



**AUMENTO DEL PRECIO
DE LOS INPUTS.
UNA SITUACIÓN INSOSTENIBLE
E INJUSTIFICABLE.**



Según el último Informe de Precios Percibidos, Pagados y Salarios, publicado por el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM), la subida de los bienes y servicios de uso en 2008 ha sido de un 25% respecto a 2007.

TABLA Nº 1:
Impacto en el sector agrario de los precios de los medios de producción

	jun-06	jun-07	jun-08	% 08/07
bienes y servicios de uso	112,98	119,56	149,45	25
semillas y plantones	106,66	113,82	116,57	2
fertilizantes	126,38	133,42	230,83	73
alimentos de ganado	100,59	111,72	142,24	27
fitosanitarios	108,59	109,94	118,72	8
zoosanitarios	112,39	115,78	120,37	4
carburantes	150,09	145,07	216,18	49
electricidad	108,19	113,06	118,69	5

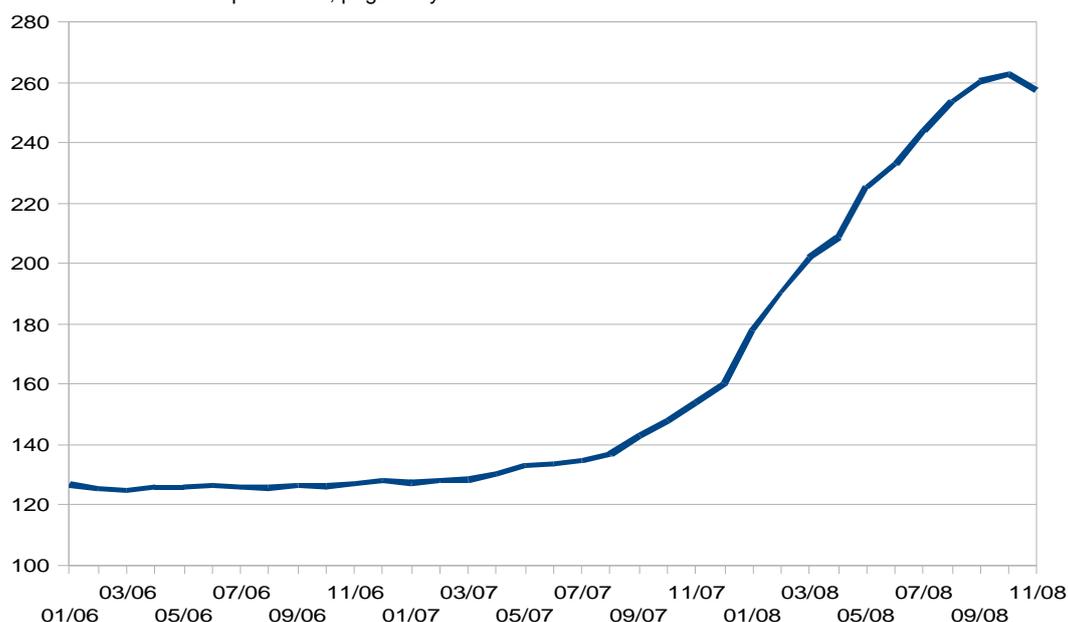
Fuente: Informe de Precios percibidos, pagados y salarios de MARM. Año base 2000=100

Estas subidas son especialmente significativas en fertilizantes, carburantes y piensos.

1. ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DEL PRECIO DE LOS FERTILIZANTES

Según los datos del MARM, la evolución media de los fertilizantes desde el 2006, ha sido la que se recoge en la siguiente gráfica:

