

# SENEPOL

---

# WORLD

Official Publication of the Senepol Cattle Breeders Association  
*Publicación oficial de la Asociación de Criadores de Ganado Senepol*

November/Noviembre 2013

**U.S. and International edition**



## Advertisers Anunciantes

Agricola El Cantaro .....	ISBC
Alpha Genetics.....	40
Annaly Farms.....	39
Custodiar .....	ISFC
Fazenda Santa Ana .....	5
Genex .....	35
HJ White Farm.....	34
JC Bar.....	9
King Cattle.....	34
Mitchell Ranches .....	3
Oak Lane Ranch.....	37, BACK
Sacramento Farms Senepol.....	1
Senepol Agua Limpia.....	38
Senepol Luar .....	4
Senepol Nova Vida.....	6

## Features Contenido

A Message from the President/Carta del Presidente .....	2
Board of Directors.....	2
2013 Picture Contest.....	5
New Business Manager.....	6
Sacramento Farms Sells Ranch to Nova Vida/Sacramento Vende Finca a Nova Vida....	7
SCBA News/Noticias de SCBA.....	8
2013 Senepol National Cattle Evaluation .....	10
2013 Cows in WHR .....	30
Membership Application/Solicitud de Ingreso a SCBA .....	32
Oscar Henry Obit .....	33
Senepol World Advertising Rates .....	34

*Product of the USA*

# CUSTODIAR

[www.custodiar-sa.com](http://www.custodiar-sa.com) / [info@custodiar-sa.com](mailto:info@custodiar-sa.com)

USA: +1 806 683 6466 / 617 314 9664

Col: +57 (4) 311 2844 / 312 791 9013

*Genetica  
a pasto!!!*

*fc*



**Embriones producidos en USA para el mundo.**

CIRCULAR 4 No.66B-24 • Medellin, Colombia



# Sacramento Farms Senepol

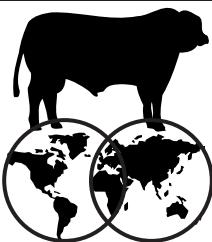
A HERD WITH HISTORY

WE ARE HONORED TO INTRODUCE SENEPOL NOVA VIDA US

- THE NEW NAME FOR OUR GENETICS-



The highest performance EPD's herd in the U.S.A.



**SENEPOL CATTLE BREEDERS ASSOCIATION**  
Breed Founded in U.S. Virgin Islands  
P.O. Box 429, O'Fallon, IL 62269  
1 (800) SENEPOL • Fax (240) 233-0020  
website: [www.senepolcattle.com](http://www.senepolcattle.com)  
Business Manager: Kerry Turk  
email: [Kerry@breedercare.com](mailto:Kerry@breedercare.com)

## 2013-2014 SCBA BOARD OF DIRECTORS

**President – (USA)**  
**MR. MALONE MITCHELL**  
PO Box 708 • Sanderson, Texas 79848  
(432) 940-0668 • [Noharanch@yahoo.com](mailto:Noharanch@yahoo.com)

**Vice President/Treasurer – (Virgin Islands)**  
**HANS LAWAETZ**  
P.O. Box 366 • Fredericksted, St. Croix, VI, USA 00841  
(340) 778-2229 – office • [annaly@attglobal.net](mailto:annaly@attglobal.net)

**Past President – (Brazil/USA)**  
**SEBASTIO DE AGUIAR**  
200 Crandell Blvd. Suite 329, Key Biscayne, FL 33149  
(305) 365-6567 • [sfdcaguiar@sacramento farms.com](mailto:sfdcaguiar@sacramento farms.com)

**Executive Member – (Colombia)**  
**PEDRO ALEJANDRO RESTREPO**  
Calle 6N. 25-53 • Medellin, Colombia  
(57) (4) 312-7378 – home • [resgos@hotmail.com](mailto:resgos@hotmail.com)

**Director – (USA)**  
**JERRY WHITE**  
P.O. Box 215, 4336 Burney Rd. • Bladenboro, NC 28320  
(910) 648-6171 – farm • (910) 863-3170 – home  
email: [bgwsenepol@intrstar.net](mailto:bgwsenepol@intrstar.net)

**Executive Member – (Dominican Republic)**  
**DR. ANNERIS PAREDES-ZAGLUL**  
15918 Wyndover Road • Tampa, FL 33647  
(813) 979-1003 • [jtzaglul@verizon.net](mailto:jtzaglul@verizon.net)

**Director – (USA/Panama)**  
**MR. PATRICIO PITTI**  
PO Box 275 • Stratford, Texas 79084  
(806) 683-6466 • [patricia.pitti@cactusfeeders.com](mailto:patricia.pitti@cactusfeeders.com)

**Director – (USA)**  
**MR. BOBBY GRIFFIN**  
2522 Elko Road • Elko, GA 31025  
(478) 230-0422 • [bobbyngriffin@yahoo.com](mailto:bobbyngriffin@yahoo.com)

**Director – (USA)**  
**MR. RONNIE KING**  
265 Autumn Road • Monroeville, AL 36460  
(251) 575-4030 • [kingcattle59@yahoo.com](mailto:kingcattle59@yahoo.com)

**Director – (USA)**  
**MR. CARL PARKER**  
305 County Road 591 • Rogersville, AL 35692  
(256) 247-0521 • [psenepl@bellsouth.net](mailto:psenepl@bellsouth.net)

**Director – (USA)**  
**MR. JOHN DEGROOTE**  
Dr. John DeGroote  
Box 639, Hurley, MS 39555  
(228) 588-2826 • [olrsenepolranch@aol.com](mailto:olrsenepolranch@aol.com) 848

## A Message from the President Carta del Presidente

Dear Friends and Members of the Senepol Cattle Breeders Association:

*Estimados amigos y Miembros de la Asociacion de Ganaderos Senepol:*

It is an honor and with humility that I have accepted the position of President of your Association. There have been very good and knowledgeable men to serve before me and I intend to uphold their visions for a vibrant association. I will need your help, both directors and other members from all areas and countries. We have come a long ways in a short time and have a long way to go.

*Para mi es un honor y es con humildad que he aceptado la posicion de Presidente de su Asociacion. Muchos hombres muy buenos y honorables han servido antes que yo y pretendo mantener su vision de una asociacion vibrante. Yo voy a necesitar de su ayuda, tanto de los directores asi como de otros miembros de todas las areas y paises. Hemos recorrido un largo camino pero aun tenemos mucho mas a recorrer.*

One of the most pressing problems is the financial stability of your association. While we are able to fund our day to day operations, we do not have the funds for breed promotion. As you know, the world of cattle breeding and grazing is getting more scientific and we need to be out in front. Those who attended the last few conventions have had the opportunity to see and hear what is happening. During the Bogota convention there were many talks on DNA and its uses.

*Una de las principales problemas es la estabilidad financiera de nuestra asociacion. Aunque podemos cubrir nuestros gastos operacionales, no tenemos los fondos para promocion de la raza. Como ustedes bien saben, la crianza y pastoreo se estan volviendo cada vez mas científicos y necesitamos estar en la vanguardia. Los que pudieron ir a las ultimas convenciones tuvieron la oportunidad de ver y oír lo que esta pasando. Durante la convencion en Bogota, hubo muchas charlas sobre ADN y sus usos.*

I thought the Convention held in Bogota was well attended by a diverse group of international breeders. I want to thank the Colombia Senepol Breeders for their support and hospitality, especially Pedro Alejandro Restrepo, thanks again. The convention was held in conjunction with a great Agricultural Exposition, one of the best I have seen in a long time. There were: cattle, sheep, goats, horses and other animals. The breeders had a very good exhibit of Senepol Cattle. These breeders are to be commended. In addition to livestock, the Exposition also had: farming machinery, irrigation equipment, feed mills, and on to computer programs. There were great crowds of farmers and ranchers in attendance.

*Me parecio que hubo una buena asistencia a la convencion de Bogota por un grupo diverso de criadores internacionales. Me gustaria agradecer a la Asociacion de Criadores de Colombia por su soporte y hospitalidad, especialmente al Sr. Pedro Alejandro Restrepo: gracias de nuevo. La convencion se realizo en conjunto con una gran Exposicion Agropecuaria, una de las mejores que he visto en mucho tiempo. Habia ganado, ovejas, chivos, caballos y otros animales. Los criadores deben ser felicitados. Ademas de ganado, en la Exposicion habian maquinarias agricolas, equipos de irrigacion, fabrica de alimento, seguidas por programas de computadoras. Habian grandes grupos de ganaderos y agricultores.*

My main goal is to have a stronger and larger Senepol Association. We have various programs for registering cattle. We have crossbred EPD'S to help get a more accurate evaluation. We are trying to find and recommend a DNA partner for all DNA solutions.

*Mi principal objetivo es que tengamos una Asociacion Senepol mas grande y mas fuerte. Tenemos varios programas para registrar ganado. Tenemos DEPs multiraza para obtener una evaluacion mas certera. Estamos tratando de encontrar y recomendar un laboratorio de ADN aliado que ofrezca soluciones.*

The Senepol Cattle Breeders Association is an international association for all Senepol breeders. With modern technology long distances are no longer a barrier to communication so we can put petty annoyances aside and work to make the Senepol Cattle Breeders Association truly represent all breeders under one roof.

*La Asociacion de Ganaderos Senepol es una asociacion internacional para todos los criadores Senepol. Con las tecnologias modernas las distancias se acortan y no son un obstaculo para la comunicacion asi que podemos dejar las diferencias de lado y trabajar para que la Asociacion de Ganaderos Senepol verdaderamente represente a todos los criadores bajo un mismo techo.*

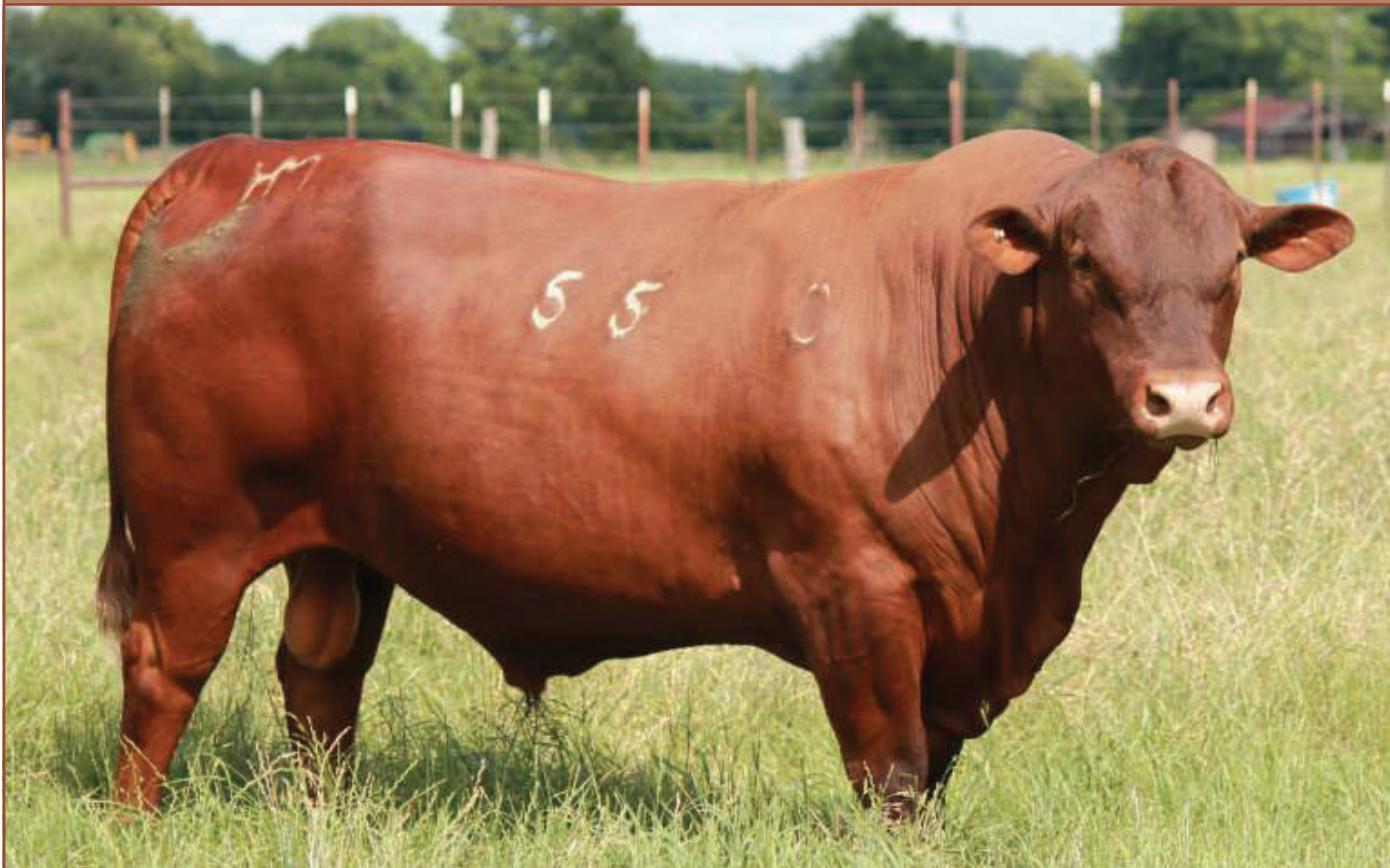


Sincerely,  
Sinceramente,

  
Malone Mitchell

# MITCHELL RANCHES

*Sanderson, Texas • Kenefic, Oklahoma*



## **Senepol Male and Females FOR SALE**

Body types; structural soundness; EPD and DNA's are all important

Tested on our, over 1000 head commercial cow herd.

Cattle located in Durant Oklahoma area.

