N° 38

3 de noviembre de 2022

Nota Semanal

- Encuesta de Expectativas Macroeconómicas Octubre de 2022
- Cuentas del Banco Central de Reserva del Perú 31 de octubre de 2022
- Tasa de interés y tipo de cambio 1 de noviembre de 2022



PRODUCTO BRUTO INTERNO Y DEMANDA INTERNA GROSS DOMESTIC PRODUCT AND DOMESTIC DEMAND

(Variaciones porcentuales anualizadas con respecto a similar periodo en el año anterior)^{1/} / (Annual growth rates)^{1/}

erfa e hidrocarburos 3/ nerfa metalica	OF OTORES FOOLIGHIOUS		2021 2022															
infoole countries in the process of	SECTORES ECONOMICOS	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	EneAgo.	ECONOMIC SECTORS	
infoole countries in the process of	Agranaguaria 2/	0.4	12.0	6.5	2.0	0.0	4.5	5 0	2.7	2.0	7.0	0.0	1.6	1 5	2.5	2.5	Agriculture and Livertack 2/	
ca de																		
rea 1-9,9 - 26,3 - 25,3 - 18,3 - 9,9 - 9,9 - 34,1 - 31,2 - 34,0 - 40,4 - 19,1 - 15,1 - 29,0 - 14,7 - 17,0 Fishing eris e hidrocarburos 3/ neria metalicia																		
refrice hidrocarburos 3'	Pecuano	4,0	3,0	3,4	3,4	2,0	2,0	3,0	3,5	۷,۱	2,4	1,9	1,5	1,2	0,9	۷,۱	Livestock	
nerial metalicial referential metalicial referential metalicial referential re	esca	-19,9	-26,3	-25,3	18,3	-9,9	9,9	-34,1	-31,2	-34,0	-40,4	-19,1	15,1	29,0	-14,7	-17,0	Fishing	
nerial metalicial referential metalicial referential metalicial referential re	linería e hidrocarburos 3/	5.4	11 0	1.5	-5.2	-5.4	8 1	44	0.1	-1 0	-0.7	-6 1	3.0	-5.8	-5.0	-1.5	Mining and fuel 3/	
Indicatures 8,4 4,0 7,2 -1,9 0,6 -4,6 9,8 13,1 12,3 26,2 20,3 14,2 -3,4 -10,4 10,0 Fuel																		
Servicios 12,7 10,2 8,3 7,2 4,7 10,4 4,1 8,0 4,6 5,3 5,0 2,6 1,5 1,2 2,9 4,8 3,1 5,5 5,7 1,6 0,8 2,1 Manufacturing 4/ 0,6 0,6 0,7 1,4 0,6 0,6 1,1,8 3,2 1,6 1,2 2,7 1,4 1,7 1,2 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4 1,4																		
December	ndrocarburos	-0,4	4,0	1,2	-1,5	0,0	-4,0	3,0	10,1	12,5	20,2	20,0	17,2	-0,4	-10,4	10,0	T del	
anufactura no primaria 15.4 13.2 5.4 9.7 10.1 25.2 0.8 6.0 10.6 7.8 8.3 5.6 -1.8 -0.3 4.5 Non-primary tricidad y agua 6.0 5.9 3.3 3.1 2.5 8.5 3.3 4.3 2.8 2.8 2.0 3.1 4.9 3.4 3.3 Electricity and water strucción 25.2 13.0 -2.0 -5.6 -8.9 34.5 -0.6 -2.5 1.4 4.9 0.2 6.0 2.1 5.6 2.3 Construction 9.9 7.4 5.1 3.8 2.7 17.8 2.3 7.5 8.1 2.6 2.8 2.5 2.9 2.3 3.7 Commerce 12.7 10.2 8.3 7.2 4.7 10.4 4.1 8.0 4.6 5.3 5.0 2.8 2.7 2.1 4.2 Other services echos de importación y otros impuestos 19.1 14.3 8.8 5.7 5.7 19.2 5.8 4.8 4.7 5.2 1.7 7.2 2.9 7.7 5.0 import duties and other taxes 12.1 10.2 5.0 3.7 1.9 13.6 2.9 4.8 3.7 4.0 2.5 3.4 1.4 1.7 3.0 GDP tores primarios 5.1 8.4 -0.1 -2.8 -3.5 6.3 1.5 -1.1 -2.5 -0.1 -2.9 2.2 1.5 -2.6 4.1 Non-primary sectors tores no primarios 6.0 5.9 3.3 3.9 -0.7 16.6 5.0 7.1 3.8 5.2 2.3 1.6 1.4 1.9 3.4 Domestic demand without inventories	lanufactura 4/																	
Strucción 25.2 13.0 -2.0 -5.6 -8.9 34.5 -0.6 -2.5 1.4 4.9 0.2 6.0 2.1 5.6 2.3 Construction ercio 9.9 7.4 5.1 3.8 2.7 17.8 2.3 7.5 8.1 2.6 2.8 2.5 2.9 2.3 3.7 Commerce 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5	Procesadores recursos primarios																	
