

Actividad Económica¹: Agosto 2011

En agosto el PBI creció 7,5 por ciento, acelerándose por segundo mes consecutivo su tasa de crecimiento respecto al mes anterior (6,5 por ciento). Con ello, la producción acumulada en los primeros 8 meses del año muestra una expansión de 7,5 por ciento, la cual se explica principalmente por el dinamismo de los sectores servicios (8,4 por ciento) y comercio (8,5 por ciento).

El indicador de **demanda interna** creció 6,5 por ciento en agosto, acelerando igualmente su tasa respecto al mes anterior y acumulando una expansión de 8,8 por ciento en los primeros ocho meses del año.

¹ En la elaboración de este informe participaron (en orden alfabético): Raymundo Chirinos, Mónica Medina, Renzo Pardo Figueroa, Luis Rizo Patrón, Ricardo Quineche, Irina Valenzuela, Ketty Vásquez y César Virreira.

Actividad económica de Agosto

I. PBI sectorial

1. En agosto el PBI creció **7,5 por ciento**, acelerando nuevamente su tasa de crecimiento respecto al mes anterior. Los sectores no primarios explican 6,3 puntos porcentuales de la tasa de crecimiento del mes (servicios contribuye con 4,1 puntos y comercio con 1,2 puntos). Con ello, la producción acumulada en los primeros 8 meses del año muestra una expansión de 7,5 por ciento, la cual se explica también principalmente por el dinamismo de los sectores servicios y comercio (5,6 puntos de contribución en la tasa acumulada).

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

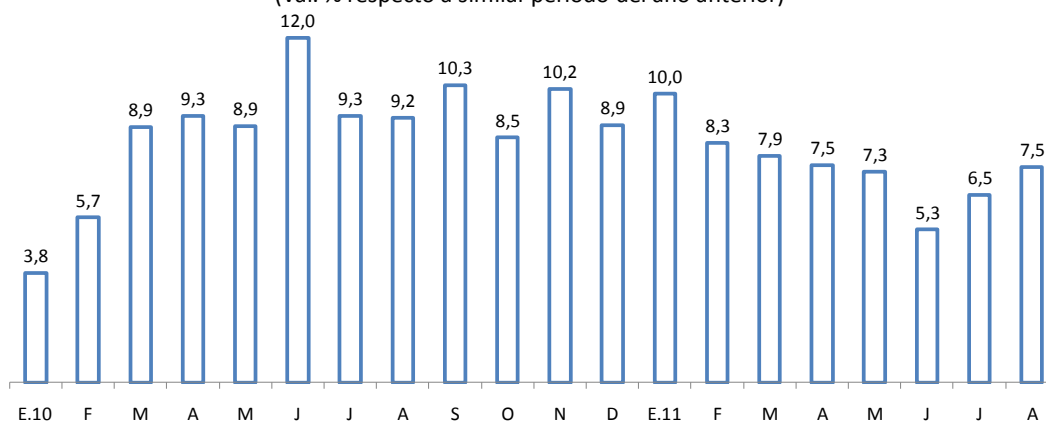
	Estructura porcentual del PBI 2010 ^{1/}	2011			
		Agosto		Enero-Agosto	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Agropecuario	7,5	5,8	0,4	3,7	0,3
Agrícola	4,5	7,8	0,3	2,2	0,1
Pecuario	2,3	3,6	0,1	6,0	0,1
Pesca	0,3	82,6	0,2	26,8	0,1
Minería e hidrocarburos	5,2	3,2	0,2	-0,8	0,0
Minería metálica	4,1	2,3	0,1	-5,4	-0,2
Hidrocarburos	0,7	7,2	0,1	26,4	0,2
Manufactura	15,0	5,1	0,8	7,6	1,1
Procesadores de recursos primarios	2,5	20,8	0,5	12,5	0,3
Industria no primaria	12,3	2,8	0,4	6,8	0,8
Electricidad y agua	2,0	8,1	0,2	7,4	0,1
Construcción	6,7	6,7	0,5	3,6	0,2
Comercio	15,0	8,5	1,2	9,2	1,4
Otros servicios	48,3	8,4	4,1	8,9	4,2
Transporte y Comunicaciones	8,0	10,5	0,8	11,6	0,9
Financiero y Seguros	2,6	14,2	0,4	10,6	0,3
Prestados a Empresas	7,2	7,1	0,5	9,5	0,7
Restaurantes y Hoteles	4,0	9,3	0,4	9,5	0,4
Servicios Gubernamentales	5,6	4,3	0,2	4,7	0,2
Resto de otros servicios	10,9	7,4	0,8	7,5	0,8
Impuestos indirectos	10,0	8,7	0,9	8,5	0,8
PBI GLOBAL	100,0	7,5	7,5	7,5	7,5
PBI primario	15,6	8,3	1,2	4,2	0,7
PBI no primario	84,4	7,4	6,3	8,2	6,8

1/ A precios de 1994



Gráfico 1
PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Var. % respecto a similar período del año anterior)



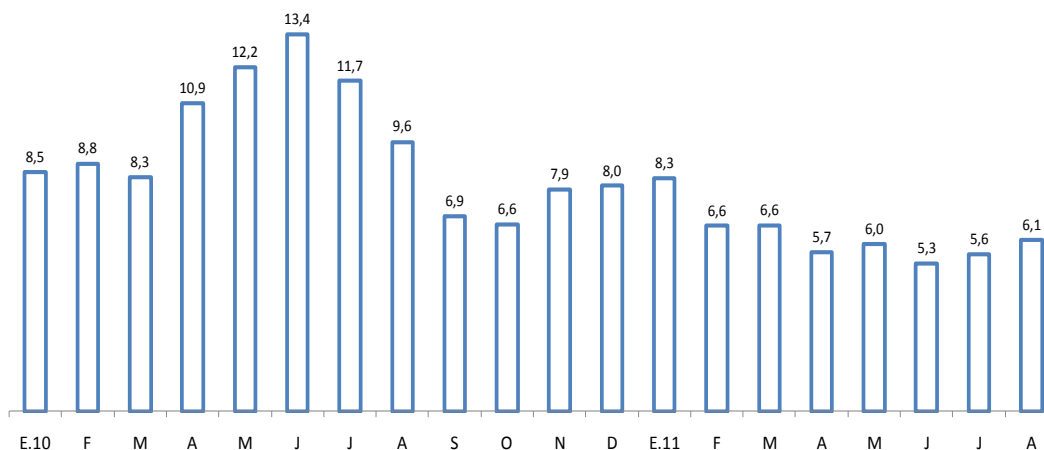
I.1 Indicadores desestacionalizados

- En términos desestacionalizados, el PBI de agosto registró un incremento trimestral anualizado de 6,1 por ciento en el trimestre junio-agosto. Igualmente, este indicador desestacionalizado permite apreciar que la actividad económica viene acelerando su ritmo de expansión en los últimos dos meses.

Gráfico 2

PRODUCTO BRUTO INTERNO DESESTACIONALIZADO

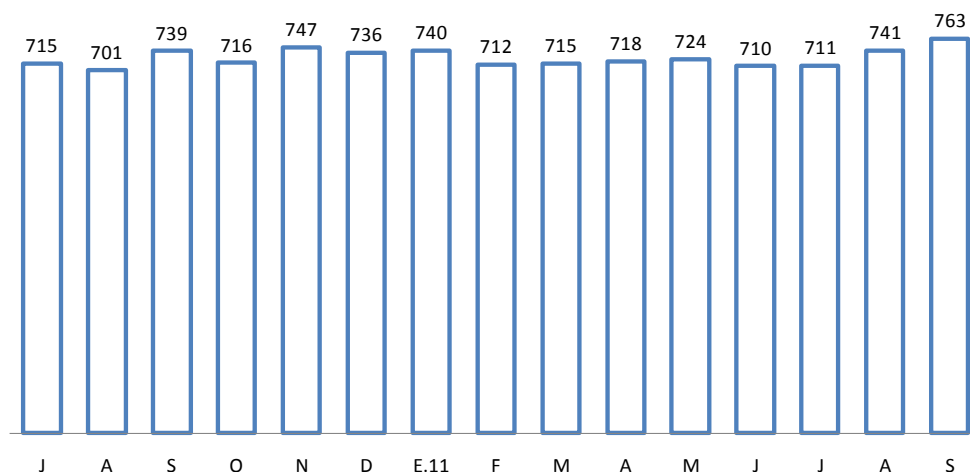
(variación porcentual desestacionalizada anualizada del trimestre móvil)



	Jul.10	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Serie original (1994=100)	213	208	211	217	219	236	211	206	223	233	246	232	226	223
Serie desestacionalizada	214	215	218	218	220	221	223	223	224	226	226	226	230	230
Var. % últimos 12 meses	9,3	9,2	10,3	8,5	10,2	8,9	10,0	8,3	7,9	7,5	7,3	5,3	6,5	7,5
Var. % desest. mensual	-0,2	0,2	1,4	0,3	0,7	0,4	0,9	-0,1	0,7	0,9	-0,1	0,2	1,5	0,1

- En setiembre, el consumo interno de cemento desestacionalizado asentó la recuperación que viene mostrando desde el mes anterior al crecer 12,3 por ciento en términos de variación anualizada del trimestre móvil.

