



# Informativo Semanal

# **PORCINOTICIAS**

## Asociación Peruana de Porcicultores

Año 17 - Nº 614-616

Viernes 12 de setiembre 2019

### EDITORIAL

#### Nos oponemos a los sobrecostos en el maíz

Esta semana se realizó la segunda audiencia en INDECOPI, sobre la investigación de oficio para aplicación de medidas antidumping al maíz amarillo duro – MAD americano, investigación que tiene más de un año ya que la entidad inició ésta en julio 2018, donde asume que los incrementos de las importaciones de maíz amarillo han propiciado que la producción nacional disminuya, originando un daño a la producción nacional, sin tener en cuenta que la producción de MAD se mantiene estable a través de los años, al ser un cultivo desarrollado a pequeña escala, en tanto la producción de pollo, cerdo, huevos, se vienen incrementando en forma sostenida durante los últimos años, por tanto no es que los porcicultores no querramos adquirir el maíz nacional, sino que la oferta es insuficiente y tenemos que recurrir al insumo importado.

Coincidimos todos los representantes de los sectores productivos que venimos participando como parte interesada, en expresar nuestra posición que esta investigación debe archivarse, por cuanto, adicionalmente a los sustentos técnicos presentados, comenzando porue el MAD es un commodity que se negocia en el mercado internacional por tanto los precios son volátiles y están influenciados por factores externos como el clima, entre otros, la informalidad del sector maicero hace sumamente difícil que los productores adquieran el maíz nacional directamente del campo o a intermediarios, con el riesgo de ser acotados por la autoridad tributaria en el supuesto caso que las facturas recibidas provengan de intermediarios o empresas fantasmas que adquieren el maíz en chacra.

En nuestro caso, nos oponemos a cualquier aplicación de cualquier medida antidumping que eleve el precio del MAD, por el riesgo de una protección arancelaria efectiva negativa, al tener que competir nuestra carne de cerdo nacional, con un eventual sobrecosto en la materia prima como es el MAD, que representa cerca de un 45% de nuestro costo total de producción, con las importaciones de carne de cerdo y subproductos, que ingresan sin arancel en virtud a los acuerdos comerciales suscritos y vigentes, producida además con un maíz sin ningún sobrecosto.

### MERCADO

#### Comercialización y abastecimiento

La comercialización para estas semanas tiene un comportamiento normal, con abastecimiento y pesos estables.

#### Importaciones

En lo que va del mes de setiembre (al día 11) han ingresado 220.3 t: 164.7 t de carne con hueso origen Chile/USA, precio promedio FOB US\$ 1.86 por kilo, 31.6 t de carne sin hueso origen Chile/USA, precio promedio FOB US\$ 2.97 por kilo y 24 t de trimming origen Chile, precio FOB US\$ 2.27 por kilo.

A continuación el cuadro actualizado:

