



<http://www.agropuno.gob.pe>



PUNO, OCTUBRE 2015

Introducción

El presente boletín denominado SINTESIS AGRARIA, elaborado por la Dirección de Estadística Agraria e Informática de la Dirección Regional Agraria Puno, contiene la información del seguimiento de la dinámica agropecuaria en el mes de octubre 2015. Ponemos a su disposición, los indicadores económicos como VBP agropecuario, Comercialización, variables productivos, en coordinación con SENAMHI información del comportamiento climatológico; estadística de insumos agrícolas.

Debe constituir como un instrumento de apoyo en la toma de decisiones de los agentes agro productivos.

La información contenida es sujeto a ajustes.



Variedades de papa – Ayapata (Carabaya)

PUNO :VALOR BRUTO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA

SEGÚN SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS

PERIODO : ENERO -OCTUBRE 2015

(Nuevos soles a precios 2007)

| PRODUCTOS | PRODUCCION | | VALOR (Miles de Nuevos Soles) | | VAR % |
|----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|----------------|-------------|
| | T.M. | | 2014 | 2015 | |
| | 2014 | 2015 | | | |
| SECTOR AGROPECUARIO | 3,637,599.6 | 3,989,440.9 | 1,058.1 | 1,136.7 | 7.43 |
| SUB SECTOR AGRICOLA | 3,493,279.7 | 3,842,493.2 | 793.606 | 868.753 | 9.47 |
| CONSUMO HUMANO | 869,532.0 | 935,098.9 | 440.364 | 472.283 | 7.25 |
| CONSUMO INDUSTRIAL | 8,752.0 | 10,506.1 | 25.382 | 33.784 | 33.10 |
| PASTOS CULTIVADOS | 2,591,313.6 | 2,869,420.2 | 311.205 | 345.201 | 10.92 |
| OTROS CULTIVOS | 23,682.1 | 27,468.0 | 16.655 | 17.485 | 4.98 |
| SUB SECTOR PECUARIO | 144,319.9 | 146,947.8 | 264.5 | 268.0 | 1.31 |
| CARNES | 40,132.9 | 40,504.6 | 136.256 | 137.561 | 0.96 |
| OTROS | 93,268.4 | 95,383.8 | 111.277 | 113.219 | 1.74 |
| MENUDENCIAS | 10,918.7 | 11,059.4 | 17.0 | 17.2 | 1.23 |

Elab. Dirección de Información Agraria

VBP AGROPECUARIO

En al mes de octubre comparado al mismo periodo de la campaña anterior, el crecimiento del sector agropecuario fue del 7.43%, el sub sector agrícola tuvo un mayor crecimiento en forma consecutiva:

Agrícola 9.47 %

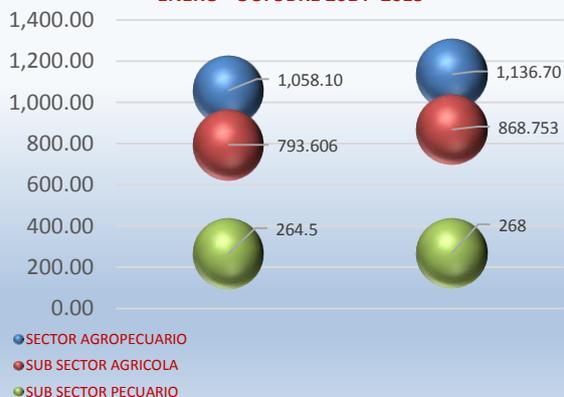
Este crecimiento es sustentado por la producción de cultivos como el repollo (84.4 %), maca (69 %), lima 40.2%, pituca (39.1 %), café (36.9%), zapallo (37.7 %). En cambio los cultivos como palto tuvo una desaceleración del -59.0%, melocotonero - 21.8%, otro de los productos que tuvo un decrecimiento fue zanahoria en -12.5%.

