

Actividad Económica¹: Setiembre 2010

En setiembre el PBI registró un crecimiento de 10,4 por ciento, acumulando así una expansión de 9,7 por ciento en el tercer trimestre y 8,7 por ciento en lo que va del año. El resultado del mes refleja principalmente el dinamismo de los sectores no primarios, entre de los cuales destacan la manufactura no primaria (19,8 por ciento), construcción (23,0 por ciento) y el comercio (11,0 por ciento).

La **demanda interna** registró una expansión de 15,2 por ciento con relación a setiembre del año anterior, acumulando un aumento de 14,8 por ciento en el tercer trimestre y 12,4 por ciento en lo que va del año.

En el **anexo I** se detallan los resultados de la **Encuesta de Expectativas Macroeconómicas** de Octubre en la cual se mantienen las expectativas favorables para el conjunto de empresas encuestadas.

¹ En la elaboración de este informe participaron: Raymundo Chirinos, Mónica Medina, Luis Rizo Patrón, Javier Romero, Miguel Ángel Saldarriaga, Irina Valenzuela, Ketty Vásquez y César Virreira.

Actividad económica de setiembre

I. PBI sectorial

1. En setiembre el PBI registró un crecimiento de 10,4 por ciento, acumulando así una expansión de 9,7 por ciento en el tercer trimestre y 8,7 por ciento en lo que va del año. El resultado del mes refleja principalmente el dinamismo de los sectores no primarios, entre los cuales destacan la manufactura no primaria (19,8 por ciento), construcción (23,0 por ciento) y el comercio (11,0 por ciento).

Cuadro 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)

	Estructura porcentual del PBI 2009 ^{1/}	2010					
		Setiembre		III Trimestre		Enero-setiembre	
		Var. %	Contribución	Var. %	Contribución	Var. %	Contribución
Agropecuario	7,8	4,1	0,3	2,8	0,2	4,2	0,3
Agrícola	4,7	3,4	0,1	1,8	0,1	3,7	0,2
Pecuario	2,4	4,8	0,1	4,0	0,1	5,0	0,1
Pesca	0,4	-36,1	-0,1	-28,2	-0,1	-14,3	-0,1
Minería e hidrocarburos	5,7	-2,7	-0,2	-2,6	-0,2	-0,5	0,0
Minería metálica	4,7	-8,5	-0,4	-8,2	-0,4	-3,8	-0,2
Hidrocarburos	0,6	37,8	0,2	37,2	0,2	24,0	0,1
Manufactura	14,3	16,7	2,5	18,0	2,5	14,3	2,0
Procesadores de recursos primarios	2,8	-1,5	0,0	2,5	0,1	-1,6	0,0
Industria no primaria	11,4	19,8	2,4	20,8	2,4	17,6	2,0
Electricidad y agua	2,0	6,8	0,1	8,4	0,2	7,8	0,2
Construcción	6,2	23,0	1,6	16,6	1,1	18,2	1,1
Comercio	14,9	11,0	1,6	9,6	1,4	9,6	1,5
Otros servicios	48,6	9,5	4,6	9,2	4,5	7,8	3,7
Transporte y Comunicaciones	8,1	5,4	0,4	6,2	0,5	5,0	0,4
Financiero y Seguros	2,6	16,6	0,4	13,5	0,3	11,5	0,3
Prestados a Empresas	7,2	8,1	0,6	8,8	0,6	7,7	0,5
Restaurantes y Hoteles	4,1	6,9	0,3	8,4	0,3	6,7	0,3
Servicios Gubernamentales	5,8	5,8	0,3	4,6	0,3	3,5	0,2
Resto de otros servicios	10,9	10,8	1,2	9,7	1,0	8,6	0,9
Derechos de importación y otros impuestos	9,9	13,9	1,4	13,5	1,3	11,0	1,0
PBI GLOBAL	100,0	10,4	10,4	9,7	9,7	8,7	8,7
PBI primario	16,8	-0,4	-0,1	0,1	0,0	1,2	0,2
PBI no primario	83,2	12,4	10,5	11,5	9,7	10,3	8,5

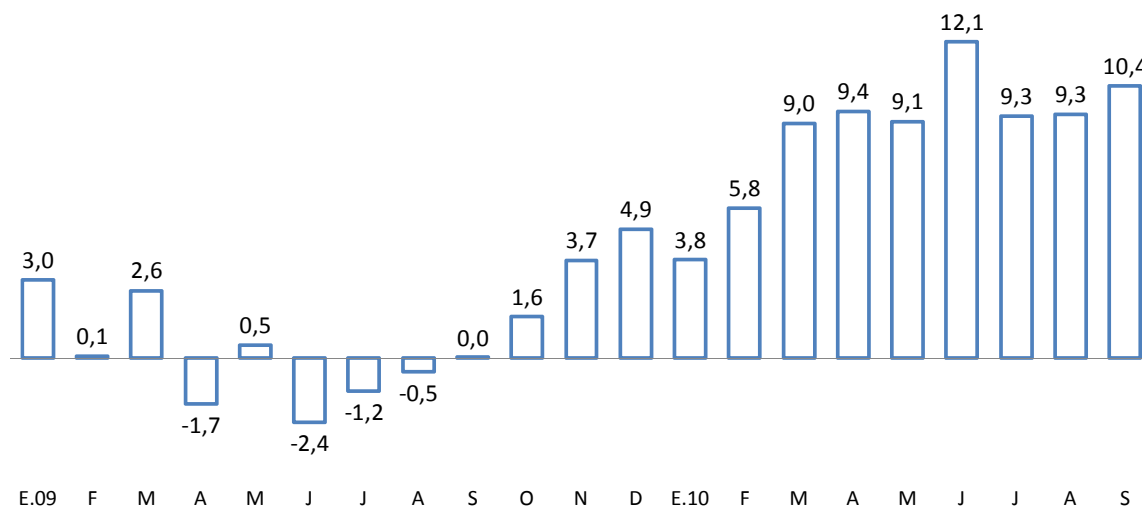
1/ A precios de 1994



Gráfico 1

PRODUCTO BRUTO INTERNO

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



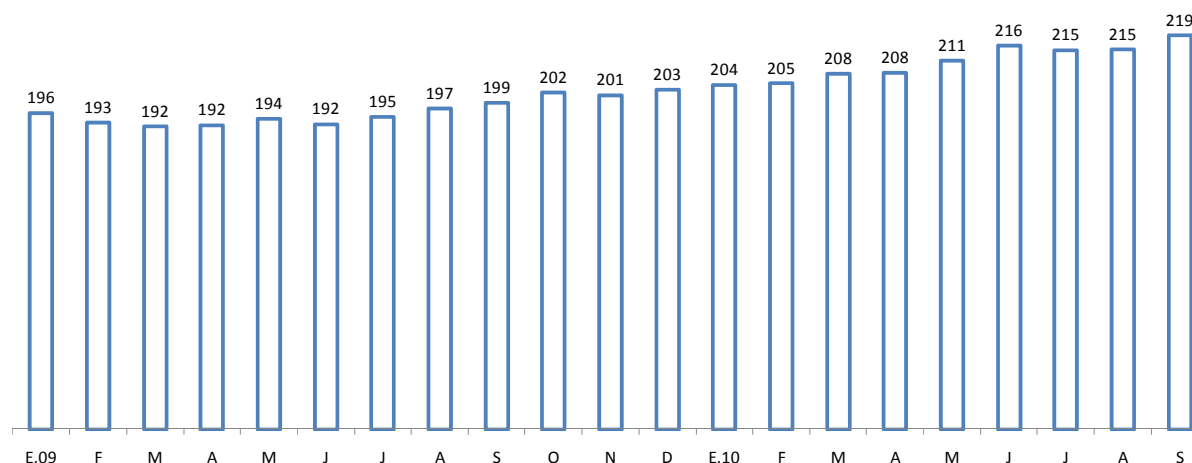
1.1 Indicadores desestacionalizados

- En términos desestacionalizados, el PBI de setiembre registró un aumento de 2,0 por ciento respecto a agosto. Considerando la evolución del tercer trimestre, el PBI acumula un crecimiento anualizado de 8,6 por ciento.

Gráfico 2

PRODUCTO BRUTO INTERNO DESESTACIONALIZADO

(índice 1994=100)

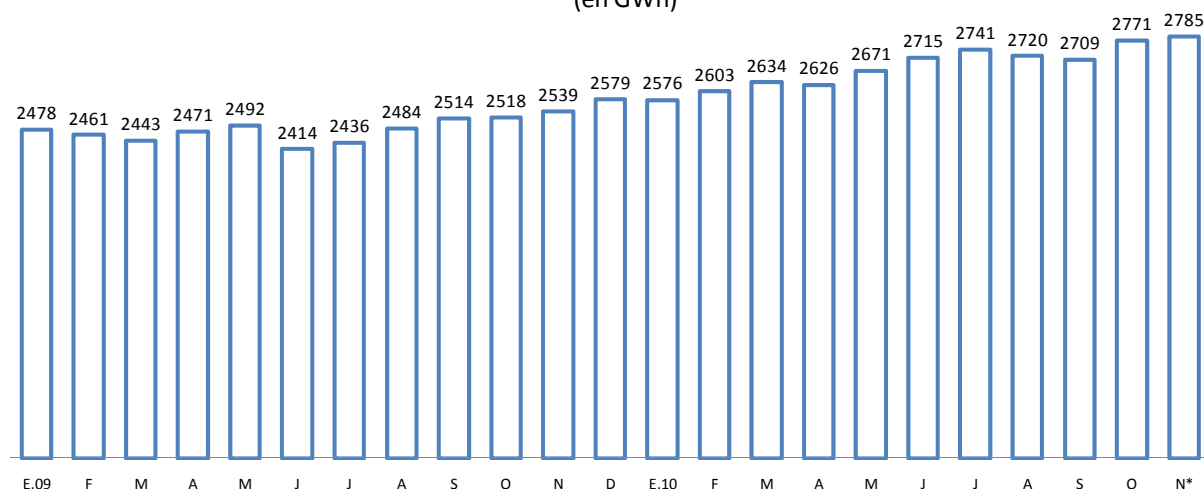


	Jul.09	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.10	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Serie original (1994=100)	195	190	191	200	199	216	192	190	207	217	229	221	213	208	211
Var. % últimos 12 meses	-1,2	-0,5	0,0	1,6	3,7	4,9	3,8	5,8	9,0	9,4	9,1	12,1	9,3	9,3	10,4
Var. % desest. mensual	1,2	1,3	0,8	1,6	-0,4	0,7	0,8	0,2	1,5	0,1	1,7	2,2	-0,6	0,0	2,0

- En octubre, la producción de electricidad ajustada por estacionalidad registró un incremento de 2,3 por ciento respecto a agosto. Con base a la información de los primeros 14 días de noviembre, la producción de electricidad mostraría un nuevo aumento de 0,5 por ciento, con lo que alcanzaría un nuevo nivel máximo histórico en términos desestacionalizados.

Gráfico 3

PRODUCCIÓN DE ELECTRICIDAD DESESTACIONALIZADA (en GWh)



	Jul.09	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May	Jun	Jul	Ago	Set.	Oct.	Nov.*
Serie original (en GWh)	2395	2493	2476	2542	2514	2611	2623	2450	2746	2609	2714	2665	2703	2722	2668	2785	2749
Var. % últimos 12 meses	-2,7	-0,4	0,2	-0,5	3,0	4,9	4,2	5,8	7,7	7,0	8,0	12,5	12,9	9,2	7,8	9,6	9,3
Var. % desest. mensual	0,9	2,0	1,2	0,1	0,8	1,6	-0,1	1,1	1,2	-0,3	1,7	1,6	1,0	-0,7	-0,4	2,3	0,5

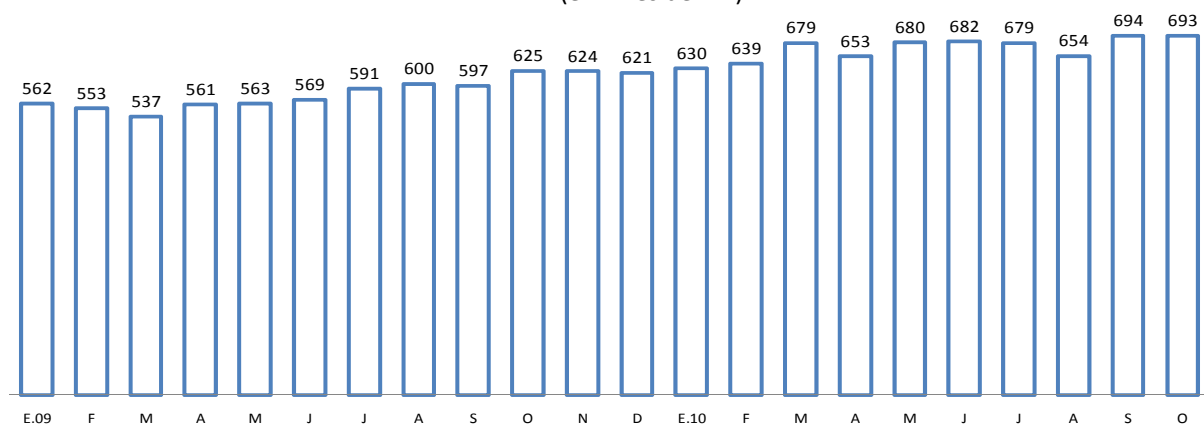
Nota: Excluye las ventas de energía al Ecuador del periodo noviembre 2009-abril 2010.