PERU: IMPORTACION SEGUN MES CARNE DE CERDO 2017 - 2019												
Año	Mes	Carne c/hueso	Precio FOB	Carne s/hueso	Precio FOB	Trimming	Precio FOB	Piel	Precio FOB	Grasa	Precio FOB	Total
2017	Enero	74,892	2.92	377,598	2.85	73,066	2.16	39,034		80,996	1.10	645,586
2017	Febrero	229,460	2.20	301,784	2.72	48,017	2.10	5,010		10,467	0.91	594,736
2017	Marzo	234,890	1.95	410,636	2.74	48,008	2.30	81,023		62,990	1.00	837,548
2017	Abril	103,476	1.77	432,061	2.81	72,461	2.00	48,014		24,494	0.00	680,506
2017	Mayo	113,810	2.02	564,148	2.63	60,057	2.31	15,015		96,459	1.30	849,488
2017	Junio	176,584	2.12	323,367	2.90	133,049	2.17	17,038		31,492	1.22	681,530
2017	Julio	261,436	2.37	479,846	2.91	24,012	2.47	10,985		70,629	1.15	846,909
2017	agosto	196,059	2.36	445,560	3.48	95,605	2.45	24,031		126,474	1.08	887,729
2017	Setiembre	348,887	2.40	582,609	3.01	0	2.40	57,556		128,682	1.10	1,117,734
2017	Octubre	152,524	2.47	383,973	3.25	70,490	2.04	33,052		85,086	1.14	725,125
2017	Noviembre	507,490	1.83	516,551	3.60	55,660	1.92	24,014		7,298	1.10	1,111,013
2017	Diciembre	349,649	2.52	410,432	2.90	24,004	2.30	0		23,589	0.91	807,674
2017	TOTAL	2,749,157		5,228,564		704,429		354,772		748,658		9,785,579
2018	Enero	121,272	2.25	359,264	2.60	48,019	2.30	30,993	0.79	74,306	1.00	633,854
2018	Febrero	302,045	2.00	326,437	2.90	30,251	2.42	31,998	0.80	17,764	1.20	708,495
2018	Marzo	181,547	2.00	378,686	2.70	36,497	1.50	80,016	0.70	95,475	1.10	772,222
2018	Abril	127,026	2.44	445,218	2.60	96,533	2.00	3,999	0.61	37,459	1.00	710,236
2018	Mayo	348,238	2.33	398,682	2.72	72,074	2.40	24,004	0.70	40,436	1.10	883,435
2018	Junio	341,519	2.28	473,237	2.80	62,973	2.27	7,997	1.06	92,171	1.40	977,897
2018	Julio	405,163	2.22	706,146	2.50	108,941	1.25	92,682	0.90	184,474	1.10	1,497,407
2018	agosto	311,761	1.77	296,610	2.57	24,005	2.30	97,808	0.80	137,010	0.96	867,193
2018	Setiembre	227,683	2.22	373,017	2.42	58,318	1.88	49,696	1.05	61,480	1.04	770,194
2018	Octubre	163,091	1.82	708,315	2.48	98,397	2.11	51,041	0.61	46,996	1.13	1,067,839
2018	Noviembre	441,044	1.96	665,937	2.37	56,043	1.60	16,891	0.56	95,372	1.02	1,275,287
2018	Diciembre	178,553	1.81	393,841	2.51	24,010	1.73	0		60,064	0.92	656,468
2018	TOTAL	3,148,944		5,525,389		716,061		487,127		943,007		10,820,527
2019	Enero	361,750	1.82	460,000	2.66	196,000	1.90	48,000	1.16	48,000	0.98	1,113,750
2019	Febrero	229,170	2.45	546,180	2.37	70,000	2.23	96,000	0.60	53,040	0.98	994,390
2019	Marzo	232,670	1.72	225,400	2.32	162,000	1.73	0		34,000	0.90	654,070
2019	Abril	491,780	1.71	570,460	2.33	210,820	1.72	48,000	0.61	52,000	0.92	1,373,060
2019	Mayo	403,510	1.49	299,030	2.23	155,930	1.66	24,000	0.58	23,900	0.95	906,370
2019	Junio	242,460	2.05	124,340	3.06	137,500	2.24	24,000	0.58	86,000	0.97	614,300
2019	Julio	201,860	1.90	136,013	2.92	72,120	2.71	95,650	0.64	52,000	0.96	557,643
2019	Agosto	94,760	2.39	247,570	2.99	96,950	2.53	23,760	0.62	0		463,040
2019*	Setiembre	164,680	1.86	31,610	2.97	24,000	2.27	0		0		220,290

\* Al día 11

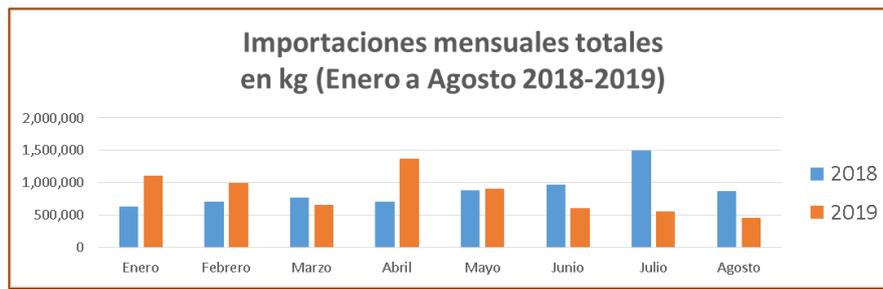
Elaboración propia con datos de fuente ADUANET

