



MINISTERIO
DE AGRICULTURA
Y RIEGO

Dinámica Agropecuaria 2003-2012



Lima - Perú



Presentación

“**DINÁMICA AGROPECUARIA 2003-2012**”, es un documento que presenta información estadística relacionada con los principales indicadores macro sectoriales, y la estadística productiva agropecuaria, comercialización interna, agrometeorología, comercio exterior, estadística complementaria y financiamiento agrario, etc., actividades que intervienen en el desarrollo del sector agropecuario; el mismo que se enmarca dentro de la política del sector, para promover la eficiencia, la rentabilidad y competitividad de los agentes económicos agrarios y productores agropecuarios; teniendo una información oportuna, confiable y de fácil acceso para una buena toma de decisiones.

La Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos, del Ministerio de Agricultura y Riego, espera que el contenido de este documento sea de gran utilidad para los productores agropecuarios, investigadores, público en general e instituciones vinculadas con el quehacer del agro en el país.

Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Contenido

	Pags,
Capítulo I: Indicadores Macrosectoriales	3
Capítulo II: Población.....	11
Capítulo III: Subsector Agrícola	15
Capítulo IV: Subsector Pecuario	28
Capítulo V: Agroindustria	33
Capítulo VI: Comercialización	38
Capítulo VII: Comercio Exterior	60
Capítulo VIII: Agrometeorología	69
Capítulo IX: Insumos y Servicios Agropecuarios	75
Capítulo X : Financiamiento y Crédito Agrario.....	81



Capítulo I: Indicadores Macrosectoriales

C.1 PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO POR SECTORES PRODUCTIVOS; AÑO: 2003-2012

A precios constantes de 1994 (Variación Porcentual del Índice de Volumen físico)

Actividad / Año	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}
Global	4,0	4,0	6,8	7,7	8,9	9,8	0,9	8,8	6,9	6,3
Agropecuaria 1/	3,0	-1,4	5,4	8,4	3,2	7,2	2,3	4,9	4,2	5,8
- Agrícola	1,4	-1,8	4,2	8,4	2,0	7,4	0,9	5,3	3,2	6,2
- Pecuaria	3,0	3,0	6,9	8,2	5,3	6,0	4,4	4,3	5,6	5,1
Pesca	-10,3	30,7	3,2	2,4	6,9	6,3	-7,9	-12,2	31,8	-11,7
Minería	5,5	5,3	8,4	0,6	3,5	7,6	0,6	-0,1	-0,2	2,2
- Minería metálica y no metálica	6,3	5,1	7,3	1,1	1,7	7,3	-1,4	-4,8	-3,2	2,2
- Hidrocarburos	-4,3	7,1	23,4	-4,1	17,3	10,3	16,1	29,5	18,1	2,3
Manufactura	3,6	7,4	7,5	7,5	11,1	8,9	-7,1	14,1	5,6	1,4
- Procesadores de recursos primarios	3,2	8,0	3,9	4,1	-2,7	8,3	0,0	-1,6	13,0	-6,4
- Manufactura no primaria	3,7	7,2	8,5	8,5	14,0	8,9	-8,5	17,3	4,4	2,8
Electricidad y agua	3,7	4,5	5,6	6,9	8,4	7,8	1,2	7,7	7,4	5,2
Construcción	4,5	4,7	8,4	14,8	16,6	16,5	6,1	17,4	3,0	14,8
Comercio	2,4	6,2	6,2	11,7	9,7	13,0	-0,4	9,7	8,8	6,7
Otros servicios 2/	4,7	4,7	6,4	7,1	9,5	8,6	4,2	7,5	8,5	7,1
Impuestos a los productos y derechos de importación	5,2	5,2	8,5	6,3	6,4	11,1	-1,1	8,7	6,7	6,6

p/ Preliminar

1/ Incluye el sector Silvícola

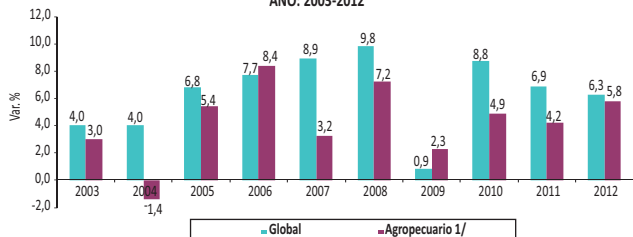
2/ Incluye los sectores Transportes y Comunicaciones, Restaurantes y Hoteles; así como, Productos y Servicios Gubernamentales