* Con base a información del COES al 14 de noviembre.

- En octubre, la serie de despachos locales de cemento desestacionalizados registró una ligera caída de 0,1 por ciento luego del importante repunte registrado en setiembre (6,0 por ciento).

Gráfico 4

DESPACHOS LOCALES DE CEMENTO DESESTACIONALIZADOS (en miles de TM)



Fuente: Asocem

	Jul.09	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. 10	Feb.	Mar.	Abr.	May	Jun	Jul	Ago	Set.	Oct.
Serie original	593	629	635	671	643	648	609	591	681	621	643	649	669	698	737	731
Var. % últimos 12 meses	4,9	6,8	4,2	9,9	12,4	12,3	9,9	15,2	26,3	19,2	20,9	19,7	12,8	11,1	16,1	8,9
Var. % desest. mensual	3,9	1,5	-0,6	4,7	-0,1	-0,5	1,4	1,4	6,2	-3,8	4,1	0,2	-0,4	-3,6	6,0	-0,1

I.2 Sector Agropecuario

5. En setiembre la producción del sector agropecuario creció 4,1 por ciento, reflejando principalmente la mayor producción de maíz amarillo duro, ajo, café, cebolla y arroz, lo que atenuó las menores cosechas de papa y choclo. Por su parte, el sub sector pecuario tuvo un aporte positivo al crecimiento del sector con una mayor oferta de carne de ave y vacuno. En lo que va del año, el sector agropecuario acumula una expansión de 4,2 por ciento, por la mayor oferta de café, aceituna y carne de ave.

Cuadro 2
SECTOR AGROPECUARIO
(Miles de Toneladas)

	Estructura Porcentual 2009 1/	Setiembre				Enero-Setiembre	
		2009	2010	Var. %	Contribución %	Var. %	Contribución %
Producción agrícola	59,0			3,4	1,7	3,7	2,2
Orientada al mercado interno 1/	<u>43,0</u>			<u>1,6</u>	<u>0,6</u>	<u>0,1</u>	<u>0,0</u>
Papa	7,9	168	159	-5,1	-0,3	-2,1	-0,2
Arroz cáscara	5,6	104	107	2,6	0,1	-4,8	-0,3
Plátano	2,8	152	151	-0,9	0,0	2,2	0,1
Maíz Choclo	0,9	28	23	-20,5	-0,2	-2,7	0,0
Cebolla	0,8	52	62	18,0	0,2	14,5	0,1
Frijol grano seco	0,7	11	10	-10,6	-0,1	-8,3	-0,1
Ajo	0,6	4	6	81,3	0,4	-19,0	-0,1
Arveja grano verde	0,5	6	8	31,5	0,1	-8,5	0,0
Camote	0,4	24	21	-11,4	-0,1	-8,0	0,0
Tomate	0,4	9	12	30,6	0,1	-10,6	0,0
Limón	0,3	13	12	-8,8	0,0	6,8	0,0
Orientada al mercado externo 1/ <u>y agroindustria</u>	<u>16,0</u>			<u>9,1</u>	<u>1,1</u>	<u>13,1</u>	<u>2,2</u>
Café	4,0	4	5	24,2	0,2	14,7	0,7
Caña de azúcar	3,5	829	856	3,3	0,1	-1,8	-0,1
Maíz amarillo duro	2,7	81	103	27,6	0,7	-1,3	0,0
Espárrago	1,9	30	31	4,7	0,1	7,9	0,1
Uva	1,3	6	5	-24,9	-0,1	-5,0	-0,1
Algodón	0,8	2	1	-41,0	-0,1	-33,9	-0,3
Palta	0,6	8	9	16,7	0,1	14,7	0,1
Aceituna	0,1	0	0	365,4	0,0	941,8	1,0
Pecuario	41,0			4,8	2,4	5,0	2,0
Ave	19,0	104	111	6,9	1,7	7,5	1,3
Vacuno	7,4	27	28	3,1	0,3	3,8	0,3
Huevo	2,9	23	24	6,0	0,2	5,6	0,2
SECTOR AGROPECUARIO	100,0			4,1	4,1	4,2	4,2

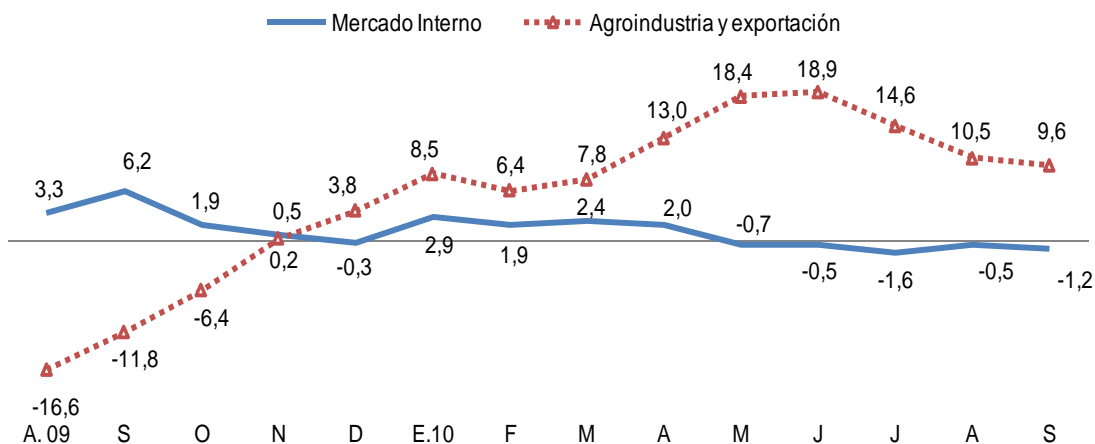
Fuente : MINAG - OIA.

1/ En nuevos soles a precios de 1994.

6. En el mes los **cultivos orientados al mercado interno** mostraron un crecimiento de 1,6 por ciento, debido a la mayor producción de **ajo**, procedente de Arequipa; **cebolla** de la variedad amarilla para exportación procedente de Ica, principal zona productora de esta variedad; y, **arroz**, que en esta época del año proviene de las zonas de selva. En contraste, se registró menores siembras de **papa** y **camote** en

Ica y Lima, por una mayor orientación a cultivos de exportación como alcachofas, paltas y uvas, y de **frijol** seco y **choclo** por menores precios en chacra².

Gráfico 5
Producción agrícola por mercado de destino
(Var. %, promedio móvil últimos 3 meses)



7. La **producción para el mercado externo y la agro industria** en el mes continuó reflejando el favorable ciclo productivo que registra el **café** este año, así como el incremento en el área cultivada de **maíz amarillo duro** incentivada por el incremento de los precios en chacra durante los meses de abril y mayo (8 por ciento respecto a igual período del año anterior); **caña de azúcar**, en La Libertad con mayor disponibilidad de caña en la empresa agroindustrial Casa Grande; **espárrago**, procedente fundamentalmente de Ica; y, **palta**, principalmente en los departamentos de la Libertad, Lima e Ica.

Desarrollo de la campaña agrícola: 2010-2011

8. En el mes de setiembre de la campaña agrícola agosto 2010-julio 2011 se sembró un área de 338 mil hectáreas de cultivos de corto período vegetativo, menor en 5,3 por ciento a la de igual período de la campaña anterior.
- En la sierra, el área sembrada de papa se redujo en 9 mil hectáreas para dicho periodo, registrándose también retrocesos momentáneos en cultivos como, maíz amiláceo, haba, y quinua, propios de esta región, por retraso del ciclo hidrológico.
 - El área sembrada de arroz y maíz amarillo duro en la costa norte se encuentran retrasadas. No obstante, dichos cultivos pueden instalarse en el caso del arroz hasta febrero y en el de maíz amarillo duro durante todo el año.

² Menor en 3 por ciento en junio y 6 por ciento en mayo, respecto a los respectivos iguales meses del año anterior.



Cuadro 3
Campaña Agrícola - Área sembrada agosto 2010 - setiembre 2010
(Miles de hectáreas)

	Campaña agrícola			Variación		Avance %
	Promedio 1/	2009-2010	2010-2011	Absoluta	Porcentual	
Total Nacional	354	357	338	-19,0	-5,3	14,2
Papa	59	63	55	-9	-13,5	19,5
Maíz Amiláceo	51	55	49	-7	-12,0	19,2
Arroz	60	63	60	-3	-4,9	16,3
Maíz Amarillo Duro	72	74	69	-5	-6,6	25,3
Cebada	3	2	3	1	36,1	2,0
Haba	14	14	14	-1	-4,6	20,6
Yuca	26	25	25	-1	-2,2	15,6
Trigo	1	1	1	0	1,3	0,5
Frijol seco	8	9	8	0	-5,4	10,6
Quinua	9	10	8	-1	-12,4	21,4
Cebolla	3	4	3	0	-10,5	17,9
Tomate	1	1	1	-1	0,0	15,6

1/ Promedio cinco campañas anteriores.

Fuente: Ministerio de Agricultura.

I.3 Sector pesca

9. En **setiembre** el **sector pesquero** registró una caída de 36,1 por ciento debido al impacto producido por el enfriamiento de las aguas ante el fenómeno de La Niña, afectando principalmente la pesca para congelado. En lo que va del año el sector acumula una caída de 14,3 por ciento.

Cuadro 4
SECTOR PESCA

	Estructura porcentual 2009	Setiembre		Enero-Setiembre	
		Var. % Anual	Contribución al crecimiento	Var. % Anual	Contribución al crecimiento
<u>Pesca Marítima</u>	<u>93,8</u>	<u>-38,7</u>	<u>-34,6</u>	<u>-14,5</u>	<u>-13,6</u>
Consumo humano	70,5	-38,8	-34,6	-12,6	-8,4
-Conservas	4,1	9,1	0,3	-6,5	-0,2
-Fresco	30,5	-10,1	-2,9	-15,0	-3,8
-Congelado	34,2	-58,9	-30,2	-11,8	-4,3
-Seco salado	1,7	-55,5	-1,8	-2,7	0,0
Consumo industrial 1/	23,3	0,8	0,0	-21,6	-5,2
-Anchoveta	23,3	0,8	0,0	-21,5	-5,2
<u>Pesca Continental</u>	<u>6,2</u>	<u>-15,6</u>	<u>-1,6</u>	<u>-11,1</u>	<u>-0,7</u>
<u>SECTOR PESCA</u>	<u>100,0</u>	<u>-36,1</u>	<u>-36,1</u>	<u>-14,3</u>	<u>-14,3</u>

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

Fuente: Produce

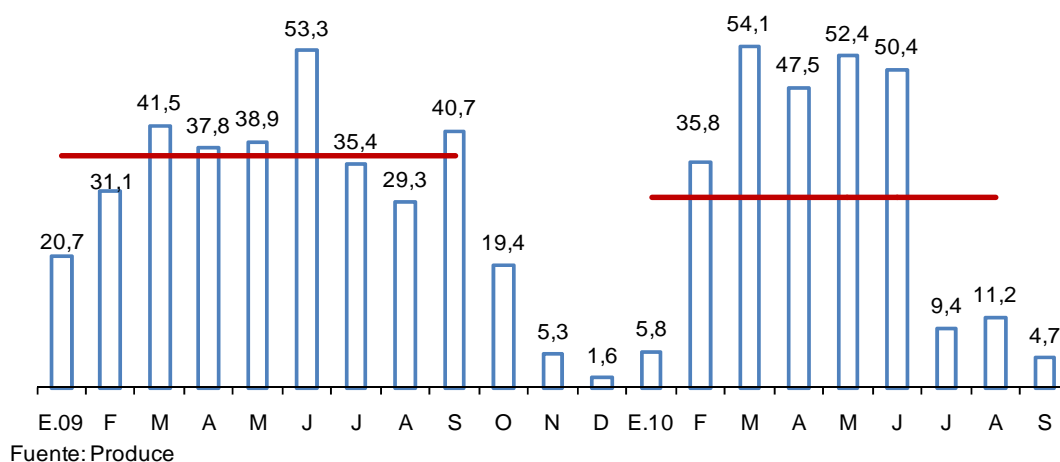
10. La pesca para **consumo humano se redujo en 38,8 por ciento**, destacando la contracción en congelados (-58,9 por ciento), caída que fue explicada a su vez por la alta dispersión de la pota ante el enfriamiento de las aguas. Así, se produjo una disminución en la extracción de este recurso de 88,4 por ciento con respecto a setiembre de 2009.

