



SECTOR ARROZ DOCUMENTO DE TRABAJO

Comité de Gestión del 09/03/2.010

1. Resumen de la semana
2. Certificados de importación.
3. Importaciones de arroz cargo.
4. Importaciones de arroz blanco y semiblanco.
5. Importaciones de arroz "Basmati".
6. Importaciones de Egipto y Bangladech.
7. Cotizaciones euro/dólar.
8. Cotizaciones España.
9. Cotizaciones Comunitarias.
10. Cotizaciones Internacionales.
11. Cotizaciones USA
12. Cotizaciones Internacionales -FAO.
13. Índices de cotizaciones –FAO.
14. Ventas de los productores italianos.
15. Certificados de exportación.

Campaña 2.009/2.010
Dirección General de Agricultura de la Comisión Europea.

Informe arroz al 9 de marzo de 2.009.

Unión Europea:

MERCADOS.

Como podemos apreciar en la tabla de importaciones, en la que para la presente semana y respecto al mismo periodo de la campaña 2.008/09, muestran un aumento general en las mismas y para el mismo periodo del **12,32 %** equivalente a **55.196 Tm.**, recuperando el tono normal de las importaciones de arroces tipo indica. Los tipos de arroces mas importados para esta semana, son los de granos Cargo y Blanco de arroces tipo Indica. De ellos y por el momento, y referidas en equivalente en blanco, se han importado, un **10,75 %** superior a las realizadas en la campaña anterior, o lo que es igual a **44.001 Tm.** mas que el ejercicio anterior, mientras que para los arroces de tipo Japónica, con una diferencia respectote la campaña anterior de un **29,08 %**, equivalente a **11.195 Tm.**

COMISIÓN EUROPEA IMPORTACIÓN DE ARROZ - UE 27

Campaña 2.009/2.010

Tipo de arroz	Campaña 2.009/2.010 01/09/2.009 - 09/03/2010	Campaña 2.008/2.009 01/09/2.008 - 09/03/2009	Desv. % 2010/09
Cargo		339.906	
Japónica	6.679	4.832	2,93
Indica	333.227	325.104	27,65
Semiblanco		6.916	
Japónica	4.952	2.379	2,44
Indica	1.964	1.558	43,07
Blanco		206.642	
Japónica	29.022	21.675	21,95
Indica	177.620	139.609	25,32
Total equiv. Blanco		447.881	
Japónica	38.496	27.301	12,32
Indica	409.385	365.384	29,08
TOTAL	447.881	392.685	12,32
Partidos	138.275	171.168	-23,79

Para los arroces partidos, al igual que durante todo el primer semestre de la campaña, las importaciones han sido inferiores a las realizadas en la campaña

anterior, alcanzando a la fecha 138.275 Tm., lo que equivale a un 23,79 % menos que para la campaña 2.008/09.

Respecto de los países que han generado mayor movimiento de importaciones en la U.E., al **9 de marzo**, destacan:

1	Reino Unido	120.886 Tm.
2	Francia	78.876 Tm.
3	Países Bajos	58.478 Tm.
4	Alemania	39.958 Tm.
5	Portugal	28.014 Tm.
6	Italia	25.756 Tm.
7	España	23.344 Tm.
8	Suecia	13.652 Tm.
9	Bélgica	13.329 Tm.
10	Polonia	13.163 Tm.
11	Bulgaria	6.235 Tm.
12	Republica Checa	4.817 Tm.
13	Lituania	3.683 Tm.
14	Dinamarca	3.382 Tm.
15	Chipre	2.452 Tm.
16	Rumania	2.415 Tm.
17	Austria	2.350 Tm.
18	Grecia	2.198 Tm.
19	Hungría	1.993 Tm.
20	Irlanda	860 Tm.
21	Finlandia	714 Tm.
22	Estonia	518 Tm.
23	Eslovaquia	449 Tm.
24	Malta	169 Tm.
25	Letonia	152 Tm.
26	Luxemburgo	38 Tm.
27	Eslovenia	0 Tm.

España: Precios estacionados en el entorno de los **250-252 €/Tm.** para los arroces tipo Indica y para arroces redondos, oscila entre los **260€/Tm** para la variedad Fonsa y los **270 €/Tm** para el resto de las variedades de tipo Japónica, precios de referencia antes de impuestos.

Andalucía.- Da por finalizada las ventas de arroces redondos, quedando pendiente unas 10.000 Tm del mismo y unas 35.000 Tm de Indica.

De las demás Comunidades Autónomas no disponemos de datos contrastados a la fecha. Procuraremos contrastarlos para próximos informes.

Italia:

Las ventas por tipos, se reflejan en el siguiente cuadro, y que muestran unas ventas del **53,68%** de la producción correspondiente a la campaña comercial 2.009/10, quedando a la fecha por vender un **46,32%** equivalente a **760.615 Tm.**

Como puede apreciar hemos decidido modificar la presentación de esta información, ya que la anterior, al hacerlo desde el prisma de comparación con la campaña anterior, sin tener en cuenta el factor de producción de la campaña en curso, podía estar arrojando una información, cuanto menos confusa, de ahí, que hayamos decidido el cambio de formato, que nos parece mas adecuado para saber la evolución real del mercado italiano.