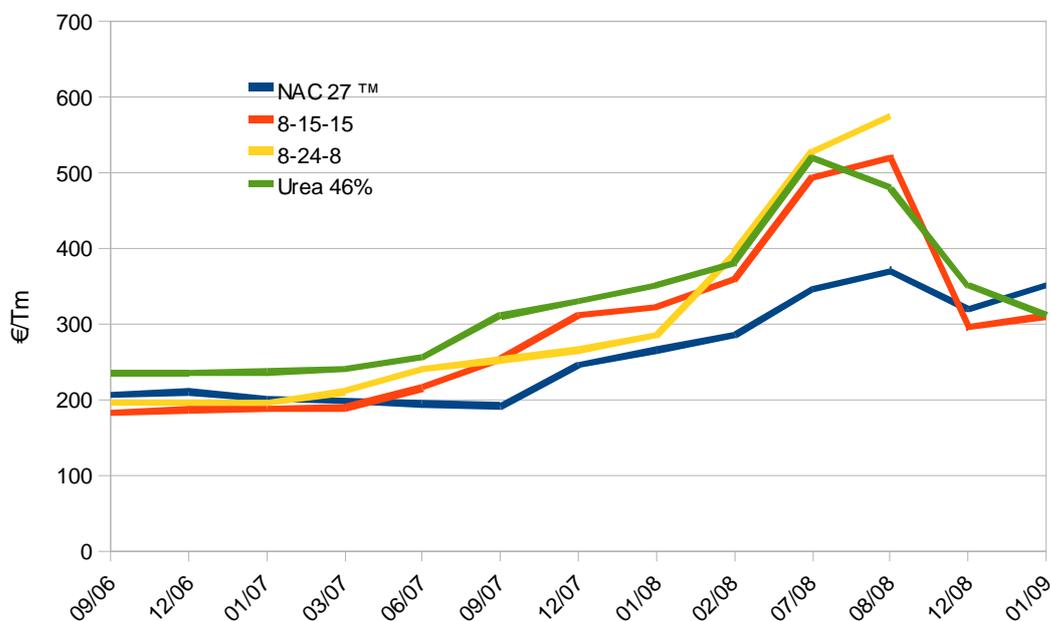
Fuente: Informe de Precios percibidos, pagados y salarios de MARM.





La evolución de los fertilizantes representativos del abonado de fondo y de cobertera se recoge en la gráfica adjunta:

Evolución de los principales fertilizantes



Fuente: UPA

Evolución precio fertilizantes (euros/tonelada)

	09/06	12/06	01/07	03/07	06/07	09/07	12/07	01/08	02/08	07/08	08/08	12/08	01/09
NAC 27 TM	206	210	200	198	194	191	245	265	285	346	370	320	350
8-15-15	182,4	185,6	186,6	188,8	215	254	311	321	358	493	519	295	310
8-24-8	195	196	196	210	240	252	265	285	393	528	575		
Urea 46%	235	234	236	240	255	310	330	350	380	520	479	350	310

Fuente: UPA

Esta evolución tiene un traslado inmediato sobre la cuenta de resultados de las explotaciones agrícolas españolas. De tal forma, que si consideramos una serie de cultivos extensivos representativos de nuestras producciones, los incrementos de costes derivados de esta subida se pueden concretar de la siguiente forma.



ABONADO DE FONDO

	Consumo por ha.		incremento coste €/ha
Patatas	850	Kg/ha	124,67
Trigo	325	Kg/ha	47,67
Cebada	325	Kg/ha	47,67
Avena	250	Kg/ha	36,67
Centeno	250	Kg/ha	36,67
Maíz Grano	800	Kg/ha	117,33
Remolacha	850	Kg/ha	124,67
Producciones forrajeras	500	Kg/ha	73,33
Viñedo	650	Kg/ha	95,33

ABONADO NITROGENADO

	Consumo por ha.		incremento coste/ha
Patatas	400	Kg/ha	58,67
Trigo	250	Kg/ha	36,67
Cebada	250	Kg/ha	36,67
Avena	200	Kg/ha	29,33
Centeno	200	Kg/ha	29,33
Maíz Grano	700	Kg/ha	102,67
Remolacha	600	Kg/ha	88,00
Producciones forrajeras	400	Kg/ha	58,67
Olivar tradicional	400	Kg/ha	58,67
Viñedo	650	Kg/ha	95,33