Gráfico 6

**DESEMBARQUES DE CALAMAR GIGANTE PARA CONGELADO
(Miles de TM)**

Prom. Enero - Setiembre (2009)
36,5 miles de TM

Prom. Enero - Setiembre (2010)
30,1 miles de TM

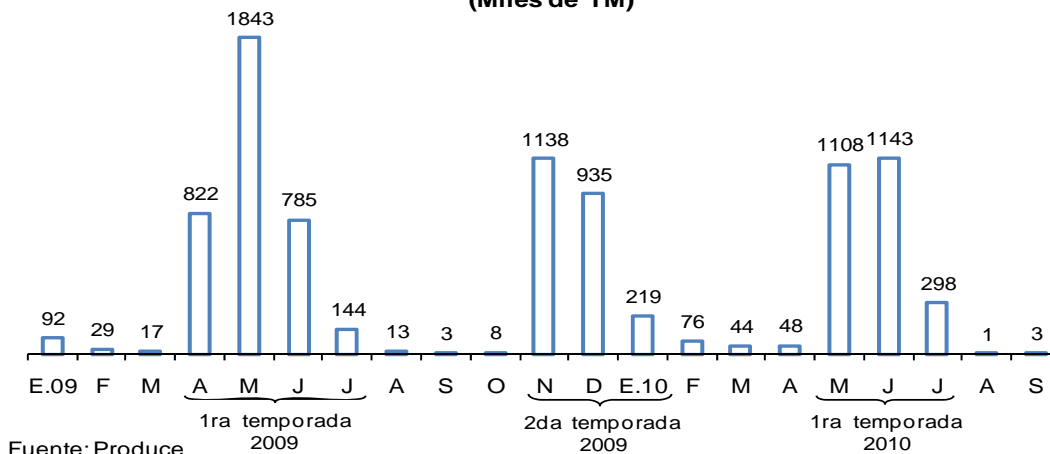


Asimismo, la pesca destinada a fresco se redujo en 10,1 por ciento por la menor presencia de jurel y bonito, mientras que la de conservas presentó un incremento de 9,1 por ciento por la mayor extracción atún y abalón; no obstante, dicho resultado tuvo una incidencia de tan sólo 0,3 por ciento en el resultado del mes.

11. Por otro lado, los desembarques de **anchoveta para consumo industrial** aumentaron en 0,8 por ciento aunque sin un impacto significativo en el sector. Este rubro volverá a cobrar fuerte importancia en los últimos meses del año cuando se de inicio a la segunda temporada de pesca el 20 de noviembre cuya cuota será de 2 millones 70 mil toneladas según lo establecido por la RM 279-2010 PRODUCE del 27 de octubre de 2010.

Gráfico 7

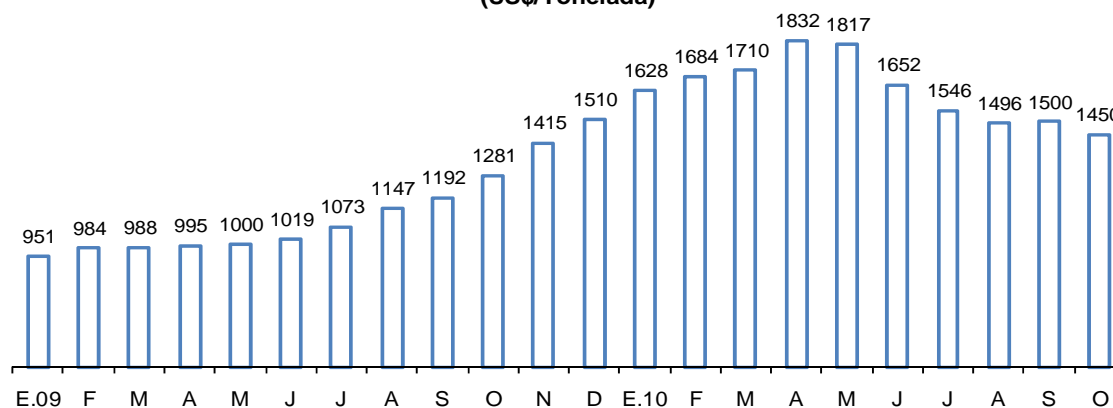
**EXTRACCIÓN DE ANCHOVETA PARA CONSUMO INDUSTRIAL
2009 - 2010
(Miles de TM)**



12. Durante octubre el precio promedio de la harina de pescado fue de US\$ 1 450 habiéndose mantenido estable a lo largo del mes por la baja actividad del mercado en el periodo de veda de la zona norte-centro.

Gráfico 8

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



Fuente: Reuters y Bloomberg

I.4 Sector Minería e Hidrocarburos

13. En setiembre el **sector minería e hidrocarburos** registró una contracción de **2,7 por ciento**, acumulando una disminución de 0,5 por ciento en lo que va del año. El resultado del mes refleja la menor oferta de la minería metálica (-8,5 por ciento), principalmente por las menores leyes de oro en Barrick y Yanacocha, que fueron parcialmente compensadas por la mayor producción de hierro y zinc. Por su parte, la explotación de hidrocarburos creció 37,8 por ciento en respuesta a la mayor extracción de gas natural destinada a la exportación a través de la recientemente inaugurada planta de licuefacción de Perú LNG.

Cuadro 5

Producción del sector minería e hidrocarburos

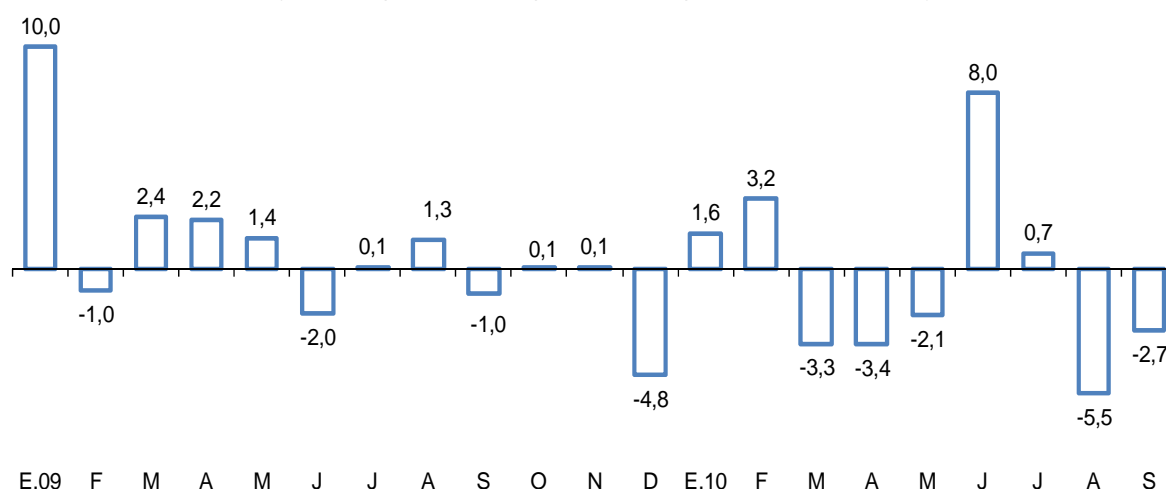
	Estructura porcentual 2009 1/	Setiembre		Enero-Setiembre	
		Var. % 12 meses	Contribución porcentual	Var. % acumulada	Contribución porcentual
MINERÍA METÁLICA	88,1	-8,5	-7,4	-3,8	-3,3
Oro	28,9	-22,8	-7,1	-10,9	-3,2
Cobre	26,0	-6,8	-1,8	-2,2	-0,6
Zinc	18,3	10,2	1,6	1,9	0,3
Plata	8,2	-11,7	-1,0	-5,4	-0,4
Plomo	2,1	-11,8	-0,2	-11,6	-0,2
Estaño	2,0	-25,0	-0,5	-5,7	-0,1
Hierro	1,7	85,7	1,5	37,1	0,6
Molibdeno	0,9	-0,3	0,0	29,9	0,3
HIDROCARBUROS	11,9	37,8	4,7	24,0	2,8
Hidrocarburos Líquidos	9,3	8,0	0,8	9,6	0,9
Gas Natural	2,6	134,7	3,9	74,5	1,9
TOTAL	100,0	-2,7	-2,7	-0,5	-0,5

1/ A precios de 1994

Fuente: INEI, Ministerio de Energía y Minas y Perupetrol

Gráfico 9

PRODUCCIÓN DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



14. La producción de **oro** disminuyó **22,8 por ciento** ante el menor contenido de este metal en los minerales extraídos por las dos principales empresas productoras en el país: Barrick Misquichilca en la Libertad y Yanacocha en Cajamarca³, cuyas unidades se encuentran en una etapa de rendimientos decrecientes por los pocos años de vida útil que les restan. Con ello, en lo que va del año la producción de oro se contrajo 10,9 por ciento, lo que representa una disminución de 3,2 puntos porcentuales al resultado del sector.

Cuadro 6

Producción de Oro
(En miles de onzas-troy)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Minera Yanacocha	187	118	-37,0	1 509	1 094	-27,5
Minera Barrick Misquichilca	112	39	-65,0	978	829	-15,2
- Alto Chicama	88	29	-67,1	775	679	-12,3
- Pierina	24	10	-57,5	203	150	-26,3
Compañía de Minas Buenaventura	30	32	6,3	255	274	7,7
Minera Aurífera Retamas	12	12	2,6	110	111	1,0
Aruntani	14	17	21,8	119	151	26,6
Consorcio Minero Horizonte	14	16	15,6	115	140	22,1
Gold Fields La Cima	10	16	55,8	103	120	16,4
Otros	128	141	10,0	1 105	1 105	0,0
TOTAL	508	392	-22,8	4 294	3 825	-10,9

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

³ Cabe mencionar que ambas empresas representaron el 57 por ciento de la producción nacional de oro durante el 2009.

15. La extracción de **cobre** se redujo **6,8 por ciento** ante la menor actividad de Antamina (-15,4 por ciento) por el menor tiempo de operación de la planta concentradora debido a la realización de un mantenimiento programado; así como de Xstrata Tintaya (-40,9 por ciento), unidad que se encuentra próxima a un proceso de cierre por el descenso en la ley de cobre. En los primeros nueve meses de año este metal registra una reducción de 2,2 por ciento.

Cuadro 7

Producción de Cobre

(En miles de toneladas métricas finas)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Compañía Minera Antamina	26,6	22,5	-15,4	252,8	237,3	-6,1
Southern Peru Copper Corporation	25,6	26,3	2,8	232,3	222,2	-4,4
Sociedad Minera Cerro Verde	19,2	19,3	0,5	162,3	168,5	3,9
Xstrata Tintaya	8,1	4,8	-40,9	55,9	46,5	-16,9
Gold Fields La Cima	3,1	3,4	7,7	27,6	33,8	22,6
Compañía Minera Condestable	1,9	2,1	7,3	18,1	17,3	-4,8
Compañía Minera Milpo	1,8	1,7	-6,2	13,7	16,6	21,0
Otros	6,4	6,4	1,1	56,3	58,9	4,6
TOTAL	92,8	86,5	-6,8	819	801	-2,2

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

16. La producción de **zinc** aumentó **10,2 por ciento**, debido tanto al reinicio de las operaciones de Minera Los Quenuales en su unidad Iscaycruz, luego de haber estado paralizada entre febrero del año pasado y marzo del presente año⁴; como por un efecto base en Antamina (33,2 por ciento) por las labores de mantenimiento realizadas en setiembre del año pasado. Así, en el período enero-setiembre este metal industrial acumula un incremento de 1,9 por ciento.

