

## INFORME DE PRODUCCIÓN

Junio 2005

En junio, el PBI creció 4,6 por ciento alcanzando 48 meses de crecimiento continuo. Con este resultado se acumula un crecimiento de 5,9 por ciento durante el primer semestre del año.

En junio se registró por primera vez en el año una mayor tasa de crecimiento de los sectores primarios, con una tasa de 5,5 por ciento, comparado con un crecimiento de 4,4 por ciento de los sectores no primarios. Entre los primarios, los sectores minería y agricultura fueron los más dinámicos, con el crecimiento de la producción de hidrocarburos y arroz, algodón, papa y carne de ave, respectivamente, en tanto que los sectores no primarios crecieron 5,2 por ciento, principalmente por manufactura no primaria.

La manufactura no primaria reafirma el crecimiento observado desde julio del año pasado, esperándose un comportamiento aun mejor para julio sobre la base del crecimiento de las exportaciones y de una mayor demanda interna.

El indicador de demanda interna aumentó 1,4 por ciento en junio. El gasto público continuó expandiéndose debido a incrementos en las remuneraciones de los maestros y a las inversiones de las empresas públicas y los gobiernos locales. Asimismo, continuó el comportamiento positivo del consumo y la inversión privada. Los indicadores de confianza tanto de los consumidores como de los empresarios continuaron mostrando signos positivos, reflejándose a su vez en mayores importaciones de bienes de consumo y de capital. Los primeros crecieron 18,5 por ciento y los segundos, deduciendo los materiales de construcción, 18,1 por ciento.

Según información reportada por el Ministerio de Trabajo, en junio el empleo en empresas de 10 y más trabajadores del área urbana se incrementó en 4,5 por ciento. El mayor crecimiento se registró al interior del país con una tasa de 6,3 por ciento frente a una tasa de 3,9 por ciento en Lima Metropolitana. Según un avance de los resultados del Ministerio de Trabajo, en julio el empleo urbano en empresas de 10 a más trabajadores creció a una tasa de 5,1 por ciento, en comparación con el mismo mes del año anterior. Dicha tasa es la más alta considerando el periodo julio 2002 – julio 2005.

Para julio se proyecta una tasa de crecimiento del PBI de 6,5 por ciento, continuando con el ritmo de crecimiento de los sectores primarios, principalmente agropecuario y minería, y de los no primarios, entre los que destaca la manufactura no primaria y construcción. Con este resultado el PBI acumularía a julio un crecimiento de 6,0 por ciento. En julio, el indicador de demanda interna registraría un aumento de 8,7 por ciento.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## PRODUCTO BRUTO INTERNO

(Variaciones porcentuales respecto al mismo período del año anterior)

	2004								2005						
	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene. - Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Ene. - Jun.
<b>Agropecuario</b>	<b>-7,7</b>	<b>-2,2</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>4,8</b>	<b>3,4</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>3,8</b>	<b>3,0</b>	<b>8,0</b>	<b>3,0</b>	<b>8,6</b>	<b>4,8</b>
Agrícola	-11,4	-5,5	-2,8	0,0	-1,9	7,4	1,5	-3,2	0,5	5,3	3,4	10,7	3,0	11,4	6,1
Pecuario	1,0	3,2	2,1	0,7	2,1	0,7	5,2	2,0	0,7	2,0	2,5	3,2	3,2	3,5	2,5
<b>Pesca</b>	<b>33,5</b>	<b>69,5</b>	<b>10,5</b>	<b>53,3</b>	<b>1,3</b>	<b>37,0</b>	<b>40,9</b>	<b>30,5</b>	<b>8,0</b>	<b>20,8</b>	<b>9,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>2,4</b>	<b>-13,2</b>	<b>2,2</b>
<b>Minería e hidrocarburos</b>	<b>-2,1</b>	<b>-1,8</b>	<b>5,9</b>	<b>0,2</b>	<b>2,4</b>	<b>4,9</b>	<b>7,7</b>	<b>5,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>2,8</b>	<b>0,1</b>	<b>4,8</b>	<b>8,5</b>	<b>2,6</b>
Minería metálica	-2,4	-2,3	5,5	-1,2	0,7	3,3	7,2	5,3	-2,2	-2,8	0,2	-2,9	2,0	6,1	0,0
Hidrocarburos	-1,5	3,2	11,5	23,6	28,9	30,4	17,5	7,1	30,1	36,3	36,2	39,2	38,5	36,2	36,0
<b>Manufactura</b>	<b>6,1</b>	<b>9,8</b>	<b>4,9</b>	<b>4,2</b>	<b>6,0</b>	<b>11,1</b>	<b>10,1</b>	<b>6,7</b>	<b>5,8</b>	<b>8,8</b>	<b>2,4</b>	<b>6,8</b>	<b>9,2</b>	<b>5,9</b>	<b>6,5</b>
Procesadores de recursos primarios	18,8	20,2	-2,5	-5,9	-0,5	10,9	8,7	5,9	-3,4	3,8	-3,4	-0,8	3,6	-5,0	-0,9
Manufactura no primaria	2,7	7,1	6,8	6,6	7,8	11,2	10,5	6,9	8,0	9,8	3,6	8,8	10,9	8,9	8,3
<b>Electricidad y agua</b>	<b>3,6</b>	<b>2,5</b>	<b>4,4</b>	<b>5,5</b>	<b>3,2</b>	<b>4,6</b>	<b>6,8</b>	<b>4,6</b>	<b>5,5</b>	<b>1,8</b>	<b>4,1</b>	<b>5,5</b>	<b>6,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,7</b>
<b>Construcción</b>	<b>5,4</b>	<b>0,7</b>	<b>4,6</b>	<b>5,0</b>	<b>-2,8</b>	<b>8,3</b>	<b>7,9</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>	<b>4,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>10,6</b>	<b>8,0</b>	<b>3,8</b>	<b>5,1</b>
<b>Comercio</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>8,5</b>	<b>5,9</b>	<b>4,4</b>	<b>13,6</b>	<b>9,7</b>	<b>4,8</b>	<b>9,0</b>	<b>9,2</b>	<b>5,3</b>	<b>9,0</b>	<b>7,1</b>	<b>3,3</b>	<b>7,1</b>
<b>Otros servicios</b>	<b>2,5</b>	<b>4,3</b>	<b>6,4</b>	<b>4,9</b>	<b>1,0</b>	<b>8,8</b>	<b>9,3</b>	<b>4,7</b>	<b>7,2</b>	<b>10,4</b>	<b>5,4</b>	<b>4,1</b>	<b>6,0</b>	<b>5,0</b>	<b>6,3</b>
<b>VALOR AGREGADO BRUTO</b>	<b>1,6</b>	<b>3,8</b>	<b>5,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,2</b>	<b>9,3</b>	<b>8,9</b>	<b>4,6</b>	<b>5,9</b>	<b>8,0</b>	<b>4,1</b>	<b>5,8</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,9</b>
Impuestos a los productos y derechos de importación	11,9	3,0	7,8	7,9	2,9	3,7	6,9	6,4	8,1	2,7	10,8	10,8	6,0	-1,5	6,0
<b>PBI GLOBAL</b>	<b>2,6</b>	<b>3,7</b>	<b>5,9</b>	<b>4,7</b>	<b>2,3</b>	<b>8,7</b>	<b>8,7</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>7,5</b>	<b>4,7</b>	<b>6,2</b>	<b>6,3</b>	<b>4,6</b>	<b>5,9</b>
<b>VAB Primario</b>	<b>-1,3</b>	<b>2,7</b>	<b>1,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,9</b>	<b>7,0</b>	<b>6,9</b>	<b>3,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>2,6</b>	<b>2,1</b>	<b>3,8</b>	<b>3,6</b>	<b>5,5</b>	<b>3,0</b>
<b>VAB No Primario</b>	<b>2,6</b>	<b>4,0</b>	<b>6,6</b>	<b>5,4</b>	<b>2,5</b>	<b>9,9</b>	<b>9,4</b>	<b>5,1</b>	<b>7,5</b>	<b>9,3</b>	<b>4,7</b>	<b>6,4</b>	<b>7,2</b>	<b>5,2</b>	<b>6,7</b>
<b>Memo:</b>															
PBI desestacionalizado	0,5	1,1	0,8	0,0	0,6	1,3	0,9		0,0	1,5	-1,5	0,7	-0,8	-0,2	
PBI desestacionalizado promedio móvil 3 meses	0,4	0,4	0,8	0,6	0,5	0,6	1,0		0,8	0,8	0,0	0,2	-0,6	-0,1	
Demanda interna desestacionalizada	3,5	-1,9	1,3	-0,3	0,4	1,5	0,5		-1,9	1,7	-1,9	3,0	-1,8	0,5	
Demanda interna desestacionalizada promedio móvil 3 meses	1,7	0,1	0,9	-0,3	0,5	0,5	0,8		0,1	0,1	-0,7	0,9	-0,2	0,6	
Manufactura no primaria desestacionalizada	0,1	3,2	-1,0	0,8	2,1	0,3	0,6		1,2	2,7	-1,4	-1,5	2,3	-0,4	
Manufactura no primaria desestacionalizada promedio móvil 3 me	-0,2	0,6	0,7	1,0	0,6	1,1	1,0		0,7	1,5	0,8	-0,1	-0,2	0,1	
Construcción desestacionalizado	1,1	-0,2	1,8	0,1	-0,1	1,3	0,3		-1,8	-0,6	0,9	2,9	-1,8	-0,8	
Construcción desestacionalizado promedio móvil 3 meses	0,4	0,4	0,9	0,6	0,6	0,4	0,5		-0,1	-0,7	-0,5	1,0	0,6	0,1	

1/ Proyección.

### B. PBI SECTORIAL JUNIO

#### Sector agropecuario

El sector agropecuario registró un crecimiento de 8,6 por ciento en junio, debido a una mayor producción de arroz, algodón, papa y carne de ave.