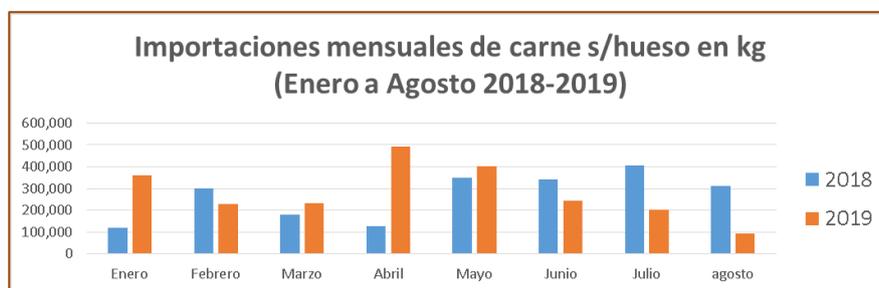
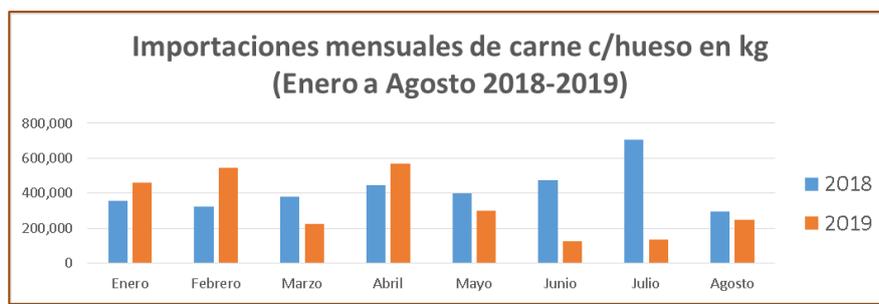
Del cuadro, se desprende una reducción del 17 % del volumen total ingresado en agosto (463 t) con respecto a julio (557.6 t). Para el caso de cortes con hueso, la reducción en este mismo periodo es de 53%, y en el caso de cortes sin hueso, hay un incremento del 82%.

Si comparamos agosto 2019 (463 t) vs agosto 2018 (867.2 t), vemos una reducción del 47% del volumen total ingresado. Si lo comparamos según tipo de corte, vemos para el periodo una reducción del 70% en los ingresos de carne con hueso (94.8 t en agosto 2019 contra 311.8 t en agosto 2018), la misma tendencia para carne deshuesada, con una reducción del 17% (247.6 t en agosto 2019 contra 296.6 t en agosto 2018).

Con respecto al comercio entre enero y agosto de 2019, y en comparación con el mismo periodo de 2018, las importaciones disminuyeron en un 5.3% (6,676.2 t en 2019 contra 7,050.7 t en 2018)

A continuación, los gráficos de las importaciones de Enero a Agosto de los años 2018-2019:





## **PORCINOTICIAS PERÚ**

### **Agropecuaria Campo Real nueva asociada a APP**

Damos la bienvenida a **Agropecuaria Campo Real SAC**, ubicada en la Región San Martín, Provincia Lamas, distrito Tabalosos. Gerente: Lucy Angélica Puerta Calderón.

En los próximos días, realizaremos una visita técnica a campo a la referida empresa porcina en Lamas, con fines de compartir experiencias y conocimientos en beneficio de mejora de la productividad. Bienvenidos!!

