Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

Dirección General de Economía Agropecuaria

-DGEA-

División de Estadísticas Agropecuarias

-DEA-

Informe presentado al:

<u>10 de julio de 2011</u>

Perspectiva de Producción y Precios Agropecuarios

/ Cifras Definitivas

Temas claves

- ✓ Se registra una expectativa positiva de parte de los productores en las intenciones de siembra del maíz, con un posible incremento del 10.3% en la producción lo que representaría 1.8 millones de quintales adicionales para el ciclo 2011/12 en comparación al promedio de los últimos 3 años.

- ✓ En las proyecciones de frijol la producción para el ciclo 2011/12 alcanzará los 2.6 millones de qq. representando un incremento del 48%, esto significaría una considerable recuperación, según expectativas de los productores dado que se proyecta una mejor cosecha en comparación al promedio de los últimos 3 años, donde en dicho período, para el ciclo 2010/2011 la producción se vio afectado por Las Tormentas Agatha y Matthew.

- ✓ Los precios al por mayor al 07de julio de 2011 del maíz, han alcanzado un incremento del 123% (US$ 32.6 por qq.) con respecto al mismo mes del año pasado, explicado probablemente a los fenómenos naturales que afectaron a la región, el alza del petróleo, uso de este producto para biodiesel, reducción de la oferta en países productores entre otros factores exógenos.

- ✓ Los precios del frijol rojo de seda presentan un incremento del 125% con respecto al mismo mes del año pasado, trasladándose el precio al por mayor en junio de 2010 de US$ 51.11 a US $ 115.11 en julio 2011.

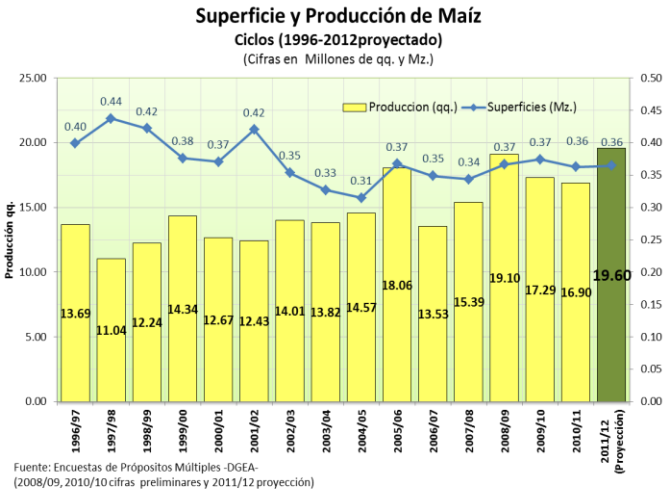
- ✓ Los precios al mayorista más volátiles para este año (calculando una variación de julio con respecto a enero) se observan en el chile verde (185.7%), tomate (129.6%), la naranja valencia (72.1%), el maíz (65.3%), el repollo 66.6% y el sorgo con el 55%.

- ✓ Según la FAO al mes de mayo, El Salvador registró los precios del frijol al por mayor, más caros de la región; los precios se registraron de la siguiente manera: EL Salvador US $ 108.9 por qq., seguido de Honduras US $81.9, Nicaragua US $ 63.6 y Panamá con US $ 58 respectivamente.

1 Granos Básicos

1.1 Tendencia y Proyecciones

La tendencia en la producción de granos básicos presenta variaciones acordes a los ciclos productivos de los cultivos; el promedio de producción de maíz para los últimos 3 años registró los 17.7 millones de qq. con una superficie sembrada en promedio de 367 mil Mz., según datos proyectados[1] para el ciclo 2011/12 dicha producción se verá incrementada a 19.6 millones de qq., lo que representaría un aumento con respecto al promedio de producción de los 3 años del 10.3% (1.8 millones de qq. adicionales). Para el presente ciclo agrícola, a la fecha se estima que se ha sembrado del 60 al 70 por ciento de maíz, de la primera siembra o siembra de mayo; Ver gráficos y tabla 1:



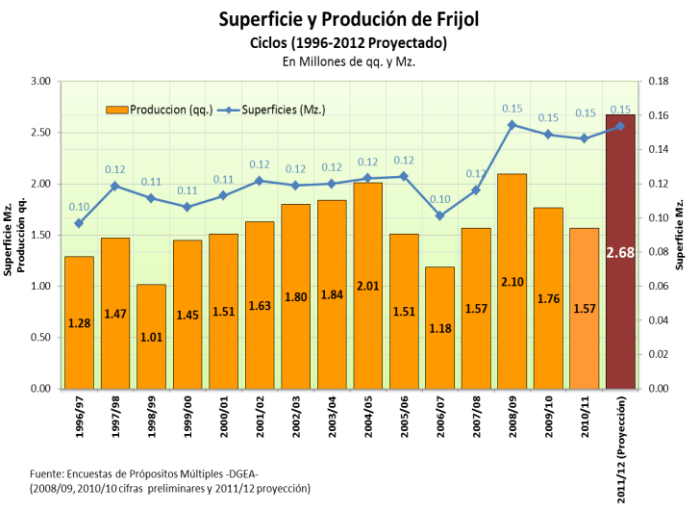


Tabla 1

Superficie y Producción de Granos Básicos, expectativas y comparativos (2008/09-2011/12)