TABLA Nº 2:
Incremento costes abonado respecto año anterior. Por ha. de cultivo

	€/ha
Patatas	183,33
Trigo	84,33
Cebada	84,33
Avena	66,00
Centeno	66,00
Maíz Grano	220,00
Remolacha	212,67
Producciones forrajeras	132,00
Olivar tradicional	59
Viñedo	190,67



Estos incrementos de costes se pueden visualizar respecto a explotaciones tipo:

	€/explotación
100 has. de cereal	8.433
20 has. de patatas	3.667
50 has de cereal y 10 has de remolacha	6.343
100 has de cereal seco y 20 de maíz	12.833
30 has. de viñedo	5.720
30 has. de olivar tradicional	1.760
220 has. de cereal seco	18.553
15 has. forrajeras	1.980

El resultado de todo lo anterior es **que el consumo de fertilizantes se está desplomando, como consecuencia de que las explotaciones agrarias españolas no pueden absorber el espectacular incremento de los precios de los fertilizantes.** Esto ha llevado, por un lado a reducir las hectáreas sembradas y por otro a disminuir el aporte de abono.

Consumo miles de toneladas de elemento fertilizante

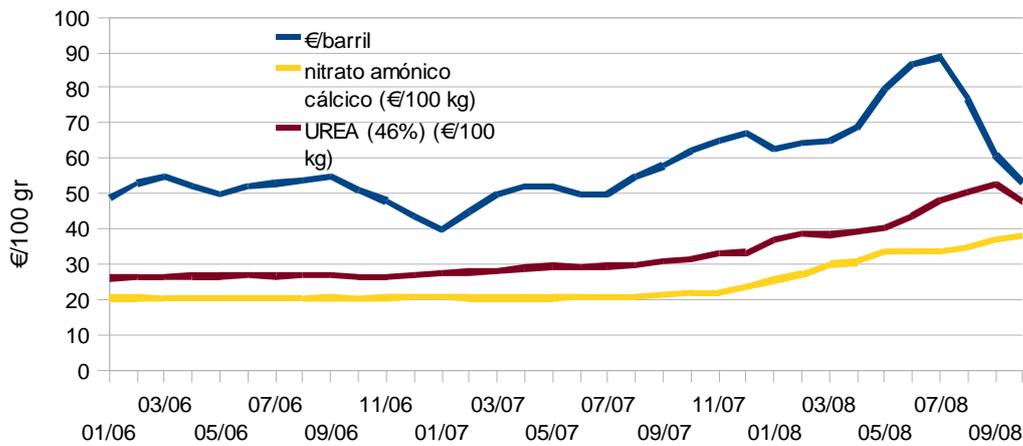
	nitrogenados	fosfatados	potásicos
09/07	102,7	57,8	46,3
10/07	109,8	67,2	42,2
09/08	64,4	17,2	29,5
10/08	42,3	12,2	14,5
reducción septbre 07/08	-37,29	-70,24	-36,29
reducción octubre 07/08	-61,48	-81,85	-65,64

Fuente: Estadística mensual de consumo de fertilizantes. MARM

La preocupación del sector no sólo se basa en los sobrecostes que está produciendo el incremento del precio de los fertilizantes, sino que observamos con asombro cómo la evolución del precio no coincide con la del petróleo. Esto se puede observar en la siguiente gráfica. Hemos considerado únicamente abonos nitrogenados, por evitar en el análisis la interferencia de la evolución de otras materias primas como puedan ser la potasa o la roca fosfórica. Además hemos comparado la evolución del precio del petróleo, sobre la base de las cotizaciones internacionales, incorporando la evolución de la paridad dólar-euro.



