



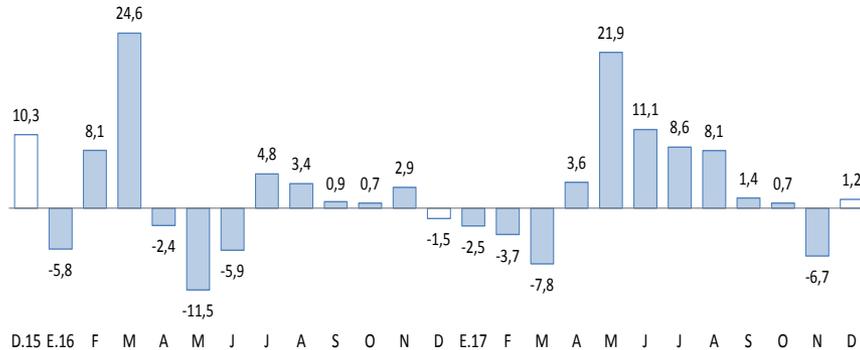
# **Puno: Síntesis de Actividad Económica - Diciembre 2017 -**

Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Puno

Miércoles, 28 de febrero de 2018.

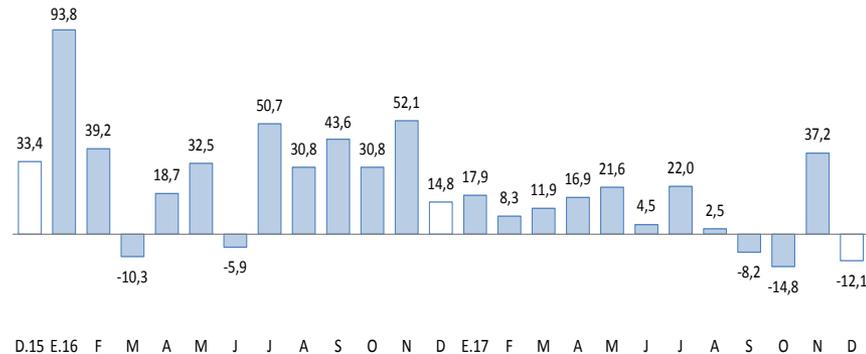
La evolución de la actividad primaria, fue negativa en diciembre; resultado de la caída de los sectores pesca (-12,1 por ciento) y minería (-2,7 por ciento); atenuado por el crecimiento del sector agropecuario (1,2 por ciento).

## Evolución de la producción agropecuaria 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007  
Fuente: DRA - Puno

## Evolución de la producción pesquera 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)

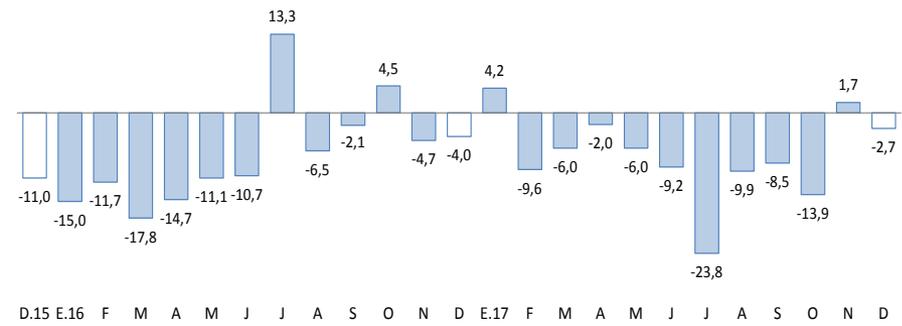


1/ A precios de 2007  
Fuente: DRA - Puno

## Actividad Primaria

- El crecimiento del **sector agropecuario** (1,2 por ciento) fue resultado de la mayor producción agrícola (6,4 por ciento); atenuado por la pecuaria (-2,1 por ciento).
- El **sector pesca** se redujo en 12,1 por ciento debido a la menor producción de trucha en jaulas flotantes (-12,1 por ciento).
- El **sector minero** registró una caída de 2,7 por ciento, por la menor extracción, principalmente, de estaño (-22,2 por ciento).

## Evolución de la producción minera 1/ (Var.% real respecto a similar mes del año anterior)



1/ A precios de 2007  
Fuente: MINEM

En diciembre, creció: la producción industrial (51,5 por ciento), el crédito total (10,2 por ciento), el empleo formal en las ciudades de Puno y Juliaca (1,4 por ciento, en noviembre) y el arribo a establecimientos de hospedaje (1,3 por ciento); mientras que disminuyó la inversión pública (-23,4 por ciento) y la exportación de bienes (-11,8 por ciento)..

