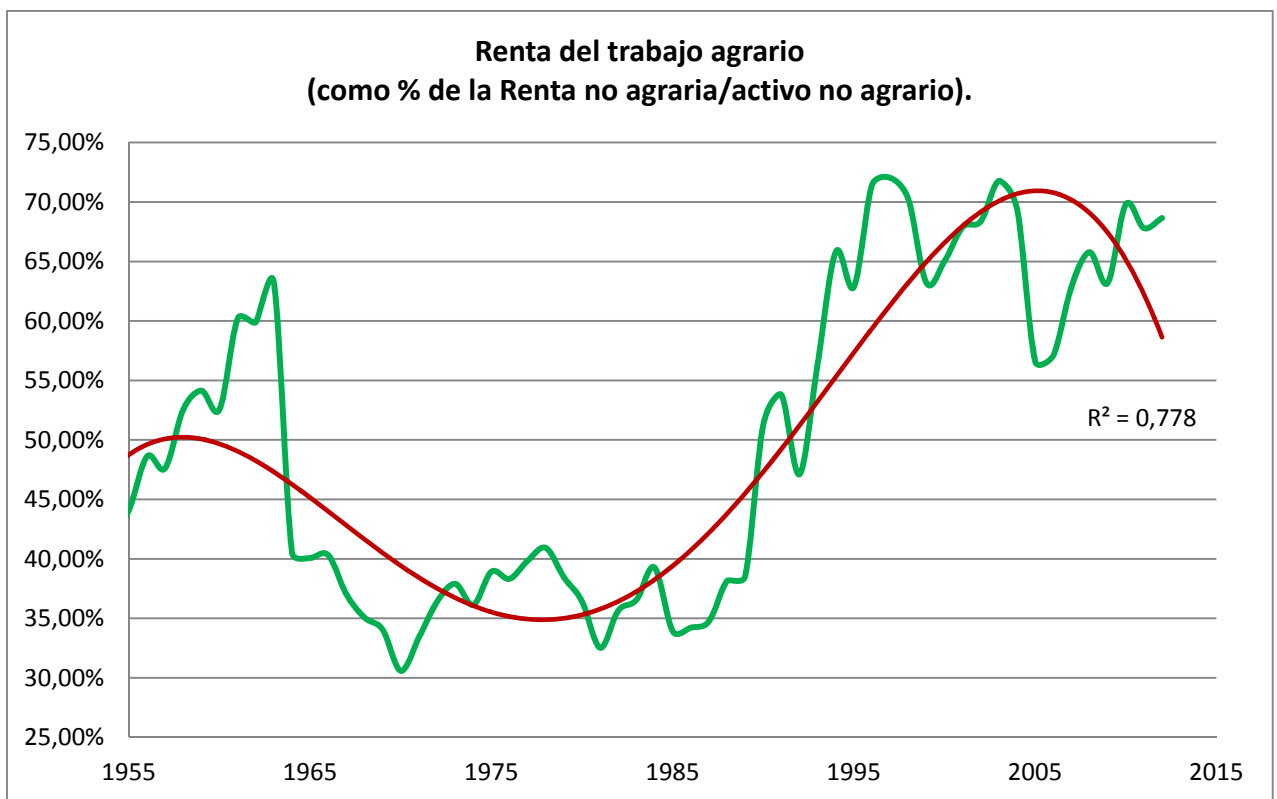


Gráfico nº 135



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA y del INE.

