



International Coffee Organization
Organización Internacional del Café
Organização Internacional do Café
Organisation Internationale du Café

C

CARTA DEL DIRECTOR EJECUTIVO

INFORME SOBRE EL MERCADO DEL CAFÉ

Octubre 2007

En octubre se registró nuevo aumento en los precios del café, y el precio indicativo compuesto de la OIC se situó en 115,71 centavos de dólar EE UU por libra. Los factores fundamentales del mercado siguen siendo favorables a que continúe esa firme tendencia de los precios. Octubre también marcó el comienzo del año de cosecha en muchos países exportadores. Condiciones climatológicas adversas han seguido afectando a la mayoría de esos países, a México en especial, donde las inundaciones han causado víctimas y daños en la infraestructura. Si sigue el mal tiempo, eso podría afectar a la producción y calidad de la cosecha 2007/08. En cambio, las zonas productoras de café del Brasil se beneficiaron de unas lluvias abundantes, lo que alivia la preocupación en cuanto a los efectos de la sequía en la cosecha 2008/09. Todo ello ha hecho que se mantuviese la volatilidad de los precios del café Árábica a un nivel relativamente elevado en comparación con el primer semestre de 2007. El total de las exportaciones realizadas en el año cafetero 2006/07 (octubre – septiembre) fue de 96,74 millones de sacos, lo que representa un aumento del 9,70% en comparación con el año cafetero 2005/06. El nivel de exportaciones, sin embargo, decayó ligeramente, puesto que en septiembre de 2007 se exportaron 6,99 millones de sacos, frente a 7,37 millones en septiembre de 2006.

Evolución de los precios

El promedio mensual del **precio indicativo compuesto de la OIC** fue en octubre de 115,71 centavos de dólar EE UU por libra, frente a 113,20 en septiembre y 107,98 en agosto (Cuadro 1). El promedio mensual de octubre confirma la firme tendencia ascendente de los precios desde el comienzo del año cafetero 2006/07. El Gráfico 1 muestra la evolución del precio indicativo compuesto diario de la OIC a partir del 1 de octubre de 2006¹.

Los Gráficos 2 a 5 muestran la evolución de los precios indicativos diarios de los cuatro grupos de café desde el 1 de agosto de 2007. El único grupo en el que se registró un ligero descenso de los precios en octubre en comparación con el mes anterior fue en el de los Robustas.

Gráfico 1: Precio indicativo compuesto diario
1 octubre 2006 – 8 noviembre 2007



¹ El precio registrado el 8 de noviembre fue de 114,52 centavos de dólar EE UU por libra.

Cuadro 1: Precios indicativos diarios de la OIC y precios en los mercados de futuros (centavos de dólar EE UU por libra) – octubre 2007