**N.M. MITCHELL, OWNER**

Phone: 432-345-2400

Cell: 432-940-0668

P.O. Box 708  
Sanderson, TX 79848

**INQUIRIES ALWAYS WELCOME**

rica

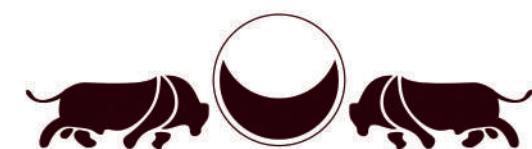
Great champion  
**Phenix da Luar**  
absolute highlight for  
**Winning weight**



Donor GST Arena 218 ET producer of  
champions in food efficiency tests

Sire: ASL CR Dutchman 26E  
Dam: GST Arena 22 ET

Great champion of CP  
CRV Lagoa 2010 - Phenix da Luar  
Sire: HBC Hot Stuff 25A  
Dam: Sampa da JAJ



**SENEPOL LUAR**

[www.senepolluar.com.br](http://www.senepolluar.com.br)

(ST) Rua da Paz, 129 - 11º andar - sala 111,112  
(Zip) Cep 79002-190 • Campo Grande - MS • Brazil

Phone: +55 (67) 3026.3780 | +55 (67) 3026.7401

e-mail: [veterinario@senepolluar.com.br](mailto:veterinario@senepolluar.com.br)

## The 2013 Picture Contest occurred in Bogota, Colombia



The winners of the contest are shown on the front cover of this magazine and in the picture above. Both animals are owned by Col. Carlos Jimenez from Venezuela. The Bull on the front is Cascabel. The cow, Miss Star shown above is with all her embryo calves. We had a great turnout from this year's contest and we wish to thank all participants.

A colorful advertisement for Fazenda Santa Ana Senepol No Brasil. The top half features a map of Brazil with a sun and clouds. The text "FAZENDA SANTA ANA" is curved along the top edge, and "SENEPOL NO BRASIL" is curved along the bottom edge. A small silhouette of a cow is positioned on the map. The bottom half has a green grassy field at the bottom, with the text "Since 1994" and "Fazenda Santa Ana Senepol No Brasil" in large red letters, along with the phone/fax number and website address.

**Fazenda Santa Ana Senepol No Brasil**  
Phone/Fax 718-855-3573 • [www.Senepolnobrasil.com](http://www.Senepolnobrasil.com)

## New Business Manager, Kerry Turk *Nuevo Gerente de Negocios, Kerry Turk*

I am excited about my new position as SCBA's Business Manager. I've spent recent weeks learning as much about the Association's business as I can, knowing I have a very large void to fill, with Lisa's departure. I'm looking forward to getting to know the Association's officers and members, and working with you all on a regular basis.

*Estoy entusiasmado con mi nuevo cargo como Gerente de Negocios de SCBA. He pasado las últimas semanas aprender tanto de los negocios de la Asociación que puedo, sabiendo que tengo un gran vacío que llenar, con la salida de Lisa. Tengo muchas ganas de conocer a los oficiales de la Asociación y los miembros, y de trabajar con todos ustedes a una base regular.*

Illinois is my home now. I lived in a number of places before moving here. As a young child, I moved with my family to the Netherlands, where I lived until graduating from high school in 1976. I returned to the U.S. to attend Wellesley College in Massachusetts and graduated in 1979 with degrees in Political Science and Psychology. I then moved to Washington, D.C. to attend Georgetown University, where I earned a Master's Degree in Russian Area Studies.

*Illinois es donde vivo ahora, pero viví en varios lugares antes de mudarme aquí. De niña pequeña, me mudé con mi familia a Holanda, donde vivía hasta terminar el bachillerato en 1976. Volví a los EE.UU. para asistir a Wellesley College en Massachusetts y me licencie en 1979 con título en las Ciencias Políticas y Psicología. Luego me mudé a Washington, DC para asistir a la Universidad de Georgetown, de donde recibí una maestría en Estudios Regionales de Rusia.*

I worked for various U.S. government agencies from 1980 until 2001. During this time I lived and worked in the Washington, D.C. area; Budapest, Hungary; San Antonio, Texas; Panama City, Panama; and O'Fallon, Illinois. I

was fortunate to travel extensively in Western and Eastern Europe and the former Soviet Union during these years. I have always enjoyed learning new languages, and I speak some Dutch, French, Spanish, German and a little Russian and Hungarian. I'm currently trying to learn Arabic and I look forward to learning some basic Portuguese, too, so I can try to at least carry on basic conversations. However, I have learned it is definitely harder to try new languages at this age than it was years ago when I was in school!

*Trabajaba en varias agencias del gobierno de las EE.UU. desde 1980 hasta 2001. Durante este tiempo viví y trabajé en el área de Washington, DC; en Budapest, Hungría; en San Antonio, Texas; en Ciudad de Panamá, Panamá; y en O'Fallon, Illinois. Tenía suerte de viajar extensamente en Europa Occidental y Oriental y la antigua Unión Soviética durante estos años. Siempre me gustaba aprender nuevos idiomas, y hablo holandés, francés, español, alemán y un poco de ruso y húngaro. Actualmente trato de aprender árabe y también espero aprender algo de portugués básico, así que puedo al menos mantener conversaciones básicas. Sin embargo, he aprendido que es definitivamente más difícil probar lenguas nuevas a esta edad lo que era hace años, cuando iba a la escuela!*

In 2001, I left government service and started IntelliSource International, a company that provides a range of research, analysis, reporting and business services to clients in both the government and private sectors. I also provide language lessons and tutoring to children and adults in Spanish, French and German. I do freelance writing for a variety of online publications and someday hope to turn my passion for genealogy into a viable business.

*En 2001, dejé el servicio del gobierno y empecé IntelliSource International, una empresa que ofrece una amplia gama de investigación, análisis, presen-*

*(continued on page 7)*



# Sacramento Farms Sells Ranch to Nova Vida

I want to take this opportunity to express my genuine feelings towards the SCBA and all of its members. I want you to know that I consider you all to be good friends and that I am honored to be a fellow Senepol breeder and to have served on the board of directors. I am also deeply honored to have been entrusted the position of SCBA President. I appreciate the experience of working with the board as a democracy. I got to experience the compassion that each director brought to the table and it helped me understand that we would have differences both in direction and implementation. I go forward with a good feeling knowing that I have made a small contribution on the Senepol Breed.

*Quiero tomar esta oportunidad para expresar mis sentimientos genuinos hacia la SCBA y todos sus miembros. Quiero que sepan que los considero a todos buenos amigos y me siento honrado de haber sido un criador de ganado Senepol y de haber servido en la junta directiva. También me honra profundamente haber servido como presidente de la SCBA. Agradezco la experiencia de trabajar con la junta directiva de manera democrática. Pude experimentar la compasión que cada director expresa y eso me ayudó a entender que tendríamos diferencias tanto de dirección como de implementación. Sigo adelante con buenas expectativas sabiendo que he hecho una pequeña contribución a la raza Senepol.*

This letter is to communicate to you officially that Sacramento Farms has sold its assets to Nova Vida Senepol, owned by the Arantes Family from Brazil. Some of you may already know that Mr. Joao Arantes was the patriarch of the Arantes Family and he was the one that made the first importation of live Senepol Cows from the USA to Brazil. His ranch is located in Rondonia State, Br. Today the family owns and manages a herd of more than 1500 Full blood Senepol Cows at their ranch in Brazil. On their Ranch they have a state of the art IVF program that is fully functional and that is fast facilitating the growth of the Senepol breed. Their goal by July 2014 is to produce 700 pregnant recipient cows in Brazil. I consider their operation to be one of the largest in the world. I feel that this will be a good sale for both of us. I am proud to put the Sacramento Farm's herd in the hands of this hard working and energetic family. I am proud of the Senepol cattle that I developed and I am confident that the Arantes family will continue my goal for excellence.

*Esta carta es para comunicarles oficialmente que he vendido los activos de Sacramento Farms a Nova Vida Senepol, cuyos dueños son la familia Arantes de Brazil. Algunos de ustedes ya saben que el Sr. Joao Arantes era el patriarca de la familia Arantes y que fue quien hizo la primera importación de vacas Senepol desde los Estados Unidos a Brazil. Su rancho está localizado en el estado de Rondonia, Brazil. Hoy, la familia maneja y es dueña de un hato de más de 1500 vacas pura sangre Senepol en su rancho de Brazil. Ellos tienen un programa de Fertilización Invitro con los últimos avances tecnológicos en su rancho el cual está facilitando el rápido crecimiento de la raza Senepol. Su objetivo es producir 700 vacas receptoras preñadas en Brazil para julio de 2014. Considero ésta como la operación más grande del mundo y siento que es una venta buena para ambos. Me siento orgulloso poniendo el hato Senepol de Sacramento Farms en manos de esta familia tan trabajadora y energética. Estoy orgulloso del ganado Senepol que he desarrollado y confiado que la familia Arantes continuará mis metas para la excelencia.*

I have always been proud to promote the Senepol Breed and to inform the

(continued from page 6)

tación de informes y otros servicios a los clientes en los sectores tanto público como privado. También enseño clases de idiomas y clases particulares a niños y adultos en español, francés y alemán. Escribo de cuenta propia para una variedad de publicaciones en línea y algún día espero dar vuelta a mi pasión por la genealogía en un negocio viable.

My husband Nicholas is a former U.S. Air Force officer; we met while working in the Pentagon and got married in 1990. We are blessed to have three great kids, Emily (22), Erin (19) and Nico (16). We've lived in O'Fallon home since 1996. I stay actively involved in my church (that's where I met and became friends with Lisa) and in the local community. I work on various mission and ministry groups, with the local schools, and with my son's Boy Scout troop and sports teams.

*Mi esposo Nicolás es un ex oficial de la Fuerza Aérea de los EE.UU.; nos*

world about their ability to thrive in both tropical and subtropical environments. For more than 20 years I have enjoyed this beautiful breed and the last 15 years working to build my company in the USA. Sacramento USA is proud to say that we have sold more than 7,000 embryos and about 300,000 units of semen both directly and through its loyal representatives. We have exported livestock to several countries in Central America and the Caribbean. Most important to me is that Nova Vida has agreed to keep this herd together and to continue using my selection criteria. I am confident that Nova Vida will continue in a leadership role promoting Senepol Cattle.

*Siempre he estado orgulloso de promover la raza Senepol e informar la mundo sobre su habilidad para desarrollarse en ambientes tropicales y subtropicales. Por más de 20 años, he disfrutado esta hermosa raza y los últimos 15 años trabajé para hacer crecer mi compañía en los Estados Unidos. Sacramento USA se complace en decir que hemos vendido más de 7,000 embriones y alrededor de 300,000 unidades de semen ya sea directamente o a través de sus leales representantes. Hemos exportado animales vivos a varios países en América Central y el Caribe. Pero para mí lo más importante es que Nova Vida ha acordado mantener el hato unido y continuarán usando mis criterios de selección. Estoy confiado que Nova Vida continuará el liderazgo promoviendo ganado Senepol.*

I will continue to take care of my Ranch that I have also leased to Nova Vida. My (job) will be to continue the selection program already established and of course, my favorite job, of taking care of the animals. I will also be working in a consulting capacity. Next year (2014) we will host a scientific evaluation of Senepol on Sacramento Ranch. The test group will be made up of at least 130 calves that will be born between Nov 2013 and Feb 2014. All traits will be measured and then receive a scientific certification. Information about the traits we are measuring for will be available soon. All SCBA members are welcome to participate in this test.

*Yo continuaré cuidando de mi rancho que también les he alquilado a Nova Vida. Mi trabajo consistirá en continuar el programa de selección ya establecido, siendo de hecho, mi trabajo favorito el cuidar de los animales. Estaré trabajando como consultor. El año próximo (2014) auspiciaremos una evaluación científica de Senepol en el Rancho Sacramento. El grupo a evaluar serán por lo menos 130 becerros nacidos entre noviembre 2013 y febrero 2014. Mediremos todos los rasgos y recibirán luego una certificación científica. La información con respecto a los rasgos que evaluaremos estará disponible pronto. Todos los miembros de la SCBA pueden participar en esta prueba.*

And finally I again want to express my deepest gratitude to the SCBA for giving me their support and the opportunity to help make the Senepol breed known worldwide.

*Finalmente, quiero de nuevo expresar mi mas profundo agradecimiento a la SCBA por darme su soporte y la oportunidad para hacer que la raza Senepol se conozca en todo el mundo.*

Kind regards and best wishes to all,  
Cordialmente y deseando lo mejor para todos,

Sebastiao F. De Aguiar

conocimos mientras trabajabamos en el Pentágono y nos casamos en 1990. Tenemos la suerte de tener tres hijos maravillosos: Emily (22), Erin (19) y Nico (16). Vivimos en O'Fallon desde 1996. Me quedo involucrado activamente en mi iglesia (que es donde conocí y me hice amiga de Lisa) y en la comunidad local. Yo trabajo en varios grupos de misión y ministerio, con las escuelas locales, y con la tropa de exploradores y los equipos deportivos de mi hijo.

I thank you all for giving me this opportunity, and for the help you have given me to date as I learn the ropes. I look forward to meeting you all.

*Les agradezco a todos por darme esta oportunidad, y por la ayuda que me han dado hasta la fecha a medida que me entera de la Asociacion. Tengo muchas ganas conocerles todos.*

Sincerely,  
Sinceramente,  
Kerry Turk



### Resignation of Executive Vice President, Lisa Vorce Dimisión de la Vicepresidente Ejecutiva, Lisa Vorce

On Tuesday, September 24th, I called President Malone Mitchell to submit to him my resignation as Executive Vice President. I later followed up that call with an email to him and also to the Board of Directors for the association. To say that making this decision was difficult does not even scratch the surface. I have been contemplating this move since 2011, so know that this is not something that I have taken lightly. I understand the hardship this will put on the association and I am sincerely sorry for it. I have detailed notes on how to do what I do and I hope to help alleviate a painful transition by assisting in whatever training or help I can do after hours via Skype or email through the end of 2013. My last day to officially work for SCBA will be at our board meeting in Miami, October 12th.