#### SECTOR AGROPECUARIO

	Junio		Enero - junio	
	Var. % 12 meses	Contribución al crecimiento	Var. % 12 meses	Contribución al crecimiento
<u>Agrícola</u>	11,4	7,3	6,1	3,8
Algodón	103,7	2,3	14,6	0,4
Arroz	74,4	4,6	22,3	1,1
Café	-17,5	-1,8	-11,4	-0,5
Caña de azúcar	-20,9	-0,5	-22,7	-0,6
Espárrago	3,5	0,0	-0,2	0,0
Frijol	8,8	0,1	13,7	0,1
Maíz amarillo duro	16,6	0,4	-0,1	0,0
Maíz amiláceo	7,2	0,2	14,2	0,2
Papa	13,6	0,9	13,9	1,4
Plátano	4,8	0,1	2,0	0,1
Trigo	5,2	0,1	15,0	0,0
Yuca	11,0	0,2	3,8	0,1
Otros agrícolas	3,1	0,7	6,6	1,6
- Aceituna	26,5	0,4	27,0	0,3
- Cebada	15,8	0,2	18,1	0,1
- Arveja verde	54,0	0,2	16,0	0,1
- Haba seca	11,5	0,1	24,7	0,1
- Olluco	13,6	0,1	13,9	0,1
<u>Pecuario</u>	3,5	1,3	2,5	0,9
Aves	5,1	0,9	3,1	0,6
Huevos	1,5	0,0	-2,6	-0,1
Leche	3,0	0,1	4,7	0,2
Porcinos	0,5	0,0	1,5	0,0
Vacunos	2,8	0,2	3,3	0,2
Otros pecuarios	1,5	0,1	0,4	0,0
<b>Sector agropecuario</b>	<b>8,6</b>	<b>8,6</b>	<b>4,7</b>	<b>4,7</b>

- Arroz (74,4 por ciento): más del 80 por ciento se explica por recuperación de las zonas arroceras del norte, especialmente Lambayeque, al mejorarse la situación hídrica en esta zona. Lambayeque, La Libertad y Piura incrementaron su producción en 164 mil TM. Asimismo Amazonas, San Martín y Cajamarca aportaron 36 mil TM. En el primer semestre la producción creció 22,3 por ciento.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## PRODUCCIÓN DE ARROZ - JUNIO 2005 (Miles de TM)

	Junio			Enero - Junio		
	2004	2005	Var. Absoluta	2004	2005	Var. Absoluta
Lambayeque	33	131	98	61	167	106
La Libertad	25	63	38	261	192	-69
Piura	102	130	28	173	221	48
Amazonas	29	42	14	75	99	24
San Martín	44	57	13	205	322	117
Cajamarca	18	27	9	81	98	17
<b>Total</b>	<b>280</b>	<b>482</b>	<b>201</b>	<b>1 202</b>	<b>1 470</b>	<b>268</b>

Fuente: MINAG

- Algodón (103,7 por ciento): por mayor producción de Pima en Piura y de Hazera en Lambayeque por mejores condiciones climáticas y de agua respecto a la campaña anterior. Hasta junio la producción creció 14,6 por ciento.
- Papa (13,6 por ciento): por retrasos en la cosecha ante expectativas de bajos precios especialmente en Junin, zona que explicó 57 por ciento del resultado del mes, producción seguida de Pasco, Huánuco, Apurímac y Ancash. La producción acumulada a junio registró un aumento de 13,9 por ciento.

La mayor producción de papa de esta campaña, favorecida por buenas condiciones climáticas, determinó en consecuencia menores precios en chacra respecto al año anterior. En junio los precios bajaron 20 por ciento.

## PRECIOS PROMEDIOS PAGADOS EN CHACRA (S./Kgr)

		ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	set	oct	nov	dic
Arroz	2003	0,52	0,46	0,53	0,54	0,56	0,52	0,50	0,50	0,50	0,54	0,60	0,70
	2004	0,75	0,79	0,98	1,01	1,06	1,02	1,02	0,94	0,92	1,01	1,06	1,07
	2005	0,90	0,84	0,80	0,68	0,62	0,58						
	Var.%04/03	43,8	71,8	83,9	85,5	89,1	96,1	104,8	89,3	82,9	88,7	76,3	51,4
	Var.%05/04	19,0	5,6	-18,6	-32,0	-41,7	-43,7						
Papa	2003	0,41	0,46	0,47	0,45	0,45	0,41	0,42	0,50	0,50	0,53	0,54	0,60
	2004	0,58	0,50	0,42	0,43	0,42	0,44	0,45	0,47	0,40	0,34	0,34	0,31
	2005	0,35	0,30	0,30	0,36	0,36	0,35						
	Var.%04/03	40,6	9,7	-10,5	-6,3	-5,8	7,6	8,5	-6,4	-21,4	-34,9	-37,5	-47,9
	Var.%05/04	-39,2	-39,1	-28,4	-15,2	-15,5	-19,6						
Maíz amarillo duro	2003	0,48	0,46	0,47	0,48	0,51	0,51	0,46	0,50	0,53	0,53	0,53	0,52
	2004	0,49	0,45	0,51	0,57	0,61	0,61	0,60	0,57	0,60	0,56	0,50	0,59
	2005	0,47	0,42	0,47	0,51	0,52	0,46						
	Var.%04/03	2,9	-1,8	9,7	19,7	20,2	20,1	30,5	13,5	11,9	4,7	-4,6	13,1
	Var.%05/04	-5,1	-6,8	-8,9	-10,3	-15,0	-23,9						
Algodón	2003	2,34	2,33	2,35	2,48	2,49	2,12	2,85	1,97	1,74	1,84	1,94	2,14
	2004	2,71	2,72	2,58	2,69	2,70	2,30	2,17	1,81	1,52	1,49	1,71	1,92
	2005	2,30	2,24	2,10	2,17	2,17	2,12						
	Var.%04/03	15,7	16,4	10,2	8,7	8,5	8,5	-23,8	-8,2	-12,6	-19,5	-11,5	-10,4
	Var.%05/04	-15,2	-17,7	-18,6	-19,5	-19,5	-7,7						

Fuente: MINAG

- Aceituna (26,5 por ciento), por mayor producción en Tacna debido al ingreso de nuevas plantaciones destinadas principalmente a la exportación. La producción acumulada a junio creció 27 por ciento.
- Carne de ave (5,1 por ciento), por mayor producción en La Libertad, Ica y San Martín, para atender la demanda del mercado limeño y de estas provincias. Durante el primer semestre, la producción creció 3,1 por ciento.

En contraste, se registró una menor producción de:



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

- Café (-17,5 por ciento): debido a un déficit de lluvias en la selva y en el Cusco. En lo que va del año se registra una disminución de 11,4 por ciento.
- Caña de azúcar (-20,9 por ciento): continúa la tendencia decreciente desde la campaña anterior por menor superficie cosechada de caña. Todas las empresas registraron disminuciones, la caída de Cartavio se explica por una parada técnica de 20 días, Tumán por escasez de caña y problemas financieros, Pucalá y Pomalca por paralizaciones debido a la continuación de problemas sociales y San Jacinto por insuficiencia de caña apta para la molienda.

## CAÑA DE AZÚCAR ENERO-JUNIO

	Volumen (miles TM)		Variación	
	2004	2005	Absoluta	Porcentual
Paramonga	529	461	-67	-12,8
Casagrande	454	430	-24	-5,3
Laredo	411	404	-8	-1,9
Tumán	488	358	-130	-26,6
Cartavio	521	337	-184	-35,4
Andahuasi	319	308	-11	-3,3
San Jacinto	356	246	-110	-31,0
Pomalca	163	58	-104	-64,2
Chucarapi	53	47	-7	-12,7
Pucalá	133	15	-118	-88,7
Total	3 427	2 664	-763	-22,3

Fuente: MINAG.

- La campaña de siembras 2004 - 2005, al mes de junio, se incrementó en 132 mil hectáreas con relación a la anterior (7,5 por ciento). Destacan las mayores siembras de arroz (60 mil Has), maíz duro (15 mil Has), yuca (10 mil Has), frijol (9 mil Has), trigo (8 mil Has) y arveja, cebada y papa (7 mil Has, cada cultivo).

## ÁREA SEMBRADA AGOSTO -JUNIO

	Miles de Has.				Avance %
	2003-04	2004-05	Var. %	Var. abs.	
Total	1 764	1 896	7,5	132	97
Arroz	266	326	22,4	60	96
Maíz duro	248	263	5,9	15	96
Yuca	80	90	12,2	10	93
Frijol	62	71	14,0	9	94
Trigo	125	133	6,7	8	99
Arveja	58	65	12,6	7	99
Cebada	146	153	4,9	7	100
Papa	246	253	2,7	7	96
Algodón	82	89	7,8	6	100
Maíz amiláceo	230	236	2,6	6	98

Fuente: MINAG

A la primera semana de agosto, el volumen de agua almacenado en los reservorios del norte es más del doble que el mismo periodo del año anterior (109,5 por ciento).

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA AL ÚLTIMO DÍA DE CADA MES- RESERVIOS COSTA NORTE

(Millones de m3)

	Años	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Piura</b>	2004	146	122	159	226	216	301	319	265	224	170	148	184
Poechos	2005	102	236	374	467	470	495	489	470				
	Var % 2004/03	-27,8	-42,9	-58,5	-55,8	-59,8	-43,4	-38,5	-38,0	-32,4	-24,8	12,4	16,5
	Var % 2005/04	-30,0	93,8	135,6	106,1	117,9	64,5	53,6	77,3				
<b>San Lorenzo</b>	2004	72	60	79	97	93	103	112	84	58	36	29	50
	2005	47	85	166	217	203	210	193	193				
	Var % 2004/03	-43,7	-57,1	-52,4	-55,6	-61,6	-59,7	-51,8	-54,3	-58,1	-58,2	-48,9	-13,0
	Var % 2005/04	-35,1	43,0	109,6	124,5	118,0	104,9	72,7	129,8				
<b>Lambayeque</b>	2004	49	24	47	59	68	42	39	18	21	59	130	167
Tinajones	2005	108	71	174	176	138	121	91	87				
	Var % 2004/03	-76,1	-85,9	-44,2	-32,0	-30,7	-61,5	-55,9	-65,3	-62,7	33,0	235,4	178,2
	Var % 2005/04	122,8	200,0	273,4	200,5	102,5	185,8	134,4	383,9				
<b>La Libertad</b>	2004	167	162	156	189	201	203	191	171	156	161	216	273
Gallito Ciego	2005	261	227	393	419	403	397	378	377				
	Var % 2004/03	-50,6	-52,7	-56,8	-55,2	-54,6	-54,0	-54,7	-56,6	-58,6	-52,7	-30,2	11,5
	Var % 2005/04	55,8	40,5	151,1	122,4	100,1	95,6	97,6	120,5				
<b>Total</b>	2004	434	367	441	570	578	649	660	538	459	425	523	674
	2005	518	619	1107	1279	1213	1223	1151	1127				
	Var % 2004/03	-50,2	-57,4	-55,7	-53,9	-56,2	-51,5	-47,6	-49,1	-49,2	-38,9	-2,6	29,5
	Var % 2005/04	19,3	68,8	151,0	124,3	109,9	88,5	74,3	109,5				

\*1era semana de agosto

Fuente: MINAG

En junio, el volumen de agua almacenado en los reservorios de Arequipa fue 34 por ciento menor al de igual mes del año anterior.

## VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA AL ÚLTIMO DÍA DE CADA MES - RESERVIOS AREQUIPA

(Mill. de m3)

	Años	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
<b>Chili</b>	2004	202	248	263	273	259	198	226	207	186	164	142	118
	2005	111	182	194	204	189	139						
	Var % 04/03	0,6	8,0	1,6	7,4	9,1	-13,4	10,4	13,5	15,2	14,7	20,3	-24,5
	Var % 05/04	-45,2	-26,7	-26,1	-25,4	-27,1	-29,5						
<b>Condorama</b>	2004	152	285	285	285	272	225	228	204	178	145	111	79
	2005	62	156	180	198	185	139						
	Var % 04/03	15,4	30,3	10,0	10,0	10,8	-0,3	11,8	12,7	17,6	22,8	31,9	-7,8
	Var % 05/04	-59,1	-45,3	-37,0	-30,7	-32,0	-38,1						
<b>Total</b>	2004	354	533	548	558	531	423	454	411	364	309	253	198
	2005	173	338	374	401	374	279						
	Var % 04/03	6,5	18,9	5,8	8,7	10,0	-6,9	11,1	13,1	16,3	18,3	25,1	-18,6
	Var % 05/04	-51,1	-36,6	-31,8	-28,1	-29,6	-34,1						

Fuente: MINAG

Según la NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration) en su informe de agosto, las condiciones atmosféricas y oceanográficas presentan condiciones neutrales durante los próximos 3-6 meses. El Instituto del Mar del Perú (IMARPE) en la primera semana de agosto reportó una anomalía de 1,8 grados centígrados en la temperatura superficial del mar, en Paita.