	ICO composite	Colombian Milds	Other Milds	Brazilian Naturals	Robustas	New York*	London*
Oct-07							
01-Oct	118.27	139.52	138.16	125.86	91.67	139.30	82.60
02-Oct	117.69	139.17	137.52	125.24	91.08	138.78	81.96
03-Oct	118.83	140.66	139.24	126.74	91.43	140.53	82.46
04-Oct	118.11	140.00	138.36	126.03	90.76	139.78	82.03
05-Oct	118.57	141.07	139.42	126.89	90.29	141.20	81.51
08-Oct	120.10	142.47	141.23	128.56	91.59	143.45	82.28
09-Oct	117.99	139.82	138.04	126.05	90.66	138.53	81.56
10-Oct	117.95	139.53	137.65	126.04	90.89	138.15	81.44
11-Oct	120.55	142.92	140.87	128.74	92.75	142.98	82.51
12-Oct	121.69	144.14	141.62	130.06	93.90	144.13	83.32
15-Oct	115.99	136.29	134.31	122.85	91.33	135.00	81.37
16-Oct	114.54	134.85	134.17	121.52	89.01	133.23	79.90
17-Oct	115.77	135.76	135.23	121.95	91.19	134.60	80.85
18-Oct	113.53	134.01	130.99	118.33	91.11	130.55	80.26
19-Oct	113.57	133.77	130.75	118.45	91.35	130.05	80.06
22-Oct	113.05	133.46	130.12	118.25	90.53	128.65	79.85
23-Oct	112.85	133.14	130.04	117.75	90.58	129.02	80.01
24-Oct	112.99	132.65	129.83	117.55	91.46	128.65	80.72
25-Oct	110.79	130.73	127.54	115.88	88.73	125.80	80.44
26-Oct	111.09	130.92	128.08	116.13	88.99	126.63	82.15
29-Oct	112.30	131.80	128.88	116.60	91.21	127.65	82.40
30-Oct	112.61	131.40	128.44	116.84	92.29	127.07	83.91
31-Oct	112.51	131.11	128.20	116.51	92.56	126.60	84.91
Oct-07	115.71	136.49	134.29	122.12	91.10	134.36	81.67
2006							
October	95.53	112.67	110.63	99.23	75.17	109.74	66.81
November	103.48	123.95	122.27	110.04	76.79	120.99	69.02
December	108.01	131.41	128.44	117.36	76.67	128.96	68.60
2007							
January	105.81	126.07	124.53	112.50	79.13	123.76	71.10
February	104.18	123.82	122.03	110.03	79.08	119.74	71.09
March	100.09	118.33	117.08	104.91	77.00	114.38	69.16
April	99.30	116.11	114.60	102.22	79.58	112.29	72.03
May	100.09	115.01	113.24	101.49	83.91	111.28	76.26
June	107.03	121.20	119.33	107.32	92.68	118.22	84.82
July	106.20	120.78	117.63	106.24	92.51	115.61	84.50
August	107.98	125.22	123.19	111.73	87.44	121.64	79.91
September	113.20	130.37	128.04	117.14	92.78	127.74	83.27
October	115.71	136.49	134.29	122.12	91.10	134.36	81.67
annual averages							
2000	64.24	102.60	87.07	79.86	41.41	94.58	40.11
2001	45.59	72.05	62.28	50.70	27.55	58.86	23.92
2002	47.74	64.91	61.54	45.25	30.02	57.02	25.88
2003	51.91	65.33	64.20	50.31	36.95	65.24	34.11
2004	62.15	81.44	80.47	68.97	35.99	79.53	32.84
2005	89.36	115.73	114.86	102.29	50.55	111.38	46.80
2006	95.75	116.80	114.40	103.92	67.55	112.30	59.77
% variation between Oct-07 and Sep-07							
	2.22	4.69	4.88	4.26	-1.81	5.19	-1.92
% variation between Oct-07 and Oct-06							
	21.12	21.14	21.39	23.07	21.20	22.44	22.25
% variation between Oct-07 and 2006 average							
	20.85	16.85	17.39	17.52	34.87	19.65	36.65
volatility (%)							
Oct-06	0.87	1.00	0.97	1.07	1.09	1.14	1.27
Nov-06	1.28	1.23	1.26	1.26	1.78	1.56	1.87
Dec-06	0.92	1.05	1.03	1.13	0.99	1.74	1.23
Jan-07	0.83	0.75	0.77	0.76	1.32	1.27	1.36
Feb-07	0.84	0.89	0.89	0.98	1.04	1.05	1.07
Mar-07	1.11	0.97	1.08	1.07	1.59	1.72	1.39
Apr-07	0.98	1.01	1.08	1.19	1.14	1.18	1.27
May-07	0.73	0.74	0.77	0.85	0.95	1.25	0.86
Jun-07	0.90	0.79	0.81	0.79	1.64	1.17	1.28
Jul-07	0.76	0.91	0.84	0.85	1.10	1.44	1.40
Aug-07	1.17	1.22	1.26	1.18	1.32	1.89	1.14
Sep-07	1.48	1.59	1.63	1.59	1.70	1.98	1.28
Oct-07	1.46	1.50	1.61	1.61	1.52	2.03	1.13