- **La producción manufacturera**, en diciembre, aumentó 51,5 por ciento interanual, debido a la mayor producción de cal (51,7 por ciento); así como el comportamiento mixto del resto de industrias.
- **El arribo a establecimientos de hospedaje** aumentó en 1,3 por ciento interanual en diciembre, resultado del mayor arribo de turistas nacionales (5,8 por ciento), atenuado por los extranjeros (-15,7 por ciento).
- **El empleo formal** en empresas de más de 10 trabajadores en las ciudades de Puno y Juliaca creció 1,4 por ciento en **noviembre**, resultado de la mayor contratación de personal en los sectores transportes (3,6 por ciento) y servicios (3,2 por ciento).
- **Las exportaciones** registraron una reducción de 11,8 por ciento interanual. Las exportaciones tradicionales y no tradicionales disminuyeron 11,3 y 38,8 por ciento, respectivamente.
- **El crédito** total en la región (S/ 3 392 millones) creció 10,2 por ciento, en términos nominales, respecto a igual mes de 2016.

## Otros indicadores de actividad económica

(Variación % respecto a similar mes del año anterior)

	Jul.17	Ago.17	Set.17	Oct.17	Nov.17	Dic.17
Producción industrial 1/	↑ 31,6	↑ 18,5	↑ 25,1	↑ 46,9	↑ 22,5	↑ 51,5
Arribos establec. de hospedaje	↓ -15,4	↑ 5,1	↓ -2,0	↑ 4,1	↑ 4,5	↑ 1,3
Empleo formal urbano 2/	↑ 2,7	↑ 4,5	↑ 3,3	↑ 1,2	↑ 1,4	↑ 1,4 *
Exportaciones	↓ -19,3	↑ 3,3	↑ 3,4	↓ -10,4	↑ 5,9	↓ -11,8
Crédito total 3/	↑ 10,5	↑ 10,8	↑ 13,4	↑ 12,6	↑ 12,9	↑ 10,2
Crédito de consumo 3/	↑ 14,8	↑ 13,4	↑ 13,0	↑ 12,3	↑ 12,5	↑ 12,4
Crédito hipotecario 3/	↑ 2,7	↑ 1,9	↑ 1,2	↑ 1,5	↑ 3,8	↑ 3,4
Inversión pública 1/	↑ 40,1	↓ -5,1	↑ 79,7	↑ 10,7	↑ 35,2	↓ -23,4

1/ En términos reales.

2/ En empresas de 10a más trabajadores situadas en las ciudades de Puno y Juliaca.

3/ En términos nominales.

(\*) Información correspondiente a noviembre 2017.

Fuentes: BCRP - Sucursal Puno, Mincetur, MTPE, SBS y MEF.

- **La inversión pública** se redujo 23,4 por ciento interanual, en términos reales, por una menor inversión del Gobierno Nacional (-54,7 por ciento) y Gobiernos Locales (-17,1 por ciento); atenuado por el Gobierno Regional (61,0 por ciento).

El sector agropecuario mostró un incremento de 1,2 por ciento interanual, obedeciendo a la mayor producción agrícola (6,4 por ciento); atenuado por la pecuaria (-2,1 por ciento).

## Producción de principales productos agropecuarios 1/ (Miles de toneladas)

Subsectores	Estructura Porcentual 2015 2/	DICIEMBRE			ENERO - DICIEMBRE				
		2016	2017	Var.%	Contribución 3/	2016	2017	Var.%	Contribución 3/
<b>AGRÍCOLA 2/</b>	<b>72,2</b>			<b>6,4</b>	<b>2,5</b>			<b>9,4</b>	<b>6,7</b>
<b>Orientada al mercado interno</b>	<b>72,2</b>			<b>6,4</b>	<b>2,5</b>			<b>9,4</b>	<b>6,7</b>
Quinua	3,7	0,0	0,0	-	-	35,2	39,6	12,6	0,4
Cebada grano	1,5	0,0	0,0	-	-	28,6	27,2	-4,9	-0,1
Papa	25,9	21,4	22,8	6,7	1,6	691,8	742,9	7,4	1,9
Oca	1,2	0,0	0,0	-	-	30,8	28,2	-8,3	-0,1
Haba	1,3	0,0	0,0	-46,9	0,0	14,7	15,0	1,7	0,0
Avena forrajera	15,1	0,0	0,0	-	-	1 448,6	1 616,0	11,6	1,7
Cebada forrajera	3,9	0,0	0,0	-	-	365,3	403,7	10,5	0,4
Café	2,5	0,0	0,0	-	-	6,9	7,8	11,7	0,3
Alfalfa	8,8	30,3	33,6	10,8	0,9	1 019,0	1 199,8	17,7	1,7
Otros pastos cultivados	3,3	9,4	9,4	-0,6	0,0	153,6	172,9	12,6	0,4
Otros cultivos 2/	5,1	0,4	0,4	5,7	0,1	65,2	66,6	2,2	0,1
<b>PECUARIA 2/</b>	<b>27,8</b>			<b>-2,1</b>	<b>-1,3</b>			<b>-0,7</b>	<b>-0,2</b>
Carne de vacuno 4/	7,0	1,2	1,3	2,6	0,3	20,2	20,4	1,2	0,1
Carne de ovino 4/	2,6	0,5	0,5	-0,5	0,0	9,0	8,9	-1,3	0,0
Carne de alpaca 4/	1,1	0,2	0,2	5,7	0,1	5,6	5,7	0,8	0,0
Leche 4/	7,2	6,9	7,9	14,0	2,0	110,0	113,4	3,0	0,2
Lana de ovino 4/	1,7	0,4	0,1	-65,7	-2,6	4,7	4,2	-11,7	-0,2
Fibra de alpaca 4/	3,9	0,3	0,3	-10,1	-1,4	2,9	2,6	-7,9	-0,3
Otros pdtos pecuarios 2/	4,3	3,9	4,1	4,1	0,4	56,1	56,6	1,0	0,0
<b>SECTOR AGROPECUARIO 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>1,2</b>	<b>1,2</b>			<b>6,5</b>	<b>6,5</b>