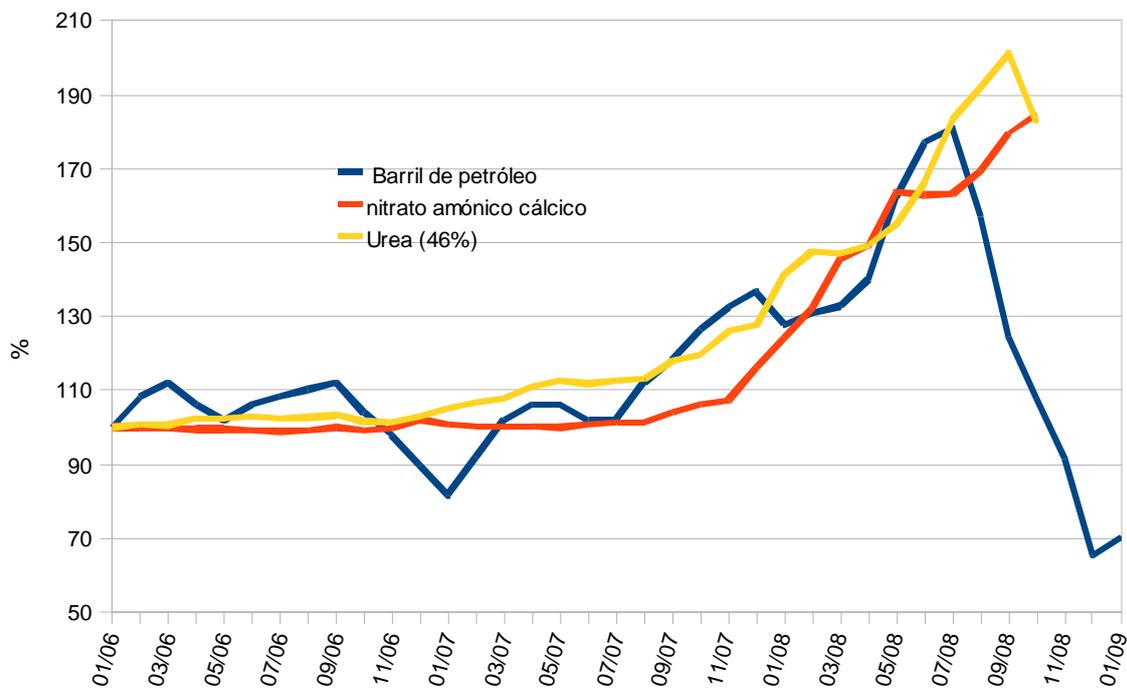
Comparativa evolución precio petróleo con fertilizantes nitrogenados



Fuente: Precios pagados por los agricultores MARM

Esta evolución no lógica del último trimestre del año pasado y principios del actual se ve más marcada si lo que comparamos con la evolución porcentual.

Evolución porcentual precio petróleo y abonos nitrogenados (base enero 2006)

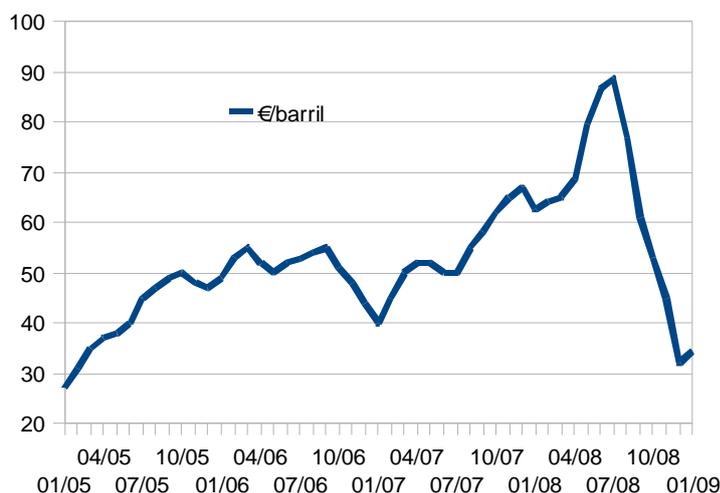




El sector agrario asiste impotente, primero al incremento del precio de los abonos cuando el precio del petróleo se desploma y luego a una reducción muy inferior a la producida en el sector de los carburantes.