*El martes, 24 de septiembre llamé al presidente Malone Mitchell para someter mi renuncia como Vicepresidente Ejecutiva. Luego envié un correo electrónico a él y a los Directores de la Junta Directiva de la asociación. Para mí esto ha sido mucho más que una difícil desición. He estado contemplando esta posibilidad desde 2011, así que quiero que sepan que no es algo tomado a la ligera. Comprendo que pongo a la asociación en una situación difícil y sinceramente lo siento mucho. He preparado notas detallando exactamente el trabajo que realizo y espero poder aliviar la dolorosa transición asistiendo en cualquier entrenamiento o ayuda pueda ofrecer en mi tiempo libre a través de Skype o correo electrónico hasta fines del 2013. Mi último día para trabajar de manera oficial en la SCBA será en la reunión de la directiva en Miami, el 12 de octubre.*

I am sure many are wondering why I've made this choice. I've had a few people from the Board of Directors tell me that they plan to change my mind. Although I do find this flattering, I don't think that is going to happen. It all boils down to what is in the best interest of the Vorce Family. I would like to be very clear that it has nothing to do with politics. It does have everything to do with my husband, my children and me personally.

*Estoy segura muchos de ustedes se preguntan la razón de esta desición. Varias personas de la directiva planean hacerme cambiar de opinión. Aunque encuentro su propuesta muy alentadora, no creo que eso va a pasar. La realidad es que debo hacer lo que sea mejor para la familia Vorce. Quiero que esté muy claro que esta decisión no tiene nada que ver con política. Es una desición relacionada con my esposo, mis hijos y especialmente yo.*

So, to begin with, a part of this has to with finances. Many people may or may not know this, but working for SCBA is a part-time job. This job was ideal for me when my kids were infants (as Ben was when I was hired). I could work from home and still be home with my babies. But, as children do, my kids grew up. Ben is currently in 2nd grade and the opportunity for me to find full time employment is now available. I would like to stress that I did look for a part-time job that worked in conjunction with SCBA, but unfortunately, I was not able to find one that I was interested in doing that allowed me to work at both places.

*Así que para empezar, en parte tiene que ver con las finanzas. Muchos de ustedes quizás no lo sepan, pero el trabajo con la SCBA es a medio tiempo. Era un trabajo ideal cuando mis hijos eran infantes (Ben lo era cuando me contrataron). Podía trabajar desde la casa y cuidar a mis bebés al mismo tiempo. Pero los niños crecen, y mis hijos también. Ben está ahora en segundo de primaria y ha llegado el momento de buscar trabajo a tiempo completo. Me gustaría enfatizar que busqué otro trabajo a medio tiempo para complementar el trabajo con la SCBA pero desafortunadamente no encontré uno que me interesaría y me permitiera trabajar en los dos sitios.*

Secondly, and probably most importantly, I need to be around people. I'm sure most people who have met me personally know that I am an outgoing person. They know that I like to talk to people and help people. The down side to my personality is that I don't like to be isolated. Over the past few years, working at home, all by myself, has taken its toll on me. I yearn to be out in the work force with other people around. If the SCBA were bigger and were able to fund a couple full time staff members, I would probably have stayed. Unfortunately, I do not see this happening.

*En segundo lugar, y probablemente lo más importante, yo necesito estar alrededor de otras personas. Estoy segura que los que me han conocido parson-*

*almente saben que soy una persona extrovertida. Saben que me gusta hablar y ayudar a las otras personas. El problema de mi personalidad es que no me gusta estar aislada. En los últimos dos años, el trabajo desde la casa, sola, me ha afectado de manera negativa. Yo sueño con trabajar fuera de la casa con otras personas a mi alrededor. Si la SCBA fuera más grande, y pudiera tener más empleados, posiblemente me hubiera quedado. Desafortunadamente, eso no va a pasar.*

Lastly, I have been offered a full time position at a Financial company near my home. I will be able to still put my children on the bus in the morning and will be home at night time to make dinner and help them with their homework. In addition, the position is able to provide me with more income with excellent benefits. I am looking forward to my new adventure. I am looking forward to learning new things and meeting new people.

*Para terminar, me han ofrecido una posición a tiempo completo en una compañía financiera cerca de mi casa. Podré llevar a mis hijos a la parada de autobús escolar en la mañana y estaré en casa en la tarde para hacer la cena y ayudarles con las tareas. Además, mi nueva posición me ofrece un mejor salario y excelentes beneficios. Estoy esperanzada con mi nueva aventura. Ansiosa de aprender cosas nuevas y conocer otras personas.*

Seven years ago, I came to this job not knowing the difference between a cow and a heifer. I remember Jane White, the wife of Jerry White, pulling me aside and showing me Swanee Carver's 16 year old grand-daughter Lacie and saying to me, "That girl right there, she's a heifer". Then, she pointed to the two of us and she said "We're cows". I will forever cherish stories like these from the good people at Senepol Cattle Breeders Association. I have truly enjoyed the opportunity to work in such an interesting and diverse job. I know I will miss the people the most.

*Hace siete años, empeزé este trabajo sin conocer la diferencia entre una vaca y una novilla. Recuerdo a Jane White, la esposa de Jerry White, cuando me halo hacia un lado y me mostró la nieta de 16 años de Swanee Carver diciéndome : "Ves esa niña que está ahí, pues ella es una novilla". Luego señalándonos dijo: "Nosotras somos vacas". Siempre recordaré con amor historias como esa que he compartido con tantas personas buenas de la Asociación de Ganaderos Senepol. Verdaderamente he disfrutado la oportunidad de trabajar en un empleo tan interesante y diverso. Se que voy a extrañar más que todo, a las personas.*

Sincerely,  
Sinceramente,  
Lisa Vorce  
Executive Vice President  
Senepol Cattle Breeders Association

### Winner of the Gasperi Award, Finca Don Hermes Ganador del Premio de Gasperi, Finca Don Hermes

The winner of the 2013 Gasperi award goes to Mr. Hermes Rodriguez from Finca Don Hermes. Mr. Roderiguez is from Santiago de Veraguas in Panama and has been a member of SCBA since 2002 and has faithfully participated in Whole Herd Reporting and has registered cattle every year since 2002. He is currently a director of the Panamanian Senepol Association. Congratulations. He is pictured with the members from ASO Senepol Panama.

*El ganador del premio Gasperi (para criador del año) de 2013 va a Mr.Hermes Rodríguez de Finca Don Hermes. Sr. Roderiguez es de Santiago de Veraguas en Panamá y ha sido miembro de la SCBA desde 2002 y ha participado fielmente en Reporte Total del Hato y ha registrado ganado todos los años desde 2002. Actualmente es el Director de la Asociación Panameña Senepol. Felicidades. Lo representan con los miembros de ASO Senepol Panamá.*



# JC BAR Genetic Center™

- Artificial Insemination
- Ultrasounds – diagnostic, fetal sexing, etc.
- Superovulation and embryo collection from donor cows - “flushing”
- Embryo transfer to recipient cow
- Embryo freezing
- National shipment of embryos
- International export of embryos
- Recipient cows available on request
- Transportation of animals

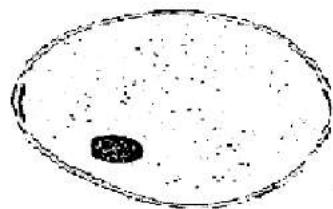
**Brandon J. Chenevert**  
Managing Partner

**Hilde S. Chenevert, PhD**  
Male Physiologist

**James F. Chenevert, Jr.**  
Owner

**Joel Carter PhD**  
Embryologist

**Audy Spell, MS**  
Embryologist



PO Box 181 • Livonia, LA 70755 • Phone (225) 718-0725  
[jcbar.cattlefarm@gmail.com](mailto:jcbar.cattlefarm@gmail.com)

# 2013 Senepol National Cattle Evaluation

Senepol Cattle Breeders Association

Asociación de Criadores de Ganado Senepol

P.O. Box 429 O'Fallon, IL 62269 Phone: 1-800-SENEPOL Fax: 240-233-0020 email: [vorce@breedercare.com](mailto:vorce@breedercare.com)

## Senepol National Cattle Evaluation Evaluación Nacional de Ganado Senepol

Keith Bertrand, Del Little and Andra Nelson • Animal and Dairy Science Department • The University of Georgia, Athens  
Translated by Pedro Alejandro Restrepo • Traducido por Pedro Alejandro Restrepo

The 2012 Senepol Sire Summary contains genetic values in the form of Expected Progeny Differences (EPDs) that were computed as part of a multi-breed genetic evaluation program sponsored by the Senepol Cattle Breeders Association (SCBA). This National Cattle Evaluation (NCE) program provides EPDs for all Senepol animals (males and females) in the breed that have a performance record or relatives (particularly progeny) with performance records. This Summary contains only bulls that have produced progeny or grand progeny with recorded performance. EPDs on other animals (cows and nonparents) must be obtained through the SCBA. The EPD is a prediction of how the future progeny of an animal will perform based on the animal's own record, if available, a sample of existing progeny and/or information on all relatives. The purpose of the NCE program and this Sire Summary is to provide breeders and users of Senepol cattle the most current technology to aid in the selection of bulls, heifers and cows. The EPDs in this summary can be used to directly compare among Senepol bulls and cannot be used to directly compare Senepol bulls to bulls of another breed.

El Resumen de Reproductores Senepol 2012 contiene los valores genéticos en forma de Diferencias Esperadas de la Progenie (DEPs) que fueron calculadas como parte del amplio programa de evaluación genética patrocinado por la Asociación de Criadores de Ganado Senepol Americana (SCBA por sus siglas en inglés). Este programa de Evaluación Genética Nacional (NCE por sus siglas en inglés) provee las DEPs para todos los animales de la raza Senepol (machos y hembras) que tienen registros de desempeño propio o de sus familiares (particularmente hijos). Este Resumen incluye solo toros que han producido hijos o nietos con desempeño registrado. Las DEPs de otros animales (vacas y toros sin crías con registros) debe ser solicitada a la SCBA. La DEP es una predicción de como será el desempeño de las futuras crías de un animal basado en el propio desempeño del animal, si está disponible, en una muestra de sus crías si existen y/o en la información de todos los parientes. El propósito del programa de la NCE y este Resumen de Reproductores es brindar a los criadores y usuarios del ganado Senepol la más reciente tecnología para ayudar en la selección de toros, novillas y vacas. Las DEPs en este Resumen pueden usarse directamente para hacer comparaciones entre toros Senepol y no pueden usarse para comparar directamente toros Senepol con toros de otra raza.

### Traits Evaluated

Expected progeny differences were predicted for birth, 205-day weaning and 365-day yearling weight and for maternal milk. The EPDs can be used to compare animals in order to determine differences in genetic merit. For example, consider bull A and B with weaning weight EPDs of +20 and -10, respectively. The difference between the EPDs of the bulls (+20 minus -10 = 30) indicates that if bull A and bull B were bred to genetically similar cows and the resulting offspring were raised in the same environment, calves from bull A would be expected to have an average weaning weight that was 30 pounds heavier than the average weaning weight of calves from bull B. The EPDs for birth, weaning and yearling weight provide information on the genetic differences between animals in their ability to pass genes for growth directly to their offspring. The maternal milk EPD is expressed in pounds of weaning weight. The difference between maternal milk EPDs of two bulls provides information to predict differences in the weaning weights of the bulls' maternal grand progeny due to the milk provided by the daughters of the two bulls. Again as example, consider two bulls that differ by 20 pounds in their maternal milk EPDs. If these two bulls had equal weaning weight EPDs and were bred to cows with equal weaning weight and maternal milk EPDs, and the resulting daughters were bred to bulls with equal weaning weight EPDs, the difference between the average weaning weights of maternal grand calves from the two bulls would be expected to differ by 20 pounds due to the differences in genes for maternal ability (mainly milk) that the bulls passed to their daughters.

### Características Evaluadas

Las diferencias esperadas para la progenie (crías) fueron predichas para peso al nacimiento, al destete a los 205 días y al año a 365 días y para habilidad materna en producción de leche. Las DEPs pueden usarse con el fin de comparar animales determinando sus diferencias por mérito genético. Por ejemplo, considere un toro A y otro B con DEPs de peso al destete de +20 y -10 respectivamente. La diferencia entre las DEPs de ambos toros (+20 menos -10 = 30) indica que si servimos vacas genéticamente similares y las crías son levantadas en el mismo ambiente, los hijos del toro A se espera que tengan un peso promedio al destete superior en 30 libras al promedio de los hijos del toro B. Las DEPs para peso al nacimiento, destete y año dan información de la diferencia genética de la habilidad entre animales de trasmitir directamente a su descendencia genes para crecimiento. La habilidad materna de leche se expresa en libras de peso al destete. La diferencia en la habilidad materna de leche entre dos toros da información para predecir las diferencias entre los pesos al destete de los nietos maternos debido a la leche producida por las hijas de los dos toros. De nuevo como ejemplo, considere dos toros que difieren en 20 libras entre sus DEPs de leche materna. Si estos dos toros tienen iguales DEPs para peso al destete y sirvieron con vacas de iguales DEPs para pesos al destete y habilidad materna de leche, y las hijas de estos toros fueron servidas con toros de igual DEPs para peso al destete, la diferencia entre los promedios de peso al destete de las nietas maternas de los toros evaluados se espera sean 20 libras de diferencia y se deban a diferencias en genes por la habilidad materna (principalmente leche) que los toros trasmitieron a sus hijas.

**Carcass EPDs** have also been predicted using carcass information provided through the Senepol carcass sire progeny testing program. Measures of carcass traits were obtained via live animal ultrasound from steer and heifer progeny produced by steers participating in the program. The carcass traits evaluated were external 12th-13th rib fat thickness and a cross section of the longissimus dorsi muscle (ribeye area) measured between the 12-13th ribs. Intramuscular fat % was also evaluated. All carcass traits were adjusted to an age constant basis (653 days).