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI

Banco Central de Reserva del Perú - BCR - Gerencia de Estudios Económicos

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE

G.1 PERÚ: PBI GLOBAL Y DEL SECTOR AGRICULTURA, CAZA Y SILVICULTURA; AÑO: 2003-2012



p/ Preliminar

1/ Incluye el Sector Silvícola

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI

Banco Central de Reserva del Perú - BCR

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE



C.2 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR SECTORES PRODUCTIVOS; AÑO: 2003-2012

A precios constantes de 1994

(Estructura Porcentual)

Año	PBI global (%)	Agropecuaria ^{1/}	Pesca	Minería	Manu-factura	Electri-cidad y agua	Construc-ción	Comer-cio	Otros servicios ^{2/}	Imp. a los product. y derechos de import.
2003	100,0	8,9	0,4	6,5	15,0	2,1	4,8	13,9	38,7	9,6
2004	100,0	8,4	0,6	6,5	15,3	2,1	4,8	14,1	38,5	9,7
2005	100,0	8,2	0,5	6,6	15,4	2,1	4,9	14,0	38,4	9,9
2006	100,0	8,3	0,5	6,2	15,4	2,1	5,2	14,5	38,1	9,7
2007	100,0	7,9	0,5	5,8	15,7	2,1	5,6	14,6	38,3	9,5
2008	100,0	7,7	0,5	5,7	15,6	2,0	5,9	15,0	37,9	9,6
2009	100,0	7,8	0,4	5,7	14,3	2,0	6,2	14,9	39,2	9,4
2010	100,0	7,5	0,3	5,2	15,0	2,0	6,7	15,0	38,7	9,6
2011	100,0	7,3	0,4	4,9	14,9	2,0	6,5	15,3	39,3	9,4
2012	100,0	7,3	0,4	4,7	14,2	2,0	7,0	15,3	39,6	9,4

1/ Incluye el sector Silvícola

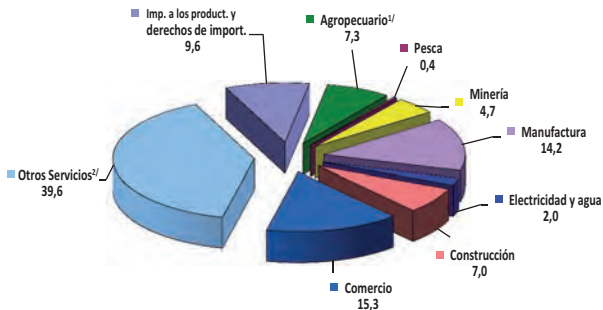
2/ Incluye los sectores Transportes y Comunicaciones, Restaurantes y Hoteles; así como Productos y Servicios Gubernamentales

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI

Banco Central de Reserva del Perú - BCR

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEE

G2 PERÚ: ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PBI, SEGÚN GRANDES ACTIVIDADES ECONÓMICAS:
AÑO: 2012



1/ Incluye el sector Silvícola

2/ Incluye los sectores Transportes y Comunicaciones, Restaurantes y Hoteles; así como, Productos y Servicios Gubernamentales