strucción	Manufactura no primaria	15,4	13,2	5,4	9,7	10,1	25,2	0,8	6,0	10,6	7,8	8,3	5,6	-1,8	-0,3	4,5	Non-primary	
9,9 7,4 5,1 3,8 2,7 17,8 2,3 7,5 8,1 2,6 2,8 2,5 2,9 2,3 3,7 Commerce 12,7 10,2 8,3 7,2 4,7 10,4 4,1 8,0 4,6 5,3 5,0 2,8 2,7 2,1 4,2 Other services 19,1 14,3 8,8 5,7 5,7 19,2 5,8 4,8 4,7 5,2 1,7 7,2 2,9 7,7 5,0 Import duties and other taxes 12,1 10,2 5,0 3,7 1,9 13,6 2,9 4,8 3,7 4,0 2,5 3,4 1,4 1,7 3,0 GDP tores primarios 15,1 8,4 -0,1 -2,8 -3,5 6,3 1,5 -1,1 -2,5 -0,1 -2,9 2,2 -1,5 -2,6 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non-primary sectors desestacionalizado 5/ % mensual % promedio móvil 3 meses 6/ 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	ectricidad y agua	6,0	5,9	3,3	3,1	2,5	8,5	3,3	4,3	2,8	2,8	2,0	3,1	4,9	3,4	3,3	Electricity and water	
9,9 7,4 5,1 3,8 2,7 17,8 2,3 7,5 8,1 2,6 2,8 2,5 2,9 2,3 3,7 Commerce 12,7 10,2 8,3 7,2 4,7 10,4 4,1 8,0 4,6 5,3 5,0 2,8 2,7 2,1 4,2 Other services 19,1 14,3 8,8 5,7 5,7 19,2 5,8 4,8 4,7 5,2 1,7 7,2 2,9 7,7 5,0 Import duties and other taxes 12,1 10,2 5,0 3,7 1,9 13,6 2,9 4,8 3,7 4,0 2,5 3,4 1,4 1,7 3,0 GDP tores primarios 15,1 8,4 -0,1 -2,8 -3,5 6,3 1,5 -1,1 -2,5 -0,1 -2,9 2,2 -1,5 -2,6 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non-primary sectors desestacionalizado 5/ % mensual % promedio móvil 3 meses 6/ 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	onstrucción	25.2	13.0	-2.0	-5.6	-80	34.5	-0.6	-2.5	1.4	40	0.2	6.0	2.1	5.6	23	Construction	
be servicios 12,7 10,2 8,3 7,2 4,7 10,4 4,1 8,0 4,6 5,3 5,0 2,8 2,7 2,1 4,2 Other services echos de importación y otros impuestos 19,1 14,3 8,8 5,7 5,7 19,2 5,8 4,8 4,7 5,2 1,7 7,2 2,9 7,7 5,0 Import duties and other taxes 12,1 10,2 5,0 3,7 1,9 13,6 2,9 4,8 3,7 4,0 2,5 3,4 1,4 1,7 3,0 GDP (tores primarios tores primarios 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non- primary sectors 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non- primary sectors 16,6 0,9 0,0 0,5 0,5 0,0 0,1 0,1 0,1 0,0 0,1 1,3 1,6 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9 1,9	onstruction	25,2	13,0	-2,0	-5,0	-0,9	34,3	-0,0	-2,5	1,4	4,5	0,2	0,0	۷, ۱	3,0	2,3	Construction	
echos de importación y otros impuestos 19,1 14,3 8,8 5,7 5,7 19,2 5,8 4,8 4,7 5,2 1,7 7,2 2,9 7,7 5,0 Import duties and other taxes 12,1 10,2 5,0 3,7 1,9 13,6 2,9 4,8 3,7 4,0 2,5 3,4 1,4 1,7 3,0 GDP Actores primarios 10,1 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non- primary sectors 11,1 10,2 5,0 3,7 1,9 13,6 2,9 4,8 3,7 4,0 2,5 3,4 1,4 1,7 3,0 GDP Actores primarios 11,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non- primary sectors 11,1 10,1 10,1 10,1 10,1 10,1 10,1 10,	omercio	9,9	7,4	5,1	3,8	2,7	17,8	2,3	7,5	8,1	2,6	2,8	2,5	2,9	2,3	3,7	Commerce	
12.1 10.2 5.0 3.7 1.9 13.6 2.9 4.8 3.7 4.0 2.5 3.4 1.4 1.7 3.0 GDP tores primarios tores no primarios 11.1 10.2 5.0 3.7 1.9 13.6 2.9 4.8 3.7 4.0 2.5 3.4 1.4 1.7 3.0 GDP tores primarios 5,1 8,4 -0,1 -2,8 -3,5 6,3 1,5 -1,1 -2,5 -0,1 -2,9 2,2 -1,5 -2,6 4.1 Non-primary sectors 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4.1 Non-primary sectors desestacionalizado 5/ % mensual % promedio movil 3 meses 6/ 0,8 0,9 0,6 0,0 -0,1 0,1 -0,1 -0,6 -0,6 0,1 1,0 0,3 0,5 Var. % monthly Var. % a-month moving average ICADORES DE DEMANDA manda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	tros servicios	12,7	10,2	8,3	7,2	4,7	10,4	4,1	8,0	4,6	5,3	5,0	2,8	2,7	2,1	4,2	Other services	