Ciclos	Maíz			Ciclos	Frijol		
	Superficie (Mz.)	Producción (qq.)	Rendimiento (qq./Mz.)		Superficie (Mz.)	Producción (qq.)	Rendimiento (qq./Mz.)
2008-2010 Promedio	367,716	17,763,808	48.32	**2008-2010 Promedio**	149,864	1,808,836	12.05
2011/12 (Proyección)	**364,671**	**19,596,165**	**50.23**	**2011/12 (Proyección)**	**153,571**	**2,676,637**	**16.04**
Variación (%)	-0.8%	10.3%	4.0%	**Variación (%)**	2.5%	48.0%	33.1%
Variación absoluta (+/-)	-3,045	1,832,357	1.92	**Variación absoluta (+/-)**	3,707	867,801	3.99
Ciclos	**Maicillo**			**Ciclos**	**Arroz**		
	Superficie (Mz.)	Producción (qq.)	Rendimiento (qq./Mz.)		Superficie (Mz.)	Producción (qq.)	Rendimiento (qq./Mz.)
2008-2010 Promedio	127,248	2,898,823	22.65	**2008-2010 Promedio**	6,863	746,613	108.76
2011/12 (Proyección)	**136,328**	**3,658,429**	**25.38**	**2011/12 (Proyección)**	**8,232**	**731,747**	**83.22**
Variación (%)	7.1%	26.2%	12.1%	**Variación (%)**	19.9%	-2.0%	-23.5%
Variación absoluta (+/-)	9,080	759,606	2.73	**Variación absoluta (+/-)**	1,368	-14,866	-25.54

Fuente: Encuesta de Intenciones de siembra 2011, período (mayo-junio). (DGEA)

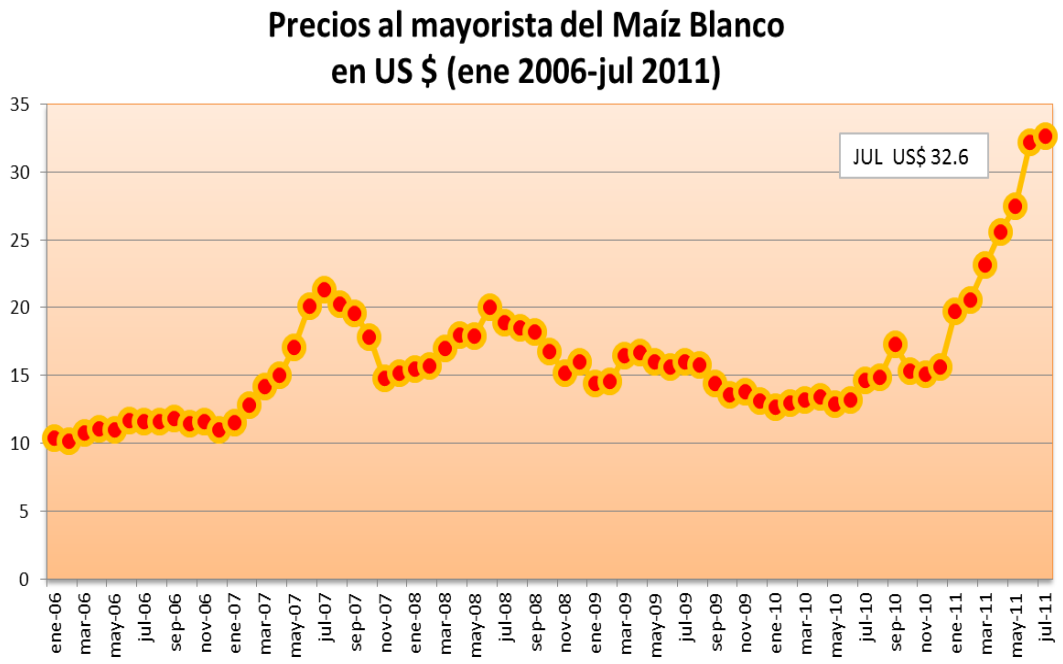
[1] Cifras de provenientes de la Encuesta de intenciones de siembra –DGES- estimaciones y expectativas de producción recolectadas en el periodo mayo-junio 2011.

El cultivo de frijol según proyecciones y expectativas de los productores para el ciclo 2011/12 presenta un aumento en la producción con respecto al promedio de los últimos 3 años del 48% lo que equivale a 867 mil qq. adicionales; el dato del frijol presenta 153 mil Mz. y una producción de 2.6 millones de qq..

Este resultado puedes ser explicado porque los productores presentan mejores expectativas de producción para éste año (2011/12) en comparación a los últimos ciclos debido a que éstos se vieron afectados principalmente en las cosechas de maíz, frijol y arroz por las condiciones de clima adversas que prevalecieron durante la estación lluviosa del ciclo 2010/11. Las Tormentas Agatha y Matthew provocaron una reducción significativa en los volúmenes de cosecha esperados para el ciclo 2010/11 en los cultivos de maíz, frijol y arroz. En el caso del maíz se tuvo una disminución de aproximadamente 1.5 millones de quintales, en el frijol de 1.0 millones de quintales y en arroz alrededor de 125 mil quintales granza.