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 2007

3/ En base a la estructura de similar período de 2016

4/ Peso neto

Fuente: DRA - Puno

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- El subsector agrícola presentó un comportamiento positivo (6,4 por ciento), por la mayor cosecha de papa, en zonas de ceja de selva, correspondiente a la denominada “campana chica”, y el incremento en la producción de alfalfa y otros cultivos (plátano). Igualmente, en el año 2017, esta actividad aumentó en 9,4 por ciento, observándose los mayores incrementos en la producción de alfalfa, avena forrajera, papa y quinua.
- La producción pecuaria disminuyó en 2,1 por ciento, en especial por la menor producción de lana de ovino, fibra de alpaca y carne de ovino.

El sector pesca disminuyó en 12,1 por ciento interanual, definido por la menor producción de trucha en jaulas flotantes.

### Producción pesquera 1/ (En TM)

	DICIEMBRE			ENERO - DICIEMBRE		
	2016	2017	Var %	2016	2017	Var %
<b>Consumo Humano</b>	<b>4 268</b>	<b>3 764</b>	<b>-11,8</b>	<b>42 302</b>	<b>45 941</b>	<b>8,6</b>
- Boga	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-
- Carachi	15,6	14,1	-9,7	225,5	221,8	-1,6
- Ispi	7,9	22,5	185,9	176,0	169,9	-3,5
- Suche	0,0	0,0	-	0,3	0,0	-100,0
- Mauri	0,2	0,1	-53,3	6,4	7,5	18,6
- Pejerrey	14,6	7,3	-49,9	155,7	144,7	-7,1
- Trucha Natural	2,8	1,9	-32,8	47,6	22,4	-53,0
- Trucha Crianza	4 227,1	3 717,7	-12,1	41 690,6	45 374,7	8,8
<b>SECTOR PESCA 1/</b>			<b>-12,1</b>			<b>8,7</b>

1/ A precios de 2007

Fuente: DIREPRO - Puno

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- La **producción de trucha en jaulas flotantes** que representó el 99,6 por ciento del VBP pesquero en diciembre; definió el comportamiento del sector, ya que disminuyó 12,1 por ciento, respecto al año anterior. Por el contrario, en el año 2017, se registró un aumento de 8,8 por ciento.
- En cuanto al **resto de especies**, en el mes, se observa un incremento de la pesca de ispi (185,9 por ciento). Mientras que, de enero a diciembre, aumentó la pesca de mauri (18,6 por ciento).

## El sector minero se redujo 2,7 por ciento en diciembre, principalmente, por la menor producción de estaño.

### Producción Minera 1/

(Var. % real respecto al mismo periodo del año anterior)

	Estructura Porcentual 2015 2/	DICIEMBRE				ENERO - DICIEMBRE			
		2016	2017	Var %	Contribución 3/	2016	2017	Var %	Contribución 3/
Estaño (TMF)	41,5	1 679	1 306	-22,2	-8,9	18 788	17 791	-5,3	-2,3
Plomo (TMF)	2,5	287	145	-49,4	-1,4	1 333	1 649	23,7	0,3
Oro (kg-f)	51,9	416	463	11,3	5,9	4 522	4 102	-9,3	-5,0
Plata (kg-f)	1,2	1 072	353	-67,1	-1,6	2 959	1 366	-53,8	-0,3
Zinc (TMF)	2,9	214	491	129,8	3,5	1 159	864	-25,4	-0,4
<b>SECTOR MINERÍA 2/</b>	<b>100,0</b>			<b>-2,7</b>	<b>-2,7</b>			<b>-7,7</b>	<b>-7,7</b>