**DEPs para Carcasa o Canal** también se predijeron usando la información proporcionada por el programa de prueba de progenie para Carcasa o Canal de toros Senepol. Las medidas de las características de la Carcasa fueron obtenidas por ultrasonido en animales vivos tanto novillos (castrados) como novillas hijas de toros participantes en el programa. Las características evaluadas en la Canal fueron el área del lomo midiendo externamente el grueso de una sección vertical del músculo "longissimus dorsi" entre la 12ava y 13ava costilla y en el mismo punto el espesor de la grasa dorsal. El porcentaje de grasa Intramuscular también fue evaluada. Todas las características de la Canal fueron evaluadas en animales con base constante de edad ajustada (653 días).

### Analysis Procedures

The pedigree information and performance records on Senepol cattle that were provided by producers and sent to SCBA were analyzed using Best Linear Unbiased Prediction (BLUP) procedures and multiple trait animal model technology. The analysis procedures develop and EPD for each animal based on its own record, ancestors in the animal's pedigree (particularly the animal's sire and dam) and any progeny information that is available. If progeny are available, the superiority of inferiority of the animal's mates are considered in the analysis procedures. Thus, in the case of a sire, the genetic merit of the dams he was mated with is accounted for in the analysis. This reduces, if not totally eliminates, the problem of assortative mating of sires and dams. Genetic relationships among all animals were used to provide more information on each animal and to account for genetic trend, which provides a more accurate analysis for young bulls and heifers.

An important aspect of the NCE program is the use of a multiple trait animal model that analyzed birth weight, 205-day weaning weight and 160-day postweaning simultaneously. Multiple trait models use the genetic relationships among the traits to enhance the accuracy of prediction. Use of the three trait model helps to correct any bias that can be caused by the loss of records between weaning and yearling due to culling at weaning and helps to correct potential bias in the birth weight EPD due to possible mistakes or inaccuracies in the reporting of birth weights. Basically, the genetic relationships between the three traits help to provide information that can be used to adjust the EPDs for those traits that have missing or misreported information. Although post-weaning gain is the trait incorporated into the genetic evaluation procedures, yearling weight EPDs were formed by combining weaning weight and post-weaning gain EPDs predicted in the analysis.

#### Procedimientos de Análisis

La información reportada por los productores de ganado Senepol, el pedigree y los registros de desempeño enviados a la SCBA fue analizada usando el procedimiento de Mejor Predicción Lineal Insesgada (BLUP por sus siglas en inglés) y la tecnología de múltiples características del modelo Animal. Los procedimientos de análisis calculan la DEPs para cada animal basándose en sus propios registros, los ancestros en el pedigree del animal (particularmente padre y madre del animal) y cualquier información disponible de hijos. Si hay descendencia disponible, el procedimiento de análisis considera la superioridad o inferioridad de las madres con que se usó. Así, en el caso de un reproductor, el mérito genético de las madres servidas con él son tenidos en cuenta en el análisis. Esto reduce, si no elimina totalmente, el problema de aparear de forma aleatoria padres y madres. Las relaciones genéticas entre todos los animales fueron usadas para proveer más información de cada animal y cuentan en la tendencia genética, lo que resulta en un análisis más confiable para toros y novillas jóvenes.

Un aspecto importante del programa NCE es el uso del Modelo Animal Multicaracterístico que analiza simultáneamente peso al nacimiento, destete a 205 días y 160 días post destete. El Modelo Multicaracterístico utiliza las relaciones genéticas entre características para aumentar la confiabilidad de la predicción. El uso del modelo con tres características ayuda a corregir cualquier sesgo que pueda ser causado por la pérdida de registros entre el destete y el año debidos al descarte al destete y ayuda a corregir el sesgo potencial de la DEP de peso al nacimiento debido a posibles errores o inexactitudes en el reporte de estos pesos. Básicamente, la relación genética entre las tres características ayuda a proveer información que puede usarse para ajustar las DEPs de aquellas características que tienen información omitida o mal reportada. Aunque la característica de ganancia de peso post destete está incorporada en los procedimientos de evaluación genética, las DEPs de peso al año fueron formadas por combinación de las DEPs predichas en este análisis para peso al destete y ganancia de peso post destete.

#### Accuracy of the EPD

The reliability of the EPDs is reflected in the accuracy value. Accuracy values range from 0 to 1, with values closer to 1 being more accurate. The accuracy is a reflection of the distribution and number of progeny of an animal, the amount of pedigree information available and the number of performance records on the animal. The higher the accuracy, the smaller the amount of possible change in the EPD would be expected with the addition of new information. The procedures used in the SCBA

National Evaluation Program adjust the EPD of an animal based on the number of progeny, the heritability of the trait, available male and female relatives, the mates of the animal and the animal's own record. Therefore, all animals can be directly compared even though there are differences in accuracy. Breeders should use the EPDs to decide whether a bull is to be selected for use in their breeding program and then use the accuracy value to determine how extensively to use the bull.

#### Precisión de la DEP

La confiabilidad de la DEPs se refleja en el valor de la precisión o exactitud. Los valores de la precisión tienen un rango entre 0 y 1, siendo más precisos los valores más cercanos a 1. La precisión es el reflejo de la distribución y número de descendientes de un animal, la cantidad de información disponible del pedigree y el número de datos de comportamiento del animal. A más alta precisión, menor la cantidad de cambio esperada en la DEP con la adición de nueva información. Los procedimientos usados en el Programa Nacional de Evaluación en la SCBA ajustan la DEP de un animal basados en el número de descendientes, la heredabilidad de la característica, la disponibilidad de parientes machos y hembras, los apareamientos del animal y sus propios registros. Por tanto, todos los animales pueden ser directamente comparados aunque haya diferencias en la precisión. Los Productores deben usar las DEPs para seleccionar y decidir que toro utilizar en su programa de servicio y luego tomar el valor de la precisión para determinar que tan intensivamente usar el toro.

#### Contemporary Groups

The effects of contemporary groups are adjusted for in the analyses procedure. This results in the EPDs being computed as though all animals were in one large contemporary group. This is the reason the EPDs can be compared across herds. The proper identification of the contemporary in which an animal is raised is of the utmost importance for an accurate evaluation of the animal and its parents. Breeders should be aware of the definition of a contemporary group: 1) animals of the same sex, 2) animals of similar age (try to keep animals within 90 day birth date spread) and 3) animals managed together and given equal opportunity to perform (i.e., same pasture, same feed, same weigh dates, similar breed makeup, etc.). Producers need to send to SCBA complete information on the management of their cattle so that contemporary groups can be properly assigned. Most inaccuracies in NCE programs are due to misidentification of contemporary groups.

#### Grupos Contemporáneos

Los efectos de grupos contemporáneos son ajustados en el procedimiento de análisis. Esto resulta en que las DEPs sean calculadas como si todos los animales fueran de un gran grupo contemporáneo. Esta es la razón por la cual las DEPs pueden ser comparadas entre hatos. La adecuada identificación de los contemporáneos con los cuales un animal crece es de suma importancia para una evaluación confiable del animal y sus padres. Los Criadores deben entender la definición de un grupo contemporáneo: 1) animales del mismo sexo, 2) animales de edad cercana (trate de mantener animales en un rango de fecha de nacimiento de 90 días) y 3) animales manejados juntos y con igual oportunidad de desarrollo (por ejemplo, mismo lote, misma alimentación, mismas fechas de pesaje, semejantes composiciones raciales, etc.). Los Productores deben enviar a la SCBA completa información acerca del manejo de su ganado de modo que los grupos contemporáneos puedan ser adecuadamente asignados. La mayoría de las inexactitudes en los programas NCE se deben a mala identificación de grupos contemporáneos.

### What are EPDs?

Expected Progeny Differences (EPDs) may be used to estimate how future progeny of an animal will compare to progeny of other animals within the breed. EPDs are not designed to predict the performance of one or two progeny by a sire, but rather should be used to compare bulls based on estimated progeny performance. EPDs predict differences, not absolutes. EPDs describe the genetic value of an animal much like a feed tag describes the contents of a feed sack.

EPDs are computed as part of the SCBA National Cattle Evaluation (NCE) program. The NCE program represents the application of the most recent genetic and computing technology for calculating EPDs for beef cattle. The Senepol NCE pro-

gram incorporates all available performance into the prediction of an individual's EPD for a specific trait. An EPD may be based on any combination of individual performance, pedigree and progeny performance information. In addition, EPDs are more accurate than anything previously available because they account for the following factors:

- Genetic value of cows to which a bull is bred.
- Environmental differences affecting contemporary groups.
- Genetic values of other parents in the contemporary group.
- Genetic trend.

### Qué son las DEPs?

Las Diferencias Esperadas de la Progenie (DEPs) pueden usarse para estimar como la futura progenie o descendencia de un animal se comparará con la progenie de otro animal dentro de la raza. Las DEPs no están diseñadas para predecir el desempeño de uno o dos crías por reproductor, pero pueden usarse para comparar toros basándose en el desempeño esperado de su descendencia.

Las DEPs predicen diferencias, no son absolutas. Las DEPs describen el valor genético de un animal casi como una etiqueta de composición de alimentos describe el contenido del saco de alimentos.

Las DEPs se calculan como parte del programa de la Evaluación Nacional de Ganado (NCE por sus siglas en inglés) de la SCBA. El programa NCE representa la apli-

cación de la más reciente tecnología genética y de computo para calcular DEPs para ganado de carne. El programa NCE de Senepol incorpora toda la tecnología disponible en la predicción de una DEP individual para una característica específica. Una DEP debe basarse en cualquier combinación de información del desempeño individual, pedigree e información del desempeño de la progenie. Adicionalmente, las DEPs actualmente son más precisas que ninguna otra disponible anteriormente porque tienen en cuenta los siguientes factores:

- Valor genético de las vacas servidas con un toro.
- Grupos contemporáneos afectados por diferencias ambientales.
- Valores genéticos de otros padres en el grupo contemporáneo.
- Tendencia genética

## Understanding Accuracy Values Entendiendo los Valores de Precisión

Accuracy (ACC) is an expression of reliability of the EPD and may range from 0 to 1. As accuracy approaches 1.0, the EPD is more reliable and can be expected to change less in the future.

Accuracy may be categorized into low, medium and high reliability as follows. Low: 0.0 to .25; Medium: .25 to .50; High: .50 to 1.0. EPDs should be used to decide which bulls are selected while accuracy values suggest how extensively the bulls should be used. Bulls with favorable EPD values and corresponding high accuracy values can be used with confidence that they will contribute favorably to the herd.

Accuracy is an abbreviated method of expressing the reliability of an EPD. Another more specific indicator is the standard error of prediction (possible change). Changes in EPDs can be expected to fall within the possible change range 67 percent of the time. Shown is a table showing the possible change at different levels of accuracy for each trait.

As accuracy increases, the possible change decreases. For example, if the accuracy of a bull's Weaning Weight EPD is .30, the expected possible change in EPD is  $\pm 12$  lb. (for example a bull with a Weaning Weight EPD of +10 lb., the potential range in EPD = -2 to +22 lb.). If the Weaning Weight EPD accuracy is .70, the possible change in EPD decreases to  $\pm 5$  lb. (for a bull with a Weaning Weight EPD of +10 lb., the possible range in EPD = +5 to +15 lb.).

Precisión (Prec. en Castellano o ACC en Inglés) es una expresión de confiabilidad de la DEP y puede estar en un rango de 0 a 1. Cuando la precisión se aproxima a 1.0, la DEP es más confiable y puede esperarse poco cambio en el futuro.

La precisión puede clasificarse en baja, media y alta confiabilidad como sigue: Baja: 0.0 a 0.25; Media: 0.25 a 0.50; Alta: 0.50 a 1.0. Las DEPs deben usarse para decidir cuál toro se selecciona mientras los valores de Precisión sugieren que tan intensamente debe usarse un toro. Toros con valores de DEPs favorables y con altos valores de precisión pueden usarse con la confianza de que contribuirán favorablemente al lote.

La precisión es un método abreviado de expresar la confiabilidad de una DEP. Otro indicador más específico es el error estándar de predicción (posible cambio). Cam-

bios en las DEPS puede esperarse caigan dentro del rango el 67 por ciento de las veces. Adelante se muestra una tabla con los posibles cambios a diferentes niveles de precisión para cada característica.

Al incrementarse la precisión, los posibles cambios decrecen. Por ejemplo, si la precisión de la DEP de Peso al Destete es 0.30, el posible cambio esperado en la DEP es  $\pm 12$  libras (por ejemplo un toro con DEP de Peso al Destete de +10 libras, el rango potencial de esta DEP es -2 a +22 libras). Si la precisión de la DEP de peso al destete es 0.70, el posible cambio en la DEP de Peso al Destete varía  $\pm 5$  libras (para un toro con DEP de Peso al Destete de +10 libras, el posible rango de variación de la DEP es +5 a +15 libras).

### Possible Change for Various Accuracy Values (Plus or Minus)

### Posibles Cambios para varios Valores de Precisión (Más o Menos)

Accuracy	Birth Weight	Weaning Weight	Maternal Milk	Yearling Weight
Precisión	Peso al Nacimiento	Peso al Destete	Leche Maternal	Peso al Año
.00	3.3	17	15	24
.10	3.0	15	14	22
.20	2.7	14	12	19
.30	2.3	12	11	17
.40	2.0	10	9	14
.50	1.7	9	8	12
.60	1.3	7	6	10
.70	1.0	5	5	7
.80	0.7	3	3	5
.90	0.3	2	2	2

### Senepol Phenotypic Trend — Average Adjusted Weights by Year of Birth

The following two tables show the average adjusted birth, weaning and yearling weights by year of birth for bulls and heifers. These are phenotypic averages not genetic averages. Genetic averages for these traits can be found in the following Genetic Trend table. The adjusted weight of an animal is a combination of genetic and environmental effects. Because of this, there is not a direct relationship between the yearly weight averages and the yearly EPD averages. One cannot and should not equate a certain year's average EPD to that year's average adjusted weight. These tables are given simply to show the cumulative effect of years of genetics, management and other environmental effects.

