



Introducción

La Dirección de Estadística Agraria e Informática de la DRA Puno, se complace en presentar el Boletín Síntesis Agraria, ponemos a disposición de productores y público en general involucrado en el quehacer agrario. Contiene los indicadores económicos, el avance de las estadísticas agrarias, Hidrometeorología, estadística complementaria (precios de insumos agrícolas y servicios); así como, comercialización (precios al mayorista y minorista), este seguimiento mensual permitirá el análisis del comportamiento de la actividad agrícola durante la campaña. Es necesario mencionar, que la presente información es de carácter preliminar.



Estadístico Agencia Agraria Putina

PUNO :VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA SEGUN SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS PERIODO : ENERO -AGOSTO 2015 (Nuevos soles a precios 2007)

Table with 6 columns: PRODUCTOS, T.M. (2014, 2015), VALOR (Miles de Nuevos Soles) (2014, 2015), and VAR (%). Rows include Sector Agropecuario, Sub Sector Agrícola, Consumo Humano, Pastos Cultivados, Otros Cultivos, Sub Sector Pecuario, Carnes, Leche, Huevos, Otros, and Menudencias.

VBP AGROPECUARIO

El crecimiento del sector Agropecuario de Enero a Agosto de la presente campaña comparado al mismo periodo de la campaña anterior ha tenido un crecimiento del 7.7 %; siendo el sub sector agrícola el mayor aportante a dicho crecimiento:

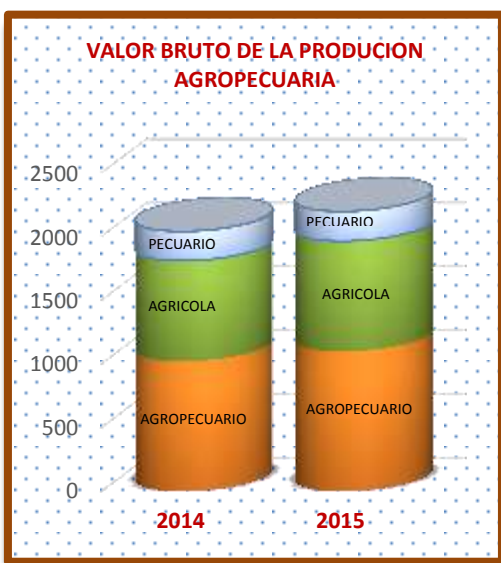
Agrícola 9.6%

Se sustenta por el crecimiento de la producción de cultivos como el repollo (84.4 %), maca (69 %), pituca (39.1 %), zapallo 37.7%, en cultivos permanentes café 38.3%), cacao 30.5%. Los cultivos como papa, quinua, haba grano seco han crecido en forma moderada en 8.7 %, 5.7 % 5.5 % respectivamente; en cuanto pastos cultivados para la alimentación ganadera, el aporte al VBP fue con un crecimiento: avena forrajera 17.5%, cebada forrajera 8.7 %, alfalfa en 2.4%

El crecimiento pecuario es muy moderado

Pecuaria 1.2 %

La participación de carnes rojas está dado por la producción de carne de porcino en





PRODUCCION AGRÍCOLA AL MES DE AGOSTO

PRODUCCION CULTIVOS SEMI PERMANENTES  
CAMPAÑAS AGRICOLAS 2013-2014 / 2014-2015

CULTIVOS	PRODUCCIÓN		% VARIACION
	2013/2014	2014/2015	RESPECTO A LA Camp. Anterior
	TM Ene - Ago	TM Ene - Ago	
PLATANO	7,443	7,407	-0.5
COCONA	249	223	-10.4
GRANADILLA	435	445	2.3
PAPAYA	2,975	2,713	-8.8
PAPAYUELA	223	223	0
ROCOTO	656	655	-0.2

PRODUCCION CULTIVOS PERMANENTES  
CAMPAÑAS AGRICOLAS 2013-2014 / 2014-2015

CULTIVOS	PRODUCCIÓN		% VARIACION
	2013/2014	2014/2015	RESPECTO A LA Camp. Anterior
	TM Ene - Ago	TM Ene - Ago	
ACHIOTE	22	23	2.3
CACAO	228	297	30.5
CAFÉ	4,750	6,504	36.9
LIMON	50	50	0
MADARINO	6,627	6,860	3.5
NARANJO	24937	25 626	2.8
PALTO	2,377	981	-58.7
CHIRIMOYA	381	375	-1.6
GUAYABO	71	77	8.5
LIMA	549	879	60.1
MELOCOTONERO	582	455	-21.8
PIJUAYO	76	77	1.3
TORONJA	380	379	-0.3