BALANCE DE VENTAS DE ARROZ CÁSCARA EN ITALIA CAMPAÑA 2.009/10 al 09/03/2.010						
TIPOS DE ARROCES	TOTAL PRODUCCIÓN™	VENDIDO™	% SOBRE PRODUCCIÓN	VENTAS PENDIENTES™	VENTAS DE LA SEMANA™	% SOBRE LA PRODUCCIÓN
TOT.PROD.REDONDO	401.031	192.261	47,94	208.770	7.185	1,79
TOT.PROD.MEDIOS	57.508	30.819	53,59	26.689	803	1,40
TOT.PROD.LARGO A	670.543	384.349	57,32	286.194	15.692	2,34
TOT.PROD.LARGO B	513.178	274.216	53,43	238.962	8.718	1,70
TOTAL GENERAL	1.642.260	881.645	53,68	760.615	32.398	1,97
DATOS CAMPAÑA ANTERIOR 2.008/09						
TIPOS DE ARROCES	TOTAL PRODUCCIÓN™	VENDIDO™	% SOBRE PRODUCCIÓN			
TOT.PROD.REDONDO	312.572	226.586	72,49			
TOT.PROD.MEDIOS	50.585	32.232	63,72			
TOT.PROD.LARGO A	502.555	298.677	59,43			
TOT.PROD.LARGO B	441.225	191.427	43,39			
TOTAL GENERAL	1.306.937	748.922	57,30			



Fuente: ENTE NAZIONALE RISI; Elaboración propia.

Respecto de las cotizaciones, pocas variaciones respecto de la semana anterior, ya que los mercados Comunitarios reflejan la misma apatía que los Internacionales, tal como refleja la tabla de cotizaciones de las distintas bolsas italianas, que en las variedades mas comunes, bajan 10€/Tm linealmente, las especialidades se mantienen.

COTIZACIONES ITALIANAS

Ciudad	Vercelli 09/03/2.010			Novara 08/03/2.010			Milán 09/03/10		
CÁSCARA	EUR/Tm.			EUR/Tm.			EUR/Tm.		
VARIEDAD	Min.	Máx.	%	Min.	Máx.	%	Min.	Máx.	%
Prec. Interv.	150,00	150,00	100,00	150,00	150,00	100,00	150,00	150,00	100,00
Balilla	190,00	230,00	153,33	215,00	235,00	156,67	230,00	240,00	160,00
Selenio	160,00	245,00	163,33	215,00	245,00	163,33	225,00	245,00	163,33
Lido-Fliper	200,00	310,00	206,67	270,00	310,00	206,67	270,00	305,00	203,33
S.Andrea	370,00	385,00	256,67	370,00	385,00	256,67	365,00	380,00	253,33
Loto-Nembo	200,00	310,00	206,67	260,00	315,00	210,00	285,00	320,00	213,33
Ariete	200,00	310,00	206,67	260,00	315,00	210,00	285,00	320,00	213,33
Roma	410,00	425,00	283,33	405,00	430,00	286,67	415,00	430,00	286,67
Baldo	420,00	435,00	290,00	407,00	430,00	286,67	415,00	430,00	286,67
Arborio-Volano	410,00	425,00	283,33	400,00	425,00	283,33	415,00	430,00	286,67
Carnaroli	405,00	435,00	290,00	400,00	430,00	286,67	410,00	425,00	283,33
Thaibonnet	245,00	260,00	173,33	235,00	265,00	176,67	255,00	265,00	176,67

Fuente: ENTE NAZIONALE RISI. Elaboracion propia.

Francia.- Sus ventas pendientes, siguen supeditadas a las cotizaciones de Vercelli.

Grecia.- Queda por vender el 45% de la producción de Indica, que lo esta haciendo a 250 €/Tm y a la baja, mientras que los arroces tipo japónica resta por vender un 30% y lo hacen sobre 280 €/Tm.

Portugal.- Producción de menor calidad que la de la campaña pasada y sus ventas se dan por finalizadas, y que han oscilado entre los 210 €/Tm para los arroces tipo Indica y 230 €/Tm para los de tipo Japónica.

Internacional:

Tailandia y Vietnam.-

Los mercados siguen en silencio, con tímidas operaciones, al margen de las adjudicaciones de Irak de 90.000 Tm. para Vietnam y 60.000 Tm para Tailandia. Pues la verdadera situación es que ambos países han obtenido unas buenas cosechas principales y Tailandia, están a punto de recoger su segunda cosecha del año, que unida a los inventarios de intervención que oscilan entre 5-6 MTm sin vender, hacen que la situación sea algo agobiante.

Por otra parte el problema de agilidad en la entrega de pedidos por parte de Vietnam esta contribuyendo al colapso, ya que si bien las operaciones de Filipinas fueron excepcionales, la realidad es que se hicieron por el Gobierno Filipino, mas en razón al posible desabastecimiento a lo largo de 2.010, que de una necesidad imperiosa de recibir la mercancía comprometida, lo que le ha supuesto con este procedimiento, el pagar su mercancía sobre 100\$/Tm por encima de la cotización real de mercados.

Las cotizaciones, podemos confirmar que aunque algo mas bajas que la semana pasada, en Tailandia el 100% B ha cotizado entre 520-530 \$/Tm precio FOB Bangkok; el 5% sobre 490-500 \$/Tm. y los vaporizados sobre 450-550 \$/Tm.

Para Vietnam, se cotiza para los arroces al 5% sobre 380-385 \$/Tm. HCMC precio FOB, y 360 \$/Tm. para los arroces al 25% de medianos, aún estando el precio MEP a 420 \$/Tm

Exportaciones Tailandesas:

1 de enero al 18 de febrero de 2.010	1.147.875 Tm.
1 de enero al 18 de febrero de 2.009	1.064.224 Tm.
1 de enero al 20 de febrero de 2.008	1.693.145 Tm.

Como se puede apreciar en la tabla de exportaciones anterior y para el 18 de febrero de 2.010, arroja un saldo positivo de 83.651 Tm. mas, comparadas con las realizadas para el mismo periodo del año 2.009, y de 545.270 Tm. menos de las exportadas en 2.008.