Cuadro 8

Producción de Zinc

(En miles de toneladas métricas finas)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Compañía Minera Antamina	23,6	31,4	33,2	340,6	340,5	0,0
Volcan Compañía Minera	22,8	19,9	-12,8	196,8	191,8	-2,5
Compañía Minera Milpo	12,3	12,1	-1,6	109,7	108,6	-1,0
Empresa Minera Los Quenuales	2,3	13,5	484,7	42,5	85,6	101,4
Empresa Administradora Chungar	9,0	8,4	-6,2	70,7	78,4	10,9
Sociedad Minera El Brocal	5,6	5,1	-10,0	52,7	37,0	-29,9
Compañía Minera Atacocha	5,8	5,1	-12,2	46,3	46,8	1,0
Otros	27,8	24,8	-10,7	245,1	237,1	-3,3
TOTAL	109,1	120,2	10,2	1 104,3	1 125,8	1,9

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

⁴ Asociada a la caída en el precio internacional del zinc a consecuencia de la crisis financiera internacional.

17. La **producción de plata** se redujo **11,7 por ciento** por la menor producción de Minera Ares⁵ (-22,9 por ciento) debido al menor grado de plata en la unidad Arcata (Arequipa); y de Volcan (-17,6 por ciento) como consecuencia del inicio de un programa de optimización de operaciones en su unidad Cerro de Pasco que reduciría temporalmente el mineral tratado de 10 mil a 4 mil TM por día. Cabe señalar que esta unidad representa el 30 por ciento de la producción de plata de la mencionada empresa y el 4 por ciento de la producción nacional.

Cuadro 9
Producción de Plata
(En miles de kilogramos finos)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Volcan Compañía Minera	39,8	32,8	-17,6	375,5	345,3	-8,0
Compañía de Minas Buenaventura	31,2	30,9	-1,2	302,6	269,1	-11,1
Compañía Minera Ares	31,3	24,1	-22,9	320,2	223,4	-30,2
Compañía Minera Antamina	33,2	31,4	-5,6	344,4	355,0	3,1
Pan American Silver Mina Quiruvilca	13,0	10,8	-17,0	118,5	80,2	-32,4
Minera Suyamarca	30,3	24,5	-19,2	182,3	228,8	25,5
Sociedad Minera El Brocal	10,2	8,6	-15,8	90,6	63,0	-30,5
Otros	138,0	125,6	-9,0	1 138,3	1 153,3	1,3
TOTAL	327,1	288,7	-11,7	2 872,4	2 718,1	-5,4

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

18. En lo que respecta al resto de metales, la extracción de **plomo** disminuyó **11,8 por ciento** por la menor producción de Volcan (-30,5 por ciento) y Caudalosa⁶ (-81,6 por ciento); en tanto que se contrajo la producción de **estaño** (-25,0 por ciento) por la menor actividad de Minsur en su mina San Rafael en Puno y la de **molibdeno** (-0,3 por ciento) por la menor actividad de Southern en Cuajone (Moquegua). En contraste, la extracción de **hierro** creció **85,7 por ciento** alcanzando un nivel récord de producción (700 mil TM) asociada a la mayor demanda del sector industrial en China.

Cuadro 10
Producción de Molibdeno
(en toneladas métricas)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Southern Peru Copper Corporation	965	746	-22,7	6 261	7 432	18,7
Compañía Minera Antamina	193	120	-37,6	2 147	1 977	-7,9
Sociedad Minera Cerro Verde	4	292	7954,0	601	2 295	281,9
Total	1 162	1 158	-0,3	9 009	11 704	29,9

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

⁵ Con respecto a esta última empresa, cabe destacar que en abril del año pasado dispuso el cierre de operaciones en la unidad Selene (Apurímac) debido a la baja calidad de las reservas, en tanto que para fines de este año estaría programado el cierre de Ares (Arequipa).

⁶ El 13 de julio el Ministerio de Energía y Minas dio a conocer que el Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (Osinergmin) le remitió una orden mediante la cual se decidió paralizar temporalmente las actividades minero-metalúrgicas de esta empresa, luego del derrame de sus relaves mineros en los ríos Escalera y Totorapampa en Huancavelica

19. La producción de **hidrocarburos** creció en setiembre producto de la mayor extracción de **gas natural (134,7 por ciento)**. Lo anterior refleja los mayores niveles de producción de Pluspetrol tras la puesta en operaciones desde el mes de febrero del 2010 del Lote 56, destinado a abastecer la planta de licuefacción de Perú LNG. Con ello, la producción de gas natural acumula en el período enero-setiembre un incremento de 74,5 por ciento.

Cuadro 11
Producción de Gas Natural
(En millones de pies cúbicos diarios)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Petrobras - Lote X	12,5	12,8	1,9	2,0	2,5	25,0
Savía Perú - Lote Z - 2B	16,0	12,7	-20,9	2,2	2,2	-0,5
Pluspetrol - Lote 88	294,3	450,0	52,9	55,3	72,6	31,3
Pluspetrol - Lote 56	0,0	393,4	n.a.	0,0	34,7	n.a.
Sapet- Lote VI - VII	1,9	2,2	12,3	0,2	0,4	113,3
Aguaytía - Lote 31 - C	46,4	24,3	-47,5	7,5	6,0	-19,7
Total (millones de pies cúbicos)	11 514	27 018	134,7	90 913	158 616	74,5
Total (millones de piés cúbicos diarios)	384	901	134,7	68	119	74,5

Fuente: Perupetro

20. Por su parte, la producción de **hidrocarburos líquidos** creció **8,0 por ciento** ante la mayor explotación de líquidos de gas natural en el Lote 88 de Pluspetrol (19,9 por ciento) procedente principalmente del yacimiento Cashiriari que inició sus operaciones en julio del año pasado. De esta manera, la producción de los hidrocarburos líquidos registra un crecimiento de 9,6 por ciento en lo que va del año.

Cuadro 12
Producción de Hidrocarburos Líquidos
(En miles de barriles diarios)

	Septiembre			Enero-Septiembre		
	2009	2010	Var %	2009	2010	Var %
Petrobras - Lote X	13,1	13,2	0,5	13,4	13,0	-3,1
Savía Perú - Lote Z - 2B	15,2	14,1	-7,4	11,3	11,5	1,8
Pluspetrol						
Lote I-AB	18,5	18,1	-2,5	15,5	18,9	21,8
Lote 8	13,3	11,8	-11,2	14,1	11,9	-15,7
Lote 88	40,9	49,0	19,9	35,1	47,3	34,8
Lote 56	33,3	33,2	-0,3	34,2	33,1	-3,2
BPZ - Lote Z-1	1,4	6,5	378,4	2,9	3,8	33,1
OLYMPIC - Lote XIII	2,7	3,9	46,7	3,3	4,1	23,1
Otros	12,1	12,7	4,7	13,3	13,2	-0,6
Total (miles de barriles mensuales)	4 513	4 873	8,0	4 343	4 759	9,6
Total (miles de barriles diarios)	150	162	8,0	143	157	9,6

Fuente: Perupetro

I.5 Sector manufactura

I.5.i Manufactura primaria

21. En setiembre, la **manufactura de procesamiento de recursos primarios** registró una disminución de 1,5 por ciento, debido a la menor producción de conservas y productos congelados de pescado y de refinación de metales no ferrosos. Este resultado fue atenuado por la mayor actividad de la refinación de petróleo, productos cárnicos y azúcar. Con este resultado, esta actividad acumula una contracción de 1,6 por ciento en lo que va del año, aunque registra una variación positiva de 2,5 por ciento en el tercer trimestre.

Cuadro 13
MANUFACTURA PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Estructura Porcentual 2009 ^{1/}	Setiembre		Enero - Setiembre	
		Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA PRIMARIA	100,0	-1,5	-1,5	-1,6	-1,6
Azúcar	4,9	2,5	0,1	-2,4	-0,2
Productos cárnicos	32,2	6,2	1,8	5,9	3,0
Harina y aceite de pescado	8,7	2,3	0,0	-22,2	-2,7
Conservas y productos congelados de pescado	11,0	-60,8	-5,9	-23,5	-4,8
Refinación de metales no ferrosos	18,4	-1,4	-0,2	-9,0	-2,7
Refinación de petróleo	24,9	13,0	2,8	14,7	5,7

^{1/} A precios de 1994

Fuente: Ministerio de la Producción.

La menor actividad de la refinación de metales no ferrosos en el mes (-1,4 por ciento), reflejó los problemas técnicos en el proceso de lixiviación que afectaron las principales productoras de cátodos y ánodos de cobre. Por su parte, la producción de conservas y productos congelados de pescado disminuyó 60,8 por ciento en el mes dada la menor extracción de calamar gigante para congelado, en tanto la producción de harina y aceite de pescado aumentó 8,7 por ciento (mayor disponibilidad de anchoveta), aunque con un impacto relativamente bajo dado el menor peso relativo de esta actividad puesto que la anchoveta se encuentra actualmente en época de veda.

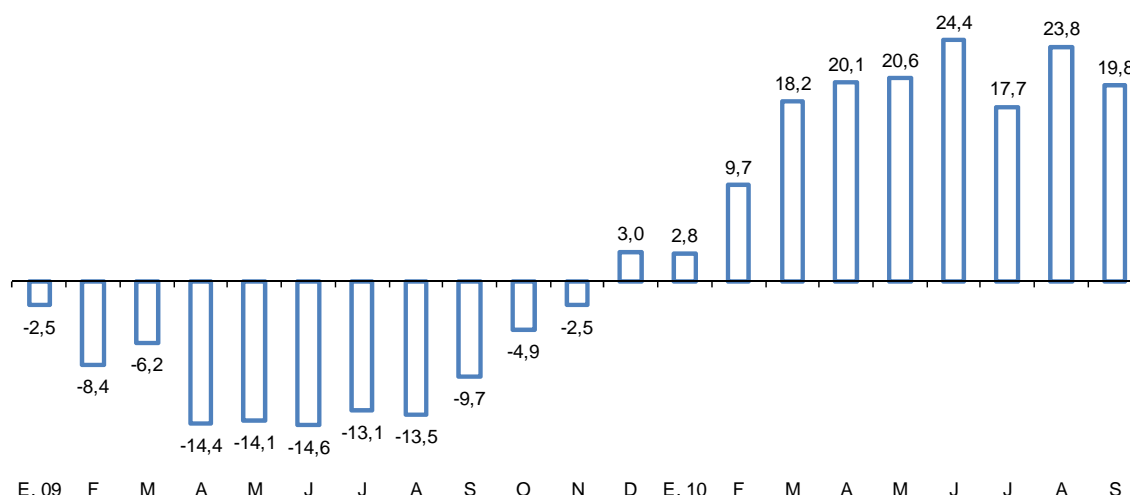
La refinación de petróleo registró un aumento de 13,0 por ciento, por la mayor producción de petróleo industrial, gas licuado de petróleo, gasolina natural y diesel.

I.5.ii Manufactura no primaria

22. La **manufactura no primaria** registró en setiembre una expansión de **19,8 por ciento**. Con ello el sector acumula un crecimiento de 20,8 por ciento en el tercer trimestre y de 17,6 por ciento en lo que va del año, constituyéndose junto con la construcción como el sector de mayor dinamismo en la economía.

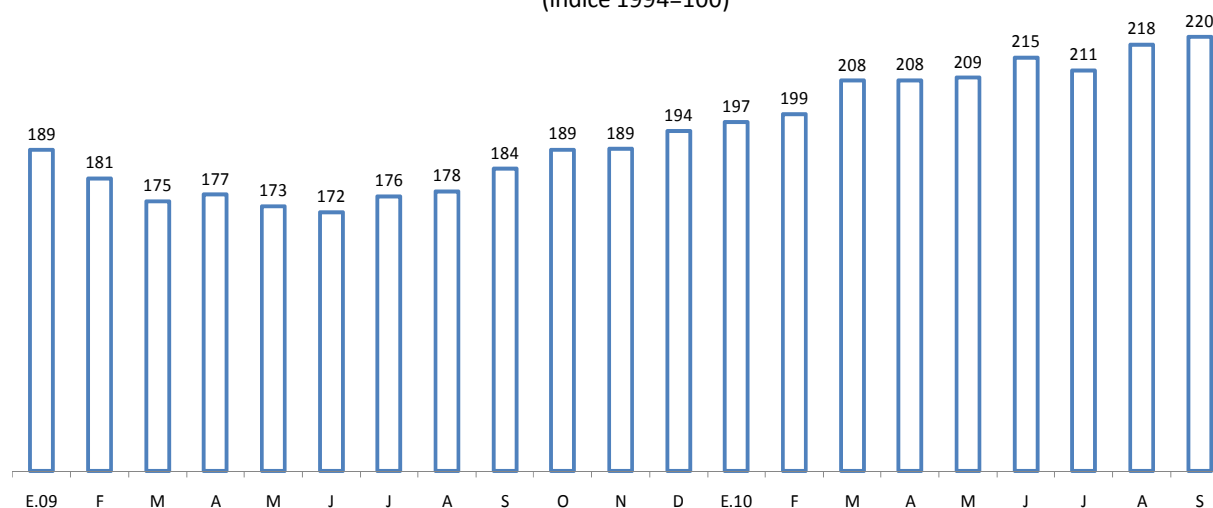


Gráfico 10
MANUFACTURA NO PRIMARIA
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



En términos desestacionalizados, la manufactura no primaria creció 1,0 por ciento frente a agosto, en tanto que en el tercer trimestre registró un crecimiento de 2,8 por ciento frente al trimestre anterior.