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 2007

3/ En base a la estructura porcentual de similar periodo de 2016

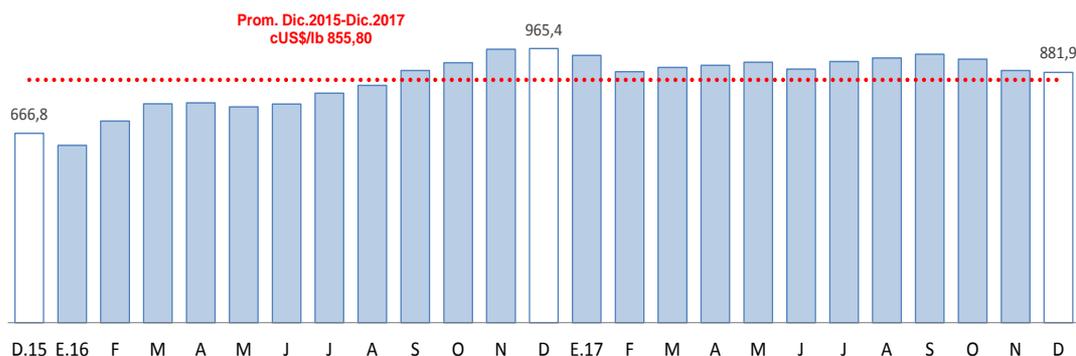
Fuente: MINEM

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- La caída de la **actividad minera** en diciembre, se debió a la menor extracción de estaño (-22,2 por ciento), cuyo VBP representó el 32,1 por ciento del total minero; también disminuyó la producción de plata y plomo.
- En diciembre el precio promedio del estaño fue cUS\$/lb 881,87 menor en 0,7 por ciento al del mes anterior. De igual forma, el precio de la onza troy de oro fue de US\$ 1 263,87 menor en 1,5 por ciento comparado con el mes anterior.

### Cotización internacional del estaño

(cUS\$/lb. promedio mensual)



1/ A precios de 2007

Fuente: DRA - Puno

## La actividad industrial, en diciembre, mostró un crecimiento de 51,5 por ciento interanual, resultado de la mayor producción de cal (51,7 por ciento).

### Producción manufacturera 1/

(Variación % real respecto al mismo periodo del año anterior)

	Estructura Porcentual 2014 2/	DICIEMBRE		ENERO - DICIEMBRE	
		Var %	Contribución 3/	Var %	Contribución 3/
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>100,0</b>	<b>51,5</b>	<b>51,5</b>	<b>20,4</b>	<b>20,4</b>
. Bebida gaseosas	1,6	-3,2	0,0	-25,1	-0,2
. Pdtos de panadería	1,1	8,9	0,1	0,6	0,0
. Ladrillos	0,6	57,9	0,2	4,8	0,0
. Cemento	18,9	-	-	-	-
. Cal (*)	75,7	51,7	50,2	21,3	20,6
. Prendas de vestir (+)	2,1	180,2	0,9	-16,4	-0,2
. Muebles	0,1	35,1	0,1	47,9	0,1
<b>SECTOR MANUFACTURA</b>	<b>100,0</b>	<b>51,5</b>	<b>51,5</b>	<b>20,4</b>	<b>20,4</b>

1/ Cifras preliminares

(\*) Información estimada desde octubre 2015

2/ A precios de 2007

(+) Información disponible a mayo 2017

3/ En base a la estructura porcentual de similar período de 2016

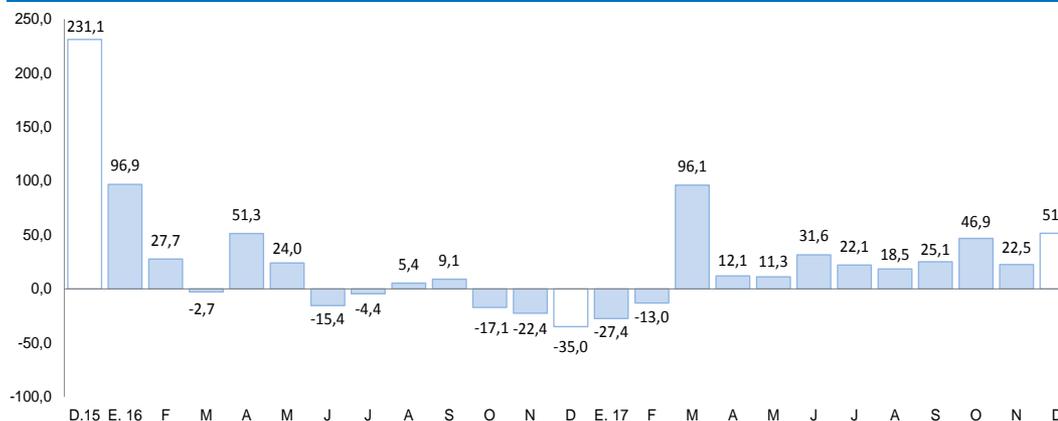
Fuente: Empresas industriales respectivas, DIREPRO Puno.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- El incremento de la **manufactura no primaria** (51,5 por ciento), se sustentó, principalmente, por la mayor producción de cal (51,7 por ciento), prendas de vestir (180,2 por ciento), ladrillos (57,9 por ciento), muebles (35,1 por ciento) y productos de panadería (8,9 por ciento); sin embargo, este comportamiento fue atenuado por la menor producción de bebidas gaseosas.
- En todo el año, esta actividad acumuló un crecimiento de 20,4 por ciento, por la mayor producción de cal (21,3 por ciento); así como, el aumento de la producción de muebles, ladrillos y productos de panadería; atenuado en parte por bebidas gaseosas y prendas de vestir.

