



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Perú: Evolución de la Actividad Productiva

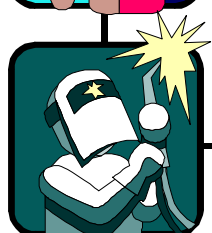
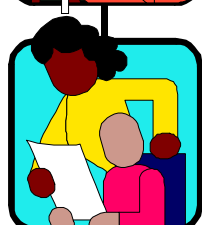
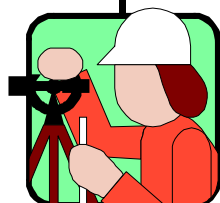
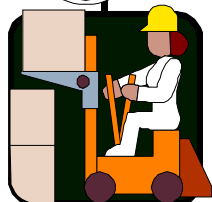
Informe Mensual

Octubre 2000

**Dirección Técnica de
Indicadores Económicos**

Lima, Diciembre 2000

<i>Preparado</i>	:	Por la Dirección Técnica de Indicadores Económicos Dirección Ejecutiva de Estudios Económicos Impreso en los Talleres de la Oficina de Impresiones de la Oficina Técnica de Difusión Estadística y Tecnología Informática del Instituto Nacional de Estadística e Informática
<i>Diagramación</i>	:	Centro de Edición del INEI
<i>Edición</i>	:	170 Ejemplares
<i>Domicilio</i>	:	Av. Gral. Garzón N° 658 Jesús María, Lima 11
<i>Orden N°</i>	:	913- OI-OTDETI-INEI
<i>Depósito Legal</i>	:	N° 98-0699



INFORME MENSUAL

1. EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA OCTUBRE 2000

1.1	Producción Nacional	5
1.2	Sector Agropecuario	10
1.3	Sector Pesca	30
1.4	Sector Minería	36
1.5	Sector Manufactura	45
1.6	Sector Electricidad y Agua	51
1.7	Sector Construcción	61
1.8	Sector Comercio	65

I. PRODUCCION

1.1 PRODUCCION NACIONAL

La actividad productiva nacional, durante el mes de octubre 2000, registró un ligero crecimiento de 0,2%, luego de haber mostrado en setiembre, una disminución de -0,1%. Esta tasa de crecimiento, ha sido obtenida al compararse con el valor de producción alcanzado en similar mes de 1999.

El resultado del mes de octubre, se explica por el comportamiento favorable registrado en los sectores, Agropecuario (3,2%), principalmente, por la mayor producción de aves. La Minería creció en 3,2%, debido a la mayor extracción de sus principales minerales, plata, hierro, estaño y oro. Manufactura después de haber obtenido en

setiembre un resultado negativo, en octubre muestra un crecimiento de 0,8%, por el aumento del Fabrico No Primario en 3,5%. Electricidad y Agua creció en 4,6%, por la ampliación de la frontera eléctrica y el sector Comercio se expandió en 1,6%, ante el incremento de la oferta de bienes nacionales e importados.

En los primeros 10 meses del presente año, la producción registró el siguiente comportamiento: Enero se incrementó en 5,5%, febrero 6,0%, marzo 7,4%, abril 4,0%, mayo 6,6%, junio 4,6%, julio 4,9%, agosto 4,9%, en setiembre disminuyó en -0,1%, pero en octubre crece ligeramente en 0,2%.

PRODUCCION EN OCTUBRE AUMENTO LIGERAMENTE 0,2%

Durante el mes de octubre los sectores que registraron crecimiento fueron: Agropecuario y Minería en 3,2%, respectivamente. Electricidad y Agua (4,6%), Manufactura (0,8%) y Comercio 1,6%. Disminuyeron Pesca (-27,9%) y Construcción (-14,2%).

La producción agropecuaria, registró un crecimiento de 3,2%, determinado por la mayor producción lograda por el subsector Pecuário en 8,3%. Sin embargo, este resultado fue atenuado por el subsector Agrícola que disminuyó en -1,9%.

El comportamiento favorable del subsector Pecuário, estuvo determinado por la mayor producción de aves en 11,5%, debido a las mayores colocaciones de pollos BB en el mercado.

También creció la producción de ovinos en 5,5%, porcinos 1,6% y vacunos en 5,8%, explicado por la mayor abundancia de pastos. Asimismo, se registró mayor producción de leche fresca en 9,6%, obtenida en las cuencas lecheras de Arequipa, Cajamarca y Lima.

De otro lado, la disminución de la producción del subsector Agrícola en -1,9%, obedece a los menores volúmenes obtenidos de algodón rama en -68,0%, uva -12,4%, arroz cáscara -19,9%, trigo -4,5%, limón -1,0%, naranja -20,5%, mango -70,1%, piña -12,7%, mandarina -52,4%, espárrago -10,1% y frijol grano seco en -28,0%. No obstante, mostraron una mayor producción, la caña de azúcar en 2,3%, café 91,7% y cacao 14,4%. También aumentaron la producción de maíz amarillo duro en 5,1%, maíz amiláceo 26,7%, papa 3,9%, yuca 2,0%, camote 58,1%, plátano 7,2%, papaya 4,5%, melocotón 38,5%, tuna 53,5%, arveja grano verde 32,4%, arveja grano seco 57,5% y haba grano verde en 8,1%.

EVOLUCION DE PRODUCCION NACIONAL: OCTUBRE 2000
(VARIACION PORCENTUAL CON AÑO BASE 1994)

SECTORES	OCTUBRE	ENE - OCT
AGROPECUARIO	3,2	6,1
PESCA	-27,9	12,6
MINERIA	3,2	2,5
ELECTRICIDAD Y AGUA	4,6	4,7
MANUFACTURA	0,8	8,5
CONSTRUCCION	-14,2	-2,4
COMERCIO	1,6	5,9
OTROS	0,7	3,3
PBI GLOBAL	0,2	4,4

Nota: Cálculos elaborados con información disponible al 04-12-2000
FUENTE: INEI y Oficinas Sectoriales de Estadística

El sector Minería e Hidrocarburos en octubre del 2000 se incrementó en 3,2%, respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior. Este resultado fue determinado por el crecimiento registrado en la Minería Metálica en 4,3%. Contrariamente los niveles de extracción de Hidrocarburos disminuyeron en -5,1%.

La producción minero metálica registró un comportamiento favorable, debido al mayor dinamismo en la producción de algunos minerales como la plata, que aumentó en 15,9%, hierro en 61,6%, estaño 5,8% y oro con 3,2%. Este resultado también se sustenta en los mayores aportes de la producción de plomo (1,7%), cobre (1,2%) y molibdeno (73,5%).

La producción de hidrocarburos no logra revertir la tendencia negativa registrada desde el mes de febrero de 1999, disminuyendo en -5,1% en octubre del 2000. Determinado por la menor extracción de petróleo crudo en -5,5% y atenuado por la mayor extracción de gas natural que en octubre se incrementó en 3,9%.

El sector Electricidad y Agua en octubre del presente año registró un resultado favorable de

4,6%. Esta tasa refleja el desempeño favorable del subsector Electricidad, que registró una generación de energía de servicio público de 1 mil 569 GWh, superando en 5,4% al nivel alcanzado en similar mes de 1999. En tanto que, la producción de agua potable registró similar nivel al registrado en octubre de 1999. Entre las principales empresas que alcanzaron una mayor generación de energía eléctrica se encuentra ELECTRO PERU (0,7%), EDEGEL (23,8%), ENERSUR (22,5%), ELECTRO ANDES (0,2%), CAHUA (13,7%), AGUAYTIA (40,7%), ELECTRO ORIENTE (16,3%) y ELECTRO UCAYALI (3,4%).

La actividad manufacturera en octubre del 2000, se incrementó ligeramente en 0,8%, respecto a similar mes del año anterior, resultado que muestra una recuperación, luego de la caída de setiembre, que se produjo después de 12 meses. Esta recuperación, obedece a la mayor producción de la Industria de Prendas de Vestir en 1,6%, Fabricación de Metales Comunes 3,9%, Otras Industrias Manufactureras 6,8%, Productos Textiles que se incrementó en 7,7%, Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo 10,2%, de la Industria de Caucho y Plástico que creció en 13,1% y Edición e Impresión en 10,3%, entre las principales. Contrariamente registraron una menor producción la Industria de Alimentos y Bebidas en -4,1%, Fabricación de Sustancias y Productos Químicos -2,1%, influenciaron además, la caída de Refinación de Petróleo en -13,1% y Minerales No Metálicos -3,0%, entre otras industrias.

La actividad comercial, creció en 1,6%, durante el mes de octubre, debido a la mayor disponibilidad de productos manufacturados no primarios nacionales, productos pecuarios y mineros. De otro lado, en este mes se registró una mayor disponibilidad en los diferentes canales de comercialización interna, de los productos importados.

La actividad pesquera, en el mes de octubre, experimentó un decrecimiento de -27,9%, respecto a similar mes de 1999. En este mes, a pesar de levantarse la veda reproductiva de anchoveta, según R.M. N° 266-2000-PE, se registró sólo 9 días

efectivos de pesca, observándose un menor desembarque al registrado en octubre del año pasado (16 días efectivos de pesca).

El volumen total desembarcado en el sector, alcanzó las 481 mil 300 TMB. De este total, se destinaron para la elaboración de harina y aceite de pescado, 440 mil 300 TMB. La captura de anchoveta, en octubre, fue de 438 mil TMB, disminuyendo en -40,9%, respecto a igual mes del año pasado. La extracción de esta especie, se concentró principalmente, en los puertos de Chimbote, Chancay, Callao, Vegueta, Supe y Pisco. En cambio el desembarque de "otras especies" sólo alcanzó las 2 mil 300 TMB, disminuyendo en -93,8%.

El desembarque marítimo destinado al consumo humano directo, fue en octubre 37,5 miles de TMB, decreciendo en -12,5%, respecto a similar mes de 1999, debido principalmente, a la disminución de las especies para congelado en -51,8%, enlatado en -89,0% y curado -16,7%. Sin embargo, la pesca para el consumo de pescado en estado fresco, aumentó en 27,6%, por la mayor extracción de jurel, liza, merluza, calamar, machete, tollo y cachema.

El sector Construcción, durante el mes de octubre registró una significativa disminución de -14,2%. El consumo interno de cemento en este mes disminuyó en -9,8%, acentuando este comportamiento, la fuerte disminución de la actividad de la construcción, mantenimiento y reparación de caminos y carreteras.

EVOLUCIÓN TRIMESTRAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL

La tendencia trimestral de la producción nacional, luego de experimentar una importante recuperación de 6,3% en el primer trimestre del 2000, muestra una ligera desaceleración en el segundo trimestre al crecer en 5,1%. En el tercer trimestre, se acentúa esta tendencia, al registrar un menor crecimiento de 3,3%, el cuarto trimestre, con el resultado de octubre (0,2%), esta desaceleración se acentúa.

CON RESULTADO DE OCTUBRE, PRODUCCION REGISTRA UN CRECIMIENTO ACUMULADO DE 4,4%

Con el resultado registrado en el mes de octubre, la economía peruana en su producción acumulada en los primeros diez meses del año, registra un crecimiento de 4,4%. En el periodo enero-octubre del 2000, todos los sectores han registrado un comportamiento favorable a excepción del sector construcción. Los sectores que registraron un mayor crecimiento fueron: La Pesca, que tuvo un importante incremento de 12,6%, la Manufactura

que creció en 8,5%, el sector Agropecuario en 6,1% y la actividad Comercial que logró un crecimiento de 5,9%. En tanto que, el sector Construcción disminuyó en -2,4%.

Sector Pesquero: 12,6%

En el período enero - octubre, se registró un desembarque total de 8 millones 246 mil 100 TMB, que determinaron un crecimiento acumulado

sectorial de 12,6%, con respecto a similar período del año anterior. Aumentaron las extracciones de las especies destinadas para enlatado (13,4%), para el consumo en estado fresco (9,4%) y curado (9,4%). Sin embargo, la pesca para consumo humano directo disminuyó en -9,0%, ante la menor captura de especies para congelado (-46,1%). El desembarque destinado al consumo industrial aumentó en 49,8%, ante el incremento de la captura de anchoveta en 76,7%, atenuando este crecimiento la disminución de "otras especies" en -64,5%.

Sector Manufacturero: 8,5%

La Industria Manufacturera en el período enero-octubre alcanzó un importante incremento de 8,5%. En este resultado influyeron la mayor producción de la Industria de Productos Alimenticios y Bebidas que creció en 8,1%, Textiles 13,2%, Prendas de Vestir 17,5%, Papel 30,5%, Minerales No Metálicos 5,0%, Sustancias y Productos Químicos 9,9%, Maquinaria y Equipo 9,2%, Productos de Caucho y Plástico 10,4%, entre otras actividades.

Sector Agropecuario: 6,1%

La producción agropecuaria durante los primeros diez meses del 2000, registró un crecimiento de 6,1%, influenciado por los resultados favorables obtenidos por los subsectores Agrícola en 5,9% y Pecuario en 6,4%.

El crecimiento del subsector Agrícola, estuvo influenciado por los mayores volúmenes obtenidos de caña de azúcar 9,4%, café 5,5%, algodón rama 20,4%, maíz amarillo duro 16,2%, maíz amiláceo 8,1%, trigo 8,1%, papa 5,6%. Entre los pastos, la alfalfa creció en 2,4%. También incidieron, la mayor producción de frutas tales como plátano en 9,3%, limón 7,6%, naranja 4,3%, manzana 4,8%, piña 3,3%, mandarina 16,6%, palta 8,8%, melocotón 19,2% y tuna 10,3%. Entre las hortalizas, se incrementaron el maíz choclo 6,0%, tomate 50,1%, ajo 23,3%, cebolla 0,7%, zapallo 10,0%, lechuga 28,4%, zanahoria 79,1%, col 2,1%, apio 26,2%. Del grupo de menestras y legumbres aumentaron la arveja grano seco 39,2%, haba grano verde 6,1%, haba grano seco 17,5% y pallar grano seco en 8,4%.

De otro lado, el subsector Pecuario logró un crecimiento de 6,4% por la mayor producción de aves en 9,4%, ovino 5,1%, porcino 1,1% y vacuno 4,5%. Así también, aportaron al resultado del sector la mayor producción de huevos en 0,5% y leche fresca en 5,8%.

El resultado positivo mostrado por el sector durante enero-octubre obedece al buen desarrollo de la campaña agrícola agosto1999-julio2000, a la oportuna disponibilidad de agua y las buenas

condiciones climáticas registradas en dicho período. Coadyuvaban también, la mayor producción de pastos y el mayor uso de alimentos balanceados. No obstante, en los últimos meses se ha presentado una reducción en la disponibilidad del recurso hídrico y condiciones climáticas adversas en algunas zonas de la Costa, esto último ha propiciado la aparición de plagas en Piura y Cajamarca, afectando sus principales cultivos.

Sector Minero crece 2,5%

La Minería, entre enero y octubre ha acumulado un crecimiento de 2,5%, en comparación a similar periodo de 1999. Este resultado refleja básicamente el comportamiento favorable de la actividad minero metálica que registra una expansión de 3,8%, debido a la mayor extracción de plata (9,2%), cobre (2,7%), oro (3,7%), estaño (25,9%) y molibdeno (34,1%). Contrarrestó este comportamiento la menor producción de hidrocarburos que disminuyó -6,8% (petróleo -6,6% y gas natural -12,4%).

Sector Construcción: -2,4%

La actividad constructora durante los primeros diez meses del año 2000, registró una caída de -2,4%. Asimismo, durante el mes de octubre, por quinto mes consecutivo, el sector registra una contracción, al disminuir en -14,2%, en setiembre -10,6%, agosto -0,7%, julio -3,5%, y en junio -4,1%, luego de la recuperación registrada en mayo de 4,8%. El resultado negativo de octubre obedece principalmente, a la menor construcción de obras públicas, ante una acentuada reducción en la ejecución del gasto público.

Sector Electricidad y Agua: 4,7%

Durante enero-octubre del 2000, la producción del sector Electricidad y Agua logró un crecimiento de 4,7%, influenciado por la mayor producción de electricidad (5,7%), debido a la mayor generación de las empresas ELECTROPERU (0,9%), EDEGEL (18,9%), EGENOR (8,4%) y ELECTRO ANDES (5,8%), entre las principales, en tanto que, la producción de agua potable disminuyó ligeramente en -0,3%.

Sector Comercio: 5,9%

La actividad Comercial se expandió entre enero y octubre en 5,9%. Este resultado obedece a la recuperación que venía experimentando la demanda interna desde noviembre del año pasado. Así como, por la mayor oferta de productos nacionales principalmente, de productos pecuarios, mineros y manufacturados no primarios, registrados en los diferentes canales de comercialización interna y al significativo ingreso de bienes importados.

1.1 PRODUCCION NACIONAL

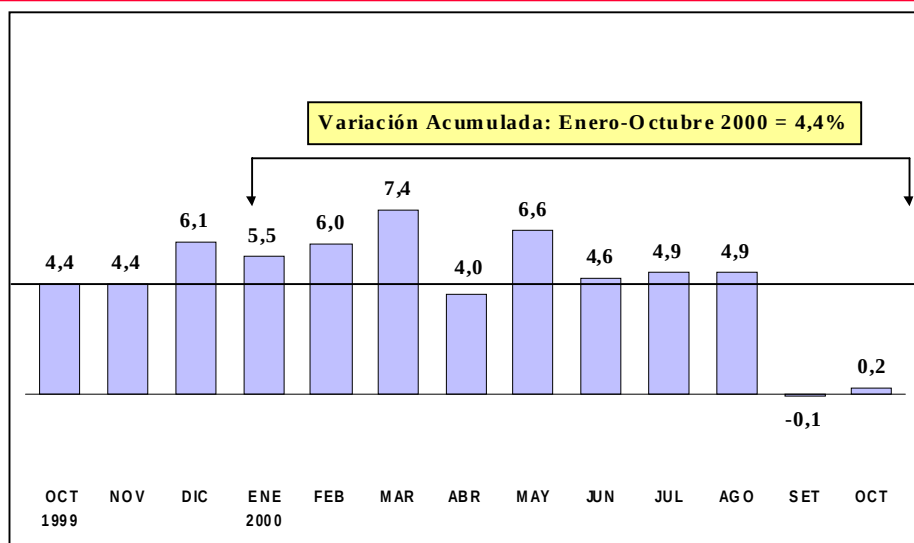
1.101 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL INDICE DE PRODUCCION NACIONAL: 2000

SECTORES	2000 (P)									
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior										
TOTAL	5,5	6,0	7,4	4,0	6,6	4,6	4,9	4,9	-0,1	0,2
AGROPECUARIO	0,9	4,4	6,4	7,9	6,4	7,7	8,9	8,1	5,0	3,2
PESCA	-7,9	-7,2	131,4	-15,2	26,7	27,8	57,0	-19,2	-11,9	-27,9
MINERIA E HIDROCARBUROS	4,7	8,2	-0,7	3,7	5,6	-3,6	-0,9	0,9	4,8	3,2
MANUFACTURA	10,0	10,8	17,7	5,5	12,0	9,6	10,8	10,3	-1,5	0,8
ELECTRICIDAD Y AGUA	5,4	8,9	4,4	4,3	4,7	3,5	2,3	5,6	3,7	4,6
CONSTRUCCION	6,9	8,7	0,4	-8,3	4,8	-4,1	-3,5	-0,7	-10,6	-14,2
COMERCIO	7,1	8,5	9,5	6,2	7,1	6,2	5,9	6,9	0,2	1,6
OTROS SERVICIOS	4,5	3,7	4,7	3,6	5,1	3,6	3,4	3,6	0,1	0,7

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras disponibles al 04-12-2000

FUENTE: I N E I

EVOLUCION MENSUAL DE LA PRODUCCION NACIONAL, 1999-2000 (Año Base 1994)



FUENTE: INEI

1.102 VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL INDICE DE PRODUCCION NACIONAL: 2000

SECTORES	2000 (P)									
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

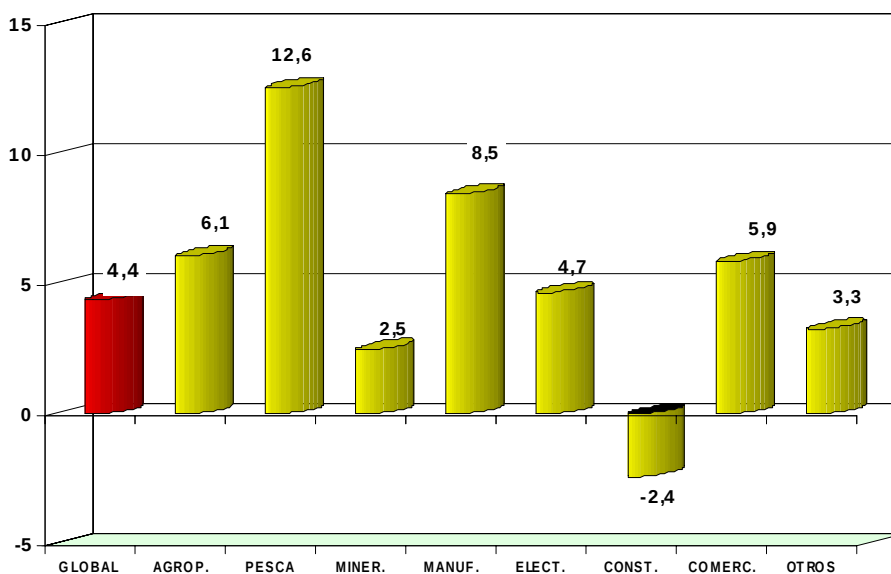
Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior

TOTAL	5,5	5,7	6,3	5,7	5,9	5,7	5,6	5,5	4,9	4,4
AGROPECUARIO	0,9	2,7	4,0	5,2	5,5	5,9	6,3	6,5	6,4	6,1
PESCA	-7,9	-7,6	32,7	16,8	19,1	20,7	24,6	20,5	18,1	12,6
MINERIA E HIDROCARBUROS	4,7	6,4	3,9	3,9	4,2	2,8	2,3	2,1	2,4	2,5
MANUFACTURA	10,0	10,4	12,9	11,1	11,2	11,0	10,9	10,9	9,4	8,5
ELECTRICIDAD Y AGUA	5,4	7,1	6,2	5,7	5,5	5,2	4,8	4,9	4,7	4,7
CONSTRUCCION	6,9	7,8	5,2	1,9	2,5	1,4	0,7	0,5	-0,9	-2,4
COMERCIO	7,1	7,8	8,4	7,8	7,6	7,4	7,2	7,1	6,4	5,9
OTROS SERVICIOS	4,5	4,1	4,3	4,1	4,3	4,2	4,1	4,0	3,6	3,3

Nota: Cálculos preliminares elaborados con cifras disponibles al 04-12-2000

FUENTE: I N E I

PRODUCTO NACIONAL GLOBAL Y SECTORIAL: OCTUBRE 2000
(Variación % Acumulada)



1.2 PRODUCCION AGROPECUARIA CRECIO 3,2%

La producción agropecuaria en octubre del 2000, registró un crecimiento de 3,2%, determinado por la mayor producción lograda por el subsector Pecuario en 8,3%. Sin embargo, este resultado fue atenuado por el subsector Agrícola que disminuyó en -1,9%.

El comportamiento favorable del subsector Pecuario en 8,3%, estuvo determinado por la mayor producción de aves en 11,5%, debido a las mayores colocaciones de pollos BB en el mercado, así como, por proximidad de la campaña navideña que genera un aumento del número de pavos destinados a la saca.

También creció la producción de ovinos en 5,5%, porcinos 1,6% y vacunos en 5,8%, explicado por la mayor producción de pastos. Asimismo, se registró mayor producción de leche fresca en 9,6%, obtenida en las cuencas lecheras de Arequipa, Cajamarca y Lima.

De otro lado, la disminución de la producción del subsector Agrícola (-1,9%), obedece a los menores volúmenes obtenidos de algodón rama en -68,0%, uva -12,4%, arroz cáscara -19,9%, trigo -4,5%, limón -1,0%, naranja -20,5%, mango -70,1%, piña -12,7%, mandarina -52,4%, espárrago -10,1% y frijol grano seco en -28,0%.

No obstante, mostraron una mayor producción la caña de azúcar en 2,3%, café 91,7% y cacao 14,4%. También, aumentó la producción de maíz amarillo duro en 5,1%, maíz amiláceo 26,7%, papa 3,9%, yuca 2,0%, camote 58,1%, plátano 7,2%, papaya 4,5%, melocotón 38,5%, tuna 53,5%, arveja grano verde 32,4%, arveja grano seco 57,5% y haba grano verde 8,1%.

DURANTE ENERO-OCTUBRE PRODUCCION AGROPECUARIA CRECIO 6,1%

Durante enero-octubre de 2000, la producción agropecuaria registró un crecimiento de 6,1%. El subsector Agrícola creció en 5,9% y Pecuario en 6,4%.

El crecimiento del subsector Agrícola (5,9%), estuvo influenciado por los mayores volúmenes obtenidos de caña de azúcar 9,4%, café 5,5%, algodón rama 20,4%, maíz amarillo duro 16,2%, maíz amiláceo 8,1%, trigo 8,1%, papa 5,6%, y alfalfa en 2,4%. También incidieron, la mayor producción de frutas como plátano en 9,3%, limón 7,6%, naranja 4,3%, manzana 4,8%, piña 3,3%, mandarina 16,6%, palta 8,8%, melocotón 19,2%, tuna 10,3%. Entre las hortalizas se incrementaron el maíz choclo 6,0%, tomate 50,1%, ajo 23,3%, cebolla 0,7%, zapallo 10,0%, lechuga 28,4%, zanahoria 79,1%, col 2,1%, apio 26,2% y entre las menestras y legumbres aumentaron la arveja grano seco 39,2%, haba grano verde 6,1%, haba grano seco 17,5% y pallar grano seco en 8,4%.

De otro lado, el subsector Pecuario logró un crecimiento de 6,4% por la mayor producción de aves en 9,4%, ovino 5,1%, porcino 1,1% y vacuno 4,5%. Así también, aportaron al resultado del sector la mayor producción de huevos en 0,5% y leche fresca en 5,8%.

El resultado positivo mostrado por el sector agropecuario durante enero-octubre del presente año, obedece al buen desarrollo de la campaña agrícola agosto1999-julio2000, oportuna disponibilidad de agua y a las buenas condiciones climáticas registradas en dicho período. Coadyuvaron también, con el resultado del sector la mayor producción de pastos y el mayor uso de alimentos balanceados. No obstante, cabe destacar que en los últimos meses del presente año se ha presentado una reducción en la disponibilidad del recurso hídrico y condiciones climáticas adversas en algunas zonas de la Costa, esto último ha propiciado la aparición de plagas en Piura, afectando el cultivo del algodón rama.

RECURSO HIDRICO

Durante agosto-octubre el volumen promedio de agua almacenada en los principales reservorios del país, reportó el siguiente nivel: En el Norte, Gallito Ciego llegó al 86,2% de su capacidad máxima, San Lorenzo 66,7%, Tinajones en 56,7% y Poechos 44,7%. En el Sur, Pasto Grande con 83,7%, Aguada Blanca 53,8%, El Pañe 45,7%, Condorama 43,3%, de su capacidad y El Frayle con 28,6%.

Durante agosto-octubre de la actual campaña agrícola, el nivel de agua promedio, almacenada en las principales represas del país, alcanzó los 1 mil 721 millones de metros cúbicos. Sin embargo, fue menor en -12,7%, al nivel registrado en similar periodo de la campaña pasada.

CLIMA

En la Costa, las temperaturas máximas y mínimas fueron superiores a sus valores normales. En la Costa Norte, estas características fueron favorables para el crecimiento del maíz amarillo duro, arroz, frijol, espárrago y caña de azúcar en sus diferentes fases fenológicas, así como también, para el mango en maduración y cosecha. En la Costa Central y Sur fueron propicias para el desarrollo de el algodón Tangüis, maíz amarillo, caña de azúcar y otros productos como, el palto, vid y olivo en sus fases de floración y fructificación.

En la Sierra Norte y Centro las temperaturas máximas estuvieron por encima de sus valores normales y en la Sierra Sur por debajo de sus registros normales. Las temperaturas mínimas en casi toda la Sierra fueron inferiores a sus valores normales.

En la Sierra Norte estas condiciones propiciaron la presencia de la langosta migratoria, afectando a miles de hectáreas agrícolas. Así también, la presencia de heladas afectaron a los sembríos de maíz, papa y haba.

En la Selva, las temperaturas máximas y mínimas fueron generalmente superiores a sus valores normales. Las precipitaciones pluviales se presentaron por debajo de sus valores normales. Estas condiciones fueron favorables para el desarrollo del cultivo de arroz de los valles de Jaén, Bagua, Alto Mayo y Huallaga Central, así como también, para el maíz amarillo, café, naranjo, uña de gato, pijuayo, piña y plátano en sus diferentes fases fenológicas.

SUPERFICIE SEMBRADA

Durante los tres primeros meses de la presente campaña agrícola (agosto2000-julio2001), la superficie sembrada de los principales cultivos ascendió a 613 mil hectáreas, menor en -6,6% al nivel registrado en similar período de la campaña pasada, debido a la disminución del recurso hídrico que ha incidido en el normal desarrollo de las siembras programadas.

Entre los cultivos que disminuyeron su siembra podemos señalar al algodón rama en -7,9%, maíz amiláceo -8,4, trigo -58,7%, papa -19,1%, yuca -14,2%, ajo -3,8% y cebolla en -19,7%.

Sin embargo, registraron un aumento en su superficie sembrada el arroz cáscara en 11,6%, maíz amarillo duro 11,1%, kiwicha 141,2%, camote 6,9%, frijol grano 8,6%, frijol castilla 13,6% y zarandaja en 5,9%, entre los principales cultivos.

1.2 SECTOR AGROPECUARIO

1.201 INDICE DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGUN SUBSECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 1999-2000

SUBSECTOR Y PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Indice año base 1994=100</i>													
SECTOR AGROPEC.	<u>119.3</u>	<u>118.8</u>	<u>118.6</u>	<u>124.7</u>	<u>133.0</u>	<u>150.3</u>	<u>180.4</u>	<u>216.7</u>	<u>199.8</u>	<u>164.7</u>	<u>131.3</u>	<u>123.6</u>	<u>123.1</u>
SUBSEC. AGRICOLA	<u>104.0</u>	<u>101.3</u>	<u>101.0</u>	<u>112.7</u>	<u>123.5</u>	<u>152.4</u>	<u>206.3</u>	<u>264.5</u>	<u>236.7</u>	<u>172.8</u>	<u>115.6</u>	<u>103.0</u>	<u>102.1</u>
Caña de Azúcar	141.2	131.8	128.6	131.0	129.7	115.5	80.8	114.3	123.4	121.6	138.6	134.1	144.5
Café	2.1	2.6	1.3	4.2	13.3	65.5	294.8	568.6	575.6	384.9	83.6	10.0	4.0
Algodón Rama	57.6	14.7	32.3	58.2	49.6	157.3	233.1	154.0	82.3	174.6	123.1	56.1	18.4
Uva	59.5	66.1	124.5	183.7	494.0	565.3	239.5	97.1	68.2	57.7	50.4	56.2	52.1
Aceituna	-	-	0.1	-	-	4.2	202.5	513.5	789.9	146.1	81.7	-	-
Cacao	34.6	15.6	24.3	174.1	90.0	107.9	125.1	274.1	269.5	150.5	97.3	83.3	39.5
Té	96.4	100.6	111.0	128.0	128.1	121.3	113.4	85.5	92.7	64.2	28.5	25.3	82.2
Marigold	242.7	266.1	177.7	169.6	82.8	12.2	16.9	30.1	24.9	116.5	182.3	367.2	449.7
Palma Aceitera	112.6	102.9	104.4	93.9	74.7	95.7	99.1	94.9	123.8	149.0	133.3	119.5	119.6
Achiote	792.0	-	-	0.7	1.7	46.1	61.2	82.4	68.6	117.7	156.7	796.4	20.9
Orégano	159.2	212.1	44.9	2.6	9.2	9.2	198.3	199.1	80.0	34.6	16.4	9.5	184.3
Arroz Cáscara	78.5	63.9	55.9	86.8	75.3	98.3	126.5	330.7	389.2	186.7	46.0	54.6	62.8
Maíz A. Duro	183.4	134.3	126.5	143.4	229.0	159.5	146.7	118.3	201.1	264.2	161.9	174.5	192.8
Maíz Amiláceo	8.2	6.0	6.8	7.9	23.9	42.6	147.4	387.0	623.2	327.9	124.9	29.6	10.4
Trigo	108.5	64.9	20.5	0.2	0.4	1.3	9.4	85.7	363.0	572.7	366.0	140.5	103.6
Cebada Grano	10.0	2.5	2.7	0.9	0.9	6.2	94.3	209.0	462.4	599.1	238.4	84.8	12.1
Quinua	-	-	-	0.1	-	11.3	917.3	722.1	233.4	135.2	20.6	2.4	-
Papa	76.5	96.6	82.9	103.2	144.9	259.7	445.8	500.4	270.3	109.5	44.1	51.3	79.5
Yuca	176.4	175.2	186.9	181.3	185.4	171.9	163.5	157.7	158.7	167.9	165.5	172.9	179.9
Camote	151.1	172.2	181.3	179.4	155.3	234.9	130.4	171.7	129.1	187.9	149.1	159.7	238.9
Oca	8.1	1.8	0.4	2.3	17.4	113.5	490.2	869.8	634.6	225.5	67.9	25.9	7.3
Olluco	11.6	8.4	17.7	61.7	99.7	220.4	401.9	776.1	761.0	241.7	57.5	17.7	8.7
Mashua	-	-	-	-	5.3	32.7	418.6	855.6	591.9	105.8	9.1	1.3	-
Alfalfa	109.4	112.1	112.8	123.3	126.8	128.1	134.7	130.4	115.8	105.2	108.4	110.1	109.2
Plátano	154.5	190.7	197.5	176.7	191.7	180.4	186.0	182.6	165.5	160.1	149.8	166.1	165.6
Limón	49.6	74.7	114.5	168.0	131.0	134.2	133.1	134.5	144.1	94.4	53.5	64.0	49.1
Naranja	92.5	60.8	60.1	58.6	71.7	96.5	146.9	182.6	246.5	255.0	187.0	133.4	73.5
Manzana	74.2	133.4	152.8	205.2	171.0	179.9	136.3	192.1	173.8	134.2	113.7	110.7	92.6
Mango	49.7	224.4	353.8	389.9	177.3	74.0	16.7	20.6	5.1	0.3	0.8	7.3	14.8
Piña	260.4	282.1	245.4	185.9	116.2	96.4	100.0	79.6	79.9	78.2	97.5	153.2	227.5
Papaya	125.2	126.7	117.3	124.0	148.6	170.2	162.4	156.1	164.5	129.3	115.9	116.3	130.8
Mandarina	90.7	64.6	24.1	17.7	25.1	75.6	267.4	358.8	526.4	438.2	287.4	93.6	43.2
Palta	126.7	148.3	147.5	168.4	162.1	202.7	211.1	195.8	162.2	116.8	168.4	123.8	112.4
Melocotón	73.6	224.6	217.5	101.0	101.9	157.5	59.0	40.3	43.0	60.9	156.2	88.9	102.0
Tuna	2.3	11.9	44.1	274.7	526.0	481.8	395.1	75.7	46.9	18.7	20.5	6.2	3.6
Sandía	192.5	147.1	25.5	181.0	286.5	283.6	253.5	145.2	43.7	97.3	129.5	123.7	174.0
Pepino	118.0	118.7	605.9	192.0	148.6	86.6	96.3	80.8	46.4	46.7	45.7	136.7	145.3
Chirimoya	29.1	13.9	11.3	10.7	38.4	102.0	170.0	271.9	362.5	133.6	109.4	24.1	9.9
Coco	240.2	199.7	187.6	193.0	216.8	205.6	190.0	195.9	159.7	163.7	181.4	189.2	191.3
Lima	25.9	16.6	45.9	67.2	89.2	96.1	124.4	141.5	133.3	65.4	64.4	47.3	55.0
Pera	4.9	10.3	36.8	136.9	241.4	265.5	124.9	60.5	30.5	8.5	9.3	3.5	18.5

Continúa...

**1.201 INDICE DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGUN SUBSECTORES
Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 1999-2000**

...Conclusión

SUBSECTOR Y PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Indice año base 1994=100													
Melón	112.4	92.0	75.6	156.6	219.9	227.1	165.8	243.5	50.2	104.9	52.9	60.5	110.2
Pacae	96.3	105.4	100.2	139.7	210.9	242.9	216.0	116.5	68.0	54.7	28.5	55.8	99.7
Maracuyá	56.6	31.4	20.3	122.6	168.8	153.5	133.8	123.1	107.3	97.6	84.2	81.0	19.9
Fresa	135.6	373.7	187.1	72.1	137.2	93.7	52.2	66.7	164.6	305.9	123.7	208.8	275.7
Granadilla	133.4	147.9	138.6	64.2	138.6	217.7	424.0	623.4	557.0	499.9	160.4	109.1	88.4
Membrillo	63.7	50.9	31.7	70.3	156.1	200.8	197.3	103.6	116.9	83.4	72.7	45.4	45.8
Ciruela	4.1	45.1	136.1	63.9	159.1	123.0	145.0	69.1	47.3	8.3	0.2	0.6	0.4
Higo	7.7	77.5	95.4	370.2	363.4	277.2	35.4	26.5	0.6	0.3	0.9	-	0.6
Pecana	-	-	-	-	-	-	7.3	594.5	1677.4	182.9	195.7	-	-
Espárrago	198.5	154.0	150.9	91.9	102.0	97.0	97.4	95.2	110.7	98.9	123.9	170.1	178.4
Maíz Choclo	94.0	85.8	94.9	152.7	212.4	382.2	436.1	367.2	117.9	96.9	61.3	105.3	93.2
Tomate	85.8	103.0	74.2	235.8	131.2	92.5	99.3	110.6	99.1	89.0	73.1	87.5	85.0
Ajo	186.8	227.9	263.5	133.5	73.8	122.0	106.5	209.9	273.1	211.9	223.4	231.4	237.6
Cebolla	178.3	176.0	180.9	205.7	211.9	235.4	193.1	211.4	176.3	178.5	166.9	207.0	219.3
Zapallo	87.2	84.1	81.6	98.2	153.7	155.8	115.3	118.2	100.4	98.7	104.4	89.2	94.1
Lechuga	158.4	180.0	178.4	191.3	206.2	200.6	189.0	209.4	291.8	239.8	235.6	170.8	222.2
Zanahoria	142.8	138.5	156.7	164.6	187.4	192.3	185.9	175.6	196.4	170.1	1326.7	133.0	191.1
Col	151.6	151.1	150.7	161.4	218.1	182.5	174.9	160.1	202.0	148.9	143.1	157.4	135.1
Apio	168.8	191.6	157.9	199.4	186.7	159.1	170.3	185.8	145.2	169.9	191.3	210.9	233.9
Ají	204.2	165.7	141.4	139.7	341.9	415.4	421.0	323.0	259.4	437.9	137.2	267.4	299.4
Coliflor	214.0	175.9	196.4	192.6	211.4	204.9	217.3	200.0	236.0	212.4	227.5	219.4	239.6
Espinaca	100.8	145.7	124.1	145.4	115.2	171.3	70.6	107.1	154.0	139.4	182.5	134.0	116.4
Caigua	213.2	210.0	147.8	137.7	183.2	195.6	230.8	194.5	251.2	166.8	124.2	246.1	265.9
Betarraga	255.8	333.9	262.4	343.2	388.6	376.8	372.7	315.0	401.5	370.5	341.3	297.3	316.1
Frijol G. Seco	150.3	72.0	34.6	33.2	41.4	44.1	98.2	168.8	242.3	221.2	205.0	217.4	108.2
Arveja G. Verde	74.4	91.6	78.9	83.5	153.3	230.1	265.8	263.0	156.6	92.4	111.0	120.2	98.5
Arveja G. Seco	127.7	16.3	6.2	6.9	4.3	6.6	49.5	263.6	595.6	611.6	474.2	290.6	201.1
Haba G. Verde	27.6	55.3	61.3	79.4	211.8	343.9	392.0	453.2	149.8	49.9	39.2	43.9	29.8
Haba G. Seco	0.3	0.3	1.6	1.3	0.7	8.1	167.9	455.3	749.1	662.6	134.4	33.3	7.3
Pallar G. Seco	554.4	553.3	156.9	15.4	19.1	23.5	44.9	69.8	28.1	11.6	250.2	798.7	326.6
Frijol G. Verde	32.8	145.3	53.2	94.9	240.9	373.8	259.9	135.7	133.4	174.8	141.2	88.2	46.6
Tarhui o Chocho	89.9	65.9	2.7	0.3	0.9	17.1	6.8	346.1	693.1	655.9	376.3	256.6	170.2
Pallar G. Verde	72.2	94.5	106.2	80.5	113.3	123.6	127.0	108.1	154.7	109.3	96.7	89.7	137.4
Otros Agrícola	132.6	123.5	136.2	144.8	157.0	191.0	280.2	353.8	201.0	163.8	135.8	126.2	134.3
<u>SUBSEC. PECUARIO</u>	<u>140.1</u>	<u>142.7</u>	<u>142.7</u>	<u>141.2</u>	<u>145.9</u>	<u>147.6</u>	<u>145.2</u>	<u>151.5</u>	<u>149.4</u>	<u>153.7</u>	<u>152.6</u>	<u>151.6</u>	<u>151.7</u>
Ave	166.0	162.6	166.7	169.3	164.1	159.0	154.5	168.2	164.0	173.3	177.5	179.8	185.1
Ovino	142.4	140.9	145.5	143.9	155.7	169.9	200.9	206.7	210.5	200.9	182.3	166.3	150.2
Porcino	115.6	114.8	132.6	112.7	116.9	124.5	121.0	123.7	123.8	127.7	116.8	116.3	117.4
Vacuno	128.1	126.4	125.3	118.5	126.3	133.2	144.0	143.7	145.5	147.1	146.8	142.8	135.5
Caprino	88.7	88.1	95.5	83.4	84.6	90.8	91.4	96.5	94.4	99.5	95.7	93.1	94.7
Alpaca	88.2	81.9	76.8	84.4	95.8	110.5	144.3	156.9	154.5	149.3	124.3	112.5	92.7
Llama	57.1	54.7	66.5	56.2	65.9	73.8	91.3	92.8	94.3	98.2	79.2	72.5	61.3
Huevos	141.1	140.1	139.1	139.2	140.2	139.9	139.7	139.5	140.0	140.0	139.7	139.3	140.7
Leche Fresca	117.9	119.5	120.9	127.1	127.1	130.6	132.2	130.2	128.8	131.1	129.1	129.3	129.3
Fibra Alpaca	32.8	392.4	79.2	57.9	180.3	196.0	38.6	33.5	4.8	3.2	3.5	9.0	31.2
Fibra Llama	111.4	522.2	260.0	195.0	222.8	190.3	69.6	41.8	9.3	7.0	7.0	11.6	78.9
Lana	29.1	120.0	82.4	131.6	418.9	430.5	79.6	83.1	43.2	24.5	13.8	12.4	29.7
Otros Pecuário	140.1	142.7	142.7	141.2	145.9	147.6	145.2	151.5	149.4	153.7	152.6	151.6	151.7

FUENTE: MINAG.