Finalmente, aunque la gráfica no lo recoge, como consecuencia de que los datos que maneja el MARM a fecha de hoy sólo recogen las operaciones realizadas hasta el mes de octubre, ahora que es el momento de empezar a realizar el aporte de nitrógeno a las siembras de invierno **estamos comprobando como los abonados nitrogenados están nuevamente repuntando su precio.**

Como se puede observar en la siguiente gráfica el precio del petróleo en euros en estos momentos, está en niveles similares a los del año 2005.



Por este motivo sería lógico pensar que los fertilizantes nitrogenados estuvieran en niveles similares, a los que tenían también en ese momento.

Según los datos del MARM, los precios de los abonos nitrogenados en ese año 2005 fueron los siguientes:



Precios en €100kg
Urea NAC26

01/05	24,15	19
02/05	23,94	19,15
03/05	24,22	19,12
04/05	24,7	18,93
05/05	24,77	18,89
06/05	24,84	18,99
07/05	24,85	19,18
08/05	24,86	19,28
09/05	24,82	19,54
10/05	25,39	20,05
11/05	25,01	20,32
12/05	25,63	20,45
	24,77	19,41

En el caso de la urea el precio medio del 2005 fue 247,7 €/t, de manera que hasta los 300 €/Tm que le cuesta al agricultor en la actualidad, hay mucho margen para que baje el precio.

Más margen hay con el NAC 27 que en estos momentos está a 340 €/t, frente a los 194 €/t de media del año 2005.

Hay que tener en cuenta que la única empresa en España que fabrica NAC 27 en España es Fertiberia. Es cierto que el precio de la urea en España viene marcado por el precio internacional de la misma, ya que es el compuesto nitrogenado más producido en el mundo con empresas muy potentes, y donde las españolas tienen una cuota de producción poco significativa. Por tanto la diferencia de los aproximadamente 50 €/t pudiera asignarse a los cambios de mercado.

Sin embargo el caso del NAC 27 es muy diferente y la diferencia de 146 €/t con respecto al precio del 2005, no pueden explicarse simplemente por razones de mercado.

Según el informe anual del 2007 de Fertiberia, su capacidad de producción asciende a cinco millones de toneladas, entre productos intermedios y finales, lo que representa, aproximadamente, el 75% del sector de fertilizantes español, con una cuota de mercado superior al 35%, siendo el único productor de abonos nitrogenados en España. **La facturación de Fertiberia durante 2007 superó los 658 millones de euros y unas ventas en el mercado exterior que han supuesto más del 29% de la cifra de negocios.**



2. ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DEL PRECIO DE LOS PIENSOS Y LA COMPARACIÓN CON EL PRECIO DE LOS CEREALES

El precio de los cereales se encuentra desde hace varios meses en unos niveles muy parecidos a los que se registraban en el otoño de 2006, cuando todavía no había comenzado la subida importante del precio de las materias primas.

Según los datos registrados en la Lonja de Barcelona, lonja más representativa para las cotizaciones en España, los precios de las principales materias primas utilizadas en la elaboración de piensos compuestos desde el año 2005 son las siguientes:

COTIZACIONES DE LAS MATERIAS PRIMAS LONJA BARCELONA (Euros/Tm)

	TRIGO				
	2005	2006	2007	2008	2009
enero	135,8	132,5	179,6	272,4	147,3
febrero	136,0	131,0	177,3	262,5	
marzo	137,0	129,6	178,8	260,0	
abril	134,5	131,8	181,8	236,0	
mayo	134,8	141,0	190,2	217,3	
junio	138,8	143,5	195,5	226,0	
julio	136,3	137,8	201,8	216,6	
agosto	126,2	143,6	239,8	190,3	
septiembre	124,8	157,8	281,3	178,6	
octubre	128,0	173,3	267,0	159,5	
noviembre	131,8	177,0	245,0	146,5	
diciembre	134,0	176,3	263,8	138,2	