Gráfico 11
MANUFACTURA NO PRIMARIA DESESTACIONALIZADA
(índice 1994=100)



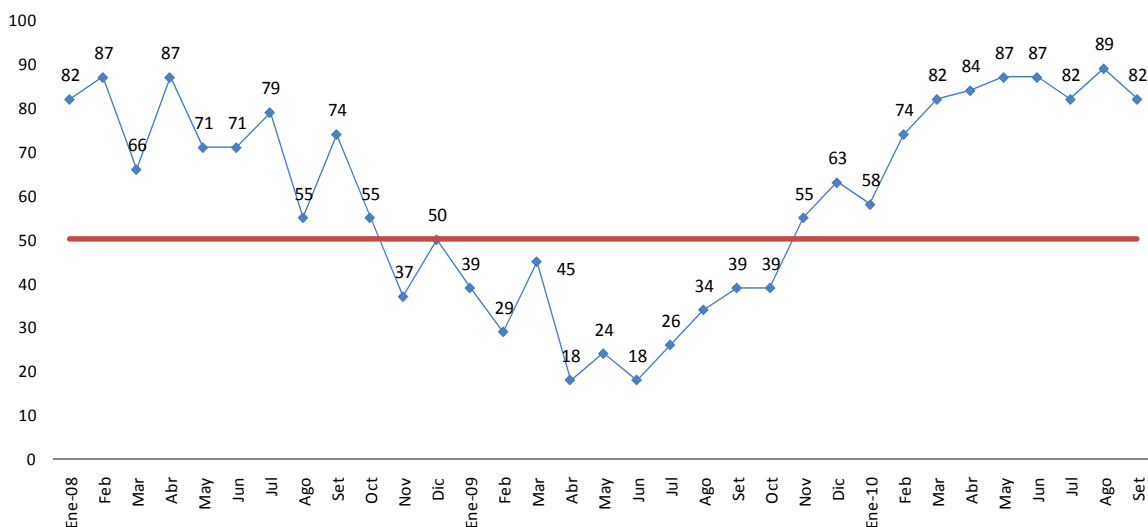
	Jul.09	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene.10	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Serie original (1994=100)	177	176	186	195	192	195	193	187	211	206	210	219	210	218	223
Var. % últimos 12 meses	-13,1	-13,5	-9,7	-4,9	-2,5	3,0	3,0	9,7	18,4	20,3	20,7	24,9	18,3	24,2	19,8
Var. % desest. mensual	2,6	0,8	3,5	2,9	0,1	2,6	1,3	1,1	4,7	0,0	0,4	2,7	-1,7	3,4	1,0

En setiembre, el índice de ramas de la manufactura no primaria con variación positiva alcanzó los 82 puntos, resultado de que 31 ramas de las 38 en total crecieron con respecto al mismo período del año anterior.



Gráfico 12

Índice de número de ramas de la manufactura no primaria con variación positiva

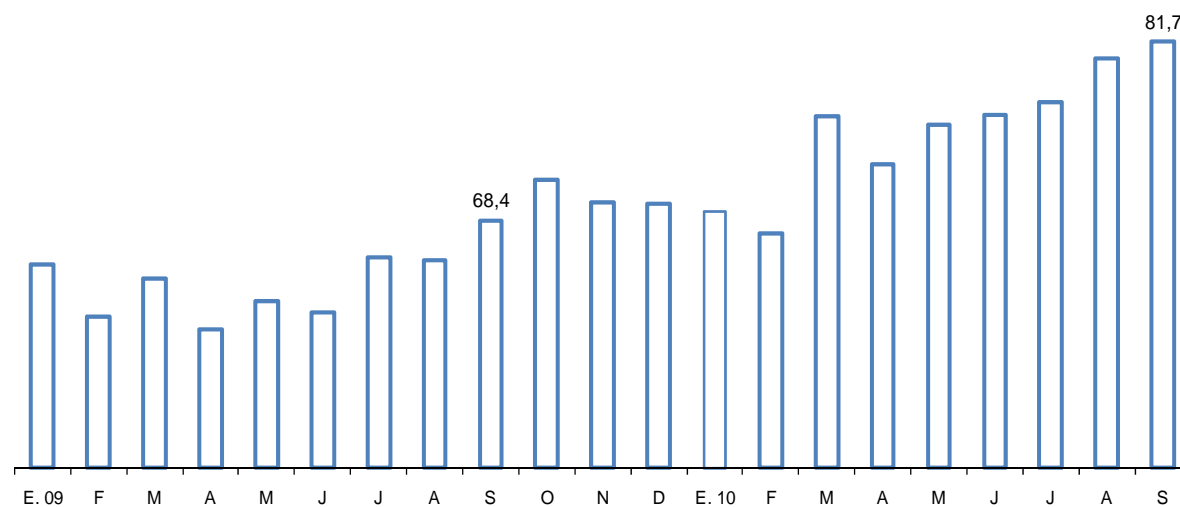


	Ene-09	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene-10	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Ramas con var. positiva	15	11	17	7	9	7	10	13	15	15	21	24	22	28	31	32	33	33	31	34	31
Ramas con var. negativa	23	27	21	31	29	31	28	25	23	23	17	14	16	10	7	6	5	5	7	4	7

Por su parte, el índice de capacidad instalada en setiembre fue de 81,7 por ciento, registrando un aumento de 1 punto porcentual respecto a agosto y de 13 puntos respecto a setiembre del año anterior.

Gráfico 13

TASA DE UTILIZACIÓN DE CAPACIDAD INSTALADA DE LA MANUFACTURA NO PRIMARIA (en porcentaje)



Fuente: Produce

En setiembre, **31 de los 38 grupos industriales registraron crecimiento**, destacando los de:

- **Vidrio (115,6 por ciento)**, por una mayor demanda de envases para la industria cervecera.
- **Material de transporte (75,9 por ciento)**, por una mayor producción de ensamblaje de buses, repuestos automotrices y motos.
- **Prendas de vestir (69,3 por ciento)**, por recuperación de la demanda tanto interna como externa.
- **Actividades de edición e impresión (57,0 por ciento)**, por mayores exportaciones de encartes y la mayor demanda de propagandas impresas para la campaña electoral municipal.
- **Maquinaria eléctrica (43,1 por ciento)**, por mayor producción de tableros, equipos, celdas y acumuladores eléctricos para el sector construcción y minería.
- **Otros artículos de papel y cartón (39,5 por ciento)**, por una mayor demanda de pañales.
- **Materiales para la construcción (31,8 por ciento)**, por una mayor demanda de mayólicas y de concreto premezclado.
- **Hilados, tejidos y acabados (23,7 por ciento)**, por una recuperación de la demanda tanto interna como externa, principalmente de hilados de alpaca.
- **Explosivos, esencias naturales y químicas (22,9 por ciento)**, por una mayor demanda local y externa de explosivos para el sector minero.
- **Aceites y grasas (21,6 por ciento)**, por una mayor producción de aceite vegetal.
- **Prendas de tejidos de punto (16,4 por ciento)**, por una recuperación de la demanda externa.
- **Productos alimenticios diversos (16,3 por ciento)**, por una mayor demanda de snacks diversos, salsas y postres instantáneos.
- **Plásticos (14,7 por ciento)**, por una mayor demanda de tuberías de PVC por parte del sector construcción.
- **Productos de tocador y limpieza (13,5 por ciento)**, por una mayor demanda tanto interna y externa de productos de limpieza así como de detergentes y fragancias.
- **Cemento (13,2 por ciento)**, por una mayor demanda interna.
- **Industria del papel y cartón (12,5 por ciento)**, por recuperación de los pedidos en el mercado local, así como a mejoras en sus líneas de producción.

Contrariamente, disminuyeron 7 grupos industriales. Los de mayor variación fueron:

- **Pinturas, barnices y lacas (-17,1 por ciento)**, por mantenimiento de una de las principales empresas.



NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 59 – 23 de noviembre de 2010

- **Industria del hierro y acero (-14,7 por ciento)**, por labores de ampliación de la capacidad en planta que han significado una reducción transitoria de la producción.
- **Maquinaria y equipo (-13,2 por ciento)**, por culminación de proyectos pesqueros.

NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 59 – 23 de noviembre de 2010

Cuadro 14
MANUFACTURA NO PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Estructura Porcentual 2009 ^{1/}	Variación 2010/2009					
		Setiembre		III Trimestre		Enero - Setiembre	
		Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento	Var. % anual	Contribución al crecimiento
MANUFACTURA NO PRIMARIA	100,0	19,8	19,8	20,8	20,8	17,6	17,6
Alimentos y bebidas	24,8	7,6	1,8	7,6	1,9	6,1	1,6
Productos lácteos	3,2	8,4	0,3	12,4	0,4	12,6	0,4
Molinería y panadería	7,5	-0,4	0,0	-0,9	-0,1	-1,2	-0,1
- Arroz pilado	1,6	2,6	0,0	-2,7	0,0	-4,8	-0,1
- Resto	5,8	-0,8	0,0	-0,6	0,0	0,0	0,0
Aceites y grasas	1,9	21,6	0,4	25,9	0,5	14,6	0,3
Alimentos para animales	0,7	11,5	0,1	7,6	0,1	3,9	0,0
Productos alimenticios diversos	1,1	16,3	0,2	17,5	0,2	9,4	0,1
Cerveza y malta	2,9	11,9	0,3	10,6	0,3	7,6	0,2
Bebidas gaseosas	3,2	11,7	0,3	9,6	0,3	8,5	0,3
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	4,4	5,7	0,3	4,3	0,2	7,4	0,3
Textil	12,1	41,5	5,0	41,9	5,4	38,3	4,7
Hilados, tejidos y acabados	2,8	23,7	0,6	22,1	0,7	21,4	0,6
Prendas de tejidos de punto	2,8	16,4	0,4	19,8	0,6	13,9	0,4
Cuerdas, cordeles y redes	0,2	28,0	0,1	35,0	0,1	75,0	0,1
Cuero	0,2	7,0	0,0	2,0	0,0	9,6	0,0
Otras prendas de vestir	5,4	69,3	3,8	70,4	4,0	66,2	3,5
Calzado	0,6	-2,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
Madera y muebles	4,4	4,5	0,2	10,6	0,5	19,5	0,9
Industria del papel e imprenta	10,9	41,0	4,1	39,1	4,0	18,9	2,1
Papel y cartón	1,8	12,5	0,2	26,3	0,5	19,2	0,3
Envases de papel y cartón	0,6	21,2	0,1	20,6	0,1	20,7	0,1
Otros artículos de papel y cartón	3,6	39,5	1,3	30,0	1,1	19,7	0,7
Actividades de edición e impresión	4,9	57,0	2,4	56,0	2,3	18,0	0,9
Productos químicos, caucho y plásticos	16,5	9,4	1,6	13,6	2,3	13,8	2,4
Sustancias químicas básicas	2,1	3,5	0,1	18,3	0,4	17,9	0,4
Fibras sintéticas	0,3	-1,2	0,0	-1,3	0,0	11,1	0,0
Productos farmacéuticos	1,9	2,5	0,0	-3,9	-0,1	-9,5	-0,2
Pinturas, barnices y lacas	1,6	-17,1	-0,3	-3,4	-0,1	14,9	0,2
Productos de tocador y limpieza	3,2	13,5	0,5	18,3	0,6	10,5	0,4
Explosivos, esencias naturales y químicas	2,6	22,9	0,6	24,5	0,7	17,9	0,5
Caucho	0,8	8,9	0,1	12,5	0,1	20,7	0,2
Plásticos	2,8	14,7	0,4	17,3	0,5	20,5	0,6
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1,2	15,2	0,2	15,5	0,2	26,1	0,3
Minerales no metálicos	13,3	40,1	5,1	29,1	3,9	21,0	2,8
Vidrio	2,6	115,6	2,8	68,1	1,6	26,7	0,7
Cemento	5,3	13,2	0,7	14,1	0,8	16,5	0,9
Materiales para la construcción	5,3	31,8	1,5	27,6	1,5	22,4	1,2
Productos abrasivos	0,1	38,8	0,0	41,1	0,1	29,2	0,0
Industria del hierro y acero	3,6	-14,7	-0,5	-7,3	-0,3	3,8	0,1
Productos metálicos, maquinaria y equipo	10,9	22,8	2,7	25,6	3,0	26,5	3,0
Productos metálicos	6,5	10,2	0,8	24,5	1,7	31,2	2,1
Maquinaria y equipo	0,6	-13,2	-0,1	-12,5	-0,1	-0,4	0,0
Maquinaria eléctrica	1,8	43,1	0,8	32,2	0,6	15,5	0,3
Material de transporte	2,0	75,9	1,2	36,0	0,7	30,0	0,6
Manufacturas diversas ^{2/}	3,5	-2,7	-0,1	1,2	0,0	0,8	0,0