### Evolución de la manufactura no primaria

(Variación % real respecto al mismo mes del año anterior)



Fuente: Información de empresas, DIREPRO Puno.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

## El empleo formal en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca, en noviembre, se incrementó en 1,4 por ciento interanual.

### Ciudades de Puno y Juliaca: Índice mensual de empleo en emp. privadas formales de 10 a más trabajadores (octubre 2010 = 100)

	NOVIEMBRE			ENERO - NOVIEMBRE		
	2016	2017	Var %	2016	2017	Var %
Extractiva 2/	206,7	192,4	-6,9	204,0	193,2	-5,3
Industria manufacturera	101,1	94,4	-6,7	98,8	96,5	-2,4
Comercio	178,4	175,1	-1,8	174,0	178,9	2,8
Transporte, almacenes y comunicaciones	125,7	130,2	3,6	127,5	125,9	-1,3
Servicios 3/	181,8	187,7	3,2	150,2	158,2	5,4
<b>TOTAL</b>	<b>169,2</b>	<b>171,6</b>	<b>1,4</b>	<b>147,7</b>	<b>153,1</b>	<b>3,6</b>

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes

1/ Cifras preliminares

2/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería

3/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales, y electricidad, gas y agua

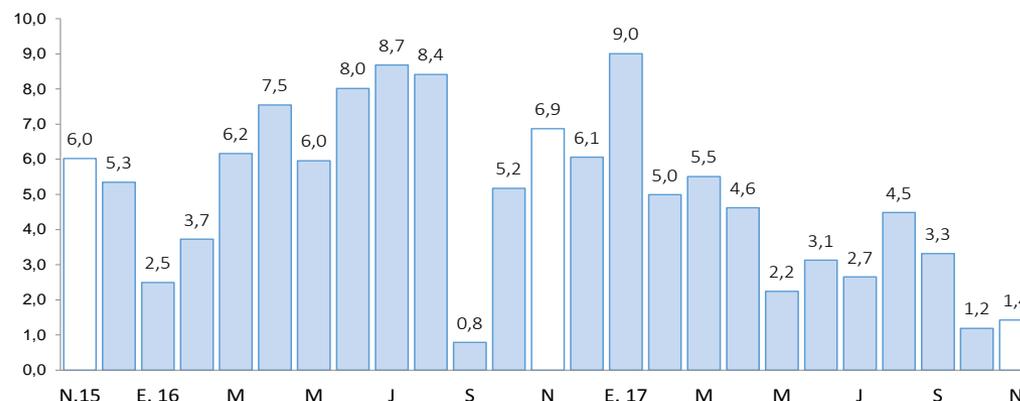
Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación del Empleo (ENVME)

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos

- El aumento del **empleo formal** en las empresas de más de 10 trabajadores, en las ciudades de Puno y Juliaca (1,4 por ciento), se debió a la mayor captación de trabajadores para los sectores transportes (3,6 por ciento) y servicios (3,2 por ciento). En el primer caso, para cubrir plazas vacantes en empresas que brindan servicios aeroportuarios; en el segundo caso, para la expansión de la oferta de servicios educativos universitarios. Mientras que disminuyó el número de personal del sector extractivo (-6,9 por ciento), industria manufacturera (-6,7 por ciento) y comercio (-1,8 por ciento).

### Ciudades de Puno y Juliaca: Evolución del empleo formal urbano

(Var. % con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MTPE

Las exportaciones registraron una reducción de 11,8 por ciento interanual. Las exportaciones tradicionales y no tradicionales disminuyeron 11,3 y 38,8 por ciento, respectivamente.