## Sector pesca

El sector pesca disminuyó 13,2 por ciento en junio, como resultado de reducciones en la pesca para consumo industrial y en la de consumo humano.



### EXTRACCIÓN PESQUERA

	Junio		Enero-Junio	
	Var % 12 m	Contribución al crecimiento	Var % 12 m	Contribución al crecimiento
PESCA MARITIMA	-14,3	-13,7	1,3	1,3
Consumo humano	-10,7	-4,4	2,5	1,3
Conservas	137,0	1,3	21,8	0,2
Fresco	-14,4	-3,0	1,0	0,6
Congelado	-8,3	-1,9	2,7	0,6
Seco salado	-49,7	-0,8	-8,8	-0,1
Consumo industrial	-17,4	-9,3	-0,1	0,0
Anchoveta	-17,4	-9,3	0,2	0,1
Otras especies	-100,0	0,0	-99,5	-0,1
PESCA CONTINENTAL	12,0	0,5	9,9	0,9
Fresco	28,6	0,4	12,1	0,9
Seco salado	5,0	0,1	-0,9	0,0
SECTOR PESCA	-13,2	-13,2	2,2	2,2

- La pesca para consumo industrial se contrajo debido a la menor captura de anchoveta, que descendió de 1 307 a 1 079 miles de T.M. de junio del 2004 al mismo período del 2005. En este resultado influyó la veda que por 19 días se decretó en todo el litoral norte centro, a diferencia del año precedente en que sólo se dictaron vedas en determinadas zonas del litoral por un período de diez días. A semejanza del mes anterior, la prohibición de pesca se basó en la proliferación de ejemplares juveniles, con una incidencia mayor entre Chicama (La Libertad) y Chimbote (Ancash). Debe indicarse que las anomalías de temperatura superficial del mar fueron inferiores a las del año anterior.
- La cotización promedio de la harina de pescado de Hamburgo, tipo Perú 64-65 se incrementó de US\$ 668,7 por T.M. en mayo a US\$ 680,9 en junio, manteniendo la tendencia al alza que viene registrando desde enero del 2005, lo que refleja el incremento sostenido de la demanda global por este producto.
- La extracción para consumo humano declinó debido a los menores desembarques para fresco y congelado, atenuados por el incremento de la captura para conservas. En el primer caso se registraron caídas en las especies jurel, caballa, cojinova y liza. En el rubro congelado disminuyó la pesca de merluza, calamar, pota y otros mariscos. La extracción de merluza continuó siendo afectada por la suspensión de la captura al sur de los 6°00 S (aproximadamente al sur de la región Piura), habiéndose aprobado recientemente la Operación Merluza VII para efectuar con el objeto de monitorear el proceso reproductivo de este recurso.
- La extracción para conservas, por otro lado, se incrementó sustantivamente, pasando de 1,3 a 4,9 miles de T.M. entre junio del 2004 y el mismo mes del 2005. En este aumento influyeron las mayores capturas de atún, caballa, jurel y otros pescados.

### Sector minería e hidrocarburos

En junio, el sector minería e hidrocarburos mostró un crecimiento de 8,5 por ciento debido a la mayor producción de hidrocarburos (36,2 por ciento) y de oro y zinc, parcialmente compensada por la caída en la producción del cobre. En el período enero-junio, el sector creció 2,6 por ciento.

#### SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS

	Junio		Enero - Junio	
	Var.porcentual 12 meses	Contribución al crecimiento	Var.porcentual 12 meses	Contribución al crecimiento
<u>Minería metálica</u>	<u>7.5</u>	<u>6.9</u>	<u>0.2</u>	<u>0.2</u>
Cobre	-20,0	-5,6	-4,0	-1,1
Estaño	4,7	0,1	4,4	0,1
Hierro	80,0	1,1	2,4	0,0
Molibdeno	54,1	0,6	55,3	0,6
<b>Oro</b>	21,9	7,1	0,2	0,1
Plata	6,6	0,5	3,2	0,2
Plomo	-0,5	0,0	2,6	0,1
Zinc	12,9	2,0	-0,7	-0,1
<u>Hidrocarburos</u>	<u>36.2</u>	<u>2.9</u>	<u>36.0</u>	<u>2.9</u>
Petróleo crudo	30,4	2,2	31,0	2,2
Gas Natural	80,1	0,8	94,0	0,9
<b><u>Minería e hidrocarburos</u></b>	<b><u>8.5</u></b>	<b><u>9.9</u></b>	<b><u>2.6</u></b>	<b><u>3.1</u></b>

- La producción mensual de **oro** aumentó 21,9 por ciento debido a la mayor producción de Yanacocha (24,5 por ciento) –la cual alcanzó el tercer valor más alto en lo que va del año, muy cerca de los 8 millones de gramos finos-, Barrick Misquichilca (29,5 por ciento) y Compañía Minera Ares (24,9 por ciento). Estos resultados fueron parcialmente contrarrestados por las caídas de BHP Billiton Tintaya (-40,9 por ciento) y de Southern (-31,8 por ciento).

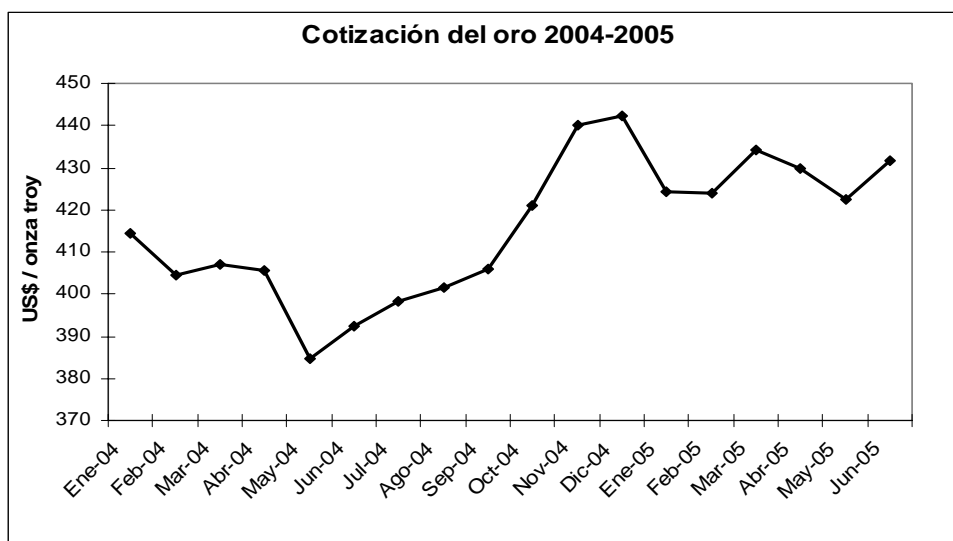
Gracias a los altos precios de los metales, las compañías mineras han tenido altas utilidades como en el caso de Yanacocha que en el primer semestre tiene utilidades por S/. 404,1 millones. Otros casos son el de Barrick Misquichilca cuyas utilidades ascienden a US\$ 35,4 millones; el de Cerro Verde, que cuenta con utilidades de US\$ 38,0 millones y el de Minsur, cuyas utilidades ascendieron a S/. 248,7 millones.

La cotización promedio del oro en el mes de junio aumentó a US\$ 431,59, nivel 2,1 por ciento superior al alcanzado el mes pasado y 10,0 por ciento superior al alcanzado en el mes de junio de 2004.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005



- El aumento de la producción de **zinc** (12,9 por ciento) se explicó, principalmente, por la evolución positiva de Antamina (504,6 por ciento) que en junio del 2004 realizó obras (remoción y tratamiento de sedimentos de una laguna) y obtuvo mineral de menores leyes. Este incremento fue parcialmente atenuado por las caídas de Volcan (-4,9 por ciento), Minera Atacocha (-13,6 puntos porcentuales), Minera El Brocal (-13,7 por ciento), Compañía Minera San Ignacio de Morococha (-29,1 puntos porcentuales) y Minera Santa Luisa (-16,8 por ciento).

La cotización promedio del zinc en junio fue de 57 centavos alcanzando un crecimiento de 24,9 por ciento con respecto al mismo mes del 2004 y de 2,6 por ciento con respecto a abril, lo cual se debería al buen desempeño de la economía de China.

- La producción mensual de **hierro** creció en 80,0 por ciento por la mayor producción de Shougang, la única mina de hierro del país, que obtuvo su mayor nivel del año en el presente mes. Además, en junio y julio del 2004 la producción de hierro fue baja debido a problemas con el sindicato de mineros.
- La producción de **molibdeno** se incrementó en 54,1 puntos porcentuales en junio gracias a los aumentos de producción de Southern y Antamina de 45,4 y 72,2 por ciento, respectivamente. En el período enero-junio, con respecto a similar período del 2004, la producción aumentó en 55,3 por ciento, lo cual estaría explicado por el mayor contenido de este metal en el mineral explotado.

### Producción de Molibdeno (en toneladas métricas)

	Junio			Enero - Junio		
	2004	2005	Var. %	2004	2005	Var. %
Southern	672	977	45,4%	4405	5590	26,9%
Antamina	321	552	72,2%	954	2735	186,7%
<b>Molibdeno</b>	992	1529	54,1%	5359	8325	55,34%

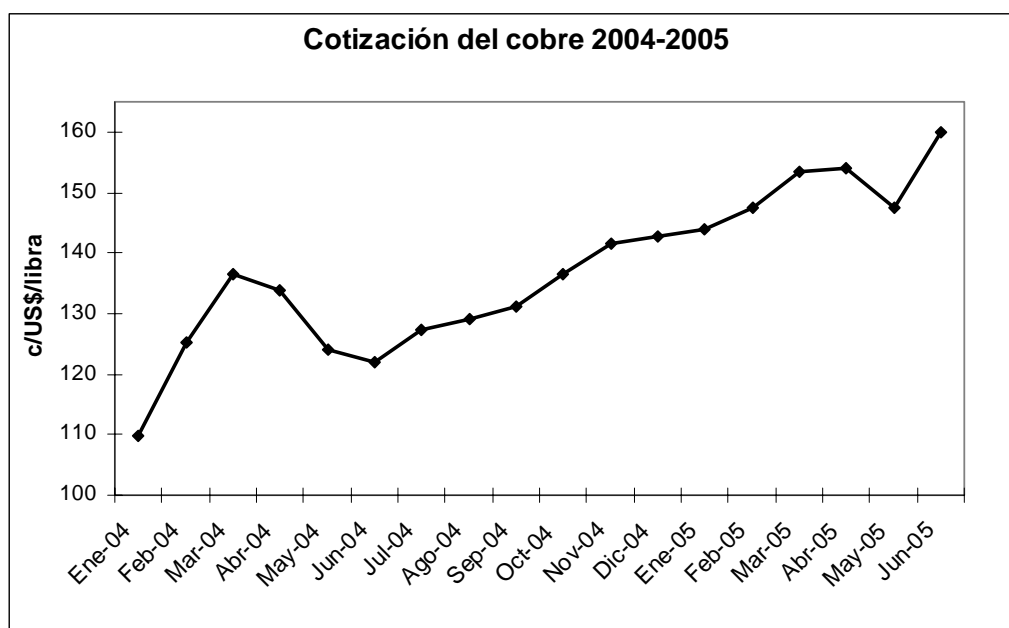
- El aumento de la producción de **plata** (6,6 por ciento) se explica por el incremento en la producción de Antamina (75,7 por ciento), de Barrick Misquichilca (35,8 por ciento) y Yanacocha (43,1 puntos porcentuales). Estos resultados positivos fueron parcialmente atenuados por la caída de Billiton Tintaya que redujo su producción en 44,2 puntos porcentuales por problemas con las comunidades colindantes.