	CEBADA				
	2005	2006	2007	2008	2009
enero	127,5	142,3	171,6	245,2	146,7
febrero	126,0	135,0	175,5	228,5	
marzo	131,0	132,4	174,0	231,0	
abril	135,9	131,3	179,0	216,4	
mayo	135,0	133,6	186,6	205,3	
junio	139,8	130,0	172,5	215,3	
julio	138,8	127,8	179,3	206,4	
agosto	134,4	133,8	199,2	187,0	
septiembre	135,3	144,0	231,5	177,6	
octubre	138,5	155,5	240,0	157,3	
noviembre	142,0	165,2	225,0	148,0	
diciembre	143,8	168,0	236,3	138,2	

	SOJA				
	2005	2006	2007	2008	2009
enero	176,0	186,0	204,6	325,2	289,0
febrero	177,7	190,8	216,0	331,8	
marzo	191,7	178,9	209,5	313,5	
abril	199,3	176,5	205,0	335,4	
mayo	198,5	173,2	223,8	336,0	
junio	216,0	173,3	220,0	366,3	
julio	207,1	171,0	225,5	357,2	
agosto	195,0	174,2	232,2	305,5	
septiembre	185,5	178,3	259,5	293,8	
octubre	183,5	188,3	289,0	272,0	
noviembre	187,4	193,4	297,3	271,3	
diciembre	194,3	186,8	321,0	254,8	

A la luz de estos datos no es muy difícil observar que el precio de las diferentes materias primas en estos momentos, es similar al precio registrado hace más de dos



años, con la única excepción de la soja, que marca valores superiores a pesar de la importante bajada sufrida en los últimos meses, superior al 20%.

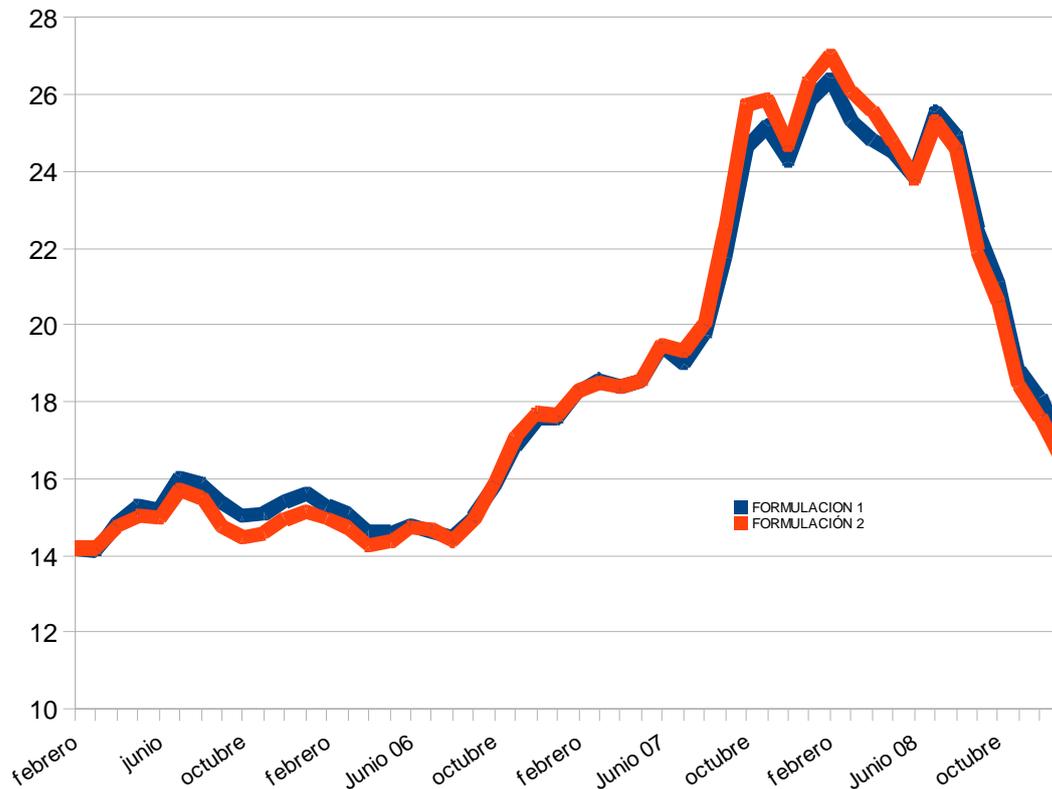
Partiendo de estas cotizaciones y utilizando dos formulaciones básicas que pueden representar a la práctica totalidad de las formulaciones utilizadas para la fabricación de pienso destinado al crecimiento y engorde en el sector porcino, se obtiene la evolución teórica que tenía que haber sufrido el precio del pienso desde el mes de enero de 2005.