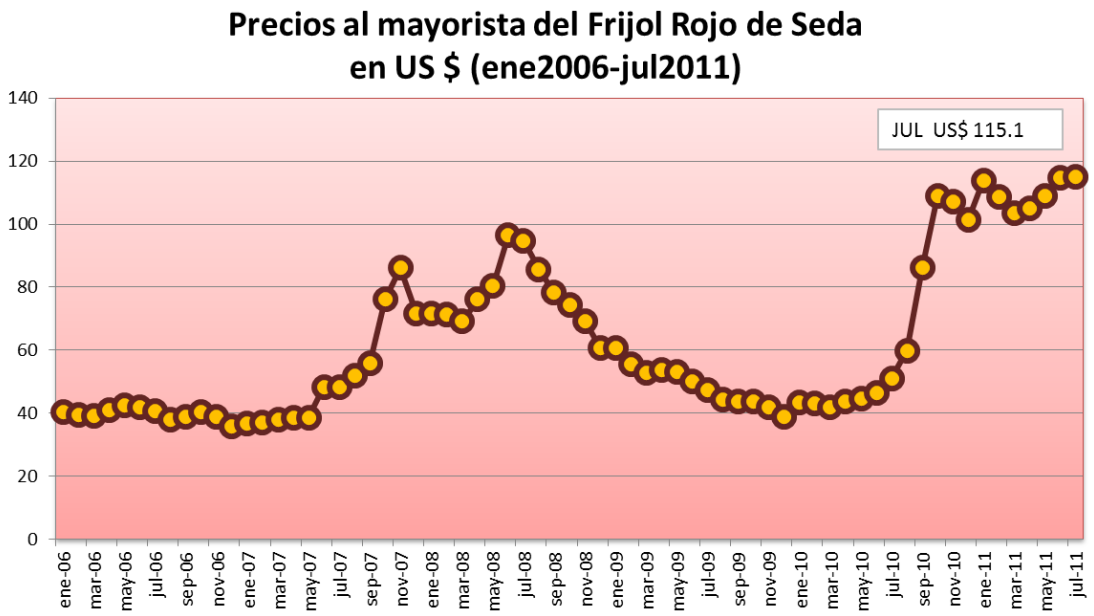
1.2 Precios de granos básicos

Hasta el 07 de julio de 2011, el precio al por mayor del maíz blanco presenta los US $ 32.6 por qq. equivalente a un incremento del 123% con respecto al mes de julio del año pasado (US $ 14.62). El precio presenta una tendencia al alza a partir de septiembre del año pasado (Ver gráfica).



Fuente: DGEA

El precio del frijol rojo de seda presenta la misma tendencia hacia el alza, con un incremento del 125% con respecto a julio de 2010, esto indica un precio actual US $ 115.1 por qq.; significativamente mayor a los US $ 51.11 por qq. registrados en julio de 2010 (Ver gráfica).



Fuente: DGEA

2 Volatilidad de precios generales

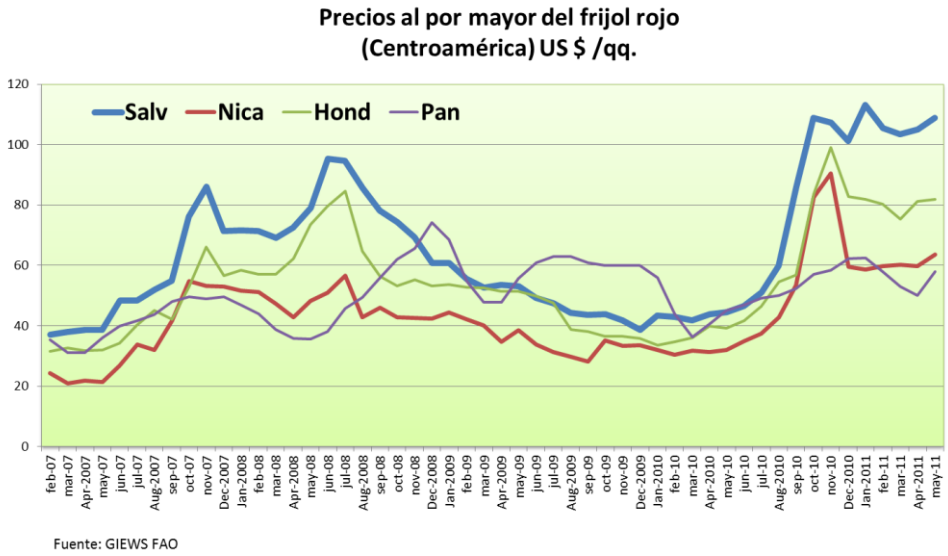
En términos generales el frijol rojo de seda presenta una variación más baja en lo que va del mes de julio con 1.08% con respecto al precio de enero de éste mismo año explicada por la presión en los precios hacia la competencia generada por el MAG con la comercialización del frijol rojo de manera directa. El precio del maíz si presenta un incremento del 65% siendo uno de los precios más volátiles medidos a partir de julio con respecto a enero del presente año; una tendencia extrema presenta el chile verde con el 185% de incremento, seguida del 129% del tomate, la naranja valencia reporta el 72%, un 66% registra el repollo y un 55% de incremento presenta el sorgo (Ver tabla).

		Período (ene-jul 2011)							Variación ene-jul
Producto	**Unidad**	**ene-11**	**feb-11**	**mar-11**	**abr-11**	**may-11**	**jun-11**	**jul-11**	
Maíz Blanco	US$/qq.	19.72	20.56	23.13	25.57	27.48	32.18	32.6	65.31
Frijol rojo de seda	US$/qq.	113.88	108.62	103.49	104.98	108.9	114.73	115.11	1.08
Frijol rojo corriente	US$/qq.	106.75	106.75	96.07	96.33	102.18	105.67	105.45	-1.22
Arroz	US$/qq.	34.51	34.5	35.11	35.44	35.98	36.99	37.31	8.11
Sorgo	US$/qq.	16.21	16.49	19.24	22.58	22.72	24.3	25.14	55.09
Cebolla (US $ Ciento)	(US$/ciento)	9.6	7.46	6	6.16	7.8	8	9	-6.25
Tomate	(US$/caja de 45-55 libras)	6.75	7.04	6.5	7.75	10.8	14	15.5	129.63
Repollo	(US$/ciento)	66	40.28	20	40.5	60	96	110	66.67
Papa	(US$/QQ)	42.15	35.4	33.6	29.95	27.25	25	21	-50.18
Chile Verde	(US$/ciento)	5.25	5.36	6.2	7.85	12.05	15.2	15	185.71
Platano	(US$/ciento)	14.4	14.35	14.95	16	15.2	14.73	15.5	7.64
Papaya	(US$/docena)	17.5	18	17.4	18.5	20	19.5	19	8.57
Naranja valencia	(US$/ciento)	7.55	7.05	9.84	12.15	11.38	11	13	72.19