1.202 VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de toneladas métricas

SUBSEC. AGRICOLA

Industriales

Caña de Azúcar	638,7	596,5	581,9	592,9	586,8	522,6	365,4	517,2	558,5	550,0	627,3	606,7	653,7
Café	0,2	0,2	0,1	0,3	1,0	5,0	22,4	43,3	43,8	29,3	6,4	0,8	0,3
Algodón Rama	8,1	2,1	4,5	8,1	6,9	22,0	32,6	21,5	11,5	24,4	17,2	7,8	2,6
Uva	3,2	3,6	6,7	9,9	26,7	30,6	13,0	5,3	3,7	3,1	2,7	3,0	2,8
Aceituna	-	-	0,0	-	-	0,1	3,5	8,8	13,6	2,5	1,4	-	-
Cacao	0,5	0,2	0,4	2,8	1,4	1,7	2,0	4,3	4,3	2,4	1,5	1,3	0,6
Té	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2	0,5
Marigold	24,4	26,7	17,9	17,0	8,3	1,2	1,7	3,0	2,5	11,7	18,3	36,9	45,2
Palma Aceitera	13,6	12,4	12,6	11,4	9,0	11,6	12,0	11,5	15,0	18,0	16,1	14,4	14,5
Achiote	2,4	-	-	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,5	2,4	0,1
Orégano	0,6	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	0,3	0,1	0,1	0,0	0,7

Cereales

Arroz Cáscara	91,7	74,6	65,3	101,4	87,9	114,8	147,7	386,2	454,6	218,0	53,7	63,7	73,4
Maíz A. Duro	82,0	60,1	56,6	64,1	102,4	71,4	65,6	52,9	89,9	118,2	72,4	78,1	86,2
Maíz Amiláceo	1,3	0,9	1,1	1,2	3,8	6,7	23,2	60,8	97,9	51,5	19,6	4,6	1,6
Trigo	11,5	6,9	2,2	0,0	0,0	0,1	1,0	9,1	38,4	60,6	38,7	14,9	11,0
Cebada Grano	1,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,7	10,2	22,6	50,0	64,8	25,8	9,2	1,3
Quinua	-	-	-	0,0	-	0,2	12,7	10,0	3,2	1,9	0,3	0,0	-

Tubérculos

Papa	112,7	142,3	122,1	152,0	213,4	382,5	656,5	736,9	398,1	161,2	65,0	75,5	117,1
Yuca	75,3	74,8	79,8	77,4	79,2	73,4	69,8	67,3	67,8	71,7	70,7	73,8	76,9
Camote	17,9	20,4	21,5	21,3	18,4	27,8	15,5	20,4	15,3	22,3	17,7	18,9	28,3
Oca	0,4	0,1	0,0	0,1	0,9	5,6	24,3	43,2	31,5	11,2	3,4	1,3	0,4
Olluco	0,6	0,4	0,9	3,2	5,2	11,6	21,2	40,9	40,1	12,7	3,0	0,9	0,5
Mashua	-	-	-	-	0,1	0,6	7,1	14,6	10,1	1,8	0,2	0,0	-

Pastos

Alfalfa	417,2	427,1	429,9	470,2	483,4	488,2	513,5	497,2	441,6	400,9	413,3	419,5	416,2
---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Frutas

Plátano	108,8	134,4	139,2	124,5	135,0	127,1	131,1	128,7	116,6	112,8	105,5	117,0	116,6
Limón	9,2	13,9	21,3	31,3	24,4	25,0	24,8	25,1	26,9	17,6	10,0	11,9	9,1
Naranja	15,7	10,3	10,2	10,0	12,2	16,4	25,0	31,1	41,9	43,4	31,8	22,7	12,5
Manzana	6,5	11,6	13,3	17,8	14,9	15,6	11,8	16,7	15,1	11,7	9,9	9,6	8,0
Mango	6,1	27,6	43,5	47,9	21,8	9,1	2,1	2,5	0,6	0,0	0,1	0,9	1,8
Piña	22,1	24,0	20,8	15,8	9,9	8,2	8,5	6,8	6,8	6,6	8,3	13,0	19,3
Papaya	12,4	12,6	11,7	12,3	14,8	16,9	16,1	15,5	16,3	12,8	11,5	11,6	13,0
Mandarina	5,5	3,9	1,5	1,1	1,5	4,6	16,3	21,8	32,1	26,7	17,5	5,7	2,6
Palta	5,6	6,6	6,5	7,5	7,2	9,0	9,3	8,7	7,2	5,2	7,5	5,5	5,0
Melocotón	2,2	6,6	6,4	3,0	3,0	4,6	1,7	1,2	1,3	1,8	4,6	2,6	3,0
Tuna	0,1	0,4	1,6	10,1	19,4	17,8	14,6	2,8	1,7	0,7	0,8	0,2	0,1
Sandía	6,7	5,1	0,9	6,3	9,9	9,8	8,8	5,0	1,5	3,4	4,5	4,3	6,0
Pepino	1,7	1,7	8,6	2,7	2,1	1,2	1,4	1,2	0,7	0,7	0,7	1,9	2,1
Chirimoya	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	1,1	1,9	3,0	3,9	1,5	1,2	0,3	0,1
Coco	2,6	2,1	2,0	2,1	2,3	2,2	2,0	2,1	1,7	1,7	1,9	2,0	2,0
Lima	0,3	0,2	0,5	0,7	0,9	0,9	1,2	1,4	1,3	0,6	0,6	0,5	0,5
Pera	0,0	0,1	0,2	0,9	1,5	1,7	0,8	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1

Continúa...

1.202 VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

...Conclusión

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Miles de toneladas métricas</i>													
Melón	1,0	0,8	0,7	1,4	2,0	2,1	1,5	2,2	0,5	1,0	0,5	0,6	1,0
Pacae	1,8	2,0	1,9	2,7	4,0	4,7	4,1	2,2	1,3	1,0	0,5	1,1	1,9
Maracuyá	0,8	0,4	0,3	1,7	2,4	2,2	1,9	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	0,3
Fresa	0,9	2,4	1,2	0,5	0,9	0,6	0,3	0,4	1,1	2,0	0,8	1,4	1,8
Granadilla	0,6	0,7	0,6	0,3	0,6	1,0	2,0	2,9	2,6	2,3	0,7	0,5	0,4
Membrillo	0,3	0,2	0,2	0,3	0,8	1,0	1,0	0,5	0,6	0,4	0,4	0,2	0,2
Ciruela	0,0	0,2	0,7	0,3	0,9	0,7	0,8	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Higo	0,0	0,3	0,3	1,2	1,2	0,9	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-	0,0
Pecana	-	-	-	-	-	-	0,0	0,3	0,9	0,1	0,1	0,0	-
<u>Hortalizas</u>													
Espárrago	21,7	16,9	16,5	10,1	11,2	10,6	10,7	10,4	12,1	10,8	13,6	18,6	19,5
Maíz Choclo	15,3	14,0	15,5	24,9	34,6	62,3	71,1	59,9	19,2	15,8	10,0	17,2	15,2
Tomate	15,6	18,7	13,5	42,8	23,8	16,8	18,0	20,1	18,0	16,1	13,3	15,9	15,4
Ajo	3,7	4,6	5,3	2,7	1,5	2,4	2,1	4,2	5,5	4,2	4,5	4,6	4,8
Cebolla	27,8	27,5	28,2	32,1	33,0	36,7	30,1	33,0	27,5	27,8	26,0	32,3	34,2
Zapallo	6,0	5,8	5,7	6,8	10,6	10,8	8,0	8,2	7,0	6,8	7,2	6,2	6,5
Lechuga	2,9	3,3	3,3	3,5	3,8	3,7	3,4	3,8	5,3	4,4	4,3	3,1	4,1
Zanahoria	10,0	9,7	10,9	11,5	13,1	13,4	13,0	12,3	13,7	11,9	92,7	9,3	13,3
Col	4,0	4,0	4,0	4,3	5,8	4,8	4,6	4,2	5,3	3,9	3,8	4,2	3,6
Apio	1,8	2,1	1,7	2,2	2,0	1,7	1,8	2,0	1,6	1,8	2,1	2,3	2,5
Ají	2,7	2,2	1,9	1,8	4,5	5,5	5,6	4,3	3,4	5,8	1,8	3,5	4,0
Coliflor	1,7	1,4	1,6	1,6	1,7	1,7	1,8	1,6	1,9	1,7	1,9	1,8	2,0
Espinaca	0,5	0,8	0,7	0,8	0,6	0,9	0,4	0,6	0,8	0,8	1,0	0,7	0,6
Caigua	0,7	0,7	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,7	0,9	0,6	0,4	0,9	0,9
Betarraga	1,8	2,4	1,9	2,4	2,8	2,7	2,6	2,2	2,9	2,6	2,4	2,1	2,2
<u>Menestras y Legumbres</u>													
Frijol G. Seco	7,1	3,4	1,6	1,6	2,0	2,1	4,6	8,0	11,4	10,4	9,7	10,3	5,1
Arveja G. Verde	3,2	3,9	3,4	3,6	6,6	9,9	11,4	11,3	6,7	4,0	4,8	5,2	4,2
Arveja G. Seco	2,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	4,4	9,9	10,2	7,9	4,8	3,3
Haba G. Verde	1,0	2,0	2,2	2,8	7,6	12,3	14,1	16,3	5,4	1,8	1,4	1,6	1,1
Haba G. Seco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,6	9,8	16,2	14,3	2,9	0,7	0,2
Pallar G. Seco	2,9	2,9	0,8	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	1,3	4,1	1,7
Frijol G. Verde	0,3	1,4	0,5	0,9	2,4	3,7	2,6	1,3	1,3	1,7	1,4	0,9	0,5
Tarhui o Chocho	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,2	2,3	2,2	1,3	0,9	0,6
Pallar G. Verde	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,7	0,5	0,4	0,4	0,6
<u>SUBSEC. PECUARIO</u>													
Ave 1/	77,8	76,2	78,1	79,3	76,9	74,5	72,4	78,8	76,8	81,2	83,2	84,3	86,8
Ovino 1/	5,3	5,3	5,5	5,4	5,8	6,4	7,5	7,8	7,9	7,5	6,8	6,2	5,6
Porcino 1/	10,0	9,9	11,4	9,7	10,1	10,7	10,4	10,7	10,7	11,0	10,1	10,0	10,1
Vacuno 1/	21,3	21,0	20,8	19,7	21,0	22,1	23,9	23,9	24,2	24,5	24,4	23,7	22,5
Caprino 1/	1,4	1,4	1,5	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,5
Alpaca 1/	1,2	1,1	1,0	1,1	1,3	1,5	1,9	2,1	2,1	2,0	1,7	1,5	1,2
Llama 1/	0,4	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5
Huevos	13,6	13,5	13,4	13,4	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,6
Leche Fresca	81,6	82,7	83,6	88,0	87,9	90,3	91,4	90,0	89,1	90,7	89,3	89,4	89,5
Fibra Alpaca	0,1	1,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Fibra Llama	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lana	0,2	1,0	0,7	1,1	3,5	3,6	0,7	0,7	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2

FUENTE: MINAG.

1/ Información referida a animales en pie.

1.203 VOLUMEN ACUMULADO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de toneladas métricas

SUBSEC. AGRICOLAIndustriales

Caña de Azúcar	5100,2	5696,7	6278,6	592,9	1179,7	1702,3	2067,7	2584,9	3143,4	3693,4	4320,7	4927,3	5581,0
Café	144,6	144,8	144,9	0,3	1,3	6,3	28,8	72,0	115,8	145,1	151,5	152,3	152,6
Algodón Rama	128,4	130,4	134,9	8,1	15,1	37,0	69,6	91,1	102,6	127,0	144,2	152,0	154,6
Uva	88,0	91,6	98,3	9,9	36,7	67,2	80,2	85,4	89,1	92,3	95,0	98,0	100,8
Aceituna	11,4	11,4	11,4	-	-	0,1	3,5	12,4	25,9	28,4	29,8	29,8	29,8
Cacao	20,3	20,6	21,0	2,8	4,2	5,9	7,9	12,2	16,5	18,8	20,4	21,7	22,3
Té	5,7	6,3	7,0	0,8	1,5	2,3	2,9	3,4	4,0	4,4	4,5	4,7	5,2
Marigold	128,5	155,2	173,1	17,0	25,4	26,6	28,3	31,3	33,8	45,5	63,8	100,7	145,9
Palma Aceitera	173,8	186,2	198,9	11,4	20,4	32,0	43,9	55,4	70,4	88,4	104,5	119,0	133,4
Achiote	4,6	4,6	4,6	0,0	0,0	0,1	0,3	0,6	0,8	1,1	1,6	4,0	4,0
Orégano	2,3	3,1	3,2	0,0	0,0	0,1	0,8	1,6	1,9	2,0	2,1	2,1	2,8

Cereales

Arroz Cáscara	1815,1	1889,7	1955,0	101,4	189,3	304,1	451,8	838,0	1292,6	1510,6	1564,3	1628,0	1701,4
Maíz A. Duro	689,5	749,6	806,1	64,1	166,5	237,9	303,5	356,4	446,3	564,4	636,9	714,9	801,1
Maíz Amiláceo	250,6	251,5	252,6	1,2	5,0	11,7	34,8	95,6	193,5	245,0	264,6	269,2	270,8
Trigo	160,9	167,8	169,9	0,0	0,1	0,2	1,2	10,3	48,7	109,3	148,1	162,9	173,9
Cebada Grano	169,3	169,5	169,8	0,1	0,2	0,9	11,1	33,7	83,7	148,5	174,3	183,5	184,8
Quinua	28,4	28,4	28,4	0,0	0,0	0,2	12,9	22,9	26,1	28,0	28,3	28,3	28,3

Tubérculos

Papa	2801,8	2944,1	3066,2	152,0	365,4	747,8	1404,3	2141,2	2539,3	2700,6	2765,6	2841,1	2958,2
Yuca	713,5	788,3	868,1	77,4	156,6	230,0	299,9	367,2	435,0	506,7	577,3	651,2	728,0
Camote	202,3	222,7	244,2	21,3	39,7	67,5	83,0	103,3	118,6	140,9	158,6	177,5	205,8
Oca	104,4	104,4	104,5	0,1	1,0	6,6	31,0	74,2	105,7	116,9	120,2	121,5	121,9
Olluco	130,1	130,6	131,5	3,2	8,5	20,1	41,3	82,1	122,2	134,9	137,9	138,8	139,3
Mashua	36,8	36,8	36,8	-	0,1	0,6	7,8	22,4	32,5	34,3	34,5	34,5	34,5

Pastos

Alfalfa	4437,5	4864,6	5294,5	470,2	953,6	1441,8	1955,3	2452,5	2894,0	3294,9	3708,3	4127,8	4544,1
---------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Frutas

Plátano	1111,5	1245,9	1385,0	124,5	259,5	386,6	517,7	646,3	762,9	875,7	981,3	1098,3	1214,9
Limón	191,6	205,5	226,9	31,3	55,7	80,7	105,5	130,6	157,5	175,1	185,0	197,0	206,1
Naranja	236,9	247,2	257,4	10,0	22,2	38,6	63,6	94,6	136,6	180,0	211,8	234,5	247,0
Manzana	125,1	136,7	150,0	17,8	32,7	48,3	60,2	76,9	92,0	103,6	113,5	123,1	131,2
Mango	120,4	148,0	191,5	47,9	69,7	78,8	80,9	83,4	84,1	84,1	84,2	85,1	86,9
Piña	99,9	123,8	144,7	15,8	25,7	33,9	42,3	49,1	55,9	62,5	70,8	83,8	103,1
Papaya	146,7	159,3	171,0	12,3	27,1	44,0	60,1	75,6	92,0	104,8	116,3	127,9	140,9
Mandarina	111,4	115,4	116,8	1,1	2,6	7,2	23,5	45,3	77,4	104,1	121,6	127,3	129,9
Palta	66,1	72,6	79,1	7,5	14,6	23,6	32,9	41,6	48,8	54,0	61,4	66,9	71,9
Melocotón	22,5	29,1	35,5	3,0	6,0	10,6	12,3	13,5	14,8	16,6	21,2	23,8	26,8
Tuna	61,8	62,2	63,8	10,1	29,5	47,2	61,8	64,6	66,3	67,0	67,8	68,0	68,1
Sandía	65,5	70,6	71,5	6,3	16,2	26,1	34,9	39,9	41,4	44,8	49,3	53,6	59,6
Pepino	11,0	12,6	21,3	2,7	4,9	6,1	7,5	8,6	9,3	9,9	10,6	12,5	14,6
Chirimoya	12,4	12,6	12,7	0,1	0,5	1,6	3,5	6,5	10,4	11,9	13,0	13,3	13,4
Coco	21,7	23,9	25,9	2,1	4,4	6,6	8,6	10,7	12,4	14,1	16,1	18,1	20,1
Lima	6,9	7,0	7,5	0,7	1,5	2,5	3,7	5,1	6,4	7,0	7,7	8,1	8,7
Pera	5,5	5,5	5,8	0,9	2,4	4,1	4,9	5,3	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7

Continúa...

1.203 VOLUMEN ACUMULADO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

...Conclusión

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Miles de toneladas métricas													
Melón	11,7	12,5	13,2	1,4	3,4	5,5	7,0	9,2	9,7	10,6	11,1	11,6	12,6
Pacae	18,8	20,9	22,8	2,7	6,7	11,4	15,5	17,8	19,1	20,1	20,7	21,7	23,6
Maracuyá	15,6	16,0	16,3	1,7	4,1	6,3	8,2	9,9	11,4	12,8	14,0	15,1	15,4
Fresa	8,8	11,2	12,4	0,5	1,4	2,0	2,3	2,8	3,8	5,8	6,6	8,0	9,8
Granadilla	12,4	13,1	13,7	0,3	0,9	2,0	3,9	6,8	9,4	11,7	12,5	13,0	13,4
Membrillo	4,6	4,8	5,0	0,3	1,1	2,1	3,1	3,6	4,1	4,5	4,9	5,1	5,3
Ciruela	5,1	5,4	6,1	0,3	1,2	1,9	2,7	3,0	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
Higo	3,1	3,3	3,6	1,2	2,4	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Pecana	1,3	1,3	1,3	-	-	-	0,0	0,3	1,2	1,3	1,5	1,5	1,5
<u>Hortalizas</u>													
Espárrago	141,5	158,3	174,9	10,1	21,2	31,9	42,5	52,9	65,1	75,9	89,5	108,1	127,6
Maíz Choclo	311,4	325,4	340,9	24,9	59,5	121,8	192,9	252,8	272,0	287,8	297,8	315,0	330,2
Tomate	133,3	152,0	165,5	42,8	66,6	83,4	101,4	121,5	139,5	155,6	168,9	184,7	200,2
Ajo	29,6	34,2	39,5	2,7	4,2	6,6	8,7	12,9	18,4	22,7	27,1	31,8	36,5
Cebolla	310,5	337,9	366,1	32,1	65,1	101,8	131,9	164,9	192,4	220,2	246,2	278,5	312,7
Zapallo	71,0	76,8	82,5	6,8	17,4	28,2	36,2	44,4	51,4	58,2	65,4	71,6	78,1
Lechuga	30,7	33,9	37,2	3,5	7,3	10,9	14,4	18,2	23,5	27,9	32,2	35,3	39,4
Zanahoria	114,0	123,6	134,6	11,5	24,6	38,0	51,0	63,3	77,0	88,9	181,5	190,8	204,2
Col	43,6	47,6	51,6	4,3	10,0	14,9	19,5	23,7	29,1	33,0	36,8	40,9	44,5
Apio	15,8	17,9	19,6	2,2	4,2	5,9	7,7	9,7	11,3	13,1	15,2	17,5	20,0
Ají	33,7	35,9	37,8	1,8	6,4	11,8	17,4	21,7	25,1	30,9	32,7	36,2	40,2
Coliflor	16,9	18,3	19,9	1,6	3,3	5,0	6,7	8,4	10,3	12,0	13,9	15,7	17,6
Espinaca	7,8	8,6	9,3	0,8	1,4	2,4	2,7	3,3	4,2	4,9	5,9	6,7	7,3
Caigua	6,8	7,5	8,0	0,5	1,1	1,8	2,6	3,3	4,1	4,7	5,2	6,0	6,9
Betarraga	22,7	25,1	27,0	2,4	5,2	7,9	10,5	12,8	15,6	18,3	20,7	22,8	25,0
<u>Menestras y Legumbres</u>													
Frijol G. Seco	65,4	68,8	70,4	1,6	3,5	5,6	10,2	18,2	29,6	40,0	49,7	60,0	65,1
Arveja G. Verde	68,6	72,6	76,0	3,6	10,2	20,1	31,6	42,9	49,6	53,6	58,4	63,6	67,8
Arveja G. Seco	29,9	30,1	30,2	0,1	0,2	0,3	1,1	5,5	15,4	25,6	33,4	38,3	41,6
Haba G. Verde	60,6	62,6	64,8	2,8	10,4	22,8	36,8	53,1	58,5	60,3	61,7	63,2	64,3
Haba G. Seco	40,8	40,8	40,9	0,0	0,0	0,2	3,8	13,7	29,9	44,2	47,1	47,8	48,0
Pallar G. Seco	7,6	10,5	11,3	0,1	0,2	0,3	0,5	0,9	1,0	1,1	2,4	6,5	8,2
Frijol G. Verde	14,7	16,2	16,7	0,9	3,3	7,0	9,6	10,9	12,2	14,0	15,4	16,2	16,7
Tarhui o Chocho	7,6	7,8	7,8	0,0	0,0	0,1	0,1	1,3	3,6	5,8	7,1	8,0	8,5
Pallar G. Verde	4,7	5,1	5,6	0,4	0,9	1,4	2,0	2,5	3,1	3,6	4,1	4,5	5,1
<u>SUBSEC. PECUARIO</u>													
Ave 1/	725,9	802,1	880,2	79,3	156,2	230,8	303,2	382,0	458,8	540,0	623,2	707,5	794,2
Ovino 1/	63,8	69,1	74,5	5,4	11,2	17,6	25,1	32,9	40,8	48,3	55,2	61,4	67,0
Porcino 1/	102,5	112,5	123,9	9,7	19,8	30,6	41,0	51,7	62,4	73,4	83,5	93,5	103,7
Vacuno 1/	220,0	241,0	261,8	19,7	40,7	62,8	86,8	110,7	134,8	159,3	183,7	207,4	229,9
Caprino 1/	14,3	15,7	17,2	1,3	2,6	4,1	5,5	7,0	8,5	10,1	11,6	13,0	14,5
Alpaca 1/	16,1	17,2	18,2	1,1	2,4	3,9	5,9	8,0	10,1	12,1	13,7	15,3	16,5
Llama 1/	5,5	5,9	6,4	0,4	0,9	1,4	2,1	2,8	3,5	4,2	4,8	5,3	5,8
Huevos	134,3	147,9	161,3	13,4	27,0	40,5	54,0	67,5	81,0	94,5	108,0	121,5	135,0
Leche Fresca	847,0	929,6	1013,3	88,0	175,9	266,2	357,7	447,7	536,8	627,5	716,9	806,3	895,8
Fibra Alpaca	1,8	3,0	3,3	0,2	0,7	1,3	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7
Fibra Llama	0,4	0,6	0,7	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Lana	10,3	11,3	12,0	1,1	4,6	8,1	8,8	9,5	9,8	10,0	10,2	10,3	10,5

FUENTE: MINAG.

1/ Información referida a animales en pie.

**1.204 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL VALOR DE LA PRODUCCION
AGROPECUARIA, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000**

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
SECTOR AGROPEC.	<u>8.2</u>	<u>5.4</u>	<u>-2.4</u>	<u>0.9</u>	<u>4.4</u>	<u>6.4</u>	<u>7.9</u>	<u>6.4</u>	<u>7.7</u>	<u>8.9</u>	<u>8.1</u>	<u>5.0</u>	<u>3.2</u>
SUBSEC. AGRICOLA	<u>13.9</u>	<u>5.5</u>	<u>-10.7</u>	<u>-3.2</u>	<u>5.7</u>	<u>9.9</u>	<u>9.7</u>	<u>7.1</u>	<u>8.0</u>	<u>7.2</u>	<u>7.0</u>	<u>1.5</u>	<u>-1.9</u>
Caña de Azúcar	13.0	-0.9	11.5	21.3	32.0	8.8	-13.9	2.7	15.1	6.9	18.5	2.8	2.3
Café	-20.3	241.4	190.9	-0.6	-40.5	-32.9	-5.8	6.1	16.5	20.5	-16.4	-9.8	91.7
Algodón Rama	509.6	8.2	-35.7	22.8	-41.4	-3.6	12.6	19.7	34.2	344.6	196.4	-36.4	-68.0
Uva	38.6	78.6	35.8	-4.7	3.9	51.8	9.9	18.0	1.0	-0.6	11.0	-0.4	-12.4
Aceituna	-100.0	-100.0	100.0	-	-	1700.0	23066.7	220.7	120.4	3.9	4023.5	-100.0	-
Cacao	55.2	-31.8	-63.1	124.7	-2.7	32.2	-1.8	-4.3	-6.4	-4.8	14.4	50.2	14.4
Té	36.9	11.1	-10.4	-0.9	2.6	-5.0	-7.7	-5.0	5.5	14.3	-42.6	-64.6	-14.8
Marigold	146.6	98.0	16.4	207.7	-2.3	-43.3	-17.4	52.6	-53.5	-37.5	-39.5	25.3	85.3
Palma Aceitera	-22.3	-30.6	-21.9	-34.5	-48.1	-27.7	-34.0	-37.7	-18.5	-0.6	-12.3	-19.8	6.3
Achiote	1879.0	-100.0	-100.0	-86.7	-28.6	-19.4	-11.7	37.6	0.0	0.9	37.9	213.6	-97.4
Orégano	-55.4	-62.5	-88.4	42.9	400.0	84.2	68.8	-3.3	-11.7	309.4	520.0	80.0	15.8
Arroz Cáscara	6.6	-3.5	-45.9	-51.1	1.8	-4.0	-7.3	34.1	8.7	-17.4	-52.9	-4.4	-19.9
Maíz A. Duro	27.6	-16.0	-5.1	-20.9	22.8	34.5	32.6	4.4	47.9	13.6	0.2	47.9	5.1
Maíz Amiláceo	159.6	46.6	34.4	80.1	-5.7	-30.6	3.6	8.5	15.9	13.9	41.3	-64.6	26.7
Trigo	28.3	22.5	139.4	47.1	40.7	243.6	-49.5	-39.3	-13.9	15.1	72.6	17.7	-4.5
Cebada Grano	1040.0	57.9	-57.1	37.3	-32.9	291.3	29.8	-18.1	-13.6	29.6	38.3	58.8	21.2
Quinua	-100.0	-	-100.0	-	-100.0	234.0	47.4	-14.2	-39.7	-8.6	-51.2	-64.9	-
Papa	-5.9	-2.7	-37.6	2.4	18.3	24.4	27.1	1.8	-7.5	-12.3	-36.3	-21.3	3.9
Yuca	-0.5	7.4	3.6	5.0	10.5	7.3	7.6	-1.5	0.6	-0.6	-7.7	-1.3	2.0
Camote	-35.3	49.0	-55.5	-24.7	-27.6	46.2	-18.7	4.5	-28.9	9.8	25.2	9.6	58.1
Oca	114.9	-49.7	100.0	-63.5	444.0	236.2	61.7	7.5	9.4	-23.8	43.1	83.9	-9.9
Olluco	164.2	83.3	-37.8	-19.8	-1.1	80.1	30.0	3.9	13.6	-26.1	-26.1	-39.7	-25.4
Mashua	-	-	-	-	100.0	134.9	115.1	-1.0	-12.9	-71.1	-71.4	-59.3	-
Alfalfa	2.3	4.6	1.8	4.4	3.7	4.8	3.8	0.4	0.3	2.0	4.3	0.3	-0.2
Plátano	10.7	12.1	11.4	19.5	19.9	2.4	20.2	7.7	10.8	1.8	-0.7	5.5	7.2
Limón	13.1	57.2	17.0	33.4	6.5	-8.7	-5.2	-1.3	19.3	9.1	3.2	36.9	-1.0
Naranja	34.7	9.5	11.7	3.6	5.0	4.4	-2.1	-12.7	2.9	33.1	14.8	3.2	-20.5
Manzana	-41.5	8.3	-27.1	1.8	-14.2	6.7	5.0	13.7	-1.0	0.6	28.8	9.9	24.7
Mango	-33.2	9.2	-46.2	-27.4	-32.8	44.2	-41.1	-6.3	31.8	-72.7	-59.3	-63.4	-70.1
Piña	18.6	-7.7	7.8	11.1	9.1	-0.9	14.1	16.8	12.6	-1.0	4.7	5.4	-12.7
Papaya	3.6	14.3	-11.2	-21.2	-20.4	-10.8	-9.6	0.1	26.0	-4.4	-1.2	18.4	4.5
Mandarina	48.3	511.8	328.6	155.9	-3.0	-10.2	11.5	4.0	43.3	45.5	27.7	-35.0	-52.4
Palta	20.1	11.3	42.5	9.4	27.3	24.9	27.4	4.5	-0.4	-10.4	11.4	-0.8	-11.2
Melocotón	239.9	241.6	93.1	71.5	-7.3	13.3	-44.8	5.6	39.3	-4.0	400.8	-20.8	38.5
Tuna	7.5	-31.3	71.9	-1.2	47.4	13.0	10.2	-59.9	14.3	19.0	380.9	32.6	53.5
Sandía	-29.1	-3.9	-70.3	-38.6	-20.1	-24.0	51.3	49.7	-3.3	13.3	36.3	-30.4	-9.6
Pepino	25.4	14.4	3.0	20.5	25.8	63.5	95.4	131.6	28.8	13.5	-21.0	34.5	23.1
Chirimoya	61.7	-1.3	5.1	-50.4	-17.1	-1.7	9.7	5.2	67.8	-32.3	20.3	3.1	-65.9
Coco	15.0	-1.1	-8.2	10.1	-4.9	-1.7	-14.4	-10.2	-11.1	-17.3	6.4	-3.3	-20.3
Lima	-27.6	-54.0	23.9	-23.7	-3.5	65.1	46.2	32.4	25.6	-16.3	80.6	102.6	112.6
Pera	-26.2	6.6	-3.7	17.2	-5.5	10.2	44.3	-54.7	70.8	285.7	100.0	-46.3	277.4

Continúa...

1.204 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

...Conclusión

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior													
Melón	-40,6	43,6	4,6	-8,1	-8,2	-11,6	55,9	353,3	-32,9	23,8	-35,3	-42,0	-2,0
Pacae	10,7	94,7	21,4	30,5	46,1	53,2	14,0	4,2	89,8	13,7	-13,9	-4,2	3,6
Maracuyá	160,5	17,5	-65,6	13,5	-3,5	7,8	-2,7	-5,0	44,4	-7,1	-16,0	2,7	-64,7
Fresa	-50,1	91,5	-2,4	-55,4	17,9	-37,6	-66,5	-21,5	14,0	80,0	23,6	60,7	103,3
Granadilla	0,7	66,9	27,8	1,0	5,1	15,3	5,1	-1,1	1,4	51,4	27,2	-7,3	-33,8
Membrillo	126,1	146,5	20,2	55,0	46,9	46,1	79,9	-26,0	22,0	-20,5	-8,7	-11,9	-28,2
Ciruela	-24,1	-64,3	-28,4	-77,9	-25,1	-38,4	23,8	-14,8	45,5	104,5	-96,9	200,0	-90,9
Higo	-34,2	769,0	-30,5	100,5	24,4	-14,8	-67,6	68,6	0,0	100,0	0,0	-100,0	-92,0
Pecana	-	-	-	-	-	-	-	28,0	110,8	-77,6	-36,7	-100,0	-
Espárrago	78,2	3,0	3,7	8,6	21,8	14,5	-9,9	-21,3	-8,7	-27,7	-4,8	-23,9	-10,1
Maíz Choclo	10,4	26,7	54,1	-1,6	-4,9	15,1	-6,8	19,5	17,9	62,6	-32,8	32,5	-0,8
Tomate	3,2	0,7	-46,2	203,7	61,2	45,4	100,5	115,0	56,6	-2,8	-5,8	-5,8	-0,9
Ajo	139,1	41,8	61,8	-24,3	-60,3	71,4	8,9	52,7	90,7	10,7	130,0	21,3	27,2
Cebolla	-6,2	-10,5	-27,9	-14,1	0,3	21,5	17,7	12,1	2,4	-40,5	-14,8	39,8	23,0
Zapallo	-31,5	-33,7	-42,7	-21,9	15,0	22,1	-9,5	65,8	55,8	15,2	6,4	-14,4	8,0
Lechuga	55,2	57,1	6,2	-1,4	13,8	25,0	6,0	26,1	69,9	48,7	43,6	18,4	40,2
Zanahoria	-26,8	-16,5	18,8	1,9	19,4	5,0	-2,1	-14,4	-1,4	18,2	935,0	10,1	33,7
Col	10,3	42,1	6,8	-8,2	18,3	19,3	9,9	0,3	-3,9	-1,7	-8,6	6,4	-10,9
Apio	26,2	25,5	11,4	2,1	22,7	40,7	41,1	37,2	8,0	23,6	39,3	21,7	38,6
Ají	11,4	9,3	-32,7	-36,9	-17,5	20,2	54,0	-19,4	18,3	115,3	-3,9	113,2	46,6
Coliflor	9,4	2,8	3,6	8,4	-0,5	-0,7	0,8	-0,4	1,6	1,8	-6,3	36,5	12,0
Espinaca	57,9	269,7	56,0	-18,3	-49,9	5,1	-41,0	-8,8	25,4	14,2	36,9	-6,3	15,6
Caigua	-14,2	-20,1	3,6	11,9	13,6	2,1	-3,5	-3,7	6,7	1,2	-5,1	-14,3	24,7
Betarraga	30,3	11,5	28,9	2,4	12,6	7,6	19,3	16,3	9,8	14,6	1,4	-1,2	23,6
Frijol G. Seco	30,2	41,1	-8,8	-17,4	-1,8	-34,4	-1,5	5,5	6,5	7,5	4,1	10,7	-28,0
Arveja G. Verde	-12,3	24,7	14,4	-5,8	12,6	10,6	-20,9	1,4	-6,6	-25,0	24,4	8,4	32,4
Arveja G. Seco	285,6	17,3	-70,1	9,5	118,2	-63,5	6,1	-9,8	7,6	73,4	119,6	58,5	57,5
Haba G. Verde	-44,9	-8,3	-15,3	0,4	49,1	27,3	-22,2	-5,1	75,4	14,1	32,0	42,5	8,1
Haba G. Seco	-76,7	-63,2	47,8	-27,0	-84,2	-75,4	45,2	-9,6	3,2	62,6	80,1	42,6	2157,1
Pallar G. Seco	72,6	117,9	6,4	-90,3	-59,9	-36,8	4,0	-41,1	-62,1	-72,6	291,0	146,5	-41,1
Frijol G. Verde	-59,6	29,4	-23,3	172,7	185,5	78,6	61,0	-24,3	-40,3	-30,3	-40,8	15,6	42,3
Tarhui o Chocho	-28,8	49,7	28,6	100,0	100,0	16,0	-59,6	55,1	-10,5	16,1	68,4	-21,4	89,5
Pallar G. Verde	-40,8	10,0	17,2	-58,3	72,7	-4,1	52,3	15,5	-16,8	17,7	53,6	18,0	90,3
Otros Agrícola	12,3	6,5	20,9	4,1	3,9	1,6	2,2	2,6	0,2	9,2	0,4	0,9	1,2
SUBSEC. PECUARIO	3,0	5,3	7,1	5,8	3,0	1,7	4,4	4,7	6,9	11,5	9,3	8,5	8,3
Ave	2,4	7,8	10,1	8,4	1,1	0,2	6,8	6,8	11,2	19,4	16,9	12,9	11,5
Ovino	9,2	13,4	16,8	2,8	6,3	4,4	4,1	5,0	6,3	6,2	3,9	6,3	5,5
Porcino	-0,9	-9,8	1,3	1,0	1,4	1,0	1,4	-0,3	1,5	1,2	0,9	1,5	1,6
Vacuno	5,7	6,0	5,9	4,0	5,4	3,3	4,8	6,1	4,7	6,3	1,4	3,7	5,8
Caprino	7,7	9,7	10,9	3,3	5,1	-3,4	-1,9	-3,3	-2,1	2,6	4,3	3,7	6,8
Alpaca	0,8	11,7	8,9	4,1	0,7	7,9	1,9	1,9	-1,9	2,2	5,9	2,7	5,1
Llama	-3,6	7,7	1,4	4,5	3,3	-1,6	-0,3	1,0	6,1	9,4	5,6	10,5	7,4
Huevos	6,7	5,7	5,3	3,7	3,7	1,7	0,6	-0,5	-0,5	-0,2	-0,9	-1,7	-0,3
Leche Fresca	3,1	2,8	2,0	4,2	6,9	3,4	2,7	2,0	3,1	7,6	8,4	10,6	9,6
Fibra Alpaca	15,9	-6,4	-44,3	-2,2	0,9	-4,4	-12,4	-4,6	-31,8	-16,7	-15,4	-22,2	-4,9
Fibra Llama	37,1	-9,3	-25,3	-5,6	29,7	13,9	-6,3	0,0	-33,3	0,0	0,0	-44,4	-29,2
Lana	-70,1	0,6	-2,6	-5,9	4,4	10,9	-34,3	-20,4	49,2	88,0	34,1	58,5	2,1
Otros Pecuario	3,0	5,3	7,1	5,8	3,0	1,7	4,4	4,7	6,9	11,5	9,3	8,5	8,3

FUENTE: SNE - MINAG

**1.205 VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL VALOR DE LA PRODUCCION
AGROPECUARIA, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000**