*Promedios de la 2ª y 3ª posición

Gráfico 2: Precios indicativos diarios de los Suaves Colombianos 1 agosto – 31 octubre 2007



Gráfico 4: Precios indicativos diarios de los Brasil y Otros Naturales 1 agosto – 31 octubre 2007

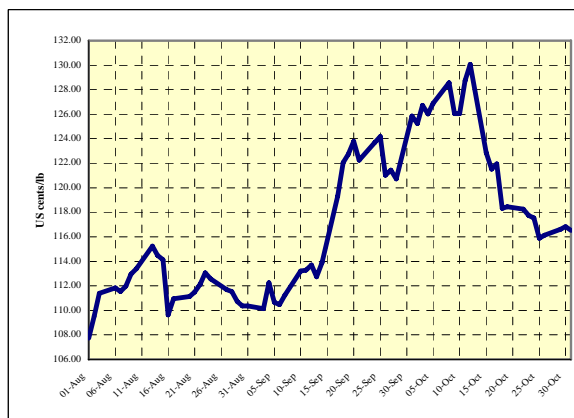


Gráfico 3: Precios indicativos diarios de los Otros Suaves 1 agosto – 31 octubre 2007

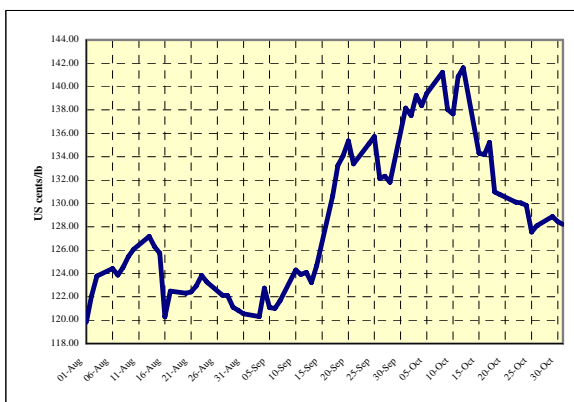
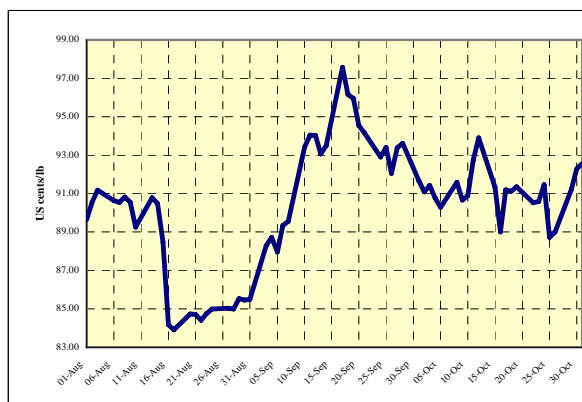


Gráfico 5: Precios indicativos diarios de los Robustas 1 agosto – 31 octubre 2007



Factores fundamentales del mercado

El año de cosecha 2007/08 ya ha empezado en todos los países exportadores. Basándose en la información facilitada por los Miembros, la **producción mundial** de este año de cosecha podría ser de alrededor de 114 millones de sacos. Este descenso de la producción en comparación con el año de cosecha anterior es atribuible a la reducción de la producción del Brasil, aunque se prevé un aumento de la producción de Viet Nam. La producción mundial del año de cosecha 2006/07 fue de 121,65 millones de sacos (Cuadro 2).

Las exportaciones de septiembre de 2007 fueron de 6,99 millones de sacos, lo que representa un descenso del 9,37% en comparación con los 7,71 millones de sacos exportados en agosto. Las exportaciones acumuladas del año cafetero 2006/07 (octubre 2006 – septiembre 2007) fueron de 96,74 millones de sacos, lo que representa un aumento del 9,70% en comparación con los 88,19 millones de sacos del año cafetero 2005/06 (Cuadro 3). Viet Nam exportó alrededor de 18 millones de sacos en el año cafetero 2006/07.