Fuente: encuesta de precios DGEA

2.1 Precios de la región (frijol)

Según datos de FAO a mayo, El Salvador mantuvo los precios promedios del frijol al por mayor más elevados de la región, producto de un déficit en la producción que ocasiona una intermediación en el mercado local especulativa y siendo afectado también por los costos de transporte, y el impacto de precios internacionales importados (ver gráfica y tabla).



	Precios al por mayor frijol US $ /qq.				
País	**ene´11**	**feb´11**	**mar´11**	**abr´11**	**may´11**
El Salvador	113.25	105.5	103.49	104.98	108.9
Nicaragua	58.65	59.75	60.12	59.73	63.62
Honduras	81.81	80.38	75.42	81.24	81.97
Panáma	62.5	58	53	50	58

Fuente: GIEWS FAO

Anexo

Apéndice Metodológico de la Encuesta de Intenciones de Siembra

Total de boletas: 1,937

Total de segmentos de áreas: 353 segmentos en 9 estratos

Período de levantamiento: abril-junio 2011

Se presentan los coeficientes de variación de los estimadores de áreas y producción de cada uno de los cultivos.

Estadísticos univariantes

COD_CULTIV			Estimación	Error típico	Intervalo de confianza al 95% Inferior	Intervalo de confianza al 95% Superior	Coeficiente de variación	Efecto del diseño	Raíz cuadrada del efecto del diseño	Tamaño de la población
MAIZ	Suma	PRODUCCTOTAL	19,596,165	1,351,295	16,946,012	22,246,318	7%	1.249	1.118	93928.060
		SUPERTOTAL	364,671	23,193	319,185	410,157	6%	1.250	1.118	93928.060
MAICILLO	Suma	PRODUCCTOTAL	3,658,429	392,090	2,889,465	4,427,394	11%	1.071	1.035	42678.780
		SUPERTOTAL	136,328	12,153	112,495	160,162	9%	.977	.988	42678.780
FRIJOL	Suma	PRODUCCTOTAL	2,676,637	325,001	2,039,247	3,314,026	12%	1.220	1.104	39803.640
		SUPERTOTAL	153,571	16,643	120,930	186,212	11%	1.087	1.043	39803.640
ARROZ	Suma	PRODUCCTOTAL	731,747	181,758	375,284	1,088,209	25%	.909	.954	2916.680
		SUPERTOTAL	8,232	2,200	3,918	12,546	27%	1.061	1.030	2916.680

Lectura del coeficiente de variación:

Coeficientes de Variación	Precisión
Hasta 10%	Buena
De 11% a 20%	Aceptable
Más de 20%	No confiable

Distribución de la muestra por departamento:

		Recuento	% del N de la columna
COD_DEPTO	Total	1937	100%
	AHUACHAPAN	304	16%
	SANTA ANA	171	9%
	SONSONATE	127	7%
	CHALATENANGO	154	8%
	LA LIBERTAD	223	12%
	SAN SALVADOR	87	4%
	CUSCATLAN	148	8%
	LA PAZ	73	4%
	CABAÑAS	201	10%
	SAN VICENTE	107	6%
	USULUTAN	87	4%
	SAN MIGUEL	77	4%
	MORAZAN	88	5%
	LA UNION	90	5%