### **Productores y MINAGRI mejoran la inocuidad y sanidad en el sur peruano**

Fuente: minagri.gob.pe // 13.9.19

*Este programa tiene una inversión de más de S/61 millones de soles, el cual busca capacitar a más de 150 mil productores durante cinco años.*



El Ministerio de Agricultura y Riego (Minagri) y los productores agrarios de la ciudad de Ica acordaron un compromiso que indica que se mejoraría el estatus sanitario del ganado porcino. Además, este acuerdo mejorará las condiciones de inocuidad en alimentos agropecuarios (de procesamiento primario y piensos, así como de producción). La presentación oficial estuvo a cargo del jefe del Servicio Nacional de Sanidad Agraria (Senasa), Pedro Molina Salcedo, durante el Programa de Desarrollo de la Sanidad Agraria

de Inocuidad Agroalimentaria – Fase II de Prodesa.

De acuerdo a este programa, se tiene prevista una inversión de más de 61 millones de soles, favoreciendo a un total de 558 mil porcicultores y teniendo como objetivo capacitar a 150 mil productores durante los próximos cinco años. Además, también contemplará acciones técnicas para el mejoramiento de la inocuidad de los alimentos agropecuarios. Esta inversión tiene más de 194 millones de soles, esperando ayudar a un número de 116 mil productores agropecuarios.

### **Senasa exhorta a gobiernos locales a mejorar condiciones de mataderos**

Fuente: [senasa.gob.pe](http://senasa.gob.pe) // 12.9.19

Tras una inspección realizada al matadero municipal de Huancavelica, el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – Senasa, exhortó al alcalde provincial, a mejorar las condiciones sanitarias de funcionamiento en beneficio de los consumidores locales. Frente a las observaciones realizadas por el equipo técnico del Senasa, se recomendó lo siguiente:

- Cumplir con actualizar el manual de Buenas Prácticas de Faenado (BPF).
- Actualizar el Procedimiento Operativo Estandarizado de Saneamiento (POES).
- Realizar el Plan HACCP según los lineamientos del CODEX Alimentarius.
- Implementar el Programa de control de plagas y el Plan Interno de Rastreabilidad.



Según las normativas nacionales de inocuidad, la aplicación de los planes antes mencionados aseguran el control del proceso de faenado de los animales, y garantiza la inocuidad de las carcasas y menudencias.

De acuerdo a la ley N° 27972, Ley orgánica de municipalidades, la responsabilidad de las acciones que determine el Senasa respecto al incumplimiento reiterativo de la mejora del matadero municipal, recaerá en el titular de la Municipalidad Provincial de Huancavelica. Entre otros puntos, también se observó que el personal de limpieza no contaba con certificado médico, el piso de los corrales de recepción continua siendo de tierra (foco de infección), no existe mejora en las divisiones de las áreas de faenado, etc.

La fiscalización se realizó en cumplimiento al Reglamento Sanitario de Faenado de animales de Abasto (DS N° 015-2012-AG), Reglamento de Inocuidad Agroalimentaria (DS N°004-2011-AG), Reglamento de la Ley de Inocuidad de los alimentos (DS N° 034-2008-AG) y la Ley de Inocuidad de los alimentos (DS N° 1062).

### **Senasa usará herramientas tecnológicas para investigación y control de brotes epidémicos**

Fuente: [senasa.gob.pe](http://senasa.gob.pe) // 2.9.19

El Ministerio de Agricultura y Riego, a través del Senasa, desarrolló el taller denominado 'Uso de herramientas del sistema de información geográfica – GIS, en la investigación y control de brotes epidémicos'. La actividad se desarrolló en la ciudad de Trujillo, y contó con la participación de 28 médicos veterinarios de las direcciones ejecutivas de Tumbes, Piura, Lambayeque, Áncash, Cajamarca, San Martín, Amazonas, Lima y La Libertad.



A través de esta capacitación, profesionales del Senasa fortalecieron sus conocimientos en programas como el Arc GIS y Maverick. Estas herramientas tecnológicas les permitirán generar, editar, analizar y diseñar la información geográfica para su aplicación en estrategias sanitarias de inmunizaciones y control de brotes de enfermedades, que puedan afectar a los animales. 'Es importante mantener la capacitación permanente del equipo de

sanidad animal; ya que facilitará el despliegue oportuno en las labores de control de brotes e investigación epidemiológica en campo, en todas la regiones del país', señaló Mercedes Flores, Directora General de Sanidad Animal del Senasa.