En junio, la cotización promedio de la plata fue US\$ 7,34 por onza, precio 4,1 por ciento superior al del mes de mayo y 24,8 puntos porcentuales superior a la cotización promedio del mes de junio del 2004.

- La producción de **plomo** registró un retroceso de 0,5 por ciento por la menor producción de Volcan (-6,5 por ciento) y Minera Corona (-53,5 por ciento). Estos decrementos fueron ligeramente superiores a los aumentos de distintas empresas polimetálicas de la mediana minería como Milpo (-31,9 por ciento) y Los Quenales (-8,6 por ciento).

La cotización promedio del plomo fue de 44,7 centavos de dólar por libra, nivel 0,2 por ciento inferior al de mayo del presente año, pero 13,3 puntos porcentuales mayor a lo registrado en similar mes del 2004.

- La producción de **cobre** disminuyó 20,0 por ciento debido a la menor producción de Billiton Tintaya (-50,0 por ciento) por problemas con las comunidades colindantes. En este mes, también, la producción de Antamina y de Southern cayó en 19,9 y 19,7 por ciento, respectivamente debido a menores leyes del mineral extraído.

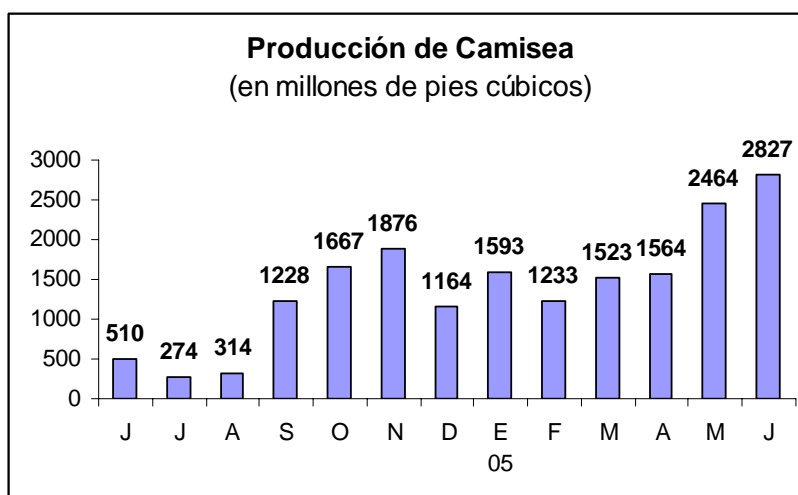


La cotización del cobre alcanzó un nivel de 160 centavos de dólar en junio del 2005, mayor en 31,2 por ciento a la alcanzada en similar mes de 2004 y mayor en 8,5 puntos porcentuales a la cotización promedio de mayo.

- La producción de **hidrocarburos** creció por duodécimo mes consecutivo debido a la mayor producción de petróleo crudo (30,4 por ciento) y gas natural (80,1 por ciento).

Continúa el efecto positivo del inicio de operaciones de Camisea (Lote 88) al cumplirse su primer aniversario de operación. Camisea, actualmente el primer productor nacional de hidrocarburos líquidos, produjo 36,7 miles de barriles promedio diario de líquidos de gas natural, nivel record desde su inicio de operaciones. Asimismo, durante junio, Camisea produjo 2 827 millones de pies cúbicos de gas, 54 por ciento de la producción nacional.

El Ministerio de Energía y Minas anunció que se han suscrito 14 contratos de exploración petrolera y existen 4 lotes más que están en lista de espera. De estos contratos, los cinco que van a ser firmados durante el mes de agosto son el lote 107 (con Connacher), el lote Z-35 (con Petro-Tech Peruana), el lote 108 (con Pluspetrol), el lote 76 (con Hunt Oil) y el lote 111 (con Sapet), de los cuales los dos últimos están ubicados en Madre de Dios. Gracias a estos contratos se espera que la inversión en exploración supere los US\$ 90 millones.

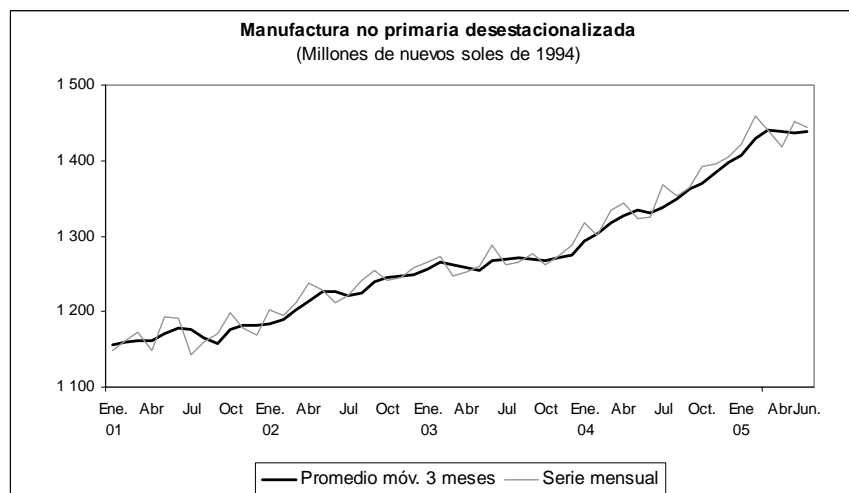


### Sector manufactura

La producción del sector manufactura aumentó 5,9 por ciento, reflejando el incremento de 8,9 por ciento de la manufactura no primaria, el que atenuó la menor producción de la manufactura de procesamiento de recursos primarios que disminuyó 5,0 por ciento por la menor actividad de harina y aceite de pescado.

En el primer semestre, la manufactura no primaria presenta un aumento de 8,3 por ciento que, con la excepción del resultado de marzo, registra un ritmo de crecimiento parejo en dicho período. En contraste, la manufactura primaria disminuyó 0,9 por ciento alternando meses de crecimiento con meses de caídas en todo el primer semestre.

La manufactura no primaria desestacionalizada creció 0,1 por ciento en el trimestre móvil abril - junio con respecto al trimestre móvil inmediato anterior evidenciando una tendencia creciente desde enero del 2004 tal como se observa en el gráfico siguiente:



### Manufactura de procesamiento de recursos primarios

La menor actividad de este subsector en junio, refleja la menor producción de la industria pesquera, de refinación de metales no ferrosos y azúcar, atenuada en parte por la mayor producción de productos cárnicos y de refinación de petróleo.

La menor producción de harina y aceite de pescado obedece a una menor disponibilidad de anchoveta y la de conservas y productos congelados a la menor disponibilidad y productividad de recursos como merluza y pota, principalmente.

La menor refinación de metales no ferrosos se originó por una menor producción de cobre blister y plata refinada por Southern; y, de zinc y oro refinado por Doe Run que continúa con un menor ritmo de producción para no superar los límites establecidos por la regulación ambiental.

Asimismo, continúan los problemas sociales que vienen afectando a la mayoría de empresas azucareras perjudicando la producción de azúcar.

Se recuperó la refinación de petróleo gracias a los mayores niveles de producción de la Refinería La Pampilla y de Petroperú, principalmente diesel y petróleo industrial.

#### MANUFACTURA PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2004	Variación porcentual		Contribución al crecimiento	
		Jun. 05	Ene.-Jun. 05	Jun. 05	Ene.-Jun. 05
<b>MANUFACTURA PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>-5,0</b>	<b>-0,9</b>	<b>-5,0</b>	<b>-0,9</b>
Azúcar	5,1	-15,8	-20,5	-0,6	-1,4
Productos cárnicos	29,9	5,4	4,0	1,5	1,7
Harina y aceite de pescado	15,2	-20,8	-1,2	-5,2	-0,3
Conservas y productos congelados de pescado	6,6	-9,4	0,6	-0,8	0,1
Refinación de metales no ferrosos	24,5	-4,8	-3,7	-1,0	-1,2
Refinación de petróleo	18,7	6,2	0,8	1,1	0,2

### Manufactura no primaria

La producción de la *manufactura no primaria* aumentó 8,9 por ciento en junio, acumulando un crecimiento de 8,3 por ciento en el período enero-junio. La contribución porcentual al crecimiento enero-junio fue de 5,3 puntos porcentuales. La contribución porcentual del crecimiento del mercado interno al crecimiento de la manufactura no primaria fue de 5,3 puntos porcentuales y de 3,0 puntos porcentuales al aumento de las exportaciones.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## MANUFACTURA NO PRIMARIA: CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL AL CRECIMIENTO POR MERCADO DE DESTINO Y POR GRUPOS INDUSTRIALES PERÍODO ENERO - JUNIO 2005 1/ (en puntos porcentuales)

	Crecimiento por mercado interno	Crecimiento por mercado externo	Contribución al crecimiento total
Alimentos, bebidas y tabaco	1,5	0,3	1,8
Textil, cuero y calzado	0,5	0,5	1,0
Madera y muebles	-0,4	0,2	-0,2
Industria del papel e imprenta	1,8	0,1	1,9
Productos químicos, caucho y plásticos	0,8	1,3	2,1
Minerales no metálicos	0,8	0,0	0,9
Industria del hierro y acero	0,2	0,1	0,3
Productos metálicos, maquinaria y equipo	-0,3	0,5	0,2
Manufacturas diversas	0,2	0,0	0,3
<b>Total manufactura no primaria</b>	<b>5,3</b>	<b>3,0</b>	<b>8,3</b>

1/ No incluye efectos indirectos.

Como se observa en el cuadro siguiente, en el segundo trimestre del año 2005, registró un crecimiento de 9,5 por ciento con respecto al mismo período del año anterior impulsado principalmente por el mayor dinamismo del mercado interno (6,1 puntos porcentuales) el cual recupera el dinamismo alcanzado en el cuarto trimestre del año 2004. El mercado externo aportó 3,4 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria.

## MANUFACTURA NO PRIMARIA: CONTRIBUCIÓN PORCENTUAL AL CRECIMIENTO POR MERCADO DE DESTINO 1/ (en puntos porcentuales)

	Crecimiento por mercado interno	Crecimiento por mercado externo	Contribución al crecimiento total
<b>Año 2004</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>	<b>7,2</b>
I trimestre 2004	3,2	2,1	5,3
II trimestre 2004	3,0	2,9	5,9
III trimestre 2004	3,8	3,3	7,1
IV trimestre 2004	6,3	4,1	10,1
<b>Año 2005</b>			
I trimestre 2005	4,4	2,6	7,0
II trimestre 2005	6,1	3,4	9,5

1/ No incluye efectos indirectos.