India-Pakistán.- La India sigue sin anunciar compra alguna y por otra parte las ventas internas y fronterizas no cesan, sobre todo para su clientes habituales como Nepal, Sri Lanka, Maldivas y también Bangladech, aunque este ultimo, compró recientemente 75.000 Tm de arroz birmano al 25% a un precio de 388-395\$/Tm y en lo que a los arroces tipo Basmati, se refiere, siguen vendiendo este tipo de arroces, e incluso variedades como la 1121, que no posee los aromas característicos de los arroces denominados de tipo Basmati.

Los mercados de Pakistán se encuentran bajo presión por la necesidad de vender operaciones importantes al haber fijado sus precios a los de Vietnam. Así, el IRRI-6 al 25% ha cotizado a 340-350\$/Tm, precio FOB Karachi, y los de 5% lo han hecho a 420-430 \$/Tm.

Los próximos meses con la necesidad de la India de exportar parte de los inventarios de trigo y el comportamiento de la nueva época monzónica será determinante para las Importaciones/Exportaciones de la India.

USA.-

- **GOLFO AMERICANO.-** Desilusión, es lo que impera en la industria americana, que tras el fracaso de adjudicación de la ultima oferta lanzada por Irak, y que tal como informábamos la semana pasada, se la adjudicaron íntegramente los mercados asiáticos, y además al ir a buscar nuevas operaciones, tan solo han conseguido trabajo para solo dos semanas, por lo exiguo de las mismas, lo que ha llevado a una nueva bajada de los precios del mercado del paddy. Estos y para los arroces de grano largo, han reaccionado a esta decepción con una nueva bajada de sus cotizaciones, realizándose entre el rango de los 300-310/310-320 \$/Tm. precio FOB NOLA, y respecto a los mercados de grano medio, podemos dar por finalizada la actual campaña, salvo de os pocos agricultores que aún no vendieron sus cosechas, pero que no son significativos.
- **CALIFORNIA.-** La locura de los mercados en los dos últimos meses, también se han dejado sentir en California, con el hundimiento de los precios tanto del paddy como del grano molido. Así, los arroces cáscara, bajaron sus cotizaciones de 421,91\$/Tm a los 259,64\$/Tm del día de hoy, precio FOB en campo. Las razones de este hundimiento hay que buscarlas, fundamentalmente por dos razones, primera por el volumen de arroz sin vender en manos de los agricultores e industria y que según la USDA puede ascender a 176 MTm., y segunda por la preocupación reinante a lo que haga con sus exportaciones Egipto.

Ventas USA del 19 de febrero al 25 de febrero de 2.010.

Las ventas netas ascienden a **55.000 Tm.**, siendo los principales países compradores:

Turquía	26.100 Tm.
México	12.400 Tm.
Arabia Saudita	4.900 Tm.
Haití	4.000 Tm.
Republica Dominicana	3.300 Tm.

Exportaciones USA del 19 de febrero al 25 de febrero de 2.010.

Han ascendido a **55.700 Tm.**, siendo los principales destinos:

México	27.800 Tm.
Venezuela	14.500 Tm.
Republica Dominicana	3.300 Tm.
Canadá	2.000 Tm.
Honduras	1.700 Tm.

Próximas Ofertas Propuestas:

12 de marzo

16 de marzo

¿? de marzo

Japón comprará 8.587 Tm de arroz.

Siria comprará 12.000 Tm de arroz blanco.

Taiwán comprará:

-1º.- 55.434 Tm de arroz americano.

-2º.-20.000 Tm de Australia y USA.

Ofertas adjudicadas:

8 de febrero

Bangladech.- compró 25.000 Tm. de arroz blanco al 25% sobre 395\$/Tm.

2 de marzo

Taiwán.- compró 8.050 Tm. de grano corto/medio en cargo, para su entrega el 31 de mayo.

7 de marzo

Bangladech.-compró 50.000 Tm de arroz blanco al 25% y al precio de 388,92 \$/Tm.

9 de marzo

KCCO MR-22-030.- Compró 320 Tm al 20% y 1.480 Tm al 7% de grano largo para su embarque en abril.

Próximos eventos:

16-18 de Marzo

Rice Trade Outlook 2.010, Pulman Marseille

Palm Beac Hotel, Francia



COMISIÓN EUROPEA IMPORTACIÓN DE ARROZ - UE 27

Campaña 2.009/2.010

Tipo de arroz	Campaña 2.009/2.010 01/09/2.009 - 09/03/2010		Campaña 2.008/2.009 01/09/2.008 - 09/03/2009		Desv. % 2010/09
Cargo		339.906		329.936	2,93
Japónica	6.679		4.832		27,65
Indica	333.227		325.104		2,44
Semiblanco		6.916		3.937	43,07
Japónica	4.952		2.379		51,96
Indica	1.964		1.558		20,67
Blanco		206.642		161.284	21,95
Japónica	29.022		21.675		25,32
Indica	177.620		139.609		21,40
Total equiv. Blanco		447.881		392.685	12,32
Japónica	38.496		27.301		29,08
Indica	409.385		365.384		10,75
TOTAL		447.881		392.685	12,32
Partidos		138.275		171.168	-23,79

Por Estados Miembros (Tm.)		
ESTADO MIEMBRO	SEMANA	CAMPANA
	Del 02/03 al 09/03/10	2009/2010 al 09/03/2.010
Bélgica	54	13.329
Bulgaria	0	6.235
Rep. Checa	149	4.817
Dinamarca	35	3.382
Alemania	1.032	39.958
Estonia	0	518
Irlanda	45	860
Grecia	21	2.198
España	301	23.344
Francia	1.068	78.876
Italia	1.231	25.756
Chipre	186	2.452
Letonia	0	152
Lituania	0	3.683
Luxemburgo	0	38
Hungría	0	1.993
Malta	0	169
Países Bajos	1.003	58.478
Austria	65	2.350
Polonia	2	13.163
Portugal	248	28.014
Rumania	300	2.415
Eslovenia	0	0
Eslovaquia	0	449
Finlandia	0	714
Suecia	520	13.652
Reino Unido	3.845	120.886
TOTAL UE-27	10.105	447.881

Fuente.-Dirección General de Agricultura de la Comisión Europea. Elaboración propia.