Gráfico 3
CONSUMO INTERNO DE CEMENTO DESESTACIONALIZADO
(miles de TM)

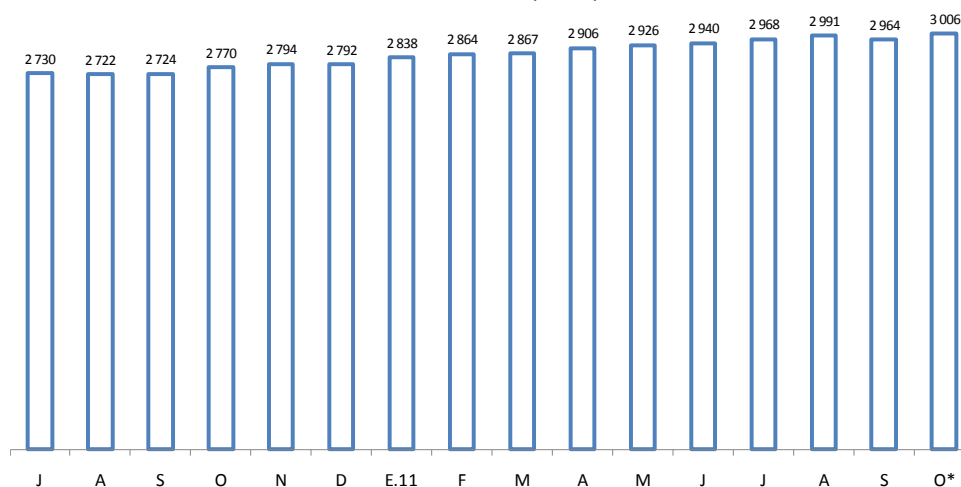


	Jul.10	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Consumo interno de cemento	699	734	801	754	815	771	727	655	723	657	696	660	671	787	823
Serie desestacionalizada	715	701	739	716	747	736	740	712	715	718	724	710	711	741	763
Var. % últimos 12 meses	12,7	14,0	22,0	10,2	22,9	15,1	15,2	4,3	3,3	1,2	5,1	-2,2	-4,0	7,3	2,8
Var. % decest. mensual	-0,7	-2,0	5,4	-3,1	4,3	-1,5	0,6	-3,8	0,4	0,4	0,8	-1,9	0,2	4,2	3,0
Var. % decest. anualizada 1/	12,8	8,2	6,9	3,6	12,7	8,2	12,9	-2,5	-5,5	-13,2	-5,6	-3,0	-0,3	0,8	12,3

1/ Calculada sobre la base del promedio móvil últimos 3 meses

4. En setiembre, la producción de electricidad ajustada por estacionalidad registró un caída de 0,9 por ciento respecto a agosto 2011. Con base a la información de los primeros 17 días de octubre, la producción de electricidad mostraría un aumento de 1,4 por ciento respecto al mes anterior (5,8 por ciento de variación desestacionalizada promedio móvil de los últimos 3 meses).

Gráfico 4
PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD DESESTACIONALIZADA
(GWh)



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 54 – 21 de Octubre de 2011

	Jul.10	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct*
Serie original (en GWh)	2 703	2 722	2 668	2 785	2 764	2 860	2 908	2 699	2 997	2 858	2 968	2 892	2 927	2 983	2 903	3 021
Serie desestacionalizada	2 730	2 722	2 724	2 770	2 794	2 792	2 838	2 864	2 867	2 906	2 926	2 940	2 968	2 991	2 964	3 006
Var. % desest. mensual	0,8	-0,3	0,1	1,7	0,8	-0,1	1,6	0,9	0,1	1,4	0,7	0,5	1,0	0,8	-0,9	1,4
Var. % desest. anualizada 1/	12,4	11,6	7,9	5,5	6,4	9,2	10,5	10,3	10,6	10,6	10,1	9,9	9,5	9,5	7,0	5,8

1/ Calculada sobre la base del promedio móvil últimos 3 meses

Nota: Excluye las ventas de energía al Ecuador del período noviembre 2009-abril 2010. Incluye importación de este país en junio y agosto 2011.

* Preliminar. Con base a información diaria del COES al 19 de octubre.

I.2 Sector Agropecuario

5. En agosto, el sector agropecuario registró un crecimiento de 5,8 por ciento, el segundo más alto del año, con lo cual acumula una expansión de 3,7 por ciento en los primeros ocho meses. En el resultado del mes influyó la mayor producción orientada al mercado interno, específicamente de arroz y papa, seguido de la mayor producción de cultivos orientado al mercado externo y la agroindustria como el café, la aceituna y el algodón. Por su parte, la producción pecuaria, creció 3,6 por ciento destacando la mayor oferta de carne de ave de ave y huevos.

SECTOR AGROPECUARIO

(Miles de Toneladas)

	Estructura Porcentual 2010 1/	Agosto				Enero-Agosto	
		2010	2011	Var. %	Contribución %	Var. %	Contribución %
Producción agrícola	59,2			7,8	4,1	2,2	1,4
<u>Orientada al mercado interno 1/</u>	<u>42,1</u>			<u>6,2</u>	<u>2,3</u>	<u>0,3</u>	<u>0,0</u>
Papa	7,6	117	138	18,2	0,6	8,0	0,7
Arroz cáscara	5,0	98	157	60,3	1,4	-7,3	-0,4
Plátano	2,9	159	149	-5,8	-0,2	-1,8	0,0
Yuca	2,1	108	91	-15,6	-0,4	-8,3	-0,2
Arveja grano verde	0,4	8	7	-14,6	-0,1	0,6	0,0
Papaya	0,3	15	10	-29,7	-0,1	-24,8	-0,1
Cebolla	0,9	70	79	12,7	0,2	-4,1	0,0
Frijol grano seco	0,6	14	14	-6,1	-0,1	-5,8	0,0
Mandarina	0,6	25	24	-1,9	0,0	5,4	0,0
<u>Orientada al mercado externo 1/</u>							
<u>y agroindustria</u>	<u>17,1</u>			<u>11,7</u>	<u>1,8</u>	<u>6,9</u>	<u>1,3</u>
Café	4,2	16	23	38,7	1,4	15,3	0,9
Caña de azúcar	3,3	944	941	-0,3	0,0	-0,7	0,0
Maíz amarillo duro	2,6	120	91	-24,0	-0,8	-10,9	-0,3
Espárrago	2,0	27	26	-3,2	-0,1	5,5	0,1
Algodón	0,5	3	8	189,0	0,5	70,2	0,5
Aceituna	0,9	1	4	578,6	0,6	-13,9	-0,2
Pecuario	41,0			3,6	1,7	6,0	2,3
Ave	19,0	106	108	2,4	0,5	8,7	1,5
Vacuno	7,4	29	30	4,2	0,4	2,8	0,2
Leche	4,3	136	142	1,9	0,1	3,1	0,1
Huevo	2,9	24	27	13,2	0,4	12,3	0,3
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			5,8	5,8	3,7	3,7

1/ En nuevos soles a precios de 1994.

Fuente : MINAG - OIA.

6. Entre los cultivos orientados al **mercado interno**, destacó el incremento de 60,3 por ciento de la producción de arroz, lo cual refleja principalmente el desfase en las lluvias asociado al evento oceanográfico “La Niña” que generó

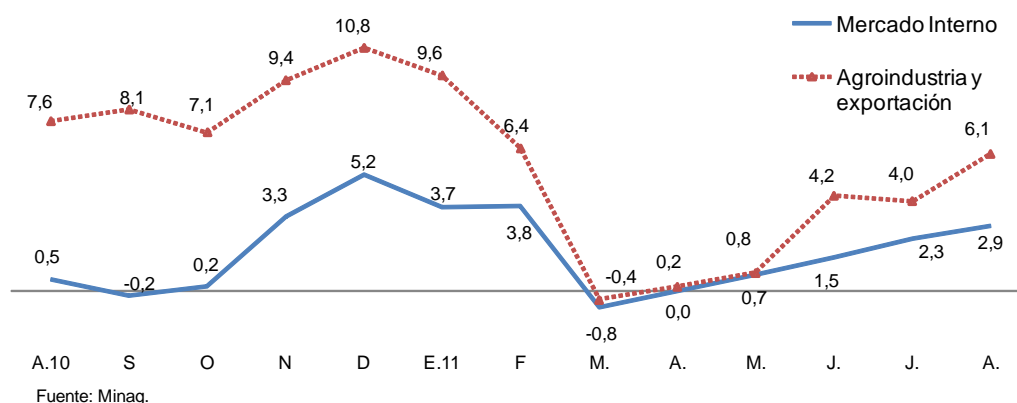
un retraso de cosechas. Por otra parte, la producción de papa creció 18,2 por ciento destacando la oferta procedente de Ica, región que mostró importantes mejoras en sus rendimientos con lo que el promedio nacional pasó de 19,4 a 20,5 toneladas por hectárea entre agosto de 2010 y agosto de 2011.