AVANCE DE SIEMBRAS DE CULTIVOS TRANSITORIOS  
CAMPAÑAS AGRICOLAS 2014-2015 / 2015-2016

CULTIVOS	SIEMBRAS		% VARIACION
	2014/2015	2015/2016	RESPECTO A LA Camp. Anterior
	HA AGOSTO	HA AGOSTO	
ARRACACHA	5	3	-40.0
ARVEJA GRANO SECO	98	144	46.9
CAMOTE	9	4	-55.6
CAMOTE	9	4	-55.6
CEBOLLA	16	34	112.5
CEBOLLA	16	34	112.5
FRIJOL	59	59	0.0
HABA GRANO SECO	887	1,630	83.8
MAIZ A. DURO	623	478	-23.3
MAIZ AMILACEO	382	335	-12.3
MASHUA	22	39	77.3
OCA	117	240	105.1
OLLUCO	147	262	78.2
PAPA	3,478	3,774	8.5
PITUCA	395	365	-7.6
QUINUA	214	0	-100.0
SOYA	13	0	-100.0
YACON	30	0	-100.0
YUCA	740	400	-45.9

Fuente: Agencias Agrarias



Siembra de quinua con Maquinaria, a Chorro Continuo



Siembra de quinua con Yunta, a Chorro Continuo

INSUMOS AGRICOLAS  
AI MES AGOSTO 2015

## PRECIO DE FERTILIZANTES EN CASAS COMERCIALES

(S/. \* Unid. Med.)

Mes: Agosto 15

PRODUCTO	UNIDAD MEDIDA	PRECIO S/.	
		MINIMO	MAXIMO
Abono compuesto 15-15-15	Bolsa 50 Kg.		
Cloruro de potasio	Bolsa 50 Kg.	88.00	112.00
Abono compuesto 20-20-20	Bolsa 50 Kg.	88.67	98.00
Fosfato diatómico	Bolsa 50 Kg.	92.00	102.00
Gallinaza	Bolsa 50 Kg.	-	-
Guano de la Isla	Bolsa 50 Kg.	50.00	56.00
Nitrato de amonio	Bolsa 50 Kg.	70.00	77.00
Sulfato de Potasio	Bolsa 50 Kg.	110.00	110.00
Superfosfato de calcio triple	Bolsa 50 Kg.	70.00	70.00
Urea	Bolsa 50 Kg.	77.00	95.00
Campo Verde	Saco 50 kg	95.00	115.00
Hatun Guano	Saco 50 kg	80.00	140.00
Nutrifer 20-20-20	Saco 50 kg	12.00	115.00
Super Guano	Bolsa 50 Kg.	90.00	175.00
Bayomix	Saco 50 kg	92.00	110.00
Ferti-Enci 20-20-20	Saco 50 kg	14.00	40.00
Sulfomaxio	Saco 50 kg	55.00	55.00
Molimax Papa	Saco 50 kg	25.00	30.00
Molimax Maiz	Saco 50 kg	63.00	95.00

## COSTO TRACTOR, YUNTA Y MANO DE OBRA

SOLES

	Mínimo	Máximo
Tractor/hora	30.00	70.00
Yunta/día	40.00	70.00
Jornal/Día	25.00	50.00

Fte.: Agencias Agrarias

COSTO DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS  
AGRICOLAS  
MES AGOSTO 2015

ORIGEN Y DESTINO		VIA	PRODUCTOS AGRICOLAS		
ORIGEN	DESTINO		PRODUCTO	PRECIO CON IG V	
				(S/. X Tonelada)	
			Minimo	Maximo	
Ilave	Lima	1	Agrícola	55.00	88.00
Ilave	Arequipa				
Juliaca	Lima	1	Agrícola	173.00	180.00
Juliaca	Arequipa	1	Agrícola	70.00	73.00
Juliaca	Cuzco	1	Agrícola	75.00	80.00

VIA : 1 = Terrestre 2 = Área

## PRECIO DE PESTICIDAS EN CASAS COMERCIALES

(S/ \* Unid. Medida)