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
SECTOR AGROPEC.	13.6	12.9	11.7	0.9	2.7	4.0	5.2	5.5	5.9	6.3	6.5	6.4	6.1
SUBSEC. AGRICOLA	15.6	14.9	13.0	-3.2	1.3	4.5	6.3	6.5	6.8	6.9	6.9	6.5	5.9
Caña de Azúcar	11.3	9.9	10.0	21.3	26.4	20.4	12.5	10.4	11.2	10.5	11.6	10.4	9.4
Café	20.7	20.8	20.8	-0.6	-34.1	-33.1	-13.6	-2.7	3.8	6.8	5.5	5.4	5.5
Algodón Rama	48.7	47.8	41.7	22.8	-18.4	-10.2	-0.8	3.4	6.1	24.3	33.5	26.4	20.4
Uva	27.4	28.8	29.3	-4.7	1.4	19.5	17.8	17.8	17.0	16.3	16.2	15.6	14.5
Aceituna	817.1	796.8	796.9	-	-	1700.0	18568.4	346.8	190.7	150.9	162.5	162.0	162.0
Cacao	-1.9	-2.4	-5.3	124.7	55.4	47.9	31.2	15.9	9.2	7.2	7.7	9.6	9.7
Té	-6.8	-5.3	-5.9	-0.9	0.8	-1.1	-2.7	-3.1	-2.0	-0.7	-3.4	-8.5	-9.1
Marigold	91.1	92.2	80.1	207.7	80.4	64.0	54.8	54.6	31.9	2.6	-14.5	-3.2	13.6
Palma Aceitera	24.9	18.6	14.8	-34.5	-41.3	-37.0	-36.2	-36.6	-33.4	-28.6	-26.5	-25.7	-23.2
Achiote	3.0	2.7	2.1	-86.7	-68.2	-25.0	-18.1	-0.9	-0.6	-0.2	8.6	78.3	-12.1
Orégano	-62.6	-62.6	-66.5	42.9	221.4	142.4	73.8	26.0	17.9	23.6	26.7	27.3	24.2
Arroz Cáscara	34.4	32.3	26.2	-51.1	-35.5	-26.4	-21.1	-2.6	1.1	-2.1	-5.6	-5.5	-6.3
Maíz A. Duro	20.7	16.6	14.8	-20.9	1.3	9.4	13.7	12.2	17.9	17.0	14.8	17.7	16.2
Maíz Amiláceo	9.4	9.5	9.6	80.1	7.1	-18.3	-4.9	3.2	9.3	10.2	12.0	8.0	8.1
Trigo	15.1	15.4	16.2	47.1	43.2	137.3	-42.0	-39.6	-21.0	-4.4	8.3	9.1	8.1
Cebada Grano	2.6	2.6	2.4	37.3	-10.8	124.2	34.2	-6.0	-10.7	3.3	7.3	9.1	9.2
Quinua	-0.6	-0.6	-0.6	-	-87.5	187.3	48.3	12.4	1.6	0.8	-0.3	-0.5	-0.5
Papa	24.7	23.0	18.4	2.4	11.1	17.5	21.8	14.1	10.1	8.4	6.6	5.7	5.6
Yuca	-3.2	-2.3	-1.8	5.0	7.7	7.6	7.6	5.8	4.9	4.1	2.5	2.0	2.0
Camote	26.7	28.5	10.2	-24.7	-26.1	-7.1	-9.5	-7.1	-10.6	-7.9	-5.1	-3.7	1.7
Oca	2.9	2.8	2.8	-63.5	108.5	208.3	80.0	29.2	22.6	15.8	16.5	16.9	16.8
Olluco	13.0	13.1	12.5	-19.8	-9.2	27.2	28.6	15.0	14.5	8.9	7.8	7.2	7.0
Mashua	11.9	11.9	11.9	-	100.0	172.7	119.0	22.3	8.7	-5.1	-6.1	-6.2	-6.2
Alfalfa	4.9	4.9	4.6	4.4	4.0	4.3	4.1	3.4	2.9	2.8	2.9	2.7	2.4
Plátano	3.2	4.1	4.8	19.5	19.7	13.4	15.0	13.5	13.1	11.5	10.0	9.5	9.3
Limón	5.6	8.0	8.8	33.4	20.1	9.4	5.6	4.2	6.5	6.7	6.5	8.0	7.6
Naranja	10.1	10.0	10.1	3.6	4.3	4.3	1.7	-3.5	-1.6	5.0	6.4	6.0	4.3
Manzana	27.9	25.9	18.3	1.8	-6.1	-2.3	-1.0	1.9	1.4	1.3	3.2	3.7	4.8
Mango	282.8	160.9	39.1	-27.4	-29.2	-24.8	-25.3	-24.8	-24.6	-24.6	-24.7	-25.5	-27.8
Piña	20.9	14.0	13.1	11.1	10.3	7.4	8.7	9.7	10.1	8.8	8.3	7.8	3.3
Papaya	4.2	4.9	3.6	-21.2	-20.7	-17.2	-15.3	-12.5	-7.5	-7.2	-6.6	-4.8	-4.0
Mandarina	25.9	29.4	30.5	155.9	30.5	1.2	8.2	6.1	18.9	24.7	25.1	20.2	16.6
Palta	14.5	14.2	16.1	9.4	17.5	20.2	22.2	18.0	14.9	11.9	11.8	10.7	8.8
Melocotón	70.1	92.0	92.2	71.5	20.2	17.1	1.1	1.5	3.9	3.0	24.5	17.1	19.2
Tuna	-7.7	-7.9	-6.8	-1.2	26.1	20.8	18.1	9.0	9.1	9.2	10.2	10.2	10.3
Sandía	11.3	10.0	6.5	-38.6	-28.4	-26.8	-15.9	-10.9	-10.7	-9.2	-6.4	-8.9	-9.0
Pepino	31.3	28.8	16.9	20.5	22.7	29.3	37.9	45.8	44.4	41.8	35.2	35.1	33.3
Chirimoya	-13.4	-13.2	-13.1	-50.4	-27.6	-11.9	-1.7	1.4	19.3	9.1	10.0	9.9	8.0
Coco	16.9	15.0	12.8	10.1	1.6	0.5	-3.5	-4.9	-5.8	-7.4	-5.9	-5.6	-7.4
Lima	-24.6	-25.7	-23.9	-23.7	-13.4	5.8	16.4	20.4	21.4	16.6	20.1	23.0	26.3
Pera	105.1	102.9	94.2	17.2	1.6	5.0	9.9	-0.5	1.0	1.7	2.8	2.5	4.0

Continúa...

1.205 VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA, SEGUN PRINCIPALES PRODUCTOS : 1999-2000

...Conclusión

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
Melón	2.6	4.6	4.6	-8.1	-8.2	-9.5	-0.5	22.5	17.9	18.4	14.3	9.3	8.3
Pacae	-14.4	-9.4	-7.5	30.5	39.4	44.8	35.1	30.2	33.1	31.9	30.1	27.8	25.4
Maracuyá	27.2	26.9	21.2	13.5	3.0	4.6	2.9	1.4	5.5	4.0	2.0	2.0	-1.4
Fresa	104.0	101.2	82.2	-55.4	-24.7	-29.2	-39.2	-36.9	-27.9	-9.3	-6.2	0.9	11.2
Granadilla	-1.8	0.3	1.4	1.0	3.7	9.4	7.2	3.5	2.9	9.9	10.8	9.9	7.8
Membrillo	31.7	35.0	34.4	55.0	49.3	47.8	56.6	35.2	33.2	25.6	22.2	20.2	16.9
Ciruela	23.0	10.7	3.8	-77.9	-55.5	-50.6	-40.0	-37.7	-34.8	-34.2	-34.6	-34.6	-34.8
Higo	-7.4	-0.7	-4.2	100.5	53.9	26.1	14.8	15.7	15.7	15.8	15.7	15.3	14.4
Pecana	31.7	31.7	31.7	-	-	-	-	29.5	80.8	18.6	11.4	11.3	11.3
Espárrago	33.9	29.8	26.8	8.6	15.2	15.0	7.5	0.3	-1.5	-6.4	-6.1	-9.8	-9.8
Maíz Choclo	10.2	10.8	12.2	-1.6	-3.5	5.2	0.4	4.4	5.2	7.3	5.2	6.4	6.0
Tomate	-0.7	-0.6	-7.0	203.7	130.8	106.4	105.3	106.9	98.6	79.2	67.4	56.9	50.1
Ajo	26.7	28.6	32.2	-24.3	-42.8	-24.0	-18.0	-3.4	13.2	12.7	23.1	22.8	23.3
Cebolla	26.3	22.2	16.0	-14.1	-7.4	1.3	4.6	6.1	5.5	-3.9	-5.1	-1.5	0.7
Zapallo	-10.4	-12.8	-15.8	-21.9	-2.9	5.4	1.7	9.5	14.1	14.2	13.3	10.2	10.0
Lechuga	25.1	27.6	25.4	-1.4	5.9	11.6	10.2	13.2	22.5	26.0	28.1	27.2	28.4
Zanahoria	0.2	-1.3	0.1	1.9	10.5	8.5	5.6	1.0	0.6	2.6	90.0	83.5	79.1
Col	5.3	7.6	7.5	-8.2	5.4	9.5	9.6	7.8	5.5	4.6	3.0	3.4	2.1
Apio	11.1	12.6	12.5	2.1	11.1	18.4	23.1	25.8	23.0	23.1	25.0	24.6	26.2
Ají	41.4	38.9	32.0	-36.9	-24.2	-8.6	5.1	-0.9	1.4	12.5	11.5	16.9	19.3
Coliflor	7.4	7.0	6.7	8.4	3.6	2.1	1.8	1.3	1.4	1.4	0.3	3.5	4.3
Espinaca	20.4	28.4	30.1	-18.3	-36.1	-24.4	-27.2	-24.6	-18.0	-14.2	-8.5	-8.3	-6.6
Caigua	19.7	14.2	13.5	11.9	12.9	8.5	4.5	2.7	3.5	3.2	2.5	-0.3	2.5
Betarraga	12.6	12.5	13.5	2.4	7.6	7.6	10.3	11.3	11.0	11.5	10.2	9.1	10.2
Frijol G. Seco	3.1	4.5	4.2	-17.4	-9.4	-20.7	-13.0	-5.8	-1.4	0.8	1.4	2.9	-0.5
Arveja G. Verde	9.6	10.3	10.5	-5.8	5.3	7.9	-4.7	-3.2	-3.7	-5.7	-3.7	-2.9	-1.2
Arveja G. Seco	-8.9	-8.7	-9.3	9.5	35.5	-32.3	-7.7	-9.4	0.8	21.0	35.3	37.8	39.2
Haba G. Verde	2.9	2.5	1.7	0.4	31.7	29.3	3.2	0.5	4.6	4.9	5.4	6.1	6.1
Haba G. Seco	7.2	7.1	7.2	-27.0	-68.2	-74.3	15.0	-3.8	-0.1	14.2	16.8	17.1	17.5
Pallar G. Seco	83.8	92.1	81.5	-90.3	-83.3	-76.2	-64.1	-57.4	-58.1	-59.3	-21.0	38.6	8.4
Frijol G. Verde	44.4	42.9	39.2	172.7	181.7	116.1	97.9	65.1	38.8	23.6	12.5	12.7	13.3
Tarhui o Chocho	6.2	7.1	7.1	100.0	100.0	24.0	-20.6	45.7	3.4	7.9	15.3	9.7	13.0
Pallar G. Verde	35.6	33.0	31.5	-58.3	-25.1	-18.1	-5.7	-2.1	-5.8	-3.2	0.7	2.1	8.1
Otros Agrícola	2.1	2.3	3.4	4.1	4.0	3.0	2.7	2.7	2.3	3.0	2.8	2.6	2.5
SUBSEC. PECUARIO	10.7	10.2	9.9	5.8	4.3	3.4	3.7	3.9	4.4	5.4	5.9	6.2	6.4
Ave	13.8	13.2	12.9	8.4	4.7	3.2	4.0	4.6	5.6	7.5	8.7	9.2	9.4
Ovino	35.3	33.3	31.9	2.8	4.6	4.5	4.4	4.5	4.9	5.1	4.9	5.1	5.1
Porcino	4.0	2.6	2.5	1.0	1.2	1.1	1.2	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1
Vacuno	8.1	7.9	7.8	4.0	4.7	4.2	4.4	4.8	4.7	5.0	4.5	4.4	4.5
Caprino	12.2	11.9	11.8	3.3	4.2	1.4	0.5	-0.3	-0.6	-0.1	0.4	0.8	1.4
Alpaca	3.6	4.1	4.3	4.1	2.2	4.3	3.5	3.1	2.0	2.0	2.5	2.5	2.7
Llama	1.7	2.1	2.0	4.5	3.9	1.7	1.1	1.0	2.0	3.2	3.5	4.2	4.4
Huevos	4.2	4.3	4.4	3.7	3.7	3.0	2.4	1.8	1.4	1.2	0.9	0.6	0.5
Leche Fresca	1.3	1.5	1.5	4.2	5.5	4.8	4.2	3.8	3.7	4.2	4.7	5.3	5.8
Fibra Alpaca	6.0	0.6	-5.2	-2.2	0.1	-2.0	-2.9	-3.0	-3.4	-3.5	-3.6	-4.0	-4.0
Fibra Llama	14.6	3.9	-2.3	-5.6	10.4	11.5	9.4	8.8	7.9	7.8	7.7	6.2	1.4
Lana	-8.0	-7.3	-7.0	-5.9	1.7	5.6	1.0	-1.0	0.3	1.2	1.5	1.9	1.9
Otros Pecuário	10.7	10.2	9.9	5.8	4.3	3.4	3.7	3.9	4.4	5.4	5.9	6.2	6.4

FUENTE: SNE - MINAG

**1.206 SUPERFICIE SEMBRADA MENSUAL, SEGUN PRINCIPALES
CULTIVOS : 1999 - 2000**

PRINCIPALES CULTIVOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Hectáreas</i>													
INDUSTRIALES													
Algodón Rama	6263	2279	5486	19317	9601	3823	3067	4842	3706	879	9531	15191	6697
Marigold	369	537	114	201	2	35	928	3033	2064	1146	1508	662	393
Soya	307	301	109	50	67	74	119	290	368	110	155	259	191
CEREALES													
Arroz Cáscara	22089	23901	31263	48042	43213	25533	9183	12230	14569	18412	22053	19494	19968
Maíz A. Duro	29693	21503	18302	13828	28320	23430	15071	18716	18169	14290	24123	48882	36051
Maíz Amiláceo	84780	80866	35523	15577	5998	2253	2689	1994	1455	1239	9265	40486	71991
Trigo	7206	18549	30503	30834	31031	15247	3289	2752	2997	250	71	278	2866
Cebada Grano	23353	32212	38041	28105	18458	9099	990	254	124	259	61	1305	19659
Quinua	12400	6102	2411	634	28	6	2	-	-	-	117	2488	16864
Cañihua	3190	1011	273	-	-	-	-	-	-	-	-	529	3624
Kiwicha	258	567	343	332	78	18	16	16	11	-	15	257	630
Sorgo Grano	1	20	31	-	4	-	-	9	32	2	1	-	-
TUBERCULOS													
Papa	75533	70556	31906	7414	3714	3174	5217	7858	10207	12220	15176	28222	61045
Yuca	12911	11633	6959	5729	4540	4492	3194	5765	4662	6033	5907	10187	8630
Camote	1678	1454	1198	1135	1270	922	1140	1863	1560	1274	1403	1092	1134
Oca	8289	5084	1790	221	89	36	30	-	58	203	1794	4238	7261
Olluco	7900	6525	1809	414	149	101	100	160	759	555	2272	5718	6572
Mashua	2843	2148	480	4	-	-	-	-	-	38	271	976	2373
HORTALIZAS													
Ajo	807	965	600	264	454	477	485	977	929	831	321	375	770
Cebolla	1715	1379	1075	988	1379	878	1436	1179	1360	1286	1299	1384	1493
Tomate	1145	664	480	540	507	658	567	693	761	453	605	673	680
GRANOS													
Frijol Grano Seco	11152	16131	11858	6441	2739	1865	4489	7320	3961	4084	3459	4328	10864
Arveja Grano	10447	9378	5295	2696	6181	8104	6364	5979	3068	843	2017	3669	8442
Haba Grano	19246	15372	6183	1882	1086	521	187	238	406	491	1926	7838	15012
Pallar	158	196	190	229	360	1495	2095	334	400	214	149	126	110
Frijol Castilla	1168	1063	676	546	541	639	524	2016	1167	382	1856	601	1095
Zarandaja	111	88	147	48	131	87	50	97	152	177	203	86	123
Frijol de Palo	41	50	32	145	44	45	67	76	56	58	237	4	139
Garbanzo	3	35	436	16	-	68	885	1058	368	447	59	-	-
Frijol Loctao	13	15	-	5	7	5	2	8	8	22	27	6	41
Lenteja	454	867	1136	578	1832	344	115	7	-	-	4	-	453
Tarhui o Chocho	1921	2488	1783	811	130	4	10	38	-	6	95	1394	1420

FUENTE: SNE - MINAG.

**1.207 SUPERFICIE COSECHADA MENSUAL, SEGUN PRINCIPALES
CULTIVOS: 1999 - 2000**

PRINCIPALES CULTIVOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Hectáreas</i>													
INDUSTRIALES													
Caña de Azúcar	6121	6110	5701	5905	5764	4604	3057	4136	4791	4492	5241	4874	5507
Soya	240	55	72	77	173	308	186	115	73	124	230	238	278
CEREALES													
Arroz Cáscara	19574	15678	10951	18915	19588	20085	21028	49170	57581	31470	9449	12273	16207
Maíz A. Duro	20659	14676	11905	19157	41072	26915	18971	15782	30921	33765	17674	16208	19119
Maíz Amiláceo	756	423	400	671	2915	4774	17085	51159	86829	48084	23006	4031	917
Trigo	4277	1731	662	21	22	126	959	8155	31627	50953	33802	12580	4603
Cebada grano	952	225	237	42	38	645	9918	20334	40904	52668	22204	6608	1148
Quinua	-	-	-	2	-	180	13076	10328	3169	1714	330	44	-
Cañihua	-	-	-	-	-	73	4668	1493	35	-	-	-	-
Kiwicha	-	-	10	41	51	45	241	498	557	156	118	21	12
Sorgo Grano	-	-	-	25	1	-	-	20	15	20	-	9	-
TUBERCULOS													
Papa	7361	10050	8933	10891	17860	34022	61822	71215	36617	12948	5174	5421	7842
Yuca	6920	6951	7303	6819	7010	6893	6743	6120	6275	6457	6361	6815	7231
Camote	1182	1148	1304	1094	974	1562	1167	1278	1066	1445	1197	1126	1948
Oca	113	23	5	26	179	1283	4247	7368	5942	2192	718	342	100
Olluco	155	103	138	395	557	2146	4057	7697	7249	2152	632	231	99
Mashua	-	-	-	-	24	140	1169	2832	2074	337	31	4	-
HORTALIZAS													
Ajo	644	674	756	344	219	398	362	675	848	675	666	649	645
Cebolla	1149	1096	1084	1266	1284	1452	1485	1541	1242	1320	1171	1313	1376
Tomate	632	585	390	855	876	626	613	722	678	587	518	623	576
GRANOS													
Frijol Grano Seco	5208	2578	1322	1545	2182	2080	4586	8604	14728	14237	10644	8797	4336
Arveja grano seco	2647	272	92	141	119	145	825	4150	8705	8609	8147	5018	3659
Haba grano seco	9	7	31	24	11	154	3512	9115	13430	11959	2129	455	116
Pallar grano seco	1398	1435	417	54	78	89	132	231	116	48	841	1911	1201
Frijol castilla	3310	966	541	1867	698	1016	763	1002	502	787	1192	1835	2729
Zarandaja	74	227	151	41	20	205	160	74	60	155	150	60	130
Frijol de palo	230	9	47	69	26	35	135	30	39	49	46	29	34
Garbanzo	1112	505	210	25	10	-	3	91	396	-	93	832	1027
Frijol Loctao	10	31	36	8	12	14	10	15	5	9	8	8	17
Lenteja	58	6	-	-	-	38	53	224	1517	1518	1741	275	46
Tarhui o Chocho	330	257	8	1	3	60	19	1148	2191	2349	1175	712	424

FUENTE: SNE - MINAG.

**1.208 SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRICOLA, SEGUN
ZONAS Y UNIDAD AGRARIA DEPARTAMENTAL: 1993-2000**

ZONAS GEOGRAFICAS Y UAD	AGOSTO-OCTUBRE							
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999(P)	2000(P)
	<i>Hectáreas</i>							
TOTAL NACIONAL	474072	452052	434757	570005	567747	597937	656989	613319
NORTE	92333	94423	63727	118595	87811	125853	127341	137170
TUMBES	3044	3829	3985	4942	3982	5250	5929	4910
PIURA	10418	11390	1080	12362	19182	30782	11553	18122
LAMBAYEQUE	3658	4941	4866	6809	3072	11892	8440	12325
LA LIBERTAD	8809	11983	7275	18701	21152	20661	16767	20808
CAJAMARCA	44854	40811	36130	56762	24926	41227	64020	59409
AMAZONAS	21550	21469	10391	19019	15497	16041	20632	21596
CENTRO	166163	164029	174734	205699	213804	219834	240762	205140
ANCASH	25122	19957	23708	28244	28791	28034	27017	25371
LIMA	21808	25387	29796	21531	21375	21912	24822	24807
ICA	31272	44308	41977	34030	40898	28101	25478	26214
HUANUCO	23909	21317	37433	46688	42891	46384	47728	37990
PASCO	13168	14698	12632	16429	15661	14815	14689	13534
JUNIN	21754	20302	15013	29197	29592	33425	47016	37940
HUANCAVELICA	29130	18060	14175	29580	34596	47163	54012	39284
SUR	171326	151768	147621	160777	187757	166219	190597	178138
AREQUIPA	12222	13244	13117	15225	21653	18426	18194	15583
MOQUEGUA	952	1018	1235	1166	1448	1379	1300	1350
TACNA	2152	2355	2160	2126	2156	1984	1806	2867
AYACUCHO	10851	10526	9489	18010	21947	16985	17162	17224
APURIMAC	30580	29338	27515	21201	18425	31596	33397	27071
CUSCO	37215	33865	30563	32731	29976	29316	34253	37888
PUNO	77354	61422	63542	70318	92152	66533	84485	76155
ORIENTE	44250	41832	48675	84934	78375	86031	98289	92871
SAN MARTIN	15950	16914	20886	43223	38717	39525	41117	39505
LORETO	15296	16536	18801	21347	22886	28687	39979	38194
UCAYALI	9284	2568	5194	14381	10454	11372	11185	10032
MADRE DE DIOS	3720	5814	3794	5983	6318	6447	6008	5140

FUENTE: SNE-MINAG.

1.209 SUPERFICIE SEMBRADA POR CAMPAÑA AGRICOLA, SEGUN
PRINCIPALES CULTIVOS: 1993-2000

PRINCIPALES CULTIVOS	AGOSTO-OCTUBRE							
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999(P)	2000(P)
	<i>Hectáreas</i>							
TOTAL NACIONAL	474072	452052	434757	570005	567747	597937	656989	613319
INDUSTRIALES								
Algodón Rama	49438	66547	66173	49344	54806	37249	34121	31419
Marigold	...	...	...	...	...	...	1965	2563
Soya	185	380	350	948	722	671	502	605
CEREALES								
Arroz Cáscara	40762	30568	30085	65218	61533	75573	55100	61515
Maíz A. Duro	42649	55437	56157	82402	79312	86688	98163	109056
Maíz Amiláceo	98463	91108	78398	108037	85872	104516	132852	121742
Trigo	5363	4643	3527	5740	5353	6678	7781	3215
Cebada Grano	22306	16683	14249	17749	21886	21015	26584	21025
Quinua	19550	15567	13581	16503	20234	16970	20022	19469
Cañihua	5460	3813	2920	3822	4981	4018	5017	4153
kiwicha	212	261	326	884	633	385	374	902
Sorgo Grano	653	261	213	118	47	4	5	1
TUBERCULOS								
Papa	96369	87979	85564	104479	121874	121204	129135	104443
Yuca	17915	16317	18922	27346	24558	26470	28823	24724
Camote	2477	1842	1854	2300	3048	4830	3394	3629
Oca	9373	7597	9360	10691	12541	11998	15039	13293
Olluco	8371	7792	8689	11095	11970	13119	14813	14562
Mashua	2935	2536	2362	3432	3350	2775	4037	3620
HORTALIZAS								
Ajo	...	...	...	...	...	...	1524	1466
Cebolla	2355	2145	2840	4153	4297	4778	5201	4176
Tomate	...	...	...	...	...	...	2260	1958
GRANOS								
Frijol G. Seco	18470	18511	12163	17578	10239	15273	17180	18651
Arveja Grano	8375	5387	6357	11551	11214	12541	15738	14128
Haba Grano	17930	13655	15749	20847	24574	22269	29306	24776
Pallar Grano	243	213	242	564	541	1200	579	385
Frijol Castilla	777	590	1586	1746	879	4317	3127	3552
Zarandaja	127	141	75	394	5	170	389	412
Frijol de Palo	188	197	173	80	74	528	100	380
Garbanzo	20	80	153	23	18	34	140	59
Frijol Loctao	525	188	54	56	57	136	116	74
Lenteja	267	101	45	266	295	97	488	457
Tarhui o Chocho	2314	1513	2590	2639	2834	2431	3114	2909

FUENTE: SNE-MINAG.

1.210 OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES, SEGUN ORIGEN: 1999-2000

ORIGEN	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Toneladas métricas

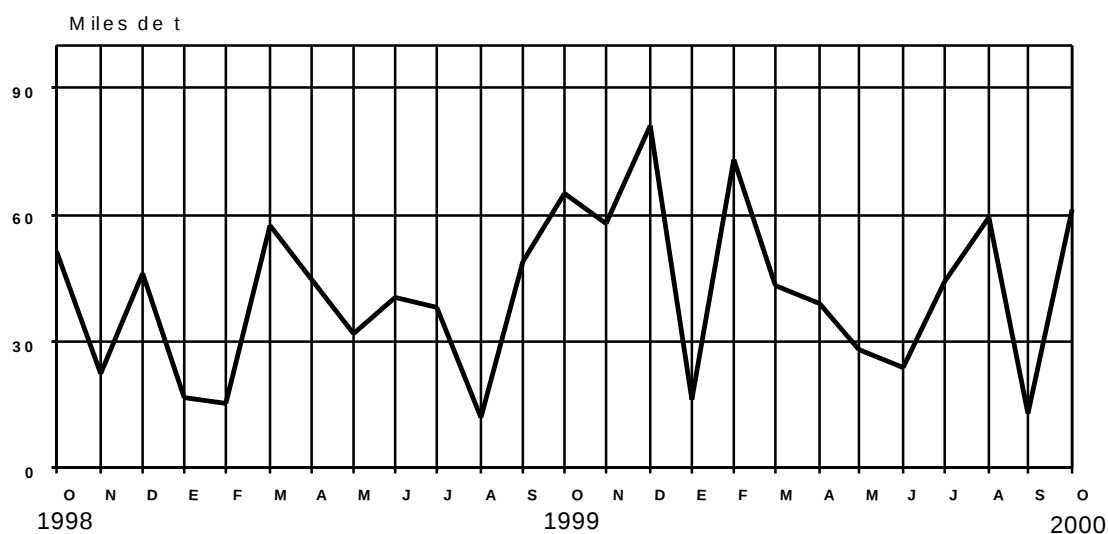
PRODUCC. NACIONAL	2438	797	462	1944	185	1464	545	1892	2357	686	2306	1471	3904
IMPORTACION	62454	56789	80479	13873	72858	41557	38631	26562	21814	42957	56617	11774	57422
OFERTA TOTAL	64892	57586	80941	15817	73043	43021	39176	28454	24172	43643	58923	13245	61326

Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior

PRODUCC. NACIONAL	-81,6	-13,9	-59,7	-	-93,0	-63,8	-75,4	119,8	87,0	-59,2	-42,4	-70,7	60,1
IMPORTACION	64,4	165,8	79,5	-17,2	476,9	-22,2	-9,2	-13,6	-43,7	19,1	605,8	-73,2	-8,1
OFERTA TOTAL	26,6	158,4	76,0	-5,6	378,4	-25,2	-12,5	-9,9	-39,6	15,6	389,9	-72,9	-5,5

FUENTE: SNE - MINAG.

OFERTA TOTAL DE FERTILIZANTES: 1998-2000



1.211 INGRESO DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRICOLAS AL MERCADO

MAYORISTA DE LIMA METROPOLITANA: 1999-2000

PRODUCTOS	1999(P)		2000(P)										
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV

Toneladas métricas

HORTALIZAS

AJO	1266	1450	1028	1247	1025	873	1164	1203	1194	1306	1134	1882	2001
CEBOLLA	9473	10048	10401	10822	11768	11559	10141	10369	8696	10090	9210	10190	9733
CHOCLO	7761	9108	10801	9406	9823	9987	10139	6551	5129	6383	6703	8098	9478
TOMATE	1589	1611	1566	1454	1816	1832	1863	1515	1314	1288	1186	1536	1947
ZANAHORIA	4492	4199	4992	5484	5739	5425	5414	5197	4785	4851	4676	5421	5626
ZAPALLO	2720	2444	2540	2206	2335	2360	2503	2680	2120	1970	1868	2011	2408

LEGUMBRES

ARVEJA	1111	1017	586	1665	2110	1888	1985	1468	1675	1725	1787	2178	1981
HABA	555	649	626	679	664	737	635	504	668	835	867	527	794
VAINITA	1066	957	964	729	963	943	772	692	572	638	769	1101	1173

TUBERCULOS

PAPA	36238	41744	38305	36177	41509	38378	37889	34128	35627	36305	35125	36057	38627
CAMOTE	5358	6082	6360	6426	6692	6593	6507	6560	6198	6141	5885	5815	6327
OLLUCO	477	355	608	749	914	937	831	798	507	494	341	335	476
YUCA	1060	872	578	373	599	1142	1373	1566	1912	1660	1022	823	654

FUENTE: EMMSA

1.212 INGRESO DE PRINCIPALES FRUTAS AL MERCADO MAYORISTA DE LIMA METROPOLITANA: 1999-2000

FRUTAS	1999(P)		2000(P)										
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV

Toneladas métricas

LIMÓN	4927	6571	7270	6692	6823	6415	5845	5726	5363	5298	4558	5035	5362
MANDARINA	2731	1147	527	778	2967	5467	6090	6429	4789	4160	4025	2364	1520
NARANJA	3905	4197	4046	3488	3521	3269	3226	3385	4106	5656	5741	5986	6074
MANGO	6732	13083	15883	9884	2779	688	249	59	60	560	372	1203	4476
MANZANA	4298	4595	4672	3372	3561	3025	2727	2885	2708	3532	3714	4026	4633
MELOCOTON	2416	2271	1279	1694	2935	712	639	593	576	1310	1673	1955	2227
PAPAYA	4433	4750	3398	4095	5663	4649	4822	4243	3615	5200	5863	4915	6032
PALTA	2031	1950	1873	1318	1424	1165	1140	1093	1205	1291	1165	1004	1885
PIÑA	3249	3443	3153	2437	2401	2298	1775	1396	1563	2143	3112	3018	3286
PLATANO 1/	7236	6673	7366	6504	7316	6623	6776	6411	8231	5344	8642	5885	4790
SANDIA	1728	2290	2475	2488	2149	1220	427	419	278	317	209	471	1477
UVA	669	2724	4699	7962	6759	2846	1254	602	379	491	596	578	995

Nota: La información registrada incluye el mercado Modelo.

1/ Incluye la información del mercado Túpac Amaru.

FUENTE: EMMSA

**1.213 PRECIOS PROMEDIO EN CHACRA DE LOS PRINCIPALES
PRODUCTOS AGROPECUARIOS:1999-2000**

PRINCIPALES PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Sl. por kilogramo

SUBSECT. AGRICOLA

Algodón Rama	1,96	1,98	2,13	1,96	2,03	1,88	2,07	1,99	1,92	1,95	1,61	1,33	1,36
Café	3,35	3,00	3,22	3,81	3,61	3,56	3,60	3,58	3,40	3,40	3,15	3,06	3,08
Marigold	0,20	0,19	0,20	0,22	0,20	0,36	0,21	0,19	0,22	0,26	0,22	0,16	0,20
Soya	1,02	1,04	1,04	0,96	1,24	1,19	1,60	1,34	1,09	1,12	0,98	0,97	0,94
Arroz Cáscara	0,49	0,54	0,58	0,58	0,56	0,58	0,64	0,59	0,60	0,55	0,55	0,54	0,54
Maíz A. Duro	0,52	0,53	0,51	0,48	0,38	0,47	0,53	0,54	0,51	0,52	0,52	0,54	0,55
Maíz Amiláceo	1,03	0,93	0,91	1,13	1,03	1,09	1,06	0,98	0,94	0,86	0,84	0,85	0,86
Trigo	0,65	0,60	0,66	0,65	1,10	0,68	0,71	0,66	0,63	0,65	0,71	0,70	0,62
Papa	0,32	0,35	0,36	0,33	0,32	0,33	0,34	0,31	0,31	0,33	0,41	0,49	0,53
Camote	0,42	0,28	0,32	0,28	0,23	0,21	0,26	0,21	0,23	0,23	0,25	0,36	0,33
Yuca	0,35	0,35	0,33	0,27	0,30	0,27	0,29	0,30	0,34	0,36	0,36	0,34	0,35
Espárrago	3,05	2,61	2,46	1,94	2,03	2,65	2,52	2,39	2,16	1,77	2,03	2,18	2,21
Maíz Choclo	0,32	0,39	0,42	0,43	0,54	0,46	0,40	0,30	0,55	0,57	0,54	0,57	0,40
Tomate	0,62	0,39	0,31	0,33	0,58	0,38	0,70	0,60	0,60	0,72	1,02	1,90	0,77
Ajo	1,84	1,76	1,75	1,78	1,56	2,00	2,01	1,95	2,09	2,00	2,01	1,58	1,33
Cebolla	0,27	0,30	0,43	0,41	0,42	0,48	0,66	0,63	0,64	0,66	0,69	0,49	0,42
Limón	1,26	0,92	0,52	0,27	0,38	0,42	0,36	0,35	0,33	0,48	0,97	0,91	1,23
Mandarina	0,68	0,85	0,71	0,69	0,75	0,57	0,52	0,37	0,33	0,44	0,54	0,72	1,22
Manzana	0,81	0,66	0,70	0,70	0,62	0,62	0,56	0,78	0,94	1,18	0,90	0,89	0,85
Naranja	0,40	0,36	0,35	0,34	0,45	0,39	0,35	0,31	0,37	0,42	0,59	0,65	0,35
Papaya	0,36	0,35	0,37	0,42	0,52	0,48	0,45	0,39	0,37	0,36	0,33	0,37	0,45
Palta	1,02	0,85	0,82	0,68	0,87	0,92	1,04	0,97	0,91	1,10	1,41	1,45	1,18
Piña	0,45	0,50	0,35	0,36	0,48	0,51	0,47	0,42	0,43	0,48	0,47	0,49	0,48
Plátano	0,37	0,31	0,32	0,27	0,30	0,31	0,31	0,28	0,28	0,32	0,36	0,33	0,33
Frijol Grano Seco	1,48	1,73	1,57	1,71	1,43	1,37	1,53	1,51	1,21	1,38	1,49	1,72	1,65
Arveja Grano Verde	0,82	0,88	0,89	0,85	0,92	0,79	0,86	0,74	0,98	0,87	0,91	0,67	0,62
Haba Grano Verde	0,48	0,60	0,70	0,52	0,58	0,54	0,45	0,34	0,50	0,59	0,51	0,52	0,54

SUBSECT. PECUARIO

Carne de Ave 1/	2,62	2,98	3,11	2,46	2,91	3,32	2,74	2,61	2,89	3,29	2,80	2,91	2,84
Carne de Ovino	4,49	4,49	4,45	4,74	4,79	4,84	4,84	4,86	4,87	4,89	4,88	4,89	4,85
Carne de Porcino 1/	3,05	3,05	3,00	3,27	3,44	3,34	3,00	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,37
Carne de Vacuno	4,82	4,80	4,80	4,99	5,01	4,98	4,99	4,98	4,99	5,00	4,99	4,93	4,89
Huevos 1/	2,51	2,27	2,37	2,32	2,30	2,90	2,99	2,70	2,92	3,14	2,96	2,68	2,62
Leche Fresca 2/	0,82	0,81	0,82	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,86

1/ En granja

2/ En establo

FUENTE: SNE - MINAG.

1.214 PRODUCCION DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES: 1999-2000

PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Toneladas métricas</i>													
ACEITES													
Vegetal	6705	6476	5809	6044	5422	5705	5345	7362	7227	5616	7515	6953	6139
Compuesto	8388	7823	6812	7108	7229	6808	6597	8169	7794	7979	9515	7851	7191
GRASAS													
Manteca	5241	4407	4395	3600	4154	5794	4795	5634	4677	4944	5865	4946	4782
Margarina	1726	1325	1380	1032	1015	1147	1083	1332	1272	1541	1731	1440	1322
ALIMEN. BALANCEADOS													
Aves Carne	84763	79695	90263	84361	81992	76342	81768	84795	88908	86356	88867	93189	90854
Aves Postura/Reprod.	27225	26950	26193	25089	27172	26171	27752	28236	28531	28520	29029	29855	29574
Porcino	5562	5946	5700	6124	6096	5502	6030	6114	5733	5809	6322	6320	6708
Vacuno	2074	3172	2633	1718	1719	1878	1637	1569	3209	2258	2292	2231	2544
Otros	1390	3663	2967	1130	1265	1575	1280	1331	1349	1459	1304	1306	1423
AVENA													
Elaborada	1617	1693	1830	1269	922	2157	1977	2258	3061	1828	2140	1413	1555
Avena y Cereales	427	756	370	306	371	804	674	1234	990	862	779	699	494
DERIVADOS DEL CACAO													
Pasta de Cacao	4	-	7	9	13	4	30	8	19	20	29	52	75
Polvo de Cacao	18	22	4	11	12	9	14	17	37	38	29	50	151
Manteca de Cacao	481	494	502	454	438	558	474	392	433	480	357	465	441
Cocoa	268	325	284	145	136	234	157	262	273	360	374	365	381
Torta de Cacao	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-
ESPARRAGO													
Frescos	4132	3590	4864	1698	618	1017	898	961	1041	2046	2103	3023	4287
Conserva	5500	5213	4455	1607	1949	1623	2405	2758	2026	1810	1869	2734	4146
Congelado	1248	674	596	301	149	231	707	437	137	38	77	485	1251
Harina	16	15	9	13	-	-	-	-	-	-	10	12	13
DERIVADOS LACTEOS													
Queso	465	487	499	365	387	418	363	364	365	415	466	505	477
Mantequilla	72	72	86	69	72	66	71	72	64	73	91	81	86
Yogurts	2103	2388	2537	1707	2110	2165	1964	2378	1990	1977	2212	2207	2393
EMBUTIDOS Y CARNE													
Carne Ahumada	85	95	95	115	110	135	119	100	102	90	97	96	97
Chorizo	99	87	120	91	100	110	109	126	129	109	113	92	102
Hot-dog	834	831	836	756	809	881	768	898	864	861	875	799	903
Jamón	221	212	249	210	228	249	242	243	250	232	241	252	211
Jamonada	504	510	510	496	508	606	566	548	565	566	585	555	574
Mortadela	93	95	104	81	87	88	96	97	101	89	90	85	94
Paté	21	20	21	20	20	23	22	22	23	23	28	22	23
FIDEOS													
Corriente a Granel	2447	3059	2753	2452	2374	2681	2392	2970	3007	3141	3288	3340	3305
Corriente Envasado	16571	15590	14141	16559	15533	16792	12937	18893	17263	16540	18616	14825	15699
Tallarín Especial	465	474	432	463	471	509	538	515	563	592	605	750	797
MALTERIAS													
Malta	6027	6275	5089	486	471	514	2255	5687	5177	5192	5363	5219	5335
Moron	-	-	48	-	-	25	-	10	32	72	-	-	-
Subproductos Malta	421	663	1132	688	28	1075	1272	1252	1386	1139	1272	1045	255
TRIGO													
Harina	76249	75499	62020	67428	66487	65223	63593	77986	71081	72092	82456	69527	78125
Sémola	524	464	184	419	444	515	559	869	622	620	716	501	336
Subproductos	23512	21874	18802	23232	20384	19703	19295	23429	-	21645	25276	20958	24265
LECHE													
Evaporada	16480	18840	14983	14441	13220	14514	17238	16938	21039	20076	20472	17842	18003
Pasteurizada	3905	3100	4045	3069	2767	3717	3295	4121	3758	2998	3509	3484	3932
Condensada	377	173	-	114	-	136	181	155	284	138	173	56	-
Polvo Entera	52	27	6	3	-	-	-	-	19	4	6	-	-
Maternizada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: SNE-MINAG.