COMISION EUROPEA

IMPORTACIONES A LA U.E. DE ARROZ CARGO (NC 1006 20)

Campaña 2.009-2.010

Semana nº 1º Semestre	Fecha	Total import. arroz cargo TM	Import. Basmati TM	Import. Arroz Cargo (Excluid. Basmati) en Tm.	
				Semana	Acumulado
1	01/08-09-09	14.999	5.632	9.367	9.367
2	09/15-09-09	11.677	7.316	4.361	13.728
3	16/22-09-09	45.707	10.720	34.987	48.715
4	23/29-09-09	18.601	6.022	12.579	61.294
5	30/06-09-09	12.096	8.121	3.975	65.269
6	07/13-10-09	10.661	7.718	2.943	68.212
7	14/20-10-09	5.770	4.880	890	69.102
8	21/27-10-09	5.272	2.507	2.765	71.867
9	28/03-10-09	9.117	5.064	4.053	75.920
10	04/10-11-09	8.977	5.051	3.926	79.846
11	11/17-11-09	7.726	3.903	3.823	83.669
12	18/24-11-09	8.579	6.671	1.908	85.577
13	25/01-12-09	5.114	2.037	3.077	88.654
14	02/08-12-09	9.793	6.447	3.346	92.000
15	09/15-12-09	9.140	5.455	3.685	95.685
16	16/22-12-09	12.984	6.534	6.450	102.135
17	23/29-12-08	5.176	2.542	2.634	104.769
18	30/05-01-10	15.720	4.434	11.286	116.055
19	06/12-01-09	13.313	7.484	5.829	121.884
20	13/19-01-09	14.068	5.809	8.259	130.143
21	20/26-01-09	16.897	8.868	8.029	138.172
22	27/02-02-09	16.201	6.904	9.297	147.469
23	03/09-02-09	13.563	3.495	10.068	157.537
24	10/16-02-09	11.219	7.863	3.356	160.893
25	17/23-02-09	7.927	5.602	2.325	163.218
26	24/28-02-09	10.385	4.961	5.424	168.642
Total 1º SEM.	01/09/09--23/02/10	320.682	152.040		168.642
27	01/09-03-10	19.225	11.283	7.942	7.942
28	10/16-03-10				
29	17/23-03-10				
30	24/30-03-10				
31	31/06-04-10				
32	07/13-04-10				
33	14/20-04-10				
34	21/27-04-10				
35	28/04-05-10				
36	05/11-05-10				
37	12/18-05-10				
38	19/25-05-10				
39	26/01-06-10				
40	02/08-06-10				
41	09/15-06-10				
42	16/22-06-10				
43	23/29-06-10				
44	30/06-07-10				
45	07/13-07-10				
46	14/20-07-10				
47	21/27-07-10				
48	28/03-08-10				
49	04/10-08-10				
50	11/17-08-10				
51	18/24-08-10				
52	25/31-08-10				
Total 2º SEM.	01/03/10--31/08/10	19.225	11.283		7.942
GRAN TOTAL	01/09/09--09/03/10	339.907	163.323		176.584

COMISION EUROPEA
IMPORTACIONES
DE ARROZ BLANCO Y SEMIBLANCO (NC 1006 30)
Campaña 2.009-2.010



Semana nº 1º Semestre	Fecha	Import. NC 1006 30 En Tm. netas	
		Semana	Acumulado
1	01/08-09-09	5.156	5.156
2	09/15-09-09	5.737	10.893
3	16/22-09-09	4.988	15.881
4	23/29-09-09	18.933	34.814
5	30/06-09-09	6.133	40.947
6	07/13-10-09	5.595	46.542
7	14/20-10-09	3.812	50.354
8	21/27-10-09	7.558	57.912
9	28/03-10-09	8.067	65.979
10	04/10-11-09	3.842	69.821
11	11/17-11-09	5.222	75.043
12	18/24-11-09	5.399	80.442
13	25/01-12-09	6.083	86.525
14	02/08-12-09	8.864	95.389
15	09/15-12-09	6.807	102.196
16	16/22-12-09	6.590	108.786
17	23/29-12-08	4.011	112.797
18	30/05-01-10	9.319	122.116
19	06/12-01-09	9.312	131.428
20	13/19-01-09	7.295	138.723
21	20/26-01-09	4.711	143.434
22	27/02-02-09	34.502	177.936
23	03/09-02-09	11.796	189.732
24	10/16-02-09	8.123	197.855
25	17/23-02-09	5.303	203.158
26	24/28-02-09	3.916	207.074
Total 1º SEM.	01/09/08--23/02/10		207.074
27	01/09-03-10	6.484	6.484
28	10/16-03-10		
29	17/23-03-10		
30	24/30-03-10		
31	31/06-04-10		
32	07/13-04-10		
33	14/20-04-10		
34	21/27-04-10		
35	28/04-05-10		
36	05/11-05-10		
37	12/18-05-10		
38	19/25-05-10		
39	26/01-06-10		
40	02/08-06-10		
41	09/15-06-10		
42	16/22-06-10		
43	23/29-06-10		
44	30/06-07-10		
45	07/13-07-10		
46	14/20-07-10		
47	21/27-07-10		
48	28/03-08-10		
49	04/10-08-10		
50	11/17-08-10		
51	18/24-08-10		
52	25/31-08-10		
Total 2º SEM.	01/03/10--31/08/10		6.484
GRAN TOTAL	01/09/09--09/03/10		213.558

Fuente.-Dirección General de Agricultura de la Comisión de Europea, Elaboración prop



COMISION EUROPEA

IMPORTACIONES ARROZ BASMATI DE INDIA Y PAKISTAN DESDE SEPTIEMBRE 2.006 (Cargo Tm.)