Mes: AGOSTO 2015

PRODUCTO	Unidad Medida	Precio Mínimo	Precio Máximo
<b>INSECTICIDAS</b>			
Ciperмик	Litro	66	90
Furadan	Litro	65	85
Lasser	Litro	38	55
Stermin	Litro	38	55
Tifon	Kg	38	56
Presición	Litro	78	82
Cyperklin	Litro	58	70
Dorsan	Litro	40	60
Anatoato	Litro		
Tamaron Monitor	Litro	54	56
Troya (Lorsban 480E)	Litro		
Lannate 90	kG	116	122
Campal 250 CE *	Litro	65	85
<b>FUNGICIDAS *</b>			
Manzate 200 DF	kilo	42	62
Sulfa 80PM	kilo	38	46
Dithane	Kilo	38	40
Hieloxil	kilo	65	80
Curtine-V	Kilo		
Ridomil	kilo	82	115
Curzate M8	kilo	61	80
Psitron	Kilo	85	85
Fitoklin	kilo	45	55
Antracol	kilo	44	65
Fitoraz	kilo	80	97
<b>HERBICIDAS *</b>			
Roundup	Litro	35	50
Gesaprim 90 WG	Kg	82	89
Embate	Litro	24	28
Gramoxone	Litro	33	48
Super Herbal	Litro	36	38
<b>ADHERENTES</b>			
Citowett	Litro	28	35
Aderal	Litro	20	30
Agri-dex	Litro	30	38
Spreader	Litro	65	72
<b>NUTRIENTES FOLIARES</b>			
Abonofol 20-20-20	Kilo	18	25
Fetrilon Combi	1200gr	28	35
Poliphos	Kilo	32	35
Super Foliar 33-10-10	kilo	18	22
Extrafollaje 30-10-10	Kilo	12	15
Nitrofosfato Foliar	Kg	26	35

Fte.: Agencias Agrarias





**PRODUCCION PECUARIA**

**PRODUCCION PECUARIA MES AGOSTO 2015**

ESPECIE	PRODUCCION CARNE	
	Saca	(tm.)
AVE	175,170	275
VACUNO	12,680	1,826
OVINO	81,325	1,065
PORCINO	7,295	244
CUY	15,200	6
ALPACA	20,830	556
LLAMA	3,860	144
HUEVOS	253,280	185
LECHE	89,800	5,957

Fte.: Agencias Agrarias

**PRECIOS EN CHACRA AGOSTO 2015**

ESPECIE	VARIABLES	UNIDAD MEDIDA	PRECIO EN CHACRA
VACUNO	CARNE	S/. kgs.	6.90
	LECHE	S/.Ltro	1.47
	QUESO	S/. kgs.	12.40
OVINO	CARNE	S/. kgs.	8.80
	LANA	S/. ibra	2.30
ALPACA	CARNE	S/. kgs.	6.10
	FIBRA	S/. Libra	9.30
LLAMA	CARNE	S/. kgs.	5.20
	FIBRA	S/. Libra	3.30

**COSTO DE TRANSPORTE DE PRODUCTOS PECUARIOS**

**MES AGOSTO 2015**

ORIGEN Y DESTINO		VIA	ESPECIES PECUARIAS		
ORIGEN	DESTINO		ESPECIE	PRECIO CON IGTV	
				(S/. X cabeza)	Minimo
Ilave	Lima	1	Vacunos	95.00	105.00
Ilave	Arequipa	1	Vacunos	35.00	55.00
Juliaca	Lima	1	Vacunos	75.00	78.00
Juliaca	Arequipa	1	Vacunos	18.00	20.00
Juliaca	Cuzco	1	Vacunos	20.00	30.00

VIA : 1 = Terrestre 2 = Área

**BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES AGOSTO 2015**

ESPECIE	N° ANIMALES	KG	PRECIO S/ x Kg
VACUNOS	3,294	462,545	8.91
OVINO	4,288	61,025	12.17
ALPACA	2246	57,165	8.79
LLAMA	689	28,475	8.00
PORCINO	3,217	120,895	9.69

Fte.: Agencias Agrarias

El mes de agosto, inicia a escasear los pastos naturales y cultivados en materia fresca; por tanto, se le conoce como el inicio de la temporada de estiaje. La producción pecuaria disminuye, sus rendimientos bajan.

Los precios en chacra de los productos pecuarios tienen una tendencia a la baja, debido a la calidad de las diferentes especies, sobre todo pesos de animal bajos.