COMMODITY PRICE DATA

Commodity	Unit	Annual averages			Quarterly averages					Monthly averages		
		Jan-Dec 2009	Jan-Dec 2010	Jan-Jun 2011	Apr-Jun 2010	Jul-Sep 2010	Oct-Dec 2010	Jan-Mar 2011	Apr-Jun 2011	Apr 2011	May 2011	Jun 2011
Energy												
Coal, Australia	a/ $/mt	71.84	98.97	124.65	99.49	93.55	107.63	128.99	120.30	122.50	119.12	119.28
Crude oil, average	a/ $/bbl	61.76	79.04	104.90	78.18	75.51	85.42	99.75	110.05	116.24	108.07	105.85
Crude oil, Brent	a/ $/bbl	61.86	79.64	111.00	78.69	76.41	86.79	104.90	117.10	123.07	114.46	113.76
Crude oil, Dubai	a/ $/bbl	61.75	78.06	105.48	77.98	74.04	84.37	100.40	110.56	115.70	108.46	107.52
Crude oil, West Texas Int.	a/ $/bbl	61.65	79.43	98.23	77.85	76.08	85.09	93.95	102.50	109.96	101.28	96.25
Natural gas Index	a/ 2000=100	153.5	156.1	172.0	147.5	155.1	151.6	165.5	178.5	176.9	178.0	180.6
Natural gas, Europe	a/ $/mmbtu	8.71	8.29	9.88	7.51	8.26	8.54	9.45	10.31	10.36	10.30	10.26
Natural gas, US	a/ $/mmbtu	3.95	4.39	4.27	4.32	4.28	3.80	4.18	4.37	4.24	4.31	4.55
Natural gas LNG, Japan	a/ $/mmbtu	8.94	10.85	12.66	10.95	11.22	10.91	11.99	13.33	12.99	13.50	13.50
Non Energy												
Agriculture												
Beverages												
Cocoa	b/ ¢/kg	288.9	313.3	320.8	321.0	305.9	296.6	334.3	307.4	313.4	307.1	301.6
Coffee, arabica	b/ ¢/kg	317.1	432.0	628.3	392.0	468.5	513.9	620.0	636.5	661.7	641.7	606.2
Coffee, robusta	b/ ¢/kg	164.4	173.6	252.0	161.0	183.2	199.4	241.5	262.6	258.8	268.9	260.0
Tea, auctions (3) avg.	b/ ¢/kg	272.4	288.5	294.0	276.4	295.1	303.5	288.7	299.3	302.2	295.1	300.6
Tea, Colombo auctions	b/ ¢/kg	313.7	329.0	338.0	316.2	322.1	342.4	356.3	319.7	337.2	310.0	311.8
Tea, Kolkata auctions	b/ ¢/kg	251.5	280.5	270.5	274.0	320.6	311.7	229.2	311.8	302.6	313.6	319.2
Tea, Mombasa auctions	b/ ¢/kg	252.0	256.0	273.5	238.9	242.7	256.3	280.6	266.3	266.7	261.6	270.8
Food												
Fats and Oils												
Coconut oil	b/ $/mt	725	1,124	2,035	955	1,159	1,546	2,073	1,996	2,089	2,097	1,803
Copra	$/mt	480	750	1,361	634	769	1,038	1,379	1,342	1,421	1,419	1,186
Groundnut oil	b/ $/mt	1,184	1,404	1,776	1,352	1,301	1,604	1,723	1,830	1,680	1,830	1,980
Palm oil	b/ $/mt	683	901	1,199	813	875	1,108	1,251	1,147	1,149	1,159	1,133
Palmkernel oil	$/mt	700	1,184	2,003	1,034	1,161	1,619	2,131	1,874	1,899	1,958	1,765
Soybean meal	b/ $/mt	408	378	418	342	378	424	437	400	403	402	394
Soybean oil	b/ $/mt	849	1,005	1,330	875	984	1,242	1,349	1,311	1,315	1,294	1,324
Soybeans	b/ $/mt	437	450	561	409	452	522	565	557	556	556	558
Grains												
Barley	b/ $/mt	128.3	158.4	203.8	146.9	161.9	181.1	198.1	209.5	208.9	209.4	210.1
Maize	b/ $/mt	165.5	185.9	297.7	157.7	181.7	241.5	282.8	312.6	319.3	307.9	310.6
Rice, Thailand, 5%	b/ $/mt	555.0	488.9	502.2	452.4	457.0	510.8	511.2	493.1	484.3	481.4	513.8
Rice, Thailand, 25%	$/mt	458.1	441.5	461.1	399.1	418.5	471.4	465.4	456.8	448.3	448.4	473.8
Rice,Thai, A.1	$/mt	326.4	383.7	415.2	333.8	376.9	423.1	411.3	419.2	409.0	421.2	427.5
Rice, Vietnam 5%	$/mt	n.a.	428.8	479.9	366.1	411.1	504.7	479.8	479.9	484.3	479.6	475.9
Sorghum	$/mt	151.1	165.4	262.8	142.6	153.6	208.6	255.2	270.5	289.6	261.3	260.4
Wheat, Canada	$/mt	300.5	312.4	461.8	260.9	326.1	383.6	449.0	474.6	460.9	476.0	486.8
Wheat, US, HRW	b/ $/mt	224.1	223.6	334.9	177.4	237.9	283.6	330.5	339.3	336.1	355.3	326.4
Wheat, US, SRW	$/mt	186.0	229.7	311.3	186.9	253.4	284.9	320.8	301.9	314.9	308.6	282.2
Other Food												
Bananas, EU	$/mt	1144.9	1002.2	1250.8	1029.0	932.6	1033.4	1251.4	1250.2	1294.0	1270.4	1186.1
Bananas, US	b/ $/mt	847	868	984	862	922	909	964	1,004	1,027	1,011	976
Fishmeal	$/mt	1,230	1,688	1,694	1,814	1,663	1,613	1,740	1,648	1,776	1,621	1,547
Meat, beef	b/ ¢/kg	264	335	408	342	331	353	410	406	425	403	390
Meat, chicken	b/ ¢/kg	188.8	189.2	189.6	190.2	193.6	189.3	188.2	191.0	190.5	190.8	191.7
Meat, sheep	¢/kg	427.6	531.4	650.1	486.8	572.5	618.7	637.1	663.0	662.2	666.0	660.9
Oranges	b/ $/mt	909.0	1033.2	842.9	1083.6	1162.9	877.9	824.0	861.8	881.0	836.4	868.1
Shrimp, Mexico	b/ ¢/kg	945	1,004	1,245	945	0	1221.7	1245.6	1,244	1,246	1,246	1,240
Sugar, EU	b/ ¢/kg	52.44	44.18	45.85	42.66	43.29	44.38	44.69	47.02	47.26	46.79	47.03
Sugar, US	b/ ¢/kg	54.88	79.25	83.42	69.62	78.20	84.86	86.56	80.28	84.28	78.18	78.39
Sugar, world	b/ ¢/kg	40.00	46.93	57.63	34.93	42.98	58.01	62.70	52.56	53.70	48.39	55.58
Raw Materials												
Timber												
Logs, Cameroon	$/cum	421.5	428.6	470.6	408.0	426.3	448.5	451.6	489.6	477.5	487.2	504.0
Logs, Malaysia	b/ $/cum	287.2	278.2	354.2	253.5	293.5	312.1	326.2	382.1	343.5	385.2	417.6
Plywood	¢/sheets	564.6	569.1	595.9	566.3	572.3	580.5	588.5	603.2	596.3	605.6	607.7
Sawnwood, Cameroon	$/cum	748.9	812.7	852.7	787.1	811.8	847.8	833.1	872.2	883.4	862.5	870.6
Sawnwood, Malaysia	b/ $/cum	805.5	848.3	940.4	832.6	879.8	892.9	921.6	959.2	946.2	958.1	973.2
Woodpulp	$/mt	614.6	866.8	916.7	875.5	912.9	897.8	891.5	941.9	937.4	938.2	950.0
Other Raw Materials												
Cotton A Index	b/ ¢/kg	138.2	228.3	423.9	199.3	205.2	330.1	456.9	390.9	477.6	364.9	330.1
Rubber, RSS3	b/ ¢/kg	192.1	365.4	551.7	372.7	337.5	432.8	573.2	530.1	585.3	511.6	493.4
Rubber, TSR20	¢/kg	180.0	338.1	496.2	302.3	314.4	425.9	525.1	467.3	497.1	452.3	452.5