El crecimiento pecuario es muy moderado

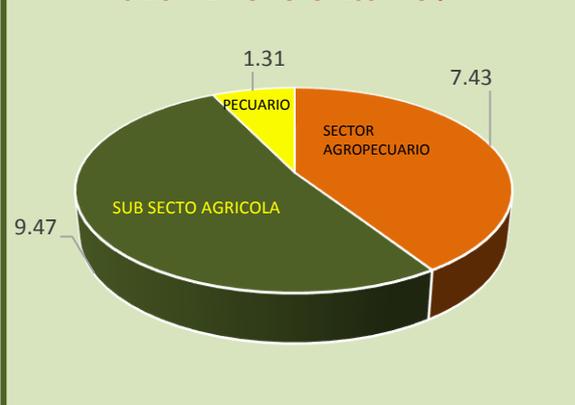
Pecuaria 1.31%

La producción de carnes rojas creció en 0.96%, sustentado en la carne de porcino que creció en 1.74% y carne de ovino 1.15%, la producción de leche creció en 2.39%.

**VBP PRODUCCION AGROPECUARIA
ENERO - OCTUBRE 2014 -2015**



CRECIMIENTO AGROPECUARIO %



PRODUCCION AGRÍCOLA AL MES DE OCTUBRE 2015

PRODUCCION CULTIVOS SEMI PERMANENTES

CAMPAÑAS AGRICOLAS 2013-2014 / 2014-2015

| CULTIVOS | PRODUCCIÓN | | % VARIACION RESPECTO A LA Camp. Anterior |
|--------------|-----------------|-----------------|--|
| | 2013/2014 | 2014/2015 | |
| | TM Ene - Oct | TM Ene - Oct | |
| PLATANO | 9,415 | 9,381 | -0.4 |
| COCONA | 304 | 338 | 11.2 |
| GRANADILLA | 530 | 540 | 1.9 |
| PAPAYA | 3,711 | 3,687 | -0.6 |
| ALFALFA | 761,348 | 779,745 | 2.4 |
| OTROS PASTOS | 140,698 | 137,213 | -2.5 |
| PAPAYUELA | 289 | 289 | 0 |
| ROCOTO | 873 | 872 | -0.2 |

PRODUCCION CULTIVOS PERMANENTES

CAMPAÑAS AGRICOLAS 2013-2014 / 2014-2015

| CULTIVOS | PRODUCCIÓN | | % VARIACION RESPECTO A LA Camp. Anterior |
|--------------|-----------------|-----------------|--|
| | 2013/2014 | 2014/2015 | |
| | TM Ene - Oct | TM Ene - Oct | |
| ACHIOTE | 22 | 23 | 2.3 |
| CACAO | 240 | 305 | 27.3 |
| CAFÉ | 4,750 | 6,504 | 36.9 |
| LIMON | 50 | 50 | 0 |
| MADARINO | 6,887 | 69 | -0.4 |
| NARANJO | 25,887 | 25,626 | -1 |
| PALTO | 2,393 | 981 | -59 |
| CHIRIMOYA | 381 | 381 | 0 |
| GUAYABO | 71 | 77 | 8.5 |
| LIMA | 627 | 879 | 40.2 |
| 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 RESPECTO A LA Camp. Anterior |
|-------------------|-----------------|-----------------|--|
| | 2014/2015 | 2015/2016 | |
| | HA A OCTUBRE | HA A OCTUBRE | |
| ARRACACHA | 71 | 65 | -8.5 |
| ARROZ | 245 | 295 | 20.4 |
| ARVEJA GRANO SECO | 1,116 | 1,147 | 2.8 |
| AVENA FORRAJERA | 8,436 | 7,146 | -15.3 |
| AVENA GRANO | 4,816 | 5,253 | 9.1 |
| CAMOTE | 150 | 180 | 20.0 |
| CAÑIHUA | 4,130 | 4,096 | -0.8 |
| CEBADA FORRAJERA | 895 | 651 | -27.3 |
| CENTENO GRANO | 58 | 55 | -5.2 |
| CEBADA GRANO | 19,532 | 19,974 | 2.3 |
| CEBOLLA | 379 | 441 | 16.4 |
| CHOCHO O TARWI | 1,320 | 1,292 | -2.1 |
| FRIJOL | 420 | 400 | -4.8 |
| HABA GRANO SECO | 13,766 | 10,779 | -21.7 |
| MAIZ A. DURO | 2,368 | 2,242 | -5.3 |
| MAIZ AMILACEO | 3,507 | 3,567 | 1.7 |
| MASHUA | 861 | 888 | 3.1 |
| OCA | 3,703 | 3,758 | 1.5 |
| OLLUCO | 2,360 | 2,568 | 8.8 |
| PAPA | 44,608 | 38,633 | -13.4 |
| PITUCA | 1,347 | 1,635 | 21.4 |
| QUINUA | 32,866 | 34,320 | 4.4 |
| SOYA | 37 | 31 | -16.2 |
| TOMATE | 2 | 0 | -100.0 |
| TRIGO | 1,419 | 1,264 | -10.9 |
| YACON | 151 | 155 | 2.6 |
| YUCA | 1,775 | 1,932 | 8.8 |
| OTRO CULTIVOS | 154 | 175 | 13.6 |