Cuadro 2: Producción en determinados países exportadores

Crop year Commencing					% change 2005-2006
	2003	2004	2005	2006	
TOTAL	103 726	114 980	110 055	121 653	10.54
<i>Africa</i>	<i>13 875</i>	<i>13 917</i>	<i>13 830</i>	<i>14 827</i>	<i>7.20</i>
Cameroon	900	727	849	750	-11.62
Côte d'Ivoire	2 689	2 301	2 396	2 482	3.60
Ethiopia	3 874	4 069	4 602	5 350	16.24
Kenya	673	756	685	817	19.13
Tanzania	612	763	721	750	4.04
Uganda	2 599	2 593	2 159	2 350	8.86
Others	2 528	2 708	2 419	2 328	-3.74
<i>Arabicas</i>	<i>6 468</i>	<i>7 240</i>	<i>6 950</i>	<i>7 962</i>	<i>14.55</i>
<i>Robustas</i>	<i>7 407</i>	<i>6 677</i>	<i>6 880</i>	<i>6 865</i>	<i>-0.22</i>
<i>Asia & Oceania</i>	<i>28 761</i>	<i>28 813</i>	<i>29 299</i>	<i>29 332</i>	<i>0.11</i>
India	4 508	4 672	4 617	4 750	2.87
Indonesia	6 571	7 536	8 659	6 770	-21.82
Papua New Guinea	1 155	998	1 268	781	-38.45
Thailand	827	884	999	975	-2.44
Vietnam	15 231	14 174	13 595	15 500	14.01
Others	470	548	160	557	247.70
<i>Arabicas</i>	<i>3 618</i>	<i>3 573</i>	<i>3 736</i>	<i>3 122</i>	<i>-16.43</i>
<i>Robustas</i>	<i>25 144</i>	<i>25 240</i>	<i>25 563</i>	<i>26 210</i>	<i>2.53</i>
<i>Mexico & Central America</i>	<i>16 768</i>	<i>15 814</i>	<i>17 154</i>	<i>16 338</i>	<i>-4.76</i>
Costa Rica	1 783	1 887	1 778	1 799	1.21
El Salvador	1 477	1 437	1 502	1 373	-8.62
Guatemala	3 610	3 703	3 676	3 817	3.85
Honduras	2 968	2 575	3 204	2 700	-15.74
Mexico	4 200	3 867	4 000	4 200	5.01
Nicaragua	1 547	1 130	1 718	1 275	-25.79
Others	1 183	1 214	1 277	1 174	-8.04
<i>Arabicas</i>	<i>16 753</i>	<i>15 799</i>	<i>17 023</i>	<i>16 205</i>	<i>-4.81</i>
<i>Robustas</i>	<i>16</i>	<i>15</i>	<i>132</i>	<i>133</i>	<i>1.24</i>
<i>South America</i>	<i>44 322</i>	<i>56 436</i>	<i>49 771</i>	<i>61 156</i>	<i>22.87</i>
Brazil	28 820	39 274	32 944	42 512	29.04
Colombia	11 197	12 033	12 329	12 200	-1.04
Ecuador	766	938	1 138	1 172	2.96
Others	3 539	4 191	3 361	5 271	56.87
<i>Arabicas</i>	<i>35 446</i>	<i>48 692</i>	<i>40 103</i>	<i>51 346</i>	<i>28.04</i>
<i>Robustas</i>	<i>8 876</i>	<i>7 744</i>	<i>9 668</i>	<i>9 810</i>	<i>1.46</i>
TOTAL	103 726	114 980	110 055	121 653	10.54
Colombian Milds	12 250	13 345	13 461	13 481	0.15
Other Milds	25 134	25 207	25 290	26 459	4.62
Brazilian Naturals	24 901	36 752	29 061	38 694	33.15
Robustas	41 442	39 675	42 243	43 018	1.83
Arabicas	62 284	75 304	67 812	78 635	15.96
Robustas	41 442	39 675	42 243	43 018	1.83
TOTAL	100.00	100.00	100.00	100.00	
Colombian Milds	11.81	11.61	12.23	11.08	
Other Milds	24.23	21.92	22.98	21.75	
Brazilian Naturals	24.01	31.96	26.41	31.81	
Robustas	39.95	34.51	38.38	35.36	
Arabicas	60.05	65.49	61.62	64.64	
Robustas	39.95	34.51	38.38	35.36	