^{1/} A precios de 1994

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

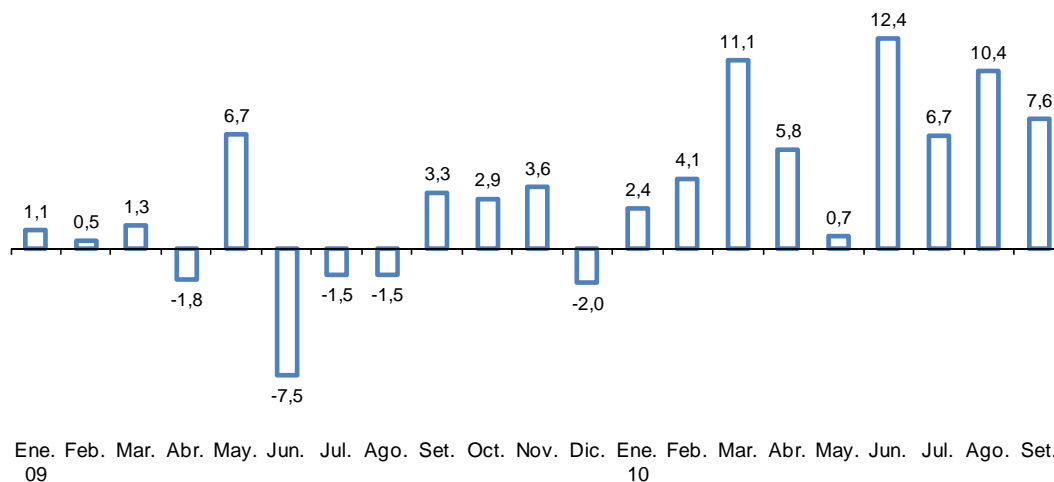
Fuente: Ministerio de la Producción.

23. El grupo **alimentos y bebidas** aumentó **7,6 por ciento**, contribuyendo con 1,8 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria.

Gráfico 14

ALIMENTOS Y BEBIDAS

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



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

Aceites y grasas (21,6 por ciento), debido a la mayor producción de aceite vegetal y manteca el mercado interno, así como de oleína de pescado para el mercado externo.

Productos lácteos (8,4 por ciento), por mayor elaboración de leche evaporada (12,3 por ciento) y pasteurizada (24,6 por ciento) además de otros derivados lácteos como quesos y manjar blanco.

Cerveza y malta (11,8 por ciento) y bebidas gaseosas (11,7 por ciento) ante el incremento de la demanda interna.

Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas (5,7 por ciento) por un mayor dinamismo en la elaboración de jugos y refrescos por una mayor promoción y la presentación de nuevos productos.

Productos alimenticios diversos (16,3 por ciento) por una mayor elaboración de salsas, snacks y gelatinas.

En contraste se redujo la producción de:

Molinería y panadería (-0,4 por ciento) debido a la menor actividad de productos de panadería (-4,2 por ciento), atenuada por una mayor actividad de molinería de trigo y arroz (4,1 y 2,6 por ciento respectivamente) y de elaboración de fideos envasados y a granel (17,9 y 5,0 por ciento respectivamente).

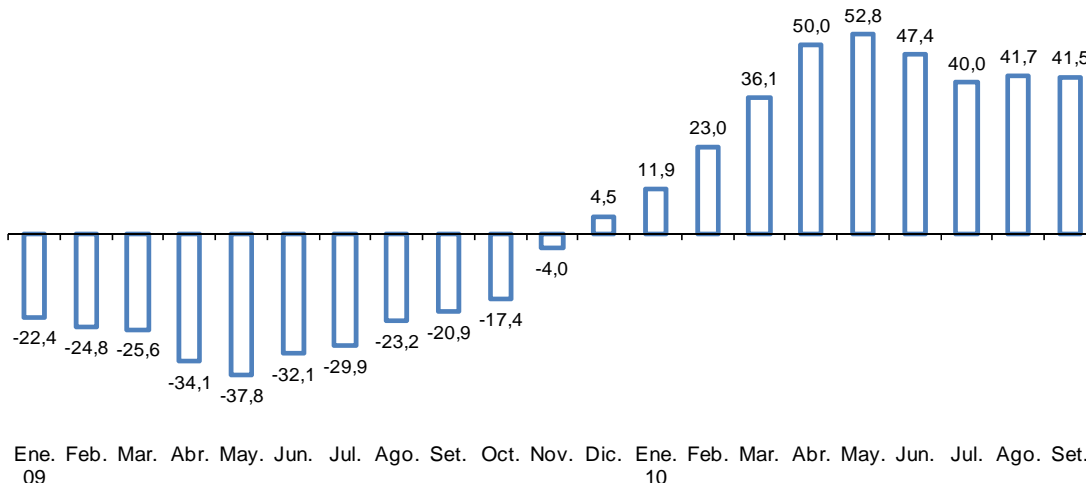
24. El grupo de **productos textiles** registró un aumento de 41,5 por ciento, lo que representa una contribución de 5,0 puntos porcentuales a la expansión de la manufactura no primaria en el mes, manteniéndose como el grupo de mayor contribución al crecimiento del sector en lo que va del año. Con ello, esta industria registra su décimo mes de expansión consecutiva, tras un año y medio de caídas.



Gráfico 15

INDUSTRIA TEXTIL

(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



El incremento en el rubro de hilados, tejidos y acabados (23,7 por ciento) reflejó la recuperación de la demanda tanto interna como externa (Estados Unidos y Europa), lo que le ha permitido a un conjunto de empresas recuperar los niveles de ventas que tenían previamente al inicio de la crisis financiera internacional.

Por su parte, el rubro de prendas de tejidos de punto registró un aumento de 16,4 por ciento, reflejando mayores exportaciones a los Estados Unidos.

- 25. La **industria de madera y muebles** aumentó 4,5 por ciento y sumó 0,2 puntos porcentuales al crecimiento del mes. Este resultado obedece a la mayor demanda de colchones que responde a mayores promociones. Por otra parte, las principales empresas madereras muestran una recuperación de la demanda tanto interna como externa (México y Estados Unidos).
- 26. La **industria de papel e imprenta** aumentó 41,0 por ciento y contribuyó con 4,1 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria, constituyéndose en el tercer rubro con mayor aporte al crecimiento del mes.

La rama de actividades de edición e impresión aumentó 57,0 por ciento, reflejando la mayor demanda interna de diarios y encartes publicitarios. Cabe señalar que el dinamismo observado en estos últimos meses refleja en buena medida la elaboración de propaganda impresa para la campaña electoral municipal.

La rama otros artículos de papel y cartón aumentó 39,5 por ciento ante la recuperación de la demanda de pañales en el mercado interno, así como a la introducción nuevas líneas de producción en la industria.

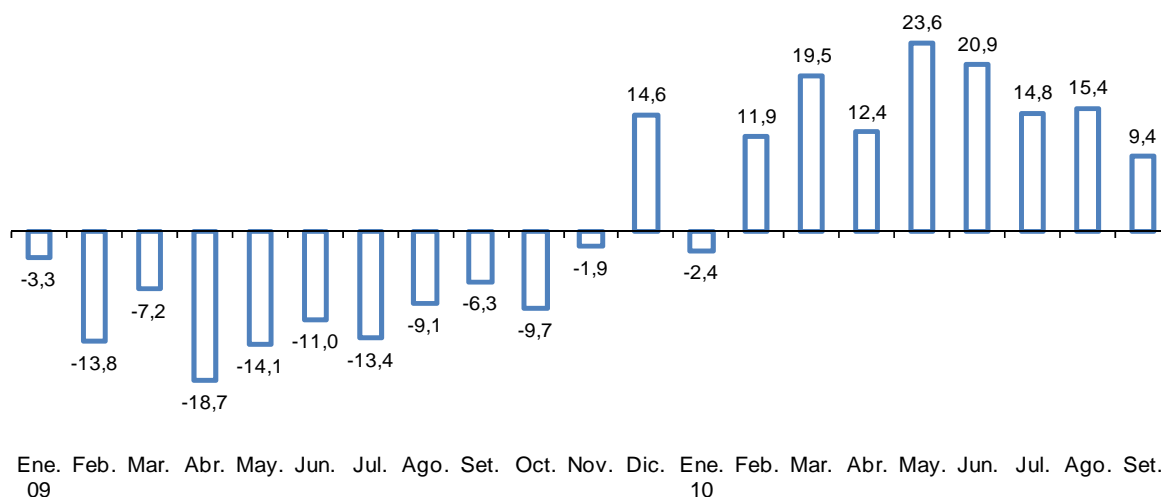
La rama de papel y cartón aumentó 12,5 por ciento por una mayor eficiencia de las empresas en el proceso productivo, así como por la mayor disponibilidad de insumos.

La producción de envases de papel y cartón aumentó 21,2 por ciento, ante las mayores ventas de cajas para el sector industrial (panetones y leche evaporada) y sector agroexportador (principalmente frutas); aunque fue parcialmente atenuado por la menor fabricación de sacos para cemento.

27. El rubro **productos químicos, caucho y plásticos** aumentó 9,4 por ciento, aportando 1,6 puntos porcentuales a la expansión de la manufactura no primaria.

Gráfico 16

PRODUCTOS QUÍMICOS, CAUCHO Y PLÁSTICOS
(Variación porcentual respecto a similar período del año anterior)



La rama de sustancias químicas básicas aumentó 3,8 por ciento respecto a similar mes de 2009. Al interior de esta rama destaca no sólo la recuperación del mercado interno, sino también de las exportaciones.

La fabricación de explosivos, esencias naturales y químicas aumentó 22,9 por ciento reflejando en todos estos casos los mayores pedidos del sector minero.

La rama de caucho creció 8,8 por ciento ante las mayores ventas destinadas al mercado local y al extranjero.

La producción de pinturas, barnices y lacas disminuyó 17,1 por ciento debido a algunas labores de mantenimiento realizadas en algunas plantas.

La rama de productos de tocador y limpieza aumentó 13,5 por ciento, destacando el crecimiento de la demanda interna de detergentes y lavavajillas.

La rama de productos de plástico creció 14,7 por ciento, con lo que se acumularon 11 meses consecutivos de expansión. Este resultado responde tanto a la mayor fabricación de tuberías de PVC (50,2 por ciento) ante la mayor demanda del sector construcción; como a la mayor producción de envases y envolturas flexibles (10,7 por ciento). Por su parte, la producción de los productos plásticos diversos creció 9,2 por ciento ante la mayor producción de productos intermedios para la campaña escolar del próximo año y el lanzamiento de nuevos productos, respectivamente.



Cuadro 15
PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS PLÁSTICOS
(Variaciones porcentuales)

	2010									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Ene. - Set.
Productos plásticos	12,0	22,4	27,1	28,1	16,7	27,9	25,9	12,2	14,7	20,5
Envases pet	-0,1	15,9	4,1	18,0	22,0	19,1	11,1	-5,1	-1,2	8,8
Envases y envolturas flexibles	13,5	33,5	25,1	19,1	8,0	14,0	13,5	8,4	10,7	15,5
Tuberías PVC	4,7	74,1	62,5	50,8	13,0	54,6	66,8	67,1	50,2	48,3
Plásticos diversos	35,8	-12,9	33,8	36,2	25,9	30,1	27,9	-5,2	9,2	18,3

Fuente: Ministerio de la Producción.

En contraste, se contrajo ligeramente la producción de envases PET (-1,2 por ciento) por la menor fabricación de envases para agua embotellada.

28. **Minerales no metálicos** aumentó 40,1 por ciento, aportando 5,1 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria. Este resultado reflejó la mayor actividad en la elaboración de materiales para la construcción, así como de cemento, vidrio y productos abrasivos.

La producción de materiales para la construcción creció 31,8 por ciento por las mayores ventas dirigidas al mercado exterior; en tanto que la rama de cemento creció 13,2 por ciento, por mayores obras de construcción civil.

La producción de vidrio aumentó 115,6 por ciento, debido a la mayor demanda de envases para la industria cervecera y cristales para el sector construcción.