Fte: Agencias Agrarias



CACAO



PLATANO



PIÑA



<http://www.agropuno.gob.pe>



PUNO, OCTUBRE 2015

INSUMOS AGRICOLAS AI MES SETIEMBRE 2015

PRECIO DE FERTILIZANTES EN CASAS COMERCIALES

(S/. * Unid.Med.)

Mes: OCTUBRE 2015

| PRODUCTO | Unidad de Medida | Precio Mínimo | Precio Máximo |
|-------------------------------|------------------|---------------|---------------|
| Abono compuesto 15-15-15 | Bolsa 50 Kg. | 88.67 | 98 |
| Abono compuesto 20-20-20 | Bolsa 50 Kg. | 88.67 | 98 |
| Fosfato diamonico | Bolsa 50 Kg. | 65 | 108 |
| Nitrato de amonio | Bolsa 50 Kg. | 70 | 135 |
| Superfosfato de calcio triple | Bolsa 50 Kg. | 110 | 115 |
| Bayomix | Bolsa 50 Kg. | 102 | 102 |
| Sulfomax | Litro | 112 | 112 |
| Guano de Isla | bolsa 50 Kg | 50 | 65 |

Fte.: Agencias Agrarias

COSTO DE MAQUINARIA, YUNTA Y JORNAL

OCTUBRE 2015

| | | |
|--------------|--------|-------|
| Tractor/hora | mínimo | 30.00 |
| | máximo | 65.00 |
| Yunta/día | mínimo | 40.00 |
| | máximo | 70.00 |
| Jornal/Día | mínimo | 25.00 |
| | máximo | 45.00 |

TRANPORTE DE PRODUCTOS AGRICOLAS - OCTUBRE 2015

| ORIGEN Y DESTINO | | PRODUCTOS AGRICOLAS | | | |
|------------------|----------|---------------------|----------|-----------------|--------|
| ORIGEN | DESTINO | VIA | | PRECIO CON IGV | |
| | | 1=Terrestre | 2=Area | (S/.x Tonelada) | |
| | | | PRODUCTO | Maximo | Maximo |
| Ilave | Arequipa | 1 | Agricola | 55.00 | 88.00 |
| Juliaca | Lima | 1 | Agricola | 160.00 | 174.00 |
| Juliaca | Arequipa | 1 | Agricola | 64.00 | 72.00 |
| Juliaca | Cuzco | 1 | Agricola | 74.00 | 80.00 |

Fte.: Agencias Agrarias

PRECIO DE PESTICIDAS EN CASAS COMERCIALES

(S/ * Unid. Medida)