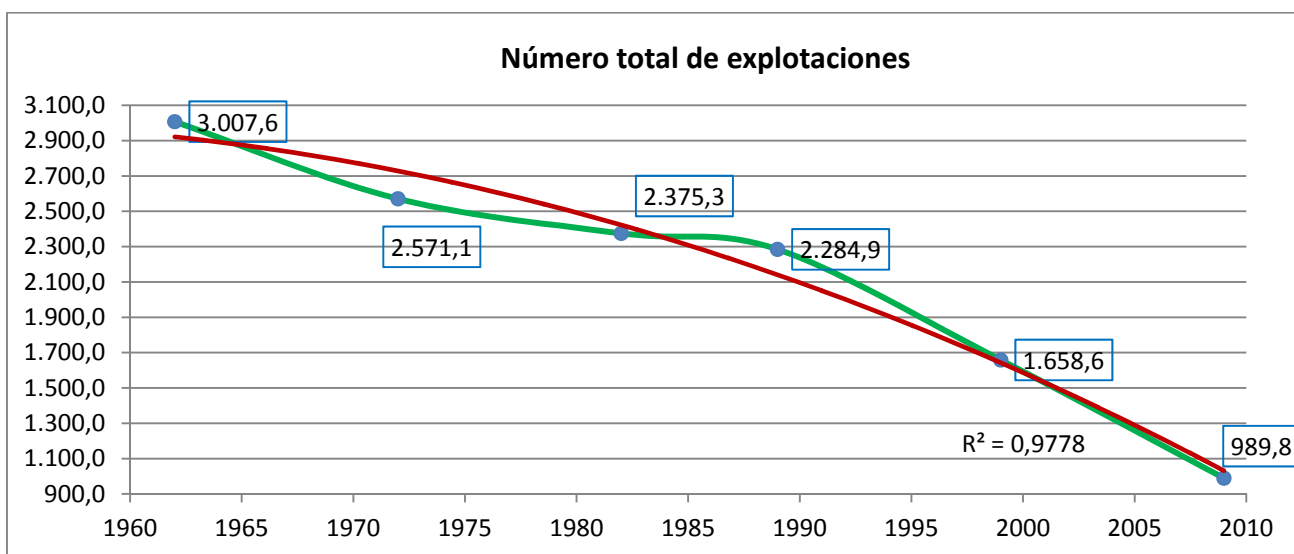
3.4.- Resultados de las explotaciones.

Entre 1962 y 2009, de acuerdo con los Censos Agrarios, el número de explotaciones ha pasado de 3 millones a poco menos de 1 millón. Sin embargo, la dimensión económica media sigue siendo todavía muy pequeña de modo que más del la mitad presentan una producción bruta menor de 8.000 € anuales. No es de extrañar, por tanto, que todos los indicadores económicos presentan perfiles desfavorables, salvo el de las subvenciones, que han crecido hasta situarse en un valor que representa el 30% de la renta haciendo que ésta supere al Valor Añadido Bruto.

	1962	1972	1982	1989	1999	2009
Número total de explotaciones	3.007,6	2.571,1	2.375,3	2.284,9	1.658,6	989,8
UTA			1.496,4	1.262,2	1.175,7	889,0
Superficie Total (ST)	44.650,1	45.702,6	44.311,7	42.939,2	42.181,0	30.527,0
Tierras labradas	19.441,6	19.506,9	18.117,7	16.247,7	16.920,4	15.375,3
Superficie regada	2.034,1	2.498,5	2.680,6	2.633,3	3.315,6	2.967,7
% Superficie regada s/sup. Labrada	10,46%	12,81%	14,80%	16,21%	19,60%	19,30%
Superficie labrada/Explotación	6,46	7,59	7,63	7,11	10,20	15,53
UTA/Explotación			0,63	0,55	0,71	0,90
% Explotaciones cuyo Producto Estandar es menor de 8.000 €						56,06
% Producción total aportada por la explotaciones con PE< 8.000 €						4,79
% Explotaciones cuyo Producto Estandar es mayor de 100.000 €						6,82
% Producción total aportada por las explotaciones con PE>100.000 €						62,77
% Jefes de explotación con formación exclusivamente práctica						84,67

Fuente: Elaboración propia a partir de los Censos Agrario del INE.

Gráfico nº 136



Fuente: Elaboración propia a partir de los Censos Agrario del INE.