Fecha.- 09 de marzo de 2.010

Desde 1 st Sept.	India				Pakistan				Total			
	2.006/07	2.007/08	2.008/09	2.009/10	2.006/07	2.007/08	2.008/09	2.009/10	2.006/07	2.007/08	2.008/09	2.009/10
Belgica	9.293,7	7.342,5	4.971,0	3.936,1	0,0	6.334,0	2.000,0	6.320,0	9.293,7	13.676,5	6.971,0	10.256,1
Bulgaria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rep. Checa	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0
Dinamarca	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
Alemania	14.432,4	15.179,1	1.325,8	7.225,4	623,9	774,0	1.282,9	625,0	15.056,3	15.953,1	2.608,7	7.850,4
Estonia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Irlanda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grecia	672,0	647,0	600,0	264,0	48,0	168,0	145,0	0,0	720,0	815,0	745,0	264,0
España	7.292,5	7.114,3	357,5	648,0	175,0	5.198,6	764,0	9.102,2	7.467,5	12.312,9	1.121,5	9.750,2
Francia	14.787,2	28.224,2	3.718,5	17.446,6	444,0	1.858,6	580,0	381,6	15.231,2	30.082,8	4.298,5	17.828,2
Italia	9.072,5	7.122,6	5.848,4	16.603,8	3.949,0	3.197,3	2.468,9	823,0	13.021,5	10.319,9	8.317,3	17.426,8
Chipre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Letonia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lituania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Luxemburgo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hungria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Malta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Países Bajos	18.052,2	19.668,5	21.985,0	25.079,0	1.478,5	1.612,0	1.738,4	2.333,3	19.530,7	21.280,5	23.723,4	27.412,3
Austria	16,0	11,0	9,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,0	11,0	9,0	15,0
Polonia	0,0	0,0	0,0	288,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	288,0
Portugal	719,9	743,9	48,0	759,0	0,0	0,0	0,0	500,0	719,9	743,9	48,0	1.259,0
Rumania	0,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0
Eslovenia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Eslovaquia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finlandia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Suecia	584,9	568,0	356,0	561,4	942,0	2.441,8	343,0	465,1	1.526,9	3.009,8	699,0	1.026,5
Reino Unido	70.918,2	52.981,6	28.745,0	45.778,1	9.120,0	10.584,8	9.738,0	24.121,8	80.038,2	63.566,4	38.483,0	69.899,9
TOTAL	145.841,5	139.602,7	67.964,2	118.648,4	16.802,4	32.169,1	19.060,2	44.672,0	162.643,9	171.771,8	87.024,4	163.320,4
								C/C	100	5,6	-49,3	87,7
								SOBRE 100	100	5,6	-46,5	0,4

Fuente.- Direccion General de Agricultura de la Comision Europea., Elaboracion propi

Reglamento.- 1964/2006

Contingente tarifario de 4.000 toneladas de arroz "carga", originario y procedente de Bangladech.

A la fecha de **jueves 11 de marzo de 2.010**, el saldo disponible es de **3.942,029** toneladas de arroz "carga"

Demandas	Arroz cáscara	cod. NC	1006 10	0,000 Tm
	Arroz carga	cod. NC	1006 20	0.000 Tm
	Arroz Blanco y Semiblanco	NC	1006 30	57,971 Tm
	TOTAL para 2009			57,971 Tm

Reglamento.- 1002/2007

Contingente tarifario de 32.000 toneladas de arroz (NC 1006), originario y procedente de Egipto.

A la fecha de **jueves 11 de marzo de 2.010**, el saldo disponible es de **20.068,00** toneladas de arroz.

Demandas	Arroz cáscara	cod. NC	1006 10	0 Tm
	Arroz carga	cod. NC	1006 20	0 Tm
	Arroz Blanco y Semiblanco	NC	1006 30	100,00 Tm
	Arroz mediano	cod. NC	1006 40	11.832,00 Tm
	TOTAL 2008-2009			11.932,00 Tm

Reglamento.- 955/2.005

Contingente tarifario de 5.605 toneladas de arroz (NC 1006), originario y procedente de Egipto.

A la fecha de **jueves 11 de marzo de 2.010**, el saldo disponible es de **0,000** toneladas de arroz.

Demandas	Arroz cáscara	cod. NC	1006 10	0 Tm
	Arroz carga	cod. NC	1006 20	0 Tm
	Arroz Blanco y Semiblanco	NC	1006 30	172,500 Tm
	Arroz mediano	cod. NC	1006 40	5.432,500 Tm
	TOTAL 2009			5.605,000 Tm

Fuente.-Dirección General de Agricultura de la Comisión Europea. Elaboración propia.