Mes: OCTUBRE 2015

| PRODUCTO | Unidad Medida | Precio Mínimo | Precio Máximo |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| INSECTICIDAS | | | |
| Carbodan | Litro | 65.00 | 71.00 |
| Furadan | Litro | 70.00 | 74.00 |
| Lasser | Litro | 36.00 | 36.50 |
| Tifon | Kg | 30.00 | 30.00 |
| Presición | Litro | 60.00 | 60.00 |
| Troya (Lorsban 480E) | Litro | 40.00 | 40.00 |
| FUNGICIDAS * | | | |
| Metamas (Manzanate) | kilo | 70.00 | 70.00 |
| Fugioni - 40 | kilo | 69.00 | 88.00 |
| Curtine-V | Kilo | 55.00 | 56.00 |
| Ridomil | kilo | 85.00 | 86.00 |
| Curzate | kilo | 60.00 | 65.00 |
| Golden-40 | Litro | 66.00 | 66.00 |
| S-Kekura | kilo | 28.00 | 28.00 |
| Antracol | kilo | 39.00 | 39.00 |
| Fitoraz | kilo | 80.00 | 82.00 |
| HERBICIDAS * | | | |
| embate | Litro | 24.00 | 24.00 |
| Gramoxone | Litro | 38.00 | 39.00 |
| Destructor | Litro | 22.00 | 24.00 |
| ADHERENTES | | | |
| Aderal | Litro | 18.00 | 18.00 |
| Extrafoliaje 20-20-20 | kilo | 8.00 | 8.00 |
| NUTRIENTES FOLIARES * | | | |
| Extra Foliar | Kilo | 8.00 | 8.00 |
| DMEX 20-20-20 | Litro | 31.00 | 33.00 |
| Trio Fosfol | Kilo | 20.00 | 20.00 |
| Super Foliar | kilo | 6.00 | 10.00 |
| Multifrut | Kilo | 24.00 | 24.00 |
| Abonofol 20-20-20 | Kg | 10.00 | 10.00 |



<http://www.agropuno.gob.pe>



PUNO, OCTUBRE 2015

PRODUCCION PECUARIA

PRODUCCION PECUARIA MES OCTUBRE 2015

| ESPECIE | PRODUCCION | CARNE |
|---------|------------|-------|
| | Saca | (tm.) |
| AVE | 171,530 | 256 |
| VACUNO | 9,350 | 1,293 |
| OVINO | 57,410 | 721 |
| PORCINO | 5,970 | 181 |
| CUY | 15,600 | 7 |
| ALPACA | 15,230 | 404 |
| LLAMA | 2,790 | 102 |
| HUEVOS | 240,350 | 165 |
| LECHE | 86,900 | 4,150 |

PROMEDIO PRECIOS EN CHACRA OCTUBRE 2015

| ESPECIE | VARIABLES | UNIDAD MEDIDA | PRECIO EN CHACRA |
|---------|-----------|---------------|------------------|
| VACUNO | CARNE | S/. kgs. | 6.52 |
| | LECHE | S/. Ltro | 1.55 |
| | QUESO | S/. kgs. | 11.70 |
| OVINO | CARNE | S/. kgs. | 8.13 |
| | LANA | S/. Libra | 2.20 |
| ALPACA | CARNE | S/. kgs. | 5.65 |
| | FIBRA | S/. Libra | 8.50 |
| LLAMA | CARNE | S/. kgs. | 5.10 |
| | FIBRA | S/. Libra | 2.80 |

Fte.: Agencias Agrarias

TRANPORTE DE PRODUCTOS PECUARIA - OCTUBRE 2015

| ORIGEN Y DESTINO | | PRODUCTOS AGRICOLAS | | | |
|------------------|----------|---------------------|----------|-----------------|--------|
| ORIGEN | DESTINO | VIA | PRODUCTO | PRECIO CON IGV | |
| | | | | (S/.x Tonelada) | |
| | | 1=Terrestre | 2=Area | Maximo | Maximo |
| Ilave | Lima | 1 | Vacunos | 95.00 | 105.00 |
| Ilave | Arequipa | 1 | Agricola | 35.00 | 55.00 |
| Juliaca | Lima | 1 | Agricola | 70.00 | 75.00 |
| Juliaca | Arequipa | 1 | Agricola | 17.00 | 20.00 |
| Juliaca | Cuzco | 1 | Agricola | 20.00 | 28.00 |

Agencias Agrarias

BENEFICIO DE GANADO EN CAMELES MES DE OCTUBRE

| ESPECIE | N° ANIMALES | KG | PRECIO S/ x Kg |
|---------|-------------|---------|----------------|
| VACUNOS | 2,092 | 410,190 | 8.91 |
| OVINO | 3,308 | 45,078 | 12.17 |
| ALPACA | 2,018 | 51,250 | 8.79 |
| LLAMA | 693 | 28,710 | 8 |
| PORCINO | 2,258 | 80,730 | 9.69 |

Fte.: Agencias Agrarias

La producción pecuaria en el mes de octubre comparada al mes anterior, la saca de las diferentes especies ha bajado, es característico de la época de estiaje en el que nos encontramos, falta de alimentos como pastos naturales y forrajes frescos, significando esto una baja de peso en los animales, calidad cárnica baja, animales no están indicados para el camal.