La producción orientada al **mercado externo y la agroindustria**, aumentó 11,7 por ciento, principalmente por mayores cosechas de **café y aceituna** para exportación, y de **algodón**, destinado a la industria de hilados. Este resultado fue atenuado por la menor producción de **maíz duro**, por desfase del ciclo de lluvias en el norte.

Cabe destacar la mayor producción de **café**, provino de Amazonas, San Martín y Junín; la de **aceituna** de Tacna y de **algodón** de la variedad Pima de Piura. El café y el algodón vienen registrando precios favorables en chacra, con aumentos de 54 y 60 por ciento respectivamente entre enero-agosto 2011 y similar período del año anterior.

Gráfico 5

Producción agrícola por mercado de destino
(Var. %, promedio móvil últimos 3 meses) 1/



1/ Respecto a igual período del año anterior

Desarrollo de la campaña agrícola: 2011-2012

- En el presente mes se inició la campaña agrícola 2011-2012, instalándose 137 mil hectáreas de cultivos de corto período vegetativo, área menor en 2,0 por ciento respecto al área sembrada durante igual mes de la campaña anterior. Se redujeron las siembras de arroz en Piura y Tumbes, y las de maíz amiláceo en el Cusco. En contraste, el área de papa creció 6,9 por ciento, gracias a lluvias tempranas en Huancavelica, en tanto el área de algodón aumentó 25,6 por ciento, en particular las de la variedad Tangüis en Ica.

El atraso de la campaña arrocera 2010-11, se explica por el retraso del ciclo de lluvias en el norte lo que, a su vez retrasa la siguiente campaña en alrededor de dos meses, pues todavía faltan cosechar algunas áreas de la campaña anterior. Esta posibilidad se refuerza con la advertencia de la **National Oceanic and Atmospheric Administration** (NOAA), sobre la permanencia de condiciones de presencia del evento La "Niña" 2011-12, lo que implicaría para el Perú lluvias tardías en el norte, como sucedió en el evento 2010-11 durante la campaña anterior.

Cuadro 2
Campaña Agrícola - Área sembrada agosto 2011 - julio 2012
(Miles de hectáreas)

	Campaña agrícola			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2009-2010	2010-2011	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	128	140	137	-2,7	-2,0	5,1
Papa	22	24	26	2	6,9	7,1
Maíz Amiláceo	13	16	15	-2	-9,6	4,1
Arroz	32	34	30	-3	-10,2	7,9
Maíz Amarillo Duro	26	29	30	1	3,0	8,9
Yuca	10	11	11	-1	-4,8	6,8
Cebolla	2	2	2	0	-17,8	8,4
Algodón	5	4	5	1	25,6	10,9

1/ Promedio cinco campañas anteriores.

Fuente: Ministerio de Agricultura.

I.3 Sector pesca

8. En agosto la actividad pesquera registró un crecimiento de 82,6 por ciento reflejando los mayores desembarques de especies para consumo humano, principalmente de pota para su consumo en congelado (241 por ciento). Cabe destacar que el sector acumula un crecimiento de 26,8 por ciento en lo que va del año.

Cuadro 3
SECTOR PESCA

	Estructura porcentual 2010 1/	Agosto		Enero-Agosto	
		Var. % Anual	Contribución al crecimiento	Var. % Anual	Contribución al crecimiento
Pesca Marítima	92,1	98,4	83,0	29,9	27,5
Consumo humano	75,6	95,7	80,7	21,5	15,9
-Conservas	5,2	54,8	2,8	18,4	0,9
-Fresco	28,3	31,2	13,1	21,5	5,0
-Congelado	40,4	169,0	64,4	22,9	10,1
-Pota	23,6	241,4	41,4	6,8	2,2
-Seco salado	1,7	17,9	0,4	-11,8	-0,1
Consumo industrial 2/	16,5	1866,4	2,3	62,0	11,6
-Anchoveta	16,5	1857,6	2,3	61,9	11,6
Pesca Continental	7,9	-7,4	-0,4	-11,0	-0,7
SECTOR PESCA	100,0	82,6	82,6	26,8	26,8

1/ A precios de 1994

2/ Incluye otras especies como jurel, caballa, merluza, sardina, lorna y machete.

Fuente: Produce

9. La pesca para consumo humano creció 95,7 por ciento, debido a la mayor actividad registrada en la pesca destinada a congelado que aumentó en 169 por ciento. Este crecimiento se debería en parte a un efecto base por la caída en los desembarques de pota, registrado durante el segundo semestre del año pasado, a causa del fenómeno de La Niña, lo que originó la dispersión de este recurso.

Desde marzo del presente año las capturas de pota se han mantenido en un nivel por encima de las 40 mil TM, con lo cual el promedio en lo que va del año asciende a 37,7 miles de TM, superior en 6,8 por ciento al de igual periodo del año anterior.

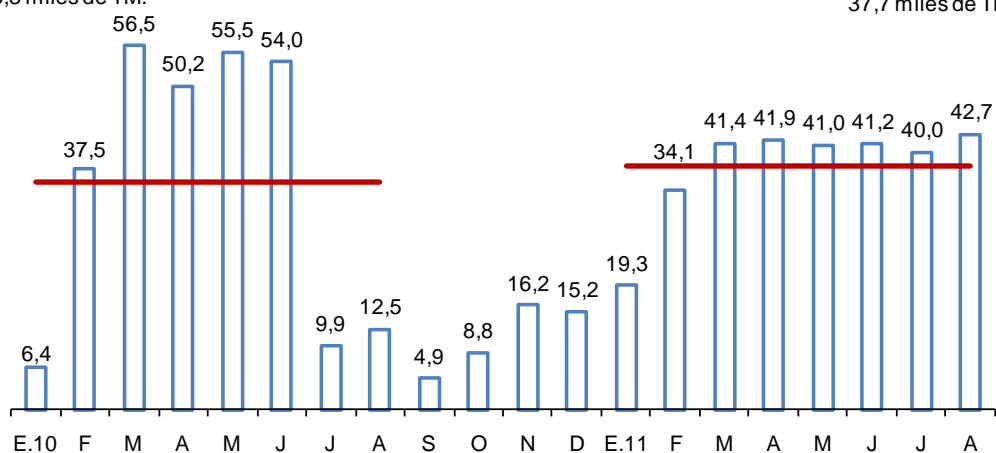
Por su parte, la pesca destinada a conservas creció en 54,8 por ciento por las mayores capturas de jurel, caballa y anchoveta. Así también, el rubro de fresco aumentó en 31,2 por ciento por los mayores desembarques de jurel, tollo, liza y merluza, atenuado por las menores capturas de bonito, caballa y coco.

Gráfico 6

EXTRACCIÓN DE POTA PARA CONGELADO
(Miles de TM)

Promedio Ene-Ago .2010:
35,3 miles de TM.

Promedio Ene-Ago. 2011:
37,7 miles de TM.

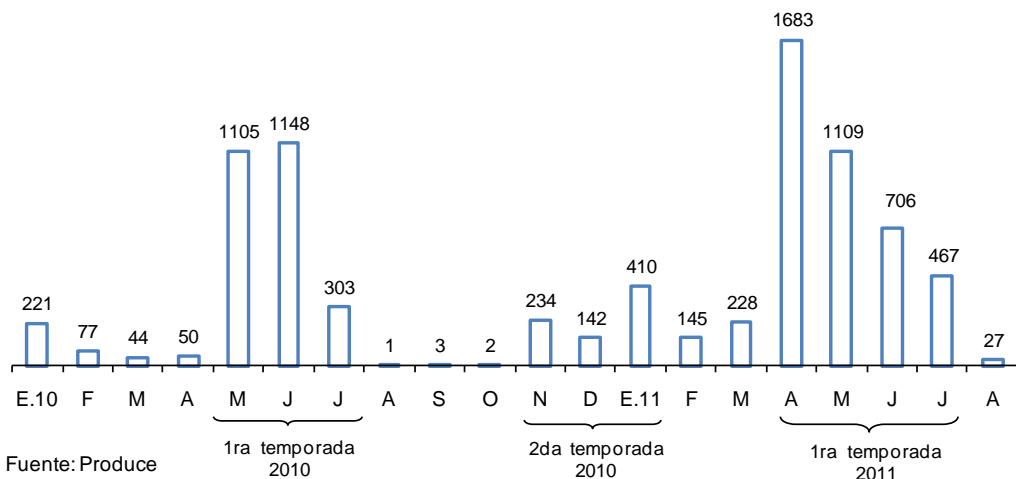


Fuente: Produce

10. En el mes, el volumen desembarcado de **anchoveta para consumo industrial** fue de 27,2 miles de TM, superior al registrado en similar periodo del año pasado (1,4 miles de TM). Este incremento no resulta significativo en el resultado del mes, por encontrarse en veda la zona Norte-centro, que es la que concentra las mayores capturas en el año.