En miles de sacos

Cuadro 3: Exportaciones Años cafeteros 2005/06 y 2006/07

			% variation
	2005/06	2006/07	
TOTAL	88.19	96.74	9.70
Colombian Milds	11.83	12.38	4.68
Other Milds	20.51	21.16	3.15
Brazilian Naturals	26.56	29.69	11.77
Robustas	29.29	33.51	14.43
Arabicas	58.91	63.23	7.34
Robustas	29.29	33.51	14.43
<i>Africa</i>	<i>10.54</i>	<i>11.82</i>	<i>12.19</i>
Cameroon	0.76	0.73	-3.96
Côte d'Ivoire	2.08	2.48	19.17
Ethiopia	2.70	2.93	8.54
Kenya	0.64	0.72	13.21
Tanzania	0.66	0.72	9.41
Uganda	2.00	2.70	35.08
Others	1.70	1.54	-9.62
<i>Asia & Oceania</i>	<i>24.14</i>	<i>26.46</i>	<i>9.61</i>
India	3.58	3.07	-14.26
Indonesia	5.74	4.12	-28.26
Papua New Guinea	0.99	0.78	-21.67
Thailand	0.56	0.29	-47.30
Vietnam	13.22	18.15	37.34
Others	0.04	0.04	-3.91
<i>Mexico & Central America</i>	<i>13.09</i>	<i>13.82</i>	<i>5.61</i>
Costa Rica	1.32	1.34	1.51
El Salvador	1.27	1.19	-5.83
Guatemala	3.35	3.75	11.92
Honduras	2.93	3.22	9.80
Mexico	2.51	2.89	15.38
Nicaragua	1.43	1.21	-15.03
Others	0.29	0.22	-23.72
<i>South America</i>	<i>40.42</i>	<i>44.64</i>	<i>10.42</i>
Brazil	25.50	28.72	12.63
Colombia	10.74	11.18	4.04
Ecuador	0.94	1.05	11.23
Others	3.24	3.69	13.94

En millones de sacos

No se dispone aún de cálculos estimativos de las existencias iniciales en los países exportadores en el año de cosecha 2007/08. No obstante, los inventarios de café verde en los países importadores eran de 20,35 millones de sacos al final de marzo de 2007. En octubre se registró un ligero aumento en las existencias certificadas de los mercados de futuros de Nueva York (ICE) y de Londres (LIFFE) (Cuadro 4).

Cuadro 4: Existencias certificadas en ICE y en LIFFE

End of	ICE	LIFFE
Oct-02	2.75	2.10
Oct-03	5.09	2.42
Oct-04	5.22	4.14
Oct-05	4.77	3.85
Jan-06	4.19	3.51
Feb-06	4.09	3.26
Mar-06	3.96	3.01
Apr-06	3.81	2.77
May-06	3.80	2.54
Jun-06	3.74	2.23
Jul-06	3.82	1.79
Aug-06	3.93	1.46
Sep-06	4.09	1.82
Oct-06	4.16	1.97
Nov-06	4.12	1.88
Dec-06	4.21	1.61
Jan-07	4.23	1.33
Feb-07	4.26	1.30
Mar-07	4.44	1.33
Apr-07	4.52	1.32
May-07	5.45	1.35
Jun-07	4.75	1.32
Jul-07	4.87	1.48
Aug-07	4.97	1.47
Sep-07	5.04	1.51
Oct-07	5.14	1.61