Se evidencia la falta de alimentos frescos, en todo el altiplano, de igual forma en las zonas altas, escaseando pastos naturales, que es el principal alimento para el gando alpaquero.



<http://www.agropuno.gob.pe>



PUNO, OCTUBRE 2015

INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA

COMPORTAMIENTO TERMICO DE PRINCIPALES ESTACIONES
MES OCTUBRE 2015

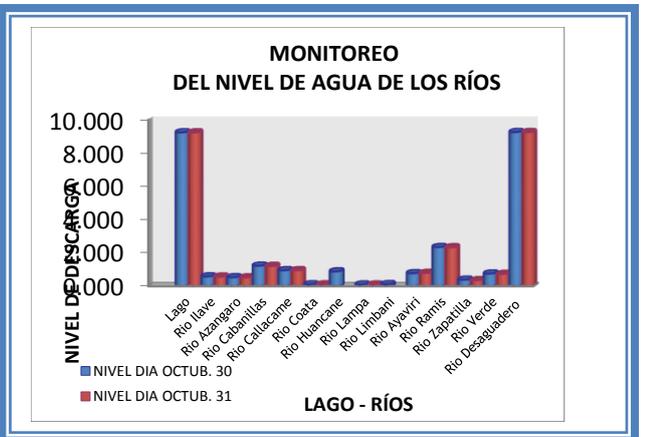
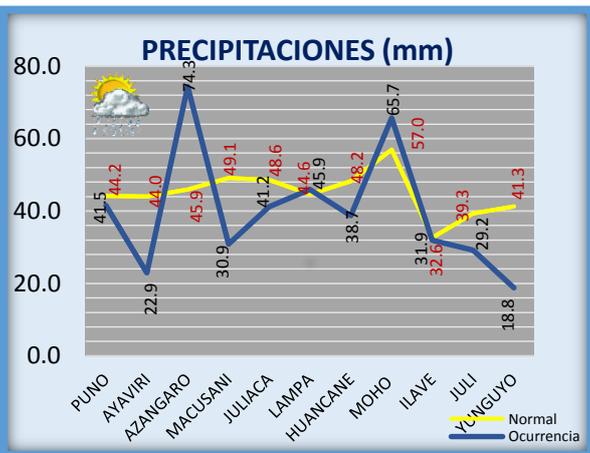
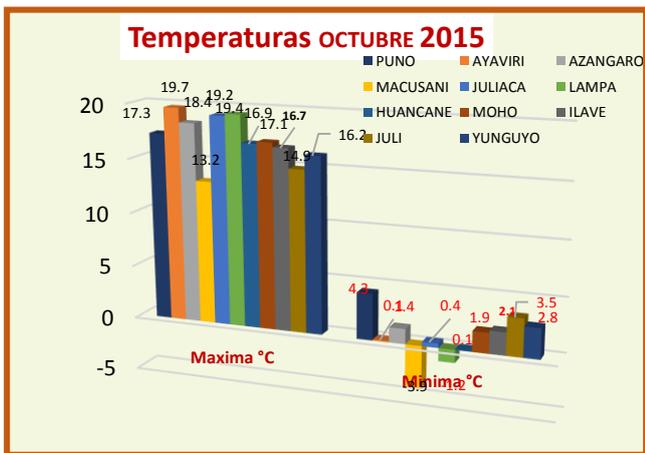
| ESTACION | Maxima °C | | | Minima °C | | |
|----------|-----------|------------|----------|-----------|------------|----------|
| | Normal | Ocurrencia | Anomalía | Normal | Ocurrencia | Anomalía |
| PUNO | 16.2 | 17.3 | 1.1 | 3.4 | 4.3 | 0.9 |
| AYAVIRI | 18.2 | 19.7 | 1.5 | 0.7 | 0.1 | -0.6 |
| AZANGARO | 17.7 | 18.4 | 0.7 | 2.6 | 1.4 | -1.2 |
| MACUSANI | 13.1 | 13.2 | 0.1 | -1.3 | -3.9 | -2.6 |
| JULIACA | 19.2 | 19.2 | 0 | -0.1 | 0.4 | 0.5 |
| LAMPA | 17.8 | 19.4 | 1.6 | -0.1 | -1.2 | -1.1 |
| HUANCANE | 15.9 | 16.9 | 1.0 | 2 | 0.1 | -1.9 |
| MOHO | 15.8 | 17.1 | 1.3 | 3.5 | 1.9 | -1.6 |
| ILAVE | 16.1 | 16.7 | 0.6 | 1.8 | 2.1 | 0.3 |
| JULI | 14.7 | 14.9 | 0.2 | 3.4 | 3.5 | 0.1 |
| YUNGUYO | 15.6 | 16.2 | 0.6 | 3.2 | 2.8 | -0.4 |