Las ramas que más contribuyeron al crecimiento del mes fueron productos metálicos, sustancias químicas básicas, otras prendas de vestir, actividades de edición e impresión, materiales para la construcción, industria de hierro y de acero, productos de molinería y panadería, cemento y otros artículos de papel y cartón. El crecimiento de estas ramas explica el 83 por ciento del crecimiento de la manufactura no primaria excluyendo la producción de arroz pilado.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## MANUFACTURA NO PRIMARIA

CIU - RAMAS DE ACTIVIDAD	Pond. 2004	Variación porcentual		Contribución al crecimiento	
		Jun. 05	Ene.-Jun. 05	Jun. 05	Ene.-Jun. 05
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100.0</b>	<b>8.9</b>	<b>8.3</b>	<b>8.9</b>	<b>8.3</b>
<u>Alimentos, bebidas y tabaco</u>	<u>23.9</u>	<u>14.4</u>	<u>8.3</u>	<u>3.1</u>	<u>1.8</u>
Productos lácteos	3.3	2.2	11.7	0.1	0.3
Molinería y panadería	8.6	26.0	10.7	2.3	0.9
- Arroz pilado	1.3	74.4	22.4	1.7	0.4
- Resto	7.2	8.9	7.6	0.6	0.5
Aceites y grasas	2.2	4.6	2.1	0.1	0.0
Alimentos para animales	0.7	8.1	3.9	0.1	0.0
Productos alimenticios diversos	1.2	-7.0	1.3	-0.1	0.0
Cerveza y malta	2.1	8.9	14.9	0.2	0.3
Bebidas gaseosas	3.0	15.3	-1.4	0.3	0.0
Tabaco	0.1	-63.7	32.7	-0.1	0.0
Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas	2.7	12.7	11.5	0.3	0.3
<u>Textil, cuero y calzado</u>	<u>20.0</u>	<u>7.7</u>	<u>5.2</u>	<u>1.5</u>	<u>1.0</u>
Hilados, tejidos y acabados	4.5	8.5	6.4	0.4	0.3
Prendas de tejidos de punto	4.2	9.2	8.9	0.4	0.4
Cuerdas, cordeles y redes	0.4	-0.2	11.7	0.0	0.0
Cuero	0.4	5.9	2.8	0.0	0.0
Otras prendas de vestir	9.9	8.5	5.1	0.8	0.5
Calzado	0.6	-11.5	-28.2	-0.1	-0.2
<u>Madera y muebles</u>	<u>4.5</u>	<u>-2.2</u>	<u>-4.5</u>	<u>-0.1</u>	<u>-0.2</u>
<u>Industria del papel e imprenta</u>	<u>9.2</u>	<u>12.0</u>	<u>20.9</u>	<u>1.0</u>	<u>1.9</u>
Papel y cartón	1.7	-20.0	17.8	-0.3	0.3
Envases de papel y cartón	0.5	12.6	16.8	0.1	0.1
Otros artículos de papel y cartón	2.1	25.3	32.9	0.5	0.6
Actividades de edición e impresión	4.8	18.0	17.8	0.8	0.9
<u>Productos químicos, caucho y plásticos</u>	<u>16.5</u>	<u>6.2</u>	<u>13.6</u>	<u>0.9</u>	<u>2.1</u>
Sustancias químicas básicas	2.3	48.1	53.3	0.9	1.1
Fibras sintéticas	0.5	9.4	6.7	0.0	0.0
Productos farmacéuticos	1.5	25.8	6.9	0.3	0.1
Pinturas, barnices y lacas	1.1	12.9	4.8	0.1	0.1
Productos de tocador y limpieza	2.6	-10.9	9.2	-0.3	0.2
Explosivos, esencias naturales y químicas	2.9	-9.7	9.3	-0.3	0.3
Caucho	1.2	-1.4	4.1	0.0	0.0
Plásticos	2.9	0.4	4.5	0.0	0.1
Plaguicidas, abonos, compuestos plásticos	1.6	1.7	12.2	0.0	0.2
<u>Minerales no metálicos</u>	<u>10.1</u>	<u>12.8</u>	<u>8.9</u>	<u>1.1</u>	<u>0.9</u>
Vidrio	1.7	-1.4	12.7	0.0	0.2
Cemento	4.5	13.3	6.4	0.5	0.3
Materiales para la construcción	3.7	20.5	10.3	0.7	0.4
Productos abrasivos	0.1	2.0	5.6	0.0	0.0
<u>Industria del hierro y acero</u>	<u>3.5</u>	<u>21.7</u>	<u>9.5</u>	<u>0.7</u>	<u>0.3</u>
<u>Productos metálicos, maquinaria y equipo</u>	<u>9.4</u>	<u>6.9</u>	<u>1.9</u>	<u>0.6</u>	<u>0.2</u>
Productos metálicos	5.4	20.8	6.5	1.0	0.3
Maquinaria y equipo	0.8	4.3	0.4	0.0	0.0
Maquinaria eléctrica	2.1	-22.1	-15.0	-0.6	-0.3
Material de transporte	1.0	12.2	16.4	0.1	0.2
<u>Manufacturas diversas 1/</u>	<u>3.1</u>	<u>3.4</u>	<u>10.4</u>	<u>0.1</u>	<u>0.3</u>

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





## NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

Continúa el dinamismo de la producción de bienes intermedios, destacando el desenvolvimiento de sustancias químicas básicas; productos metálicos de uso estructural; industria del hierro y acero; materiales para la construcción y pinturas, barnices y lacas.

Los bienes de capital vienen registrando una disminución por la menor producción de otros tipos de maquinaria de uso general y aparatos de distribución y control de la energía eléctrica (tableros eléctricos)

Tal como se aprecia en el siguiente cuadro, los bienes de consumo vienen registrando un crecimiento continuo alrededor del 6,2 por ciento en promedio para el primer semestre. Los bienes intermedios se caracterizan por un crecimiento significativo excepto en el mes de marzo (sólo creció 7,0 por ciento), mientras que los bienes de capital presentan variaciones negativas en casi todo el período.

### PRODUCCIÓN DE MANUFACTURA NO PRIMARIA POR TIPO DE BIENES (Variaciones porcentuales)

	2005						
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Ene.-Jun.
Bienes de consumo	4,9	6,8	2,8	8,1	9,6	5,1	6,2
Bienes intermedios	12,8	13,7	7,0	10,1	13,1	15,7	12,0
Bienes de capital	-9,9	25,8	-42,3	-3,1	-6,3	-30,1	-19,2
<b>Total</b>	<b>8,0</b>	<b>9,8</b>	<b>3,6</b>	<b>8,8</b>	<b>10,9</b>	<b>8,9</b>	<b>8,3</b>

En junio, el grupo de alimentos, bebidas y tabaco aumentó 14,4 por ciento, contribuyendo con 3,1 puntos porcentuales a la tasa de la manufactura no primaria.

Productos lácteos registró 25 meses de crecimiento consecutivo. El incremento de junio estuvo sustentado en el aumento de una importante productora que elevó su producción por el lanzamiento de un producto con una nueva presentación.

El aumento de molinería y panadería reflejó el incremento de la producción de arroz pilado y de harinas y fideos. La producción de panadería se ha visto beneficiada con la reducción en el precio de las levaduras a partir de abril – de S/.3,50 a S/.2,50 el paquete de kilo de levadura – gracias al ingreso de un nuevo competidor en el mercado. Adicionalmente el sector de pastelería ha registrado un importante aumento de la demanda en los conos de Lima, sumado a la reducción de precios de los insumos.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

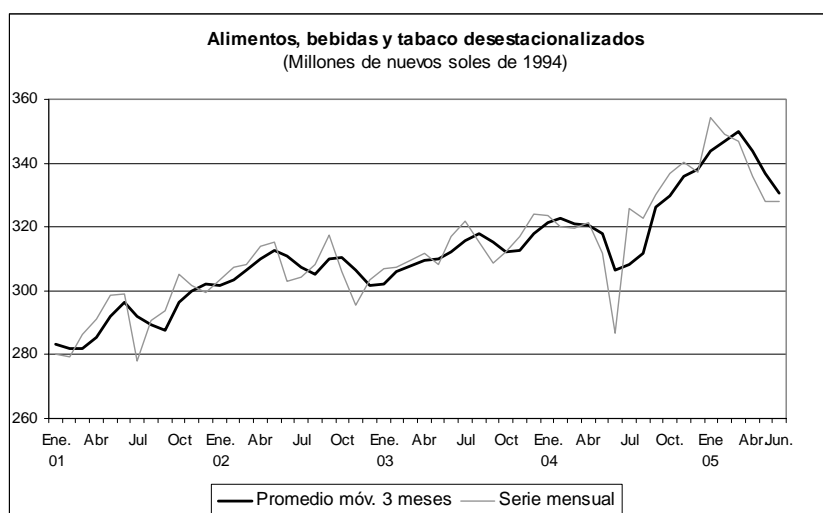
## PRODUCCIÓN DE ARROZ PILADO Y HARINA DE TRIGO

(Variaciones porcentuales)

	Arroz pilado	Harina de trigo
Enero	4,8	-4,2
Febrero	15,6	3,6
Marzo	15,2	0,0
Abril	-13,3	-1,6
Mayo	-17,3	-4,7
Junio	-47,4	4,5
Julio	-16,1	8,4
Agosto	23,5	-7,1
Setiembre	30,9	3,1
Octubre	41,8	5,0
Noviembre	25,5	15,1
Diciembre	-49,3	-2,8
<b>Ene.-Dic. 2004</b>	<b>-15,0</b>	<b>1,5</b>
Ene. 2005	22,9	5,4
Feb.	55,9	1,5
Mar.	22,8	8,7
Abr.	-11,7	4,4
May.	-15,1	5,9
Jun.	74,4	4,8
<b>Ene.-Jun.</b>	<b>22,4</b>	<b>5,2</b>

La rama de productos alimenticios diversos disminuyó 7,0 por ciento por la menor producción de bocaditos, café embolsado y levaduras. El aumento de cerveza y malta fue explicado por mayores ventas de la principal empresa productora, así como por la incorporación de nuevos productos .

Bebidas gaseosas creció por la mayor producción de las principales empresas productoras. La disminución de tabaco reflejó el traslado de la producción de cigarrillos a Chile. Conservas de alimentos, chocolatería y bebidas alcohólicas aumentó 12,7 por ciento debido a al incremento de la producción de chocolates.

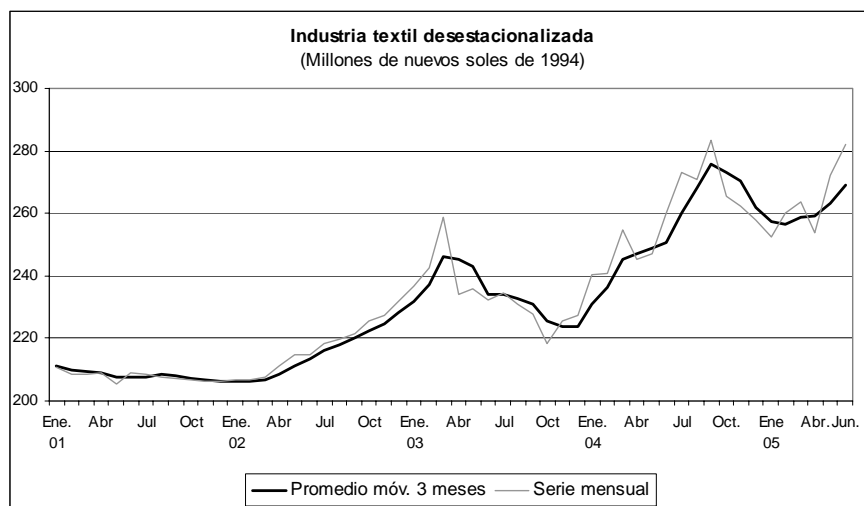


# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

Textil, cuero y calzado aumentó 7,7 por ciento, aportando 1,5 puntos porcentuales a la tasa del subsector.

Hilados, tejidos y acabados creció 8,5 por ciento, reflejando los aumentos de producción para atender la demanda de empresas exportadoras y mayores exportaciones de hilados y telas. Prendas de tejidos de punto aumentó 9,2 por ciento debido al incremento de exportaciones de confecciones de las principales empresas productoras.