Para los próximos meses, se desarrollará una réplica en el centro y sur del país, para que a nivel nacional se tomen decisiones inmediatas frente a una emergencia sanitaria. Es así como el Senasa viene fortaleciendo la capacidad de reacción en campo, y renovando el compromiso por resguardar el capital pecuario de la ganadería familiar en todas las regiones del país.

## **PORCINOTICIAS MUNDO**

### **China exime de aranceles adicionales al cerdo y soja de Estados Unidos**

*China impuso gravámenes adicionales de 25% sobre productos agrícolas estadounidenses, incluyendo a la soja y el cerdo en julio del 2018. Tanto Estados Unidos como China han realizado gestos conciliadores.*

Fuente: Agencia Reuters // 13.09.2019

China excluirá algunos productos agrícolas de aranceles adicionales sobre bienes estadounidenses, incluyendo la soja y el cerdo, informó el viernes la agencia estatal Xinhua News, en la última señal de alivio en las tensiones entre Washington y Pekín antes de una nueva ronda de negociaciones.

Tanto Estados Unidos como China han realizado gestos conciliadores. Pekín renovó las compras de bienes agrícolas estadounidenses y el presidente Donald Trump retrasó un incremento en los aranceles sobre ciertos productos chinos.



China impuso gravámenes adicionales de 25% sobre productos agrícolas estadounidenses, incluyendo a la soja y **el cerdo** en julio del 2018. Elevó el arancel en otro 5% sobre la oleaginosa y en 10% sobre el cerdo el 1 de septiembre. "China respalda a empresas relevantes que compran ciertas cantidades de soja, cerdo y otros productos agrícolas desde hoy de acuerdo a los principios del mercado y las normas de la OMC", dijo Xinhua, agregando que la Comisión de Aduanas del Consejo de Estado excluirá los aranceles adicionales sobre dichos bienes. China tiene "amplias perspectivas" para importar productos agrícolas estadounidenses de alta calidad. "Esperamos que Estados Unidos respete sus palabras y cumpla su promesa de crear condiciones favorables para la cooperación en áreas agrícolas entre los dos países", dijo el informe.

Antes del anuncio de exenciones de gravámenes adicionales, las firmas chinas compraron al menos 10 embarques con soja el jueves, las más significativas adquisiciones del país desde al menos junio. Funcionarios de ambos países se reunirán la próxima semana en Washington antes de las negociaciones de autoridades de alto rango programadas para inicios de octubre. El presidente de Estados Unidos, Donald Trump, dijo el jueves que prefería un acuerdo integral con China, pero no descartó la posibilidad de un trato provisional.

### **China comenzará a usar sus reservas cárnicas de cerdo congeladas**

Redacción Porcicultura.com // 02.09.2019

*Autoridades de ese país expresaron que esta medida es común durante aquellos períodos en los que la demanda aumenta, como sucede en las semanas previas a sus festividades.*



Como parte de su estrategia para garantizar el abasto de carne de cerdo en su país, así como para bajar el precio de la que ya se encuentra circulando en su mercado, el Ministerio de Comercio de China informó que harán uso de las reservas del producto almacenado en frigoríficos.

Acerca de este tema, Rafael Tardáguila, director de la firma de análisis Tardáguila Agromercados, estimó en mayo que dichas reservas comenzarían a terminarse en los próximos cuatro meses, sin posibilidad alguna de reabastecerse. En junio, Juan Carlos Anaya, director ejecutivo del Grupo Consultor de Mercados Agrícolas (GCMA), comentó que los futuros financieros de los cárnicos porcinos sufrirían un aumento en agosto, lo que sería propiciado por el agotamiento de este producto en el país asiático.