1.3 SECTOR PESCA

El valor del desembarque pesquero, en el mes de octubre, experimentó un decrecimiento de -27,9%, respecto a similar mes de 1999. En este mes, al levantarse la veda reproductiva de anchoveta, según R.M. N° 266-2000-PE, se registró sólo 9 días efectivos de pesca, observándose un menor desembarque al registrado en octubre del año pasado (16 días efectivos de pesca).

El volumen total desembarcado en el sector, alcanzó las 481 mil 300 TMB. De este total, se destinaron para la elaboración de harina y aceite de pescado, 440 mil 300 TMB. La captura de anchoveta, en octubre, fue de 438 mil TMB, disminuyendo en -40,9%, respecto a igual mes del año pasado. La extracción de esta especie, se

concentró principalmente, en los puertos de Chimbote, Chancay, Callao, Vegueta, Supe y Pisco. En cambio el desembarque de "otras especies" alcanzó 2 mil 300 TMB, disminuyendo notablemente en -93,8%.

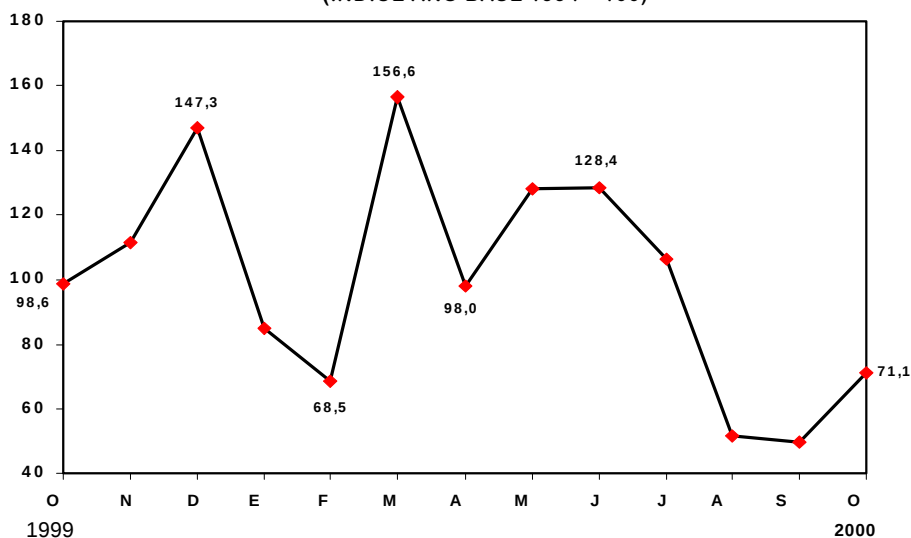
El desembarque marítimo destinado al consumo humano directo, fue en octubre 37,5 miles de TMB, decreciendo en -12,5%, respecto a similar mes de 1999, debido principalmente, a la disminución de las especies para congelado en -51,8%, enlatado en -89,0% y curado -16,7%. Sin embargo, la pesca para el consumo de pescado en estado fresco, aumentó en 27,6%, por la mayor extracción de jurel, liza, merluza, calamar, machete, tollo y cachema.

ENTRE ENERO Y OCTUBRE LA ACTIVIDAD PESQUERA AUMENTO EN 12,6%

En el período enero - octubre, se registró un desembarque total de 8 millones 246 mil 100 TMB, que determinaron un crecimiento sectorial de 12,6%, con respecto a similar período del año anterior. La pesca para consumo humano directo disminuyó en -9,0%, ante la menor captura de especies para congelado (-46,1%). Sin embargo, aumentaron las extracciones de las especies

destinadas para enlatado (13,4%), para el consumo en estado fresco (9,4%) y curado (9,4%). El desembarque destinado al consumo industrial aumentó en 49,8%, ante el incremento de la captura de anchoveta en 76,7%, atenuando este crecimiento, la disminución de "otras especies", en -64,5%.

PRODUCCION DEL SECTOR PESCA: 1999 - 2000
(INDICE AÑO BASE 1994 = 100)

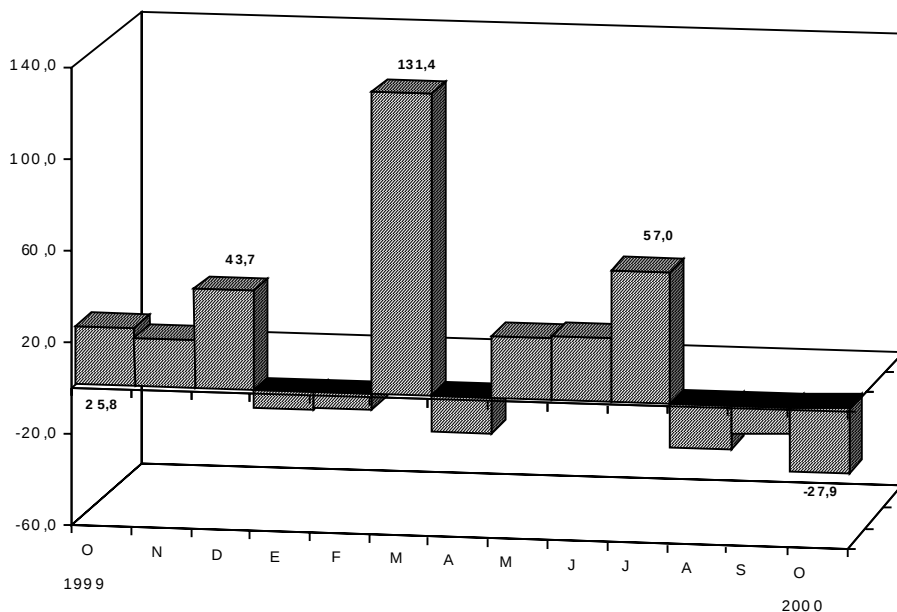


**1.301 INDICE DE LA PESCA DESEMBARCADA, SEGUN
ORIGEN Y DESTINO: 1999 - 2000**

ORIGEN Y DESTINO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Indice Año Base 1994=100</i>													
TOTAL	98,6	111,4	147,3	85,0	68,5	156,6	98,0	128,2	128,4	106,4	51,5	49,8	71,1
PESCA MARITIMA	97,6	113,2	154,3	85,7	67,9	163,2	99,9	132,4	132,1	109,8	49,9	47,5	70,1
CONSUMO HUMANO	122,0	122,4	118,7	149,6	139,9	121,8	105,8	104,6	115,9	109,5	122,6	118,8	106,7
Congelado	161,2	134,3	93,7	94,1	112,8	90,4	61,0	76,1	75,1	62,7	89,2	93,9	77,7
Enlatado	140,0	121,9	185,6	267,4	263,8	112,1	73,6	49,2	210,4	217,6	198,5	62,9	15,4
Fresco	98,7	114,3	123,6	163,4	140,1	133,6	123,7	119,0	121,7	117,1	126,8	132,7	126,0
Curado	204,2	183,7	122,5	156,5	149,7	204,2	238,2	197,3	204,2	190,5	211,0	183,7	170,1
HARINA Y ACEITE	81,7	107,3	177,5	44,0	21,0	190,2	96,1	150,5	142,7	110,0	2,6	1,1	46,3
Anchoveta	90,7	119,3	199,2	37,2	10,8	218,3	110,2	174,3	164,9	124,7	0,0	0,0	53,6
Otras Especies	26,5	33,8	44,8	85,6	83,3	18,9	10,1	5,1	7,3	20,3	18,4	7,8	1,6
PESCA CONTINENTAL	112,2	88,0	59,4	76,4	76,3	73,9	73,8	76,1	80,9	64,3	71,4	78,6	83,4
CONSUMO HUMANO	112,2	88,0	59,4	76,4	76,3	73,9	73,8	76,1	80,9	64,3	71,4	78,6	83,4
Fresco	105,2	105,2	74,3	74,3	80,5	80,5	86,7	92,9	99,1	74,3	80,5	86,7	92,9
Curado	119,6	79,7	51,8	79,7	75,7	71,8	67,8	67,8	71,8	59,8	67,8	75,7	79,7

FUENTE: SNE - MIPE

PRODUCCION DEL SECTOR PESCA: 1999 - 2000
(VARIACION PORCENTUAL MENSUAL)



1.302 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL VALOR DE LA PESCA, SEGUN ORIGEN Y DESTINO: 1999 - 2000

ORIGEN Y DESTINO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
TOTAL	25,8	21,3	43,7	-7,9	-7,2	131,4	-15,2	26,7	27,8	57,0	-19,2	-11,9	-27,9
PESCA MARITIMA	25,4	22,3	47,4	-9,3	-10,3	134,3	-17,1	26,9	28,8	63,5	-16,7	-7,8	-28,1
CONSUMO HUMANO	-7,4	1,6	-9,7	1,8	9,0	-7,9	-4,3	-16,3	-4,7	-25,0	-19,0	-8,7	-12,5
Congelado	26,2	98,8	27,4	10,1	8,6	-29,5	-34,0	-41,6	-54,8	-74,6	-67,4	-40,0	-51,8
Enlatado	-43,1	-55,4	20,1	156,8	22,1	-45,5	-55,4	-56,7	89,4	69,6	2303,3	-40,1	-89,0
Fresco	-18,9	-11,3	-21,3	-8,7	9,0	10,7	10,2	-3,7	23,0	14,3	14,7	13,4	27,6
Curado	35,7	27,9	19,4	4,5	-21,4	-26,8	66,7	61,1	3,4	47,4	82,4	-12,9	-16,7
HARINA Y ACEITE	91,5	44,1	103,3	-27,0	-49,3	557,6	-24,4	65,6	58,1	598,8	462,0	224,3	-43,3
Anchoveta	2821,6	258,4	255,3	9,4	-48,2	3481,4	-21,2	80,8	63,1	653,4	-97,1	-100,0	-40,9
Otras Especies	-90,6	-89,6	-83,9	-61,2	-50,1	-88,8	-79,7	-91,0	-69,7	88,1	1098,3	231,5	-93,8
PESCA CONTINENTAL	29,8	6,7	-21,0	19,0	53,0	72,7	41,4	23,2	10,1	-15,6	-36,3	-34,1	-25,7
CONSUMO HUMANO	29,8	6,7	-21,0	19,0	53,0	72,7	41,4	23,2	10,1	-15,6	-36,3	-34,1	-25,7
Fresco	19,2	29,4	-0,5	-7,7	18,2	44,4	16,7	15,4	-11,1	-14,3	-23,5	-22,2	-11,8
Curado	36,5	-6,7	-33,2	42,9	90,0	100,0	70,0	30,8	38,5	-16,7	-43,3	-40,6	-33,3
<i>Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior</i>													
TOTAL	28,8	27,9	29,8	-7,9	-7,6	32,7	16,8	19,1	20,7	24,6	20,5	18,1	12,6
PESCA MARITIMA	31,0	29,9	32,1	-9,3	-9,8	32,1	15,6	18,1	20,1	24,7	21,1	19,1	13,6
CONSUMO HUMANO	2,2	2,2	1,2	1,8	5,2	1,0	-0,2	-3,3	-3,5	-7,0	-8,7	-8,7	-9,0
Congelado	-14,9	-10,8	-9,4	10,1	9,3	-6,4	-12,6	-19,6	-27,9	-40,0	-46,1	-45,4	-46,1
Enlatado	-16,8	-22,5	-19,2	156,8	65,9	22,3	3,8	-4,8	6,6	14,4	32,3	25,8	13,4
Fresco	15,8	12,7	8,7	-8,7	-1,3	2,1	3,8	2,4	5,0	6,1	7,1	7,8	9,4
Curado	76,9	70,7	66,4	4,5	-10,0	-17,6	-1,8	6,9	6,3	10,7	16,9	12,8	9,4
HARINA Y ACEITE	137,5	114,4	111,9	-27,0	-36,1	95,3	36,3	43,9	46,8	65,9	66,3	66,5	49,8
Anchoveta	768,2	582,8	458,4	9,4	-12,5	337,2	87,5	85,4	79,7	102,6	102,4	102,4	76,7
Otras Especies	-41,7	-51,6	-56,5	-61,2	-56,5	-66,2	-67,3	-69,4	-69,4	-66,9	-64,4	-63,4	-64,5
PESCA CONTINENTAL	4,8	5,0	2,8	19,0	33,8	44,4	43,7	39,0	32,8	24,1	11,3	3,0	-1,2
CONSUMO HUMANO	4,8	5,0	2,8	19,0	33,8	44,4	43,7	39,0	32,8	24,1	11,3	3,0	-1,2
Fresco	23,2	23,8	21,7	-7,7	4,2	15,2	15,6	15,5	9,2	5,6	0,9	-2,4	-3,5
Curado	-6,0	-6,1	-8,4	42,9	62,5	72,7	72,1	62,5	58,0	42,5	20,5	7,4	0,6

ENTE: SNE - MIPE

1.303 VOLUMEN MENSUAL DE LA PESCA DESEMBARCADA, SEGUN ORIGEN Y DESTINO: 1999 - 2000

ORIGEN Y DESTINO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Miles de toneladas métricas brutas</i>													
PESCA MARITIMA													
Congelado	10,1	11,0	10,3	12,5	13,3	15,3	9,5	12,7	10,4	8,4	12,4	12,2	9,8
Enlatado	15,6	17,0	21,2	29,8	30,0	11,5	8,8	3,0	25,1	25,4	27,1	7,5	0,8
Fresco	19,5	20,5	24,6	29,3	27,1	26,0	25,2	24,0	25,0	26,1	29,0	26,3	24,4
Curado	3,0	2,7	1,8	2,3	2,2	3,0	3,5	2,9	3,0	2,8	3,1	2,7	2,5
Anchoveta 1/	740,6	974,3	1627,0	303,7	88,1	1782,6	899,9	1423,5	1346,9	1018,1	0,1	-	438,0
Otras Especies 1/	36,6	46,3	61,7	109,9	108,4	25,7	13,4	6,9	10,2	26,3	24,2	10,3	2,3
PESCA CONTINENTAL													
Fresco	1,7	1,7	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	1,2	1,3	1,4	1,5
Curado	3,0	2,0	1,3	2,0	1,9	1,8	1,7	1,7	1,8	1,5	1,7	1,9	2,0

1/ Destinado a la elaboración de harina y aceite de pescado.

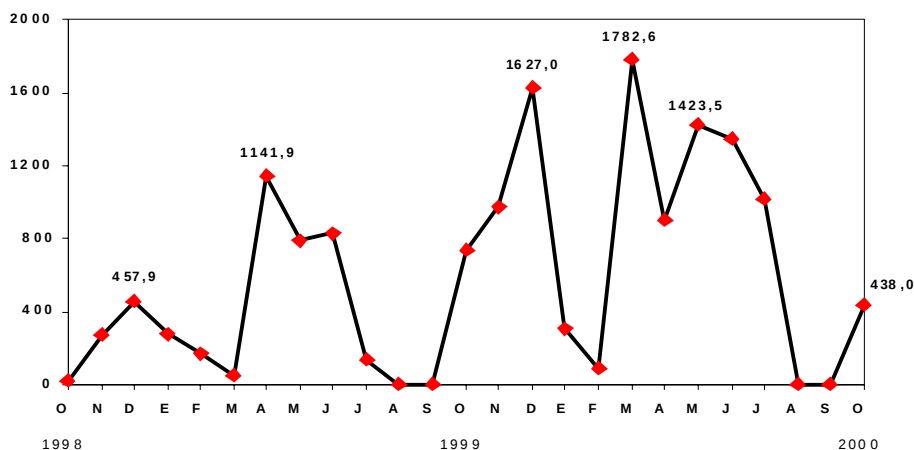
FUENTE: SNE - MIPE

**1.304 DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA HARINA, SEGUN
REGION Y PUERTO: 1999-2000**

REGION Y PUERTO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Toneladas métricas brutas													
TOTAL	740614	974346	1627012	303709	88075	1782621	899888	1423523	1346905	1018069	68	-	437966
REGION NORTE	496643	548127	828581	37	29	872199	526278	758286	702984	499957	68	-	194756
Paíta	58318	42527	65324	-	-	67565	33416	89092	90775	102823	-	-	15998
Parachique	32241	24898	75692	-	-	86596	58301	67611	58467	88177	-	-	11234
Chicama	56403	44600	112260	-	-	103674	131461	154020	238520	79690	-	-	41171
Salaverry	-	-	1681	-	-	1981	888	2005	5919	635	-	-	-
Coishco	61656	73792	106214	-	-	105154	57842	80358	59391	36222	-	-	17616
Chimbote	213130	279919	343118	37	29	372292	177454	274168	195011	132312	68	-	90702
Samanco	19147	15432	28612	-	-	27667	19184	26656	19312	8459	-	-	3846
Casma	32856	45462	63113	-	-	52546	23119	35527	21492	38360	-	-	6433
Huarmey	22892	21497	32567	-	-	54724	24613	28849	14097	13279	-	-	7756
REGION CENTRO	243760	367120	762813	-	-	905764	315645	644879	632803	518071	-	-	243210
Supé	34225	51296	85847	-	-	88512	44082	67031	45930	42684	-	-	31777
Vegueta	35968	41588	79663	-	-	77963	22837	56761	58484	39741	-	-	34749
Huacho	19839	23580	54130	-	-	53049	27437	31443	21734	26785	-	-	18950
Chancay	95573	93991	190678	-	-	232670	39473	113156	169479	141565	-	-	74726
Callao	36836	34140	95849	-	-	121235	24561	68445	113594	96234	-	-	48011
Pucusana	305	1308	1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tambo de Mora	3925	26766	63627	-	-	98630	40410	91101	73687	53122	-	-	6518
Pisco	17089	94451	191039	-	-	233705	116845	216942	149895	117940	-	-	28479
REGION SUR	211	59099	35618	303672	88046	4658	57965	20358	11118	41	-	-	-
Atico	211	9334	-	27010	18546	1585	8083	-	-	-	-	-	-
La Planchada	-	3562	1179	33386	16746	-	2939	-	-	-	-	-	-
Matarani	-	10809	6312	41623	6772	-	10331	750	-	-	-	-	-
Mollendo	-	2648	692	33996	4533	-	783	177	-	-	-	-	-
Ilo	-	32746	27435	167657	41449	3073	35829	19431	11118	41	-	-	-

FUENTE: SNE - MIPE

**DESEMBARQUE DE ANCHOVETA PARA ELABORACION
DE HARINA: 1998 - 2000
(MILES DE TONELADAS METRICAS BRUTAS)**



**1.305 DESEMBARQUE DE OTRAS ESPECIES PARA HARINA,
SEGUN REGION Y PUERTO: 1999-2000**

REGION Y PUERTO	1999(P)			2000 (P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Toneladas métricas brutas

TOTAL	36645	46273	61663	109935	108414	25674	13418	6918	10189	26277	24154	10307	2341
REGION NORTE	35498	46272	61663	109779	107937	25292	13418	6881	9715	25785	24154	10307	2330
- Paita	32788	33060	24739	75585	37588	8040	5735	213	6874	3606	12131	3723	1161
- Parachique	1300	10546	33401	33694	10814	16350	4965	2586	-	-	413	-	45
- Chicama	25	262	117	339	29607	703	2704	2055	232	2183	1386	-	-
- Salaverry	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Coishco	1275	1948	3314	161	17823	79	-	1884	2530	15635	7816	3129	1104
- Chimbote	110	-	-	-	12105	57	-	12	-	669	2408	3001	-
- Huarmey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	454	-
- Otros	-	456	92	-	-	63	14	131	79	3692	-	-	20
REGION CENTRO	1147	1	-	-	76	368	-	-	474	492	-	-	11
REGION SUR	-	-	-	156	401	14	-	37	-	-	-	-	-

NOTA: El desembarque de otras especies, incluye sardina, samasa, jurel, caballa, volador, entre otros.

FUENTE: SNE - MIPE

**1.306 VOLUMEN DE TRANSFORMACION DE PRODUCTOS PESQUEROS,
SEGUN GIRO INDUSTRIAL: 1999-2000**

GIRO INDUSTRIAL	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de toneladas métricas brutas

ENLATADO	5.2	7.0	8.9	11.0	12.5	4.1	3.8	1.2	10.4	8.8	9.5	2.7	0.3
Marítimo	5,2	7,0	8,9	11,0	12,5	4,1	3,8	1,2	10,4	8,8	9,5	2,7	0,3
CONGELADO	3.8	4.0	4.6	6.2	5.9	5.4	5.0	5.0	4.5	3.6	5.5	5.5	4.2
Marítimo	3,8	4,0	4,6	6,2	5,9	5,4	5,0	5,0	4,5	3,6	5,5	5,5	4,2
CURADO	2.8	2.2	1.6	2.1	1.9	2.3	2.4	2.2	2.3	1.9	2.3	2.2	2.2
Marítimo	1,5	1,4	1,0	1,1	1,0	1,4	1,6	1,4	1,4	1,3	1,5	1,3	1,2
Continental	1,3	0,8	0,6	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,6	0,8	0,9	1,0
HARINA DE PESCADO	167.1	233.9	379.4	94.4	45.7	400.4	207.2	324.3	301.7	242.7	5.8	2.4	99.5
ACEITE CRUDO	36.5	64.7	124.8	21.3	8.4	138.3	56.4	96.6	89.0	54.9	1.1	0.4	17.9

FUENTE: SNE - MIPE

**1.307 VOLUMEN DE EXPORTACION DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS,
SEGUN TIPO DE UTILIZACION : 1999-2000**

TIPO DE UTILIZACION	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de toneladas métricas brutas

CON. HUM. DIRECTO	8,8	7,9	9,4	8,2	10,1	10,9	7,7	6,7	8,0	8,9	8,9	8,9	8,1
ENLATADO	3,3	2,8	3,2	2,6	3,7	5,5	3,2	2,0	3,8	5,1	4,3	3,1	3,6
CONGELADO	5,2	4,6	6,0	5,5	6,3	5,2	4,4	4,6	3,9	3,6	4,4	5,5	4,2
CURADO	0,3	0,6	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
CON. HUM. INDIRECTO	33,1	141,1	214,8	233,5	194,7	177,1	241,9	279,6	313,2	369,4	278,7	143,7	190,7
HARINA DE PESCADO	20,8	135,2	177,4	186,3	157,9	148,1	181,4	215,6	265,7	316,5	242,3	141,4	168,5
ACEITE 1/	12,3	5,8	37,4	47,2	36,8	29,0	60,5	64,0	47,5	52,9	36,4	2,3	22,2

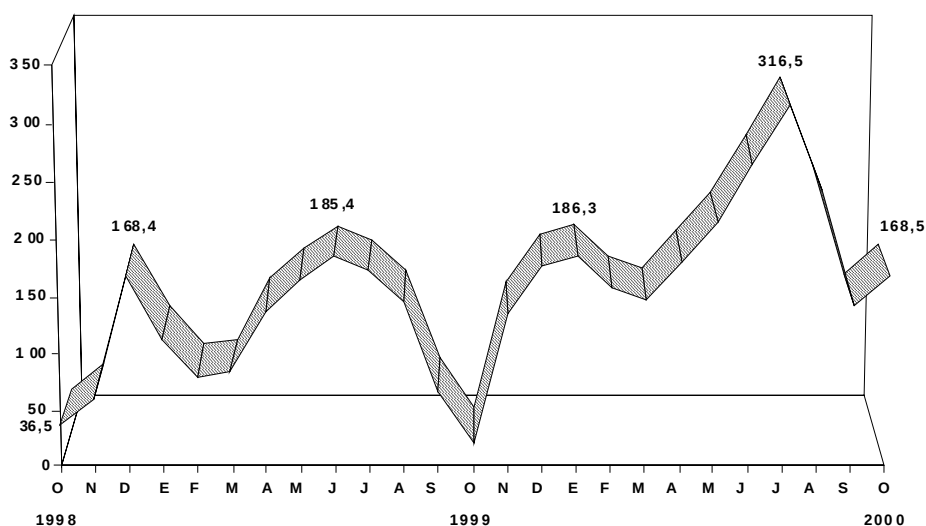
Miles de toneladas métricas brutas acumuladas

CON. HUM. DIRECTO	85,1	93,0	102,4	8,2	18,3	29,2	36,9	43,6	51,6	60,5	69,4	78,3	86,4
ENLATADO	31,9	34,7	37,9	2,6	6,3	11,8	15,0	17,0	20,8	25,9	30,2	33,3	36,9
CONGELADO	47,5	52,1	58,0	5,5	11,8	17,0	21,4	26,0	29,9	33,5	37,9	43,4	47,6
CURADO	5,7	6,2	6,5	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9
CON. HUM. INDIRECTO	1385,7	1526,8	1741,6	233,5	428,2	605,3	847,2	1126,8	1440,0	1809,4	2088,1	2231,8	2422,5
HARINA DE PESCADO	1168,7	1303,9	1481,3	186,3	344,2	492,3	673,7	889,3	1155,0	1471,5	1713,8	1855,2	2023,7
ACEITE	217,0	222,9	260,3	47,2	84,0	113,0	173,5	237,5	285,0	337,9	374,3	376,6	398,8

1/ Incluye Aceite Crudo y Semirefinado.

FUENTE: SNE-MIPE

EXPORTACIONES DE HARINA DE PESCADO: 1998 - 2000
(MILES DE TONELADAS METRICAS BRUTAS)



1.4 SECTOR MINERIA E HIDROCARBUROS

LA MINERIA E HIDROCARBUROS CRECIO EN 3,2%

El sector Minería e Hidrocarburos en octubre del 2000 se incrementó en 3,2%, respecto al nivel de producción alcanzado en similar mes del año anterior. Este resultado fue determinado por el crecimiento registrado en la Minería Metálica en 4,3%. Sin embargo, los niveles de extracción de Hidrocarburos disminuyeron en -5,1%.

Minería Metálica creció en 4,3%

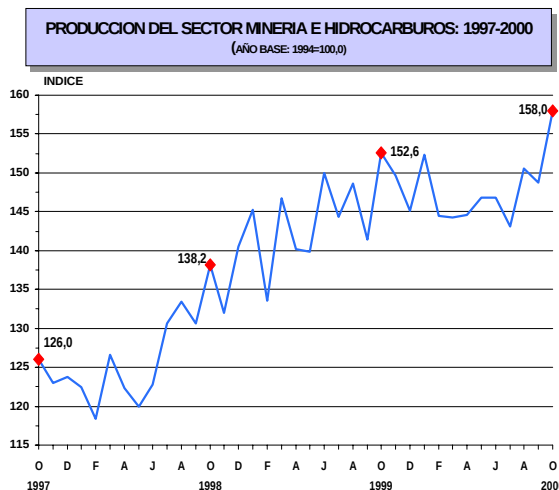
La producción Minero Metálica durante el mes de octubre registró un crecimiento del 4,3%, debido al mayor dinamismo en la producción de algunos minerales como la plata, que aumentó en 15,9%, hierro en 61,6%, estaño 5,8% y oro con 3,2%. El resultado de la Minería Metálica también se sustenta en los mayores aportes de la producción de plomo (1,7%), cobre (1,2%), zinc (0,3%) y molibdeno (73,5%).

ORO

En octubre, la actividad aurífera registró una producción total de 12 toneladas 15 kilogramos de oro en contenido recuperado, superando en 3,2% al nivel obtenido en igual mes de 1999. La expansión de la producción aurífera se sustenta en el desempeño favorable de las empresas de los tres estratos: gran minería (3,4%), mediana minería (12,3%) y pequeña minería (21,3%), resaltando en el primer estrato los mayores volúmenes de las empresas mineras BARRICK MISQUICHILCA (54,0%) y SANTA ROSA (50,9%). En la mediana minería registraron mayores volúmenes de extracción las empresas BUENAVENTURA, PODEROSA, CONDESTABLE, entre otras.

PLATA

La producción de plata en octubre, registró un volumen total de 211 toneladas 167 kilogramos en contenido recuperado, incrementándose en 15,9%. Este resultado se explica fundamentalmente por el dinamismo productivo de las empresas en la gran minería (45,3%), entre las que destacaron VOLCAN, BARRICK MISQUICHILCA, SOUTHERN PERU, YANACocha y SANTA ROSA. En el estrato de la mediana minería que logra un



crecimiento de 6,9% figuran la Sociedad Minera CORONA con un nivel de crecimiento de 18,7%. Igualmente lograron resultados positivos CENTROMIN. En cambio la Compañía de Minas BUENAVENTURA, primer productor de este metal en el país, tuvo niveles decrecientes de producción en -7,4%.

ZINC

La extracción de zinc en octubre alcanzó un volumen total de 71 mil 34 toneladas, teniendo una leve mejoría de 0,3%, al nivel obtenido en similar mes del año 1999. Se registraron mayores niveles de producción en los estratos mineros de la mediana y pequeña minería, observándose los mayores incrementos en los niveles productivos de importantes empresas como ISCAYCRUZ, MILPO, ATACocha y YAULI, entre otras.

COBRE

La actividad cuprífera durante el mes de octubre experimentó un crecimiento de 1,2% respecto al nivel de similar mes del año 1999. Este desempeño favorable ha sido determinado principalmente, por los mayores volúmenes de extracción de cobre en el estrato de la mediana minería (40,9%) y pequeña minería (41,6%). En el estrato de la mediana minería CONDESTABLE incrementó sus volúmenes de extracción en 229,5%.

Sin embargo, SOUTHERN PERU principal productora en el estrato de la gran minería redujo su actividad productiva en -2,0%.

PLOMO

Los niveles de producción de plomo por segundo mes consecutivo mantuvieron un ligero crecimiento en 1,7%. Debido a la mayor producción de las empresas, EL BROCAL, CORONA, CENTROMIN y BUENAVENTURA, en el estrato de la mediana minería y en la gran minería la minera VOLCAN.

HIERRO

La extracción de hierro por segundo mes consecutivo registró un notable incremento de su producción en 61,6%.

PRODUCCION MINERA: OCTUBRE 2000 (Año Base 1994)		
PRODUCTOS	VARIACION PORCENTUAL 2000 / 99	
	OCTUBRE	ENE-OCT
Cobre	1,2	2,7
Hierro	61,6	-3,4
Plata	15,9	9,2
Plomo	1,7	-1,2
Zinc	0,3	0,4
Oro	3,2	3,7
Petróleo Crudo	-5,5	-6,6
Gas Natural	3,9	-12,4

FUENTE: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Producción de Hidrocarburos continuó con tendencia negativa

La producción de hidrocarburos no logra revertir la tendencia negativa registrada desde el mes de febrero de 1999, disminuyendo en -5,1% en octubre del 2000. Determinado por la menor extracción de petróleo crudo en -5,5% y atenuado por la mayor extracción de gas natural que en octubre se incrementó en 3,9%.

PETROLEO CRUDO

La producción fiscalizada de petróleo crudo en octubre fue de 3 millones 26 mil 282 barriles con un promedio de 97 mil 622 barriles diarios, significando una disminución de 5,5 mil barriles con respecto a la extracción de similar mes de 1999.

La contracción de la actividad petrolera se debe al agotamiento de algunos reservorios de petróleo crudo liviano en la Selva Norte y del cierre de campos de crudo pesado. Entre las principales empresas contratistas que obtuvieron menores volúmenes de extracción

se encuentran PETROLERA MONTERRICO (-2,6%), MERCANTILE (-16,2%), RIO BRAVO (-1,9%), GRAÑA MONTERO PETROLERA (-3,6%) y UNIPETRO (-6,4%). En tanto que SAPET (59,9%) y PEREZ COMPANC (2,5%) aumentaron sus niveles productivos.

GAS NATURAL

La extracción de gas natural registró un volumen de 1352 millones 265 mil pies cúbicos, superior en 50 millones 306 mil pies cúbicos al nivel obtenido en octubre de 1999. Las empresas contratistas que registraron incrementos en sus volúmenes de producción fueron PEREZ COMPANC (18,9%) y AGUAYTIA (32,7%), mientras que, SAPET y PETROTECH continuaron experimentando caídas.

La recuperación en los niveles productivos ha sido determinada por los mayores requerimientos de gas de las plantas termoeléctricas de ELECTRO PIURA en la Costa Norte y AGUAYTIA en la Selva Central.

PRODUCCION ACUMULADA ALCANZA CRECIMIENTO DE 2,5%

Durante enero-octubre del año 2000, el sector Minería e Hidrocarburos alcanza un crecimiento acumulado de 2,5%, en comparación a similar periodo de 1999. Esta evolución positiva refleja el comportamiento favorable de la actividad Minero Metálica que registra una expansión acumulada de 3,8%,

por la mayor extracción de plata (9,2%), cobre (2,7%), oro (3,7%), estaño (25,9%) y molibdeno (34,1%), en tanto que la producción de Hidrocarburos registró una variación negativa de -6,8% debido a la menor extracción de petróleo crudo (-6,6%) y gas natural (-12,4%).

1.401 INDICE Y VARIACION PORCENTUAL DE LA PRODUCCION DE MINERIA METALICA E HIDROCARBUROS: 1999-2000

CONCEPTO	1999 (P)			2000 (P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

INDICE (Año Base: 1994=100)

TOTAL	<u>152,6</u>	<u>149,6</u>	<u>145,1</u>	<u>152,4</u>	<u>144,5</u>	<u>144,3</u>	<u>144,6</u>	<u>146,8</u>	<u>146,8</u>	<u>143,1</u>	<u>150,6</u>	<u>148,8</u>	<u>158,0</u>
Minería Metálica	170,2	166,5	161,4	170,4	162,0	162,2	162,7	164,5	160,6	158,2	167,4	166,5	177,4
Hidrocarburos	84,7	83,3	81,3	79,3	74,6	79,5	76,4	81,1	80,4	83,0	83,3	77,9	80,4

Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior

TOTAL	<u>10,8</u>	<u>13,6</u>	<u>3,4</u>	<u>4,7</u>	<u>8,2</u>	<u>-0,7</u>	<u>3,7</u>	<u>5,2</u>	<u>-3,6</u>	<u>-0,9</u>	<u>0,9</u>	<u>4,8</u>	<u>3,2</u>
Minería Metálica	14,9	17,1	5,8	7,3	10,4	0,3	5,5	6,9	-3,3	-0,3	1,4	6,3	4,3
Hidrocarburos	-14,2	-8,1	-12,3	-13,4	-7,9	-8,7	-9,3	-3,6	-5,9	-4,9	-3,0	-6,0	-5,1

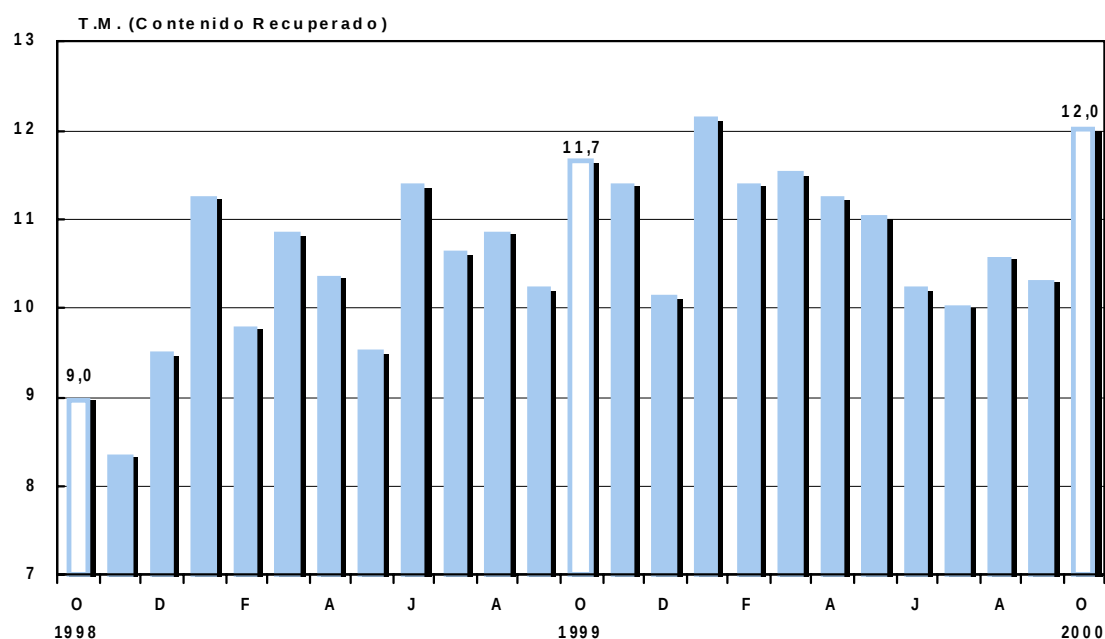
Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior

TOTAL	<u>14,1</u>	<u>14,1</u>	<u>13,1</u>	<u>4,7</u>	<u>6,4</u>	<u>3,9</u>	<u>3,9</u>	<u>4,1</u>	<u>2,8</u>	<u>2,3</u>	<u>2,1</u>	<u>2,4</u>	<u>2,5</u>
Minería Metálica	17,8	17,8	16,7	7,3	8,8	5,9	5,8	6,0	4,4	3,7	3,4	3,7	3,8
Hidrocarburos	-7,5	-7,6	-8,0	-13,4	-10,8	-10,1	-9,9	-8,7	-8,2	-7,7	-7,1	-7,0	-6,8

Nota.- Los índices corresponden al Valor Bruto de la Producción. En minería metálica no incluye cátodos de cobre.