COMISION EUROPEA COTIZACIONES COMUNITARIAS

PAIS	CÁSCARA	09/03/2010		02/03/2010	
	VARIEDAD	EUR/Tm.	%	EUR/Tm.	%
ITALIA	Prec. Interv.	150,00	100,00	150,00	100,00
	Selenio	245,00	163,33	255,00	170,00
	Lido	310,00	206,67	320,00	213,33
	Ariete	310,00	206,67	320,00	213,33
	Thaibonnet	260,00	173,33	265,00	176,67
ESPAÑA	Prec. Interv.	150,00	100,00	150,00	100,00
	Bahia	263,51	175,67	263,90	175,93
	Largo B	241,75	161,17	241,65	161,10
PORTUGAL	Prec. Interv.	150,00	100,00	150,00	100,00
	Largo A	0,00	0,00	0,00	0,00
	Largo B	0,00	0,00	0,00	0,00
GRECIA	Prec. Interv.	150,00	150,00	150,00	150,00
	Medio	0,00	0,00	0,00	0,00
	Largo A	325,00	216,67	325,00	216,67
	Largo B	275,00	183,33	275,00	183,33
FRANCIA	Prec. Interv.	150,00	100,00	150,00	100,00
	Japonica	310,00	206,67	320,00	213,33
	Largo B	260,00	173,33	265,00	176,67
RUMANIA	Prec. Interv.	150,00	100,00	150,00	100,00
	Japonica	295,80	197,20	258,44	172,29
	Largo B	310,90	207,27	230,90	153,93
PAIS	BLANCO	EUR/Tm.		EUR/Tm.	
ITALIA	Redondo	530,00		550,00	
	Lido	660,00		680,00	
	Ariete	685,00		705,00	
	Thaibonnet	550,00		560,00	
ESPAÑA	Bahia	555,00		590,00	
	Indica	637,50		637,50	
RUMANIA	Bahia	598,20		676,00	
	Indica	928,90		801,60	

Fuente: Direccion General de Agricultura de la Comision Europea. Elaboracion propia.



COTIZACIONES ITALIANAS

Ciudad	Vercelli 09/03/2.010			Novara 08/03/2.010			Milán 09/03/10		
CÁSCARA	EUR/Tm.			EUR/Tm.			EUR/Tm.		
VARIEDAD	Min.	Máx.	%	Min.	Máx.	%	Min.	Máx.	%
Prec. Interv.	150,00	150,00	100,00	150,00	150,00	100,00	150,00	150,00	100,00
Balilla	190,00	230,00	153,33	215,00	235,00	156,67	230,00	240,00	160,00
Selenio	160,00	245,00	163,33	215,00	245,00	163,33	225,00	245,00	163,33
Lido-Fliper	200,00	310,00	206,67	270,00	310,00	206,67	270,00	305,00	203,33
S.Andrea	370,00	385,00	256,67	370,00	385,00	256,67	365,00	380,00	253,33
Loto-Nembo	200,00	310,00	206,67	260,00	315,00	210,00	285,00	320,00	213,33
Ariete	200,00	310,00	206,67	260,00	315,00	210,00	285,00	320,00	213,33
Roma	410,00	425,00	283,33	405,00	430,00	286,67	415,00	430,00	286,67
Baldo	420,00	435,00	290,00	407,00	430,00	286,67	415,00	430,00	286,67
Arborio-Volano	410,00	425,00	283,33	400,00	425,00	283,33	415,00	430,00	286,67
Carnaroli	405,00	435,00	290,00	400,00	430,00	286,67	410,00	425,00	283,33
Thaibonnet	245,00	260,00	173,33	235,00	265,00	176,67	255,00	265,00	176,67

Fuente: ENTE NAZIONALE RISI. Elaboracion propia.

BALANCE DE VENTAS DE ARROZ CÁSCARA EN ITALIA CAMPAÑA 2.009/10 al 09/03/2.010						
TIPOS DE	TOTAL	VENDIDO™	% SOBRE	VENTAS	VENTAS DE LA	% SOBRE LA
ARROCES	PRODUCCIÓN™		PRODUCCIÓN	PENDIENTES™	SEMANA™	PRODUCCIÓN
TOT.PROD.REDONDO	401.031	192.261	47,94	208.770	7.185	1,79
TOT.PROD.MEDIOS	57.508	30.819	53,59	26.689	803	1,40
TOT.PROD.LARGO A	670.543	384.349	57,32	286.194	15.692	2,34
TOT.PROD.LARGO B	513.178	274.216	53,43	238.962	8.718	1,70
TOTAL GENERAL	1.642.260	881.645	53,68	760.615	32.398	1,97
DATOS CAMPAÑA ANTERIOR 2.008/09						
TIPOS DE	TOTAL	VENDIDO™	% SOBRE			
ARROCES	PRODUCCIÓN™		PRODUCCIÓN			
TOT.PROD.REDONDO	312.572	226.586	72,49			
TOT.PROD.MEDIOS	50.585	32.232	63,72			
TOT.PROD.LARGO A	502.555	298.677	59,43			
TOT.PROD.LARGO B	441.225	191.427	43,39			
TOTAL GENERAL	1.306.937	748.922	57,30			

Fuente: ENTE NAZIONALE RISI; Elaboración propia.





**BOLSA
COTIZACIONES EURO/DOLAR
MARZO 2.010**

FECHA	DIA	TAS. CAMBIO
01/03/2010	L	1,3525
02/03/2010	M	1,3548
03/03/2010	X	1,3641
04/03/2010	J	1,3668
05/03/2010	V	1,3582
08/03/2010	L	1,3662
09/03/2010	M	1,3557
10/03/2010	X	1,3610
11/03/2010	J	1,3657
12/03/2010	V	1,3765
15/03/2010	L	
16/03/2010	M	
17/03/2010	X	
18/03/2010	J	
19/03/2010	V	
22/03/2010	L	
23/03/2010	M	
24/03/2010	X	
25/03/2010	J	
26/03/2010	V	
29/03/2010	L	
30/03/2010	M	
31/03/2010	X	
PROMEDIO		1,3622
MAX		1,3765
MIN		1,3525





COTIZACIONES INTERNACIONALES DE ARROZ BLANCO

(Dolares Estadounidenses por Tm.// Euro por Tm.)