Las dos formulaciones utilizadas son las siguientes:

Formulación 1. Cebada 40 %, Maíz 27%, Soja 22%.

Formulación 2. Trigo 25%, Cebada 25%, Maíz 15%, Soja 18%.

Gráficamente la evolución de estos dos precios teóricos es:



Podemos observar que la evolución de ambos precios teóricos es muy parecida, y que en estos momentos nos encontramos con valores similares a los que se registraban a finales del 2006, lo que indica que el precio real del pienso debería aproximarse a estos niveles.

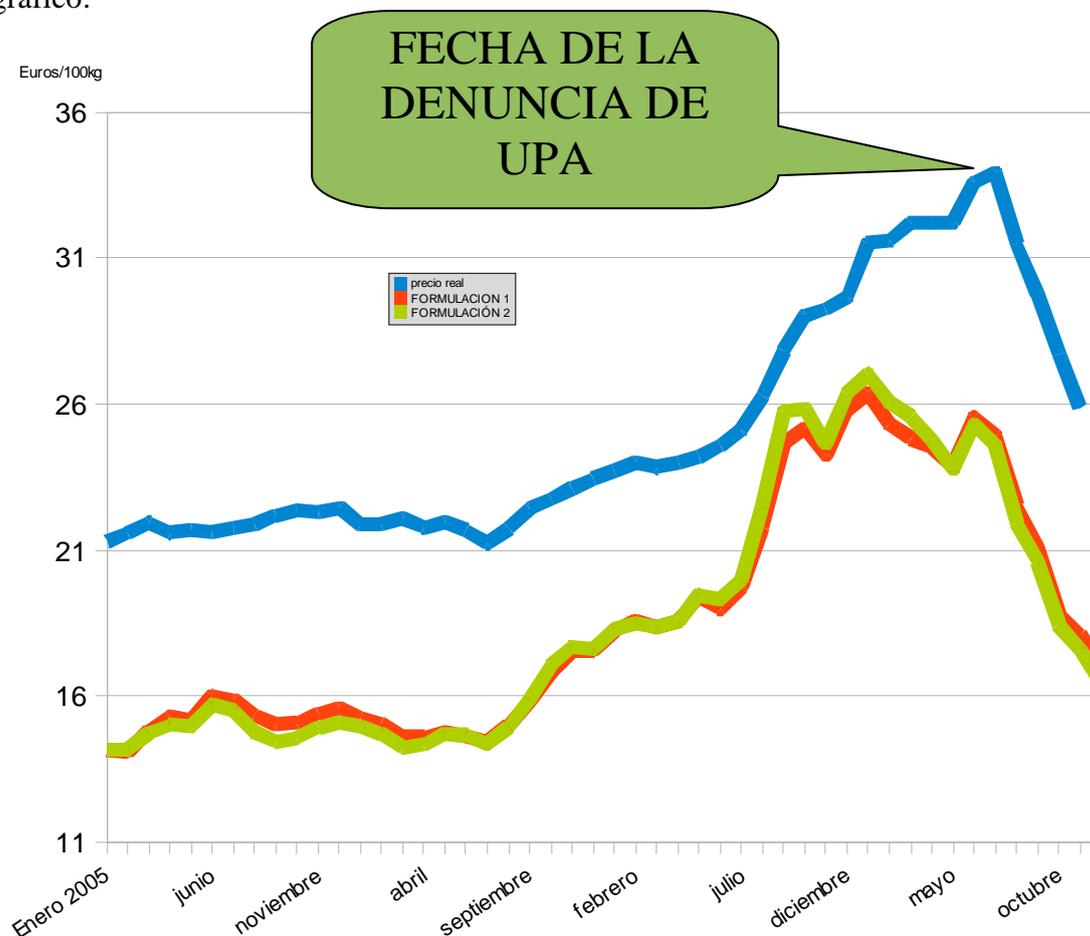
Para ver si esto se cumple, utilizamos la estadística del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino donde en el apartado de *Precios Pagados por los Agricultores*, se recoge la evolución mensual del precio medio del pienso pagado por los ganaderos.