## UN IMPULSO A LAS IMPORTACIONES

Otra de las medidas a implementar, según explicaron portavoces de la institución china, será el aumento a las importaciones, las cuales registraron un incremento de 36% durante los primeros siete meses del año. No obstante, es importante resaltar que de acuerdo con las últimas estimaciones de Rabobank, China podría perder 50% de su población porcina este año, por lo que el resto de los productores mundiales no podrán solventar la escasez en la región.

Otras noticias:

### • **COSTA RICA ESTÁ LISTA PARA COMENZAR A EXPORTAR CARNE DE CERDO A CHINA; LA LOGÍSTICA DE ENVÍO, UN RETO PARA HACERLO**

*Si bien la producción cárnica costarricense ya tiene experiencia en los envíos hacia China, pues ya lo hacen con la carne de res, ahora y con el tema de la Peste Porcina Africana afectando el mercado local, la porcicultura de Costa Rica tiene una oportunidad para hacer presencia en el país asiático.*

### • **SACRIFICAN 7,400 CERDOS POR PPA EN FILIPINAS**

*El Ministerio de Agricultura de Filipinas reportó el sacrificio y vacío sanitario de 7,400 cerdos luego de que la Peste Porcina Africana se hiciera presente en su territorio, esto en siete aldeas cercanas de Manila, capital del país.*

### • **LA PPA ES MUCHO MÁS QUE UN SOLO PROBLEMA DE SALUD ANIMAL: MONIQUE ÉLOIT, OIE**

*La directora general de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) Monique Éloit señaló luego de encabezar la 14ª reunión del Grupo de Expertos en Peste Porcina Africana (PPA) en Europa que el virus además de afectar a los cerdos, provoca un impacto en la seguridad alimentaria y en el modo de vida de los porcicultores europeos.*

### • **EL AVANCE DE LA PPA EN EUROPA DEL ESTE ES CATALOGADO COMO UNA GRAVE AMENAZA**

*Así se definió el virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en su avance por el este de Europa, esto mientras se desarrolló en Bulgaria la 14ª reunión del Grupo de Expertos en PPA; estimaciones europeas definen que la PPA está presente actualmente en 45 países y territorios ya sea con brotes nuevos o en curso.*

### • **CHINA ES YA EL MERCADO MÁS IMPORTANTE PARA LA PORCICULTURA CHILENA**

*Con exportaciones por el orden de las 70,000 toneladas, China se convirtió rápidamente en el mercado más importante para las ventas porcinas que realiza Chile.*

## • PANAMÁ SE BLINDA CON ESTRATEGIA NACIONAL PARA EVITAR LA ENTRADA DE LA PPA A SU TERRITORIO

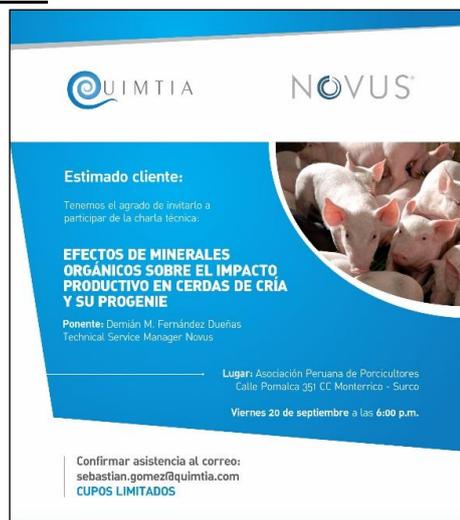
Con acciones como tapetes sanitarios, inspecciones en puertos y fronteras, así como la prohibición a las importaciones porcinas, el gobierno de Panamá a través del Ministerio de Desarrollo Agropecuario han puesto de manifiesto blindarse contra la amenaza que supone la Peste Porcina Africana.

## EMPRESAS & SERVICIOS

### QUIMTIA y NOVUS organizan Conferencia Técnica en APP

QUIMTIA y NOVUS invitan a los poricultores y nutricionistas porcinos a una Conferencia Técnica a realizarse el próximo viernes 20 a las 6.00 pm en el local institucional de la Asociación Peruana de Porcicultores.