### Tendencia Fenotípica del Senepol – Promedio ajustado de Pesos por Año de Nacimiento

Las siguientes dos tablas muestran el promedio ajustado de pesos por año para nacimiento, destete y año por año de nacimiento de toros y novillas. Estos son promedios fenotípicos y no genéticos. Promedios genéticos para estas características pueden hallarse en la siguiente tabla de Tendencia Genética. El peso ajustado para un animal es la combinación de los efectos genéticos y ambientales. Por lo anterior, no hay relación directa entre el promedio de peso al año y el promedio de la DEP anualmente. Uno puede y debe no ser igual a cierto promedio de DEP anual con el promedio de peso ajustado por año. Estas tablas se presentan simplemente para mostrar el efecto acumulado de la genética, el manejo y otros efectos ambientales durante los años.

2013 Phenotypic Trends — Bulls 2013 Tendencias Fenotípicas – Toros					
Birth Yr. Año Nacimiento	Birth Count Registros Nacimiento	Birth Wt. Peso al Nacimiento	Wning Count Registros Destete	Wning Wt. Peso al Destete	Yrlng Count Registros Peso Año
1981	425	71	340	482	242
1982	357	71	289	490	155
1983	353	71	266	469	151
1984	417	71	326	469	57
1985	348	74	157	472	69
1986	316	74	231	473	63
1987	383	74	332	478	69
1988	301	73	328	510	132
1989	255	75	370	535	170
1990	464	75	520	521	304
1991	452	79	513	524	344
1992	590	79	532	535	316
1993	807	79	686	526	441
1994	823	80	749	531	448
1995	710	79	594	543	282
1996	671	81	603	540	261
1997	637	82	561	516	190
1998	564	79	469	535	215
1999	620	79	470	508	276
2000	402	79	331	534	116
2001	703	79	383	520	130
2002	437	78	333	509	97
2003	668	78	538	485	299
2004	441	79	421	511	178
2005	572	78	457	500	131
2006	665	79	612	458	93
2007	813	78	558	469	120
2008	826	77	661	456	134
2009	784	78	571	480	131
2010	876	78	550	470	99

2013 Phenotypic Trends — Heifers 2013 Tendencias Fenotípicas – Novillas					
Birth Yr. Año Nacimiento	Birth Count Registros Nacimiento	Birth Wt. Peso al Nacimiento	Wning Count Registros Destete	Wning Wt. Peso al Destete	Yrlng Count Registros Peso Año
1981	308	71	217	442	4
1982	346	69	273	443	659
1983	295	70	155	441	28
1984	359	69	306	430	37
1985	346	71	169	434	8
1986	343	71	225	430	15
1987	412	70	335	437	46
1988	273	74	396	464	77
1989	401	75	488	468	114
1990	671	76	669	472	236
1991	800	79	809	465	314
1992	1069	78	872	482	352
1993	1271	78	1045	467	446
1994	1491	78	1106	479	605
1995	1460	76	996	484	443
1996	1340	76	1008	481	436
1997	1108	77	904	471	371
1998	936	77	704	475	263
1999	984	76	735	469	325
2000	652	75	505	463	172
2001	886	74	490	472	201
2002	631	74	452	468	174
2003	803	73	661	449	323
2004	591	73	525	453	227
2005	840	73	698	452	170
2006	878	75	749	418	166
2007	1183	74	811	421	201
2008	1081	73	730	422	203
2009	1235	71	906	404	284
2010	1078	74	559	422	94

All weights in Lbs. / Todos los pesos en libras.

All weights in Lbs. / Todos los pesos en libras.

### Criteria for Listing in Sire Summary

There are a total of 188 active bulls listed in this year's Senepol Sire Summary.	Active sires are those that have a minimum weaning weight accuracy of .30, have sired at least 2 calves utilized in the genetic analysis and have sired a recorded calf since January 1, 2009.
Sires are listed by alphabetically by their registered names.	Inactive sires have a minimum weaning weight accuracy of .50, but have not sired a recorded calf since January 1, 2009.

### Criterios para el Listado en el Resumen de Reproductores

Hay un total de 188 toros activos listados en el Resumen de Reproductores de este año. Los Padres están listados por su estado de Actividad luego alfabéticamente por sus nombres registrados.	Padres activos son aquellos que tienen un mínimo de precisión de 0.30 para peso al destete, tiene al menos 2 crías utilizadas en el análisis genético y han registrado una cría desde Enero 1, 2009.
Para aparecer en el Resumen de Padres, un toro debe ser al menos 93 por ciento (15/16) Senepol.	Los Padres inactivos tienen un mínimo de precisión de 0.50, pero no han registrado una cría desde Enero 1, 2009.

### Example Listing and Trait Definition Ejemplo de Listado y Definición de Características

(1)	(2)	(3) Birth	(4) Weaning	(5) Milk	(6) M & G	(7) Yearling
<b>XYZ SUPERBULL</b>		Nacimiento	Destete	Leche	L & C	Año
01/01/88      01010101	<b>S: XYZ GREAT BIG BULL</b>	EPD (Acc)	-1.5 (.61)	12 (.51)	6 (.39)	14
<b>B:</b> XYZ Senepol Farm, St. Croix, VI	DEP (Prec)	Conf. Range	-2.8 : -0.2	3 : 21	-6 : 18	7 : 31
<b>O:</b> XYZ Senepol Farm, St. Croix, VI Sunshine Ranch, Jackrabbit Pass, AL	Rango Confian	Herds / Prog	2 / 42	1 / 28	5 (Daughters)	1 / 8
	Hatos/Crías	(8)      (9)			Hijas	(10)

#### 1. Sire Information

Sires are listed in alphabetical order according to their registered name. Also included in this column are the bull's registration number, breed percentage, date of birth, sire (S:), breeder (B:) and current owners (O:).

#### 1. Información del Reproductor

Los reproductores están listados alfabéticamente de acuerdo a su nombre registrado. También se incluye en esta columna el número de registro del toro, el porcentaje racial, la fecha de nacimiento, Padre (S:), criador (B:) y dueño actual (O:).

#### 2. EPDs and Accuracies

All EPDs are listed in bold and associated accuracies are given in parentheses. EPDs are listed for five total traits.

#### 2. DEPs y Precisiones

Todas las DEPs están listadas en negrita y asociadas a precisiones dadas entre paréntesis. Las DEPs listadas corresponden en total a cinco características.

#### 3. Birth Weight

The progeny of a bull with BW EPDs of -1.5 lbs can be expected to weigh 2.5 lb. less at birth than progeny sired by a bull with an EPD of +1.0 lb. (-1.5 minus 1 = -2.5 lb.). Birth weight is an indicator of calving ease. Larger birth weight EPDs usually indicate more calving difficulty.

#### 3. Peso al Nacimiento

La descendencia del toro con DEP al nacimiento de +1.0 libras se espera pese 2,5libras menos (-1,5 menos 1 = -2.5 libras). El peso al nacimiento es un indicador de la facilidad de parto. Grandes DEPs de peso al nacimiento usualmente indica más dificultades al parto.

#### 4. Weaning Weight

Weaning EPD reflects pre-weaning growth. Calves sires by the above bull should have a 16 lb. advantage in 205-day adjusted weaning weight compared to calves sired by a bull with an EPD of -4 lb. (12 minus -4 = 16 lb.)

#### 4. Peso al Destete

La DEP de peso al destete refleja el crecimiento pre destete. Crías descendientes del toro de arriba deben tener 16 libras más de peso ajustado al destete en 205 días comparadas con crías descendientes de un toro con DEP al destete de -4 libras (12 menos -4 = 16 libras).

#### 5. Maternal Milk

The milking ability of a sire's daughters expressed in pounds of calf weaned. It predicts the difference in average weaning weight of sires' daughters' progeny due to milking ability. Daughters of the sire in the above example should produce progeny with 205-day weights averaging 10 lb. more (as a result of greater milk production) than daughters of a bull with a maternal milk EPD of -4 lb. (6 minus -4 = 10 lb.). This difference in weaning weight is due to a total milk production over the entire lactation.

#### 5. Leche Materna

La habilidad lechera de las hijas de un reproductor se expresa en libras de ternero que destetan. Se predice la diferencia en el promedio de peso al destete de la descendencia de las hijas del reproductor debido a su habilidad lechera. Hijas del toro en el ejemplo de arriba deben producir descendencia que promedien peso al destete en 205 días de 10 libras más (como resultado de mayor producción de leche) que hijas de un toro con DEP de leche maternal de -4 libras (6 menos -4 = 10 libras). Esta diferencia en el peso al destete se debe al total de producción de leche durante toda la lactancia.

#### 6. Milk & Growth

Maternal Milk and Growth reflect what the bull is expected to transmit to their daughters through weaning and milking ability. The EPD is equal to half the weaning weight EPD plus total EPD milk. No accuracy is associated with this because it is simply EPD a mathematical combination of two EPDs. This is called EPD sometimes "total maternal" or "maternal combined."

## **6. Leche Maternal y Crecimiento**

Leche Maternal y Crecimiento reflejan lo que el productor se espera trasmite a sus hijas por una combinación de crecimiento genético durante el destete y genética para habilidad lechera. Es un estimado del peso al destete de la progenie de las hijas. El toro del ejemplo de arriba de padrear con hijas de un toro con DEP Leche Maternal y Crecimiento de 4 libras producirá hijas cuya progenie pese 8 libras más (12 libras menos 4 = 8 libras). Este DEP es igual a la mitad del DEP del peso al destete del reproductor, más el total del DEP de leche. No hay precisión asociada con esta DEP ya que es simplemente una combinación matemática de dos DEPs. Esta DEP es llamada algunas veces “total maternal” o “maternal combinado”.

## **7. Yearling Weight**

Yearling EPD for this sire indicates his progeny should be 19 lb. above the average of progeny of a bull with an EPD of 0 lb. Yearling EPD reflects differences in the 365-day adjusted yearling weight for progeny. It is the best estimate of total growth.

## **7. Peso al Año**

La DEP de peso al año para este reproductor indica que su descendencia deberá pesar en promedio 19 libras más sobre el promedio de la descendencia de un toro con DEP de 0 libras. Esta DEP al año refleja la diferencia del peso ajustado a 365 días para su descendencia. Es el mejor estimativo de crecimiento total.

## **8. Confidence Range**

The Confidence Range indicates the range in values for which the “true” EPD should probably lie. For most animals, one can be fairly (but not entirely) confident that an EPD should be within this range in subsequent genetic analyses. The Confidence Range is equal to the EPD plus or minus the possible change value. The birth weight EPD Confidence Range is -2.2 to 0.4 lb., which is  $-0.9 \pm 1.3$  lb. ( $-0.9$  minus  $1.3 = -2.2$  and  $-0.9$  plus  $1.3 = 0.4$ ). The possible change value of 1.3 lb. associated with a birth accuracy of .61 can be interpolated from the Possible Change table above.

## **8. Rango de Confianza**

El Rango de Confianza indica el margen de valores entre los cuales la DEP

probablemente debe caer. Para la mayoría de los animales, uno puede tener relativamente (no completamente) seguro que una DEP deba estar dentro del rango en los siguientes análisis genéticos. El Rango de Confianza es igual a la DEP más o menos el posible cambio de valor. El Rango de Confianza para la DEP de peso al nacimiento es  $-0.9 \pm 1.3$  libras, para el toro del ejemplo el rango va de -2.2 a 0.4 libras ( $-0.9$  menos  $1.3 = -2.2$  y  $-0.9$  más  $1.3 = 0.4$ ). El posible cambio de valor de 1.3 libras está asociado con la confiabilidad del peso al nacimiento de 0.61 calculado interpolando los valores de la tabla de Posibles Cambios de arriba.

## **9. Herds and Progeny**

Number of herds in which progeny were raised with recorded measurements for each specific trait. Number of herds gives a general indication of progeny distribution. The number of progeny sired by the bull with recorded measurements for each specific trait. Number of progeny should not be used in lieu of accuracy, but simply to further clarify accuracy values.

## **9. Hatos y Crías**

Estos valores corresponden al número de hatos en los cuales las crías o descendencia se han levantado y registrado las medidas específicas para cada característica. El número de hatos da una indicación general de la distribución de las crías. El número de crías, corresponde a la progenie o descendencia de un toro con mediciones registradas para una característica específica. El número de crías no debe ser usado en lugar de la precisión, pero sirve para clarificar los valores de precisión.

## **10. Daughters**

The number of daughters sired by the bull that have produced progeny with weaning weight records. Number of daughters should not be used in lieu of accuracy, but simply to further clarify Maternal Milk and Maternal Milk & Growth accuracy values.

## **10. Hijas**

El número de hijas son las descendientes de un toro que tiene registros de peso al destete. El número de hijas no debe ser usado en lugar de la precisión, solo sirve para mejorar la claridad del valor de la precisión de Leche Maternal y Leche Maternal & Crecimiento

## **Genetic Trend and Percentile Breakdowns**

### **Genetic Trends**

The following Genetic Trend table illustrates the genetic trends in the Senepol breed. All animals in the analysis were used to generate this information. The EPD changes from one year to the next are quite substantial for the growth traits. This table indicates the progress the Senepol breed has made since 1973. On the prior page are phenotypic trends. An animal's genetics, as well as environmental effects, make up its phenotype.