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI

Banco Central de Reserva del Perú - BCR

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEE

C.3 PERÚ: INDICADORES MACROSECTORIALES DE LA AGRICULTURA; 2003-2012

Indicadores de Actividad	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 p/
VBPA (Valor Bruto de la Producción Agropecuaria) (millones S./.) 1/	14 988	14 989	15 773	17 068	17 631	18 828	19 353	20 308	21 215	22 427
VBP Agrícola (millones S./.) 1/	9 338	9 168	9 547	10 329	10 536	11 308	11 420	12 037	12 483	13 184
VBP Pecuaria (millones S./.) 1/	5 650	5 821	6 226	6 739	7 094	7 519	7 933	8 270	8 732	9 243
Exportaciones de productos agrarios (millones US\$ FOB)	1 008	1 316	1 561	2 066	2 184	2 795	2 631	3 398	4 777	4 390
Importaciones de productos agrarios (millones US\$ CIF)	1 156	1 416	1 561	1 712	2 341	3 224	2 558	3 293	4 163	4 515
Importación de bienes de capital para la agricultura (millones US\$ CIF) 2/	18	31	41	33	55	100	76	85	116	145
Indicadores de Precios	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 p/
IPP (Índice de Precios al Productor Agropecuario) (2009=100)										
IPP Agrícola	69,4	78,1	76,4	78,1	87,9	102,7	100,0	103,1	119,8	117,3
IPP Pecuario	77,4	81,9	81,7	83,1	84,2	94,7	100,0	102,5	106,1	110,7
IPM (Índice de Precios al Por Mayor) (1994=100)										
IPM Productos Agropecuarios Nacionales	124,9	133,2	135,0	140,2	151,7	178,3	184,7	185,2	205,1	214,7
IPM Productos Agropecuarios Importados	165,7	173,8	160,1	168,5	202,4	228,3	194,7	181,5	202,7	195,3
IPM Alimentos y Bebidas Nacionales	144,9	155,1	151,9	151,8	158,3	177,6	176,3	179,3	191,1	195,7
IPM Alimentos y Bebidas Importados	138,5	145,9	139,3	143,3	153,8	176,7	159,6	169,5	185,2	177,1
IPC (Índice de Precios al Consum. en Lima Metrop. 2002-2009) (Base 2001=100); 2010-2012 (Base 2009=100)										
IPC Alimentos y Bebidas	101,0	106,6	107,6	110,2	113,0	123,3	128,5	102,5	107,6	113,6
IPF (Índice de Precios de Fertilizantes)										
Indice Laspeyres de los precios de fertilizantes (2009=100) 3/	48,7	56,7	64,7	67,3	79,7	138,9	100,0	90,6	103,3	107,2

p/ Preliminar.

1/ Valores constantes a precios de 1994.

2/ Incluye máquinas y herramientas, material de transporte y tracción y otros equipos.

3/ La úrea representó en promedio, durante el periodo 2001-10, el 46% del total de fertilizantes importados.

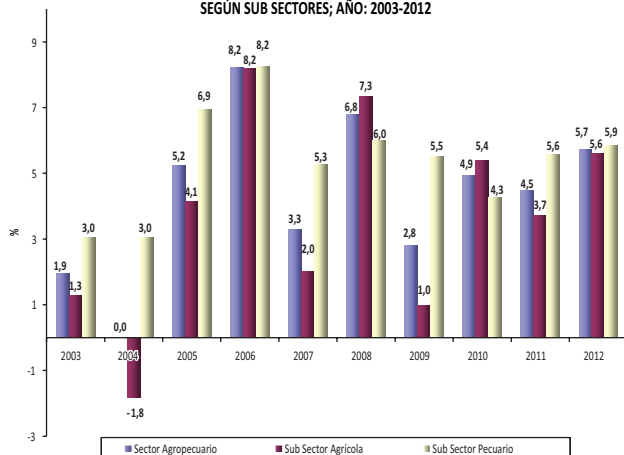
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego, Instituto Nacional de Estadística e Informática, Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE





**G.3 PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL VBP AGROPECUARIO
SEGÚN SUB SECTORES; AÑO: 2003-2012**



p/ Preliminar

Fuente: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE



**C.4 PERÚ: COMPOSICIÓN PORCENTUAL DEL VBP AGROPECUARIO, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS;
AÑO: 2003 - 2012**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 ^{p/}
SECTOR AGROPECUARIO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Subsector agrícola	62,3	61,2	60,5	60,5	59,8	60,1	59,0	59,3	58,8	58,8
Aceituna	0,6	0,7	0,8	0,7	0,7	1,4	0,1	0,9	0,8	1,0
Ajo	0,8	0,7	0,7	0,9	0,9	0,7	0,6	0,6	0,8	0,7
Alfalfa	6,2	6,2	5,9	5,5	5,4	5,1	5,2	5,1	5,0	5,0
Algodón Rama	1,5	2,0	2,1	2,0	2,0	1,4	0,8	0,5	0,9	0,8
Arroz Cáscara	5,1	4,4	5,6	5,0	5,0	5,3	5,6	5,0	4,5	4,9
Cacao	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6
Café	4,3	4,9	3,8	5,1	4,1	4,7	4,0	4,4	5,0	4,5
Caña de Azúcar	4,0	3,1	2,7	2,9	3,2	3,4	3,5	3,3	3,2	3,1
Cebada Grano	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Cebolla	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9
Espárrago	1,5	1,5	1,5	1,8	1,9	2,1	1,9	2,0	2,2	2,0
Frijol Grano Seco	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5	0,5
Limón	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3
Maíz A. Duro	3,0	2,7	2,6	2,4	2,6	2,7	2,7	2,6	2,4	2,5
Maíz Amiláceo	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	0,9	1,1	0,9	0,9	0,9
Maíz Choclo	1,1	1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7
Mandarina	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7
Mango	0,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,3	0,9	0,6	0,3
Manzana	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
Naranja	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
Palta	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8
Papa	8,5	8,1	8,4	7,7	7,7	7,7	7,8	7,6	7,7	8,1
Piña	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9
Plátano	3,2	3,3	3,2	3,1	3,1	2,8	2,8	2,9	2,7	2,7
Trigo	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
Uva	0,9	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,6
Yuca	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,0	2,1	2,1	1,8	1,7
Otros	11,6	11,2	11,2	11,3	11,5	11,2	12,3	12,1	11,6	11,7
Subsector pecuario	37,7	38,8	39,5	39,5	40,2	39,9	41,0	40,7	41,2	41,2
Alpaca	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Ave	14,7	14,7	15,7	15,8	16,6	17,7	19,0	19,1	19,5	19,9
Caprino	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Huevo	2,8	2,8	2,8	3,0	3,1	3,0	2,9	2,9	3,1	2,9
Lana	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Leche	4,1	4,3	4,3	4,4	4,5	4,2	4,3	4,2	4,2	4,1
Ovino	2,6	2,7	2,6	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0
Porcino	2,9	3,0	3,0	2,9	3,0	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5
Vacuno	8,0	8,5	8,4	8,3	8,0	7,5	7,4	7,3	7,3	7,1
Otros	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6