El tema a disertar: **Efectos de Minerales Orgánicos sobre el Impacto Productivo en Cerdas de Cría y su Progenie**, estará a cargo del Dr. Demián Fernández (México), Technical Service Manager Novus. El Dr. Fernández es MVZ de la UNAM, tiene una Maestría en Nutrición Animal y un Doctorado en Ciencias de la Carne y Biología Muscular en la Universidad de Illinois, con amplia experiencia en nutrición porcina.



Los interesados confirmar asistencia a Sebastian Gómez: [sebastian.gomez@quimtia.com](mailto:sebastian.gomez@quimtia.com). Los esperamos.

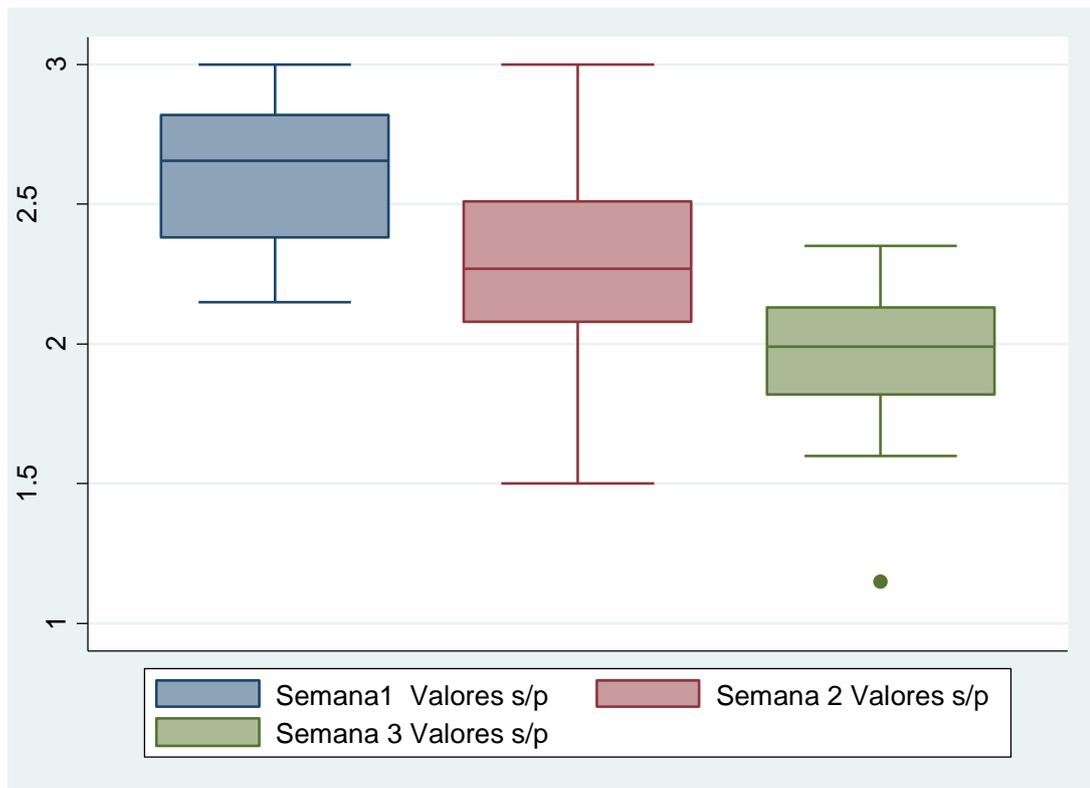
## TECNICO

### Análisis de PRRSv en una granja porcina

Análisis de PRRSv en una granja porcina, mediante la prueba de ELISA, Graph box plot, según los valores s/p de ELISA, (Una muestra de suero es considerada positiva a anticuerpos contra PRRS cuando la relación S/P es mayor o igual a 0.4.).

Teniendo en cuenta:

- Tamaño de muestra por semana 30 hembras distintas en cada grupo
- Edad en cada grupo oscila entre 95 y 110 días.
- Ciclo completo
- Inicio de infección: 2 años anteriores a la toma de muestra.
- Ingreso de animales de reposición, previa sueroinoculación en una cuarntena ubicada fuera de granja y autoreemplazo con infección natural (contacto con cerdos enfermos a PRRS en la misma granja).
- Uso de semen de fuente externa libre de a PRRS.