Gráfico 7

EXTRACCIÓN DE ANCHOVETA PARA CONSUMO INDUSTRIAL
(Miles de TM)

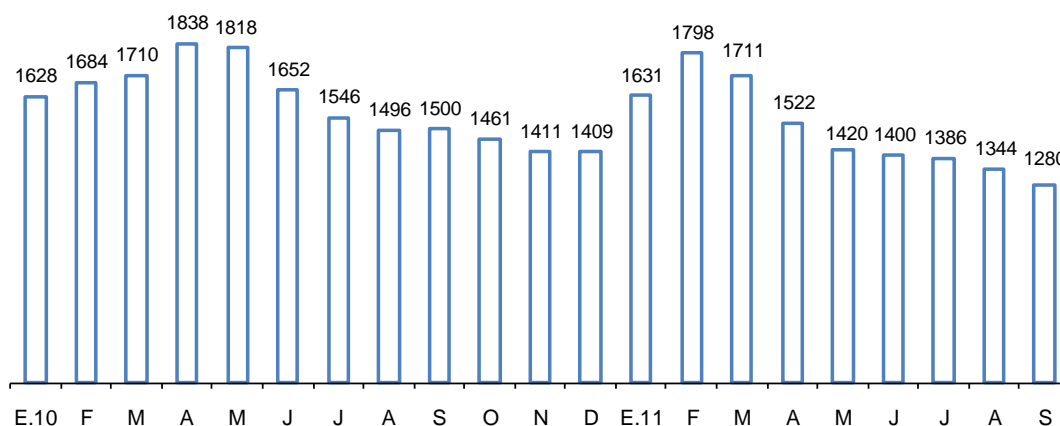


Fuente: Produce

11. Durante setiembre, el precio promedio de la harina de pescado fue de US\$ 1 280 por TM, reduciéndose por séptimo mes consecutivo, con lo que acumula una caída de 28,8 por ciento. Cabe mencionar que la soya, el principal sustituto de esta materia prima que se emplea en la alimentación registró una caída de 5,9 por ciento en igual período. La disminución en las cotizaciones de la harina de pescado obedece al buen desempeño de la pesca de anchoveta durante la primera temporada del presente año, que contrasta con las menores capturas en la temporada pasada.

Gráfico 8

COTIZACIÓN DE HARINA DE PESCADO
(US\$/Tonelada)



Fuente: Reuters y Bloomberg

I.4 Sector Minería e Hidrocarburos

12. La producción del **sector minería e hidrocarburos** creció **3,2 por ciento** en **agosto**, reflejando la recuperación en la producción de oro en 23,4 por ciento, así como la mayor producción de cobre y gas natural, que compensaron el descenso en el resto de minerales. Si bien en el presente mes se registró la tasa más alta de expansión en lo que va del año, el resultado acumulado sigue siendo negativo debido a la contracción que muestran a mayoría de los minerales metálicos. La caída que en términos acumulados presenta el zinc responde a la decisión de Antamina de priorizar la extracción de cobre sobre la del zinc.

Cuadro 4
PRODUCCIÓN DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS

	Estructura porcentual 2010 1/	Agosto		Enero - Agosto	
		Var. % 12 meses	Contribución porcentual	Var. % acumulada	Contribución porcentual
MINERÍA METÁLICA	84,4	2,3	1,9	-5,4	-4,6
Oro	25,9	23,4	5,6	-1,6	-0,4
Cobre	25,6	3,8	1,0	-2,5	-0,6
Zinc	17,8	-21,2	-3,7	-14,7	-2,7
Plata	7,8	-5,6	-0,5	-9,3	-0,7
Plomo	1,8	-7,2	-0,1	-17,8	-0,3
Estaño	1,8	-8,0	-0,1	-20,2	-0,4
Hierro	2,3	-14,0	-0,3	24,5	0,5
Molibdeno	1,2	11,1	0,1	8,8	0,1
HIDROCARBUROS	15,6	7,2	1,3	26,4	3,8
Hidrocarburos Líquidos	10,1	-4,9	-0,5	-1,3	-0,1
Gas Natural	5,5	23,2	1,8	91,3	4,0
TOTAL	100,0	3,2	3,2	-0,8	-0,8

1/ A precios de 1994

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetro

13. El crecimiento de la **producción de oro** en el mes estuvo influido por tres factores: un efecto base en la unidad Lagunas Norte de Barrick Misquichilca que en agosto del año pasado registró bajas leyes en la extracción del mineral; la mayor producción de la minería informal en Madre de Dios asociada a la alta cotización que viene registrando este metal en el mercado internacional; y el inicio de actividades de La Zanja en setiembre de 2010 y Tantahuatay en este mes, con una producción conjunta equivalente al 5 por ciento del total producido en el mes.

Cuadro 5
Producción de Oro
(En miles de onzas-troy)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Minera Yanacocha	115	113	-2,0	976	838	-14,1
Minera Barrick Misquichilca	46	92	100,4	790	591	-25,1
Compañía de Minas Buenaventura	34	23	-31,8	242	229	-5,4
Minera Aurífera Retamas	13	14	4,7	99	105	6,4
Aruntani	16	16	0,9	134	127	-5,0
Consorcio Minero Horizonte	16	15	-10,2	124	117	-5,9
Gold Fields La Cima	17	16	-4,2	104	109	4,3
La Zanja	0	15	n.a.	0	87	n.a.
Tantahuatay	0	9	n.a.	0	9	n.a.
Madre de Dios M.D.D.	50	76	51,6	320	491	53,5
Otros	81	91	12,1	660	688	4,3
TOTAL	388	479	23,4	3 449	3 392	-1,7

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

14. La **producción de cobre** creció **3,8 por ciento** por la mayor actividad de Antamina cuya producción de concentrados de cobre ha venido sustituyendo la minerales de zinc. Sin embargo, en el período acumulado a agosto, este metal muestra una caída de 2,5 por ciento, ante las menores leyes registradas en la unidad Cuajone de Southern Peru en Moquegua, aunque en estos últimos meses la producción de esta última unidad ha venido recuperándose gracias a las inversiones realizadas en 2010 y en lo que va del 2011.

Cuadro 6
Producción de Cobre
(En miles de toneladas métricas finas)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Compañía Minera Antamina	25,3	30,1	19,1	214,8	215,8	0,5
Southern Peru Copper Corporation	26,7	24,5	-8,2	195,9	165,0	-15,7
Sociedad Minera Cerro Verde	18,8	19,2	2,2	149,2	157,2	5,4
Xstrata Tintaya	5,0	4,2	-16,3	41,7	37,2	-10,8
Gold Fields La Cima	3,6	3,8	4,4	30,4	27,1	-11,0
Sociedad Minera El Brocal	0,7	1,6	120,9	7,5	15,2	104,0
Compañía Minera Milpo	1,7	2,1	20,4	14,9	17,2	15,1
Otros	8,1	7,9	-2,1	60,2	62,1	3,1
TOTAL	89,9	93,3	3,8	714,6	696,8	-2,5

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

15. La **producción de zinc** se contrajo **21,2 por ciento** debido a la menor extracción que realiza Antamina en Ancash, que ha venido priorizando la extracción de cobre. Con este resultado, la producción de zinc acumula una caída de 14,7 por ciento en lo que va del año.