Fte: SENAMHI

COMPORTAMIENTO PLUVIOMÉTRICO DE PRINCIPALES ESTACIONES - OCTUBRE 2015

| ESTACION | (mm) | | | |
|----------|--------|------------|----------|-----------|
| | Normal | Ocurrencia | Anomalía | Variación |
| PUNO | 44.2 | 41.5 | -2.7 | -6.1 |
| AYAVIRI | 44.0 | 22.9 | -21.1 | -48.0 |
| AZANGARO | 45.9 | 74.3 | 28.4 | 61.9 |
| MACUSANI | 49.1 | 30.9 | -18.2 | -37.1 |
| JULIACA | 48.6 | 41.2 | -7.4 | -15.2 |
| LAMPA | 44.6 | 45.9 | 1.3 | 2.9 |
| HUANCANE | 48.2 | 38.7 | -9.5 | -19.7 |
| MOHO | 57.0 | 65.7 | 8.7 | 15.3 |
| ILAVE | 32.6 | 31.9 | -0.7 | -2.1 |
| JULI | 39.3 | 29.2 | -10.1 | -25.7 |
| YUNGUYO | 41.3 | 18.8 | -22.5 | -54.5 |

Fte: SENAMHI



Los valores de temperatura mínima del aire en la Región Puno se presentaron de la siguiente manera: en las Estaciones de Puno, Juliaca, Ilave y Juli han sido ligeramente superiores a su normal de acuerdo a sus anomalías.

Las temperaturas Máximas del aire, han tenido una ocurrencia superior a sus normales, en todas las estaciones, a excepción de la estación de Juliaca cuya ocurrencia ha sido igual a su normal.

La ocurrencia de precipitaciones ha registrado una cifra menor a sus normales en la mayoría de las estaciones; en Azángaro, Mocho y Lampa la ocurrencia ha sido mayor a sus normales.

Este comportamiento climatológico en nuestro altiplano no ha sido tan favorable para el desarrollo vegetativo de los diferentes cultivos como quinua, habas y papa.

COMERCIALIZACION

NOTAS AGRARIAS

PRECIOS PROMEDIO EN MERCADOS DE CIUDAD PUNO

(Mayorista y Consumidor)

| | PRODUCTO | Mayorista | Consumidor |
|------------|---------------------|-----------|------------|
| | | S/*Kg | S/*Kg |
| TUBERCULOS | Papa Peruanita | 1.21 | 1.61 |
| | Papa Única | 0.00 | 1.16 |
| | Yuca Blanca | 2.55 | 2.99 |
| HORTALIZAS | Ajo Criollo Ñapu | 6.19 | 6.72 |
| | Cebolla Cabeza F | 1.71 | 2.24 |
| | Tomate Marzand | 2.04 | 2.51 |
| | Vainita America | 4.07 | 4.42 |
| | Zanahoria | 1.14 | 1.54 |
| LUGUMBRE | Arveja Verde Ser | 3.30 | 3.71 |
| | Haba Verde Sier | 1.88 | 2.39 |
| CEREALES | Arroz Extra | 2.89 | 3.31 |
| MENESTRAS | Frijol Canario | 7.16 | 7.91 |
| | Garbanzo | 7.49 | 8.00 |
| | Pallar Seco Naci | 7.10 | 7.84 |
| FRUTALES | Granadilla Selva | 4.36 | 4.82 |
| | Limón Sutil (cajón) | 3.46 | 3.95 |
| | Mandarina Satsi | 2.73 | 3.16 |
| | Manzana Delicia | 2.97 | 3.41 |
| | Naranja valencia | 1.78 | 2.29 |
| | Palta Fuerte Cos | 2.09 | 2.58 |
| | Papaya Selva | 2.73 | 3.15 |
| | Plátano Seda Co | 1.34 | 1.89 |
| PECUARIO | Carne Fresca Ovi | 12.88 | 13.96 |
| | Carne Fresca Bo | 9.46 | 10.34 |
| | Carne Fresca Po | 10.89 | 11.92 |
| | Huevos Rosados | 4.98 | 5.54 |
| | Leche Fresca | 1.68 | 1.99 |