En millones de sacos de 60 kilogramos

Un sólido **consumo mundial** es un factor importante en cuanto a que se mantengan los precios. Se calcula que en 2006 el consumo fue de 120,39 millones de sacos, en comparación con 117,99 millones de sacos en 2005, lo que representa un aumento del 2,03% (Cuadro 5). Si sigue la actual tasa de crecimiento, cabe esperar un consumo mundial de más de 122 millones de sacos en 2007. Con esa misma base, cabe calcular que en 2008 el consumo total podría ser de más de 125 millones de sacos. Se calcula que el **consumo interno en los países Miembros exportadores** es de 31,38 millones de sacos. En los países importadores en conjunto se calcula que el consumo fue de 89,01 millones de sacos en el año civil 2006. El Cuadro 6 muestra el consumo por habitante en determinados países importadores. Los precios al por menor correspondientes a marzo de 2007 indican aumentos que van del 1,61% al 27,85% en los países importadores (Cuadro 7).

Cuadro 5: Consumo mundial * (años civiles 2002 – 2006)

	2002	2003	2004	2005	2006 1/
WORLD TOTAL	109 900	112 187	117 811	117 993	120 385
<i>Producing countries</i>	<i>27 549</i>	<i>28 493</i>	<i>29 657</i>	<i>30 452</i>	<i>31 375</i>
Brazil	13 750	14 200	14 950	15 600	16 300
Indonesia	1 833	2 000	2 000	2 000	2 000
Ethiopia	1 833	1 833	1 833	1 833	1 833
Mexico	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
Colombia	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
India	1 133	1 167	1 250	1 337	1 337
Philippines	829	917	917	917	917
Venezuela	690	700	700	710	760
Others	4 581	4 776	5 107	5 155	5 328
<i>Importing countries</i>	<i>82 352</i>	<i>83 694</i>	<i>88 154</i>	<i>87 542</i>	<i>89 010</i>
<i>European Community</i>	<i>38 637</i>	<i>39 764</i>	<i>41 083</i>	<i>39 374</i>	<i>40 921</i>
Germany	8 498	9 499	10 445	8 665	9 088
Italy	5 182	5 507	5 469	5 552	5 593
France	5 526	5 394	4 929	4 787	5 269
United Kingdom	2 260	2 236	2 458	2 680	3 057
Spain	2 833	2 740	2 705	3 007	3 017
Netherlands	1 574	1 743	1 978	1 927	2 129
Poland	2 201	2 242	2 281	2 267	1 953
Belgium	1 484	1 575	1 281	1 158	1 537
Sweden	1 224	1 178	1 234	1 170	1 315
Finland	970	966	1 034	1 102	1 047
Others	6 884	6 685	7 268	7 058	6 917
USA	19 125	20 193	20 973	20 998	20 667
Japan	6 875	6 770	7 117	7 224	7 268
<i>Other importing countries</i>	<i>17 716</i>	<i>16 967</i>	<i>18 982</i>	<i>19 946</i>	<i>20 153</i>
Canada	2 302	2 133	2 776	2 945	3 472
Russian Federation	3 301	3 409	2 877	3 040	3 177
Algeria	1 852	1 752	2 159	1 899	1 844
Korea, Republic of	1 306	1 305	1 401	1 394	1 437
Australia	976	873	873	1 098	1 144
Ukraine	431	637	724	977	889
Others	7 547	6 858	8 171	8 593	8 190

En miles de sacos

1/ Cálculo estimativo

* Los datos relativos a las importaciones de café soluble fueron revisados de conformidad con la Decisión adoptada por el Consejo en septiembre de 2006.

Cuadro 6: Consumo por habitante en determinados países importadores * (años civiles 2002 – 2006)