FUENTE: SNE - MEM

VOLUMEN DE LA PRODUCCION DE ORO : 1998-2000



1.402 VOLUMEN MENSUAL Y ACUMULADO DE LA PRODUCCION DE MINERALES METALICOS E HIDROCARBUROS: 1999-2000

PRODUCTOS	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de unidades

MINERIA METALICA**Contenido Recuperado**

Cobre TMR	35,3	33,4	39,0	34,8	31,4	28,3	32,4	32,6	34,5	34,2	35,4	36,1	35,7
Hierro TMR	135,6	188,7	181,7	268,6	244,4	238,7	177,4	189,4	180,6	170,5	246,5	241,3	219,2
Plata KR	182,2	185,0	181,0	169,2	169,6	175,9	179,2	188,9	183,9	188,0	206,2	205,3	211,2
Plomo TMR	21,5	21,7	20,7	20,2	19,7	20,2	19,2	19,8	20,0	20,8	20,9	21,0	21,8
Zinc TMR	70,8	68,8	66,0	66,3	66,0	68,3	67,0	70,4	69,1	67,5	70,6	71,1	71,0
Oro KR 1/	11,65	11,38	10,13	12,13	11,38	11,51	11,23	11,03	10,22	10,01	10,56	10,29	12,01
Estaño TMR	2,74	2,62	2,29	2,66	2,56	2,76	2,63	2,65	2,79	2,60	2,81	2,73	2,90
Molibdeno KR	0,25	0,26	0,35	0,26	0,27	0,26	0,35	0,28	0,32	0,33	0,35	0,36	0,43

Contenido Fino

Cobre TMF	47,9	46,0	51,8	47,5	43,4	40,9	44,2	45,0	47,1	46,5	47,8	48,0	48,0
Hierro TMF	135,6	188,7	181,7	268,6	244,4	238,7	177,4	189,4	180,6	170,5	246,5	241,3	219,2
Plata KF	194,3	197,3	193,0	180,4	180,8	187,6	191,1	201,5	196,1	200,5	219,9	218,9	225,2
Plomo TMF	23,5	23,7	22,6	22,1	21,5	22,1	21,0	21,6	21,9	22,7	22,8	22,9	23,9
Zinc TMF	77,7	75,5	72,4	72,8	72,4	75,0	73,5	77,3	75,8	74,0	77,5	78,0	77,9
Oro KF 1/	11,69	11,42	10,16	12,17	11,42	11,56	11,27	11,07	10,26	10,05	10,60	10,33	12,06
Estaño TMF	3,15	3,02	2,63	3,06	2,94	3,18	3,03	3,05	3,21	2,99	3,23	3,15	3,33
Molibdeno KF	0,45	0,48	0,64	0,47	0,48	0,48	0,65	0,50	0,58	0,60	0,64	0,66	0,79

HIDROCARBUROS

Petróleo (B)	3202,5	3101,2	3101,2	3064,2	2856,7	3065,2	2928,0	3121,1	3068,6	3133,6	3130,3	2932,8	3026,3
Gas Natural 2/	1302,0	1681,8	1051,4	675,1	863,1	752,3	862,3	819,6	996,7	1333,1	1453,2	1326,5	1352,3

Miles de unidades acumuladas

MINERIA METALICA**Contenido Recuperado**

Cobre TMR	326,9	360,3	399,3	34,8	66,2	94,5	126,9	159,6	194,1	228,3	263,7	299,9	335,6
Hierro TMR	2254,2	2442,9	2624,6	268,6	513,0	751,7	929,0	1118,5	1299,0	1469,6	1716,1	1957,4	2176,7
Plata KR	1719,9	1904,9	2085,9	169,2	338,8	514,7	693,8	882,8	1066,7	1254,7	1460,9	1666,2	1877,3
Plomo TMR	206,2	227,9	248,6	20,2	39,9	60,1	79,3	99,1	119,1	139,9	160,8	181,8	203,6
Zinc TMR	684,7	753,4	819,5	66,3	132,3	200,6	267,6	338,0	407,1	474,6	545,3	616,4	687,4
Oro KR 1/	106,42	117,80	127,92	140,05	151,43	162,94	174,17	185,20	195,42	205,43	215,99	226,28	238,30
Estaño TMR	21,50	24,12	26,41	29,06	31,62	34,38	37,01	39,66	42,44	45,04	47,85	50,58	53,48
Molibdeno KR	2,39	2,66	3,01	3,27	3,53	3,79	4,15	4,42	4,74	5,07	5,42	5,78	6,22

Contenido Fino

Cobre TMF	438,4	484,4	536,3	47,5	90,8	131,7	175,9	220,9	268,0	314,5	362,3	410,2	458,3
Hierro TMF	2254,2	2442,9	2624,6	268,6	513,0	751,7	929,0	1118,5	1299,0	1469,6	1716,1	1957,4	2176,7
Plata KF	1834,1	2031,3	2224,3	180,4	361,3	548,8	739,9	941,4	1137,5	1338,0	1557,8	1776,8	2001,9
Plomo TMF	225,3	249,0	271,6	22,1	43,6	65,7	86,6	108,3	130,2	152,9	175,7	198,6	222,5
Zinc TMF	751,3	826,8	899,2	72,8	145,1	220,1	293,6	370,9	446,8	520,8	598,3	676,4	754,3
Oro KF 1/	106,8	118,2	128,4	12,2	23,6	35,2	46,4	57,5	67,7	77,8	88,4	98,7	110,8
Estaño TMF	24,8	27,8	30,4	3,1	6,0	9,2	12,2	15,3	18,5	21,5	24,7	27,8	31,2
Molibdeno KF	4,4	4,8	5,5	0,5	1,0	1,4	2,1	2,6	3,2	3,8	4,4	5,1	5,8

HIDROCARBUROS

Petróleo (B)	32461	35562	38663	3064	5921	8986	11914	15035	18104	21238	24368	27301	30327
Gas Natural 2/	11911	13593	14645	675	1538	2291	3153	3972	4969	6302	7755	9082	10434

1/ Incluye la producción 2/ En millones de pies cúbicos.

FUENTE: MEM - PERUPETRO

**1.403 VOLUMEN MENSUAL DE LA PRODUCCION MINERA, SEGUN
ESTRATOS Y PRINCIPALES PRODUCTOS: 1999-2000**

ESTRATO Y PRODUCTOS	1999 (P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de unidades

GRAN MINERIA

COBRE TMF	45,8	43,5	49,4	45,1	41,4	38,7	42,0	41,8	44,5	44,0	45,2	45,1	45,1
HIERRO TMF	135,6	188,7	181,7	268,6	244,4	238,7	177,4	189,4	180,6	170,5	246,5	241,3	219,2
PLATA KF	40,3	40,0	36,4	40,2	38,3	36,8	43,2	51,5	51,0	53,7	57,0	57,2	58,5
PLOMO TMF	6,9	5,9	5,5	6,1	5,7	5,4	5,3	5,5	5,6	6,3	5,4	5,7	5,5
ZINC TMF	26,1	17,3	16,8	17,4	17,5	15,7	15,0	24,0	23,7	24,1	23,7	23,9	23,7
ORO KF	8,09	7,14	5,75	7,99	7,15	7,23	7,15	7,62	7,35	6,46	7,02	6,86	8,37

MEDIANA MINERIA

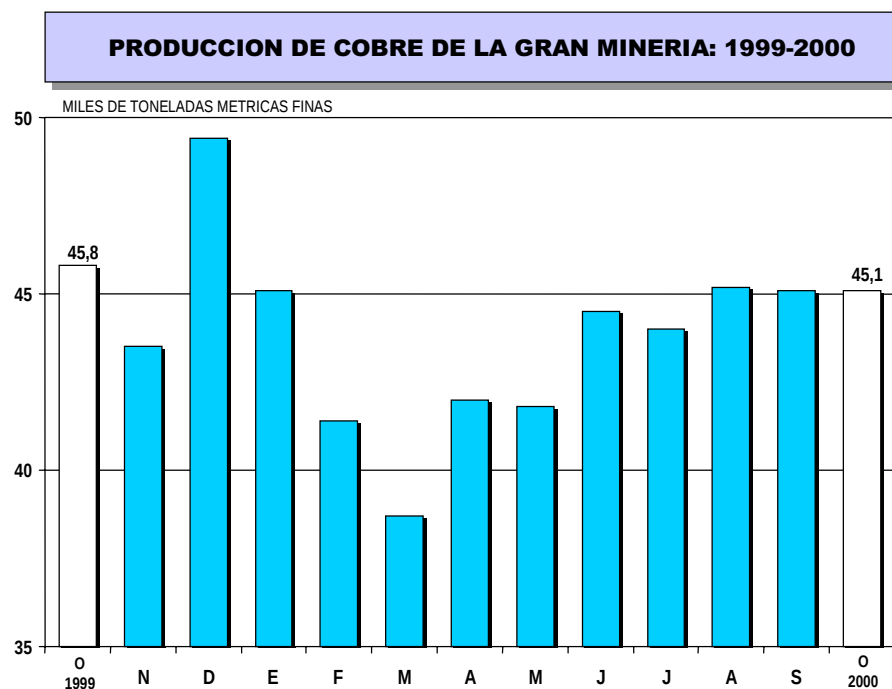
COBRE TMF	2,0	2,5	2,4	2,3	2,3	2,1	2,1	2,2	2,4	2,5	2,6	2,8	2,9
PLATA KF	151,7	156,1	152,2	138,6	139,4	148,3	152,0	147,6	142,2	143,4	158,5	157,3	162,3
PLOMO TMF	16,5	17,7	16,9	16,2	15,7	16,7	16,6	15,8	16,1	16,2	17,2	17,0	18,1
ZINC TMF	51,2	57,8	55,0	55,3	54,6	57,6	56,5	52,6	51,4	49,2	53,0	53,2	53,3
ORO KF	1,97	2,62	2,72	2,69	2,72	2,81	2,65	1,94	1,92	2,13	2,09	2,06	2,21

PEQUEÑA MINERIA

COBRE TMF	0,04	0,03	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04	0,05
PLATA KF	2,26	1,16	4,39	2,79	2,47	4,21	2,87	3,22	2,93	3,28	4,37	4,49	4,44
PLOMO TMF	0,10	0,12	0,27	0,17	0,16	0,61	0,23	0,23	0,19	0,22	0,24	0,24	0,22
ZINC TMF	0,36	0,36	0,58	0,51	0,40	0,19	0,65	0,75	0,72	0,82	0,79	0,89	0,96
ORO KF 1/	0,13	0,18	0,20	0,09	0,10	0,11	0,10	0,13	0,10	0,10	0,14	0,11	0,16

1/ No incluye lavaderos y artesanales.

FUENTE: SNE - MEM

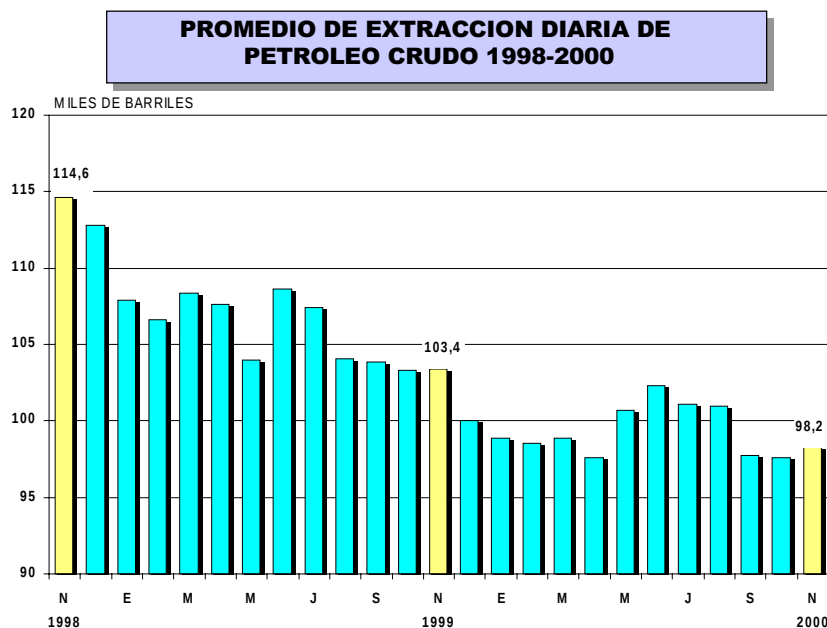


1.404 VOLUMEN MENSUAL Y ACUMULADO DE LA PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO, SEGUN EMPRESA: 1999-2000

EMPRESA	1999 (P)		2000 (P)										
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV
<i>Producción en miles de barriles</i>													
TOTAL	3101,2	3101,2	3064,2	2856,7	3065,2	2928,0	3121,1	3068,6	3133,6	3130,3	2932,8	3026,3	2948,3
OCCIDENTAL 1/	1143,5	1170,4	1156,3	1062,9	1117,5	1046,0	1165,2	1167,3	-	-	-	-	-
PLUSPETROL	799,3	764,8	740,3	719,2	803,6	788,6	817,6	784,0	1983,3	1943,0	1822,5	1857,5	1828,0
PETROTECH	427,2	417,2	427,4	385,5	418,3	394,5	416,2	399,0	404,9	425,8	401,6	409,1	389,0
PEREZ COMPANC	369,9	376,1	376,1	346,5	372,7	363,6	377,3	367,0	379,3	385,1	350,2	386,0	370,0
SAPET	123,8	125,5	124,2	116,3	120,0	114,2	120,0	116,1	125,1	132,8	128,0	134,9	128,1
MERCANTILE	25,7	25,2	23,7	22,5	23,0	19,7	21,2	21,1	20,8	22,6	22,5	22,4	22,1
GMP	28,1	35,7	31,1	27,9	28,6	28,1	25,1	32,0	28,2	26,9	26,4	25,9	24,8
MAPLE	17,0	15,2	13,5	16,1	14,5	15,1	14,8	16,5	16,5	15,2	16,8	11,6	17,1
RIO BRAVO	20,1	20,1	19,4	16,3	17,4	15,7	15,7	16,3	16,5	17,2	17,2	17,2	16,9
VEGSA	23,2	23,8	23,6	22,4	24,1	21,2	22,6	23,2	23,8	23,4	21,6	23,0	22,1
UNIPETRO	10,2	10,5	10,6	10,0	10,4	10,2	10,3	9,9	10,2	10,5	9,9	9,9	8,8
AGUAYTIA	113,2	116,7	117,9	111,1	115,1	111,0	115,2	116,2	125,1	127,7	116,3	122,5	121,5
<i>Extracción diaria en miles de barriles</i>													
TOTAL	103,37	100,04	98,85	98,51	98,88	97,60	100,68	102,29	101,08	100,98	97,76	97,43	98,28
OCCIDENTAL 1/	38,12	37,75	37,30	36,65	36,05	34,87	37,59	38,91	-	-	-	-	-
PLUSPETROL	26,64	24,67	23,88	24,80	25,92	26,29	26,38	26,13	63,98	62,68	60,75	59,92	60,93
PETROTECH	14,24	13,46	13,79	13,29	13,49	13,15	13,43	13,30	13,06	13,74	13,39	13,20	12,97
PEREZ COMPANC	12,33	12,13	12,13	11,95	12,02	12,12	12,17	12,23	12,24	12,42	11,67	12,45	12,33
SAPET	4,13	4,05	4,01	4,01	3,87	3,81	3,87	3,87	4,03	4,29	4,27	4,35	4,27
MERCANTILE	0,86	0,81	0,76	0,77	0,74	0,66	0,68	0,70	0,67	0,73	0,75	0,72	0,74
GMP	0,94	1,15	1,00	0,96	0,92	0,94	0,81	1,07	0,91	0,87	0,88	0,84	0,83
MAPLE	0,57	0,49	0,44	0,55	0,47	0,50	0,48	0,55	0,53	0,49	0,56	0,37	0,57
RIO BRAVO	0,67	0,65	0,63	0,56	0,56	0,52	0,51	0,54	0,53	0,55	0,57	0,56	0,56
VEGSA	0,77	0,77	0,76	0,77	0,78	0,71	0,73	0,77	0,77	0,76	0,72	0,74	0,74
UNIPETRO	0,34	0,34	0,34	0,34	0,33	0,34	0,33	0,33	0,33	0,34	0,33	0,32	0,29
AGUAYTIA	3,77	3,76	3,80	3,83	3,71	3,70	3,72	3,87	4,04	4,12	3,88	3,95	4,05

1/ A partir del 08 de mayo de 2000, Occidental transfirió sus operaciones de explotación a Pluspetrol.

FUENTE: SNE - PERUPETRO



1.405 VOLUMEN MENSUAL Y ACUMULADO DE LA PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO, SEGUN ZONA Y LOTE: 1999-2000

ZONA Y LOTE	1999 (P)		2000(P)										
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV
<i>Producción en miles de barriles</i>													
TOTAL	3101,2	3101,2	3064,2	2856,7	3065,2	2928,0	3121,1	3068,6	3133,6	3130,3	2932,8	3026,3	2948,3
COSTA	601,0	616,9	608,7	561,9	596,1	572,7	592,1	585,5	603,8	618,5	575,7	619,4	592,7
Lote I	23,1	30,8	26,4	23,4	23,7	23,2	20,0	26,9	23,1	21,9	21,8	21,2	20,3
Lote II	23,2	23,8	23,6	22,4	24,1	21,2	22,6	23,2	23,8	23,4	21,6	23,0	22,1
Lote III	25,7	25,2	23,7	22,5	23,0	19,7	21,2	21,1	20,8	22,6	22,5	22,4	22,1
Lote IV	20,1	20,1	19,4	16,3	17,4	15,7	15,7	16,3	16,5	17,2	17,2	17,2	16,9
Lote V	5,0	4,9	4,8	4,6	4,9	5,0	5,1	5,1	5,1	5,0	4,6	4,7	4,5
Lote VI-VII	78,3	77,8	77,7	71,0	71,7	68,5	72,9	71,1	78,5	132,8	128,0	134,9	128,1
Lote VII	45,6	47,7	46,5	45,3	48,3	45,7	47,1	45,0	46,5	...	...	...	...
Lote IX	10,2	10,5	10,6	10,0	10,4	10,2	10,3	9,9	10,2	10,5	9,9	9,9	8,8
Lote X	369,9	376,1	376,1	346,5	372,7	363,6	377,3	367,0	379,3	385,1	350,2	386,0	370,0
ZOCALO	427,2	417,2	427,4	385,5	418,3	394,5	416,2	399,0	404,9	425,8	401,6	409,1	389,0
Z - 2B	427,2	417,2	427,4	385,5	418,3	394,5	416,2	399,0	404,9	425,8	401,6	409,1	389,0
ORIENTE	2073,0	2067,1	2028,1	1909,3	2050,8	1960,8	2112,8	2084,1	2124,9	2086,0	1955,5	1997,7	1966,5
Lote 8	799,3	764,8	740,3	719,2	803,6	788,6	817,6	784,0	825,6	818,6	764,1	771,3	741,8
Lote 1 AB	1143,5	1170,4	1156,3	1062,9	1117,5	1046,0	1165,2	1167,3	1157,7	1124,4	1058,3	1092,3	1086,2
Lote 31B	14,0	12,3	10,2	11,9	11,8	12,4	11,9	11,9	12,5	12,1	11,9	8,0	12,3
Lote 31C	113,2	116,7	117,9	111,1	115,1	111,0	115,2	116,2	125,1	127,7	116,3	122,5	121,5
Lote 31D	2,9	2,9	3,3	4,1	2,7	2,8	2,8	4,6	4,0	3,1	4,9	3,5	4,8
<i>Producción acumulada en miles de barriles</i>													
TOTAL	35562	38663	3064	5921	8986	11914	15035	18104	21237	24368	27301	30327	33275
COSTA	6921	7538	609	1171	1767	2339	2931	3517	4121	4739	5315	5934	6527
ZOCALO	4730	5147	427	813	1231	1626	2042	2441	2846	3272	3673	4082	4471
ORIENTE	23912	25979	2028	3937	5988	7949	10062	12146	14271	16357	18312	20310	22277
<i>Extracción diaria mensual en miles de barriles</i>													
TOTAL	103,4	100,0	98,8	98,5	98,9	97,6	100,7	102,3	101,1	101,0	97,8	97,6	98,3
COSTA	20,0	19,9	19,6	19,4	19,2	19,1	19,1	19,5	19,5	20,0	19,2	20,0	19,8
ZOCALO	14,2	13,5	13,8	13,3	13,5	13,1	13,4	13,3	13,1	13,7	13,4	13,2	13,0
ORIENTE	69,1	66,7	65,4	65,8	66,2	65,4	68,2	69,5	68,5	67,3	65,2	64,4	65,6
<i>Extracción diaria acumulada en miles de barriles</i>													
TOTAL	106,5	105,9	98,8	98,7	98,7	98,5	98,9	99,5	99,7	99,9	99,6	99,4	109,5
COSTA	20,7	20,7	19,6	19,5	19,4	19,3	19,3	19,3	19,3	19,4	19,4	19,5	21,5
ZOCALO	14,2	14,1	13,8	13,5	13,5	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	14,7
ORIENTE	71,6	71,2	65,4	65,6	65,8	65,7	66,2	66,7	67,0	67,0	66,8	66,6	73,3

Nota: A partir de agosto de 2000 el Lote VI incluye la producción del Lote VII.

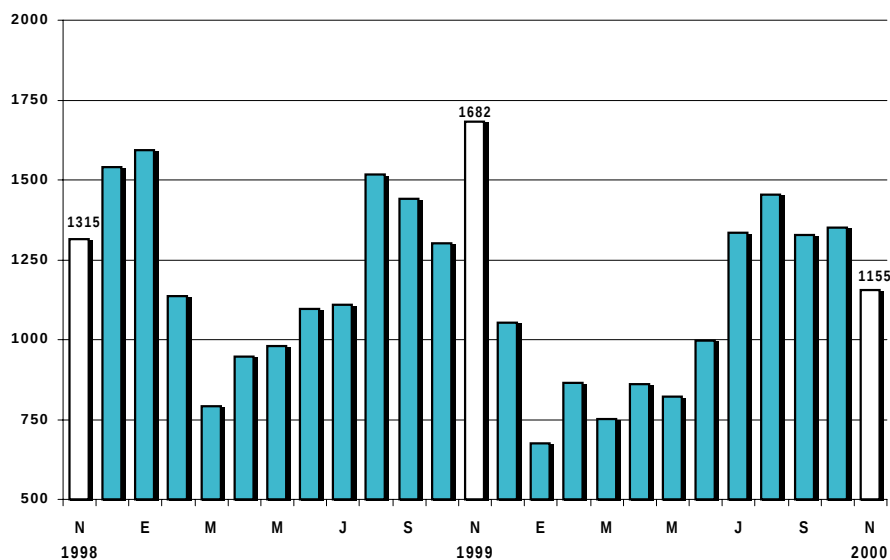
FUENTE: SNE - MEM - PERUPETRO

**1.406 VOLUMEN MENSUAL Y ACUMULADO DE PRODUCCION FISCALIZADA
DE GAS NATURAL, SEGUN EMPRESA: 1999-2000**

EMPRESA	1999 (P)		2000(P)										
	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV
<i>Producción en millones de pies cúbicos</i>													
TOTAL	1681,8	1051,4	675,1	863,1	752,3	862,3	819,6	996,7	1333,1	1453,2	1326,5	1352,3	1154,7
PEREZ COMPANC	302,2	250,5	150,9	149,0	222,1	157,7	157,0	170,7	241,5	283,3	271,2	279,0	272,8
PETROTECH	542,5	531,0	315,0	479,4	285,7	544,9	566,2	546,5	452,2	438,1	408,0	439,8	419,4
AGUAYTIA	682,1	163,0	131,1	131,7	197,5	68,6	8,8	189,8	523,9	622,3	534,5	510,9	361,9
SAPET	138,8	103,5	75,3	98,9	44,5	88,9	87,1	89,7	110,0	96,5	103,2	108,0	86,6
GMP	16,2	3,4	2,9	4,0	2,5	2,2	0,5	-	5,5	13,0	9,6	14,6	13,9
<i>Producción acumulada en millones de pies cúbicos</i>													
TOTAL	13593	14645	675	1538	2291	3153	3972	4969	6302	7755	9082	10434	11589
PEREZ COMPANC	2541	2791	151	300	522	680	837	1007	1249	1532	1803	2082	2355
PETROTECH	6020	6551	315	794	1080	1625	2191	2738	3190	3628	4036	4476	4895
AGUAYTIA	3919	4082	131	263	460	529	538	727	1251	1874	2408	2919	3281
SAPET	1036	1139	75	174	219	308	395	484	594	691	794	902	989
GMP	77	80	3	7	9	12	12	12	18	31	40	55	69
<i>Extracción diaria en millones de pies cúbicos</i>													
TOTAL	56,06	33,92	21,78	29,76	24,27	28,74	26,44	33,22	43,00	46,88	44,22	43,62	38,49
PEREZ COMPANC	10,07	8,08	4,87	5,14	7,17	5,26	5,06	5,69	7,79	9,14	9,04	9,00	9,09
PETROTECH	18,08	17,13	10,16	16,53	9,22	18,16	18,27	18,22	14,59	14,13	13,60	14,19	13,98
AGUAYTIA	22,74	5,26	4,23	4,54	6,37	2,29	0,28	6,33	16,90	20,07	17,82	16,48	12,06
SAPET	4,63	3,34	2,43	3,41	1,43	2,96	2,81	2,99	3,55	3,11	3,44	3,48	2,89
GMP	0,54	0,11	0,09	0,14	0,08	0,07	0,02	-	0,18	0,42	0,32	0,47	0,46

FUENTE: SNE - PERUPETRO

PRODUCCION FISCALIZADA DE GAS NATURAL: 1998-2000



**1.407 VOLUMEN DE PRODUCCION DE DERIVADOS DE PETROLEO
SEGUN REFINERIAS: 1999-2000**

PRINCIPALES DERIVADOS	1999 (P)				2000 (P)								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET
<i>Producción en miles de barriles</i>													
TOTAL	4124	4922	4410	5301	4449	4028	4322	4304	5026	4632	4310	4270	3875
Gas Licuefactado	181	241	200	221	200	188	198	213	228	216	221	204	202
Gasolina 97	48	49	45	69	46	73	118	50	160	41	53	48	34
Gasolina 95	53	50	16	91	17	47	39	46	62	61	54	47	46
Gasolina 90	195	269	191	246	238	220	257	197	251	274	194	241	276
Gasolina 84	363	480	338	289	472	351	397	435	465	367	437	484	347
Turbo A-1	206	361	292	332	247	221	237	184	245	245	256	291	228
Kerosene	429	406	346	447	476	402	378	398	406	443	505	449	440
Petrodiesel 2	1112	1195	1074	1316	1196	942	1097	992	1097	1193	974	798	872
Petroleo Industrial 5	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Petroleo Industrial 6	434	472	529	574	592	589	747	689	930	416	555	604	396
Petról.Ind.Export.(500)	879	1162	1129	1569	869	922	758	988	1055	1278	967	978	930
Otros	224	238	251	146	94	70	96	112	126	99	93	126	103
REFINERIA LA PAMPILLA	2230	2428	2240	2915	2162	1810	1977	1989	2570	2333	1948	1939	1726
Gas Licuefactado	65	72	51	70	62	53	55	59	63	63	61	58	57
Gasolina 97	48	49	44	31	46	47	36	50	53	41	22	10	3
Gasolina 95	15	19	10	20	15	9	18	9	14	16	15	1	5
Gasolina 90	110	123	104	134	120	84	128	105	131	139	64	106	133
Gasolina 84	168	161	65	104	121	89	118	128	145	95	194	136	102
Turbo A-1	155	222	176	210	211	136	179	135	187	167	194	191	152
Kerosene	108	121	97	128	108	128	125	88	75	131	109	95	137
Petrodiesel 2	613	584	536	712	626	429	536	472	601	646	471	371	404
Petroleo Industrial 6	102	140	210	199	105	49	176	139	337	-68	81	204	-4
Petról.Ind.Export.(500)	846	937	924	1307	748	785	607	771	963	1088	726	755	719
Otros	-	-	24	-	-	-	-	33	1	15	10	11	17
REFINERIA TALARA	1381	1806	1641	1707	1603	1552	1646	1620	1797	1627	1689	1784	1582
Gas Licuefactado	116	168	149	151	138	135	144	154	165	152	159	146	146
Gasolina 97	-	-	-	-	-	-	54	-	65	-	31	-	31
Gasolina 95	36	27	1	66	-	31	-	30	27	33	29	35	28
Gasolina 90	74	118	68	91	90	106	78	56	82	94	112	119	133
Gasolina 84	174	281	241	162	273	207	207	256	268	213	183	282	163
Turbo A-1	34	121	101	105	22	70	38	37	47	70	39	89	66
Kerosene	267	225	205	263	307	234	214	260	298	273	353	282	261
Petrodiesel 2	381	482	449	459	435	398	451	426	397	425	364	330	351
Petroleo Industrial 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petroleo Industrial 6	235	180	183	156	212	317	388	233	382	220	277	338	241
Petról.Ind.Export.(500)	-	158	177	173	101	37	29	133	-	120	122	111	133
Otros	63	45	66	82	26	16	44	34	66	26	19	53	30
OTRAS REFINERIAS 1/	513	688	530	679	684	666	699	695	658	672	672	547	567
Gasolina 97	-	-	1	38	-	26	29	-	42	-	-	38	-
Gasolina 95	3	3	5	5	2	7	20	7	21	13	9	10	14
Gasolina 90	11	28	19	22	28	31	51	36	38	41	18	16	10
Gasolina 84	21	38	32	23	78	55	72	51	53	59	60	66	83
Turbo A-1	17	17	15	17	14	14	20	11	11	8	22	11	10
Kerosene	54	60	44	56	61	41	40	50	33	39	43	73	42
Petrodiesel 2	117	129	89	145	135	115	109	94	100	122	140	97	117
Petroleo Industrial 5	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Petroleo Industrial 6	97	153	135	220	276	223	183	318	211	264	198	61	159
Petról.Ind.Export.(500)	33	66	28	90	20	100	122	83	92	70	119	112	78
Otros	161	193	161	64	68	54	52	45	58	58	64	62	55

1/ Incluye las refinerías de Conchán, Iquitos, El Milagro y Pucallpa.

FUENTE: SNE - MEM

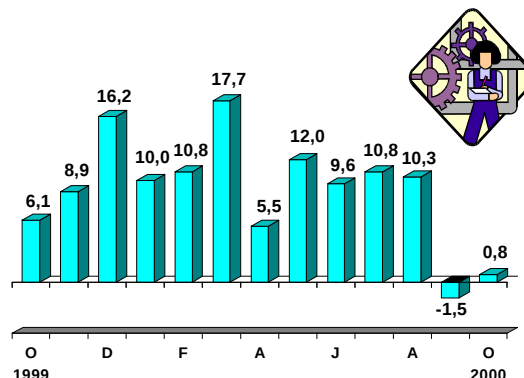
1.5 PRODUCCION MANUFACTURERA AUMENTA EN 0,8

La actividad manufacturera en octubre del 2000, se incrementó en 0,8%, respecto a similar mes del año anterior. Del mismo modo, la producción industrial entre enero y octubre registra un crecimiento de 8,5%.

Asimismo, la producción del Sector Fabril No Primario, aquella que no considera las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; azúcar y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos, en octubre del 2000, registró un crecimiento de 3,5%.

El resultado de 0,8% registrado en octubre, obedece a la mayor confección de Prendas de Vestir que crecieron en 1,6%. También influyó en el resultado sectorial, la mayor Fabricación de Metales Comunes que aumentó su producción en 3,9%, debido a la mayor producción de Productos Primarios de Metales Preciosos y Metales Ferrosos (1,1%), la industria básica de Hierro y Acero (10,8%) y Fundición de Metales (16,1%). Del mismo modo, las Industrias Manufactureras, registraron un crecimiento de 6,8%, explicada por la mayor fabricación de Muebles (31,2%). La Fabricación de Productos Textiles experimentó un aumento de (7,7%), como consecuencia de la mayor fabricación de Tejidos de Punto (6,6%), y Otros Productos Textiles (201,5%). La industria de Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo, creció en 10,2%, como resultado de la mayor producción de Productos Metálicos para Uso Estructural (21,1%). La industria de Caucho y Plástico creció en 13,1%, debido a la mayor fabricación de Productos de Plástico (13,2%) y la fabricación de Caucho (12,8%). Además, la industria de Edición e Impresión experimentó un crecimiento de (10,3%).

**EVOLUCION DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA:
1999 - 2000**
(Variación Porcentual Mensual en año Base 1994)



Entre otras industrias que contribuyeron favorablemente tenemos, la industria de Maquinaria y Equipo, que creció en 13,7%, apoyados por la mayor producción de Maquinaria de Uso General (5,2%), Aparatos de Uso Doméstico (26,4%) y Maquinaria de Uso Especial (76,2%). Del mismo modo, la industria de Papel creció en 33,0%, entre otras.

Contrariamente, algunas industrias experimentaron una contracción en la producción, tal es el caso, de la industria de Alimentos y Bebidas (-4,1%), debido a la menor producción de Productos Alimenticios (-8,5%). También registraron disminuciones en su actividad productiva, la industria de Sustancias y Productos Químicos, que se redujo en -2,1%, debido a la menor producción de Productos Químicos (-3,2%) y Sustancias Químicas Básicas (-1,8%). Similar tendencia negativa mostró la Refinación de Petróleo que se contrajo en -13,1%. También la industria de Productos Minerales No Metálicos disminuyó en -3,0%, entre otras.

PRODUCCION MANUFACTURERA EN ENERO - OCTUBRE FUE DE 8,5%

La producción manufacturera entre enero y octubre del 2000, registró un incremento de 8,5%, respecto a similar periodo de 1999. Esta evolución se sustenta en el dinamismo observado en las industrias de Productos Alimenticios y Bebidas (8,1%), Prendas de Vestir (17,5%), Fabricación de Metales Comunes (4,1%), Sustancias y Productos Químicos (9,9%), Productos Textiles (13,2%), Minerales No Metálicos (5,0%), Productos

Elaborados de Metal excepto Maquinaria y Equipo (14,5%), Productos de Caucho y Plástico (10,4%), Edición e Impresión (10,2%), Maquinaria y Equipo (9,2%), Vehículos Automotores (7,7%), Papel (30,5%) y Maquinaria y Aparatos Eléctricos (6,2%), entre otras.

Del mismo modo, en el periodo enero - octubre del presente año, la producción del Sector Fabril No Primario mostró un crecimiento de 7,8%.

PRODUCCION MANUFACTURERA: 1999 - 2000

DIVISION INDUSTRIAL	Variación Porcentual			
	1999/98 (P)		2000/99 (P)	
	OCTUBRE	ENE - OCT	OCTUBRE	ENE - OCT
SECTOR FABRIL TOTAL	6,1	-2,9	0,8	8,5
SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/	4,2	-6,3	3,5	7,8
SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO	13,3	12,8	-8,6	11,1
15. Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas	11,6	12,8	-4,1	8,1
16. Elaboración de Productos de Tabaco	9,3	18,6	-7,2	-0,8
17. Fabricación de Productos Textiles	22,0	7,0	7,7	13,2
18. Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel	2,9	-14,5	1,6	17,5
19. Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado	-2,7	-18,6	-21,7	-6,3
20. Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Muebles	9,7	-18,7	-45,1	22,2
21. Fabricación de Papel y Productos de Papel	16,3	13,3	33,0	30,5
22. Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones	-5,4	-14,8	10,3	10,2
23. Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combustibles	5,8	-8,3	-13,1	-0,4
24. Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	22,4	-3,4	-2,1	9,9
25. Fab.de Productos de Caucho y Plástico	9,8	1,7	13,1	10,4
26. Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos	-16,9	-13,3	-3,0	5,0
27. Fabricación de Metales Comunes	4,5	-0,6	3,9	4,1
28. Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo	13,6	-11,0	10,2	14,5
29. Fabricación de Maquinaria y Equipo	-30,8	-33,1	13,7	9,2
31. Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos	4,9	-15,1	41,9	6,2
33. Fab.de Instrumentos Medicos,Opticos y de Precisión	24,5	-37,4	-1,6	-61,6
34. Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semirremolques	-27,8	-43,7	-34,9	7,7
35. Otros Equipos de Transporte	-44,5	-76,7	78,2	104,0
36. Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras	-8,6	-14,7	6,8	-2,1

1/ Excluye las industrias de transformación de pescado, producción, procesamiento y conservación de carnes; refinación de azúcar, refinación de petróleo y la fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

FUENTE: MITINCI

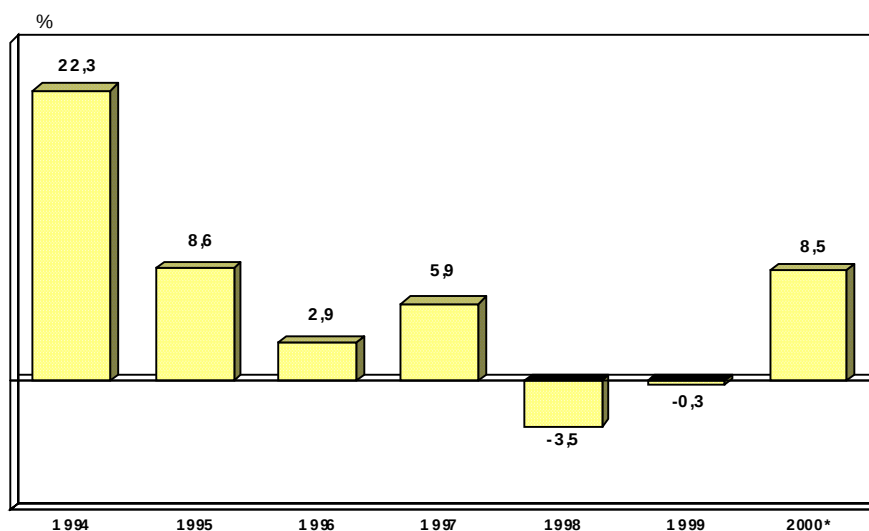
ELABORACION: INEI

**1.501 INDICE DE VOLUMEN FISICO MENSUAL DE LA PRODUCCION
MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL, 1994 - 2000**

AÑO	Prom.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC
<i>Indice Año Base 1994 = 100</i>													
1994	100,0	90,8	84,7	98,1	96,9	99,4	102,5	100,5	101,0	101,6	104,9	109,8	109,5
1995	108,6	109,2	101,2	109,7	106,5	114,3	109,5	108,2	109,8	104,7	110,1	111,1	109,1
1996	111,8	109,5	104,9	106,2	108,9	117,1	110,7	113,6	111,7	110,0	111,7	117,5	119,8
1997	118,4	117,3	107,4	109,4	124,8	124,5	120,0	117,2	116,4	118,8	123,4	118,9	122,5
1998	114,3	116,2	110,4	114,7	112,7	116,2	115,4	115,8	116,4	114,8	114,4	114,5	110,1
1999	113,9	106,9	103,9	111,8	109,3	114,4	113,1	109,1	109,0	115,3	121,4	124,7	128,0
2000 PI		117,6	115,1	131,6	115,3	128,1	123,9	121,0	120,2	113,6	122,4		
<i>Variación Mensual (respecto a similar mes del año anterior)</i>													
1994		18,6	15,6	17,7	24,3	26,6	19,5	23,3	21,0	22,0	25,4	29,6	23,2
1995		20,2	19,5	11,8	9,9	14,9	6,8	7,7	8,7	3,0	5,0	1,2	-0,4
1996		0,3	3,6	-3,2	2,3	2,4	1,1	5,0	1,8	5,1	1,4	5,7	9,8
1997		7,1	2,5	3,1	14,6	6,4	8,4	3,2	4,2	8,0	10,5	1,2	2,2
1998		-1,0	2,7	4,8	-9,7	-6,7	-3,9	-1,2	0,0	-3,4	-7,3	-3,7	-10,1
1999		-8,0	-5,9	-2,6	-3,0	-1,6	-2,0	-5,7	-6,4	0,5	6,1	8,9	16,2
2000 PI		10,0	10,8	17,7	5,5	12,0	9,6	10,8	10,3	-1,5	0,8		
<i>Variación Acumulada (respecto a similar periodo del año anterior)</i>													
1994		18,6	17,1	17,3	19,1	20,6	20,4	20,8	20,9	21,0	21,4	22,2	22,3
1995		20,2	19,9	17,0	15,1	15,1	13,6	12,7	12,2	11,1	10,5	9,5	8,6
1996		0,3	1,9	0,1	0,7	1,0	1,1	1,6	1,6	2,0	1,9	2,3	2,9
1997		7,1	4,8	4,2	6,9	6,8	7,0	6,5	6,2	6,4	6,8	6,3	5,9
1998		-1,0	0,8	2,1	-1,1	-2,3	-2,6	-2,4	-2,1	-2,2	-2,8	-2,8	-3,5
1999		-8,0	-7,0	-5,5	-4,9	-4,2	-3,8	-4,1	-4,4	-3,8	-2,9	-1,8	-0,3
2000 PI		10,0	10,4	12,9	11,1	11,2	11,0	10,9	10,9	9,4	8,5		

FUENTE: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO, INTEGRACION Y NEGOCIACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES

**VARIACION PORCENTUAL DEL PBI
MANUFACTURERO:1994-2000**



FUENTE: MITINCI

*ENE-OCT

**1.502 INDICE MENSUAL DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA,
SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL: 1999 - 2000**