Requerimientos del cultivo orgánico de la quinua

La Quinua es un cultivo muy resistente a condiciones edáficas extremas, como: **SUELOS.**- Es adaptable a diferentes tipos de suelos, pero prefiere los franco-arenosos a franco-arcillosos, con buen drenaje, llanos o con pendientes moderadas, con profundidad media y con una riqueza media de nutrientes.

pH.- La quinua tiene un amplio rango donde puede desarrollarse con buen crecimiento y producción, pero los mejores suelos pueden estar comprendidos entre pH 6,0 a 8,5 y con una conductividad eléctrica de 12 mhos/cm.

AGUA.- No tiene grandes requerimientos de lluvias, siendo óptimas las precipitaciones entre 300 y 500 mm, con un máximo de 600 a 800 mm, por sus características morfológicas, anatómicas, fenológicas y bioquímicas que le permiten escapar a los déficit de humedad, tolerar y resistir la falta de humedad del suelo en años donde no se presentes grandes heladas.

TEMPERATURA.- La temperatura óptima para el cultivo está alrededor de 8 a 15 °C, pero puede soportar hasta -4°C, en determinadas etapas fenológicas, siendo más tolerante en la ramificación y las más susceptibles en las de floración y llenado de grano.

HELADAS.- Las heladas se dan por temperaturas inferiores a - 4°C y pueden causar rupturas del plasma mediante la formación de cristales de hielo en las intercelulares de la planta, y se dan especialmente en cultivos a gran altura, con cielos despejados, con ausencia de viento y en las horas de la madrugada.

Resiste sin problemas heladas hasta -5°C constantes y por periodos de hasta 15 ó 20 días, excepto en las fases críticas de los primeros 60 días después de la siembra y el la floración y cuajado de los granos, e incluso existen variedades que resisten temperaturas de hasta -8°C sin sufrir daños.

SEQUIA.- La quinua soporta épocas de sequía prolongada hasta 60 días, excepto en los estados fenológicos de:

- Germinación hasta 4 hojas verdaderas
- Floración
- Madurez de estado lechoso

Durante estas fases necesita que el suelo mantenga un nivel óptimo de humedad o ligeras lluvias de unos 20 a 40 mm.

HUMEDAD DEL AMBIENTE.- Un exceso de humedad en el ambiente es dañino para el cultivo de quinua, especialmente en las épocas de:

- Floración (polen se convierte inviable).
- Madurez de estado pastoso y completo (la quinua puede germinar en la panoja)
- Cosecha (altos costos de secado).

• Durante todo el ciclo del cultivo un exceso de humedad y altas temperaturas favorece al ataque de hongos produciendo podredumbres.

RADIACIÓN SOLAR.- Soporta radiaciones extremas de las zonas altas de los andes, sin embargo estas altas radiaciones permiten compensar las horas calor necesarias para cumplir con su periodo vegetativo y productivo. Donde hay mayor iluminación favorece al cultivo con una mayor actividad fotosintética.

ALTITUD DE CULTIVO.- La quinua crece y se adapta desde el nivel del mar hasta cerca de los 4,000 metros sobre el nivel del mar. Quinuas sembradas al nivel del mar alargan su periodo vegetativo, debido a la alta humedad comparados a la zona andina, observándose que el mayor potencial productivo se obtiene al nivel del mar habiendo obtenido hasta 6,000 Kg. /ha, con riego y buena fertilización química.

Boletín SENAMHI-Octubre 2015

DIRECCION DE ESTADISTICA AGRARIA E INFORMATICA -DRA PUNO

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

Consultas: gilda.carcausto@gmail.com