COMMODITY PRICE DATA

Commodity	Unit	Annual averages Jan-Dec 2009	Jan-Dec 2010	Jan-Jun 2011	Quarterly averages Apr-Jun 2010	Jul-Sep 2010	Oct-Dec 2010	Jan-Mar 2011	Apr-Jun 2011	Monthly averages Apr 2011	May 2011	Jun 2011
Fertilizers												
DAP	b/ $/mt	323.1	500.7	607.3	458.2	494.1	585.6	601.7	613.0	617.1	609.8	612.0
Phosphate rock	b/ $/mt	121.7	123.0	170.4	125.0	125.0	140.0	158.3	182.5	182.5	182.5	182.5
Potassium chloride	b/ $/mt	630.4	331.9	398.4	316.1	334.2	343.2	374.2	422.7	413.8	418.3	436.0
TSP	b/ $/mt	257.4	381.9	515.3	357.4	389.6	463.8	486.3	544.2	535.6	547.5	549.5
Urea	b/ $/mt	249.6	288.6	380.6	237.2	279.2	357.0	353.4	407.9	340.4	397.4	485.9
Metals and Minerals												
Aluminum	b/ $/mt	1,665	2,173	2,556	2,096	2,090	2,343	2,501	2,611	2,678	2,596	2,558
Copper	b/ $/mt	5,150	7,535	9,408	7,027	7,243	8,637	9,642	9,173	9,493	8,960	9,067
Gold	$/toz	973	1,225	1,446	1,196	1,227	1,367	1,384	1,507	1,480	1,513	1,529
Iron ore, contract, fob Brazil	b/ ¢/dmtu	101.0	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Iron ore, spot, cfr China	$/dmt	80.0	145.9	177.2	159.2	137.4	155.9	178.6	175.8	179.3	177.1	170.9
Lead	b/ ¢/kg	171.9	214.8	257.8	195.0	203.2	239.0	260.4	255.1	270.1	242.8	252.5
Nickel	b/ $/mt	14,655	21,809	25,612	22,476	21,191	23,609	26,870	24,355	26,408	24,237	22,421
Silver	¢/toz	1,469	2,020	3,518	1,838	1,901	2,647	3,179	3,857	4,280	3,708	3,584
Steel products index	c/ 2000=100	227.1	229.7	261.7	241.1	232.4	233.9	250.5	272.8	272.5	273.5	272.6
Steel cr coilsheet	c/ $/mt	783	816	883	838	850	850	867	900	900	900	900
Steel hr coilsheet	c/ $/mt	683	716	783	738	750	750	767	800	800	800	800
Steel rebar	c/ $/mt	486	563	620	621	533	550	600	640	640	640	640
Steel wire rod	c/ $/mt	969	712	733	767	678	653	684	782	760	795	790
Tin	b/ ¢/kg	1,357	2,041	2,936	1,786	2,055	2,601	2,986	2,885	3,236	2,868	2,552
Zinc	b/ ¢/kg	165.5	216.1	232.4	202.6	201.3	231.5	239.3	225.5	236.2	216.7	223.4
World Bank commodity price indices for low and middle income countries (2000 =100)												
Energy		214.3	271.2	354.9	267.7	259.5	291.3	339.5	370.3	389.0	364.1	357.7
Non Energy		208.8	266.5	335.7	253.7	260.1	302.0	339.7	331.7	340.6	328.0	326.6
Agriculture		197.8	231.3	296.1	215.4	228.6	264.7	300.4	291.9	300.1	288.8	286.7
Beverages		219.9	253.8	302.5	246.9	259.2	266.4	304.8	300.2	307.2	301.3	292.0
Food		205.1	224.1	281.3	201.0	222.0	260.4	284.9	277.7	279.9	275.9	277.1
Fats and Oils		216.2	244.4	312.1	219.8	241.1	292.1	321.0	303.2	304.0	304.7	301.0
Grains		214.9	215.8	296.2	186.6	212.5	259.1	289.4	302.9	304.0	302.5	302.3
Other Food		181.6	204.9	227.2	189.4	205.3	219.7	233.2	221.2	226.6	214.1	222.9
Raw Materials		168.7	237.5	329.0	234.4	229.2	274.4	335.9	322.1	345.4	313.8	307.2
Timber		138.9	143.5	164.4	138.6	149.4	153.3	158.7	170.1	163.9	170.3	176.0
Other Raw Materials		201.4	340.3	509.0	339.1	316.5	406.9	529.6	488.4	543.9	470.6	450.6
Fertilizers		293.0	280.0	367.8	253.3	278.5	329.3	343.5	392.2	361.8	387.7	427.1
Metals and Minerals d/		221.9	337.2	413.3	332.2	322.5	375.4	419.9	406.6	421.1	401.7	397.0
Base Metals e/		208.9	297.8	366.3	280.9	286.5	336.8	373.4	359.2	374.2	352.1	351.3

a/ Included in the energy index (2000=100) b/ Included in the non-energy index (2000=100) c/ Steel not included in the non-energy index
d/ base metals plus iron ore e/ Includes aluminum, copper, lead, nickel, tin and zinc
$ = US dollar ¢ = US cent bbl = barrel cum = cubic meter dmt = dry metric ton dmtu = dry metric ton unit kg = kilogram
mmbtu = million British thermal units mt = metric ton toz = troy oz n.a. = not available n.q. = no quotation