ODIGC CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	1 9 9 9			2 0 0 0									
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
		Indice Año Base 1994 = 100												
	SECTOR FABRIL TOTAL	121,4	124,7	128,0	117,6	115,1	131,6	115,3	128,1	123,9	121,0	120,2	113,6	122,4
	SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/	122,9	126,0	123,0	121,0	121,2	129,0	117,2	127,1	121,8	120,6	126,9	119,7	127,2
	SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO	116,2	120,4	144,3	106,3	94,7	140,2	109,0	131,2	130,9	122,2	97,9	93,3	106,2
15	Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas	120,0	128,2	139,5	104,6	99,6	135,3	111,5	134,0	134,7	120,8	105,0	98,8	115,1
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	120,9	127,0	137,6	100,6	96,0	135,9	111,3	139,2	142,0	122,7	103,2	96,0	110,7
151	151 Producc., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	116,5	128,1	161,6	93,6	83,6	156,4	114,4	144,4	140,9	122,9	82,6	77,5	100,7
152	152 Elaboración de Productos Lácteos	148,8	169,6	143,9	133,5	124,6	138,0	142,4	148,1	165,2	152,1	164,4	145,6	155,8
153	153 Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	113,5	108,9	102,3	109,7	104,9	111,9	122,3	205,9	226,4	152,0	108,1	106,0	111,6
154	154 Elaboración de Otros Productos Alimenticios	126,0	124,0	107,9	104,0	108,9	109,2	97,9	109,2	114,7	108,8	125,6	115,3	119,6
155	Elaboración de Bebidas	115,5	133,4	148,0	122,8	116,1	132,7	112,5	110,8	101,9	112,3	113,2	111,5	134,9
16	Elaboración de Productos de Tabaco	130,8	136,8	137,1	117,9	85,6	122,8	147,8	129,2	107,0	152,0	138,7	125,7	121,4
160	Elaboración de Productos de Tabaco	130,8	136,8	137,1	117,9	85,6	122,8	147,8	129,2	107,0	152,0	138,7	125,7	121,4
17	Fabricación de Productos Textiles	150,0	147,8	151,3	146,5	156,8	174,8	151,6	156,8	163,9	147,1	164,5	156,3	161,6
171	Hilatura, Tejedura y Acabado de Productos Textiles	103,1	98,5	97,2	102,5	108,1	110,0	99,6	114,3	106,8	99,5	107,5	108,5	103,0
172	Fab.de Otros Productos Textiles	69,0	78,9	87,0	152,9	148,7	161,5	104,6	128,9	103,6	123,7	194,9	196,6	207,9
173	Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	210,5	210,1	218,8	196,2	213,1	249,9	215,1	207,8	234,4	203,6	227,0	207,5	224,5
18	Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel	99,2	97,1	100,8	105,4	107,6	106,5	105,7	100,7	102,4	98,1	101,5	97,7	100,7
181	Fab.de Prendas de Vestir, excepto Prendas de Piel	99,2	97,1	100,8	105,4	107,6	106,5	105,7	100,7	102,4	98,1	101,5	97,7	100,7
19	Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado	100,3	89,6	84,7	83,3	83,8	87,2	79,2	79,9	75,5	68,9	76,8	80,8	78,5
191	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	79,7	62,2	76,5	63,4	61,2	67,3	61,9	58,8	84,6	51,5	48,4	46,0	48,5
192	Fabricación de Calzado	103,7	94,1	86,1	86,6	87,6	90,5	82,1	83,4	74,0	71,8	81,6	86,6	83,5
20	Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble	184,7	174,5	190,8	150,8	139,5	220,4	109,6	129,5	106,9	189,1	114,5	94,9	101,4
201	Aserradero y Acepilladura de Madera	208,0	202,2	222,3	160,9	150,2	251,4	114,1	135,9	103,3	216,6	108,9	91,7	97,6
202	Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	115,2	92,1	96,9	120,8	107,7	127,9	96,1	110,4	117,9	107,5	131,3	104,4	112,5
21	Fabricación de Papel y Productos de Papel	178,0	186,8	206,9	218,6	217,7	223,4	192,9	231,9	184,0	224,0	263,2	241,0	236,9
210	Fabricación de Papel y Productos de Papel	178,0	186,8	206,9	218,6	217,7	223,4	192,9	231,9	184,0	224,0	263,2	241,0	236,9
22	Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones	108,0	117,4	133,2	131,0	139,2	139,6	144,0	137,2	128,5	126,6	122,0	119,8	119,1
221	Actividades de Edición	113,1	112,2	111,6	112,7	108,4	117,5	118,4	113,9	106,3	103,4	105,4	104,3	102,7
222	Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	104,3	121,2	148,8	144,2	161,5	155,6	162,5	154,1	144,4	143,3	134,0	131,0	131,0
23	Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.	109,1	98,5	116,0	104,3	92,7	100,1	96,3	112,4	107,2	98,4	97,1	90,9	94,8
232	Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	109,1	98,5	116,0	104,3	92,7	100,1	96,3	112,4	107,2	98,4	97,1	90,9	94,8
24	Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	128,2	134,8	116,9	119,3	126,0	132,6	116,0	126,8	124,0	121,8	138,1	127,6	125,4
241	Fab.de Sustancias Químicas Básicas	180,0	178,4	179,2	181,7	179,4	206,6	170,8	192,8	180,5	179,8	223,8	192,2	176,8
242	Fab.de Otros Productos Químicos	120,2	128,2	104,8	106,5	116,4	118,3	105,6	113,5	114,2	110,4	122,5	116,3	116,3
243	Fab.de Fibras Manufacturadas	97,6	109,1	110,6	119,8	111,5	124,6	107,2	124,8	104,1	117,1	115,9	106,7	109,5
25	Fab.de Productos de Caucho y Plástico	155,9	155,7	162,5	158,4	160,0	164,8	139,8	159,6	160,4	149,8	167,9	158,2	176,3
251	Fab.de Productos de Caucho	122,9	116,3	109,1	131,6	119,0	129,6	112,6	121,8	121,8	114,4	126,7	115,1	138,7
252	Fab.de Productos de Plástico	165,1	166,7	177,4	165,9	171,4	174,6	147,4	170,1	171,1	159,7	179,4	170,2	186,8
26	Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos	134,9	138,8	133,8	131,5	133,5	143,7	131,6	134,3	129,2	139,6	142,4	128,7	130,9
261	Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	133,0	160,9	143,0	165,6	173,3	184,8	182,5	171,6	153,6	199,3	185,6	160,6	134,0
269	Fab.de Productos Minerales No Metálicos	135,2	134,9	132,2	125,5	126,5	136,5	122,6	127,8	124,9	129,1	134,9	123,1	130,3
27	Fabricación de Metales Comunes	138,9	133,0	134,6	130,7	122,5	135,5	122,2	131,7	131,8	135,5	141,5	139,0	144,3
271	Industrias Básicas de Hierro y Acero	126,6	122,2	138,0	135,9	143,7	146,1	140,3	146,4	135,2	123,1	141,5	141,4	140,3
272	Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	150,1	143,6	142,7	137,9	125,8	138,5	124,2	134,3	137,7	144,4	148,4	146,0	151,7
273	Fundición de Metales	94,6	89,4	87,8	86,7	79,9	107,0	90,7	101,3	97,3	102,8	105,3	99,1	109,8
28	Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo	144,3	165,2	138,1	163,5	166,8	151,8	135,0	151,3	139,6	156,4	163,8	146,9	159,0
281	Prod. Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	176,2	195,6	167,1	204,4	214,6	172,2	128,6	177,4	155,1	200,3	189,2	183,4	213,3
289	Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	120,5	142,4	116,4	133,0	131,1	136,6	139,8	131,8	128,0	123,6	144,7	119,6	118,5
29	Fabricación de Maquinaria y Equipo N.C.P.	68,0	58,0	85,5	57,3	63,5	102,4	77,6	110,3	65,9	79,8	60,0	73,6	77,3
291	Fab.de Maquinaria de Uso General	100,8	81,8	120,0	76,5	85,8	157,5	121,5	170,6	104,8	127,9	87,8	99,7	106,0
292	Fab.de Maquinaria de Uso Especial	41,4	40,0	77,2	27,4	27,3	35,1	25,2	51,7	63,3	46,1	77,2	102,0	73,0
293	Fab.de Aparatos de Uso Doméstico N.C.P.	33,3	32,5	43,9	40,6	44,5	49,9	35,4	49,0	17,1	27,6	20,2	33,2	42,0
31	Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos N.C.P.	132,6	151,6	131,0	97,3	96,7	124,8	134,8	138,4	123,0	129,0	145,6	130,4	188,1
311	Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	70,9	90,8	66,0	66,2	46,6	72,5	59,6	50,0	38,4	54,3	70,8	53,7	96,3
312	Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	105,5	75,3	80,4	68,5	83,0	89,5	111,5	83,4	103,8	114,2	79,5	94,6	261,3
313	Fab.de Hilos y Cables Aislados	218,7	281,7	240,2	148,0	150,2	207,9	244,7	274,3	227,2	213,1	264,2	230,0	262,9
314	Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	128,9	128,1	121,2	100,3	111,5	118,6	111,6	130,6	121,1	138,2	154,9	140,7	144,8
33	Fab.de Instrumentos Medicos,Ópticos y de Precisión	44,4	9,0	39,5	30,7	13,2	2,7	0,7	0,1	30,4	10,7	6,4	35,8	43,6
331	Aparatos e Instrumentos Medicos	44,4	9,0	39,5	30,7	13,2	2,7	0,7	0,1	30,4	10,7	6,4	35,8	43,6
34	Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semirre.	47,1	51,1	30,3	48,3	46,5	53,6	36,8	55,7	43,5	44,0	68,4	36,2	30,7
341	Fabricación de Vehículos Automotores	24,8	29,3	10,5	39,2	21,6	23,6	9,6	42,2	18,1	25,4	60,1	6,7	1,4
342	Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	42,0	25,5	28,4	14,2	19,3	27,1	13,0	17,6	20,6	9,4	19,2	13,2	24,3
343	Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	96,6	110,5	72,6	86,1	113,7	131,1	106,9	104,8	109,2	102,1	112,9	110,6	95,4
35	Otros Equipos de Transporte	21,0	26,8	23,2	9,8	15,8	17,6	26,8	21,2	20,7	19,0	18,5	28,6	37,3
359	Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	21,0	26,8	23,2	9,8	15,8	17,6	26,8	21,2	20,7	19,0	18,5	28,6	37,3
36	Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras N.C.P.	98,7	104,3	106,3	117,4	96,9	106,5	93,2	103,1	85,0	94,8	89,3	91,1	105,4
361	Fabricación de Muebles	60,6	82,6	109,7	114,3	91,7	87,3	89,4	103,7	70,7	97,5	105,1	73,1	79,5

1.503 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL DEL INDICE DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL:1999-2000

ODIGO CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	1 9 9 9			2 0 0 0										
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	
	Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior														
	SECTOR FABRIL TOTAL	6,1	8,9	16,2	10,0	10,8	17,7	5,5	12,0	9,6	10,8	10,3	-1,5	0,8	
	SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/	4,2	7,5	11,9	12,7	13,0	11,6	8,6	9,6	6,6	6,1	10,3	-2,4	3,5	
	SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO	13,3	14,1	30,2	0,9	2,4	41,3	-4,3	20,3	20,0	30,1	10,4	2,5	-8,6	
15	Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas	11,6	12,1	20,5	2,5	1,3	29,9	-3,3	14,6	13,8	19,3	10,7	-2,3	-4,1	
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	12,2	11,0	22,5	0,0	-1,5	35,2	-7,2	16,0	14,3	23,2	11,6	-2,4	-8,5	
151	151 Producc., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cármicos	17,2	13,7	39,1	2,0	-8,8	78,7	-9,5	30,6	27,9	68,2	25,5	2,4	-13,6	
152	152 Elaboración de Productos Lácteos	24,4	23,2	28,0	14,9	15,1	-1,3	20,4	15,0	27,4	14,6	12,6	1,1	4,7	
153	153 Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	4,7	9,0	-9,8	-24,4	2,7	-6,6	-10,6	15,0	7,4	-5,9	-14,2	-1,7	-1,7	
154	154 Elaboración de Otros Productos Alimenticios	5,6	5,0	2,0	5,0	5,1	-0,4	-6,2	-6,0	-4,7	-8,6	6,8	-7,9	-5,0	
155	155 Elaboración de Bebidas	8,5	17,2	12,8	13,1	13,3	10,0	18,8	7,2	11,0	3,1	7,3	-2,1	16,8	
16	Elaboración de Productos de Tabaco	9,3	-3,2	12,0	31,9	-11,1	-5,7	38,7	11,3	-15,0	11,8	-10,5	-27,0	-7,2	
160	Elaboración de Productos de Tabaco	9,3	-3,2	12,0	31,9	-11,1	-5,7	38,7	11,3	-15,0	11,8	-10,5	-27,0	-7,2	
17	Fabricación de Productos Textiles	22,0	24,5	25,3	9,7	25,7	26,1	16,5	11,2	17,4	-2,7	16,7	6,7	7,7	
171	171 Hilatura, Tejedura y Acabado de Productos Textiles	18,3	14,1	28,2	22,3	38,2	22,4	17,4	16,8	4,3	-3,7	4,9	9,8	-0,1	
172	172 Fab.de Otros Productos Textiles	-27,9	8,5	12,0	87,1	52,6	67,1	12,8	38,0	2,2	29,9	190,5	109,7	201,5	
173	173 Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	26,8	31,6	24,5	0,7	18,3	26,3	16,1	6,8	26,4	-3,3	18,6	0,9	6,6	
18	Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel	2,9	7,5	19,2	24,7	23,0	25,7	29,5	28,8	27,1	15,2	8,5	-0,8	1,6	
181	181 Fab.de Prendas de Vestir,excepto Prendas de Piel	2,9	7,5	19,2	24,7	23,0	25,7	29,5	28,8	27,1	15,2	8,5	-0,8	1,6	
19	Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado	-2,7	1,2	-5,9	5,1	3,0	2,1	-5,0	2,5	4,3	-9,9	-13,1	-20,8	-21,7	
191	191 Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	10,6	-17,6	8,7	4,1	6,4	-3,1	1,0	-6,3	36,2	-47,6	-54,1	-48,8	-39,2	
192	192 Fabricación de Calzado	-4,2	3,8	-7,7	5,2	2,6	2,7	-5,7	3,6	-0,2	-1,5	-4,7	-16,8	-19,5	
20	Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble	9,7	77,3	29,3	39,7	111,1	120,6	20,9	45,4	-1,3	99,3	-4,7	-36,2	-45,1	
201	201 Aserradero y Acepilladura de Madera	6,1	94,8	29,4	31,8	121,9	160,5	28,9	53,4	-10,5	116,8	-14,5	-43,6	-53,1	
202	202 Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	34,2	11,7	28,8	83,7	75,8	16,5	-0,9	22,1	34,7	34,3	32,8	-2,5	-2,3	
21	Fabricación de Papel y Productos de Papel	16,3	45,1	76,6	20,5	31,2	24,2	21,8	50,6	11,6	33,8	46,6	32,9	33,0	
210	210 Fabricación de Papel y Productos de Papel	16,3	45,1	76,6	20,5	31,2	24,2	21,8	50,6	11,6	33,8	46,6	32,9	33,0	
22	Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones	-5,4	6,5	22,1	9,2	13,1	5,3	6,2	0,8	6,6	13,5	23,3	20,6	10,3	
221	221 Actividades de Edición	-10,0	2,9	3,3	-4,2	0,7	-0,5	5,1	-1,6	-4,2	-6,2	-7,3	-7,0	-9,2	
222	222 Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	-1,5	9,0	35,4	18,5	20,3	8,8	6,8	2,2	13,3	27,5	51,7	45,3	25,5	
23	Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.	5,8	-2,8	3,9	-11,9	10,6	-5,3	11,9	10,4	15,1	-5,7	0,3	-8,3	-13,1	
232	232 Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	5,8	-2,8	3,9	-11,9	10,6	-5,3	11,9	10,4	15,1	-5,7	0,3	-8,3	-13,1	
24	Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	22,4	15,3	25,4	21,0	15,1	16,8	1,9	8,5	8,0	12,1	21,7	0,4	-2,1	
241	241 Fab.de Sustancias Químicas Básicas	8,2	7,4	14,8	8,8	-2,8	2,9	-9,7	0,4	0,1	5,3	24,7	7,3	-1,8	
242	242 Fab.de Otros Productos Químicos	28,6	17,0	26,2	16,1	17,0	19,7	3,8	9,1	10,8	13,9	20,8	-1,5	-3,2	
243	243 Fab.de Fibras Manufacturadas	9,8	25,5	75,7	660,8	127,9	58,9	42,8	41,9	8,7	19,2	19,7	-1,9	12,2	
25	Fab.de Productos de Caucho y Plástico	9,8	21,4	35,3	16,8	23,3	12,9	-7,1	11,0	8,5	11,2	12,7	4,6	13,1	
251	251 Fab.de Productos de Caucho	7,2	-1,8	36,2	18,1	38,6	49,9	11,4	19,3	15,3	-5,0	16,4	2,2	12,8	
252	252 Fab.de Productos de Plástico	10,4	27,2	35,2	16,5	20,7	7,4	-10,3	9,5	7,3	15,2	11,9	5,0	13,2	
26	Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos	-16,9	-4,1	-7,7	2,0	15,2	9,6	11,7	5,0	-1,5	4,0	10,7	-1,5	-3,0	
261	261 Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	-37,3	-23,7	-30,7	-22,2	-12,0	-9,5	-7,5	-13,5	-28,4	-17,8	7,9	14,5	0,8	
269	269 Fab.de Productos Minerales No Metálicos	-11,9	1,3	-1,4	9,9	24,5	15,3	18,2	10,6	7,2	12,1	11,4	-4,5	-3,6	
27	Fabricación de Metales Comunes	4,5	7,6	9,0	13,0	11,4	5,0	-1,0	3,0	2,5	-1,3	4,5	2,3	3,9	
271	271 Industrias Básicas de Hierro y Acero	-1,6	-0,6	21,9	85,6	77,2	15,8	5,8	-9,8	-7,9	-26,4	-3,0	4,4	10,8	
272	272 Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	5,5	10,2	7,2	4,7	4,9	3,7	-2,1	7,4	6,9	5,3	5,1	2,6	1,1	
273	273 Fundición de Metales	7,0	0,6	3,2	7,5	-12,0	-1,3	-4,5	-1,0	-8,9	0,3	12,9	-3,3	16,1	
28	Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo	13,6	26,7	16,4	23,3	11,6	6,2	18,4	14,5	5,1	32,6	30,5	-1,0	10,2	
281	281 Prod.Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	27,5	36,5	11,8	32,9	17,3	2,1	14,5	14,2	8,1	32,7	25,7	-5,5	21,1	
289	289 Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	1,6	18,0	21,8	13,9	5,4	10,4	21,3	14,8	2,5	32,3	35,6	4,7	-1,7	
29	Fabricación de Maquinaria y Equipo	-30,8	-53,6	16,0	-0,2	-10,0	63,2	36,3	38,5	31,8	47,3	1,4	-49,0	13,7	
291	291 Fab.de Maquinaria de Uso General	-23,6	-44,6	77,6	23,4	-23,1	87,7	78,1	56,3	70,4	75,7	27,4	-58,9	5,2	
292	292 Fab.de Maquinaria de Uso Especial	-74,7	-78,7	-55,4	-52,9	-71,9	-76,9	-74,5	-0,4	47,1	-1,0	-53,5	73,8	76,2	
293	293 Fab.de Aparatos de Uso Doméstico N.C.P.	-14,0	-59,5	-21,4	-21,0	285,6	288,7	11,6	-0,9	-54,0	-15,5	5,3	-19,9	26,4	
31	Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos	4,9	18,2	18,6	24,0	-15,4	-6,6	-3,1	11,8	-4,7	9,3	16,2	-5,1	41,9	
311	311 Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	-24,7	83,0	-19,2	29,0	-44,1	-35,9	-17,1	-35,1	-50,3	-7,9	-7,5	-28,1	35,7	
312	312 Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	44,8	-23,3	-17,4	0,5	20,9	-33,3	9,3	-16,8	4,3	37,2	-16,2	1,7	147,7	
313	313 Fab.de Hilos y Cables Aislados	11,1	19,9	49,3	31,5	-15,2	33,2	3,5	52,6	13,4	11,4	39,5	-0,5	20,2	
314	314 Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	2,2	3,2	31,3	23,0	-3,3	-10,0	-19,2	-6,6	-10,6	-1,2	11,5	-1,3	12,4	
33	Fab.de Instrumentos Medicos,Opticos y de Precisión	24,5	259,3	890,0	-27,6	-82,7	-96,8	-98,4	-95,2	-58,4	-84,0	77,6	92,2	-1,6	
331	331 Aparatos e Instrumentos Medicos	24,5	259,3	890,0	-27,6	-82,7	-96,8	-98,4	-95,2	-58,4	-84,0	77,6	92,2	-1,6	
34	Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semirre.	-27,8	-26,2	-42,5	114,4	31,1	23,3	17,0	50,2	-25,5	-18,6	32,6	-26,5	-34,9	
341	341 Fabricación de Vehículos Automotores	-43,3	-50,6	-72,7	100,0	100,0	51,4	88,2	149,9	-51,6	-43,7	49,4	-85,0	-94,3	
342	342 Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	11,4	35,3	4,6	-24,4	7,5	7,3	43,8	127,1	-60,7	-63,2	-28,0	-57,1	-42,1	
343	343 Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	-23,0	-5,6	-24,5	20,2	-4,7	17,1	8,0	9,9	3,6	15,0	26,7	61,4	-1,2	
35	Otros Equipos de Transporte	-44,5	8,8	2,1	-34,1	417,0	462,6	603,5	158,4	35,2	22,8	94,6	156,2	78,2	
359	359 Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	-44,5	8,8	2,1	-34,1	417,0	462,6	603,5	158,4	35,2	22,8	94,6	156,2	78,2	
36	Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras	-8,6	-11,9	3,2	10,8	-2,5	3,2	5,2	-5,6	-7,4	-2,8	-19,4	-7,8	6,8	
361	361 Fabricación de Muebles	-11,5	-5,6	6,6	30,6	12,1	10,1	14,1	-3,7	-19,4	-5,5	-4,7	-7,2	31,2	
369	369 Industrias Manufactureras N.C.P.	-7,4	-15,2	0,4	-1,4	-11,5	-0,7	-0,9	-7,2	2,0	-0,3	-32,0	-8,2	-2,9	

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

FUENTE: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO, INTEGRACION Y NEGOCIACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES

1.504 VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA DEL INDICE DE VOLUMEN FISICO DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, SEGUN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL:1999-2000

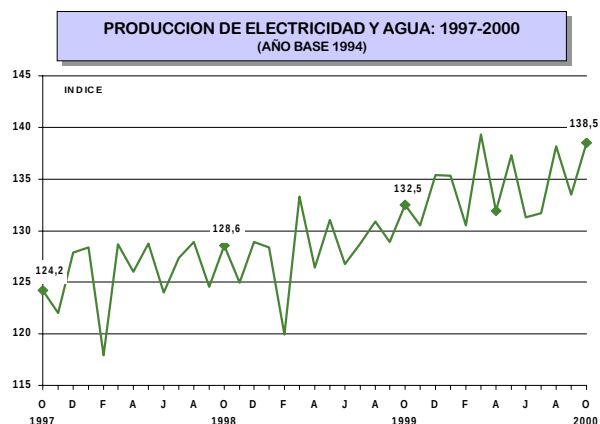
ODIGO CIU	DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL	1 9 9 9			2 0 0 0									
		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior														
	SECTOR FABRIL TOTAL	-2,9	-1,8	-0,3	10,0	10,4	12,9	11,1	11,2	11,0	10,9	10,9	9,4	8,5
	SUB SECTOR FABRIL NO PRIMARIO 1/	-6,3	-5,1	-3,8	12,7	12,8	12,4	11,5	11,1	10,3	9,7	9,8	8,3	7,8
	SUB SECTOR FABRIL PRIMARIO	12,8	12,9	14,6	0,9	1,6	14,8	9,5	11,8	13,2	15,4	14,9	13,6	11,1
15	Elaboración de Productos Alimenticios y Bebidas	12,8	12,8	13,5	2,5	1,9	11,5	7,4	9,0	9,9	11,1	11,1	9,7	8,1
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de Alimentos	16,3	15,7	16,4	0,0	-0,7	11,4	6,1	8,3	9,4	11,2	11,2	9,8	7,8
151	Produce., Procesa. y Conservac.de Carne y Prod. Cárnicos	28,7	26,7	28,2	2,0	-3,4	23,1	12,8	16,6	18,6	23,9	24,0	22,1	17,7
152	Elaboración de Productos Lácteos	7,1	8,7	10,2	14,9	15,0	8,7	11,6	12,3	14,9	14,9	14,6	12,9	12,0
153	Elaboración de Productos de Molinería, Almidones y Derivados	19,3	18,5	16,2	-24,4	-13,2	-11,0	-10,9	-4,1	-1,4	-2,1	-3,4	-3,3	-3,1
154	Elaboración de Otros Productos Alimenticios	3,5	3,6	3,5	5,0	5,0	3,1	0,8	-0,7	-1,4	-2,5	-1,3	-2,1	-2,4
155	Elaboración de Bebidas	-0,8	1,0	2,1	13,1	13,2	12,0	13,5	12,3	12,1	10,8	10,3	8,8	9,7
16	Elaboración de Productos de Tabaco	18,6	16,1	15,7	31,9	9,6	3,3	12,2	12,0	6,9	7,7	4,8	-0,1	-0,8
160	Elaboración de Productos de Tabaco	18,6	16,1	15,7	31,9	9,6	3,3	12,2	12,0	6,9	7,7	4,8	-0,1	-0,8
17	Fabricación de Productos Textiles	7,0	8,5	9,8	9,7	17,4	20,5	19,5	17,7	17,7	14,5	14,8	13,8	13,2
171	Hilatura, Tejedura y Acabado de Productos Textiles	-11,8	-9,9	-7,5	22,3	30,0	27,3	24,8	23,0	19,4	15,7	14,2	13,7	12,2
172	Fab.de Otros Productos Textiles	-13,2	-11,8	-10,2	87,1	68,3	67,9	54,0	50,8	42,1	40,3	54,2	60,5	71,5
173	Fab.de Tejidos y Artículos de Punto y Ganchillo	22,6	23,4	23,5	0,7	9,1	15,1	15,3	13,6	15,7	12,7	13,4	12,0	11,4
18	Fab.de Prendas de Vestir, Adobo y Teñido de Piel	-14,5	-12,7	-10,4	24,7	23,9	24,5	25,7	26,3	26,4	24,8	22,5	19,5	17,5
181	Fab.de Prendas de Vestir,excepto Prendas de Piel	-14,5	-12,7	-10,4	24,7	23,9	24,5	25,7	26,3	26,4	24,8	22,5	19,5	17,5
19	Curtido y Adobo de Cueros,Fab.de Maletas,Calzado	-18,6	-17,1	-16,3	5,1	4,0	3,3	1,2	1,5	1,9	0,3	-1,6	-4,2	-6,3
191	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	-15,6	-15,8	-14,1	4,1	5,2	2,1	1,8	0,2	6,2	-5,0	-14,0	-18,7	-20,9
192	Fabricación de Calzado	-19,0	-17,3	-16,5	5,2	3,9	3,5	1,2	1,6	1,4	1,0	0,2	-2,1	-4,2
20	Producción de Madera,Productos de Madera,excepto Mueble	-18,7	-12,3	-8,4	39,7	66,9	86,5	70,2	65,3	52,5	59,2	49,3	35,6	22,2
201	Aserradero y Acepilladura de Madera	-17,6	-10,0	-6,0	31,8	63,9	96,5	80,5	75,3	58,2	66,8	54,0	37,6	21,6
202	Fab.de Productos de Madera,Corcho,Paja y Mater. Trenzables	-22,8	-20,5	-17,8	83,7	79,9	50,5	35,5	32,7	33,0	33,2	33,1	28,4	24,5
21	Fabricación de Papel y Productos de Papel	13,3	15,8	19,8	20,5	25,6	25,1	24,3	29,2	26,3	27,3	29,9	30,2	30,5
210	Fabricación de Papel y Productos de Papel	13,3	15,8	19,8	20,5	25,6	25,1	24,3	29,2	26,3	27,3	29,9	30,2	30,5
22	Activ.de Edición e Impresión y Rep.de Grabaciones	-14,8	-13,3	-10,9	9,2	11,2	9,1	8,3	6,8	6,7	7,6	9,2	10,2	10,2
221	Actividades de Edición	-4,9	-4,3	-3,7	-4,2	-1,9	-1,4	0,2	-0,2	-0,8	-1,6	-2,3	-2,8	-3,4
222	Actividades de Impresión y Activ.de Servicios Conexos	-20,3	-18,4	-15,0	18,5	19,4	15,6	13,2	10,8	11,2	13,1	16,5	18,8	19,3
23	Fab.de Coque, Refinación de Petróleo y Combust.	-8,3	-7,8	-6,8	-11,9	-2,6	-3,5	-0,2	2,0	4,1	2,6	2,3	1,1	-0,4
232	Fab.de Productos de la Refinación de Petróleo	-8,3	-7,8	-6,8	-11,9	-2,6	-3,5	-0,2	2,0	4,1	2,6	2,3	1,1	-0,4
24	Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	-3,4	-1,7	0,1	21,0	17,9	17,5	13,4	12,4	11,6	11,7	13,0	11,4	9,9
241	Fab.de Sustancias Químicas Básicas	6,2	6,3	6,9	8,8	2,7	2,8	0,4	-0,2	-0,2	0,5	3,5	3,9	3,3
242	Fab.de Otros Productos Químicos	-4,5	-2,5	-0,6	16,1	16,6	17,7	14,0	13,0	12,6	12,8	13,8	11,8	10,1
243	Fab.de Fibras Manufacturadas	-26,1	-22,3	-17,3	660,8	257,6	148,7	112,3	92,1	72,2	61,8	55,0	46,2	42,1
25	Fab.de Productos de Caucho y Plástico	1,7	3,3	5,6	16,8	20,0	17,5	10,9	10,9	10,5	10,6	10,9	10,1	10,4
251	Fab.de Productos de Caucho	-11,1	-10,3	-7,6	18,1	27,0	34,0	28,1	26,2	24,3	19,3	18,9	16,9	16,4
252	Fab.de Productos de Plástico	4,5	6,4	8,5	16,5	18,6	14,5	7,9	8,2	8,0	9,0	9,4	8,8	9,3
26	Fab.de Otros Productos Minerales No Metálicos	-13,3	-12,5	-12,1	2,0	8,2	8,7	9,4	8,5	6,8	6,4	6,9	6,0	5,0
261	Fab.de Vidrio y Productos de Vidrio	-6,3	-8,0	-9,9	-22,2	-17,3	-14,7	-12,9	-13,0	-15,7	-16,1	-13,6	-11,3	-10,5
269	Fab.de Productos Minerales No Metálicos	-15,1	-13,6	-12,6	9,9	16,8	16,3	16,7	15,4	14,0	13,7	13,4	11,2	9,5
27	Fabricación de Metales Comunes	-0,6	0,1	0,9	13,0	12,2	9,6	6,9	6,1	5,4	4,4	4,4	4,1	4,1
271	Industrias Básicas de Hierro y Acero	-12,7	-11,8	-9,6	85,6	81,2	51,8	37,0	23,8	17,4	9,1	7,4	7,1	7,4
272	Fab.de Prod.Primarios de Met.Preciosos y Metales No Ferrosos	4,6	5,2	5,3	4,7	4,8	4,4	2,8	3,7	4,2	4,4	4,5	4,3	3,9
273	Fundición de Metales	-13,0	-12,0	-11,0	7,5	-2,8	-2,2	-2,8	-2,4	-3,6	-3,0	-1,1	-1,4	0,3
28	Prod.Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo	-11,0	-8,0	-6,4	23,3	17,1	13,4	14,5	14,5	12,9	15,5	17,3	15,0	14,5
281	Prod.Metálicos para Uso Estructural, Tanques, Depósitos	-14,2	-10,5	-9,0	32,9	24,4	16,9	16,5	16,0	14,8	17,3	18,4	15,1	15,7
289	Otros Prod.Elaborados de Metal, Activ. de Servicios	-7,5	-5,3	-3,5	13,9	9,5	9,8	12,6	13,0	11,2	13,6	16,2	14,9	13,2
29	Fabricación de Maquinaria y Equipo	-33,1	-35,3	-32,3	-0,2	-5,6	17,0	21,5	25,6	26,4	29,0	25,7	8,8	9,2
291	Fab.de Maquinaria de Uso General	-13,8	-17,4	-12,6	23,4	-6,5	24,2	35,5	40,7	44,4	48,4	46,1	17,2	16,0
292	Fab.de Maquinaria de Uso Especial	-33,9	-39,9	-41,6	-52,9	-64,8	-70,8	-71,7	-63,6	-54,1	-49,6	-50,5	-41,1	-35,1
293	Fab.de Aparatos de Uso Doméstico N.C.P.	-64,1	-63,7	-61,4	-21,0	35,1	78,0	58,4	39,8	21,8	16,5	15,6	10,5	12,1
31	Fab.de Maquinaria y Aparatos Eléctricos	-15,1	-12,4	-10,3	24,0	0,6	-2,3	-2,6	0,5	-0,5	0,9	2,9	1,9	6,2
311	Fab.de Motores, Generadores y Transformadores Eléctricos	-24,8	-19,7	-19,7	29,0	-16,3	-25,2	-23,4	-25,7	-29,7	-27,3	-24,8	-25,1	-19,4
312	Fab.de Aparatos de Distrib. y Control de Energía Eléctrica	-15,1	-15,8	-15,9	0,5	10,7	-11,1	-5,5	-7,9	-5,8	-0,3	-2,3	-1,9	14,7
313	Fab.de Hilos y Cables Aislados	-15,0	-11,7	-8,0	31,5	3,0	13,6	10,1	18,9	17,9	16,9	19,9	17,1	17,4
314	Fab.de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias	-1,9	-1,5	0,5	23,0	7,6	0,5	-5,3	-5,6	-6,5	-5,7	-3,3	-3,1	-1,5
33	Fab.de Instrumentos Medicos,Opticos y de Precisión	-37,4	-36,4	-31,4	-27,6	-63,0	-77,1	-80,7	-80,8	-75,7	-77,1	-75,7	-68,0	-61,6
331	Aparatos e Instrumentos Medicos	-37,4	-36,4	-31,4	-27,6	-63,0	-77,1	-80,7	-80,8	-75,7	-77,1	-75,7	-68,0	-61,6
34	Fab.de Vehículos Automotores,Remolques,Semirre.	-43,7	-42,3	-42,3	114,4	63,4	46,2	39,3	41,7	24,5	16,3	18,8	13,0	7,7
341	Fabricación de Vehículos Automotores	-66,5	-65,2	-65,6	100,0	100,0	440,8	354,2	262,3	105,6	49,6	49,5	20,0	7,7
342	Fabricación de Carrocerías para Vehículos Automotores	-44,0	-40,9	-38,4	-24,4	-8,8	-2,2	3,6	15,8	-14,8	-22,6	-23,4	-28,3	-30,5
343	Fab.de Partes, Piezas y Accesorios para Vehículos	-13,9	-13,1	-14,0	20,2	4,6	9,2	8,9	9,1	8,1	9,0	11,0	15,1	13,4
35	Otros Equipos de Transporte	-76,7	-72,3	-68,9	-34,1	42,4	104,5	180,8	175,2	130,9	104,7	103,4	110,4	104,0
359	Fab.de Otros Tipos de Equipo de Transporte	-76,7	-72,3	-68,9	-34,1	42,4	104,5	180,8	175,2	130,9	104,7	103,4	110,4	104,0
36	Fab.de Muebles, Industrias Manufactureras	-14,7	-14,4	-13,1	10,8	4,4	4,0	4,3	2,1	0,7	0,2	-2,5	-3,1	-2,1
361	Fabricación de Muebles	-21,1	-20,0	-17,9	30,6	21,7	18,0	17,1	11,9	6,7	4,7	3,3	2,3	4,3
369	Industrias Manufactureras N.C.P.	-9,7	-10,3	-9,5	-1,4	-6,3	-4,3	-3,6	-4,3	-3,4	-3,0	-6,7	-6,9	-6,4

1/ Excluye las industrias de producción, procesamiento y conservación de carne; transformación de pescado; refinación de azúcar; refinación de petróleo y productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

FUENTE: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO, INTEGRACION Y NEGOCIACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES

1.6 SECTOR ELECTRICIDAD Y AGUA

El sector Electricidad y Agua en octubre del presente año registró un resultado favorable de 4,6%. Esta tasa positiva refleja el desempeño favorable del subsector Electricidad, que registró una generación de energía de servicio público de 1 mil 569,4 GWh, superando en 5,4% al nivel alcanzado en igual mes de 1999. Sin embargo, la producción de agua potable registró un nivel similar al registrado en octubre de 1999.



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

La generación eléctrica en los Sistemas Interconectados Centro Norte, Sur y Sistemas Aislados alcanzó 1 mil 683,6 GWh, mayor en 2,2% a la producción registrada en octubre de 1999. El 93,2% de la generación total correspondió a las empresas eléctricas de servicio público y el 6,8% representó el aporte de las empresas autoproductoras.

Al décimo mes del presente año, la producción acumulada llegó a 16 mil 454,7 GWh, traducándose en un crecimiento de 3,4% con respecto a los resultados de similar periodo de 1999.

Durante el mes de octubre, la generación eléctrica de servicio público en los Sistemas Interconectados Centro Norte, Sur y Sistemas Aislados fue de 1 mil 569,4 GWh, superior en 80,6 mil GWh al nivel registrado en similar mes de 1999. Entre las principales empresas de servicio público que alcanzaron una mayor generación de energía eléctrica se encuentran ELECTRO PERU (0,7%), EDEGEL (23,8%), ENERSUR (22,5%), ELECTRO ANDES (0,2%), CAHUA (13,7%), AGUAYTIA (40,7%), ELECTRO ORIENTE (16,3%) y ELECTRO UCAYALI (3,4%). Sin embargo, redujeron su nivel de generación EGENOR (-13,6%), EGASA (-37,2%), ELECTRO PIURA (-0,4%) y EGESUR (-27,6%).

ELECTROPERU, primera empresa generadora de electricidad en el país, aportó el 35,3% a la producción total nacional durante octubre, seguida de EDEGEL con una contribución del 17,9%, ENERSUR 7,2%, EGENOR 7,2%, EGEEN (antes ELECTROANDES) 5,9% y EGASA con 4,7%, y las demás empresas participaron con el 21,8%.

Generación Eléctrica de Origen Hidráulico

La generación eléctrica de origen hidráulico en octubre del 2000, registró un volumen de 1 mil 349,9 GWh, incrementándose en 8,5%, en comparación al nivel obtenido en similar mes del año precedente. Esta evolución positiva ha sido determinada por la mayor producción de las empresas eléctricas de servicio público que en el mes lograron aumentar su actividad generadora en 8,9%, mientras que las empresas autoproductoras experimentaron una disminución de -3,0% en sus niveles productivos.

La energía eléctrica hidráulica representó en octubre el 80,2% de la producción total, de los cuales el 97,1% correspondió a la generación de las empresas eléctricas de servicio público, es decir 1 mil 311 GWh.

Disponibilidad de agua para generación de energía eléctrica

En octubre del 2000, se registró un comportamiento diferenciado en la disponibilidad de agua para generación de energía eléctrica en las principales fuentes de almacenamiento, observándose aumentos importantes en las Lagunas de Edegel y Aricota, mientras que en las Represas del Río Chili se presentaron menores volúmenes por séptimo mes consecutivo y el nivel de almacenamiento del Lago Junín no presentó variación alguna.

Las Lagunas de Edegel (82,3%) y la Laguna de Aricota (27,8%) en Tacna, registraron importantes niveles en sus volúmenes de almacenamiento con un total de 178 millones 100

mil y 114 millones 100 mil metros cúbicos, respectivamente. Cabe indicar, que el volumen de almacenamiento de las Lagunas de Edegel incluye 25 millones 36 mil metros cúbicos de agua de Yuracmayo.

El nivel útil de almacenamiento de agua del Lago Junín que forma parte del Complejo Mantaro, el mayor productor de electricidad del país, alcanzó un volumen total de 241 millones 120 mil metros cúbicos, manteniéndose en el mismo nivel registrado en octubre de 1999.

En tanto que, el sistema de Represas del Río Chili en Arequipa, que pertenece al Sistema Interconectado Sur, con un volumen de 141 millones 740 mil metros cúbicos de agua, redujo su nivel útil en -24,6%.

Generación Eléctrica de Origen Térmico

La generación de energía eléctrica de origen térmico en el mes de análisis, registró un volumen de 333,7 GWh, significando una caída -17,2% en comparación al mes de octubre de 1999.

La baja producción refleja los menores niveles de generación de las empresas eléctricas de servicio público en -9,3%, observándose disminuciones en el Sistema Interconectado Sur (-19,1%) y Sistemas Aislados (-8,8%); así como en el caso de la generación de las empresas autoproductoras con una caída de -36,4%, debido al menor nivel registrado en los Sistemas Interconectados Norte (-15,0%) y Sur (-58,0%) y los Sistemas Aislados (-36,5%).

PRODUCCION DE AGUA POTABLE

La producción de agua potable en Lima Metropolitana en setiembre registró un volumen de 55 millones 645 mil metros cúbicos, disminuyendo en -0,5%, en comparación al nivel alcanzado en similar mes de 1999, profundizándose la tendencia decreciente observada desde el mes de marzo de 2000, luego de los ligeros aumentos de 0,9% y 2,3% en enero y febrero, respectivamente.

Según las fuentes de abastecimiento de agua potable, se verificó una mayor producción de la Planta de Tratamiento N° 1 de la Atarjea con un aumento de 26,7%, situación favorable que se viene registrando, en forma permanente, desde noviembre de 1999. El incremento observado en la Planta de Tratamiento N° 1, no ha podido compensar la menor producción de agua potable

de la Planta de Tratamiento N° 2, cuyo nivel disminuyó en -5,5%, al igual que la producción de aguas subterráneas con una caída de -18,7%, mientras que el de las galerías de infiltración aumentó en 94,4%.

La menor producción de los pozos se debió a la baja en el nivel de aguas subterráneas tanto en los pozos localizados en Lima (-23,4%) como en el Callao (-5,1%). En la mayoría de los sistemas de abastecimiento de Lima, se registraron reducciones, a excepción del centro de servicio de Villa el Salvador.