### **Percentile Breakdowns**

Also on the following page are Percentile Breakdown tables. Information is given for all Senepol active sires, active dams and calves born in 2012. These tables can be utilized to compare an individual to the total Senepol population. For example, you want to know how your cow, with a 13.0 lb. Milk EPD, stands in the Senepol breed. You will find from the Active Dam Percentile Breakdown table that a cow with a 13% lb. Milk EPD is at the 5% level. There are 5% of the active Senepol cows with a higher Milk EPD. In other words, she is higher than 95% of all Senepol cows. Similar comparisons can be made with sires or calves.

## **Tendencia y Percentiles Genéticos**

### **Tendencias Genéticas**

La siguiente tabla ilustra la Tendencia Genética en la raza Senepol. Todos los animales en el análisis fueron usados para generar esta información. La DEP cambia de un año al siguiente sustancialmente bastante para las características de crecimiento. Esta tabla indica el progreso que la raza Senepol ha hecho desde 1973. En la página anterior están las tendencias fenotípicas. La genética del animal, tanto como los efectos ambientales, hacen su fenotipo.

### **Desglose de Percentiles**

También en la página siguiente están las tablas de Desglose de Percentiles. La información es dada para todos los Padres activos y madres activas Senepol así como crías nacidas en 2012. Estas tablas pueden ser utilizadas para comparar un individuo con el total de la población Senepol. Por ejemplo, usted quiere saber como se posiciona su vaca con una DEP de 13.0 libras de Leche dentro de la raza Senepol. Encontrará que en la tabla de Percentiles para Madres Activas una vaca con 13.0 libras en la DEP de Leche está en el nivel de 5%. Hay un 5% de vacas Senepol activas con una alta DEP en Leche. En otras palabras, ella es una vaca Senepol superior al 95% de todas las vacas Senepol para esta característica. Similares comparaciones pueden hacerse con padres y crías.

**2012 Senepol Genetic Trend - Tendencias Genéticas Senepol**  
**Average EPDs by Birth Year - Promedio DEPs por año nacimiento**

Birth Year Año Nacimiento	Numb. Cabezas* Número de Cabezas*	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Mat. Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yrlng Weight Peso al Año
1973	85	-1.4	-6.8	-1.9	-5.3	-10.2
1974	108	-1.3	-5.4	-0.8	-3.5	-8.9
1975	141	-1.3	-4.8	-0.4	-2.8	-7.3
1976	200	-1.2	-4.2	-1.8	-3.9	-6.7
1977	408	-0.9	-3.4	-0.3	-2.0	-5.5
1978	536	-1.3	-5.8	-0.7	-3.7	-9.0
1979	509	-1.2	-5.9	-1.2	-4.2	-8.8
1980	641	-1.2	-5.0	-0.6	-3.1	-7.4
1981	605	-1.1	-3.4	0.0	-1.7	-5.6
1982	628	-0.9	-3.2	-0.1	-1.7	-5.5
1983	534	-0.8	-2.4	-0.2	-1.4	-4.3
1984	798	-0.9	-3.4	0.7	-1.0	-5.2
1985	574	-0.7	-1.1	0.7	0.2	-2.9
1986	768	-0.8	-1.6	0.8	0.0	-3.3
1987	953	-0.7	-0.8	1.4	1.0	-2.1
1988	996	-0.6	-1.2	0.9	0.3	-2.9
1989	1033	-0.4	-1.2	0.6	0.0	-2.9
1990	1298	-0.4	-0.7	1.0	0.6	-2.1
1991	1644	-0.3	-0.7	0.7	0.4	-1.9
1992	1749	-0.2	0.1	0.5	0.5	-1.1
1993	2222	-0.3	-0.4	0.5	0.3	-1.6
1994	2332	-0.2	0.4	0.4	0.6	-0.8
1995	2070	-0.1	0.6	0.6	0.9	-0.6
1996	2045	-0.1	0.9	0.6	1.1	-0.2
1997	1850	-0.1	1.6	0.8	1.6	0.4
1998	1569	0.0	2.0	1.3	2.3	1.0
1999	1731	0.5	2.9	1.6	3.0	2.1
2000	1153	0.1	2.8	1.7	3.1	1.9
2001	1302	0.1	2.6	1.7	3.0	1.4
2002	1104	0.4	4.5	1.3	3.6	3.9
2003	1587	0.1	3.6	2.2	3.9	2.7
2004	1064	0.6	5.3	2.4	5.0	4.8
2005	1412	1.2	6.4	1.9	5.1	6.7
2006	1537	1.5	7.5	1.9	5.6	8.2
2007	1743	1.5	7.3	2.3	6.0	8.0
2008	1628	1.2	6.7	2.3	5.7	7.2
2009	1587	1.0	6.5	2.0	5.2	6.5
2010	1449	0.8	8.1	3.0	7.0	8.4
2011	1533	0.9	8.8	2.7	7.1	9.6
2012	437	0.8	8.3	4.0	8.1	9.0

\*Number with weaning weight EPD. \*Número con DEP de Peso al Destete

**Percentile Breakdown — All 2012 Calves**  
**Desglose de Percentiles — Todas las crías 2012**

	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
Number / Números	484	437	312	437	319
Average / Promedio	0.8	8.3	4.4	8.1	10.1
Minimum / Mínimo	-4.8	-11.0	-10.0	-9.0	-9.0
Maximum / Máximo	7.4	36.0	14.0	24.0	43.0
Std. Dev. Desv. Estándar	1.8	6.9	3.7	5.8	8.5
Upper Percent Porcentaje Superior	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
1	-3.500	26.000	12.000	21.5000	31.000
2	-2.800	23.000	12.000	20.5000	28.000
3	-2.600	22.000	11.000	19.5000	26.000
4	-2.400	20.000	11.000	18.0000	25.000
5	-2.300	20.000	10.000	17.5000	24.000
10	-1.400	17.000	9.000	15.5000	21.000
15	-0.900	15.000	8.000	14.5000	19.000
20	-0.600	14.000	8.000	13.5000	16.000
25	-0.300	13.000	7.000	12.0000	15.000
30	-0.100	12.000	6.000	11.0000	15.000
35	0.100	11.000	6.000	10.5000	13.000
40	0.300	10.000	5.000	9.5000	12.000
45	0.500	9.000	5.000	9.0000	11.000
50	0.600	8.000	5.000	8.0000	10.000
55	0.900	8.000	4.000	7.0000	9.000
60	1.100	7.000	3.000	6.0000	8.000
65	1.500	6.000	3.000	6.0000	7.000
70	1.600	5.000	2.000	5.0000	6.000
75	1.900	3.000	2.000	3.5000	5.000
80	2.100	2.000	1.000	2.5000	3.000
85	2.500	1.000	1.000	1.5000	1.000
90	2.800	-1.000	0.000	1.0000	-1.000
95	3.600	-3.000	-1.000	-0.5000	-4.000
100	7.400	-11.000	-10.000	-9.0000	-9.000

**Percentile Breakdown — Active Sires\***  
**Desglose de Percentiles — Padres Activos\***

	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
Number Números	239	238	222	238	213
Average Promedio	0.8	9.2	3.4	7.8	10.4
Minimum Mínimo	-4.6	-7.0	-21.0	-16.5	-13.0
Maximum Máximo	4.8	29.0	19.0	29.0	33.0
Std. Dev. Desv. Estándar	1.6	7.2	5.5	6.6	9.1
Upper Percent Porcentaje Superior	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
1	-2.800	25.000	18.000	24.5000	29.000
2	-2.700	24.000	15.000	22.0000	27.000
3	-2.400	23.000	13.000	21.5000	27.000
4	-2.200	22.000	12.000	18.5000	25.000
5	-1.800	21.000	12.000	18.5000	25.000
10	-1.400	18.000	9.000	16.0000	22.000
15	-0.800	16.000	8.000	14.0000	20.000
20	-0.500	15.000	8.000	12.5000	18.000
25	-0.100	14.000	7.000	11.5000	17.000
30	0.100	13.000	6.000	11.0000	16.000
35	0.300	12.000	5.000	10.0000	15.000
40	0.400	11.000	5.000	9.0000	13.000
45	0.700	10.000	4.000	8.5000	12.000
50	0.800	9.000	3.000	8.0000	11.000
55	1.000	8.000	3.000	7.5000	10.000
60	1.200	8.000	2.000	6.5000	9.000
65	1.400	7.000	1.000	6.0000	8.000
70	1.600	5.000	1.000	5.0000	5.000
75	1.800	4.000	0.000	3.5000	4.000
80	2.100	3.000	0.000	2.5000	2.000
85	2.300	1.000	-1.000	1.0000	0.000
90	2.800	0.000	-4.000	-0.5000	-2.000
95	3.400	-3.000	-5.000	-3.0000	-6.000
100	4.800	-7.000	-21.000	-16.5000	-13.000

\*Sired a calf since 1/1/2009. \*Con cría desde 1/1/2009.

**Percentile Breakdown — Active Dams\***  
**Desglose de Percentiles — Madres Activas\***

	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
Number Números	1356	1337	1189	1337	974
Average Promedio	1.0	7.7	2.9	6.5	8.2
Minimum Mínimo	-3.6	-11.0	-19.0	-16.5	-21.0
Maximum Máximo	7.1	30.0	24.0	36.0	36.0
Std. Dev. Desv. Estándar	1.6	6.3	5.3	6.3	8.5
Upper Percent Porcentaje Superior	Birth Weight Peso al Nacimiento	Weaning Weight Peso al Destete	Maternal Milk Leche Maternal	Milk & Growth Leche & Crecimiento	Yearling Weight Peso al Año
1	-2.500	22.000	16.000	22.0000	30.000
2	-2.300	20.000	13.000	20.5000	27.000
3	-2.100	19.000	12.000	19.0000	24.000
4	-1.800	19.000	12.000	18.0000	23.000
5	-1.700	18.000	11.000	17.0000	22.000
10	-1.000	16.000	9.000	14.5000	19.000
15	-0.600	14.000	8.000	13.0000	17.000
20	-0.300	13.000	7.000	11.5000	15.000
25	-0.100	12.000	6.000	10.5000	14.000
30	0.100	11.000	5.000	10.0000	13.000
35	0.300	10.000	5.000	9.0000	11.000
40	0.500	9.000	4.000	8.0000	10.000
45	0.700	9.000	4.000	7.5000	9.000
50	0.900	8.000	3.000	6.5000	8.000
55	1.100	7.000	2.000	5.5000	7.000
60	1.300	6.000	2.000	5.0000	6.000
65	1.500	5.000	1.000	4.0000	5.000
70	1.700	4.000	0.000	3.5000	4.000
75	2.000	3.000	0.000	2.5000	2.000
80	2.200	2.000	-1.000	1.5000	1.000
85	2.600	1.000	-2.000	0.5000	-1.000
90	3.200	-1.000	-3.000	-1.0000	-3.000
95	3.900	-3.000	-5.000	-3.5000	-5.000
100	7.100	-11.000	-19.000	-16.5000	-21.000

\*Produced a calf since 1/1/2009. \*Producieron cría desde 1/1/2009.

## About Genetic Trait Leaders

**A Genetic Trait Leader** is a bull that exhibits genetic superiority in at least one of five individual traits as reported in the Senepol Sire Summary. There is also a Multiple Trait Performance Sire award that recognizes sires that exhibit superiority in combined traits. Genetic superiority may be defined by a particular bull's EPDs as reported in the Senepol Sire Summary and how they are superior to the rest of the bulls evaluated for a given trait.

**Single-Trait Trait Leaders** must have an EPD that ranks him in the top 10% of all sires listed in the sire summary and a minimum accuracy of .50 for that particular trait.

**Multiple-Trait Performance** sires are those sires that ranked in the top 1/3 of the bulls listed in the Sire Summary for Weaning Weight EPD, Milk EPD, Milk & Growth EPD and Yearling Weight EPD as well as having minimum accuracies of .30 for all traits. In addition, these sires must rank in the top 2/3 of all bulls listed in the Sire Summary for Birth Weight EPD with a minimum accuracy of .30.

Only Active sires are included on the Genetic Trait Leader List. Inactive sires are those that have not sired a recorded calf since January 1, 2009 and have a minimum Weaning Weight Accuracy of .40. Active sires have produced a calf since January 1, 2009 and have a minimum Weaning Weight Accuracy of .30.

## Acerca de Líderes en Características Genéticas

**Un Líder en una Característica Genética** es un toro que presenta superioridad genética al menos en uno de cinco características individuales en el Resumen de Padres Senepol. También hay un premio al Reproductor por desempeño en Múltiples Características que se da a padres que muestran superioridad en varias características. La superioridad genética puede definirse cuando las DEPs de un toro reportadas en el Resumen de Padres Senepol son superiores a los demás toros evaluados para una característica dada.

**Los Líderes en una Sola Característica** deben tener una DEP que los ubique en el 10% superior de todos los padres incluidos en el Resumen de Padres y una confiabilidad mínima de 0.50 para esta característica en particular.

**Padres con alto Desempeño en Múltiples Características** son aquellos padres que se ubiquen en el tercio superior de los toros del Resumen de Padres de la DEP para Peso al Destete, DEP de Leche, DEP de Leche y Crecimiento y DEP de Peso al Año así como tener mínimo precisiones de 0.30 para todas las características. Adicionalmente, estos padres deben clasificarse en los dos tercios superiores de todos los toros listados en el Resumen de Padre para la DEP Peso al nacimiento con una precisión mínima de 0.30.

Solo los padres Activos son incluidos en la Lista de Líderes en Características Genéticas. Los padres Inactivos son aquellos que no tiene una cría con registros desde Enero 1, 2009 y tienen un mínimo Peso al Destete con precisión de 0.40. Padres activos han producido crías desde Enero 1, 2009 y tiene una precisión para Peso al Destete de 0.30.