Gráfico nº 137

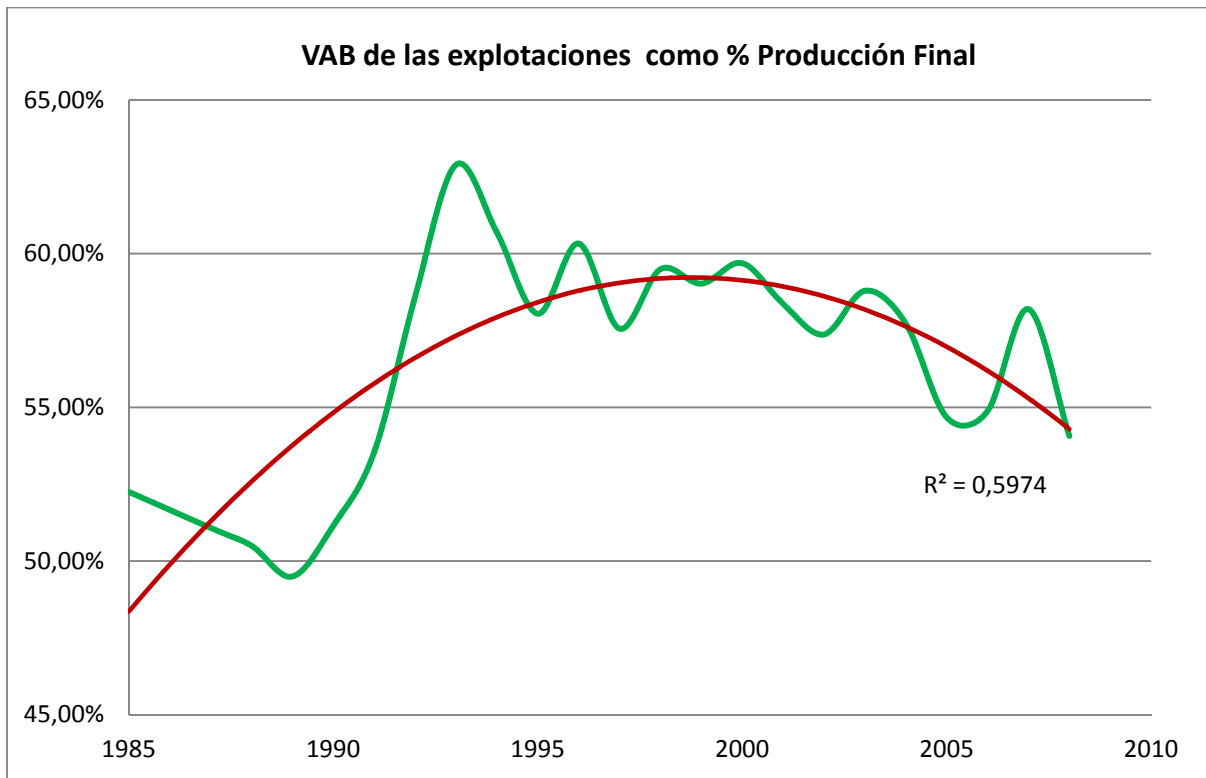


Gráfico nº 138

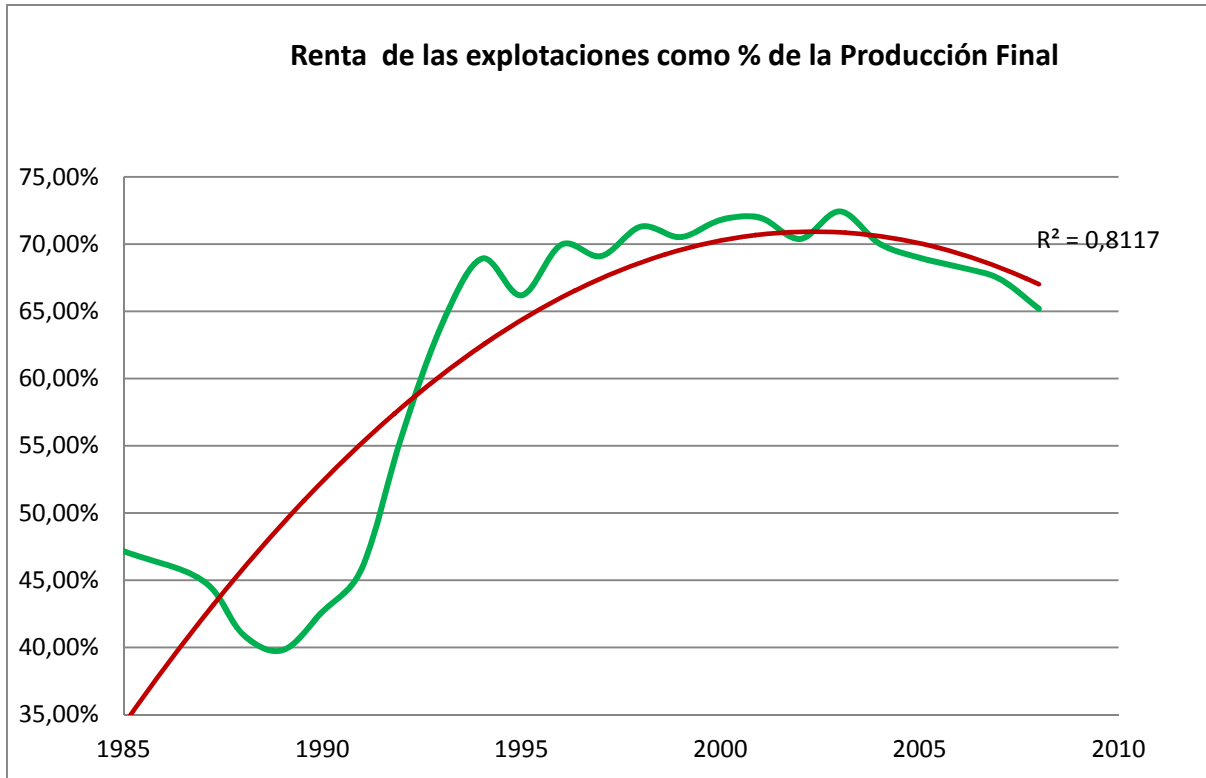