Durante el mes de octubre, en Lima Metropolitana se encontraban en funcionamiento 277 pozos de agua potable, 7 se hallaban en estado de reparación y un pozo ha sido declarado agotado.

PRODUCCION ACUMULADA ALCANZO UN CRECIMIENTO DE 4,7%

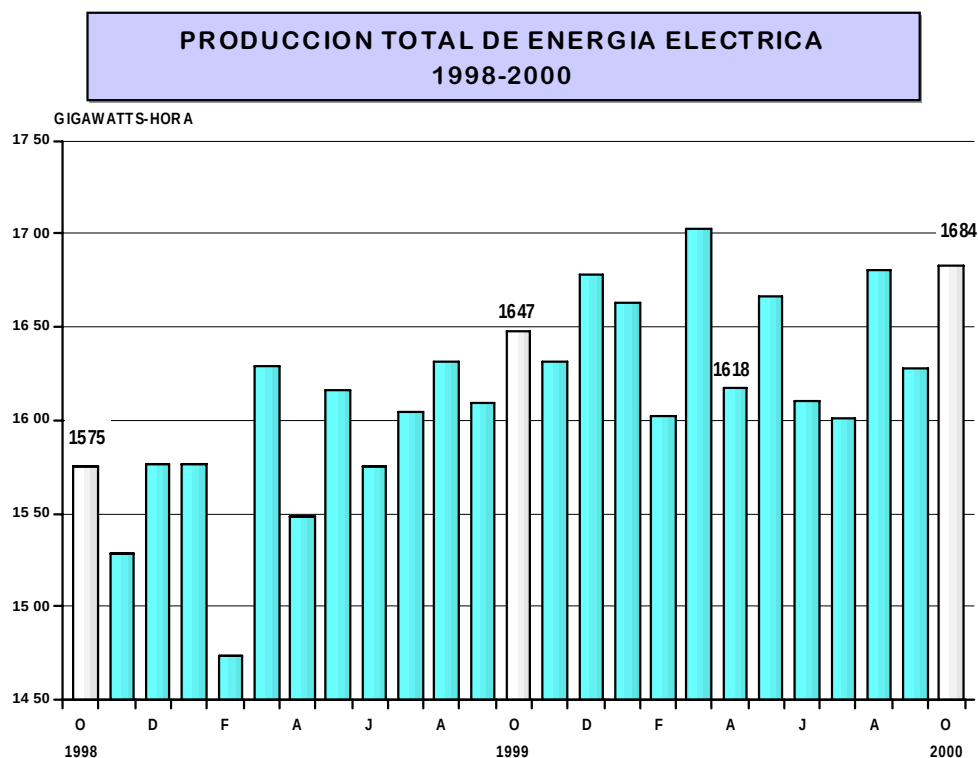
Durante enero-octubre, la producción del sector Electricidad y Agua logró un crecimiento de 4,7%, por el resultado favorable de la producción de Electricidad (5,7%), en tanto que la producción de agua potable registró una ligera variación

negativa de -0,3%. La generación eléctrica de servicio público en términos de volumen llegó a 15 mil 162,6 GWh, cifra mayor en 812,4 GWh al nivel registrado en similar periodo de 1999 que fue de 14 mil 350,2 GWh.

1.601 INDICE Y VARIACION PORCENTUAL DE LA PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA Y AGUA POTABLE: 1999-2000

SECTOR	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Indice (Año Base 1994)</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	132,5	130,5	135,4	135,3	130,5	139,3	131,9	137,3	131,3	131,7	138,2	133,5	138,5
ELECTRICIDAD	142,9	141,6	146,0	145,3	140,1	149,1	141,1	147,8	142,4	142,7	150,8	145,4	150,6
AGUA	94,6	90,0	96,8	99,3	96,0	103,7	98,3	98,9	89,7	91,7	92,2	90,1	94,7
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	3,0	4,4	5,0	5,4	8,9	4,4	4,3	4,7	3,6	2,3	5,6	3,6	4,6
ELECTRICIDAD	4,0	6,6	6,5	6,1	10,0	5,3	5,2	5,8	4,8	3,0	6,7	4,6	5,4
AGUA	-2,0	-6,6	-2,4	2,0	3,2	0,1	0,1	-0,8	-4,3	-1,7	-0,7	-2,0	0,0
<i>Variación % acumulada con respecto a similar período del año anterior</i>													
ELECTRICIDAD Y AGUA	1,9	2,1	2,4	5,4	7,1	6,2	5,7	5,5	5,0	4,8	4,9	4,7	4,7
ELECTRICIDAD	2,5	2,8	3,2	6,1	8,0	7,1	6,6	6,4	6,2	5,7	5,8	5,7	5,7
AGUA	-1,2	-1,6	-1,7	2,0	2,6	1,7	1,3	0,9	-1,1	0,0	-0,1	-0,3	-0,3

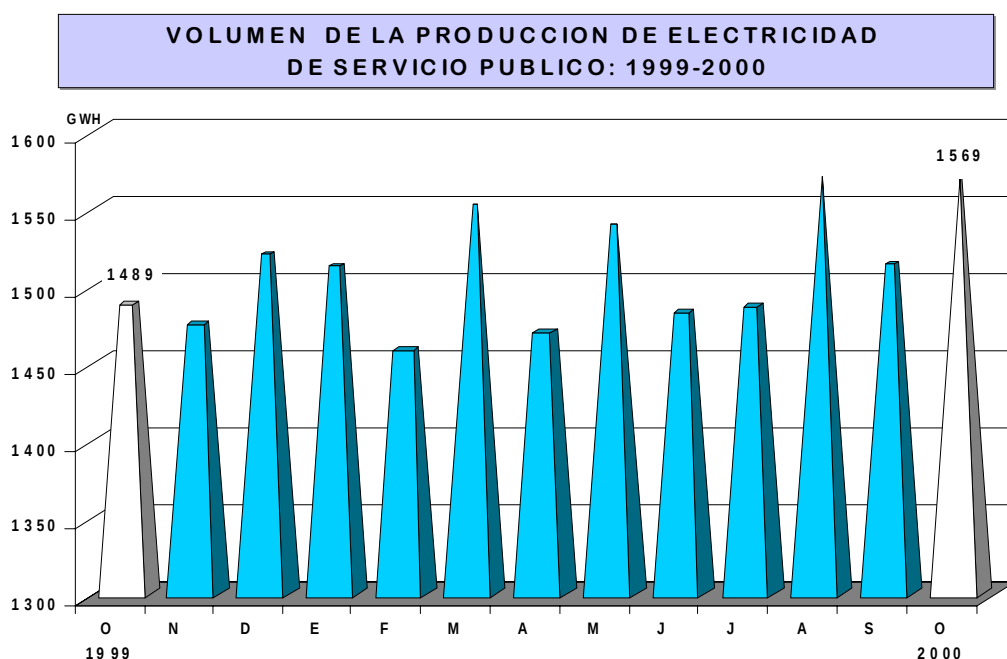
FUENTE: SNE - INEI



1.602 VOLUMEN MENSUAL Y ACUMULADO DE LA PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA, SEGUN SERVICIO Y TIPO DE GENERACION: 1999-2000

SERVICIO Y TIPO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>En Giga Watt-Hora (G.W.H.=1,000 M.W.H=10,000 K.W.H)</i>													
PRODUCCION TOTAL	1647,3	1630,6	1678,1	1662,9	1602,2	1702,2	1617,7	1666,6	1610,4	1600,5	1680,1	1628,4	1683,6
SERVICIO PUBLICO	1488,8	1475,7	1521,1	1513,5	1459,2	1553,0	1470,3	1540,0	1483,4	1487,3	1571,3	1515,4	1569,4
HIDRAULICA	1204,4	1159,0	1257,6	1318,2	1279,7	1390,6	1294,5	1347,2	1273,5	1257,1	1277,0	1242,4	1311,0
TERMICA	284,5	316,7	263,5	195,2	179,5	162,4	175,7	192,8	209,8	230,2	294,3	273,0	258,4
AUTOPRODUCTORES	158,5	155,0	157,0	149,5	143,0	149,3	147,4	126,6	127,0	113,3	108,8	113,1	114,2
HIDRAULICA	40,1	37,6	43,9	44,0	41,2	41,6	44,7	44,2	42,9	34,4	32,5	36,8	38,9
TERMICA	118,4	117,4	113,1	105,5	101,8	107,7	102,7	82,4	84,1	78,9	76,3	76,3	75,3
HIDRAULICA	1244,5	1196,5	1301,4	1362,2	1320,8	1432,2	1339,2	1391,4	1316,5	1291,4	1309,5	1279,1	1349,9
TERMICA	402,8	434,1	376,7	300,7	281,3	270,1	278,4	275,2	293,9	309,1	370,6	349,3	333,7
<i>Giga Watts-Hora acumuladas</i>													
PRODUCCION TOTAL	15912	17543	19221	1663	3265	4967	6585	8252	9862	11463	13143	14771	16455
SERVICIO PUBLICO	14350	15826	17347	1513	2973	4526	5996	7536	9019	10507	12078	13593	15163
HIDRAULICA	11687	12846	14104	1318	2598	3988	5283	6630	7904	9161	10438	11680	12991
TERMICA	2663	2980	3243	195	375	537	713	906	1115	1346	1640	1913	2171
AUTOPRODUCTORES	1562	1717	1874	149	292	442	589	716	843	956	1065	1178	1292
HIDRAULICA	408	445	489	44	85	127	171	216	259	293	325	362	401
TERMICA	1155	1272	1385	105	207	315	418	500	584	663	739	816	891
HIDRAULICA	12095	13291	14592	1362	2683	4115	5455	6846	8162	9454	10763	12042	13392
TERMICA	3818	4252	4629	301	582	852	1131	1406	1700	2009	2379	2729	3062

FUENTE: SNE - MEM



1.603 VOLUMEN Y VARIACION PORCENTUAL DE LA PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA DE SERVICIO PUBLICO, SEGUN EMPRESA: 1999-2000

EMPRESA	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
En Giga watts - hora													
TOTAL	1488.8	1475.7	1521.1	1513.5	1459.2	1553.0	1470.3	1540.0	1483.4	1487.0	1571.3	1515.4	1569.4
ELECTRO PERU	589,7	569,1	574,6	567,2	516,4	568,4	526,3	574,9	582,5	592,1	617,5	580,4	593,9
EDEGEL	243,8	235,6	276,5	308,5	328,8	350,9	335,4	327,5	273,3	273,5	281,5	287,8	301,7
EGENOR	140,0	138,6	156,0	136,7	150,4	150,1	112,5	131,1	144,3	127,3	112,2	116,9	120,9
EGASA	125,7	119,2	115,8	104,8	95,3	105,0	92,4	87,1	84,4	84,2	77,8	78,0	79,0
ENERSUR	98,5	94,5	106,9	100,2	87,4	80,0	89,1	95,0	92,2	86,5	140,5	128,7	120,6
ELECTRO ANDES	99,2	91,8	92,6	102,6	90,7	108,3	94,7	93,1	86,7	90,4	101,6	99,0	99,4
ELECTRO PIURA	45,1	57,4	47,5	21,8	34,2	19,6	37,7	33,3	34,1	38,0	45,2	42,5	44,9
CAHUA	34,9	32,7	52,6	54,6	34,1	40,3	56,5	57,6	42,8	30,6	29,8	27,8	39,6
AGUAYTIA	29,6	52,5	11,3	9,0	9,4	15,0	4,6	0,2	14,6	42,1	49,6	43,1	41,6
EGESUR	24,0	24,3	23,9	18,9	19,4	19,3	20,9	23,3	22,5	17,7	13,5	15,9	17,3
ELECTRO ORIENTE	19,2	18,8	19,1	18,8	19,9	21,1	20,3	21,7	21,1	21,2	22,2	21,6	22,4
SAN GABAN	-	-	4,6	32,7	39,0	37,2	39,9	55,1	47,0	44,0	38,1	37,0	53,8
ELECTRO UCAYALI	8,9	8,6	8,8	8,6	8,2	8,8	8,2	8,9	8,4	8,3	8,9	8,9	9,2
EGEMSA	2,8	4,2	3,3	1,0	0,6	0,6	0,6	0,6	1,1	1,1	0,9	0,8	0,5
OTROS	27,6	28,5	27,6	28,3	25,5	28,6	31,2	30,5	28,4	29,9	32,2	27,0	24,4
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior													
TOTAL	4.0	6.6	6.5	6.1	10.0	5.3	5.2	5.8	4.8	3.0	6.7	4.6	5.4
ELECTRO PERU	9,5	8,3	4,6	2,1	6,3	-0,8	-3,6	-0,8	0,6	-0,3	4,2	0,8	0,7
EDEGEL	-2,8	-6,3	12,2	31,5	18,7	10,0	17,4	21,8	20,2	12,3	14,3	22,6	23,8
EGENOR	32,8	10,0	49,1	19,5	28,8	27,3	17,6	21,6	11,9	-1,7	-4,7	-12,1	-13,6
EGASA	27,4	18,7	16,8	3,6	-9,4	-19,2	-26,5	-29,2	-21,8	-19,3	-28,2	-30,1	-37,2
ENERSUR	-4,7	1,3	5,3	7,0	3,5	-13,9	0,8	2,9	-9,5	-18,6	28,9	22,9	22,5
ELECTRO ANDES	13,9	2,1	4,9	18,6	0,2	8,9	-1,2	1,2	5,6	6,2	15,5	4,8	0,2
ELECTRO PIURA	-21,7	14,5	3,3	-58,3	-10,5	-20,7	-18,6	-27,0	-21,7	-15,8	-14,3	-11,6	-0,4
CAHUA	14,6	20,6	33,6	39,2	62,1	41,2	88,1	23,5	14,3	-4,7	2,1	6,3	13,7
AGUAYTIA	-50,3	59,1	-78,3	-82,2	-62,6	74,0	-16,7	-97,2	-27,1	151,9	14,1	12,8	40,7
EGESUR	32,3	43,6	40,1	13,6	33,9	43,7	55,8	19,8	-2,2	-27,3	-44,0	-22,7	-27,6
ELECTRO ORIENTE	1,2	2,7	-0,7	4,0	24,0	12,0	15,9	16,0	17,0	15,1	19,0	14,5	16,3
SAN GABAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRO UCAYALI	1,2	5,3	10,2	3,5	5,3	0,1	-1,4	2,7	1,3	-2,7	3,2	0,2	3,4
EGEMSA	-78,4	-69,7	-76,1	-93,8	-92,8	-88,5	-90,7	-85,1	-80,9	-75,2	-83,1	-85,1	-80,3
OTROS	0,8	4,9	-8,2	-29,3	-29,4	-15,1	-5,1	-22,7	-13,1	-3,8	11,4	-4,4	-11,6
Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior													
TOTAL	2.5	2.8	3.2	6.1	8.0	7.1	6.6	6.4	6.2	5.7	5.8	5.7	5.7
ELECTRO PERU	4,9	5,2	5,2	2,1	4,1	2,4	0,8	0,5	0,5	0,4	0,9	0,9	0,9
EDEGEL	0,3	-0,3	0,7	31,5	24,5	18,9	18,6	19,2	19,3	18,4	17,9	18,4	18,9
EGENOR	4,1	4,7	8,1	19,5	24,2	25,2	23,6	23,2	21,1	17,4	14,6	11,3	8,4
EGASA	21,9	21,6	21,2	3,6	-3,0	-9,3	-14,0	-17,2	-17,9	-18,1	-19,3	-20,5	-22,3
ENERSUR	10,5	9,7	9,2	7,0	5,3	-1,3	-0,8	0,0	-1,7	-4,5	0,3	3,0	5,0
ELECTRO ANDES	1,1	1,2	1,5	18,6	9,2	9,1	6,4	5,4	5,4	5,5	6,8	6,5	5,8
ELECTRO PIURA	24,7	23,5	21,4	-58,3	-38,1	-34,4	-29,9	-29,2	-27,9	-26,1	-24,3	-22,8	-20,5
CAHUA	54,4	50,6	48,1	39,2	47,2	45,2	56,1	46,9	40,9	34,6	31,0	28,8	27,2
AGUAYTIA	-2,8	4,3	-8,3	-82,2	-75,7	-60,5	-57,8	-61,4	-55,6	-30,0	-19,3	-13,6	-7,1
EGESUR	16,9	19,4	21,2	13,6	23,0	29,3	35,4	31,5	23,8	13,8	4,4	1,1	-2,4
ELECTRO ORIENTE	-1,1	-0,8	-0,8	4,0	13,4	12,9	13,7	14,2	14,6	14,7	15,3	15,2	15,3
SAN GABAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELECTRO UCAYALI	-0,9	-0,4	0,4	3,5	4,4	2,8	1,8	2,0	1,9	1,2	1,5	1,3	1,5
EGEMSA	-71,6	-71,4	-71,7	-93,8	-93,4	-92,5	-92,2	-91,4	-90,1	-88,7	-88,2	-87,9	-87,6
OTROS	29,5	27,1	23,7	-29,3	-29,3	-25,0	-20,4	-20,9	-19,7	-17,7	-14,6	-13,7	-13,5

FUENTE: SNE - MEM

1.604 VOLUMEN UTIL DE ALMACENAMIENTO DE AGUA PARA GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA: 1999-2000

CONCEPTO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

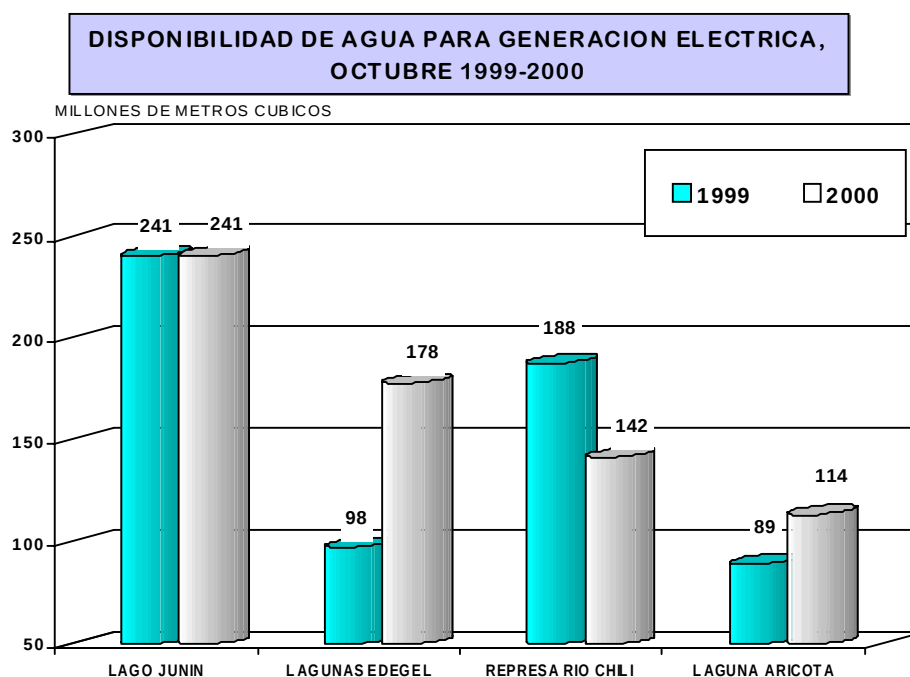
Millones de m³

LAGO JUNIN	241,1	164,2	183,9	271,5	376,2	441,2	441,2	441,2	438,0	392,1	342,0	274,4	241,1
LAGUNAS DE EDEGEL	97,7	78,6	98,9	164,0	219,0	256,6	264,7	266,2	255,7	237,6	212,9	180,0	178,1
REPRESAS RIO CHILI	188,0	158,5	137,6	180,5	260,3	274,0	255,0	242,0	224,4	210,1	190,8	167,8	141,7
LAGUNA ARICOTA	89,3	87,0	78,6	86,5	104,5	124,0	125,0	123,0	121,7	120,3	118,8	126,8	114,1

Variación % mensual con respecto a similar mes del año anterior

LAGO JUNIN	36,7	15,0	72,1	78,4	25,3	3,9	-2,3	-2,9	0,9	-0,8	2,7	-4,0	0,0
LAGUNAS DE EDEGEL	18,1	32,3	112,7	189,8	111,4	72,1	41,9	36,5	35,9	42,6	53,5	66,5	82,3
REPRESAS RIO CHILI	60,8	68,3	77,7	240,5	55,5	0,4	-13,0	-13,6	-16,0	-18,0	-17,2	-20,1	-24,6
LAGUNA ARICOTA	117,0	121,1	110,0	100,2	80,2	59,0	27,6	24,2	24,2	24,3	25,7	37,8	27,8

FUENTE: SNE - MEM



**1.605 VOLUMEN MENSUAL, ACUMULADO Y VARIACION PORCENTUAL
DE LA PRODUCCION DE AGUA POTABLE: 1999-2000**

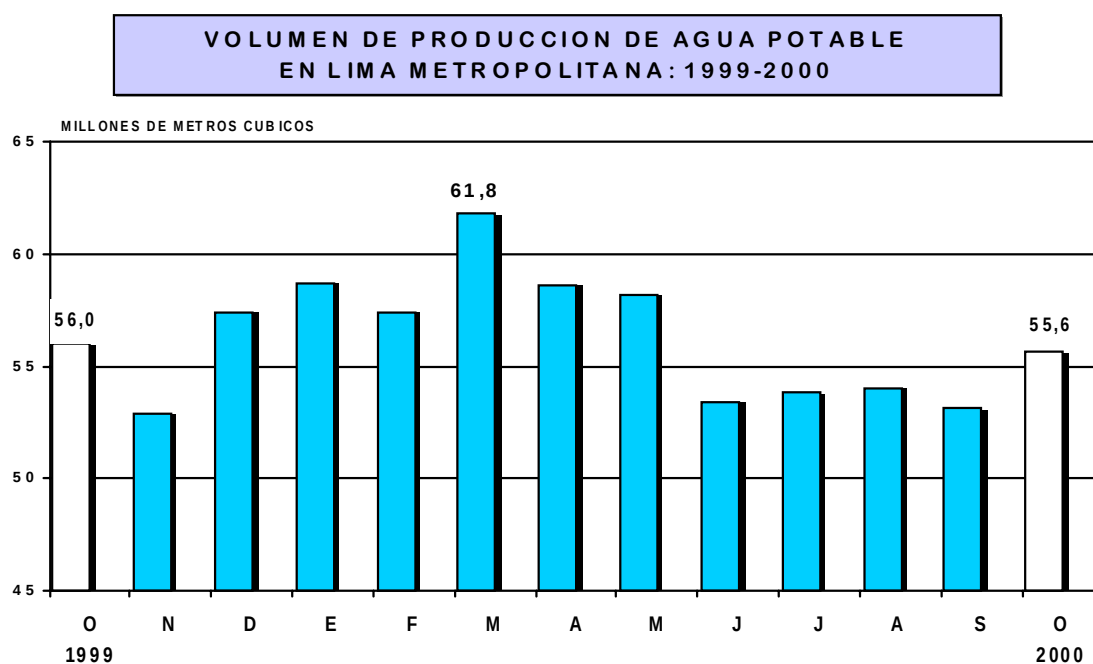
CONCEPTO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Miles de m³</i>													
PROD. TOTAL	55951	52941	57444	58702	57353	61846	58645	58199	53436	53836	54050	53110	55645
PLANTAS TOTAL	37320	34060	39434	41216	40330	43907	41706	41507	38301	38907	39127	38231	40258
PLANTA TRAT.1	15474	16359	19250	18753	18321	19406	18871	18279	16069	16495	16180	17405	19612
PLANTA TRAT.2	21846	17701	20183	22463	22009	24501	22835	23228	22232	22412	22947	20826	20646
GAL.INFILTRAC.	214	187	236	252	160	142	156	166	55	67	86	70	416
POZOS TOTAL	18417	18695	17774	17234	16863	17798	16783	16527	15080	14861	14837	14808	14970
POZOS LIMA	13701	13985	12984	12378	11954	12826	11801	11448	10060	10082	9941	10118	10493
POZOS CALLAO	4716	4710	4790	4857	4910	4972	4982	5079	5020	4779	4896	4690	4477
PROD.EN M3/SEG.	20,89	20,42	21,45	21,92	22,89	23,09	22,63	21,73	20,62	20,10	20,18	20,49	20,78
<i>Miles de m³ acumulados</i>													
PROD. TOTAL	572124	625065	682509	58702	116055	177902	236546	294746	348181	402017	456067	509176	564821
PLANTAS TOTAL	388913	422972	462406	41216	81546	125452	167158	208665	246966	285873	325000	363232	403489
PLANTA TRAT.1	152658	169017	188267	18753	37074	56479	75351	93630	109699	126194	142374	159779	179392
PLANTA TRAT.2	236255	253956	274139	22463	44472	68973	91808	115035	137267	159679	182626	203452	224098
GAL.INFILTRAC.	2559	2746	2981	252	412	554	710	876	931	998	1083	1153	1570
POZOS TOTAL	180652	199347	217122	17234	34098	51895	68678	85205	100285	115146	129983	144791	159762
POZOS LIMA	134352	148338	161322	12378	24331	37157	48959	60407	70467	80549	90489	100607	111101
POZOS CALLAO	46300	51010	55800	4857	9766	14738	19720	24799	29818	34598	39494	44184	48661
PROD.EN M3/SEG.	21,78	21,66	21,64	21,92	22,39	22,88	22,82	22,59	22,26	21,95	21,72	21,59	21,50
<i>Variación % mensual con respecto a similar mes del año anterior</i>													
PROD. TOTAL	-2,6	-8,3	-3,6	0,9	2,3	-1,5	-0,1	-2,3	-4,2	-2,9	-1,5	-3,0	-0,5
PLANTAS TOTAL	0,3	-10,8	-0,9	7,8	4,4	0,1	4,1	1,8	0,9	2,8	3,9	4,5	7,9
PLANTA TRAT.1	-2,7	4,3	17,7	23,4	24,6	13,6	22,6	16,8	5,8	8,1	13,7	20,3	26,7
PLANTA TRAT.2	2,6	-21,2	-13,9	-2,5	-8,0	-8,5	-7,4	-7,6	-2,4	-0,7	-2,0	-5,7	-5,5
GAL.INFILTRAC.	-15,6	-29,8	-3,8	30,6	-18,5	-51,8	-50,0	-43,6	-78,8	-77,3	-67,3	-70,6	94,4
POZOS TOTAL	-7,8	-3,3	-9,0	-12,6	-2,1	-4,7	-8,4	-10,5	-14,2	-14,2	-12,5	-17,5	-18,7
POZOS LIMA	-10,1	-3,2	-12,0	-16,9	-5,2	-7,5	-13,5	-17,5	-23,0	-22,4	-20,2	-23,6	-23,4
POZOS CALLAO	-0,2	-3,6	0,2	0,7	6,1	3,7	6,4	10,8	10,9	10,4	8,7	-0,5	-5,1
PROD.EN M3/SEG.	-2,6	-8,3	-3,6	0,9	-1,2	-1,5	-0,1	-2,3	-4,2	-2,9	-1,5	-3,0	-0,5
<i>Variación % acumulada con respecto a similar período del año anterior</i>													
PROD. TOTAL	-2,7	-3,2	-3,2	0,9	1,6	0,5	0,3	-0,2	-0,8	-1,1	-1,2	-1,4	-1,3
PLANTAS TOTAL	-0,9	-1,8	-1,7	7,8	6,1	3,9	4,0	3,5	3,1	3,1	3,2	3,3	3,7
PLANTA TRAT.1	-15,7	-14,1	-11,6	23,4	24,0	20,2	20,8	20,0	17,7	16,3	16,0	16,5	17,5
PLANTA TRAT.2	11,8	8,6	6,6	-2,5	-5,3	-6,5	-6,7	-6,9	-6,2	-5,5	-5,0	-5,1	-5,1
GAL.INFILTRAC.	3,9	0,6	0,2	30,6	5,8	-19,0	-28,7	-32,1	-39,9	-45,9	-48,6	-50,8	-38,7
POZOS TOTAL	-6,5	-6,2	-6,4	-12,6	-7,7	-6,7	-7,1	-7,8	-8,8	-9,6	-9,9	-10,8	-11,6
POZOS LIMA	-8,5	-8,0	-8,3	-16,9	-11,6	-10,2	-11,0	-12,3	-14,0	-15,2	-15,8	-16,6	-17,3
POZOS CALLAO	-0,2	-0,5	-0,5	0,7	3,3	3,5	4,2	5,5	6,3	6,9	7,1	6,3	5,1
PROD.EN M3/SEG.	-2,4	-2,9	-3,0	0,9	-0,1	0,5	0,3	-0,2	-0,8	-1,1	-1,2	-1,4	-1,3

FUENTE: SNE - SEDAPAL

**1.606 VOLUMEN DE PRODUCCION DE AGUAS SUBTERRANEAS
SEGUN CENTRO DE SERVICIO, EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2000**

CENTRO DE SERVICIO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Miles de m³</i>													
TOTAL	18417	18695	17774	17234	16863	17798	16783	16527	15080	14861	14837	14808	14970
C.S.Comas	4358	4321	4358	4428	4268	4185	3651	3506	3180	3282	3270	3316	3438
C.S.Callao	4716	4710	4790	4857	4910	4972	4982	5079	5020	4779	4896	4690	4477
C.S.Ate Vitarte	3761	3673	3278	3090	2956	3443	3281	3223	3006	3013	2839	2873	2956
C.S.Breña	612	980	617	537	489	498	458	479	279	213	211	226	255
C.S.San J.Lurigancho	2494	2285	2273	1702	1803	2159	2126	2108	1637	1520	1689	1747	1811
C.S.Surquillo	1803	2059	1729	1825	1696	1823	1560	1432	1370	1377	1299	1299	1298
C.S.Villa Salvador	673	667	730	796	741	718	726	701	589	676	634	657	735
<i>Millones de m acumulados</i>													
TOTAL	180,7	199,3	217,1	17,2	34,1	51,9	68,7	85,2	100,3	115,1	130,0	144,8	159,8
C.S.Comas	44,2	48,5	52,8	4,4	8,7	12,9	16,5	20,0	23,2	26,5	29,8	33,1	36,5
C.S.Callao	46,3	51,0	55,8	4,9	9,8	14,7	19,7	24,8	29,8	34,6	39,5	44,2	48,7
C.S.Ate Vitarte	30,1	33,7	37,0	3,1	6,0	9,5	12,8	16,0	19,0	22,0	24,9	27,7	30,7
C.S.Breña	11,9	12,9	13,5	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	2,7	3,0	3,2	3,4	3,6
C.S.San J.Lurigancho	23,2	25,5	27,8	1,7	3,5	5,7	7,8	9,9	11,5	13,1	14,7	16,5	18,3
C.S.Surquillo	18,8	20,9	22,6	1,8	3,5	5,3	6,9	8,3	9,7	11,1	12,4	13,7	15,0
C.S.Villa Salvador	6,2	6,9	7,6	0,8	1,5	2,3	3,0	3,7	4,3	4,9	5,6	6,2	7,0

FUENTE: SNE - SEDAPAL



**1.607 VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE SEGUN
CATEGORIA EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2000**

CATEGORIA	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de m³

TOTAL	31349	31956	31413	33033	29709	36878	33394	33798	31056	29906	28993	29501	30227
Social	655	655	721	732	753	830	749	775	753	719	682	706	727
Doméstico	24025	24805	24467	25848	25272	26844	26074	26260	24091	23083	22770	22961	23589
Comercial	3379	3135	3068	3485	2900	3567	3238	3382	2930	3001	2706	2805	2957
Industrial	913	824	870	719	746	880	815	817	760	785	720	744	756
Estatal	2376	2537	2287	2249	38	4740	2504	2525	2483	2302	2113	2280	2198
Multifamiliar 1/	-	-	-	-	-	18	14	38	39	16	2	4	-

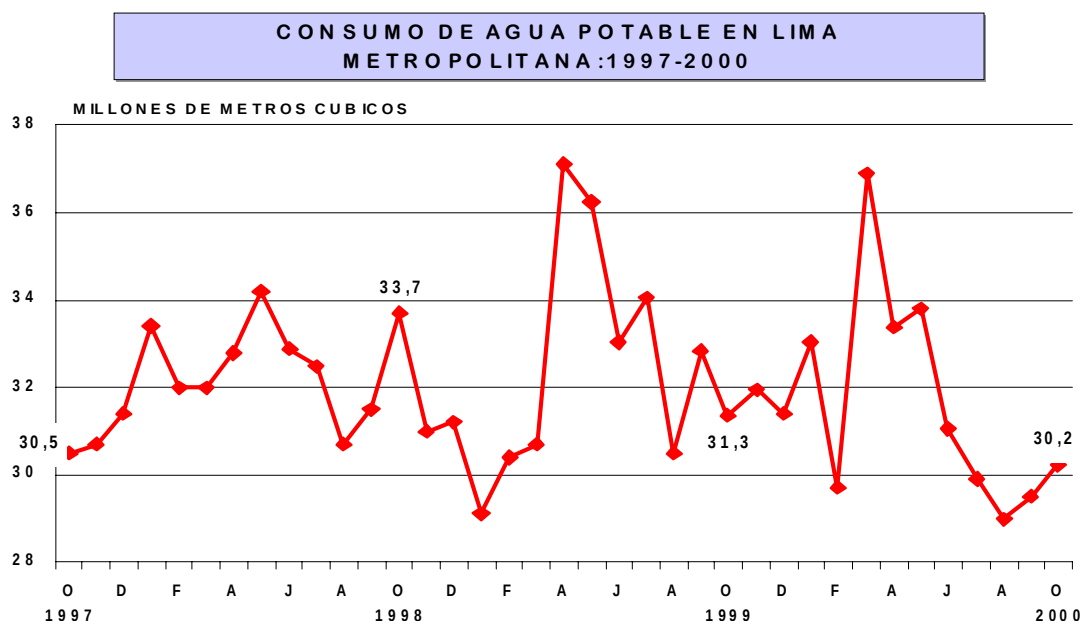
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior

TOTAL	-7,0	3,1	0,8	13,4	-2,2	20,3	-10,1	-6,8	-6,0	-12,1	-4,9	-10,2	-3,6
Social	27,2	50,5	64,5	60,2	33,9	34,8	6,6	46,1	-56,2	12,5	4,5	11,9	11,0
Doméstico	-8,2	2,3	0,2	11,6	5,1	5,0	-3,6	8,9	-7,8	-1,4	-3,2	-3,3	-1,8
Comercial	-10,4	-5,3	-6,3	15,6	-2,4	15,4	-20,3	-34,1	-19,7	-29,2	-14,7	-41,7	-12,5
Industrial	-2,9	-3,2	6,2	-12,3	-13,8	18,1	-24,4	-2,4	-28,1	-23,4	-22,1	-36,2	-17,2
Estatal	3,1	17,3	3,7	33,4	-98,0	645,1	-41,1	-55,1	395,4	-51,2	-4,8	-8,9	-7,5
Multifamiliar 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: A partir de octubre de 1997 se emplea un nuevo método de lectura en medidores para múltiples viviendas.

1/ Multifamiliar no individualizado y individualizado.

FUENTE : SNE - SEDAPAL



**1.608 VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE EN LIMA
METROPOLITANA, SEGUN CENTRO DE SERVICIO Y DISTRITO: 1999-2000**

CENTRO DE SERV. Y DISTRITO	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Miles de m³</i>													
TOTAL	31349	31956	31413	33033	29709	36878	33394	33798	31056	29906	28993	29501	30227
C.SERV. COMAS	5613	5682	5628	5763	5840	6580	6102	6408	5712	5776	5495	5655	5813
CARABAYLLO	281	288	284	285	289	302	300	309	277	281	272	274	281
COMAS	1109	1120	1106	1107	1086	1203	1149	1160	1101	1135	1123	1135	1142
INDEPENDENCIA	459	474	476	470	439	499	468	475	466	472	464	472	468
LOS OLIVOS	1055	1079	1028	1099	1109	1238	1175	1237	1082	1070	1010	1071	1083
PUENTE PIEDRA	193	190	193	189	183	201	193	247	211	198	196	200	204
RIMAC	930	840	825	798	786	967	850	905	812	824	754	771	811
S.MARTIN DE PORRES	1587	1690	1717	1814	1949	2170	1968	2076	1763	1796	1678	1731	1824
C.SERV. CALLAO	2831	2820	2753	2900	2621	3212	2938	2964	2866	2775	2604	2681	2730
ANCON	29	28	29	29	35	35	35	35	34	73	79	91	80
BELLAVISTA	454	477	457	532	406	626	486	533	484	475	432	452	458
C.DE LA LEGUA	91	90	88	87	80	96	88	89	90	91	88	88	90
CALLAO	1590	1537	1510	1508	1429	1640	1579	1566	1543	1446	1386	1380	1413
LA PERLA	309	335	307	379	318	403	333	342	323	322	283	312	315
LA PUNTA	45	43	43	45	42	49	57	44	45	42	34	40	39
SANTA ROSA	-	-	11	10	13	22	23	28	22	17	11	25	34
VENTANILLA	314	310	309	310	298	341	336	328	324	307	292	293	302
C.S.ATE VITARTE	3459	3382	3488	3633	3241	3971	3692	3568	3225	3270	3349	3254	3223
ATE VITARTE	1065	1019	977	1110	951	1097	1050	971	934	919	1036	979	981
CHACLACAYO	34	31	31	30	30	33	31	32	31	31	31	31	31
CIENEGUILLA	22	22	23	22	22	33	27	28	25	32	27	26	27
EL AGUSTINO	514	468	509	496	468	604	524	436	466	440	447	469	488
LA MOLINA	1101	1149	1172	1236	1080	1326	1265	1364	1007	1117	1092	997	953
LURIGANCHO	18	17	19	17	18	18	18	18	17	17	17	18	18
SAN LUIS	336	302	376	348	319	443	368	301	353	329	313	323	318
SANTA ANITA	368	375	382	374	354	418	408	418	392	385	387	411	407
C.SERV.BREÑA	6806	7134	7075	7510	6171	9083	7600	7485	7080	6714	6548	6772	6590
BREÑA	551	608	564	643	520	725	636	602	567	510	526	533	534
JESUS MARIA	758	735	724	771	572	1056	789	796	748	693	691	700	691
LA VICTORIA	1171	1288	1328	1381	1236	1665	1415	1367	1354	1271	1224	1311	1202
LIMA CERCADO	2496	2486	2472	2610	2133	3364	2736	2687	2510	2459	2300	2449	2380
MAGDALENA	407	460	466	478	373	540	458	447	432	408	397	408	413
PUEBLO LIBRE	616	638	616	611	546	679	634	612	610	580	583	561	553
SAN MIGUEL	807	918	905	1017	790	1054	933	974	860	793	828	809	818
C.S.J. LURIGANCHO	1910	1867	1840	1949	1801	2135	2062	2046	1912	1830	1778	1917	1944
S.J.D LURIGANCHO	1910	1867	1840	1949	1801	2135	2062	2046	1912	1830	1778	1917	1944
C.S.SURQUILLO	8108	8484	7960	8452	7413	9025	8420	8600	7836	7347	7049	6961	7562
BARRANCO	299	292	289	299	249	292	263	287	264	266	252	247	267
CHORRILLOS	908	760	787	772	702	892	792	832	784	736	731	707	777
LINCE	510	500	505	542	520	540	537	579	512	472	443	436	474
MIRAFLORES	1297	1295	1266	1427	1197	1370	1306	1409	1186	1185	1132	1122	1223
SAN BORJA	975	1021	1015	1063	989	1250	1256	1169	1075	976	904	925	1006
SAN ISIDRO	1150	1739	1140	1253	1076	1239	1241	1285	1153	1115	1046	1019	1090
SANT.DE SURCO	2337	2255	2367	2476	2119	2302	2085	2047	1934	1757	1699	1684	1834
SURQUILLO	632	620	590	619	563	737	631	704	622	561	555	541	591
SURCO VIEJO	-	-	-	-	-	404	308	287	306	278	287	279	299
C.S.VILLA SALV.	2622	2587	2668	2826	2622	2872	2581	2727	2425	2196	2170	2261	2365
LURIN	72	73	96	101	69	89	58	114	65	66	64	65	79
PACHACAMAC	16	16	15	41	21	22	22	54	20	19	18	19	25
PUCUSANA	23	23	23	24	26	30	31	31	30	28	31	29	27
S.J.D MIRAFLORES	969	1046	1116	1200	1136	1246	1115	1117	1026	898	856	911	947
VILLA MARIA	864	744	743	791	738	825	737	768	677	627	625	633	653
VILLA SALVADOR	678	684	675	669	633	659	618	644	606	558	576	604	635

NOTA: No incluye los distritos de San Bartolo, Punta Negra y Punta Hermosa.