Sire Name Nombre Padre	Regn. No Registro No	Birth Peso al Nacimiento	Weaning Peso al Destete	Milk Leche	M&G L & C	Yearling Peso al Año
<b>Birth Weight Trait Leaders - Líderes en la Característica Peso al Nacimiento</b>						
WC 232U	1283551	-3.5 (0.67)	24.0 (0.59)	-9.0 (0.13)	3.0	30.0 (0.18)
JC 200-1L CACA	1109712	-2.9 (0.59)	-4.0 (0.41)	-3.0 (0.24)	-5.0	-5.0 (0.18)
RAB MR. EFFICIENCY S126A	1053436	-2.8 (0.77)	7.0 (0.65)	10.0 (0.45)	13.5	10.0 (0.52)
BTF 3604 5714	1272919	-2.4 (0.65)	9.0 (0.57)	2.0 (0.34)	6.5	21.0 (0.52)
OLR 14R	1116108	-2.4 (0.62)	1.0 (0.45)	2.0 (0.17)	2.5	-8.0 (0.36)
WC 169 R	1270873	-2.3 (0.70)	9.0 (0.64)	7.0 (0.30)	11.5	14.0 (0.20)
MS PRIAPUS 1P 6T	1283258	-2.2 (0.55)	-7.0 (0.46)	2.0 (0.16)	-1.5	-8.0 (0.41)
HBC HOTSTUFF 104F	1079924	-2.1 (0.63)	-9.0 (0.49)	3.0 (0.18)	-1.5	-14.0 (0.20)
RAB 126 S316D	1070419	-2.1 (0.52)	6.0 (0.42)	3.0 (0.19)	6.0	7.0 (0.22)
WC 173	1115286	-2.1 (0.64)	9.0 (0.48)	-2.0 (0.14)	2.5	14.0 (0.26)
MS MATERNAL MAGIC 202 46N	1113846	-2.0 (0.57)	-4.0 (0.49)	9.0 (0.34)	7.0	-8.0 (0.43)
CA 5069 U	1283592	-1.8 (0.55)	11.0 (0.48)	7.0 (0.16)	12.5	14.0 (0.12)
CN 435M	1112393	-1.7 (0.71)	2.0 (0.55)	11.0 (0.32)	12.0	-2.0 (0.35)
JC304-3N	1114383	-1.7 (0.52)	9.0 (0.44)	7.0 (0.14)	11.5	8.0 (0.12)
CN 6409G	1081477	-1.7 (0.62)	-5.0 (0.54)	6.0 (0.32)	3.5	-6.0 (0.38)
CN 5645	1063587	-1.7 (0.64)	-1.0 (0.57)	1.0 (0.36)	0.5	4.0 (0.37)
CN 2970	1005367	-1.7 (0.60)	-7.0 (0.64)	-1.0 (0.43)	-4.5	-1.0 (0.42)

Birth Weight Trait Leaders - Líderes en la Característica Peso al Nacimiento
TT TnT's Prosperity 12L
CN 5938D
WC 232U
CN 6367G
CN 6544H
HBC 754A 21K
CN 187L
RD Hercules 6801J
CN 4716
Hercules Junior RG 386
WC 123N
Sadan Da Stefani ABCBS RG 641

Milk Trait Leaders - Líderes en la Característica Leche
CN 4716
CN 5562
CN 6013D
CN 6447G

Milk & Growth Trait Leaders - Líderes en la Característica Leche y Crecimiento
CN 4716
CN 5562

Yearling Weight Trait Leaders - Líderes en la Característica Peso al Año
CN 4716

Multiple Trait Performance Trait Leader - Líder en Múltiples Características
CN 6747J

## 2012 Senepol Carcass EPDs - DEPs Senepol en Carcasa 2012

The following EPDs for twenty-four (24) bulls represent the second genetic analysis for carcass traits in the Senepol breed.

The higher accuracy sire Carcass EPDs have been predicted using carcass information provided through the designed Senepol carcass sire progeny testing program. This program was conducted in Paraguay and Brazil. Measures of carcass traits were obtained via live animal ultrasound from steer and heifer progeny produced by both participating in the program. The carcass traits evaluated were external 12th-13th rib fat thickness and a cross section of the longissimus dorsi muscle (ribeye area) measured between the 12-13th ribs. Intramuscular fat % was also evaluated. All carcass traits were adjusted to an age constant basis, 653 days, which is the average age of all cattle in the analysis.

Since the Senepol carcass EPDs are based on live animal ultrasound measurements, this is not a direct prediction of actual finished steer measurements from a packing plant. Nevertheless, ultrasound is an extremely good predictor of carcass composition of the cattle measured. Several research projects have shown a very favorable relationship between predictions based on ultrasound and those based on actual packing plant steer measurements.

The units of measurement for Fat Thickness EPDs are inches, while Ribeye Area

EPDs are measured in square inches. Intramuscular Fat EPDs are measured in units of percent fat within the ribeye muscle. Carcass EPD Sires are those that qualify as an Active Sire in this sire summary and in addition have a minimum IMF accuracy of .30.

Las siguientes DEPs para venticuatro (24) toros representan el Segundo análisis genético para las características de carcasa en la raza Senepol.

La más alta confiabilidad en las DEPs de Carcasa para padres ha sido predicha usando la información sobre carcasa proporcionada por el programa de evaluación de descendencia Senepol. Este programa fue realizado en Paraguay y Brasil. Las medidas de las características de la Carcasa fueron obtenidas por ultrasonido en animales vivos tanto novillos (castrados) como novillas hijas de toros participantes en el programa. Las características evaluadas en la Canal fueron el área del lomo midiendo externamente el grueso de una sección vertical del músculo "longissimus dorsi" entre la 12ava y 13ava costilla y en el mismo punto el espesor de la grasa dorsal. El porcentaje de grasa Intramuscular también fue evaluada. Todas las características de la Canal fueron evaluadas en animales con base constante de edad ajustada, 653 días, la cual es la edad promedio de todo el ganado bajo análisis. Ya que las medidas para las DEPs de carcasa en el Senepol fueron por ultrasonido de animales vivos, ésta no es una predicción directa de medidas de novillos terminados de una planta de sacrificio.

Las unidades de medida para las DEPs Grueso de Grasa Dorsal son pulgadas, mientras que las DEPs para área del lomo son medidas en pulgadas cuadradas. Las DEPs de Grasa Intramuscular son medidas en porcentaje de grasa en el músculo ojo del lomo. Padres con DEP para Carcasa o Canal son aquellos que califican como Padre Activo en el resumen de padres y adicional tienen un mínimo de confiabilidad de .30 para Grasa Intramuscular (IMF).

### Higher Accuracy Carcass EPD Sires Padres con DEPs de las más alta Confiabilidad en Carcasa

#### **ASL CR DUTCHMAN 26E**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
5/20/1995	1076492	S: HANDSOME		-0.005 (.43)	0.17 (.47)	-0.17 (.51)
B:	Coley Ranch Senepol, Statham, GA		Prog/ Crías	30	30	30
O:	Coley Ranch Senepol, Statham, GA; American Senepol Ltd, Harrogate, TN					

#### **BGW GENERAL 39S**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
4/30/2006	1273660	S: LSF General 53L		0.01 (.32)	0.22 (.35)	-0.02 (.39)
B:	H J White Farm, Bladenboro, NC		Prog/ Crías	9	7	9
O:	Wa;ter's Unlimited, Efland, NC					

#### **BGW GENERAL 3R**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
1/28/2005	1270627	S: LSF General 53L		0.007 (.25)	0.2 (.30)	0.08 (.32)
B:	H J White Farm, Bladenboro, NC		Prog/ Crías	8	8	8
O:	H J White Farm, Bladenboro, NC					

#### **BGW GENERAL IKE 21U**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
5/3/2008	1286295	S: BGW BLACKJACK 37S	EPD (Acc)	0.012 (.22)	0.03 (.26)	0.17 (.30)
B:	H J White Farm, Bladenboro, NC		Prog/ Crías	5	4	5
O:	H J White Farm, Bladenboro, NC					

#### **BGW MOSES 30L**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
1/1/2001	1112936	S: CML Moses 35H		0.006 (.26)	0.19 (.30)	0.13 (.33)
B:	H J White Farm, Bladenboro, NC		Prog/ Crías	7	7	7
O:	H J White Farm, Bladenboro, NC					

#### **CN 5562**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
2/2/1992	1062010	S: CN 4716		0.002 (.58)	0.07 (.60)	0.03 (.65)
B:	Castle Nugent Farms, St Croix, USVI		Prog/ Crías	66	61	66
O:	Coley Ranch Senepol, Statham, GA Oak Lane Ranch, Hurley, MS					

#### **CN 5825C**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
8/25/1993	1067681	S: CN 4716		-0.006 (.50)	-0.07 (.54)	0.34 (.57)
B:	Castle Nugent Farms, St Croix, USVI		Prog/ Crías	37	37	37
O:	TNT Senepols, Pollock, LA Prime Rate Ranch, Miami, FL					

#### **CN 5938D**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
5/28/1994	1072179	S: CN 4716		-0.009 (.44)	0.24 (.48)	0.02 (.52)
B:	Castle Nugent Farms, St Croix, USVI		Prog/ Crías	30	29	30
O:	Cedar Hill Farm, Jane Lew, WV					

#### **CN 5991D**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
7/26/1994	1072703	S: CN 4716		0.008 (.44)	0.1 (.49)	0.19 (.52)
B:	Castle Nugent Farms, St Croix, USVI		Prog/ Crías	29	29	29
O:	H J White Farm, Bladenboro, NC Old Oakes Farm, Rieglewood, NC					

#### **CN 6445G**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
7/7/1997	1082220	S: CN5480		0.001 (.38)	0.21 (.41)	0.05 (.47)
B:	Castle Nugent Farms, St Croix, USVI		Prog/ Crías	23	20	23
O:	Prime Rate Ranch, Miami, FL					

#### **DL BARNEY 33J**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
12/16/1999	1107066	S: AC 761		-0.003 (.36)	0.06 (.39)	-0.07 (.44)
B:	E & G Farm, Kennedy, AL		Prog/ Crías	20	18	20
O:	E & G Farm, Kennedy, AL Steve Bradley, Bessemer, AL					

#### **HBC 754A 21K**

		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
4/7/2000	1107555	S: WC 754A		-0.003 (.39)	0.3 (.39)	-0.02 (.47)
B:	Honey Bee Creek, GA, Adel, GA		Prog/ Crías	24	18	24
O:	Millertown Senepols, Knoxville, TN Australian Agri Co Ltd Meteor, Australia; Whitworth Farms Senepols, Madison, AL					

<b>HBC 918 28G</b>		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Fat Thickness/Espesor de Grasa	Ribeye Area/Área de Lomo	Intramuscular Fat/Grasa Intramuscular
3/22/1997	1080334 S: WC 918B			-0.005 (.39)	-0.06 (.39)	0.02 (.47)
B:	Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Prog/ Crías		22	16	22
O:	King Farms, Jackson, AL Parkers Senepol, Rogersville, AL					
<b>KF QUANTAS 605K</b>						
6/5/2000	1108426 S: HBC 918 28G	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	-0.006 (.30)	0.08 (.29)	-0.02 (.37)
B:	King Farms, Jackson, AL	Prog/ Crías		12	8	12
O:	Parkers Senepol, Rogersville, AL King Farms, Jackson, AL; TNT Senepols, Pollock, LA					
<b>LSF General 53L</b>						
9/15/2001	1111226 S: LSF L3D	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0.026 (.49)	0.09 (.53)	0.11 (.57)
B:	Otto S. McCarty, Aiken, SC	Prog/ Crías		39	39	39
O:	H J White Farm, Bladenboro, NC Ludlum Farms, Bladenboro, NC					
<b>NOCONA</b>						
10/17/1995	1079233 S: HBC CHIEFTAIN 3A E.T.	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0 (.46)	0.18 (.50)	-0.2 (.54)
B:	Dee & Cheryl Anderson, Houston, TX	Prog/ Crías		35	35	35
O:	José Pereira, Miami, FL					
<b>OLR 6000K</b>						
3/5/2000	1110282 S: CN 5225	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	-0.01 (.38)	-0.02 (.37)	0.03 (.46)
B:	Oak Lane Ranch, Hurley, MS	Prog/ Crías		22	15	22
O:	Oak Lane Ranch, Hurley, MS					
<b>OLR 9902J</b>						
4/28/1999	1106862 S: WC 754A	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0 (.39)	0.09 (.39)	0.04 (.47)
B:	Oak Lane Ranch, Hurley, MS	Prog/ Crías		23	18	23
O:	Oak Lane Ranch, Hurley, MS					
<b>PRR 940H</b>						
10/26/1998	1104712 S: HBC HOT STUFF 8E E.T.	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	-0.001 (.34)	-0.03 (.29)	0.15 (.42)
B:	King Farms, Jackson, AL	Prog/ Crías		16	8	16
O:	King Farms, Jackson, AL Oak Lane Ranch, Hurley, MS; TNT Senepols, Pollock, LA; Parkers Senepol, Rogersville, AL					
<b>PRR 978H ET</b>						
12/23/1998	1105199 S: WCF 651	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	-0.005 (.34)	0.12 (.29)	-0.05 (.42)
B:	Prime Rate Ranch, Miami, FL	Prog/ Crías		19	10	19
O:	Prime Rate Ranch, Miami, FL					
<b>TT Bravehart 8K</b>						
2/18/2000	1107607 S: CN 5825C	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0 (.38)	-0.09 (.39)	0.3 (.46)
B:	TNT Senepols, Pollock, LA	Prog/ Crías		20	16	20
O:						
<b>TT Rajun Cajun 4J</b>						
4/27/1999	1104386 S: CN 5825C	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	-0.003 (.38)	0.2 (.39)	-0.01 (.46)
B:	TNT Senepols, Pollock, LA	Prog/ Crías		20	16	20
O:	Parkers Senepol, Rogersville, AL Prime Rate Ranch, Miami, FL; TNT Senepols, Pollock, LA; King Farms, Jackson, AL; Oak Lane Ranch, Hurley, MS					
<b>TT TnT's Prosperity 12L</b>						
2/14/2001	1109654 S: KF 140G	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0.006 (.35)	0.4 (.38)	0.12 (.44)
B:	TNT Senepols, Pollock, LA	Prog/ Crías		20	18	20
O:	Parkers Senepol, Rogersville, AL King Farms, Jackson, AL; TNT Senepols, Pollock, LA					
<b>WC 850</b>						
1/1/1992	1064154 S: WC 405X	EPD (Acc)	DEP (Prec.)	0.003 (.45)	0.4 (.50)	0.09 (.53)
B:	Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Prog/ Crías		33	33	33
O:	Four D Enterprises, New Castle, VA Old Dominion Bloodstock, Keswick, VA; Annaly Farms, St. Croix, USVI					