Cuadro 7
Producción de Zinc
(En miles de toneladas métricas finas)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Compañía Minera Antamina	27,9	12,8	-54,0	309,1	202,5	-34,5
Volcan Compañía Minera 1/	30,6	27,8	-9,2	241,9	218,8	-9,6
Compañía Minera Milpo	12,3	11,9	-2,8	96,6	101,8	5,5
Empresa Minera Los Quenuales	13,6	12,3	-9,5	72,1	105,4	46,1
Sociedad Minera El Brocal	5,1	4,4	-14,8	31,9	19,2	-39,8
Compañía Minera Atacocha	4,9	3,5	-27,8	41,7	34,5	-17,3
Otros	27,5	23,3	-15,2	213,5	176,3	-17,4
TOTAL	121,9	96,1	-21,2	1 006,8	858,6	-14,7

1/ Incluye la producción de empresas subsidiarias Administradora Chungar y Administradora Cerro
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

16. La **producción de plata** se redujo **5,6 por ciento** en agosto, contrayéndose 9,3 por ciento en los primeros ocho meses del año. El resultado del mes se atribuye a la menor actividad de Antamina y Ares en sus unidades en Ancash y Arequipa, respectivamente.

Cuadro 8
Producción de Plata
(En miles de kilogramos finos)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Volcan Compañía Minera 1/	55,4	53,0	-4,3	409,6	429,6	4,9
Compañía de Minas Buenaventura	36,0	34,9	-3,1	238,2	251,0	5,3
Compañía Minera Ares	25,0	16,9	-32,4	199,2	138,6	-30,4
Compañía Minera Antamina	40,6	29,3	-27,8	323,6	224,3	-30,7
Pan American Silver Mina Quiruvilca	8,7	8,0	-8,5	69,4	74,0	6,7
Minera Suyamarca	26,1	24,3	-6,8	204,3	155,8	-23,7
Sociedad Minera El Brocal	9,7	9,3	-4,4	54,4	70,4	29,3
Otros	115,4	123,6	7,1	944,7	871,7	-7,7
TOTAL	316,9	299,2	-5,6	2 443,4	2 215,3	-9,3

1/ Incluye la producción de empresas subsidiarias Administradora Chungar y Administradora Cerro

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

17. Con respecto al resto de metales, la **extracción de plomo** disminuyó **7,2 por ciento** por la menor producción de Corona, Los Quenuales y Milpo; la **producción de estaño** se contrajo **8,0 por ciento** por la menor actividad de Minsur en su mina San Rafael en Puno; en tanto que la **extracción de hierro** de Shougang se redujo **14,0 por ciento**. En contraste, la de **molibdeno** aumentó **11,1 por ciento** por la mayor actividad de Antamina y Cerro Verde.

18. En agosto, la **producción de hidrocarburos** siguió impulsada por la mayor **extracción de gas natural (23,2 por ciento)**, tanto por la mayor extracción de Pluspetrol en el Lote 56 orientada a la exportación, como en la del Lote 88, cuya producción se destina al mercado interno; con lo cual en los primeros ocho meses la producción de este hidrocarburo se ha casi duplicado (incremento de 91,3 por ciento).

Cuadro 9
Producción de Gas Natural
(En millones de pies cúbicos diarios)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Petrobras - Lote X	12,9	15,6	21,1	12,1	13,4	10,8
Savía Perú - Lote Z - 2B	12,0	14,1	17,3	10,2	11,8	15,5
Pluspetrol - Lote 88	406,0	520,7	28,3	349,8	431,9	23,5
Pluspetrol - Lote 56	516,1	640,3	24,1	144,1	576,8	300,2
Sapet- Lote VI - VII	2,2	2,7	23,6	2,1	2,5	20,6
Aguaytía - Lote 31 - C	37,4	22,0	-41,2	29,8	15,4	-48,2
Otros	5,0	5,8	16,7	5,1	6,5	26,3
TOTAL (millones de pies cúbicos)	30 736	37 854	23,2	134 442	257 178	91,3
TOTAL (millones de piés cúbicos diarios)	991	1 221	23,2	553	1 058	91,3

Fuente: Perupetro

19. Por su parte, la **producción de hidrocarburos líquidos** se redujo **4,9 por ciento**, lo que se explica fundamentalmente por la menor extracción de líquidos de gas natural de Pluspetrol en el Lote 88 y por el menor bombeo de petróleo por parte de la misma empresa en el Lote 8 (Loreto) como consecuencia de las roturas ocurridas en el oleoducto en la zona de

Trompeteros. Esto fue compensado por la mayor actividad de esta misma empresa en la obtención de líquidos del gas natural en el Lote 56 en Cusco.

Cuadro 10
Producción de Hidrocarburos Líquidos
(En miles de barriles diarios)

	Agosto			Enero-Agosto		
	2010	2011	Var %	2010	2011	Var %
Petrobras - Lote X	13,1	13,6	3,9	13,0	13,3	2,4
Savia Perú - Lote Z - 2B	13,0	10,4	-20,0	11,2	10,4	-6,9
Pluspetrol						
Lote I-AB	19,1	17,0	-10,8	19,0	17,8	-6,5
Lote 8	11,6	7,1	-39,1	11,9	10,0	-15,5
Lote 88	50,0	45,2	-9,5	47,1	47,4	0,7
Lote 56	33,1	35,8	8,0	33,1	33,6	1,4
BPZ - Lote Z-1	2,1	3,6	74,2	3,5	4,0	13,1
OLYMPIC - Lote XIII	3,7	4,5	23,8	4,1	4,2	3,7
Otros	12,1	12,7	5,0	13,3	13,4	0,5
TOTAL (miles de barriles mensuales)	4 886	4 646	-4,9	4 744	4 681	-1,3
TOTAL (miles de barriles diarios)	158	150	-4,9	156	154	-1,3

Fuente: Perupetro

I.5 Sector manufactura

I.5.i Manufactura de procesamiento de recursos primarios

20. En agosto, la manufactura de procesamiento de recursos primarios registró un incremento de 20,8 por ciento, asociada a la mayor producción de la industria pesquera; así como de la refinación de metales no ferrosos y de productos cárnicos. En contraste las actividades de refinación de petróleo y azúcar registraron una disminución.

Cuadro 11
MANUFACTURA PRIMARIA

CIIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Estructura Porcentual 2010 ^{1/}	Agosto		Enero -Agosto	
		Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA PRIMARIA	100,0	20,8	20,8	12,5	12,5
Azúcar	4,7	-1,0	-0,1	3,1	0,1
Productos cárnicos	34,3	3,3	1,3	6,8	2,1
Harina y aceite de pescado	5,1	1 794,0	0,5	59,0	3,7
Conservas y productos congelados de pescado	9,3	218,5	14,2	62,1	6,1
Refinación de metales no ferrosos	17,6	52,7	7,7	6,1	1,0
Refinación de petróleo	28,9	-7,8	-2,8	-2,0	-0,5

^{1/} A precios de 1994

Fuente: Ministerio de la Producción.

En el mes, la producción de conservas y productos congelados aumentó 218,5 por ciento por un efecto base, ya que en el segundo semestre del 2010 se redujo la captura de pota para congelado por la dispersión de este recurso; por su parte, la producción de harina y aceite de pescado si bien aumentó 1794,0

por ciento, su impacto en la producción fue bajo ya que agosto es un período donde la anchoveta, el insumo principal de esta industria, se encuentra en veda.

La refinación de metales no ferrosos aumentó 52,7 por ciento, mientras que la refinación de petróleo registró una disminución de 7,8 por ciento, debido principalmente a la menor producción de gasolina y petróleo industrial.

I.5.ii Manufactura no primaria

21. La manufactura no primaria registró en agosto un crecimiento de 2,8 por ciento, tasa ligeramente mayor a la de julio.

Gráfico 9
MANUFACTURA NO PRIMARIA
 (Var. % respecto a similar mes del año anterior)

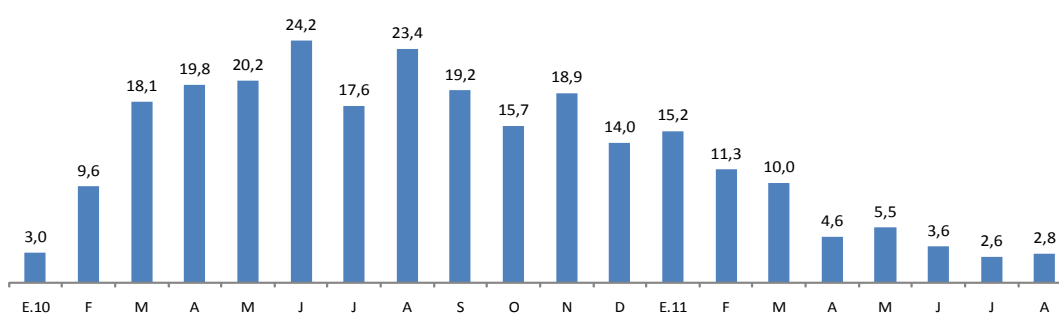
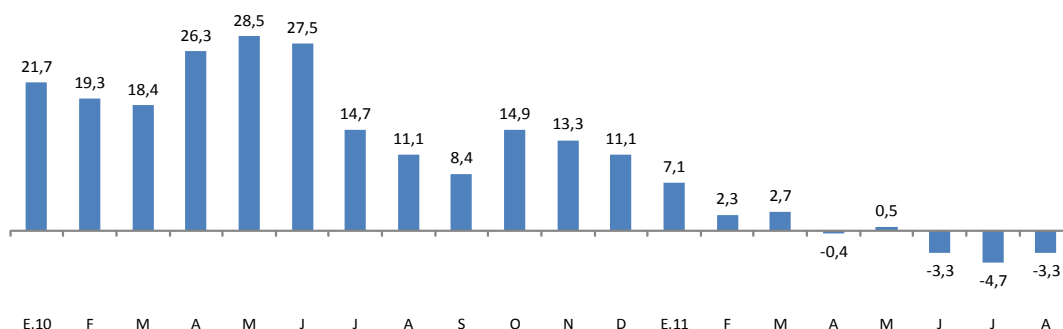