En los Camales de la Región el beneficio de animales ha bajado, por falta de disponibilidad de animales para la saca, los rendimientos de carnes rojas ha disminuído por la poca disponibilidad de alimentos entre pastos naturales, forrajes y cultivados (alfalfa, otros pastos).





http://www.agropuno.gob.pe



PUNO, AGOSTO 2015

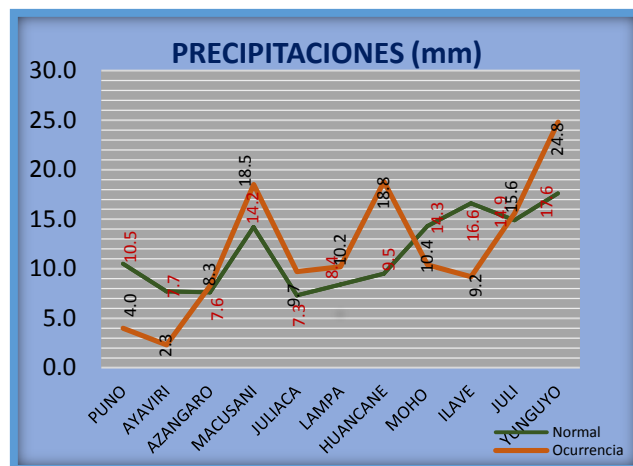
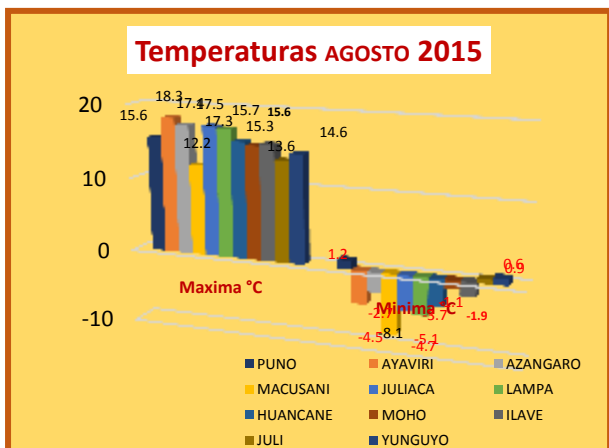
INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA AGOSTO 2015

COMPORTAMIENTO TERMICO DE PRINCIPALES ESTACIONES MES AGOSTO 2014

ESTACION	Maxima °C			Minima °C		
	Normal	Ocurrencia	Anomalia	Normal	Ocurrencia	Anomalia
PUNO	14.6	15.6	1	0.1	1.2	1.1
AYAVIRI	16.5	18.3	1.8	-5.2	-4.5	0.7
AZANGARO	16.5	17.4	0.9	-3.0	-2.7	0.3
MACUSANI	13	12.2	-0.8	-6.6	-8.1	-1.5
JULIACA	17.7	17.5	-0.2	-6	-4.7	1.3
LAMPA	16.4	17.3	0.9	-4.6	-5.1	-0.5
HUANCANE	14.6	15.7	1.1	-3.3	-3.7	-0.4
MOHO	14.5	15.3	0.8	0	-1.1	-1.1
ILAVE	14.3	15.6	1.3	-2.1	-1.9	0.2
JULI	13.1	13.6	0.5	0	0.6	0.6
YUNGUYO	13.7	14.6	0.9	-1.2	0.9	2.1

COMPORTAMIENTO PLUVIOMETRICO DE PRINCIPALES ESTACIONES - AGOSTO 2015

ESTACION	(mm)			
	Normal	Ocurrencia	Anamalia	Variación
PUNO	10.5	4.0	-6.5	-61.9
AYAVIRI	7.7	2.3	-5.4	-70.1
AZANGARO	7.6	8.3	0.7	9.2
MACUSANI	14.2	18.5	4.3	30.3
JULIACA	7.3	9.7	2.4	32.9
LAMPA	8.4	10.2	1.8	21.4
HUANCANE	9.5	18.8	9.3	97.9
MOHO	14.3	10.4	-3.9	-27.3
ILAVE	16.6	9.2	-7.4	-44.6
JULI	14.9	15.6	0.7	4.7
YUNGUYO	17.6	24.8	7.2	40.9



Las precipitaciones pluviales en agosto, han registrado un comportamiento con tendencia a la normal a excepción de Puno, Ayaviri, Ilave y Moho que han sido deficitarios; en toda la región ha tenido un total acumulado del 19.7%, en los valles interandinos las precipitaciones tuvo un acumulado de 161.8 mm, ligeramente superior a su normal; en la zona circunlacustre, Puno, Yunguyo, Huancané, Moho, este comportamiento ha favorecido al inicio de las siembras de papa y haba grano seco.