p/ Preliminar

Fuente: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE



C. 5 PERÚ: AGRICULTURA, CAZA Y SILVICULTURA - VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS; AÑO: 2002-2012
(Valores a Precios Constantes de 1994)

Región Política	2002	2003	2004	2005	2006	2007 ^{P/}	2008 ^{P/}	2009 ^{P/}	2010 ^{P/}	2011 ^{E/}
Valor Agregado Bruto	6,1	3,0	-1,4	5,4	8,4	3,2	7,2	2,7	4,8	4,5
Amazonas	6,3	4,9	2,1	6,7	7,3	7,4	7,9	1,9	2,9	-4,7
Ancash	1,4	-0,6	-4,0	1,6	-2,5	4,8	9,9	-3,0	11,2	3,0
Apurímac	1,1	10,5	-15,0	4,8	9,1	6,7	8,7	11,8	5,6	6,2
Arequipa	4,8	11,1	5,1	5,0	3,5	8,1	5,9	-3,0	4,8	3,9
Ayacucho	-9,5	6,5	-8,6	14,8	8,5	3,3	7,9	5,1	-1,1	-3,0
Cajamarca	10,2	2,5	-9,6	8,8	9,1	6,9	1,1	4,0	1,9	1,2
Cusco	6,6	-4,6	15,2	-3,1	20,9	7,8	5,2	4,3	0,2	12,2
Huancavelica	-1,3	-4,8	-15,4	12,8	-9,8	-14,7	10,4	10,0	-2,2	26,9
Huánuco	15,1	11,3	0,7	-6,1	-4,4	-12,6	6,3	0,2	1,2	10,0
Ica	0,6	5,5	8,5	6,3	22,6	3,6	9,5	3,4	1,6	10,4
Junín	6,9	-1,4	2,8	-9,2	25,3	-12,8	7,9	-1,2	6,9	15,8
La Libertad	10,3	6,7	-10,1	7,9	15,6	8,1	7,9	6,0	6,7	4,3
Lambayeque	7,4	4,8	-38,6	23,0	3,7	11,3	14,7	5,2	-1,6	-3,8
Lima	3,9	1,0	2,2	5,8	7,4	4,3	12,0	3,4	4,3	3,6
Loreto	6,4	2,4	5,2	1,0	-0,6	2,9	1,1	7,6	1,6	-2,8
Madre de Dios	25,8	-28,5	4,0	6,8	8,1	-1,6	7,5	7,4	3,8	1,4
Moquegua	0,3	-5,4	-5,9	-4,5	1,9	2,6	1,6	-3,6	0,6	12,7
Pasco	8,8	-4,3	1,2	-0,2	7,4	2,2	0,6	-6,1	-1,2	20,3
Piura	7,1	4,8	2,3	15,6	9,8	0,2	-9,4	-1,8	21,0	-3,6
Puno	24,2	-2,3	-3,3	5,7	3,4	-0,9	-0,3	10,7	6,5	5,9
San Martín	1,9	3,2	14,3	13,9	4,5	3,6	11,9	8,2	4,3	9,5
Tacna	-2,7	8,9	4,3	4,5	3,4	-2,3	24,7	-47,4	64,8	9,4
Tumbes	9,1	14,6	-0,4	3,6	-1,0	2,1	3,3	21,0	17,1	12,1
Ucayali	-2,1	-2,1	5,0	6,9	8,6	6,4	9,4	5,2	-0,6	-10,9