Gráfico 10
MANUFACTURA NO PRIMARIA DESESTACIONALIZADA
 (Var. % anualizada del trimestre móvil desestacionalizado)

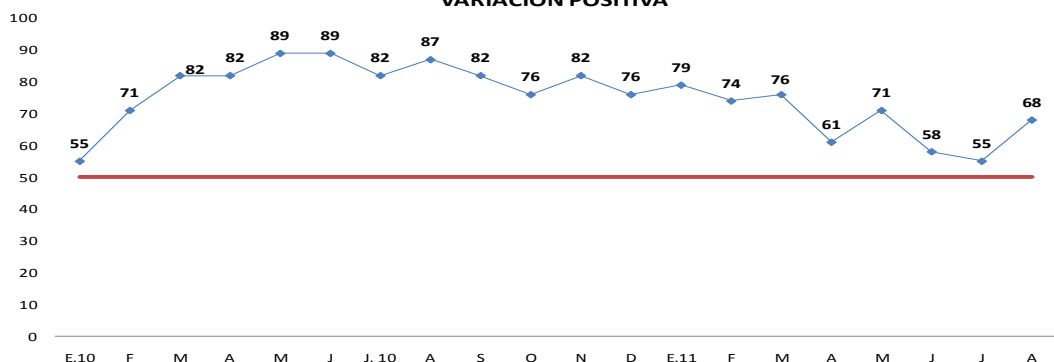


	Jul.10	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Serie original (1994=100)	208	217	221	226	228	223	223	208	231	214	221	225	214	223
Var. % últimos 12 meses	17,6	23,4	19,2	15,7	18,9	14,0	15,2	11,3	10,0	4,6	5,5	3,6	2,6	2,8
Var. % desest. mensual	-1,4	2,9	1,1	0,6	0,7	-0,2	1,1	-1,9	2,2	-1,0	-1,5	1,1	-1,3	1,0

Por su parte, el índice de ramas de la manufactura no primaria con variación positiva registró un nivel de 68, mayor en 13 puntos respecto al mes anterior, con lo cual este indicador revierte dos meses de caídas consecutivas.

Gráfico 11

ÍNDICE DE NÚMERO DE RAMAS DE LA MANUFACTURA NO PRIMARIA CON VARIACIÓN POSITIVA

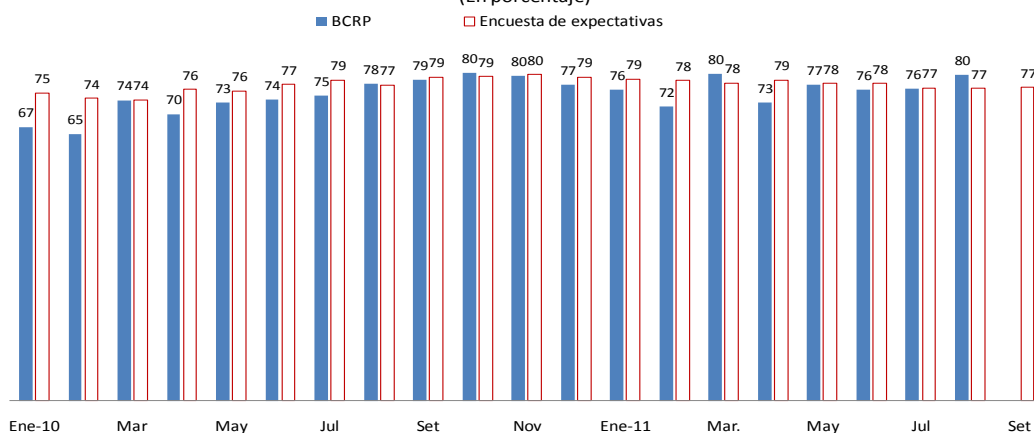


	J. 10	A	S	O	N	D	E.11	F	M	A	M	J	J	A
Ramas con var. positiva	31	33	31	29	31	29	30	28	29	23	27	22	21	26
Ramas con var. negativa	7	5	7	9	7	9	8	10	9	15	11	16	17	12

El índice de capacidad instalada en agosto fue de 80 por ciento, superior en 4 puntos al nivel registrado en julio. Este registro ligeramente mayor a lo declarado por las empresas en la encuesta mensual de expectativas macroeconómicas, la cual presenta un registro de 77 puntos para el nivel de utilización de los meses de julio y agosto.

Gráfico 12

Tasa de utilización de la capacidad instalada de la manufactura no primaria (En porcentaje)



En agosto la manufactura no primaria presentó crecimiento en **26 de los 38 grupos industriales.**

MANUFACTURA NO PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Estructura Porcentual 2010 ^{1/}	Agosto		Enero - Agosto	
		Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100,0	2,8	2,8	6,8	6,8
Alimentos y bebidas	22,8	10,4	1,5	4,5	1,0
Productos lácteos	3,1	9,1	0,2	3,8	0,1
Molinería y panadería	6,4	7,2	0,3	-0,1	0,0
- Arroz pilado	1,3	60,3	0,2	-7,5	-0,1
- Resto	5,0	1,6	0,1	2,3	0,1
Aceites y grasas	1,9	-15,9	-0,2	-4,1	-0,1
Alimentos para animales	0,7	3,3	0,0	5,8	0,0
Productos alimenticios diversos	1,1	10,7	0,1	4,1	0,0
Cerveza y malta	2,6	4,4	0,1	6,4	0,2
Bebidas gaseosas	3,0	14,0	0,3	10,2	0,3
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,1	33,8	0,9	11,6	0,4
Textil	14,1	-1,5	-0,1	10,6	1,5
Hilados, tejidos y acabados	3,0	8,6	0,2	9,9	0,3
Prendas de tejidos de punto	2,8	-30,7	-0,6	-0,2	0,0
Cuerdas, cordeles y redes	0,2	43,0	0,1	31,4	0,1
Cuero	0,2	-1,6	0,0	3,1	0,0
Otras prendas de vestir	7,3	8,5	0,4	16,7	1,2
Calzado	0,5	-55,5	-0,2	-14,9	-0,1
Madera y muebles	4,4	6,3	0,2	2,4	0,1
Industria del papel e imprenta	11,1	4,4	0,3	13,5	1,4
Papel y cartón	1,8	13,9	0,2	13,9	0,2
Envases de papel y cartón	0,6	2,9	0,0	9,1	0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,8	2,3	0,1	7,3	0,3
Actividades de edición e impresión	4,9	2,5	0,1	18,9	0,9
Productos químicos, caucho y plásticos	15,8	6,8	0,7	7,0	1,1
Sustancias químicas básicas	2,0	1,3	0,0	7,9	0,2
Fibras sintéticas	0,3	-3,2	0,0	1,3	0,0
Productos farmacéuticos	1,5	12,8	0,1	8,5	0,1
Pinturas, barnices y lacas	1,4	30,7	0,2	2,6	0,0
Productos de tocador y limpieza	3,0	-3,6	-0,1	6,1	0,2
Explosivos, esencias naturales y químicas	2,7	20,7	0,4	18,1	0,5
Caucho	0,8	34,0	0,2	6,9	0,1
Plásticos	2,8	4,3	0,1	8,5	0,2
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,2	-24,7	-0,2	-14,3	-0,2
Minerales no metálicos	13,7	-0,6	-0,1	8,3	1,1
Vidrio	2,8	10,0	0,2	41,4	1,0
Cemento	5,2	0,6	0,0	1,1	0,1
Materiales para la construcción	5,6	-6,7	-0,3	0,7	0,0
Productos abrasivos	0,1	-9,7	0,0	8,7	0,0
Industria del hierro y acero	3,2	-7,6	-0,2	-8,4	-0,3
Productos metálicos, maquinaria y equipo	11,9	8,5	0,7	10,7	1,2
Productos metálicos	7,3	13,0	0,6	12,5	0,9
Maquinaria y equipo	0,5	86,9	0,3	48,2	0,2
Maquinaria eléctrica	1,8	-16,9	-0,2	-1,2	0,0
Material de transporte	2,2	0,2	0,0	5,4	0,1
Manufacturas diversas ^{2/}	3,1	-11,7	-0,3	-13,6	-0,4

1/ A precios de 1994

2/ Incluye joyería, bisutería, fósforos y artículos de oficina.