	2002	2003	2004	2005	2006
Algeria	3.54	3.30	4.00	3.47	3.32
Australia	2.99	2.64	2.61	3.24	3.34
Canada	4.41	4.05	5.21	5.48	6.39
European Community	4.78	4.90	5.04	4.82	4.99
Austria	6.80	5.26	7.24	5.59	4.41
Belgium	8.67	9.16	7.42	6.68	8.84
Bulgaria	2.59	3.04	2.81	3.33	3.28
Cyprus	3.81	3.89	4.32	4.97	3.92
Czech Republic	3.78	3.66	3.62	3.87	3.58
Denmark	8.99	8.06	9.43	8.80	9.19
Estonia	4.89	5.08	5.71	6.48	7.48
Finland	11.19	11.10	11.87	12.60	11.92
France	5.54	5.37	4.88	4.71	5.15
Germany	6.18	6.90	7.58	6.29	6.60
Greece	4.49	5.04	4.72	4.70	4.62
Hungary	3.76	3.82	4.20	3.39	3.56
Ireland	2.08	2.27	3.31	3.23	2.88
Italy	5.36	5.67	5.61	5.68	5.71
Latvia	3.70	4.08	4.01	3.76	4.74
Lithuania	3.60	3.01	3.44	3.38	3.76
Luxembourg	13.22	12.07	15.67	11.66	13.49
Malta	1.36	1.58	2.33	2.44	4.32
Netherlands	5.87	6.46	7.30	7.08	7.80
Poland	3.44	3.51	3.58	3.56	3.07
Portugal	4.17	3.78	3.90	4.29	4.24
Romania	2.02	2.08	2.26	2.38	2.33
Slovakia	3.36	3.54	3.15	3.26	3.13
Slovenia	5.68	5.02	5.55	5.44	5.27
Spain	4.11	3.91	3.79	4.16	4.12
Sweden	8.24	7.89	8.22	7.76	8.69
United Kingdom	2.28	2.25	2.46	2.67	3.03
Japan	3.24	3.18	3.34	3.39	3.41
Korea, Republic of	1.66	1.65	1.76	1.75	1.79
Norway	9.13	8.95	9.23	9.61	9.27
Russian Federation	1.36	1.41	1.19	1.27	1.33
Switzerland	6.73	6.95	5.86	8.89	7.51
Ukraine	0.54	0.80	0.92	1.25	1.15
USA	3.95	4.12	4.24	4.20	4.09

En kilogramos

* Los datos relativos a las importaciones de café soluble fueron revisados de conformidad con la Decisión adoptada por el Consejo en septiembre de 2006.

Cuadro 7: Precios al por menor del café tostado en determinados países importadores

	March			% variation 2007-2006
	2005	2006	2007	
European Community				
Austria	373.31	406.71	413.23	1.61
Belgium	427.15	399.62	466.09	16.63
Cyprus	553.54	511.78	559.23	9.27
Denmark	438.55	421.08	472.38	12.18
Finland	290.75	275.86	307.52	11.48
France	284.77	274.77	326.74	18.91
Germany	405.61	412.16	440.86	6.96
Italy	642.52	601.34	668.50	11.17
Latvia	391.35	393.99	453.59	15.13
Luxembourg	618.59	597.52	677.51	13.39
Malta 1/	1085.08	1029.86	1169.17	13.53
Netherlands	397.24	379.45		
Poland	268.96	257.28	306.53	19.14
Portugal	503.73	461.23	496.12	7.57
Slovakia	297.43	285.95	365.60	27.85
Slovenia	397.32	373.33	420.44	12.62
Spain	335.02	322.75	372.39	15.38
Sweden	315.39	294.69	339.09	15.07
United Kingdom 1/	1,478.28	1,439.24	1,757.85	22.14
Japan	872.22	761.73	847.79	11.30
Norway	432.23	372.30	435.94	17.09
Switzerland	620.10			
USA	300.90	330.10	347.50	5.27

En centavos de dólar EE UU por libra

1/ Café soluble

Para concluir, desearía indicar que los factores fundamentales del mercado siguen siendo favorables a que continúen los precios firmes del café, situación que parece ser atribuible a la actual solidez del consumo mundial. Cabe señalar, sin embargo, que los precios del Robusta bajaron ligeramente en octubre, en respuesta principalmente al flujo de exportaciones de Viet Nam, que fueron de alrededor de 18 millones de sacos en el año cafetero 2006/07, lo que representa un aumento de más del 37% en comparación con el total de exportaciones del país en 2005/06, que fue de 13,22 millones de sacos.