La producción de madera y muebles disminuyó 2,2 por ciento. Esta disminución es explicada por la menor producción de colchones debido a la competencia de productos importados.

La industria de papel e imprenta aumentó 12,0 por ciento, aportando 1,0 punto porcentual al crecimiento de la manufactura no primaria.

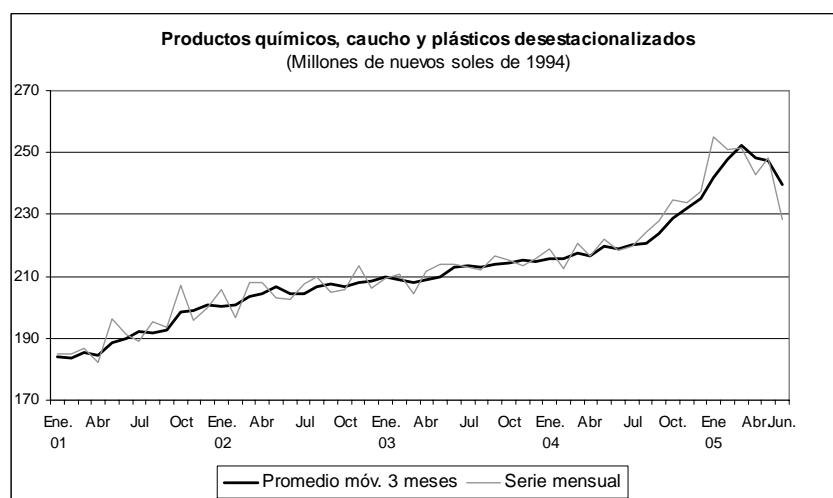
La mayor producción de actividades de edición e impresión obedece a mayores exportaciones y a la mayor demanda local de servicios de impresión de una importante productora. La producción de otros artículos de papel y cartón se incrementó en 25,3 por ciento, reflejando el incremento de exportaciones. El aumento de envases de papel y cartón (12,6 por ciento) fue impulsado por la mayor demanda del sector agroindustrial y de cajas para leche evaporada; al aumento de la demanda de sacos para cemento y mayores exportaciones. La producción de papel y cartón registró una disminución (-20,0 por ciento), por paralizaciones parciales de dos importantes empresas productoras.



Productos químicos, caucho y plásticos aumentó 6,2 por ciento y aportó 0,9 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria.

La producción de sustancias químicas básicas registró un significativo incremento de 48,1 por ciento sustentado en mayores exportaciones y en el aumento de la demanda del sector siderúrgico. El crecimiento de productos farmacéuticos (25,8 por ciento) fue explicado por nuevos lanzamientos, acumulación de inventarios para abastecer una mayor demanda del sector público y la obtención de licitaciones internacionales.

El rubro productos de tocador y limpieza disminuyó 10,9 por ciento por la desacumulación de inventarios de detergentes, dado que dicha producción fue principalmente realizada durante los meses de abril y mayo para las campañas promocionales. La rama de explosivos, esencias naturales y químicas disminuyó en 9,7 por ciento. Dicha caída fue explicada por las labores de mantenimiento que efectuó una de las principales empresas productoras.



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

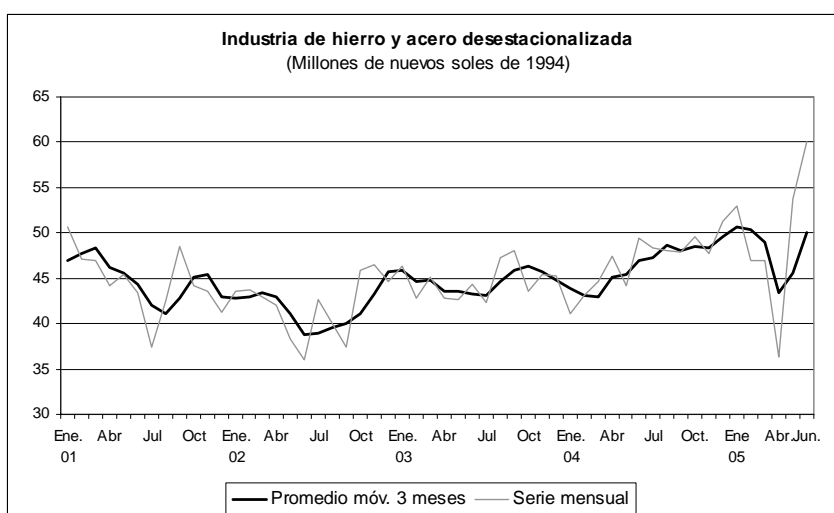
No. 20 – 22 de agosto de 2005

Minerales no metálicos aumentó 12,8 por ciento, aportando 1,1 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria.

El rubro materiales para la construcción aumentó 20,5 puntos porcentuales, sustentado en las mejoras en los procesos productivos y ampliación de capacidad de producción de dos de las principales empresas productoras. La producción de cemento aumentó 13,3 por ciento debido tanto a mayores exportaciones a Estados Unidos como a incrementos en la demanda local.



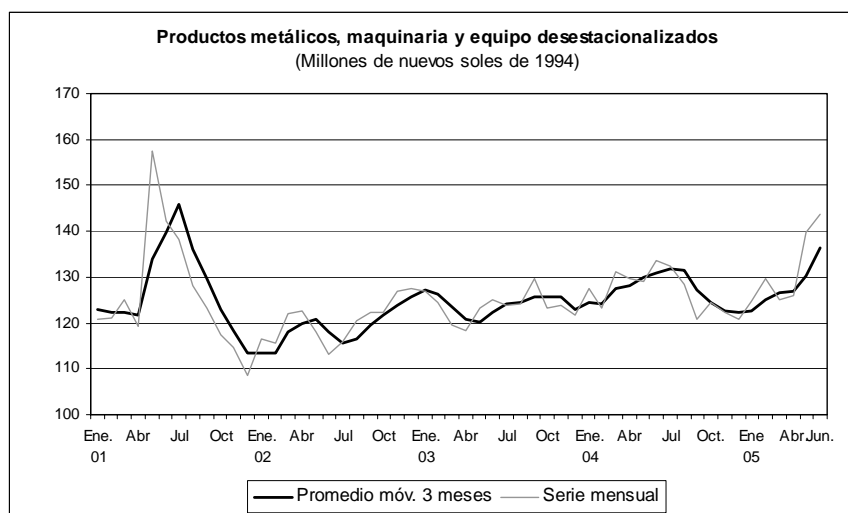
La producción de la industria de hierro y acero aumentó 21,7 por ciento, reflejando las mayores exportaciones, así como el incremento en la demanda de hierro de construcción en el mercado local.



Productos metálicos, maquinaria y equipo aumentó 6,9 por ciento y aportó 0,6 puntos porcentuales al aumento de la manufactura no primaria.

La producción de productos metálicos aumentó 20,8 puntos porcentuales asociado a la mayor demanda de envases para exportaciones de leche

evaporada y a proyectos especiales ligados al sector construcción. En maquinaria y equipo, la producción de este rubro aumentó 4,3 por ciento debido a mayores pedidos del sector minero. La producción de maquinaria eléctrica disminuyó en 22,1 por ciento por una disminución de la demanda y al cierre de una destacada empresa productora. La producción de material de transporte aumentó en 12,2 puntos porcentuales, lo cual se explica por el incremento de la producción de una importante productora de accesorios y repuestos para automóviles para hacer promociones en los meses posteriores.



Manufacturas diversas aumentó 3,4 por ciento, aportando 0,1 puntos porcentuales al crecimiento de la manufactura no primaria, gracias a las mayores exportaciones de joyas, de bisutería y de artículos de escritorio.

### Sector construcción

El sector construcción aumentó 3,8 por ciento en junio, cifra por debajo de lo registrado en el mes de mayo (8,0 por ciento). Este resultado estaría justificado por un elevado crecimiento en junio del 2004, además de una disminución en la construcción y reparación de carreteras.

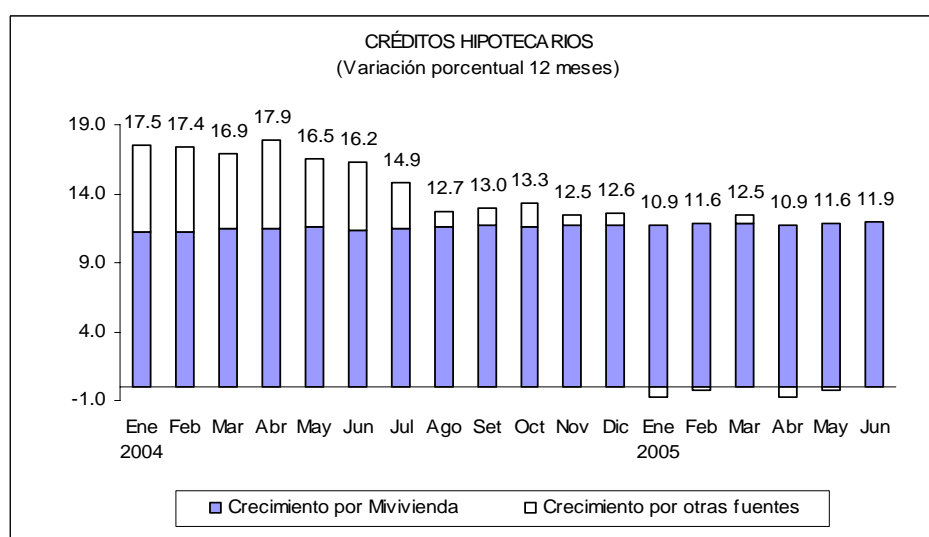
#### DESPACHOS LOCALES DE CEMENTO <sup>1/</sup>

	2003		2004		2005	
	Miles de T.M.	Var. %	Miles de T.M.	Var. %	Miles de T.M.	Var. %
Ene.	313.0	-3.3	337.8	7.9	343.3	1.6
Feb.	297.3	3.1	319.9	7.6	343.8	7.5
Mar.	314.7	11.0	343.2	9.0	348.2	1.5
Abr.	297.0	1.7	305.6	2.9	346.4	13.4
May.	293.8	2.5	306.6	4.3	338.8	10.5
Jun.	286.0	8.4	308.4	7.8	336.3	9.0
Jul.	313.9	2.0	317.5	1.2		
Ago.	327.9	1.3	338.4	3.2		
Set.	333.4	1.2	348.1	4.4		
Oct.	343.7	7.0	352.2	2.5		
Nov.	322.9	3.6	350.8	8.6		
Dic.	336.4	0.8	367.0	9.1		
Ene. - Dic.	3,779.9	3.1	3,995.3	5.7		

<sup>1/</sup> Excluye los despachos de Cementos Pacasmayo para el proceso productivo de Yanacocha.



- En junio el total de créditos hipotecarios colocados por el sistema financiero registró un incremento de 11,9 por ciento. Este resultado estuvo asociado al aumento de los créditos del Programa Mivivienda, a los cuales se le atribuye el total de dicho crecimiento. En el período enero-junio del 2005 la contribución del Programa Mivivienda fue en promedio de 11,8 puntos porcentuales, comparado con 11,4 puntos porcentuales en similar período del 2004.