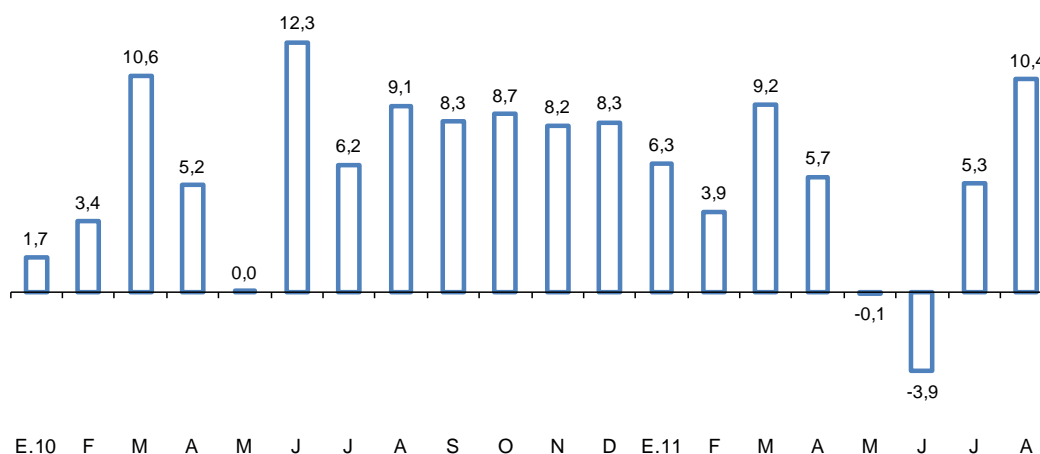
Fuente: Ministerio de la Producción.

22. El grupo **alimentos y bebidas aumentó 10,4 por ciento**, aportando 1,5 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria, siendo el grupo que más aportó en el mes. Cabe mencionar que este grupo acumula un crecimiento de 4,5 por ciento en lo que va del año.

Gráfico 13

ALIMENTOS Y BEBIDAS

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



El resultado del mes se explica por la mayor producción de:

Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas (33,8 por ciento), con un mayor procesamiento de espárrago en conserva y congelado, pasta de tomate, refrescos diversos, chocolates diversos y cocoa. Este resultado fue moderado, por una reducción en la elaboración de vinos y piscos, dada una elevada producción en los meses previos. En los primeros ocho meses del año la producción de este grupo de industrias acumuló un crecimiento de 11,6 por ciento.

Bebidas gaseosas (14,0 por ciento) con una mayor producción de las tradicionales gaseosas con dulce (8,4 por ciento), sin dulce (17,1 por ciento), agua embotellada de mesa (21,5 por ciento), en botellones (89,7 por ciento), y bebidas energizantes (41,2 por ciento). En los primeros ocho meses del año la producción de este grupo de industrias acumula un crecimiento de 10,2 por ciento.

Molinería y panadería (7,2 por ciento) por una mayor actividad de molienda de arroz (60,3 por ciento) ante la recuperación de las cosechas en el norte del país. En menor medida también influyó la mayor elaboración de harina de trigo (3,0 por ciento), productos de panadería (1,8 por ciento) y fideos envasados (1,2 por ciento).

Productos lácteos (9,1 por ciento), una mayor producción de leche evaporada (6,3 por ciento), quesos (8,9 por ciento), yogurt (16,1 por ciento). En los primeros ocho meses del año la producción de este grupo industrial acumuló un crecimiento de 3,8 por ciento.

Cerveza (4,4 por ciento), para satisfacer la mayor demanda del mercado interno. En los primeros siete meses del año, la industria cervecera acumuló un crecimiento de 6,4 por ciento.

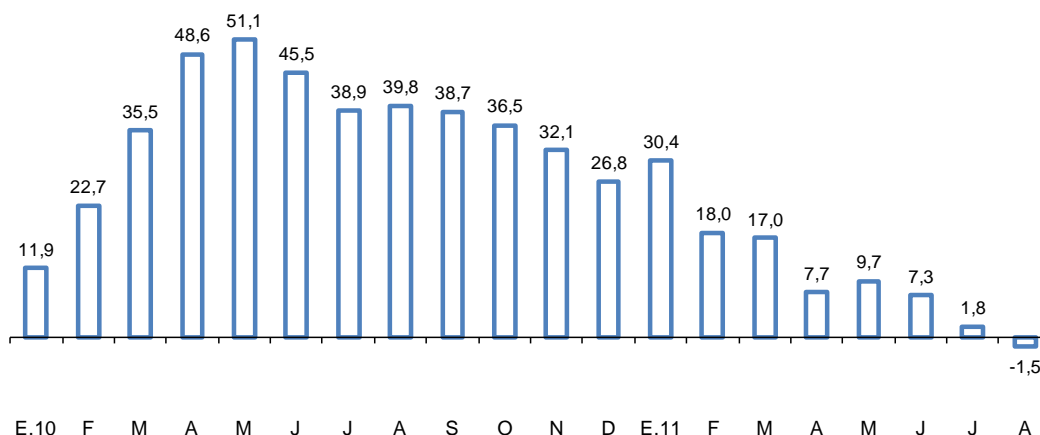
En contraste, la rama de Aceites mostró una caída de 15,9 por ciento por una menor producción de una de las principales empresas que en igual mes del año anterior registró un pedido especial.

23. El grupo de **productos textiles** registró una disminución de 1,5 por ciento, lo que representa una contribución negativa de 0,1 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria en el mes. Esta rama viene mostrando una desaceleración desde abril debido a la menor demanda del mercado externo.

Gráfico 14

INDUSTRIA TEXTIL

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



La producción de prendas de tejidos de punto disminuyó 30,7 por ciento explicada principalmente por la menor producción debido a una menor demanda por parte de clientes en el exterior, principalmente de Estados Unidos, mercado en el cual enfrentan una fuerte competencia de China.

La producción de hilados, tejidos y acabados aumentó 8,6 por ciento, explicada principalmente por el aumento de las exportaciones de tops de alpaca y la mayor producción de telas para la estación del verano.

24. La **industria de madera y muebles** aumentó 6,3 por ciento, como resultado de la mayor actividad del rubro muebles, que aumentó 7,6 por ciento ante la mayor demanda de colchones. Por su parte, la producción del rubro de madera para enchapados aumentó 4,4 por ciento por las mayores exportaciones.

25. La **industria de papel e imprenta** aumentó 4,4 por ciento y contribuyó con 0,3 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria en el mes, en tanto acumula un crecimiento de 13,5 por ciento en el período enero - agosto.

La rama de actividades de edición e impresión aumentó 2,5 por ciento, reflejando la mayor edición de diarios y encartes publicitarios.

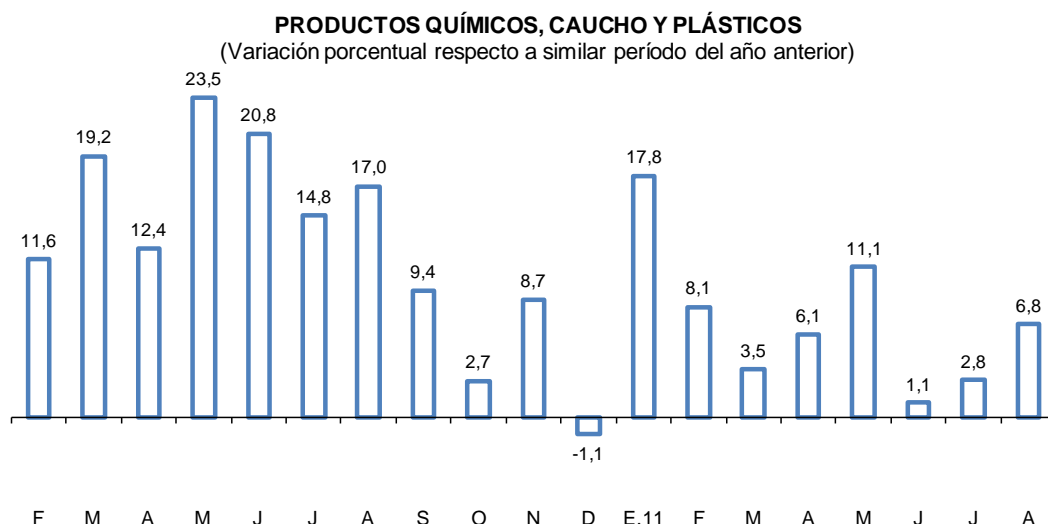
La rama de papel y cartón aumentó 13,9 por ciento por la mayor producción de papel bond para la campaña escolar y por las mayores exportaciones a Chile.