## Exportaciones

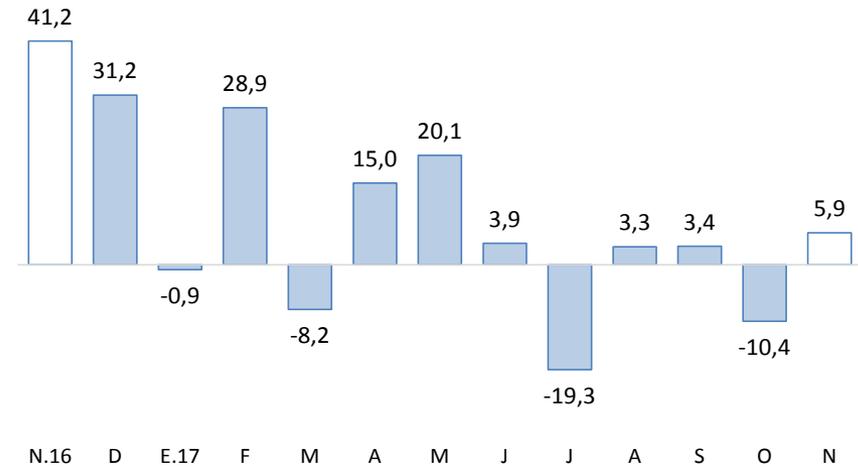
RUBROS	Valor FOB en millones de US\$		Tasa de crecimiento (%)	
	nov-17	dic-17	Mes	12 Meses
<b>Productos Tradicionales</b>	<b>155,2</b>	<b>162,8</b>	<b>4,9</b>	<b>-11,3</b>
. Agropecuarios	0,2	0,9	388,6	62,7
. Mineros	155,0	161,9	4,5	-11,5
<b>Productos No Tradicionales</b>	<b>2,8</b>	<b>2,3</b>	<b>-18,1</b>	<b>-38,8</b>
. Agropecuarios	0,3	0,3	-18,8	-52,3
. Pesqueros	0,2	0,3	84,3	-44,9
. Textiles	1,0	1,3	31,7	10,1
. Minería no metálica	0,4	0,4	-16,9	-64,7
. Resto de no tradicionales 1/	0,9	0,0	-94,5	-88,3
<b>Total</b>	<b>158,0</b>	<b>165,1</b>	<b>4,5</b>	<b>-11,8</b>

FUENTE: SUNAT.

- En las **exportaciones tradicionales**, que representan el 98,6 por ciento del total, la reducción interanual fue resultado del menor valor exportado de productos mineros (-11,5 por ciento), principalmente oro (-2,2 por ciento) y estaño (-38,8 por ciento).
- Los **principales productos exportados** fueron: oro, estaño, fibras textiles, cemento y materiales de construcción, y trucha congelada.

## Variación porcentual de las Exportaciones

(Respecto a similar mes del año anterior)



FUENTE: SUNAT.

- En las **exportaciones no tradicionales**, que representan el 1,4 por ciento restante, la disminución interanual se sustenta en la menor exportación del resto de productos no tradicionales (-88,3 por ciento), principalmente maquinaria y equipo industrial, y sus partes; productos de minería no metálica (-64,7 por ciento), en especial cemento y materiales de construcción; productos agropecuarios (-52,3 por ciento), en básicamente quinua; y productos pesqueros (-44,9 por ciento), especialmente trucha congelada. Esta caída fue atenuada por la mayor exportación de productos textiles (10,1 por ciento), en especial fibras textiles.

El crédito total en la región (S/ 3 392 millones) creció 10,2 por ciento interanual en términos nominales; debido a mayores créditos a personas (11,5 por ciento) y a empresas (9,6 por ciento).

## Créditos

	Estructura %	Saldos en millones de soles con TCF 1/		Tasa de crecimiento (%)	
		Nov-17	Dic-17	Mes	12 Meses
		Dic-17	Dic-17	Mes	12 Meses
<b>Banco de la Nación</b>	<b>4,8</b>	<b>162</b>	<b>164</b>	<b>1,1</b>	<b>15,3</b>
<b>Agrobanco</b>	<b>0,8</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>-2,8</b>	<b>-30,5</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>48,2</b>	<b>1 690</b>	<b>1 636</b>	<b>-3,2</b>	<b>5,7</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>46,1</b>	<b>1 543</b>	<b>1 565</b>	<b>1,4</b>	<b>16,0</b>
Financieras	8,2	272	280	3,0	26,8
Cajas Municipales	31,4	1 055	1 064	0,9	14,6
Cajas Rurales	6,4	214	218	2,0	14,4
Edpymes	0,1	3	3	0,2	-70,3
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>3 424</b>	<b>3 392</b>	<b>-0,9</b>	<b>10,2</b>
<b>Empresas</b>	<b>68,7</b>	<b>2 373</b>	<b>2 331</b>	<b>-1,8</b>	<b>9,6</b>
<b>Personas</b>	<b>31,3</b>	<b>1 051</b>	<b>1 062</b>	<b>1,0</b>	<b>11,5</b>
Consumo	28,2	945	956	1,2	12,4
Hipotecario	3,1	106	105	-0,6	3,4
MN	97,4	3 332	3 303	-0,9	11,2
ME	2,6	92	89	-3,1	-18,8
ME (Mill. US\$)		28	27	-3,1	-18,8

1/ TCF = Tipo de Cambio Fijo (S/ 3,31 por US\$)