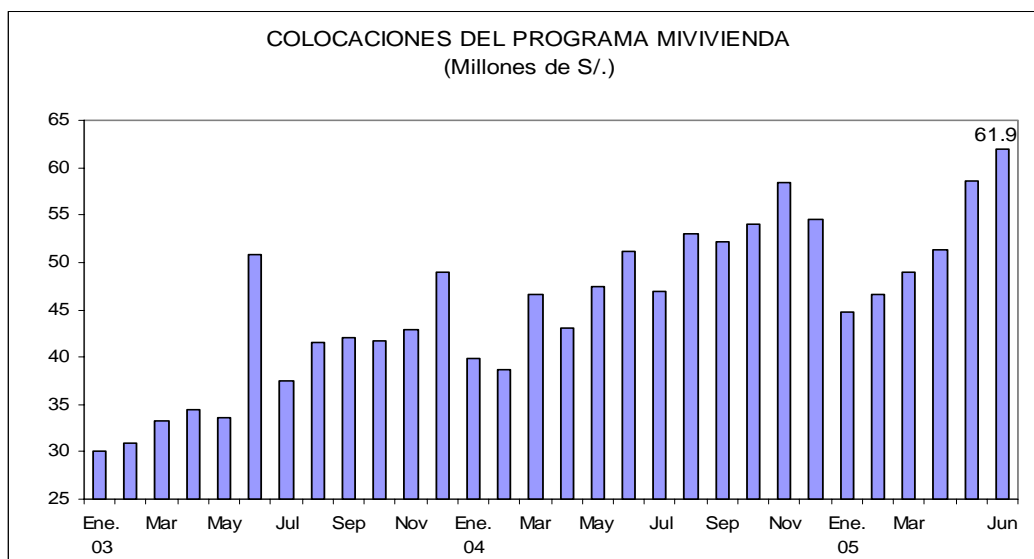


- El Fondo Mivivienda otorgó un total de 825 préstamos por un monto de S/. 61,9 millones, lo cual representa un incremento de 21,2 por ciento con respecto al monto colocado en junio del año anterior. Durante el primer semestre del año, el

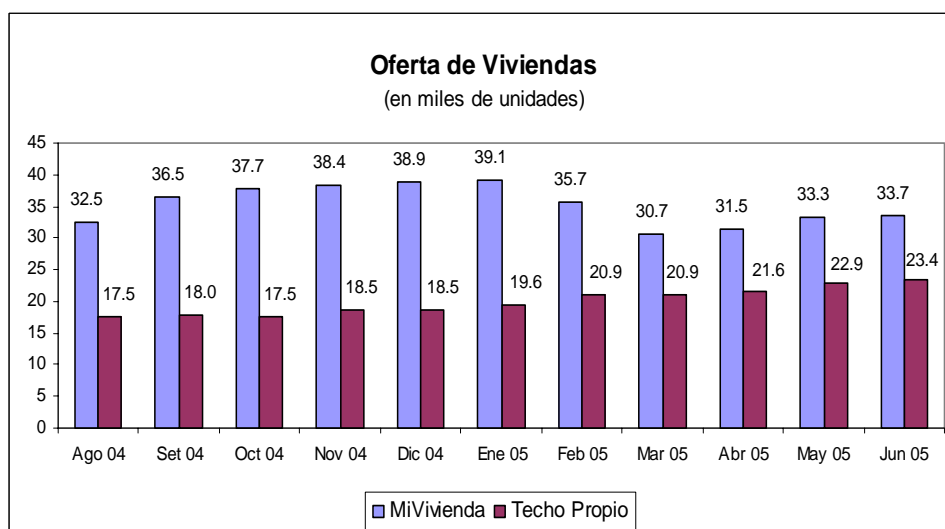
# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

monto total colocado se incrementó en 40,2 por ciento respecto al mismo período del año anterior.

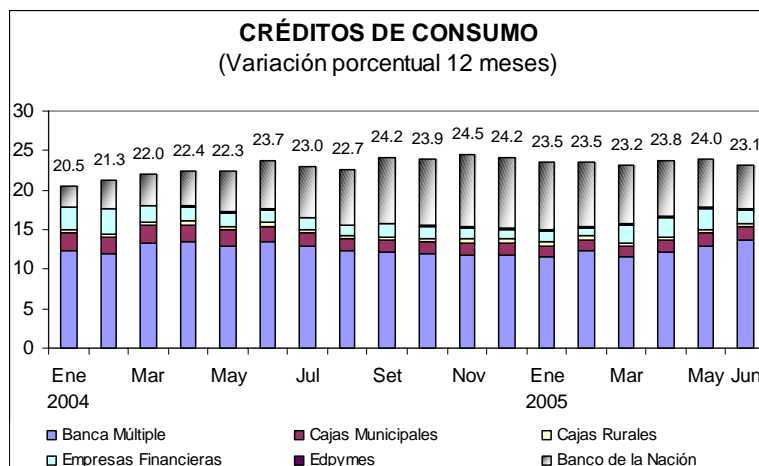


El Ministerio de Vivienda informó que la oferta inmobiliaria al mes de junio de viviendas por colocar del programa MiVivienda fue de 33 mil viviendas, mayor en 1,3 por ciento al número de viviendas ofertadas por dicho programa en mayo del 2005. Por su parte, el programa Techo Propio registró una oferta de 23 mil viviendas, mayor en 2,0 por ciento a la oferta registrada en mayo del 2005.



### Indicador de Demanda Interna

El indicador de demanda interna aumentó 1,4 por ciento en junio registrando una leve desaceleración respecto a los meses previos debido al menor crecimiento de las importaciones no obstante del dinamismo del consumo público y privado, este último siguió con la tendencia mostrada en los meses anteriores. El incremento del consumo privado se reflejó en el aumento de 18,5 por ciento en la importación de bienes de consumo, el crecimiento de 55,5 por ciento en la venta de autos, station wagon y camionetas nuevas y en el aumento de 23,1 por ciento de los créditos de consumo.



Las importaciones de electrodomésticos aumentaron 11,7 por ciento en junio en relación a similar periodo el año pasado, después de haber experimentado una disminución de 1,9 por ciento en mayo. Este crecimiento estaría relacionado a la expectativa de una mejor campaña de fiestas patrias. Asimismo, durante el primer semestre las importaciones crecieron en 8,0 por ciento comparados con un crecimiento de 8,6 por ciento en igual periodo del año anterior.

### IMPORTACIONES DE ELECTRODOMÉSTICOS (en millones de US\$)

Mes	Valor FOB		Var. %	
	2004	2005	2004	2005
Ene	17.2	20.2	-9.7	17.6
Feb	16.4	16.6	9.8	1.2
Mar	18.2	22.6	-1.3	24.1
Abr	31.1	31.8	11.8	2.3
May	27.2	26.7	24.7	-1.9
Jun	26.0	29.0	11.7	11.7
Jul	28.4		5.4	
Ago	19.1		-15.9	
Sep	22.1		0.2	
Oct	26.4		15.5	
Nov	35.2		-2.4	
Dic	35.7		5.6	
<b>Ene - Jun</b>	<b>135.9</b>	<b>146.7</b>	<b>8.6</b>	<b>8.0</b>



# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

## ENCUESTA DE EXPECTATIVAS

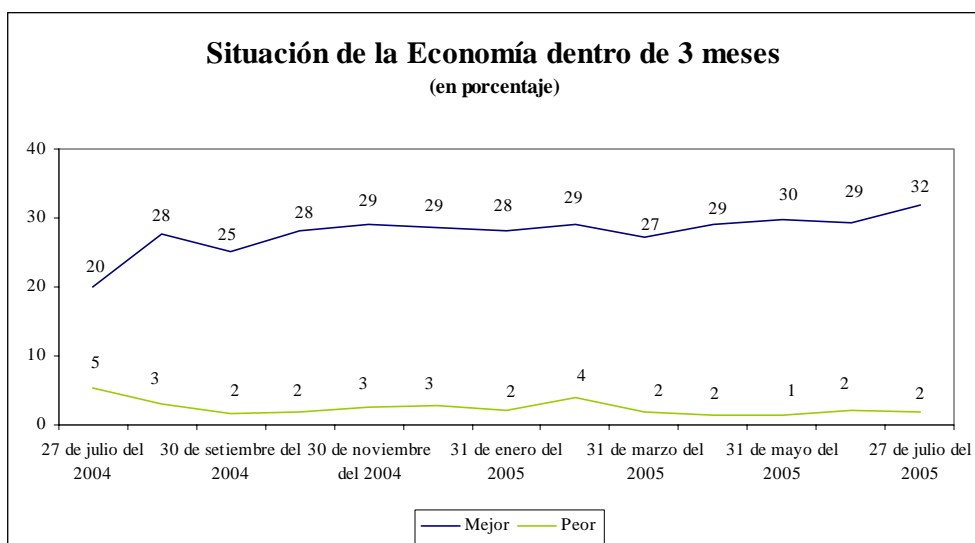
De acuerdo a la Encuesta realizada por el Banco Central, el porcentaje de empresarios que espera un mayor nivel de ventas en julio del 2005 fue de 41 por ciento, porcentaje superior al 39 por ciento registrado en julio del 2004. Asimismo se observó un porcentaje superior en las órdenes de compra que pasaron de 21 a 28 por ciento.

Encuesta de Expectativas Macroeconómicas y de Ambiente Empresarial 1/  
(Como porcentaje del total de respuestas recibidas)

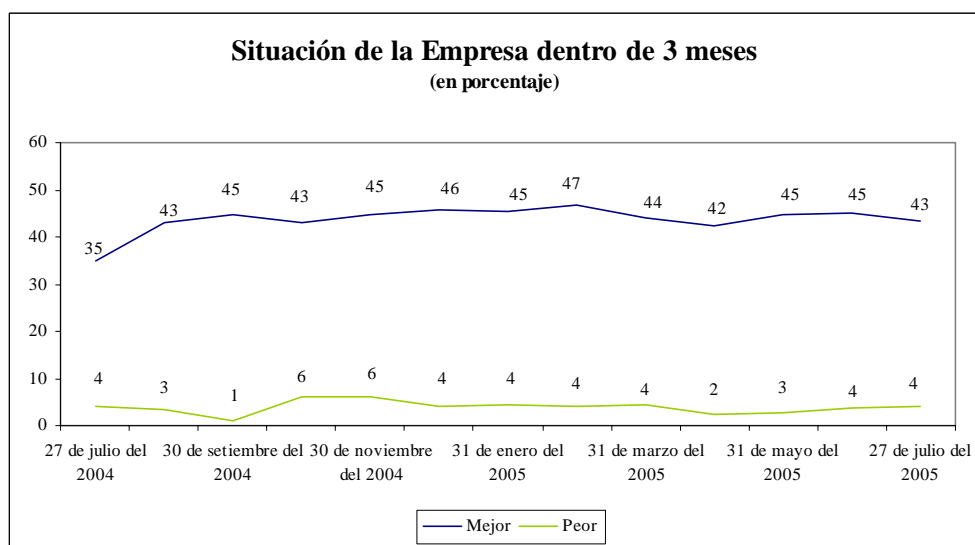
	Mayor	Igual	Menor	N.a.
<b>Ventas</b>				
Julio 2004	39%	50%	10%	1%
Agosto	32%	49%	18%	1%
Setiembre	35%	47%	17%	1%
Octubre	29%	55%	15%	1%
Noviembre	34%	48%	17%	2%
Diciembre	39%	42%	18%	1%
Enero 2005	24%	39%	36%	1%
Febrero	28%	50%	21%	1%
Marzo	43%	46%	11%	1%
Abril	34%	47%	17%	1%
Mayo	38%	50%	12%	0%
Junio	35%	49%	16%	0%
Julio	41%	44%	14%	1%
<b>Inventarios</b>				
Julio 2004	16%	56%	14%	13%
Agosto	15%	56%	17%	12%
Setiembre	16%	55%	17%	12%
Octubre	14%	58%	15%	13%
Noviembre	17%	55%	16%	11%
Diciembre	21%	49%	19%	12%
Enero 2005	15%	51%	22%	12%
Febrero	14%	55%	17%	14%
Marzo	14%	53%	20%	12%
Abril	19%	53%	15%	13%
Mayo	21%	53%	18%	8%
Junio	20%	54%	17%	9%
Julio	21%	52%	19%	8%
<b>Órdenes de compra</b>				
Julio 2004	21%	61%	13%	5%
Agosto	20%	53%	20%	7%
Setiembre	23%	55%	15%	7%
Octubre	20%	58%	15%	7%
Noviembre	24%	55%	12%	8%
Diciembre	28%	46%	18%	8%
Enero 2005	20%	41%	31%	8%
Febrero	21%	50%	23%	6%
Marzo	28%	49%	17%	7%
Abril	27%	53%	14%	6%
Mayo	28%	55%	14%	2%
Junio	27%	55%	13%	5%
Julio	28%	53%	13%	6%

1/ Corresponde a una muestra de 430 empresas representativas de todos los sectores económicos.  
Elaboración: Departamento de Indicadores de la Producción.