El gráfico de cajas, muestra los valores mínimos y máximos; y los cuartiles de la relación de los valores s/p.

La presencia de anticuerpos a PRRSv en cerdos cuyas edades son mayores a 70 días, indican una seroreacción al virus de campo, independientemente si estos animales tuvieron una adecuada o deficiente protección a través del calostro hiperinmune. Si bien el gráfico muestra que, conforme avanza el tiempo la mediana de los valores s/p disminuye de 2.6, 2.3 y 2.0. No se puede afirmar que, conforme avanza el tiempo los valores s/p disminuirán continuamente; si no que dependerá de otros factores de manejo, estatus sanitario de la granja.

Por otro lado, se observa que todos los animales en cada momento evaluado, tuvieron contacto con el virus de campo al interactuar con otros cerdos enfermos que están excretando el virus en saliva, orina y heces contaminando al ambiente y crea el potencial de transmisión; estos nuevos grupos de animales generarán protección hacia desafíos subsecuentes. La protección inmunológica depende de la inducción de células B y T de memoria después de que la infección primaria finalizó. Las células B de memoria están presentes antes de que finalice la viremia y son abundantes en el tejido linfóide, principalmente en las tonsilas que son el sitio de persistencia viral.

## PORCIRECETAS

### Arroz con Cerdo estilo norteño

#### Ingredientes

- Panceta u otro corte como brazuelo, pierna o bondiola - 1 (kg)
- Aceite Vegetal - 1/3 (taza)
- Pasta de ají mirasol - 3 (cucharadas)
- Cebolla Roja Picada - 1 (unidad mediana)
- Ajo Licuado - 2 (cucharadas)
- Tomate - 2 (unidades)
- Agua Caliente - 5 1/2 (tazas)
- Zanahoria picada - 1 (unidad)
- Arvejas - 1 (taza)
- Choclo - 1 (unidad)
- Arroz de Grano Largo - 5 (tazas)
- Sal, Pimienta y Comino - (al gusto)



#### Preparación

1. Trozar la panceta u otro corte en piezas medianas, agregar sal pimienta y comino, reservar.
2. En la olla arrocera, agregar 1/3 taza de aceite y dejar calentar.
3. Sellar las piezas de cerdo hasta dorar por ambos lados, reservar.
4. Agregar 3 cucharadas de pasta de ají mirasol, sofreír durante 5 minutos.
5. Agregar 1 cebolla mediana picada finamente, sofreír durante 5 minutos.
6. Agregar 2 cucharadas de ajo licuado, sofreír durante 3 minutos.
7. Agregar 2 tomates sin piel y sin semillas en cubitos, sofreír durante 5 minutos.
8. Reincorporar las piezas de cerdo y cubrir con 5 1/2 tazas de agua. Agregar sal al gusto, cubrir y cocinar durante 20 minutos.
9. Agregar 1 zanahoria cortada en cubos, 1 taza de arvejas y 1 choclo desgranado.
10. Agregar un poco más de sal, hasta que el agua quede ligeramente salada, (ten en cuenta que el arroz absorberá el sabor del caldo)
11. Agregar 5 tazas de arroz, integrar, cubrir y dejar cocinar según el tiempo indicado en la olla arrocera.
12. Acompañar con una buena sarza criolla.

Este correo es propiedad de la Asociación Peruana de Porcicultores 2007 – 2019.

Solo se podrá reproducir lo aquí publicado citando la fuente.

Si usted no desea recibir estos emails nuevamente,

Por favor responda a este mismo correo con el título "Dar de baja"

Responsable: Ana María Trelles Ponce de Mendoza – Gerente General APP

Correo: [atrelles@asoporci.org.pe](mailto:atrelles@asoporci.org.pe) [www.asoporci.org.pe](http://www.asoporci.org.pe)