FUENTE: SNE - SEDAPAL

1.7 SECTOR CONSTRUCCION

Durante el mes de octubre la actividad constructora, experimentó una fuerte contracción de -14,2%, respecto a similar mes de 1999, debido a la fuerte disminución en la construcción de carreteras y obras de rehabilitación y mejoramiento. Asimismo, el menor dinamismo de la autoconstrucción y la paralización de algunas obras de construcción privadas y públicas. El consumo interno de cemento, alcanzó las 319 mil 119 toneladas métricas, registrando una caída en -9,8% respecto a octubre de 1999. Las importaciones de cemento en octubre, registraron 2 mil 323 toneladas métricas, bastante inferior a lo ingresado al país en octubre de 1999 que fue 9 mil 107 toneladas métricas. Las ventas de las principales empresas cementeras, muestran un comportamiento negativo:

Cemento Norte Pacasmayo, disminuyó sus niveles de despacho en -7,3%, Cementos Lima bajó sus ventas en -9,8%, Cementos Andino en -6,8%, la empresa Cementera Yura, disminuyó sus ventas en -14,6% y Cemento Sur en -19,4%. De otro lado, la empresa Selva incrementó sus ventas en 22,5%.

El total de obras ejecutadas por el Programa de Rehabilitación de Transportes en Carreteras, en octubre alcanzó sólo una inversión de 700 mil dólares destinadas a obras de Rehabilitación y mejoramiento de 17,9 Km. de carretera en los tramos Yura-Patahuasi - Santa Lucía, Cusco-Abancay y Cusco-Combapata, Huancayo Imperial y Rioja-Tarapoto tramo I y III, además se ejecutaron obras de construcción de 6,6 metros de puentes.

Es importante indicar que se continuó con los procesos de contratación para la construcción y rehabilitación de las carreteras y puentes pertenecientes a los programas del Banco Interamericano de Desarrollo y el Banco Interamericano de Desarrollo de Reconstrucción y Fomento.

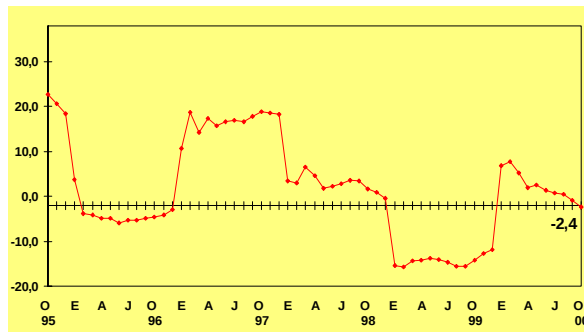
Sin embargo, en el período enero - octubre 2000, la actividad del sector muestra un decrecimiento de -2,4%.

Dentro de las perspectivas del sector, se prevé desarrollar 6 mil proyectos para la edificación de viviendas en todo el país, que empezará a desarrollarse en los próximos dos meses, luego de que el sector construcción concluya la negociación de su ejecución con las entidades financieras inscritas en el Programa Mivivienda. Las instituciones inscritas en el Programa Mivivienda, son 17 Instituciones Financieras, 10 Bancos, 2 Cajas Rurales y 3 entidades para el Desarrollo de las Pequeñas y Micro Empresas (Edpyme). La mayoría de los Bancos intervienen en el programa. El fondo existente es de 500 millones de dólares, lo que significa, que el préstamo promedio será de 15 mil dólares, lo cual cubrirá sólo 30 mil viviendas. Si se titulizan estas carteras hipotecarias y posteriormente, colocan en el mercado secundario, se logrará una mayor rotación del capital, lo que permitirá construir cerca de 300 mil viviendas en los próximos diez años.

La construcción de 1000 kilómetros anuales de caminos locales, para los próximos años, como parte del programa de desarrollo del Ministerio de Transportes, Comunicaciones, Vivienda y Construcción. Entre los proyectos específicos, desarrollados en el mediano plazo, destacan la construcción de los tramos Rioja - Tarapoto (135 kilómetros), Tocache - Juanjuí (170 kilómetros), Juanjuí - Tarapoto (134 kilómetros), y el desvío Cobriza Imperial - Mayo, desvío Huanta - Huancayo (158 kilómetros), entre los más importantes.

El Proyecto de Rehabilitación y Mantenimiento de Caminos Rurales, ha registrado avances en la ejecución de las metas financieras de cada componente. Desde 1995, año de inicio del Proyecto de Rehabilitación y Mantenimiento de Caminos Rurales, al 31 de octubre del 2000, es decir 64 meses de ejecución, se ha invertido 257 millones de dólares, equivalente al 96% del valor total del proyecto (266,9 millones de dólares), quedando un monto por invertir de 10 millones de dólares. Siendo las fuentes de

PRODUCCION DEL SECTOR CONSTRUCCION: 1995 - 2000
(VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA)



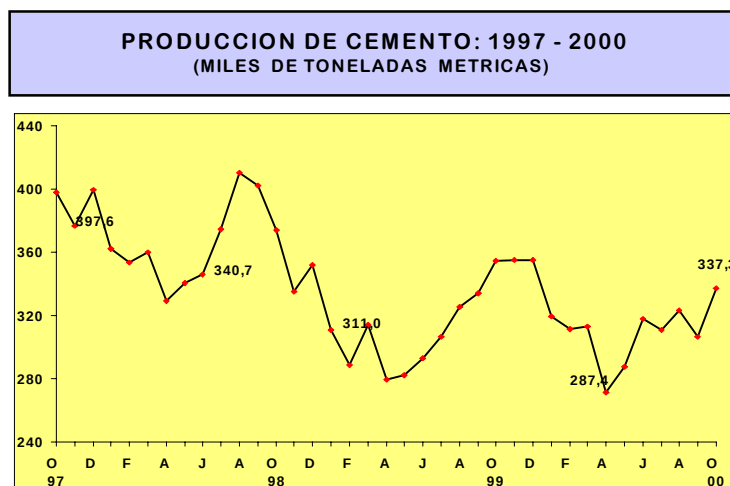
financiamiento el Banco Interamericano de Desarrollo y el Banco Interamericano de Reconstrucción y Fomento.

El Programa de Mantenimiento de Caminos Rurales alcanzó al 31 de octubre del 2000, un nivel de contratación por obras, estudios, mantenimiento vial, supervisión, mejoramiento de transporte no motorizado, fortalecimiento institucional y obras de emergencias por un monto total de 717 mil 569 millones de nuevos soles, de los cuales se han ejecutado 698 mil 211 millones de nuevos soles, quedando como saldo de inversión comprometida 19 mil 644 millones de nuevos soles, equivalente a 5 mil 533 millones de dólares.

1.701 VOLUMEN DE PRODUCCION, VENTA, IMPORTACION DE CEMENTO Y BARRAS DE CONSTRUCCION: 1999 - 2000

INDICADOR	1999(P)		2000(P)								
	OCT	DIC	ENE	FEB	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
Toneladas métricas											
CEMENTO											
PRODUCCION	354347	355374	319631	311170	271258	287377	317746	310726	323284	306284	337311
VENTAS LOCALES	338003	347906	310543	310983	263002	288183	289007	289769	319718	300893	319269
DESPACHOS LOC.	344602	343973	316992	315639	265301	281931	285745	292322	321617	313917	316886
EXPORTACIONES	5498	2687	2189	2559	1785	2085	1912	27134	822	317	128
VENTAS TOTALES	343501	350593	312732	313542	264788	290267	290919	316903	320540	301210	319397
DESP. TOTALES	350100	346660	319181	318198	267086	284016	287657	319456	322439	314234	317014
IMPORTACION	9107	9616	2721	3373	3708	16872	1041	755	604	2848	2323
BARRAS DE CONST.											
PRODUCCION	27287	27322	38403	30285	31773	21318	21077	22492	23874	29400	23642
VENTAS	34588	27946	31391	29664	23191	23364	25199	25899	27636	26583	25810
Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior											
CEMENTO											
PRODUCCION	-5.2	1.0	2.8	7.8	-2.9	1.9	8.5	1.4	-0.7	-8.3	-4.8
VENTAS LOCALES	-2.3	3.1	1.8	14.9	-5.4	6.2	2.7	-2.1	0.1	-10.0	-5.5
DESPACHOS LOC.	-5.5	3.2	4.7	11.4	-6.7	5.0	0.7	-2.7	0.3	-6.4	-8.0
EXPORTACIONES	-23.6	-54.8	-63.7	7.4	-74.7	-70.1	-56.0	535.0	-83.2	-93.4	-97.7
VENTAS TOTALES	-2.7	2.1	0.5	14.8	-7.1	4.3	1.8	5.5	-1.2	-11.2	-7.0
DESP. TOTALES	-5.9	2.2	3.3	11.4	-8.4	3.1	-0.1	4.9	-1.0	-7.6	-9.5
IMPORTACION	707.4	106.0	-43.6	-4.0	1.3	362.5	130.3	244.7	30100.0	1003.9	-74.5
BARRAS DE CONST.											
PRODUCCION	-8.8	-8.9	177.5	169.7	29.9	-19.5	-29.9	-29.0	-25.3	16.2	-13.4
VENTAS	5.3	20.8	5.0	15.2	-3.6	-5.3	-1.2	-4.9	-15.3	-24.0	-25.4

FUENTE: SNE - ASOCER, SIDERPERU Y CORPORACION ACEROS AREQUIPA.



**1.702 VOLUMEN DE PRODUCCION, VENTAS E IMPORTACION ACUMULADAS
DE CEMENTO Y BARRAS DE CONSTRUCCION: 1999 - 2000**

INDICADOR	1999(P)		2000(P)								
	OCT	DIC	ENE	FEB	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT

Toneladas métricas acumuladas

CEMENTO

PRODUCCION	3088375	3798717	319631	630801	1215083	1502460	1820206	2130932	2454216	2760500	3097811
VENTAS LOC.	3019660	3716690	310543	621526	1196425	1484608	1773619	2063388	2383102	2683995	3003264
DESP. LOCALES	3042566	3737527	316992	632631	1208615	1490546	1776291	2068613	2390230	2704147	3021033
EXPORTACIONES	52241	59416	2189	4748	8359	10444	12356	39490	40312	40629	40757
VTAS. TOTALES	3071901	3776106	312732	626274	1204784	1495052	1785975	2102878	2423414	2724624	3044021
DESP. TOTALES	3094807	3796943	319181	637379	1216974	1500990	1788647	2108103	2430542	2744776	3061790
IMPORTACION	25975	36503	2721	6094	25445	42317	43358	44113	44717	47565	49888

BARRAS DE CONSTRUCCION

PRODUCCION	243923	295675	38403	68688	125989	147307	168384	190876	214750	244150	267792
VENTAS	287251	345784	31391	61055	113539	136903	162102	188001	215637	242220	268030

Variación % acumulada respecto a similar período del año anterior

CEMENTO

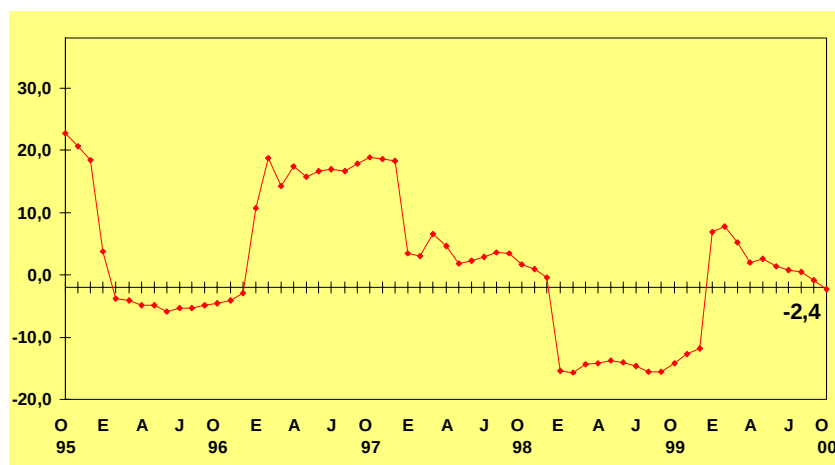
PRODUCCION	-15,5	-12,5	2,8	5,2	1,8	1,9	3,0	2,7	2,3	1,0	0,3
VENTAS LOC.	-14,3	-11,5	1,8	7,9	1,5	2,3	2,4	1,7	1,5	0,1	-0,5
DESP. LOCALES	-14,7	-11,8	4,7	7,9	1,6	2,2	2,0	1,3	1,2	0,2	-0,7
EXPORTACIONES	-30,6	-33,8	-63,7	-43,6	-61,0	-63,2	-62,3	6,7	-3,8	-13,1	-22,0
VTAS TOTALES	-14,7	-12,0	0,5	7,2	0,3	1,1	1,2	1,8	1,4	-0,1	-0,9
DESP. TOTALES	-15,0	-12,2	3,3	7,2	0,5	1,0	0,8	1,4	1,1	0,0	-1,1
IMPORTACION	-40,2	-30,7	-43,6	-26,9	107,1	165,5	164,6	165,6	169,2	182,0	92,1

BARRAS DE CONSTRUCCION

PRODUCCION	-15,4	-13,6	177,5	174,0	77,1	50,9	31,9	19,8	12,2	12,7	9,8
VENTAS	-12,3	-8,0	5,0	9,7	5,5	3,5	2,7	1,6	-0,9	-4,1	-6,7

FUENTE: SNE - ASOCER, SIDERPERU Y CORPORACION ACEROS AREQUIPA.

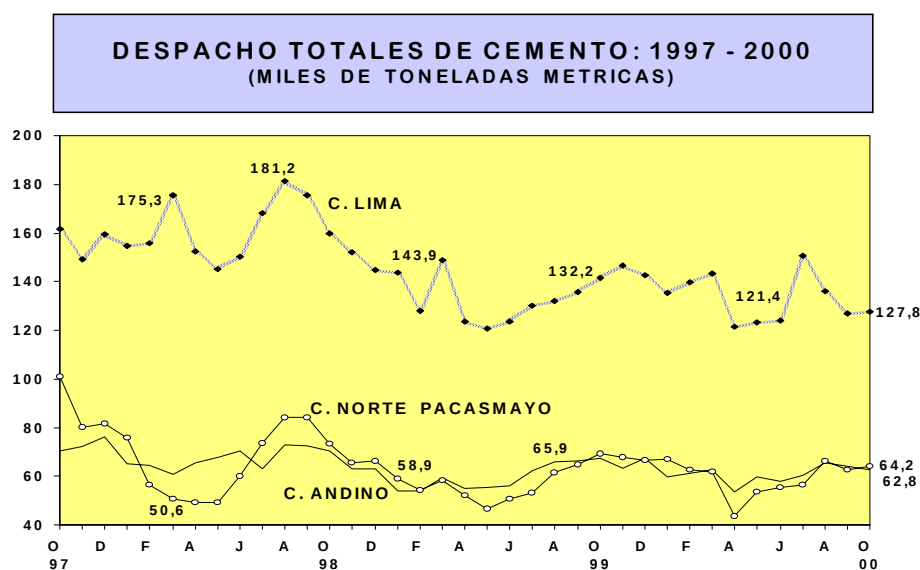
**PRODUCCION DEL SECTOR CONSTRUCCION: 1995 - 2000
(VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA)**



**1.703 VOLUMEN Y VARIACION PORCENTUAL DEL CONSUMO INTERNO
DE CEMENTO, SEGUN EMPRESA: 1999 - 2000**

EMPRESA	1999 (P)			2000(P)								
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT
<i>Toneladas métricas</i>												
TOTAL	353709	351900	353589	319713	319012	269009	298803	286786	293077	322221	316765	319119
LIMA	141677	146757	142700	135247	139610	121433	123404	124079	150523	136019	127008	127809
NORTE PACASMAYO	69209	67731	66675	66978	62805	43846	53678	55523	56314	66236	62668	64167
ANDINO	67367	63558	67401	59742	61032	53479	59705	57821	60583	65562	64050	62817
YURA	46227	53815	49008	38993	38147	32010	34023	34905	36625	34892	39398	39493
SUR	20674	18387	16768	13761	11894	11511	10543	11278	11058	14696	16295	16667
RIOJA	4946	5228	4108	4460	4710	4807	2663	4051	4353	5034	4815	6061
EXPORTACIONES	5498	4488	2687	2189	2559	1785	2085	1912	27134	822	317	218
IMPORTACION	9107	912	9616	2721	3373	3708	16872	1041	755	604	2848	2323
<i>Variación % mensual respecto a similar mes del año anterior</i>												
TOTAL	-3.3	3.2	4.6	3.9	11.2	-6.6	9.8	0.9	-2.5	0.5	-5.6	-9.8
LIMA	-11,3	-3,6	-1,6	-6,0	9,1	-1,9	2,1	0,3	15,6	2,9	-6,5	-9,8
NORTE PACASMAYO	-5,3	3,3	0,4	13,8	15,5	-16,0	15,3	9,7	5,8	7,6	-3,4	-7,3
ANDINO	-4,3	0,7	7,0	11,2	13,6	-2,8	8,2	3,0	-2,8	-0,5	-3,3	-6,8
YURA	-14,3	10,4	-2,3	2,6	2,0	-29,7	-10,4	-16,4	-14,3	-24,3	-21,9	-14,6
SUR	38,6	19,9	13,7	20,7	27,2	3,8	-10,5	-0,3	-3,2	-2,9	-10,7	-19,4
RIOJA	-	-	-	50,5	59,3	25,8	-14,2	-9,0	-5,5	6,4	3,6	22,5
IMPORTACION	707,4	-80,2	106,0	-43,6	-4,0	1,3	362,5	130,3	244,7	30100,0	1003,9	-74,5
<i>Variación % acumulada respecto a similar mes del año anterior</i>												
TOTAL	-15.0	-13.4	-12.0	3.9	7.4	2.7	4.0	3.5	2.6	2.3	1.4	0.1
LIMA	-17,9	-16,6	-15,5	-6,0	1,1	-0,9	-0,4	-0,3	2,0	2,1	1,1	0,0
NORTE PACASMAYO	-13,2	-11,7	-10,7	13,8	14,6	5,4	7,1	7,5	7,3	7,3	5,9	4,3
ANDINO	-11,6	-10,5	-9,1	11,2	12,4	6,8	7,1	6,4	4,9	4,1	3,2	2,1
YURA	-24,1	-21,4	-19,9	2,6	2,3	-15,6	-14,6	-14,9	-14,9	-16,2	-16,9	-16,7
SUR	3,1	4,9	5,7	20,7	23,6	12,4	7,5	6,1	4,8	3,5	1,2	-2,1
RIOJA	-	-	-	50,5	54,9	30,8	22,5	16,0	12,2	11,3	10,3	11,8
IMPORTACION	-40,2	-44,0	-30,7	-43,6	-26,9	107,1	165,5	164,6	165,6	169,2	182,0	92,1

FUENTE: SNE - ASOCEM.



1.8 SECTOR COMERCIO

En octubre, la actividad comercial, experimentó un crecimiento de 1,6%, respecto a similar mes de 1999. En este mes, los sectores agropecuario y manufacturero, registraron una evolución favorable, incidiendo en una mayor oferta de sus productos, en los diferentes canales de comercialización interna del país. Asimismo, la recaudación por IGV, otro indicador de la actividad del sector, ha tenido un incremento real de 1,5%, con respecto al mes de octubre de 1999. Igualmente, el ingreso de productos importados, se incrementó en 18,1%, donde los bienes de consumo crecieron en 18,7% y las materias primas y productos intermedios aumentaron en 40,3%.

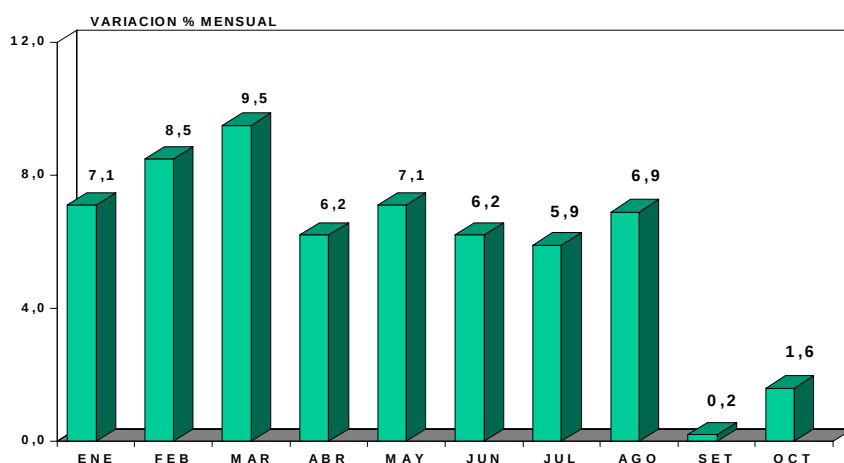
El sector agropecuario, experimentó una evolución favorable de 3,2%, en octubre, originando una mayor oferta de estos productos, destacando la mayor disponibilidad de maíz amarillo duro (5,1%), maíz amiláceo (26,7%), caña de azúcar (2,3%), café (91,7%) y papa (3,9%). Entre las frutas, creció la manzana (24,7%), papaya (4,5%) y plátano (7,2%). Asimismo, la carne de ave (11,5%), vacuno (5,8%) y la leche fresca (9,6%). Sin embargo, registraron menor producción, el arroz cáscara (-19,9%), trigo (-4,5%) y olluco (-25,4%).

Los productos industriales que tuvieron mayor producción, fueron la fabricación de productos textiles, fabricación de papel y productos de papel, y los productos de caucho y plástico. Sin embargo, los de menor producción fueron, la fabricación de tabaco y productos alimenticios.

Los principales productos agroindustriales, que aumentaron sus ventas fueron, los alimentos balanceados para aves postura y porcino, queso mantecoso, queso fresco, carne ahumada, hot dog y fideo corriente a granel. En cambio, disminuyeron su oferta, el aceite vegetal, avena elaborada, fideo envasado y sémola.

La venta interna de productos hidrobiológicos, en octubre, alcanzó un volumen de 39,3 miles de TMB, disminuyendo en -36,6%, respecto a igual mes del año pasado. Este comportamiento, se justifica principalmente, por la menor transacción de conservas (-80,0%) y curado (-20,3%). Sin embargo, el consumo de pescado en estado fresco creció en 22,2%, ante el mayor abastecimiento de jurel, pota, merluza, calamar, machete, tollo, cachema y perico. Para el consumo industrial, aumentó la venta de harina de pescado en 84,8%.

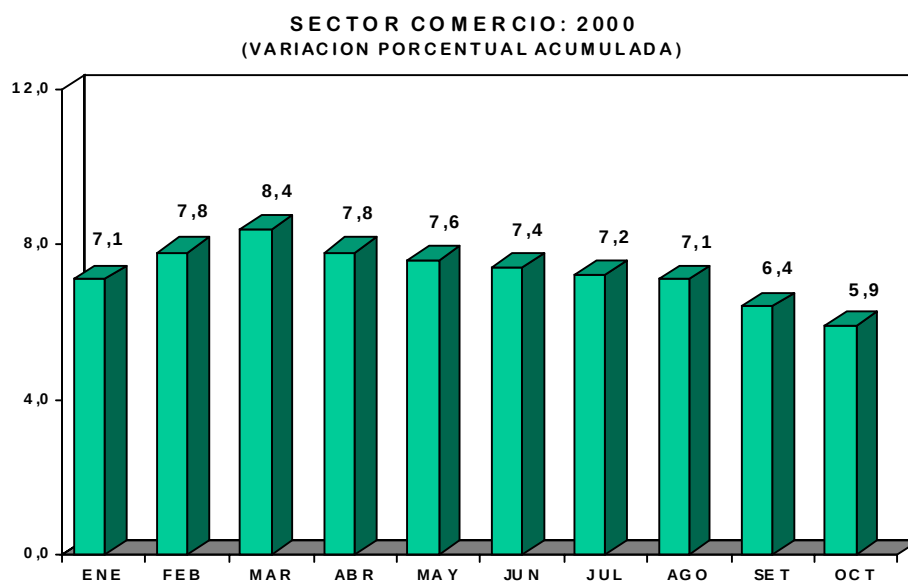
SECTOR COMERCIO: 2000
(AÑO BASE 1994 = 100)



**1.801 VARIACION PORCENTUAL MENSUAL Y ACUMULADA DEL SECTOR
COMERCIO : 2000**

MES	VARIACION PORCENTUAL MENSUAL	VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA
ENERO	7,1	7,1
FEBRERO	8,5	7,8
MARZO	9,5	8,4
ABRIL	6,2	7,8
MAYO	7,1	7,6
JUNIO	6,2	7,4
JULIO	5,9	7,2
AGOSTO	6,9	7,1
SETIEMBRE	0,2	6,4
OCTUBRE	1,6	5,9

FUENTE: SNE - INEI



**1.802 VOLUMEN DE VENTA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS
AGROINDUSTRIALES: 1999 - 2000**

PRODUCTOS	1999 (P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT
<i>Toneladas métricas</i>													
ACEITES													
Vegetal	6499	6000	5796	5898	5152	5567	5616	7256	6558	6063	6872	7314	6282
Compuesto	7293	7519	7234	7390	6740	6898	7137	8303	7541	7920	8591	6800	7217
GRASAS													
Manteca	5222	4771	3873	3891	4474	4515	5015	5680	4598	5205	5561	4823	4836
Margarina	1363	1363	1640	913	1041	1101	1241	1447	1418	1385	1611	1156	1460
ALIMEN. BALANCEADOS													
Aves carne	84761	85135	103152	81049	79254	76527	81666	84232	82706	85473	89209	90957	91578
Aves post./rep.	27472	26811	26940	24922	27511	26055	27897	27800	28250	28685	29203	32030	28958
Porcino	5464	5973	6412	5844	5824	5644	5888	5747	5785	5834	6280	6260	6713
Vacuno	2178	2167	2427	1643	1631	1605	1573	1580	3231	2475	2116	1958	2260
Otros	4021	3596	3168	1765	1262	1549	1476	1782	2395	3195	4566	4943	5171
AVENA													
Elaborada	1617	1697	1775	1089	1098	2010	2083	2180	2083	1626	2113	1576	1397
Avena y cereales	456	373	451	248	307	820	716	766	1356	979	784	1021	456
DERIVADOS DEL CACAO													
Pasta de cacao	3	-	-	9	11	4	27	8	22	-	26	59	62
Polvo de cacao	24	4	8	11	12	9	14	16	37	36	27	44	147
Manteca de cacao	520	554	488	392	430	511	469	378	432	434	321	461	432
Cocoa	257	329	286	142	137	225	154	255	273	356	371	364	371
Torta de cacao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DERIVADOS LACTEOS													
Queso	405	414	417	161	339	420	370	409	416	395	502	605	760
Mantequilla	73	76	85	65	70	81	70	71	64	72	91	82	87
EMBUTIDOS Y CARNE													
Carne ahumada	85	90	104	114	104	135	121	101	92	92	94	87	93
Chorizo	104	84	125	92	100	104	112	113	129	109	106	96	96
Hot-dog	824	788	817	754	776	838	761	867	864	858	856	791	880
Jamón	222	215	238	225	231	247	240	240	229	236	235	249	212
Jamonada y mortadela	585	590	575	590	626	649	684	619	653	664	681	641	651
Paté	20	20	19	19	19	21	23	22	23	23	26	22	23
FIDEOS													
Corriente	2455	2715	2360	2696	2557	3257	2794	3231	2764	3219	3426	3426	3209
Envasado	17631	19185	14771	16558	14696	15960	15126	18843	16739	14759	17746	15314	16946
TRIGO													
Harina	75273	76442	62187	72083	64686	67103	66816	73138	73703	72153	78571	74201	75569
Semola	373	613	448	408	462	513	494	857	536	570	706	562	324
Sub-productos	23065	24782	20631	22701	19386	17841	20270	24932	21340	21827	21873	22043	21748
LECHE													
Evaporada	17279	17272	17021	14368	13528	14042	17147	17895	20388	17877	19458	15483	16724
Pasteurizada	3577	3415	4088	2853	3120	3513	3193	3547	3547	3198	4541	3586	3722
Condensada	235	299	147	88	-	150	135	136	161	196	225	122	60
Polvo entera	11	30	8	16	-	5	3	2	15	2	13	-	5
Maternizada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUENTE: SNE - MINAG

**1.803 VOLUMEN DE VENTA Y BENEFICIO DE LOS PRINCIPALES
PRODUCTOS PECUARIOS EN LIMA METROPOLITANA: 1999-2000**

PRODUCTOS PECUARIOS	1999 (P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Toneladas métricas

Venta de pollo 1/	20207	18068	19186	19042	18062	19134	18390	19789	19145	20149	20119	20177	21136
Beneficio Ovino	95	94	111	78	71	86	86	111	113	104	116	96	91
Beneficio Porcino	1629	1657	1945	1526	1461	1658	1526	1874	1844	1775	1765	1823	1744
Beneficio Vacuno	4385	4229	4550	4105	3762	4346	3740	4290	4412	4299	4202	4404	4182

1/ En centros de distribución de aves vivas.

FUENTE: SNE - MINAG.

**1.804 VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PRODUCTOS
HIDROBIOLOGICOS, SEGUN TIPO DE UTILIZACION: 1999 - 2000**

TIPO DE UTILIZACION	1999(P)			2000(P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

Miles de toneladas métricas brutas

<u>C. HUM. DIRECTO</u>	<u>26,3</u>	<u>26,6</u>	<u>29,8</u>	<u>35,4</u>	<u>34,7</u>	<u>33,0</u>	<u>31,6</u>	<u>29,7</u>	<u>32,4</u>	<u>33,8</u>	<u>36,9</u>	<u>31,9</u>	<u>28,5</u>
CONSERVAS	2,6	2,1	2,6	2,6	4,1	3,0	2,4	1,6	3,5	4,4	4,3	1,9	0,5
CONGELADO	0,1	0,4	0,2	0,4	0,5	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2
CURADO 1/	2,4	1,9	1,3	1,9	1,7	2,0	2,1	2,1	1,9	1,7	2,0	2,0	1,9
FRESCO	21,2	22,2	25,7	30,5	28,4	27,3	26,6	25,5	26,6	27,3	30,3	27,7	25,9
<u>C. HUM. INDIRECTO</u>	<u>35,7</u>	<u>26,8</u>	<u>68,0</u>	<u>14,9</u>	<u>19,5</u>	<u>47,2</u>	<u>53,3</u>	<u>43,4</u>	<u>54,0</u>	<u>29,2</u>	<u>10,7</u>	<u>7,4</u>	<u>10,8</u>
HAR. DE PESCADO	3,3	4,7	5,3	6,3	3,5	5,1	6,0	17,4	20,0	7,3	6,2	6,2	6,1
ACEITE CRUDO	32,4	22,2	62,7	8,6	16,0	42,1	47,3	26,0	34,0	21,9	4,5	1,2	4,7

1/ Incluye Salado, Seco-Salado y Salpreso.

FUENTE: SNE - MIPE

**1.805 VOLUMEN DE LA VENTA DE PRINCIPALES COMBUSTIBLES
EN EL MERCADO INTERNO: 1999-2000**

PRINCIPALES COMBUSTIBLES	1999 (P)				2000 (P)								
	SET	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET

En miles de barriles

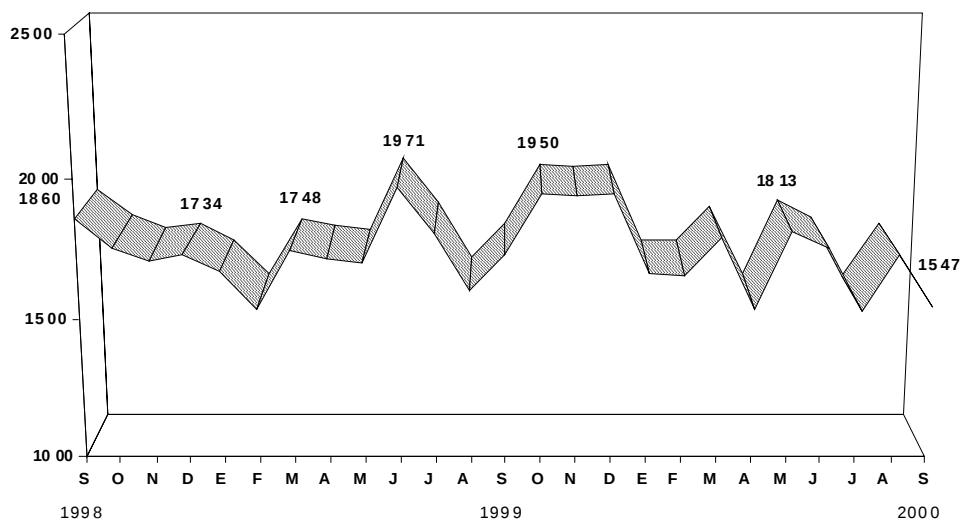
Gas Licuefactado	426	435	394	435	368	367	400	372	339	416	373	452	464
Gasolina 84	474	484	474	491	435	425	415	423	432	417	414	448	492
Gasolina 90	234	242	238	262	221	236	234	222	242	228	220	239	229
Gasolina 95	57	52	51	55	54	51	56	53	51	51	52	55	50
Gasolina 97	63	61	62	67	61	67	65	58	53	56	64	49	52
Kerosene Dom.	411	401	407	401	365	388	415	377	418	445	440	443	447
Petróleo Diesel 2	1731	1950	1941	1949	1668	1662	1791	1541	1813	1757	1530	1732	1547
Petróleo Residual 6	346	447	501	527	430	291	393	324	333	345	300	318	230
Petróleo Resid. 500	424	516	619	718	394	423	629	421	593	628	543	453	452
Turbo A-1	258	284	275	276	228	209	215	215	230	217	237	244	242

En miles de barriles acumulados

Gas Licuefactado	3490	3925	4319	4753	368	736	1135	1507	1847	2263	2636	3088	3551
Gasolina 84	4366	4850	5324	5815	435	860	1275	1698	2131	2548	2962	3410	3902
Gasolina 90	2086	2328	2566	2828	221	457	691	913	1154	1382	1602	1841	2070
Gasolina 95	522	574	625	680	54	105	161	214	264	315	368	423	472
Gasolina 97	617	679	741	808	61	128	192	250	302	359	423	472	525
Kerosene	3648	4048	4455	4856	365	752	1167	1544	1962	2407	2848	3291	3738
Petróleo Diesel 2	15493	17443	19384	21332	1668	3329	5120	6661	8475	10232	11762	13494	15041
Petróleo Residual 6	3472	3919	4420	4947	430	721	1114	1438	1771	2116	2416	2734	2964
Petróleo Resid. 500	4299	4815	5434	6152	394	817	1446	1867	2460	3089	3632	4085	4536
Turbo A-1	2196	2480	2754	3031	228	437	651	866	1096	1313	1549	1793	2035

FUENTE: SNE - PETROPERU - MEM

**VOLUMEN DE VENTA INTERNA DE PETROLEO DIESEL: 1998-2000
(MILES DE BARRILES)**



**1.806 INGRESOS CORRIENTES POR CONCEPTO DE IMPORTACION,
PRODUCCION Y CONSUMO: 1999 - 2000**

INGRESOS CORRIENTES	1999 (P)			2000 (P)									
	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT

En millones de nuevos soles constantes de enero de 1991

A la Importación	28,4	30,3	31,8	26,6	25,7	28,0	24,7	33,1	27,1	28,2	29,1	26,2	29,1
A la Producc. y Consumo	158,8	180,4	187,4	189,6	161,1	162,5	160,5	175,9	162,3	170,2	166,9	159,0	163,4
I.G.V. 1/	123,8	138,3	145,5	139,7	126,8	125,4	118,8	140,0	130,9	128,7	133,5	122,9	125,6
-Interno	72,5	84,2	85,8	90,5	79,2	75,9	73,3	78,8	81,8	76,9	79,9	74,4	70,9
-Importaciones	51,2	54,2	59,7	49,1	47,6	49,5	45,4	61,2	49,2	51,7	53,5	48,4	54,8
I.S.C.	34,6	41,5	41,3	49,2	33,5	36,4	41,2	35,2	30,8	40,9	32,8	35,5	37,1
-ISC Otros	14,8	15,0	17,0	20,8	12,1	14,0	14,3	13,8	11,8	16,4	13,3	11,9	13,4
-ISC Combustible	19,7	26,5	24,3	28,4	21,4	22,4	26,9	21,5	19,0	24,4	19,5	23,6	23,6
Interno	15,5	23,0	17,3	21,3	15,3	16,5	21,0	15,1	16,9	18,7	14,7	16,0	17,4
Importaciones	4,2	3,4	7,0	7,2	6,1	5,9	5,9	6,4	2,0	5,7	4,7	7,6	6,3
Otros a la Prod. y Consumo	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7

Variación % real mensual respecto a similar mes del año anterior

A la Importación	7,8	2,5	18,8	9,8	4,9	-0,4	-9,3	24,9	4,6	10,6	4,5	-9,0	2,3
A la Producc. y Consumo	3,6	7,4	14,2	13,3	6,9	2,3	5,2	12,9	1,8	14,3	0,1	-2,9	2,9
I.G.V. 1/	3,6	9,0	19,5	13,4	13,4	3,4	0,4	22,5	9,5	12,1	9,5	-2,0	1,5
-Interno	0,3	13,4	14,9	14,2	15,6	4,0	4,5	16,4	12,5	11,5	9,4	1,8	-2,3
-Importaciones	8,6	2,7	26,8	12,0	9,8	2,5	-5,5	31,4	4,9	13,1	9,7	-7,4	6,9
I.S.C.	3,5	2,3	-1,3	12,6	-12,5	-1,8	21,3	-14,1	-22,1	21,6	-26,3	-6,0	7,2
-ISC Otros	13,4	-18,5	9,9	1,2	-13,4	-15,1	5,5	-0,1	-12,9	38,6	-20,2	-25,3	-9,7
-ISC Combustible	-2,9	19,6	-7,9	22,8	-11,9	8,9	31,8	-21,2	-26,8	12,3	-29,9	8,2	19,9
Interno	8,0	44,9	-10,8	23,3	-28,3	4,2	16,3	-28,2	-6,4	12,1	-30,7	2,1	11,8
Importaciones	-29,5	-45,1	0,0	21,3	107,1	24,7	151,0	2,4	-74,0	12,9	-27,3	23,8	50,1
Otros a la Prod. y Consumo	30,2	41,6	40,1	28,6	43,9	33,7	24,4	34,2	31,6	23,8	46,4	16,2	44,4

Variación % real acumulada respecto a similar período del año anterior

A la Importación	-9,3	-8,2	-6,1	9,8	7,3	4,5	0,9	5,7	5,5	6,3	6,0	4,2	4,0
A la Producc. y Consumo	-5,5	-4,4	-2,8	13,3	10,3	7,6	7,0	8,2	7,1	8,1	7,0	5,9	5,6
I.G.V. 1/	-6,2	-4,9	-2,9	13,4	13,4	10,0	7,6	10,5	10,3	10,6	10,4	9,0	8,2
-Interno	-5,3	-3,6	-2,1	14,2	14,8	11,3	9,6	10,9	11,2	11,2	11,0	9,9	8,7
-Importaciones	-7,6	-6,6	-4,1	12,0	10,9	7,9	4,4	9,9	9,0	9,6	9,6	7,5	7,5
I.S.C.	-3,6	-3,1	-2,9	12,6	0,9	0,1	4,8	0,8	-3,1	0,0	-3,7	-4,0	-3,0
-ISC Otros	-9,3	-10,2	-8,7	1,2	-4,7	-8,1	-5,2	-4,3	-5,6	-0,6	-3,3	-5,9	-6,2
-ISC Combustible	0,5	2,1	1,2	22,8	5,0	6,2	12,1	4,3	-1,4	0,4	-4,0	-2,8	-0,8
Interno	-5,2	-1,4	-2,2	23,3	-5,2	-2,5	2,2	-4,6	-4,9	-2,7	-6,7	-5,8	-4,3
Importaciones	27,2	17,6	15,4	21,3	49,9	41,1	57,3	41,9	11,5	11,7	5,6	7,9	11,3
Otros a la Prod. y Consumo	23,0	24,7	26,0	28,6	35,9	35,2	32,8	33,1	32,9	31,5	33,3	31,3	32,6

1/ Incluye Impuesto de Promoción Municipal.

FUENTE: SUNAT - BANCO DE LA NACION.