Description of Price Series

Coal (Australia), thermal, f.o.b. piers, Newcastle/Port Kembla, 6,300 kcal/kg (11,340 btu/lb), less than 0.8%, sulfur 13% ash beginning January 2002; previously 6,667 kcal/kg (12,000 btu/lb), less than 1.0% sulfur, 14% ash
Crude oil, average spot price of Brent, Dubai and West Texas Intermediate, equally weighed
Crude oil, U.K. Brent 38` API, f.o.b. U.K ports, spot price
Crude oil, Dubai Fateh 32` API, f.o.b. Dubai, spot price
Crude oil, West Texas Intermediate (WTI) 40` API, f.o.b. Midland Texas, spot price
Natural Gas Index, composite index weighted by consumption volumes for Europe, US and Japan liquefied natural gas (LNG).
Natural Gas (Europe), average import border price, including UK. As of April 2010 includes a spot price component. Between June 2000 - March 2010 excludes UK
Natural Gas (U.S.), spot price at Henry Hub, Louisiana
Natural gas LNG (Japan), import price, cif, recent two months' averages are estimates.

Cocoa (ICCO), International Cocoa Organization daily price, average of the first three positions on the terminal markets of New York and London, nearest three future trading months.
Coffee (ICO), International Coffee Organization indicator price, other mild Arabicas, average New York and Bremen/Hamburg markets, ex-dock
Coffee (ICO), International Coffee Organization indicator price, Robustas, average New York and Le Havre/Marseilles markets, ex-dock
Tea , average three auctions, arithmetic average of quotations at Kolkata, Colombo and Mombasa/Nairobi.
Tea (Colombo auctions), Sri Lankan origin, all tea, arithmetic average of weekly quotes.
Tea (Kolkata auctions), leaf, include excise duty, arithmetic average of weekly quotes.
Tea (Mombasa/Nairobi auctions), African origin, all tea, arithmetic average of weekly quotes.

Coconut oil (Philippines/Indonesia), bulk, c.i.f. Rotterdam
Copra (Philippines/Indonesia), bulk, c.i.f. N.W. Europe
Groundnut oil (any origin), c.i.f. Rotterdam
Palm oil (Malaysia), 5% bulk, c.i.f. N. W. Europe
Palmkernel Oil (Malaysia), c.I.f. Rotterdam
Soybean meal (any origin), Argentine 45/46% extraction, c.i.f. Rotterdam beginning 1990; previously US 44%
Soybean oil (Any origin), crude, f.o.b. ex-mill Netherlands
Soybeans (US), c.i.f. Rotterdam

COMMODITY PRICE DATA

		Annual averages			Quarterly averages					Monthly averages		
		Jan-Dec	Jan-Dec	Jan-Jun	Apr-Jun	Jul-Sep	Oct-Dec	Jan-Mar	Apr-Jun	Apr	May	Jun
Commodity	**Unit**	2009	2010	2011	2010	2010	2010	2011	2011	2011	2011	2011

Barley (Canada), feed, Western No. 1, Winnipeg Commodity Exchange, spot, wholesale farmers' price
Maize (US), no. 2, yellow, f.o.b. US Gulf ports
Rice (Thailand), 5% broken, white rice (WR), milled, indicative price based on weekly surveys of export transactions, government standard, f.o.b. Bangkok
Rice (Thailand), 25% broken, WR, milled indicative survey price, government standard, f.o.b. Bangkok
Rice (Thailand), 100% broken, A.1 Super from 2006 onwards, government standard, f.o.b. Bangkok; prior to 2006, A1 Special, a slightly lower grade than A1 Super.
Rice (Vietnam), 5% broken, WR, milled, weekly indicative survey price, Minimum Export Price, f.o.b. Hanoi
Sorghum (US), no. 2 milo yellow, f.o.b. Gulf ports
Wheat (Canada), no. 1, Western Red Spring (CWRS), in store, St. Lawrence, export price
Wheat (US), no. 1, hard red winter, ordinary protein, export price delivered at the US Gulf port for prompt or 30 days shipment
Wheat (US), no. 2, soft red winter, export price delivered at the US Gulf port for prompt or 30 days shipment

Bananas (Central & South America), major brands, c.i.f. Hamburg
Bananas (Central & South America), major brands, US import price, free on truck (f.o.t.) US Gulf ports
Fishmeal (any origin), 64-65%, c&f Bremen, estimates based on wholesale price, beginning 2004; previously c&f Hamburg
Meat, beef (Australia/New Zealand), chucks and cow forequarters, frozen boneless, 85% chemical lean, c.i.f. U.S. port (East Coast), ex-dock, beginning November 2002; previously cow forequarters
Meat, chicken (US), broiler/fryer, whole birds, 2-1/2 to 3 pounds, USDA grade "A", ice-packed, Georgia Dock preliminary weighted average, wholesale
Meat, sheep (New Zealand), frozen whole carcasses Prime Medium (PM) wholesale, Smithfield, London beginning January 2006; previously Prime Light (PL)
Oranges (Mediterranean exporters) navel, EEC indicative import price, c.i.f. Paris
Shrimp , (Mexico), west coast, frozen, white, No. 1, shell-on, headless, 26 to 30 count per pound, wholesale price at New York
Sugar (EU), European Union negotiated import price for raw unpackaged sugar from African, Caribbean and Pacific (ACP) under Lome Conventions, c.I.f. European ports
Sugar (US), nearby futures contract, c.i.f.
Sugar (world), International Sugar Agreement (ISA) daily price, raw, f.o.b. and stowed at greater Caribbean ports