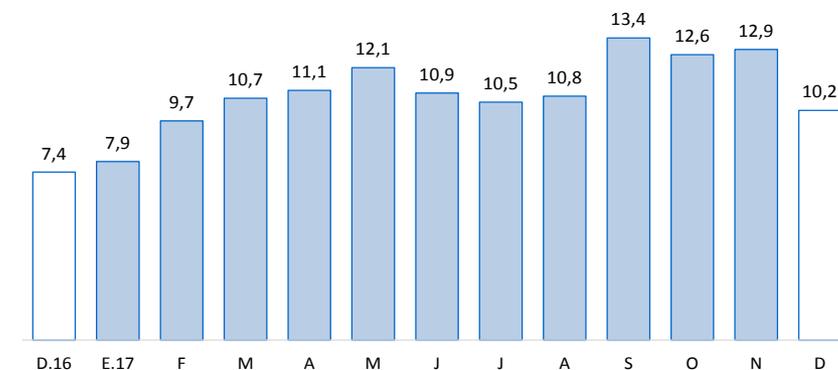
Fuente: SBS y AFP.

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

- La **morosidad**, noviembre fue 5,2 por ciento, 0,4 puntos porcentuales menos respecto al mismo mes de 2016 (5,6 por ciento). Cabe destacar, que el mayor incremento en la tasa de morosidad comparado con noviembre 2016, fue registrado por Agrobanco (6,0 puntos porcentuales), Edpymes (3,3 puntos porcentuales) y el banco de la Nación (0,1 puntos porcentuales).
- Mientras, se redujeron las tasas de morosidad de cajas rurales (-2,1 puntos porcentuales), financieras (-1,8 puntos porcentuales), cajas municipales (-0,5 puntos porcentuales) y banca múltiple (-0,1 puntos porcentuales).

## Variación porcentual de los Créditos

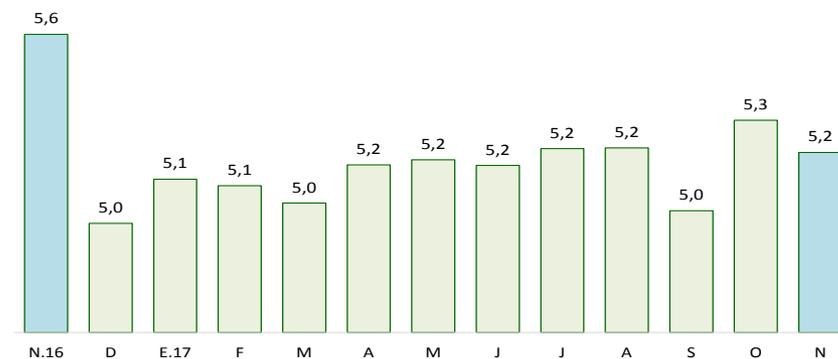
(Respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: SBS y AFP

## Tasa de Morosidad

(Porcentaje)



Fuente: SBS y AFP

Los depósitos en instituciones bancarias y no bancarias (S/ 1 657 millones) crecieron 5,3 por ciento interanual, resultado de mayores depósitos de ahorro (12,5 por ciento) y a plazo (11,9 por ciento). Explicado también por incrementos de depósitos en moneda nacional (10,2 por ciento).

## Depósitos

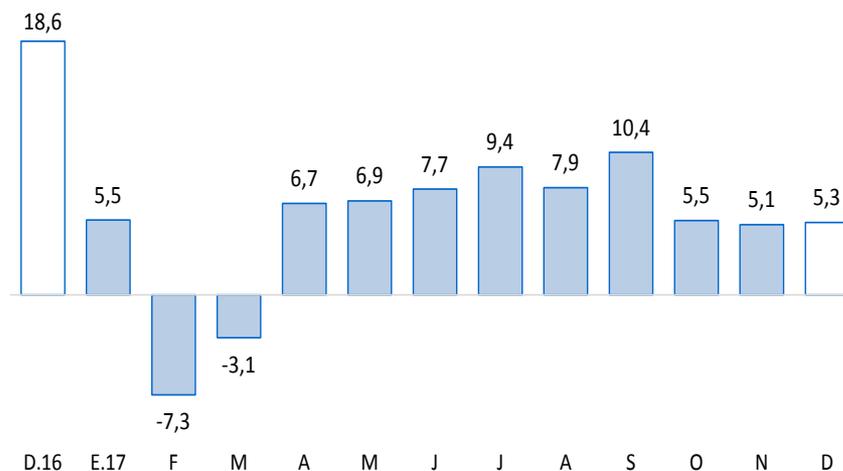
	Estructura % Dic-17	Saldos en millones de soles con TCF 1/		Tasa de crecimiento (%)	
		Nov-17	Dic-17	Mes	12 Meses
<b>Banco de la Nación</b>	<b>23</b>	<b>336</b>	<b>381</b>	<b>13,2</b>	<b>9,0</b>
<b>Banca Múltiple</b>	<b>52</b>	<b>813</b>	<b>864</b>	<b>6,2</b>	<b>-1,6</b>
<b>Instituciones No Bancarias</b>	<b>25</b>	<b>406</b>	<b>412</b>	<b>1,5</b>	<b>19,2</b>
Financieras	1	14	14	-3,1	17,3
Cajas Municipales	16	260	266	2,5	12,4
Cajas Rurales	8	133	133	-0,1	35,8
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>1 556</b>	<b>1 657</b>	<b>6,5</b>	<b>5,3</b>
Vista	23	359	384	7,1	-12,7
Ahorro	46	682	762	11,7	12,5
A plazo	31	515	511	-0,9	11,9
MN	86	1 340	1 419	5,9	10,2
ME	14	216	238	10,2	-16,7
ME (Mill. US\$)		65	72	10,2	-16,7