tores primarios 5,1 8,4 -0,1 -2,8 -3,5 6,3 1,5 -1,1 -2,5 -0,1 -2,9 2,2 -1,5 -2,6 tores no primarios 14,1 10,7 6,4 5,6 3,4 15,7 3,3 6,4 5,4 5,1 4,2 3,8 2,2 2,7 4,1 Non- primary sectors desestacionalizado 5/ % mensual % promedio móvil 3 meses 6/ 0,8 0,9 0,6 0,0 -0,1 0,1 -0,1 -0,1 -0,6 -0,6 0,1 1,0 0,3 0,5 0,5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	erechos de importación y otros impuestos	19,1	14,3	8,8	5,7	5,7	19,2	5,8	4,8	4,7	5,2	1,7	7,2	2,9	7,7	5,0	Import duties and other taxes	
desestacionalizado 5/ .% mensual .% promedio móvil 3 meses 6/ .% promedio movil 3 meses 6/ .% promedio movil a meses 6/ .% promedio	<u>BI</u>	<u>12,1</u>	10,2	<u>5,0</u>	<u>3,7</u>	<u>1,9</u>	13,6	<u>2,9</u>	<u>4,8</u>	<u>3,7</u>	<u>4,0</u>	<u>2,5</u>	<u>3,4</u>	<u>1,4</u>	<u>1,7</u>	3,0	<u>GDP</u>	
desestacionalizado 5/ .% mensual .% promedio móvil 3 meses 6/ .% promedio movil 3 meses 6/ .% promedio movil a meses 6/ .% promedio			0.4	0.4				4.5		0.5	0.4			4.5			Builder	
Seasonally adjusted GDP 5/ Seasonally adjusted GDP 5/ Seasonally adjusted GDP 5/ Var. % monthly					-2,8			1,5		-2,5		-2,9	2,2	-1,5				
% mensual 1,6 0,9 -0,9 0,0 0,5 -0,1 -0,7 -1,0 0,0 1,3 1,6 -1,9 1,9 1,9 War. % monthly Var. % 3-month moving average ICADORES DE DEMANDA manda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	ectores no primarios	14,1	10,7	0,4	5,6	3,4	15,7	3,3	0,4	3,4	3,1	4,2	3,0	2,2	2,1	4,1	Non- primary sectors	
.% mensual 1,6 0,9 -0,9 0,0 0,5 -0,1 -0,7 -1,0 0,0 1,3 1,6 -1,9 1,9 0,8 0,9 0,6 0,0 -0,1 0,1 -0,1 -0,6 -0,6 0,1 1,0 0,3 0,5 0,5 0,7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	PBI desestacionalizado 5/																Seasonally adjusted GDP 5/	
.% promedio móvil 3 meses 6/ 0,8 0,9 0,6 0,0 -0,1 0,1 -0,1 -0,6 -0,6 0,1 1,0 0,3 0,5 Var. % 3-month moving average ICADORES DE DEMANDA nanda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories	ar.% mensual	16	0.9	-0.9	0.0	0.5		-0.1	-0.7	-1.0	0.0	1.3	16	-1 9	19			
ICADORES DE DEMANDA nanda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 3,4 Domestic demand without inventories																		
nanda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 Domestic demand without inventories	ar. 70 promedio movii o meses 0/	0,0	0,5	0,0	0,0	-0,1		0,1	-0,1	-0,0	-0,0	0,1	1,0	0,5	0,5		var. 70 3-month moving average	
nanda interna sin inventarios 15,5 11,2 3,5 3,9 -0,7 16,6 5,0 7,1 3,8 5,2 2,3 1,6 1,4 1,9 Domestic demand without inventories	DICADORES DE DEMANDA																DOMESTIC DEMAND INDICATORS	
nanda interna 13,1 12,9 9,4 1,7 0,7 14,7 2,7 1,8 1,3 4,4 1,3 0,0 3,2 4,2 2,4 Domestic demand	emanda interna sin inventarios	15,5	11,2	3,5	3,9	-0,7	16,6	5,0	7,1	3,8	5,2	2,3	1,6	1,4	1,9	3,4	Domestic demand without inventories	
10,1 12,0 0,4 1,7 0,7 1-7,7 2,7 1,0 1,0 4,4 1,0 0,0 0,2 4,2 2,4 Dolinosis dolinand	emanda interna	13.1	12 9	94	17	0.7	14 7	27	1.8	1.3	44	1.3	0.0	3.2	42	24	Domestic demand	
	ornariaa mariid	10,1	12,0	0,4	.,,	0,1	1-7,7	-,,	1,0	1,0	,	1,0	0,0	0,2	٦,٧	۷,٦	20out Comming	