- El porcentaje de empresarios que prevé una mejor situación de la economía dentro de 3 meses pasó de 29 por ciento en junio a 32 por ciento en julio del 2005. Cabe mencionar que se observa una tendencia estable desde octubre del 2004.



- En tanto que el porcentaje de empresarios que espera una mejor situación de su empresa dentro de 3 meses pasó de 45 por ciento en junio a 43 por ciento en julio.



### PROYECCIÓN JULIO 2005

Se proyecta que el PBI crecería 6,5 por ciento en julio.

- El sector agropecuario en el mes de julio aumentaría 7,3 por ciento por mayor producción de arroz, papa, maíz amarillo duro, algodón, aceituna y carne de ave.
- El sector pesca De acuerdo con información suministrada por IMARPE, el sector pesca disminuiría 9,5 por ciento en el mes de julio, por los menores desembarques de anchoveta.

# NOTAS DE ESTUDIOS DEL BCRP

No. 20 – 22 de agosto de 2005

- El sector minería e hidrocarburos mostraría un crecimiento de 15,0 por ciento por la mayor producción minero-metálica (14,6 por ciento) explicada por el comienzo de la explotación de Alto Chicama y de hidrocarburos (37,7 por ciento).
- De acuerdo con información proporcionada por 114 empresas, el sector manufactura crecería 6,5 por ciento. La manufactura de procesamiento de recursos primarios mostraría una disminución de 4,2 por ciento, mientras que la manufactura no primaria crecería en 9,4 por ciento.
- El sector construcción crecería 10,5 por ciento, considerando información de los despachos locales de cemento de junio, que aumentaron en 9,4 por ciento.
- El indicador de demanda interna aumentaría 8,7 por ciento en julio.

El consumo privado continuaría expandiéndose, lo que se refleja en las tasas de crecimiento de las importaciones de bienes de consumo, que crecerían 18,2 por ciento en julio.

Las ventas fueron mejores para las principales empresas comercializadoras durante el mes de julio. Cabe mencionar que las tiendas nuevas de las empresas comercializadoras generalmente presentaron un mayor dinamismo.

## INDICADORES DE CONSUMO MASIVO Ventas de principales empresas Julio (En %)

	2005 / 2004
Supermercados	12%
Tiendas por departamentos	10%

En julio las ventas de autos, station-wagon y camionetas nuevas subieron 57,5 por ciento acumulando un crecimiento de 33,4 por ciento en el año.

## VENTA DE VEHÍCULOS NUEVOS (Unidades)

Mes	Autos y Station Wagon			Camionetas 1/			Autos, Station Wagon y Camionetas			Camiones y Omnibus			Total		
	2004	2005	Var. %	2004	2005	Var. %	2004	2005	Var. %	2004	2005	Var. %	2004	2005	Var. %
Ene.	414	486	17.4	599	607	1.3	1,013	1,088	7.9	82	149	81.7	1,095	1,242	13.4
Feb.	461	586	27.1	536	748	39.6	997	1,334	33.8	117	136	16.2	1,114	1,470	32.0
Mar.	520	683	31.3	825	943	14.3	1,345	1,626	20.9	116	242	108.6	1,461	1,868	27.9
Abr.	529	594	12.3	627	1,140	81.8	1,156	1,734	50.0	132	197	49.2	1,288	1,931	49.9
May.	479	709	48.0	558	1,037	85.8	1,037	1,746	68.4	116	245	111.2	1,153	1,991	72.7
Jun.	489	687	40.5	624	1,045	67.5	1,113	1,732	55.6	130	241	85.4	1,243	1,973	58.7
Jul.	471	742	57.5	621	963	55.1	1,092	1,705	56.1	130	191	46.9	1,222	1,896	55.2
Ag.	524			643			1,167			151			1,318		
Sep.	472			654			1,126			150			1,276		
Oct.	448			624			1,072			166			1,238		
Nov.	704			767			1,471			171			1,642		
Dic.	687			1,020			1,707			162			1,869		
<b>Ene.-Jul.</b>	<b>3,363</b>	<b>4,487</b>	<b>33.4</b>	<b>4,390</b>	<b>6,483</b>	<b>47.7</b>	<b>7,753</b>	<b>10,970</b>	<b>41.5</b>	<b>823</b>	<b>1,401</b>	<b>70.2</b>	<b>8,576</b>	<b>12,371</b>	<b>44.3</b>

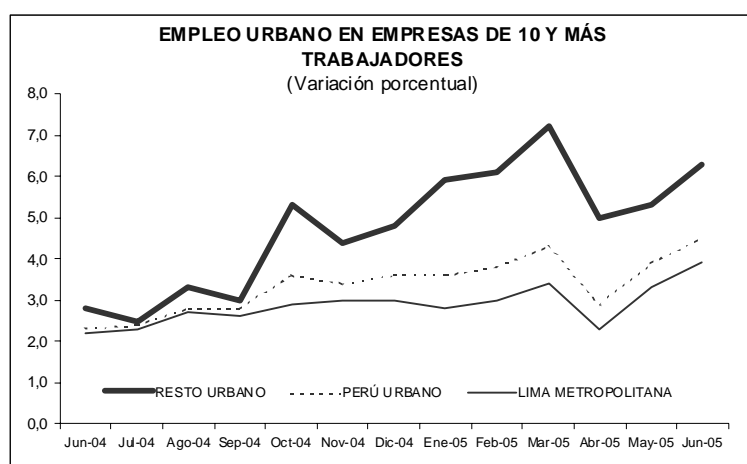
1/ Incluye camionetas 4x4  
Fuente: ARAPER



### EMPLEO

#### Encuesta de Variación Mensual de Empleo Urbano – Ministerio de Trabajo

En junio, el empleo en empresas de 10 y más trabajadores en el área urbana creció, respecto a similar mes del año anterior, en 4,5 por ciento registrándose un incremento del empleo en todas las actividades económicas con excepción del sector de electricidad, gas y agua que no registró variación alguna. En particular, destacaron los sectores extractivo (11,0 por ciento), manufactura (5,9 por ciento), servicios (3,6 por ciento) y transporte y comunicaciones (3,6 por ciento).



**EMPLEO URBANO EN EMPRESAS DE 10 Y MÁS TRABAJADORES**  
(Variación porcentual)

	Lima Metropolitana	Resto urbano	Área urbana
<b>2004</b>	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,0</b>
Junio	2,2	2,8	2,3
Julio	2,3	2,5	2,4
Agosto	2,7	3,3	2,8
Septiembre	2,6	3,0	2,8
Octubre	2,9	5,3	3,6
Noviembre	3,0	4,4	3,4
Diciembre	3,0	4,8	3,6
<b>2005</b>			
Enero	2,8	5,9	3,6
Febrero	3,0	6,1	3,8
Marzo	3,4	7,2	4,3
Abril	2,3	5,0	2,9
Mayo	3,3	5,3	3,9
Junio	3,9	6,3	4,5

En el mismo periodo, el empleo en las empresas de 10 y más trabajadores de Lima Metropolitana aumentó en 3,9 por ciento. En el resto urbano, sin considerar Lima Metropolitana, el empleo creció en 6,3 por ciento, debido al dinamismo alcanzado por las actividades extractivas (13,1 por ciento), la industria manufacturera (6,8 por ciento) y el sector transporte y comunicaciones (6,1 por ciento).

El empleo aumentó en 18 de las 20 ciudades que registra el Ministerio de Trabajo, en particular, en Talara (25,0 por ciento), Chincha (16,9 por ciento), Ica (16,7 por ciento), Sullana (14,8 por ciento) e Iquitos (10,7 por ciento). El crecimiento del empleo en las referidas ciudades se explica por el dinamismo del sector extractivo (hidrocarburos en Talara e Iquitos, poda de vid en Chincha, cosecha de espárragos y de plátano en Ica y Sullana, respectivamente), del sector industrial (refinación petrolera en Talara y producción agroindustrial en Chincha e Ica) y del sector transportes y comunicaciones impulsado por la actividad petrolera, maderera y turística (Iquitos).

### EMPLEO URBANO EN PRINCIPALES CIUDADES EMPRESAS CON 10 Y MÁS TRABAJADORES (Variación porcentual anual)

	Junio 2005/ Junio 2004	Enero-Junio 05/ Enero - Junio 04
Perú Urbano	4,5	3,8
Lima Metropolitana	3,9	3,1
Resto Urbano	6,3	5,9
Talara	25,0	23,8
Chincha	16,9	11,2
Ica	16,7	22,2
Sullana	14,8	23,2
Iquitos	10,7	12,8
Piura	8,0	11,0
Tarapoto	8,0	3,7
Puno	7,9	2,9
Cusco	7,7	5,0
Cajamarca	7,3	3,9
Trujillo	7,2	5,7
Pisco	4,6	6,9
Pucallpa	4,5	3,0
Arequipa	4,3	3,1
Chiclayo	2,2	1,2
Chimbote	1,5	-1,7
Tacna	1,2	0,4
Huancayo	0,9	3,1
Huaraz	-10,4	-7,8
Paita	-13,8	-9,1

En julio, según un avance del Ministerio de Trabajo, el empleo nacional urbano en empresas de 10 y más trabajadores creció en 5,1 por ciento en comparación con julio de 2004. Dicha tasa es la más alta considerando el periodo julio 2002 – julio 2005, años durante los cuales el empleo nacional urbano ha acumulado 37 meses de crecimiento sostenido.

Los sectores productivos que contribuyen con el 80,6 por ciento del crecimiento anual del empleo en julio de 2005 son: actividades extractivas, industria y servicios que crecieron 12, 6 y 4 por ciento, respectivamente.

Con respecto a las principales ciudades, durante el periodo julio 2004 – julio 2005, el empleo en Lima Metropolitana y el resto urbano creció 4,4 y 7,2 por ciento, respectivamente. En el caso de las ciudades del resto urbano, se destaca el crecimiento del empleo en la actividad extractiva, el sector industrial principalmente orientado a la agro-exportación y en servicios.

**Departamento de Indicadores de la Producción**  
**Departamento de Estudios del Sector Social**  
**Subgerencia del Sector Real**