MARZO - 2.010		TAILANDIA FOB BANGKOK															
		Thai 100 % B		Thai 5 %		Thai 10 %		Thai 15 %		Thai 25 %		Medianos		Parboil.100B		Thai. Aromat.	
Fechas	Eur/Dolar	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€
03/03/2010	1,3641	525	385	500	367	490	359	475	348	460	337	410	301	550	403	960	704
10/03/2010	1,3610	520	382	490	360	480	353	470	345	460	338	410	301	540	397	960	705
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
MARZO - 2.010		VIETNAM FOB						INDIA FOB									
		5%		10%		15%		25%		5%		25%		Parboil. 5%		Basmati	
Fechas	Eur/Dolar	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€
03/03/2010	1,3641	400	293	395	290	390	286	375	275	0	0	0	0	0	0	2.000	1.466
10/03/2010	1,3610	385	283	380	279	375	276	360	265	0	0	0	0	0	0	2.000	1.470
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!	
MARZO - 2.010		PAKISTAN FOB						USA C+F Europa									
		5%		10%		25%		Basmati		S. Kernal		Cargo		Parboiled/Cargo			
Fechas	Eur/Dolar	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	G/L.4%M.75%En.		G/L4%M.88%En.			
03/03/2010	1,3641	425	312	0	0	350	257	0	0	950	696	0,00	0	0,00	0		
10/03/2010	1,3610	420	309	0	0	350	257	0	0	950	698	0,00	0	0,00	0		
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!			
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!			
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!			
MARZO - 2.010		URUGUAY FOB						ARGENTINA FOB									
		5%		10%		15%		5%		10%		15%					
Fechas	Eur/Dolar	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€	\$	€				
03/03/2010	1,3641	600	440	590	433	0	0	600	440	590	433	0	0				
10/03/2010	1,3610	590	434	580	426	0	0	590	434	580	426	0	0				
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!					
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!					
		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!		#;DIV/0!					

F.A.S.: Mercancia entregada "franco de cargas navieras", en puerto de embarque.

C+F: Mercancia entregada en puerto Europeo, libre de Carga y Flete, sin seguro.

F.O.B.: Mercancia entregada "franco a bordo", en punto de embarque.

Fuente: FAS, FAO y otras fuentes publicas(elaboracion propia)



FAO
PRECIOS INTERNACIONALES PARA LA EXPORTACIÓN DE ARROZ **FEBRERO 2.010**

FECHA	COTIZACIÓN EURO/DÓLAR	Thai Blanco 100% B		Thai-Parboiled 100%		U.S. Long Grain 2,4 %		Thai 5%		Vietnam 5%		Thai 25%		Vietnam 25%		Pakistan 25%	
		US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.
2.004		244		247		372		238		224		225		212		230	
2.005	1,2448	291	234	285	229	319	256	285	229	255	205	259	208	239	192	235	189
2.006	1,2554	311	248	300	239	394	314	304	242	266	212	269	214	249	198	230	183
2.007	1,3703	335	244	332	242	436	318	325	237	313	228	305	223	294	215	290	212
2.008	1,4708	695	473	722	491	782	532	682	464	614	417	603	410	553	376	498	339
2.009	1,3929	587	421	619	444	545	391	555	398	432	310	460	330	384	276	352	253
2.009																	
Febrero	1,2785	624	488	677	530	586	458	595	465	425	332	480	375	393	307	353	276
Marzo	1,3028	637	489	666	511	529	406	608	467	460	353	488	375	400	307	350	269
Abril	1,3192	606	459	604	458	540	409	568	431	460	349	473	359	400	303	360	273
Mayo	1,3628	559	410	575	422	544	399	529	388	426	313	445	327	377	277	360	264
Junio	1,4020	581	414	612	437	537	383	551	393	405	289	457	326	362	258	340	243
Julio	1,4091	586	416	632	449	530	376	556	395	413	293	459	326	359	255	340	241
Agosto	1,4268	565	396	586	411	544	381	532	373	400	280	443	310	345	242	370	259
Septiembre	1,4559	560	385	616	423	532	365	530	364	380	261	440	302	332	228	364	250
Octubre	1,4814	535	361	581	392	504	340	504	340	412	278	422	285	360	243	318	215
Noviembre	1,4914	558	374	593	398	528	354	527	353	481	323	443	297	432	290	345	231
Diciembre	1,4611	618	423	622	426	544	372	588	402	520	356	496	339	488	334	380	260
2010																	
Enero	1,4345	601	419	616	429	542	378	570	397	478	333	503	351	451	314	401	280
Febrero	1,3686	576	421	594	434	590	431	542	396	420	307	485	354	401	293	364	266
2009 Ene.Feb.	1,3012	611	470	664	510	625	480	577	443	407	313	471	362	360	277	342	263
2010 Ene.Feb.	1,3979	589	421	605	433	566	405	556	398	449	321	494	353	426	305	383	274

1.- Arroz partido blanco

2.- Maximo el 4% de medianos.

*.- Cotización del Euro /Dólar según la cotización oficial diaria y media del mes.

**.-US \$/ Tms., f.o.b.



FAO

PRECIOS INTERNACIONALES PARA LA EXPORTACIÓN DE ARROZ FEBRERO 2.010

Thai A1 Super (1)		U.S. California Gr. Med.		Egipto Gran. Corto 2,6%178		Pakistan Basmati Ordinario		Thai Aromatico 100%	
US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.	US \$/Tm.	€/Tm.
207		493		317		468		443	
219	176	418	336	327	263	473	380	404	325
217	173	512	408	353	281	516	411	470	374
275	201	557	406	404	295	677	494	550	401
506	344	913	621	0	0	1077	732	914	621
329	236	1019	732	765	549	937	673	954	685
333	260	1075	841	0	0	900	704	879	688
335	257	1123	862	0	0	900	691	880	675
341	258	1208	916	0	0	900	682	888	673
316	232	1202	882	760	558	1060	778	901	661
320	228	1150	820	780	556	1100	785	916	653
323	229	1067	757	767	544	1100	781	956	678
310	217	948	664	762	534	1100	771	972	681
306	210	895	615	762	523	838	576	1022	702
303	205	849	573	762	514	750	506	1060	716
338	227	816	547	782	524	750	503	1083	726
394	270	794	543	742	508	750	513	1009	691
426	297	772	538	652	455	830	579	1024	714
410	300	772	564	652	476	865	632	1016	742
332	255	1102	847	0	0	1100	845	876	673
418	299	772	552	652	466	848	606	1020	730