Piensos cerdos crecimiento y cebo (Euros/100 kg)							
Enero 2005	21,31	Enero 2006	21,88	Enero 2007	23,73	Enero 2008	31,53
Febrero	21,6	Febrero	21,9	Febrero	24,02	Febrero	31,61
Marzo	21,95	Marzo	22,1	Marzo	23,84	Marzo	32,21
Abril	21,6	Abril	21,79	Abril	24,03	Abril	32,2
Mayo	21,71	Mayo	21,96	Mayo	24,22	Mayo	32,24
Junio	21,65	Junio	21,68	Junio	24,6	Junio	33,6
Julio	21,79	Julio	21,24	Julio	25,13	Julio	33,94
Agosto	21,91	Agosto	21,75	Agosto	26,29	Agosto	31,51
Septiembre	22,2	Septiembre	22,43	Septiembre	27,82	Septiembre	29,8
Octubre	22,35	Octubre	22,74	Octubre	29,05	Octubre	27,71
Noviembre	22,32	Noviembre	23,12	Noviembre	29,26	Noviembre	25,9
Diciembre	22,47	Diciembre	23,44	Diciembre	29,67	Diciembre	

Fuente: MARM

Si comparamos la evolución de precios reales y precio teóricos obtenemos el siguiente gráfico:





El aumento del precio de los cereales hasta el mes de octubre del 2007, provoca un incremento del precio teórico marcado por las dos formulaciones utilizadas. Paralelamente al incremento del precio teórico, se observa un aumento del precio real registrado por el MARM.

Sin embargo, tal y como UPA ha venido denunciando en los últimos meses del año 2008, mientras que el precio de los cereales se mantiene bastante estable desde octubre del 2007, hasta junio del 2008, que comienza a descender vertiginosamente, el precio pagado por los ganaderos por su pienso sigue una tendencia claramente alcista.

Es en este momento en el que la UPA, basándose en las declaraciones del director de la Confederación Española de Fabricantes de Alimentos Compuestos para Animales (CESFAC), Jorge de Saja, realizadas durante una Jornada sobre el sorgo el pasado 19 de septiembre de 2008, en las que anunciaba que *“la volatilidad en los mercados de las materias primas que ha marcado la campaña 2007/08 ha hecho cambiar los sistemas de aprovisionamiento de los fabricantes de piensos, que ahora realizan sus coberturas a corto plazo, casi día a día.”*, comienza una campaña de denuncia de la evolución del precio de los piensos.

Durante esas semanas se incrementa de manera considerable la diferencia entre los precios reales y los teóricos en función del precio de los cereales, lo que nos obliga a denunciar el interés de las fábricas de pienso de *“hacer caja”* a costa de la cuenta de resultados de los ganaderos.

Las últimas cotizaciones registradas por el MARM reflejan una disminución del precio de los piensos. No obstante, si observamos el gráfico anterior vemos como el precio del pienso según las fuentes oficiales, se sitúa en niveles parecidos a los registrados entre julio y agosto del 2007, mientras que según el precio teórico calculado por UPA se tendría que aproximar al registrado en noviembre del 2006, es decir, diez meses antes.