Logs (West Africa), sapele, high quality (loyal and marchand), 80 centimeter or more, f.o.b. Douala, Cameroon beginning January 1996; previously of unspecified dimension
Logs (Malaysia), meranti, Sarawak, sale price charged by importers, Tokyo beginning February 1993; previously average of Sabah and Sarawak weighted by Japanese import volumes
Plywood (Africa and Southeast Asia), Lauan, 3-ply, extra, 91 cm x 182 cm x 4 mm, wholesale price, spot Tokyo
Sawnwood (Cameroon), sapele, width 6 inches or more, length 6 feet or more, f.a.s. Cameroonian ports
Sawnwood (Malaysia), dark red seraya/meranti, select and better quality, average 7 to 8 inches; length average 12 to 14 inches; thickness 1 to 2 inch(es); kiln dry, c. & f. UK ports, with 5% agents commission including premium for products of certified sustainable forest beginning January 2005; previously excluding the premium
Woodpulp (Sweden), softwood, sulphate, bleached, air-dry weight, c.i.f. North Sea ports

Cotton (Cotton Outlook "CotlookA index"), middling 1-3/32 inch, traded in Far East, C/F beginning 2006; previously Northern Europe, c.i.f.
Rubber (Asia), RSS3 grade, Singapore Commodity Exchange Ltd (SICOM) nearby contract beginning 2004; during 2000 to 2003, Singapore RSS1; previously Malaysia RSS1
Rubber (Asia), TSR 20, Technically Specified Rubber, SICOM nearby contract

DAP (diammonium phosphate), standard size, bulk, spot, f.o.b. US Gulf
Phosphate rock (Morocco), 70% BPL, contract, f.a.s. Casablanca
Potassium chloride (muriate of potash), standard grade, spot, f.o.b. Vancouver
TSP (triple superphosphate), bulk, spot, beginning October 2006, Tunisian origin, granular, fob; previously US origin, f.o.b. US Gulf
Urea, (Black Sea), bulk, spot, f.o.b. Black Sea (primarily Yuzhnyy) beginning July 1991; for 1985-91 (June) f.o.b. Eastern Europe

Aluminum (LME) London Metal Exchange, unalloyed primary ingots, high grade, minimum 99.7% purity, settlement price beginning 2005; previously cash price
Copper (LME), grade A, minimum 99.9935% purity, cathodes and wire bar shapes, settlement price
Gold (UK), 99.5% fine, London afternoon fixing, average of daily rates
Iron ore (Brazil), VALE Carajas sinter feed, annual contract price, f.o.b. Ponta da Madeira, 66.5 - 67.9% Fe. Unit in dry metric ton unit (dmtu) denotes mt 1% Fe-unit. This annual pricing basis has terninated.
Iron ore (any origin) fines, spot price, c.f.r. China, 62% Fe beginning December 2008; previously 63.5%
Lead (LME), refined, 99.97% purity, settlement price
Nickel (LME), cathodes, minimum 99.8% purity, settlement price beginning 2005; previously cash price
Silver (Handy & Harman), 99.9% grade refined, New York
Steel products price index, 2000=100, (Japanese), composite price index for eight selected steel products based on quotations f.o.b. Japan excluding shipments to the US, including China after 2002, weighted by product shares of apparent combined consumption (volume of deliveries) at Germany, Japan and the United States. The eight products are as follow: rebar (concrete reinforcing bars), merch bar (merchant bars), wire rod, section (H-shape), plate (medium), hot rolled coil/sheet, cold rolled coil/sheet and galvanized iron sheet for building which replaces galvanized sheet for appliances.
Tin (LME), refined, 99.85% purity, settlement price
Zinc (LME), high grade, minimum 99.95% purity, settlement price beginning April 1990; previously special high grade, minimum 99.995%, cash prices

Sources include: Africa Tea Brokers Ltd Weekly Market Report, Bloomberg, Canadian Grain Commission, Canadian Wheat Board, Cotton Outlook, Coal Week International, Fertilizer International, Fertilizer Week, FRuiTROP, INFOFISH, INTERFEL Fel Actualités hebdo, International Cocoa Organization, International Coffee Organization, International Rubber Study Group, International Tea Committee, International Tropical Timber Organization, Internatonal Sugar Organization, ISTA Mielke GmbH Oil World, Japan Lumber Journal, Japan Metal Bulletin, Meat Trades Journal, MLA Meat & Livestock Weekly, Platts International Coal Report, Platts Metals Week, Singapore Commodity Exchange, Sopisco News, Sri Lanka Tea Board, Statistisches Bundesamt, US Department of Agriculture, US NOAA Fisheries Service, VALE and World Gas Intelligence.

http://www.worldbank.org/prospects/commodities
Development Prospects Group
World Bank
July 6, 2011

1818 H Street, N.W. , MC 2-204
Washington, D.C. 20433 U.S.A.
Tel. (202) 473 - 3862
Email GCM@worldbank.org