INDICES DE PRECIOS - FAO					
FEBRERO.- 2.010	General	Indica		Japonica	Aromaticos
		Alto	Bajo		
Referencia 2002-2004 = 100					
2.004	118	120	120	117	110
2.005	125	124	128	127	108
2.006	137	135	129	153	117
2.007	161	156	159	168	157
2.008	295	296	289	315	251
2.009	253	229	197	341	232
2.009 Febrero	270	240	200	388	218
Marzo	269	238	201	388	214
Abril	271	232	204	394	218
Mayo	251	224	195	341	236
Junio	252	225	189	344	243
Julio	251	227	189	338	247
Agosto	251	223	190	339	253
Septiembre	232	221	185	288	234
Octubre	232	213	182	304	228
Noviembre	241	227	207	295	227
Diciembre	249	238	234	283	224
2.010 Enero	251	232	237	289	232
Febrero	240	227	218	277	231
2.009 Ene.-Feb.	270	240	196	389	228
2.010 Ene.-Feb.	245	230	228	283	232
Diferencial	-25	-10	32	-106	4

Nota.- * Esta tabla de indices, esta basada en 16 cotizaciones de exportación de arroz.

* La calidad se define dependiendo del % de medianos

* La diferencia entre Alto y Bajo estriba en igual o mayor de 20% de medianos.

* La tabla de Aromaticos, se refiere a Basmati y otros arroces aromaticos.

Fuente: FAO



FEDERACIÓN DE ARROCEROS DE SEVILLA

COTIZACIONES ARROZ CÁSCARA EN U.S.A.

	Fecha	Eur/Dólar	Texas				Luisiana				Medio-Sur			
			\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.
Grano Largo 70/55	10-mar-10	1,3610	13,00	210,52	13,50	218,62	13,50	218,62	0,00	0,00	12,50	202,42	13,00	210,52
Grano Medio 69/58	10-mar-10	1,3610	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	259,10	0,00	0,00
			California											
			\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.								
Grano Largo 70/55	10-mar-10	1,3610	0,00	0,00	0,00	0,00								
Grano Medio 69/58	10-mar-10	1,3610	16,55	268,01	0,00	0,00								

Fuente: USDA. Elaboración propia.

U.S.D.A. World Market Price: Paddy-Cáscara

Eur/Dólar	CAMPAÑA 2.009/10				2.008/09		PRECIOS DE REFERENCIA		
	SEMANA		SEMANA		SEMANA		USA		UE-27
1,3610	10/03/2010		03/03/2010		11/03/2009		2.009		2.009
10-mar-10	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	\$/cwt	€/Tm.	€/Tm.
Grano Largo	-	#¡VALOR!	17,75	286,79	18,71	323,12	9,94	157,28	150,00
Grano Medio	-	#¡VALOR!	17,45	281,94	18,47	318,98	9,72	153,80	150,00
Grano Redondo	-	#¡VALOR!	17,45	281,94	18,47	318,98	9,72	153,80	150,00
Medianos	-	#¡VALOR!	12,22	197,44	12,59	217,43	6,84	108,23	-
Fecha	Eur/Dólar								
10/03/2010	1,3610								
03/03/2010	1,3641								
11/03/2009	1,2762								
Promedio 2.009	1,3929								

Fuente: U.S.D.A. (Depart. Agrí. de Estados Unidos), Elaboración propia.

**COMISION EUROPEA
EXPORTACION DE ARROZ UE-27**



Certificados solicitados. (Totales)

Tipo de arroz	Campaña 2.009/10 01/09/2.009 - 09/03/2.010	Campaña 2.008/09 01/09/2.008 - 09/03/2.009	Desv. % 2009/08
Cargo	10.965	6.662	39,24
Japonica	6.628	5.406	18,44
Indica	4.337	1.256	71,04
Semiblanco	123	201	-63,41
Japonica	119	185	-55,46
Indica	4	16	-300,00
Blanco	73.656	61.121	17,02
Japonica	65.370	47.268	27,69
Indica	8.286	13.853	-67,19
Total equiv. Blanco	81.430	65.963	18,99
Japonica	70.148	51.226	26,97
Indica	11.282	14.737	-30,62
TOTAL	81.430	65.963	18,99

Por Estados Miembros (Tm.) ⁽¹⁾

ESTADO MIEMBRO	SEMANA Del 02/03 al 09/03/10	CAMPAÑA 2009/2010 al 09/03/2.010
Belgica	22	597
Bulgaria	23	566
Rep. Checa	0	882
Dinamarca	0	96
Alemania	59	414
Estonia	0	125
Irlanda	0	0
Grecia	0	423
España	346	11.650
Francia	74	308
Italia	1.911	62.432
Chipre	0	0
Letonia	0	0
Lituania	0	0
Luxemburgo	0	0
Hungria	0	1
Malta	0	0
Paises Bajos	0	87
Austria	0	30
Polonia	9	68
Portugal	105	553
Rumania	0	408
Eslovenia	0	689
Eslovaquia	0	0
Finlandia	0	0
Suecia	16	248
Reino Unido	0	1.854
TOTAL UE-27	2.565	81.431

Fuente.-Dirección General de Agricultura de la Comisión Europea, Elaboración propia.

(1).- Excluidos granos partidos.

***FEDERACIÓN DE ARROCEROS DE
SEVILLA***

INFORMACIÓN DE MERCADOS AL 02 de marzo de 2.010

Sevilla a 08 de marzo de 2010.