Las temperaturas máximas del aire han tenido un comportamiento superior a sus normales a excepción de Macusani y Juliaca, en cuanto a las temperaturas mínimas en su mayoría han sido superiores; en el mes, este comportamiento de la temperatura del aire no ha tenido una mayor influencia sobre el sector agrícola.



## COMERCIALIZACION

## NOTAS AGRARIAS

PRECIOS PROMEDIO EN MERCADOS DE CIUDAD PUNO			
(Mayorista y Consumidor)			
	PRODUCTO	Mayorista S/*Kg	Consumidor S/*Kg
TUBERCULOS	Papa Peruanita	1.02	1.50
	Papa Única	0.82	1.17
	Yuca Blanca	1.84	2.53
HORTALIZAS	Ajo Criollo Ñapuri	7.65	8.10
	Cebolla Cabeza Roja	1.88	2.65
	Tomate Marzano	1.81	2.10
	Vainita Americana	3.74	4.26
	Zanahoria	0.62	1.19
LUGUMBRE	Arveja Verde Serrana	3.81	4.24
	Haba Verde Sierra	1.85	2.57
CEREALES	Arroz Extra	2.86	3.44
MENESTRAS	Frijol Canario	7.17	8.00
	Garbanzo	7.30	8.00
	Pallar Seco Nacional	7.09	7.93
FRUTALES	Granadilla Selva	3.51	4.15
	Limón Sutil (cajón)	2.98	4.56
	Mandarina Satsuma	1.70	2.50
	Manzana Delicia (cos)	1.53	2.13
	Naranja valencia (Se)	1.54	2.13
	Palta Fuerte Costa	1.89	2.55
	Papaya Selva	2.94	3.41
	Plátano Seda Congo	0.94	1.50
PECUARIO	Carne Fresca Ovino	11.68	13.14
	Carne Fresca Bovino	9.16	10.25
	Carne Fresca Porcino	8.41	9.00
	Huevos Rosados	5.39	5.83
	Leche Fresca	1.58	2.00

## SEGURO AGRICOLA CATASTROFICO

Ley N° 29148 – Implementación y Funcionamiento del Fondo de Garantía para el Campo y del Seguro Agropecuario (FOGASA).

## ¿QUE ES EL SEGURO AGRICOLA CATASTROFICO?

Es un seguro de tipo Catastrófico, cuya población objetivo son los agricultores de menores recursos económicos, principalmente de subsistencia.

El propósito del Seguro es mitigar las pérdidas de los agricultores de una zona agrícola determinada (Sector Estadístico – división geográfica administrativa para la evaluación agropecuaria), ante eventos climatológicos y biológicos adversos.

Los riesgos que cubre el seguro son:

- Riesgos de naturaleza climática
- Riesgos de naturaleza biológica
- Otros riesgos: Incendios

El seguro **NO CUBRE COSTOS DE PRODUCCIÓN**. Indemniza, a la baja significativa o pérdida total de la producción, el cual será medido en sus rendimientos. El SAC es un instrumento financiero ofrecido a través del sistema de seguros y regulado por la Ley N° 26702, que da cobertura a riesgos durante el desarrollo de la producción agrícola.

Los cultivos Asegurados para región Puno: Papa, Quinua, Cebada Grano, Haba Grano seco, Avena forrajera y Cebada forrajera.

## OPERATIVIDAD DEL SEGURO

- Productor comunica a la Agencia Agraria, del siniestro que dañó sus cultivos dentro de 3 días.
- Agencia Agraria, verifica y cuantifica los daños en forma conjunta con autoridades locales y comunales, en el sector estadístico.
- Agencia Agraria eleva informe en formatos diseñados para el caso por la vía más rápida a la dirección de Estadística agraria e Informática de la DRA.
- DEAI de DRA, comunica a Aseguradora, ingresando la información al Sistema de Atención de Seguros Agrarios.
- Aseguradora en tiempo de cosecha, evalúa en el sector estadístico la producción mediante metodologías aprobadas por FOGASA (MINAGRI)
- En el S.E. que califica para ser indemnizado, se levantará los padrones. El dinero indemnizatorio será depositado en el Banco, donde el interesado cobrará.

DIRECCION DE ESTADISTICA AGRARIA E INFORMATICA -DRA PUNO

Jr. Moquegua 264 - 3º Nivel - Telf. 355521

Consultas: [gilda.carcausto@gmail.com](mailto:gilda.carcausto@gmail.com)