P/ Preliminar

E/ Estimado

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE

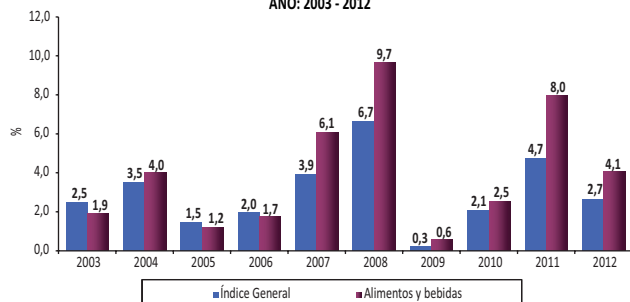


C.6: INFLACIÓN GENERAL Y DE ALIMENTOS Y BEBIDAS EN LIMA METROPOLITANA, SEGÚN RUBROS (%)
AÑO: 2003 - 2012

Grupos	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Índice General	2,5	3,5	1,5	2,0	3,9	6,7	0,3	2,1	4,7	2,7
Alimentos y bebidas	1,9	4,0	1,2	1,7	6,1	9,7	0,6	2,5	8,0	4,1
Aceites y grasas	4,1	3,4	-4,8	-0,9	16,8	16,4	-8,4	-0,8	17,2	0,4
Alimentos y bebidas dentro del hogar	2,1	4,8	1,3	1,9	6,8	10,1	-0,3	1,7	8,5	3,2
Azúcar	-1,6	23,3	-1,2	5,5	-9,1	-8,6	30,5	25,1	1,9	-11,8
Café, té y cacao	-1,5	0,3	13,5	2,3	2,8	4,7	4,2	2,0	8,5	4,5
Carnes y preparados	0,9	1,0	-3,0	7,5	3,0	14,1	3,0	-7,1	10,4	7,1
Frutas	1,8	3,1	11,6	-6,1	11,6	1,5	4,5	8,7	13,1	0,4
Hortalizas y legumbres	4,6	1,9	10,8	2,0	-9,3	19,2	8,1	0,0	20,8	2,9
Leche, queso y huevos	-1,3	6,5	-0,9	-1,4	13,7	11,1	-6,8	-0,7	10,7	4,7
Leguminosas y derivados	0,2	16,1	-1,1	-8,5	15,9	20,6	-5,2	1,8	8,2	4,7
Pan y cereales	0,4	13,0	-2,1	1,3	14,2	6,6	-5,1	1,8	7,7	1,2
Pescados y mariscos	-3,4	6,0	14,0	-3,8	8,0	-2,7	12,5	14,6	-0,5	-9,0
Tubérculos y raíces	39,3	-16,7	9,8	4,1	5,4	37,9	-20,7	13,8	1,3	15,9
Otros productos alimenticios	-0,7	3,7	-0,6	1,7	3,3	1,2	10,6	3,4	2,2	5,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Dirección Técnica de Indicadores Económicos
 Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE

G.4: INFLACIÓN GENERAL Y DE ALIMENTOS Y BEBIDAS EN LIMA METROPOLITANA,
AÑO: 2003 - 2012



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI - Dirección Técnica de Indicadores Económicos
 Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE



C.7 PERÚ: TIPO DE CAMBIO Y TASAS DE INTERÉS; AÑO: 2003-2012

Año	Tipo de Cambio en el Mercado Bancario (S/. / US \$)		Tasa de Interés MN (%)	
	Promedio del período	Fin del período	Activa 1/	Pasiva 1/
2003	3,48	3,48	21,00	3,10
2004	3,41	3,28	24,70	2,40
2005	3,30	3,43	25,50	2,60
2006	3,29	3,29	24,23	3,14
2007	3,13	3,00	22,86	3,23
2008	2,92	2,95	23,67	3,51
2009	3,01	3,01	21,05	2,83
2010	2,83	2,81	18,78	1,81
2011	2,75	2,75	19,11	2,43
2012	2,64	2,63	19,06	2,39

1/ Elaborado a partir de las tasas TAMN y TIPMN publicadas diariamente por la SBS.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI

Banco Central de Reserva del Perú - BCR

Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos - OEEE