29. **La industria de hierro y acero** registró una disminución de 14,7 por ciento, restando 0,5 puntos porcentuales al resultado de la manufactura no primaria. Esta rama se ha visto principalmente afectada por la sustitución de la producción de barras de acero y productos planos con importaciones procedentes de Brasil.

30. **El rubro productos metálicos, maquinaria y equipo** aumentó 22,8 por ciento, con lo cual contribuyó con 2,7 puntos porcentuales a la expansión de la manufactura no primaria.

Al interior de este rubro, la fabricación de productos metálicos aumentó 10,2 por ciento, lo que se explica por la mayor producción de envases (23,0 por ciento) como resultado del incremento en la actividad en provincias por la mayor demanda del sector construcción y agropecuario. Asimismo, aumentó la producción de herramientas y artículos de ferretería (11,7 por ciento), lo que se debe tanto a mayores pedidos de países de la región como del mercado interno.

No obstante, disminuyó la producción de artículos de metal de uso estructural (-0,6 por ciento) por el mantenimiento de planta de una de las principales empresas; lo cual se vio atenuado por los mayores contratos con el sector minero y una mayor demanda de tuberías, perfiles metálicos y planchas para construcción por parte del sector construcción.

La producción de maquinaria y equipo disminuyó 13,2 por ciento como resultado de la menor producción de maquinaria para minería, obras de construcción (-25,4 por ciento) y una menor producción de góndolas y equipos refrigerantes. Esto se vio atenuado por la mayor producción de bombas, compresores, grifos y válvulas (47,9

por ciento) por la continuación de proyectos agrícolas así como también para la fabricación de termas y calentadores.

La producción de *maquinaria eléctrica* aumentó 43,1 por ciento explicado por la mayor producción de aparatos eléctricos de uso doméstico, generadores y transformadores eléctricos (75,0 por ciento), grupos electrógenos y aparatos de distribución de energía eléctrica (134,1 por ciento).

Material de transporte aumentó 75,9 por ciento por la mayor producción de vehículos automotores (31,0 por ciento) por el ensamblaje de buses para uso nacional; y de partes, piezas y accesorios para vehículos (75,6 por ciento) por mayor demanda local de filtros y mayores exportaciones a Centroamérica y el Medio Oriente.

31. Finalmente, el rubro *manufacturas diversas* disminuyó 2,7 por ciento, restando 0,1 por ciento al resultado de la manufactura no primaria. Esta reducción se debe a las menores exportaciones de joyas de oro y plata por hacia los Estados Unidos.

I.6 Sector Construcción

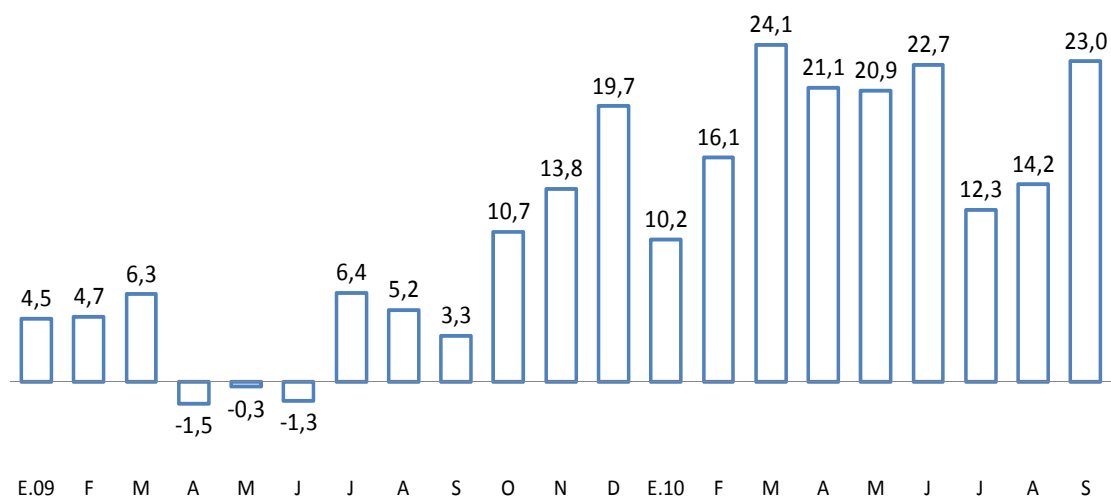
32. En setiembre, el sector construcción registró un importante repunte en su tasa de crecimiento, alcanzando una variación de 23,0 por ciento, luego de crecer 12,3 por ciento en julio y 14,2 por ciento en agosto. Este fuerte dinamismo se refleja en la ejecución de obras que se están efectuando en diversos rubros como el comercial, hotelero e inmobiliario, entre otros relacionados a la infraestructura pública y privada.

Cabe destacar que en el tercer trimestre el sector acumula una expansión de 16,6 por ciento y de 18,2 por ciento en lo que va del año.

Gráfico 17

SECTOR CONSTRUCCIÓN

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



33. Los principales indicadores del sector continuaron mostrando un avance significativo, en particular la producción destinada a acabados de inmuebles como barnices convencionales (90,8 por ciento) y los esmaltes convencionales (34,8 por ciento). El único indicador con una tasa negativa fue el de pinturas, la cual estuvo influenciada por las labores de mantenimiento realizadas por una de las empresas líderes de esta rama industrial.

Cuadro 16

INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

(variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior)

	Mar 10	Abr 10	May 10	Jun 10	Jul 10	Ago 10	Set 10
Cemento Portland	21,3	18,6	17,4	19,3	15,4	8,8	9,9
Barnices convencionales	4,1	106,9	115,3	98,4	62,2	53,8	90,8
Pintura látex	100,0	124,9	171,3	117,2	44,8	-8,1	-26,2
Esmaltes convencionales	53,5	60,8	86,7	71,0	42,4	40,2	34,8

Fuente: PRODUCE, ASOCEM

34. En el mes, los despachos locales de cemento alcanzaron un nivel máximo histórico de 747 mil TM, con un incremento de 16,5 por ciento con respecto a igual mes del año anterior.

II. Indicador de demanda interna

35. En setiembre el indicador de demanda interna creció **15,2 por ciento**, acumulando así una expansión de 14,8 por ciento en el tercer trimestre y de 12,4 por ciento en lo que va del año. El resultado del mes se debió al mayor impulso del gasto privado en consumo e inversión.

36. El **consumo privado** continuó creciendo en el mes reflejando el crecimiento de los créditos de consumo otorgados por las sociedades de depósito, de las ventas de supermercados y tiendas por departamento y de la confianza del consumidor, cuyo índice representativo viene ubicándose en el tramo positivo de manera constante en los últimos meses.

En el mes también se apreció una mayor producción de bienes de consumo masivo como bebidas energizantes, detergentes, agua embotellada de mesa, cerveza, bebidas gaseosas y leche evaporada.

Cuadro 17
PRODUCCIÓN DE BIENES DE CONSUMO MASIVO SELECCIONADOS
 (Variaciones porcentuales respecto al mismo período del año anterior)

	2010						
	I Trim.	II Trim.	Jul.	Ago	Set.	III Trim.	Ene.-Set.
Bebidas energizantes	25,0	4,3	6,0	15,5	23,6	15,8	15,3
Detergentes	3,5	21,4	18,6	13,3	19,7	17,2	13,7
Agua embotellada de mesa	27,0	23,1	4,8	35,6	14,5	18,6	23,4
Cerveza	1,0	10,5	1,4	6,8	12,8	7,1	6,0
Bebidas gaseosas	3,1	12,1	6,0	11,1	12,3	9,8	8,0
Leche evaporada	8,7	18,9	21,0	11,0	9,3	13,6	13,8
Cocoa	-9,6	15,3	4,9	-28,5	8,1	-8,1	-0,6
Yogurt	25,7	15,8	11,6	11,4	-4,7	5,6	15,2
Jabón de tocador	29,2	15,0	4,5	33,5	-10,2	6,1	15,6

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
 23 de noviembre de 2010



Anexo I

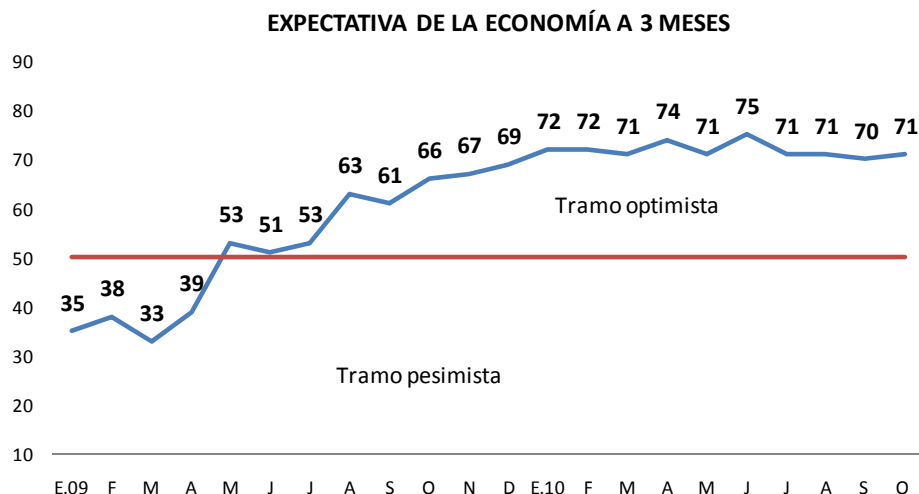
Encuesta de expectativas macroeconómicas: Octubre 2010

37. En la segunda quincena de octubre el Banco Central de Reserva llevó a cabo la Encuesta de Expectativas Macroeconómicas sobre una muestra representativa de empresas de los diversos sectores económicos del país.

Los resultados de la encuesta de octubre muestran que se mantienen las expectativas favorables para el conjunto de empresas encuestadas.

El índice de confianza empresarial⁷ o de expectativa de la economía a 3 meses siguió situándose en un nivel alrededor de los 70 puntos, dicha ubicación concuerda con una visión positiva que los empresarios encuestados tienen del ambiente económico para los restantes meses del año, destacando agro y pesca, minería e hidrocarburos, y comercio, como los más optimistas.

Gráfico 18



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

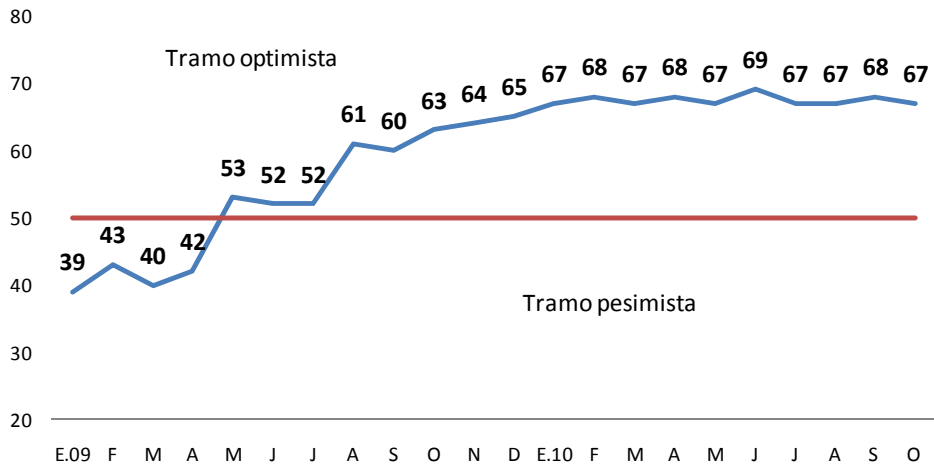
De manera similar, las expectativas del sector se han consolidado en un nivel entre 67 y 68 puntos, atribuible al optimismo que las empresas tienen de la evolución futura de su sector, en particular de aquellas vinculadas a las actividades de minería e hidrocarburos, construcción, y transporte y telecomunicaciones.

⁷ Para estimar el indicador se considera la diferencia entre la proporción de aquéllos que responden mejor y el de aquéllos que responden peor, sumándole 1 y multiplicándolo por 50, a fin de que este último valor represente una postura neutra, uno mayor una postura positiva y uno menor una negativa.