1/ TCF = Tipo de Cambio Fijo (S/ 3,31 por US\$)

Fuente: SBS y AFP.

Elaboración: BCRP, Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

## Variación porcentual de los Depósitos (Respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: SBS y AFP

## La inversión pública disminuyó 23,4 por ciento, en términos reales, respecto a similar mes de 2016.

### Inversión pública 1/ (Millones de soles)

RUBROS	DICIEMBRE			ENERO - DICIEMBRE		
	2016	2017	Var. %real	2016	2017	Var. %real
Gobierno Nacional	199,7	91,8	-54,7	790,8	816,3	0,7
Gobierno Regional	58,4	95,4	61,0	180,8	283,7	53,3
Gobiernos Locales	211,2	177,5	-17,1	698,7	696,8	-2,6
<b>Total</b>	<b>469,4</b>	<b>364,6</b>	<b>-23,4</b>	<b>1 670,2</b>	<b>1 796,7</b>	<b>5,0</b>

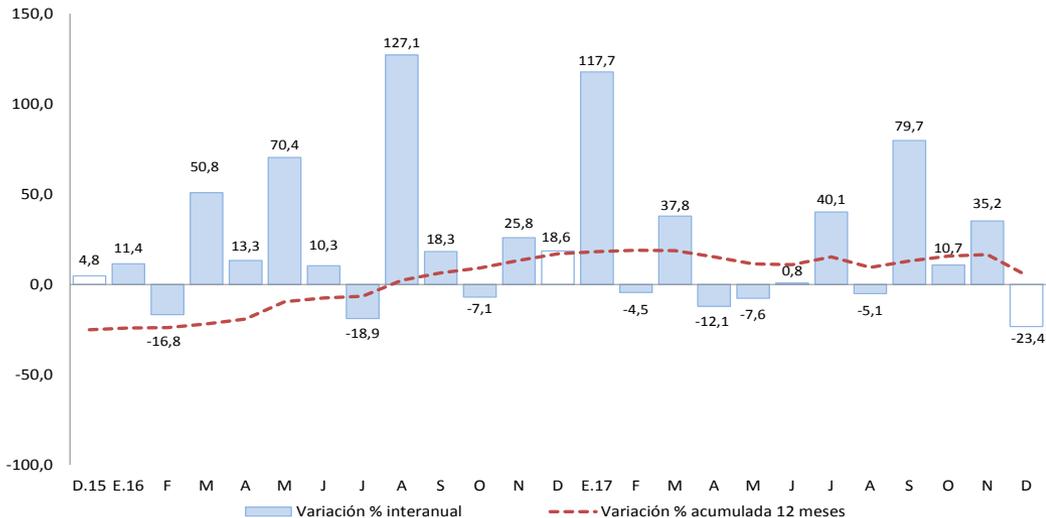
1/ Comprende la formación bruta de capital.

Fuente: MEF.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

### Evolución de la inversión pública

(Var.% real con respecto a similar mes del año anterior)



Fuente: MEF.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno. Departamento de Estudios Económicos.

En cuanto a los **principales proyectos** que se ejecutaron en el mes de **diciembre**, destacaron:

- El "Mejoramiento de la carretera Arapa - Chupa (Pu 114) - Dv. Huanané (Emp. Pe - 34h), provincias de Azángaro y Huanané - Puno", con S/ 23,9 millones devengados a cargo del Gobierno Regional;
- El "Mejoramiento de la carretera Azángaro - Saytocochoa - Sandia - San Juan del Oro", con S/ 11,9 millones devengados a cargo del Gobierno Regional; y
- El "Mejoramiento de la carretera Emp. Pe - 34b (Rosario) - Carlos Gutiérrez - Crucero - Quiscupunco - Oriental - Ananea - Cojata - Vilquechico - Emp. Pe - 34i (Coasia) por niveles de servicios", con S/ 9,4 millones devengados a cargo del Gobierno Nacional.