Gráfico nº 139

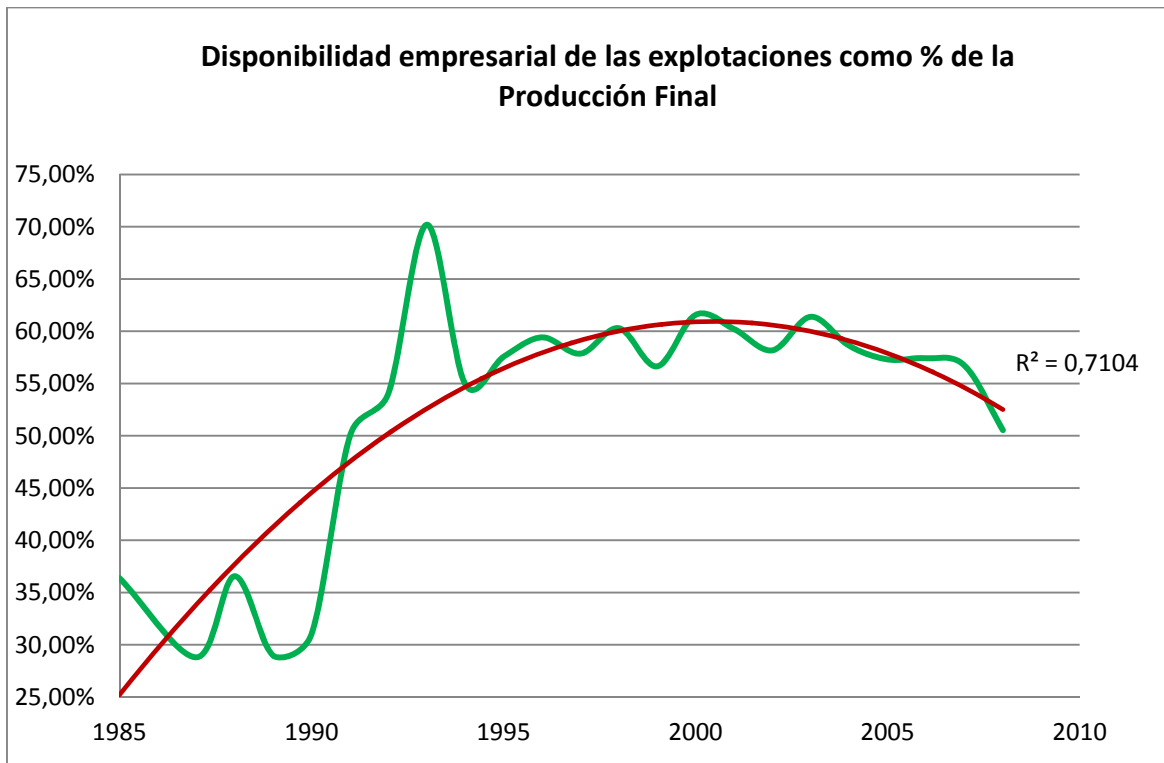
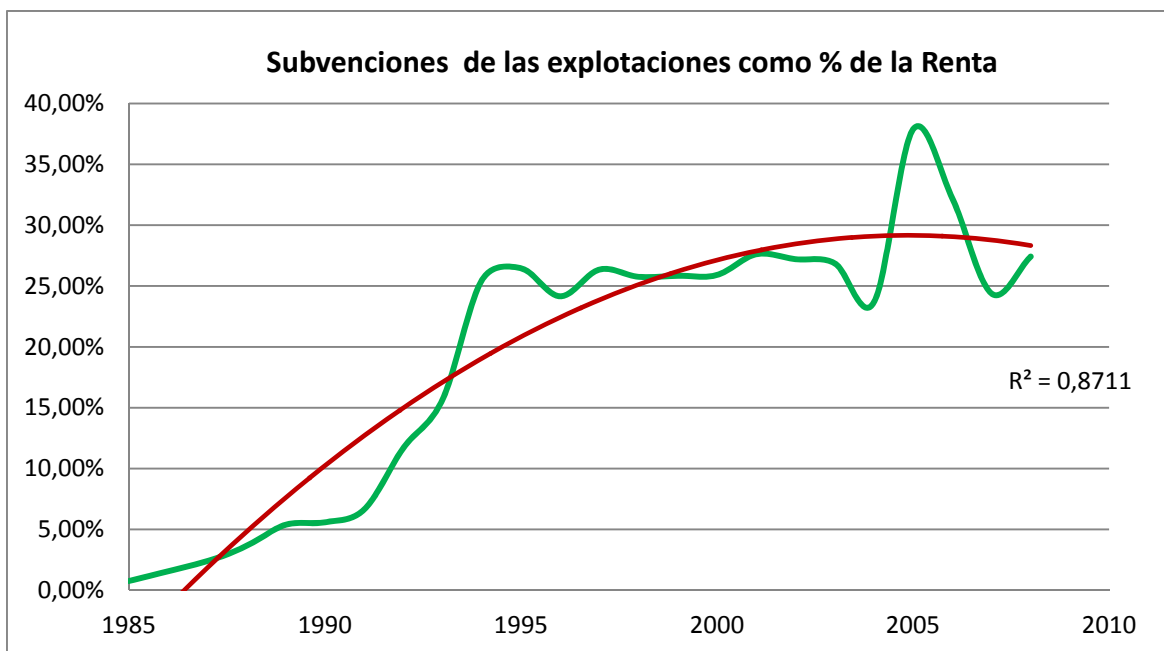


Gráfico nº 140



Fuente: Elaboración propia a partir de los Anuarios de Estadística del MAGRAMA.



www.quasarconsultores.com

www.joaquinolona.com