La rama otros artículos de papel y cartón aumentó 2,3 por ciento, principalmente por una mayor demanda de pañales.

La producción de envases de papel y cartón aumentó 2,9 por ciento por la mayor demanda de cajas para el sector agroexportador (frutas) y de cajas para panetones.

26. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** aumentó 6,8 por ciento, lo que representó un aporte 0,7 puntos porcentuales al resultado del mes. Por su parte, en lo que va del año este grupo creció 7,0 por ciento.

Gráfico 15



La rama de sustancias químicas básicas registró un leve aumento de 1,3 por ciento, dado que por un lado la mayor producción de ácido sulfúrico fue compensada por las menores exportaciones de colorantes y soda cáustica, respectivamente.

La fabricación de explosivos, esencias naturales y químicas aumentó 20,7 por ciento por las mayores ventas al sector minero.

La rama de caucho creció 34,0 por ciento por la mayor demanda local y exportaciones, éstas últimas dirigidas principalmente a Colombia, Estados Unidos, Ecuador y Venezuela.

La producción de pinturas, barnices y lacas aumentó 30,7 por ciento por la mayor demanda de sus clientes en el sector construcción.

La producción de productos de tocador y limpieza disminuyó 3,6 por ciento, por la menor demanda de jabón para lavar y de productos de limpieza.

La rama de productos de plástico registró un aumento de 4,3 por ciento, acumulando un crecimiento de 8,5 por ciento en lo que va del año. El crecimiento del mes se debe principalmente al rubro de productos plásticos diversos, envases y envolturas y tuberías PVC.

27. **Minerales no metálicos** disminuyó 0,6 por ciento, restando 0,1 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria. En el período enero - agosto este rubro acumuló una expansión de 8,3 por ciento.

La producción de vidrio aumentó 10,0 por ciento, debido al incremento de la demanda interna de envases para cerveza y del sector industrial.

La rama de cemento aumentó 0,6 por ciento, relacionado a la ligera recuperación del sector construcción.

La producción de materiales para la construcción disminuyó 6,7 por ciento por la menor producción de una de las principales empresas debido a la paralización por mantenimiento de su línea de pisos.

28. **La industria de hierro y acero** registró una disminución de 7,6 por ciento en el mes, restando 0,2 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria.

29. **El rubro productos metálicos, maquinaria y equipo** aumentó 8,5 por ciento, aportando 0,7 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria; con ello, acumula un crecimiento de 10,7 por ciento en lo que va del año.

La rama de productos metálicos aumentó 13,0 por ciento como resultado de una mayor fabricación de herramientas y artículos de ferretería (16,7 por ciento), principalmente debido a las mayores ventas al exterior y de envases (25,9 por ciento) como resultado del incremento en la actividad de una de las principales empresas debido al inicio de la producción para la campaña navideña.

Por su parte, la rama de maquinaria y equipo registró un aumento de 86,9 por ciento como resultado de una mayor producción de maquinaria para minería y obras de construcción (91,1 por ciento) y de compresores, grifos y válvulas (88,9 por ciento). Dicho aumento se vio contrarrestado por una disminución en la producción de motores y turbinas (-66,7 por ciento) y de maquinaria eléctrica (-16,9 por ciento), rama al interior de la cual se reporta una menor producción de hilos y cables.

30. **Manufacturas diversas** disminuyó 11,7 por ciento, restando 0,3 puntos porcentuales a la manufactura no primaria. Este resultado responde a la menor demanda externa de bisutería y de joyería fina.

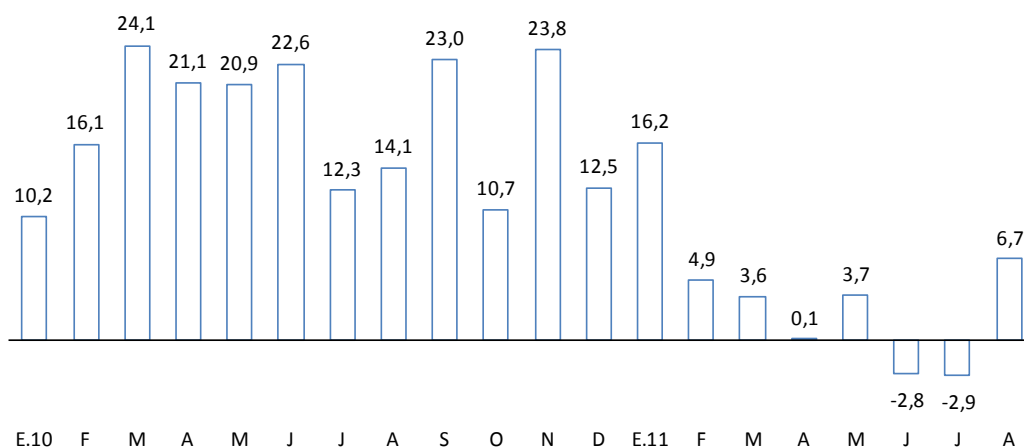
I.6 Sector Construcción

31. En **agosto**, el **sector construcción** se recuperó al crecer a una tasa de 6,7 por ciento, tras registrar dos meses consecutivos de contracción. Dicho resultado se explica por una recuperación en la inversión privada, en particular en la zona norte y centro del país.

Gráfico 16

SECTOR CONSTRUCCIÓN

(variación respecto al mismo periodo del año anterior)



Fuente: INEI

32. Los principales productos relacionados al sector construcción tuvieron un resultado positivo a excepción de la producción de ladrillos que se contrajo 9,9 por ciento. Por un lado, la producción de cemento portland tuvo un nivel ligeramente superior al mismo periodo del año anterior, en tanto que los materiales destinados a los acabados, como los barnices y esmaltes, tuvieron avances de 36,1 y 15,2 por ciento, respectivamente.

Cuadro 12

INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

(variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior)

	Set.10	Oct	Nov	Dic	Ene. 11	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
Ladrillos	15,6	21,5	27,3	31,7	11,8	-2,3	13,4	16,3	-4,2	-20,3	-16,7	-9,9
Cemento Portland	9,9	4,8	7,4	5,9	3,4	8,5	0,5	-4,4	0,4	-4,8	-1,4	0,2
Barnices	90,8	82,5	67,1	69,2	145,0	11,1	15,8	-33,3	10,1	-7,6	2,4	36,1
Esmaltes	34,8	32,7	26,1	36,2	73,2	39,5	-21,5	1,3	-20,9	36,7	30,2	15,2

Fuente: PRODUCE, Asocem

II. Indicador de demanda interna

33. El indicador de demanda interna registró en agosto un crecimiento de 6,5 por ciento, que se sustenta en un mayor gasto privado en consumo e inversión que compensó la menor ejecución del gasto público.
34. Los indicadores de **consumo privado** siguieron mostrando un comportamiento dinámico; así las ventas de supermercados y tiendas por departamento crecieron 21,6 y 22,4 por ciento respectivamente, en tanto que el índice de confianza del consumidor viene ubicándose en el tramo positivo de manera constante desde mayo del año anterior, así como en las ventas de

vehículos familiares nuevos, que crecieron 46,3 por ciento en agosto, acelerando su tasa respecto a los últimos 7 meses.

Cuadro 13

PRODUCCIÓN DE BIENES DE CONSUMO MASIVO SELECCIONADOS (Variaciones porcentuales respecto al mismo período del año anterior)

	2011				
	I Trim.	II Trim.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Bebidas energizantes	-0,7	28,8	46,8	41,2	17,8
Agua embotellada de mesa	7,1	35,3	52,3	21,5	21,0
Yogurt	1,3	10,2	2,3	16,1	6,5
Bebidas gaseosas	7,7	5,0	1,4	8,6	6,1
Detergentes	9,0	8,5	10,1	15,9	9,9
Cerveza	10,7	7,7	7,9	7,3	8,8
Leche evaporada	0,6	4,0	-3,3	6,3	2,1
Cocoa	-40,9	-35,7	19,2	23,3	-23,3
Champú	66,3	-23,9	-31,8	-47,8	-2,8
Jabón de tocador	2,5	-6,7	-18,5	16,8	-2,4

Fuente: Ministerio de la Producción.

Departamento de Indicadores de Actividad Económica
Subgerencia de Estadísticas Macroeconómicas
Gerencia de Información y Análisis Económico
Gerencia Central de Estudios Económicos
21 de octubre de 2011