Gráfico 19

EXPECTATIVA DE VENTAS DEL SECTOR A 3 MESES



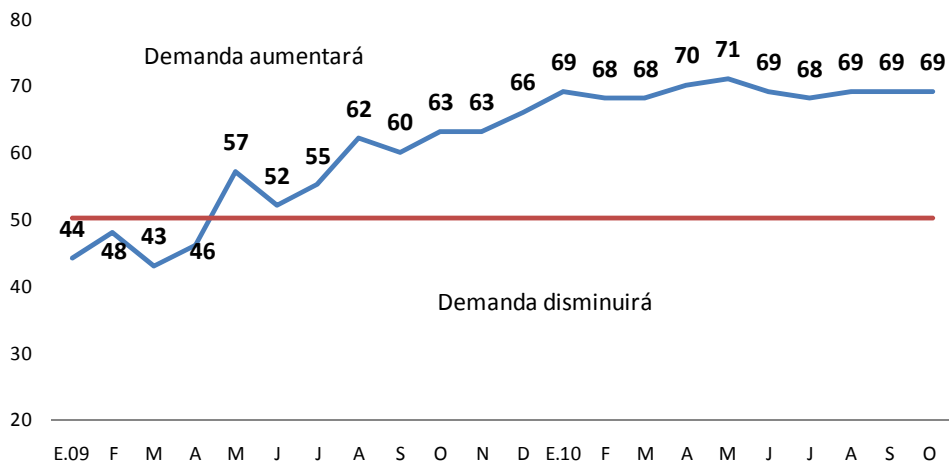
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

Situación de la empresa

38. A lo largo del año, se ha mantenido una perspectiva positiva de la demanda futura de las empresas, tal como lo refleja su índice, el cual en lo que va del año ha fluctuado alrededor de los 69 puntos. Entre los sectores con previsiones de una mayor demanda destacan los de servicios; agro y pesca; transporte y comunicaciones; y comercio.

Gráfico 20

EXPECTATIVA DE DEMANDA A 3 MESES



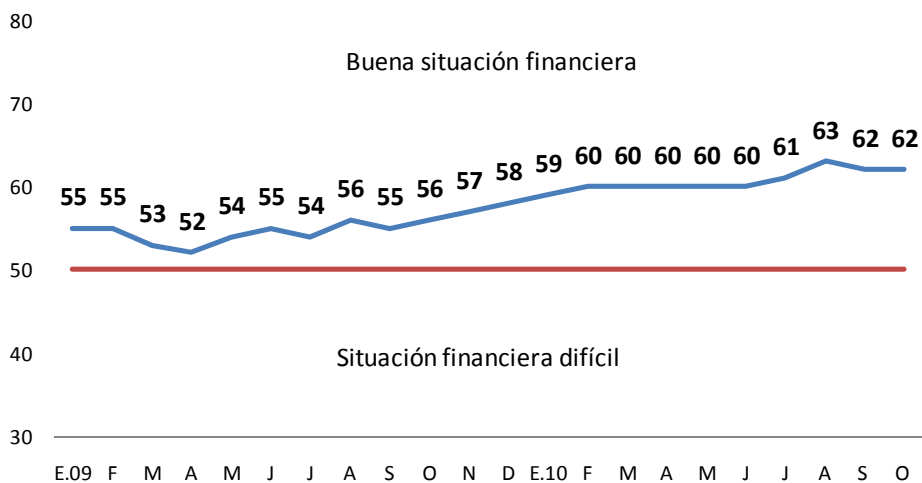
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

39. En lo que respecta a la situación financiera, se mantiene una buena situación para la mayoría de empresas encuestadas, destacando los sectores minería e hidrocarburos; y electricidad, agua y gas, para los cuales su situación financiera es considerada más que favorable.



Gráfico 21

SITUACIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA

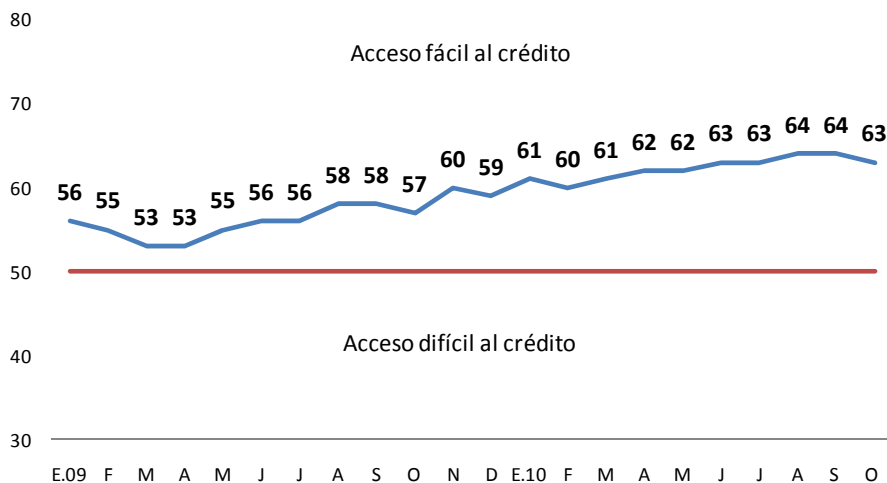


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

40. En lo que respecta al acceso al crédito, la mayor parte de las empresas encuestadas señalaron no tener problemas con éste, siendo los sectores que mostraron mayor fortaleza los de minería e hidrocarburos; electricidad, agua y gas; y servicios.

Gráfico 22

SITUACIÓN DE ACCESO AL CRÉDITO DE LA EMPRESA



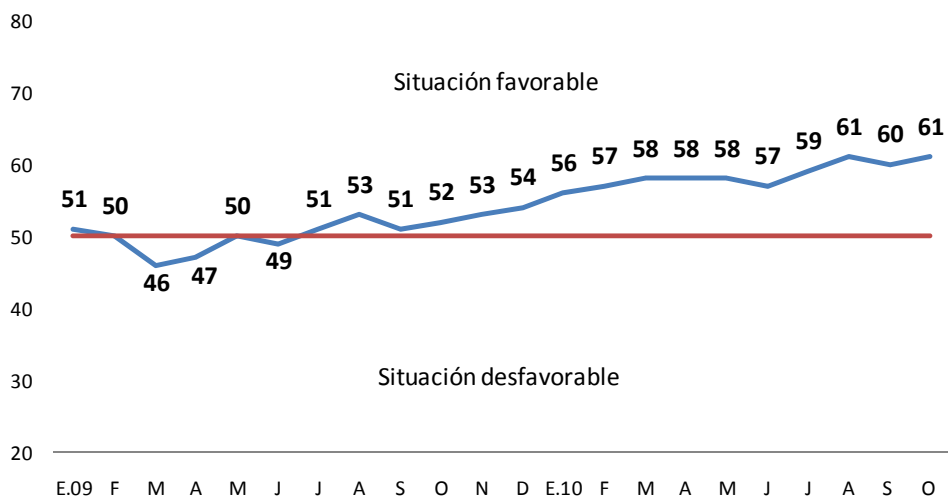
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

41. La situación del negocio de las empresas encuestadas ha sido favorable para un creciente porcentaje de las mismas, tal como lo muestra la senda de su respectivo índice, el cual ha venido mostrando una tendencia alcista a lo largo del año. Entre las empresas que gozan de una muy buena situación, destacan las de minería e hidrocarburos, electricidad y construcción.



Gráfico 23

SITUACIÓN ACTUAL DEL NEGOCIO



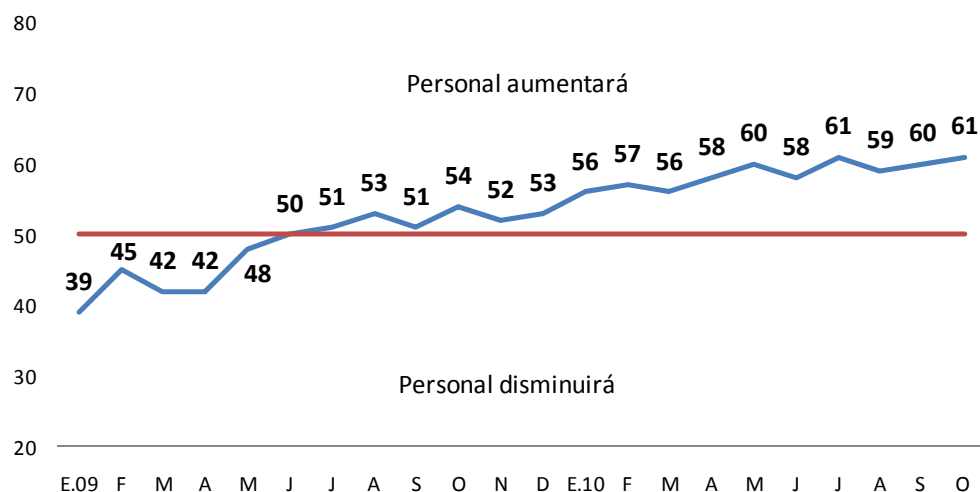
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

Situación laboral

42. El índice de expectativa de **contratación de personal** se ubicó por segunda vez en un nivel de 61 puntos, el más alto desde mayo del 2008. En los últimos meses se ha venido incrementando el número de empresas con previsiones de aumentar su dotación de personal, en particular las pertenecientes a los sectores agro y pesca, y servicios.

Gráfico 24

EXPECTATIVA DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL A 3 MESES



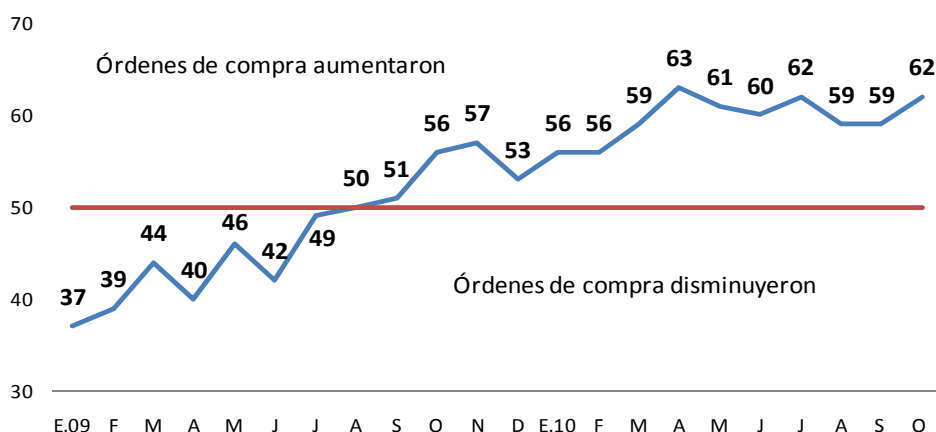
Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

Órdenes de compra e inventarios

43. En octubre, el índice de órdenes de compra registró un aumento de 3 puntos respecto al mes anterior mostrando una situación en que las empresas prevén un mayor nivel de actividad en los próximos meses. Los mayores incrementos de pedidos se dieron al interior de las ramas manufactureras de bebidas, minerales no metálicos y papel y cartón.

Gráfico 25

ÓRDENES DE COMPRA RESPECTO AL MES ANTERIOR

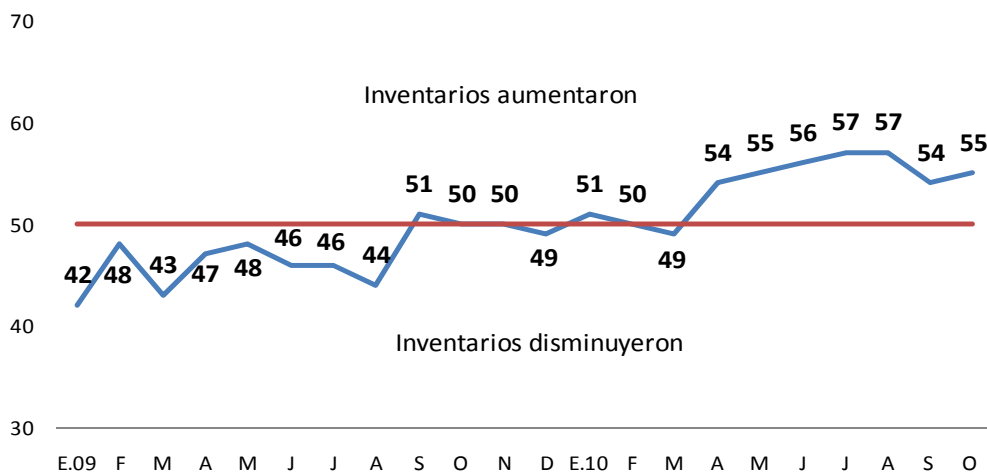


Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010

44. Finalmente, el índice de inventarios subió un punto respecto al mes anterior, ubicándose así en los últimos siete meses alrededor de los 55 puntos. La ubicación del índice da cuenta que la mayoría de empresas se encuentra en un estado de acumulación de inventarios en previsión de un incremento de la demanda. Destacan las ramas de alimentos, maquinaria eléctrica y productos metálicos.

Gráfico 26

INVENTARIOS RESPECTO AL MES ANTERIOR



Fuente: Encuesta de Expectativas Macroeconómicas, BCRP Octubre 2010