^{1/} Preliminar. Actualizado con información proporcionada por los ministerios y el INEI al 15 de octubre de 2022. La información de este cuadro se ha actualizado en la Nota Nº 36 (20 de octubre de 2022).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Energía y Minas y Ministerio de la Producción. Elaboración: Gerencia Central de Estudios Económicos.

^{2/} Incluve el sector silvícola.

^{3/} Incluye minería no metálica, producción secundaria y servicios conexos.

^{4/} Incluye servicios conexos.

^{5/} Ajuste estacional realizado con el programa Tramo-Seats con factores estimados con información a diciembre 2021 (anteriormente los factores se estimaba al mes de diciembre 2020). Método directo.

^{6/} Variación porcentual mensual del promedio móvil trimestral.

PRODUCTO BRUTO INTERNO GROSS DOMESTIC PRODUCT

																	table 92
															P		OUCTO BRUTO INTERNO OSS DOMESTIC PRODUCT
								(Añ	o base	2007,			orcen	tuales)			ear 2007, Percentage changes) ^{1/}
SECTORES ECONÓMICOS	II	201 III	IV	AÑO	ı	II	2020 III	IV	AÑO	ı	II	2021 III	IV	AÑO	202 I	!2 	ECONOMIC SECTORS
Agropecuario	2,4	2,2	5,3	3,5	4,0	1.8	-1.9	0,2	1,0	0,6	1.1	11,3	6,4	4,5	3,9	4.7	Agriculture and Livestock
Pesca	-27,3	29,5	-23,9	-17,2	-16,5	-14,4	14,9	38,6	4,2	51,6	26,1	-28,8	-3,0	9,9	-33,2		Fishing
Minería e hidrocarburos	-2,2	0,3	2,1	0,0	-5,7	-34,3	-10,2	-3,9	-13,4	0,0	39,0	6,5	-3,1	8,1	1,2	-1,3	Mining and fuel
Manufactura	-6,8	3,8	-2,5	-1,7	-9,3	-36,2	-6,9	2,0	-12,5	16,2	61,6	9,3	2,7	18,6	1,9	3,5	Manufacturing
Electricidad y agua	3,8	3,7	2,4	3,9	-1,9	-19,4	-3,1	-0,2	-6,1	2,8	25,3	6,3	3,0	8,5	3,4	2,6	Electricity and water
Construcción	7,1	3,3	-4,5	1,4	-12,3	-66,3	-4,4	20,1	-13,3	42,5	232,5	23,9	-5,8	34,5	-0,5	3,7	Construction
Comercio	2,7	3,3	3,6	3,0	-7,1	-46,8	-8,1	-2,6	-16,0	1,4	85,9	10,1	3,9	17,8	5,9	2,6	Commerce
Servicios	3,5	4,1	3,7	3,8	-1,5	-24,9	-10,7	-4,7	-10,4	0,5	31,3	13,5	6,7	11,8	5,4	4,4	Services
PBI GLOBAL 2/	<u>1,2</u>	<u>3,4</u>	2,0	<u>2,2</u>	<u>-3,9</u>	<u>-29,9</u>	<u>-8,8</u>	<u>-1,3</u>	<u>-11,0</u>	<u>4,5</u>	42,0	<u>11,9</u>	<u>3,5</u>	<u>13,6</u>	<u>3,8</u>	<u>3,3</u>	<u>GDP</u>
Sectores primarios	-4,4	1,9	0,5	-0,9	-2,8	-19,8	-6,4	0,2	-7,6	3,0	20,8	5,1	-2,2	6,3	-0,7	-0,3	Primary sectors
Sectores no primarios	3,0	3,8	2,4	3,2	-4,2	-33,2	-9,5	-1,8	-12,0	5,0	50,0	13,8	5,1	15,7	5,0	4,4	Non-primary sectors

^{1/} Preliminar. Actualizado con información al 15 de agosto de 2022 en la Nota N° 29 (18 de agosto de 2022).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática y Ministerios de Agricultura y Riego, Energía y Minas y de la Producción. Elaboración: Gerencia Central de Estudios Económicos

^{2/} Incluye derechos de importación y otros impuestos a los productos.