#### Active Sires - Padres Activos

<b>850 DA REPRODUTOUROS</b>		EPD (Acc)	DEP (Prec.)	Birth/Nacimiento	Weaning/Destete	Milk/Leche	M & G/M y C	Yearling/Año
2/28/2002	1283125 S: WC 850			1.5 (.65)	0 (.53)	-8 (.18)	-8	-4 (.18)
B:	Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	Conf. Range	Rango Confian	0.2 : 2.8	-9 : 9	-22 : 6		-26 : 18
O:	Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 54	4 / 45	2 (Daughters/Hijas)		0 / 0
<b>AE TENERIFE DA SH S</b>								
9/4/2006	1286885 S: RBS 9704G	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.2 (.57)	11 (.43)	7 (.13)	12.5	8 (.8)
B:	Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol, Aparecida - Jaboticabal - SP - Brazil, Brazil	Conf. Range	Rango Confian	-0.5 : 2.9	1 : 21	-7 : 21		-16 : 32
O:	Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 37	1 / 25	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0
<b>AE Thor da Santa Helena 500105R</b>								
3/12/2005	1287034 S: GST SOL 100 ET	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.6 (.52)	10 (.41)	-9 (.9)	-4	8 (.9)
B:	Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol, Aparecida - Jaboticabal - SP - Brazil, Brazil	Conf. Range	Rango Confian	-2.3 : 1.1	0 : 20	-24 : 6		-16 : 32
O:	Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol, Aparecida - Jaboticabal - SP - Brazil, Brazil	Herds / Prog	Hatos/Crías	2 / 24	2 / 21	1 (Daughters/Hijas)		0 / 0
<b>AE500205 R</b>								
4/5/2005	1286888 S: CH Profit 10J	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.9 (.57)	-1 (.41)	3 (.9)	2.5	-5 (.9)
B:	Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol, Aparecida - Jaboticabal - SP - Brazil, Brazil	Conf. Range	Rango Confian	-2.6 : 0.8	-11 : 9	-12 : 18		-29 : 19
O:	Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	3 / 33	3 / 23	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0

				Birth/Nacimiento	Weaning/Destete	Milk/Leche	M & G/M y C	Yearling/Año
<b>AGIR KAZU DA AGIR</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.2 (.53) 0.5 : 3.9 3 / 24	12 (.34) 0 : 24 2 / 14	7 (.11) -7 : 21 0 (Daughters/Hijas)
9/19/2005 1286891 S: PRR 840 ET	B: CMI, Campo Grange - MS, Brazil	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL					13	15 (.10) -7 : 37 0 / 0
<b>AGIR TALBOS DA AGIR E.T.</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.1 (.56) -0.6 : 2.8 1 / 33	6 (.37) -6 : 18 1 / 13	2 (.16) -12 : 16 0 (Daughters/Hijas)
11/29/2005 1286892 S: WC 754A	B: CMI, Campo Grange - MS, Brazil	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL					5	4 (.15) -18 : 26 0 / 0
<b>AGL028009 E.T.</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.6 (.44) -1.4 : 2.6 1 / 6	15 (.37) 3 : 27 1 / 6	0 (.8) -15 : 15 0 (Daughters/Hijas)
5/9/2009 1296714 S: WC 98N	B: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil	O: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil					7.5	18 (.11) -4 : 40 0 / 0
<b>AGL040909 QUASAR TE PRIME E.T.</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.5 (.43) -3.5 : 0.5 1 / 6	-2 (.35) -14 : 10 1 / 6	5 (.11) -9 : 19 0 (Daughters/Hijas)
8/16/2009 1296790 S: RBS 9704G	B: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil	O: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil					4	-6 (.6) -30 : 18 0 / 0
<b>AGL041309 LOUIS TE PRIME E.T.</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.8 (.39) -3.1 : 1.5 1 / 3	-1 (.31) -13 : 11 1 / 2	8 (.11) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)
8/17/2009 1296792 S: RBS 9704G	B: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil	O: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil					7.5	-6 (.6) -30 : 18 0 / 0
<b>AMI635E</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1 (.70) 0 : 2 18 / 81	6 (.59) -3 : 15 8 / 58	7 (.25) -5 : 19 4 (Daughters/Hijas)
11/13/1995 1078124 S: CN 4635	B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Prime Rate Ranch, Miami, FL					10	6 (.31) -11 : 23 4 / 11
<b>AR BWANA 162P</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1 (.61) -0.3 : 2.3 9 / 45	3 (.37) -9 : 15 4 / 19	1 (.12) -13 : 15 0 (Daughters/Hijas)
2/6/2004 1114435 S: AR Sugar Toes 41H ET	B: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil	O: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil					2.5	2 (.12) -20 : 24 0 / 0
<b>AR GOBI 161N</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	4 (.61) 2.7 : 5.3 10 / 44	14 (.36) 2 : 26 2 / 16	0 (.14) -14 : 14 1 (Daughters/Hijas)
12/27/2003 1114425 S: AR Sugar Toes 41H ET	B: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil	O: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil					7	17 (.12) -5 : 39 0 / 0
<b>AR Presidente Lula 134N</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.7 (.66) 1.4 : 4 16 / 69	10 (.44) 0 : 20 6 / 29	1 (.15) -13 : 15 3 (Daughters/Hijas)
1/1/2003 1112549 S: AR Sugar Toes 41H ET	B: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil	O: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil					6	10 (.12) -12 : 32 0 / 0
<b>AR Ruff N' Tuff 40H ET</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.7 (.65) 2.4 : 5 8 / 55	15 (.46) 5 : 25 4 / 25	3 (.33) -8 : 14 11 (Daughters/Hijas)
8/17/1998 1103134 S: ASL CR DUTCHMAN 26E	B: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil	O: Ana Rosa Marcondes Machado, Novo Horizonte, Brazil					10.5	15 (.28) -4 : 34 2 / 13
<b>ASL VOLCAN 62E E.T.</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	5.1 (.52) 3.4 : 6.8 3 / 23	6 (.41) .4 : 16 2 / 17	4 (.15) -10 : 18 0 (Daughters/Hijas)
6/5/1995 1080097 S: ASL VOLCAN 93Y E.T.	B: American Senepol Ltd, Harrogate, TN	O: Ganadera 63 S.A., Miami, FL American Senepol Ltd (Harrogate, TN)					7	9 (.13) -13 : 31 0 / 0
<b>BGW Black General 20U</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.1 (.46) -1.9 : 2.1 1 / 13	0 (.35) -12 : 12 1 / 10	-3 (.12) -17 : 11 0 (Daughters/Hijas)
5/1/2008 1286294 S: BGW BLACKJACK 37S	B: H J White Farm, Bladenboro, NC	O: Alex H. Johnson, Jr., Latta, SC					-3	0 (.22) -19 : 19 1 / 6
<b>BGW GENERAL 39S</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0 (.58) -1.7 : 1.7 5 / 34	16 (.48) 6 : 26 5 / 30	-5 (.21) -17 : 7 1 (Daughters/Hijas)
4/30/2006 1273660 S: LSF General 53L	B: H J White Farm, Bladenboro, NC	O: Walter's Unlimited, Efland, NC					3	19 (.37) 2 : 36 3 / 20
<b>BGW GENERAL 3R</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2 (.59) 0.3 : 3.7 6 / 35	16 (.50) 7 : 25 6 / 33	-7 (.29) -19 : 5 7 (Daughters/Hijas)
1/28/2005 1270627 S: LSF General 53L	B: H J White Farm, Bladenboro, NC	O: H J White Farm, Bladenboro, NC					1	17 (.39) 0 : 34 4 / 24
<b>BGW GENERAL 6T</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.41) -1.6 : 2.4 2 / 7	13 (.33) 1 : 25 2 / 6	-6 (.15) -20 : 8 0 (Daughters/Hijas)
2/11/2007 1283289 S: LSF General 53L	B: H J White Farm, Bladenboro, NC	O: H J White Farm, Bladenboro, NC					0.5	11 (.20) -8 : 30 1 / 1
<b>BGW General Ike 21U</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.6 (.49) -3.6 : 0.4 2 / 17	0 (.39) -12 : 12 2 / 15	-4 (.14) -18 : 10 0 (Daughters/Hijas)
5/3/2008 1286295 S: BGW BLACKJACK 37S	B: H J White Farm, Bladenboro, NC	O: H J White Farm, Bladenboro, NC					-4	1 (.24) -18 : 20 2 / 8
<b>BTF 3604 5714</b>				EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2.4 (.65) -3.7 : -1.1 5 / 58	9 (.57) 0 : 18 5 / 58	2 (.34) -9 : 13 6 (Daughters/Hijas)
4/17/2005 1272919 S: BTF 4F 3604	B: Bent Tree Farms, Fort Payne, AL	O: Millertown Senepols, Knoxville, TN Whitworth Farms Senepols (Madison, AL)					6.5	21 (.52) 9 : 33 5 / 57

				Birth/Nacimiento	Weaning/Destete	Milk/Leche	M & G/M y C	Yearling/Año
<b>CA 5025 T</b>	3/4/2007 1282129 S: CN 6418G B: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.2 (.53) -0.5 : 2.9 3 / 22	13 (.44) 3 : 23 3 / 22	6 (.18) -8 : 20 0 (Daughters/Hijas)	12.5	13 (.7) -11 : 37 0 / 0
<b>CA 5069 U</b>	2/12/2008 1283592 S: WC 169 R B: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.8 (.55) -3.5 : -0.1 1 / 25	11 (.48) 1 : 21 1 / 25	7 (.16) -7 : 21 0 (Daughters/Hijas)	12.5	14 (.12) -8 : 36 0 / 0
<b>CA 5154 W</b>	2/14/2009 1286698 S: CN 711P B: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.8 (.44) -0.2 : 3.8 1 / 9	29 (.37) 17 : 41 1 / 9	3 (.13) -11 : 17 0 (Daughters/Hijas)	17.5	33 (.9) 9 : 57 0 / 0
<b>CA Monte 4923 R</b>	3/14/2005 1273126 S: CN 6447G B: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.3 (.58) -0.4 : 3 6 / 32	5 (.47) -5 : 15 4 / 25	13 (.23) 1 : 25 2 (Daughters/Hijas)	15.5	5 (.12) -17 : 27 0 / 0
<b>CA Monte 4998 S</b>	4/23/2006 1273756 S: WC 544F B: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.7 (.51) 2 : 5.4 8 / 20	18 (.41) 8 : 28 6 / 18	-4 (.19) -18 : 10 2 (Daughters/Hijas)	5	20 (.9) -4 : 44 0 / 0
<b>CH Profit 10J</b>	5/6/1999 1104615 S: CN 5938D B: Cedar Hill Farm, Jane Lew, WV O: José Pereira, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1 (.60) -0.3 : 2.3 5 / 24	10 (.50) 1 : 19 3 / 27	8 (.16) -6 : 22 1 (Daughters/Hijas)	13	7 (.15) -15 : 29 0 / 0
<b>CHESTERFIELD 8364</b>	3/30/1984 1004228 S: CN 744 B: Niceley Bros, Mascot, TN O: Sunset Acres - Wrong Address, Crossville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.3 (.55) -3 : 0.4 10 / 28	-3 (.45) -13 : 7 8 / 25	6 (.28) -6 : 18 9 (Daughters/Hijas)	4.5	-4 (.32) -21 : 130: 5 / 16
<b>CN 1029S</b>	10/20/2006 1273544 S: CN 550N B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL Junior Fernandes - Gramma Senepol (Jaboticabal SP, Brazil), Genetropic Agropecuaria Ltda (Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil), Eduardo Fernandez (Nicaragua), Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol (Jaboticabal - SP - Brazil)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2.4 (.49) -4.4 : -0.4 3 / 22	10 (.41) 0 : 20 2 / 17	12 (.13) -2 : 26 0 (Daughters/Hijas)	17	11 (.31) -6 : 28 1 / 10
<b>CN 105K</b>	7/15/2000 1108450 S: CN 6044D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Agropecuaria La Estrella RCA, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.9 (.59) -0.8 : 2.6 10 / 36	10 (.52) 1 : 19 11 / 37	4 (.25) -8 : 16 4 (Daughters/Hijas)	9	11 (.20) -8 : 30 0 / 0
<b>CN 187L</b>	2/16/2001 1109248 S: CN 6614H B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.6 (.62) -0.7 : 1.9 5 / 38	22 (.60) 15 : 29 12 / 66	2 (.36) -9 : 13 18 (Daughters/Hijas)	13	22 (.47) 8 : 36 5 / 36
<b>CN 2225</b>	6/25/1983 1003783 S: CN 1029 B: Castle Nugent Farms, Christiansted, USVI O: Shady Bower Farm, Sonora, KY	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.2 (.75) -1.2 : 0.8 20 / 113	4 (.67) -3 : 11 20 / 105	4 (.54) -4 : 12 46 (Daughters/Hijas)	6	-1 (.41) -15 : 13 8 / 20
<b>CN 264L</b>	7/2/2001 1109277 S: CN 6044D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0 (.51) -1.7 : 1.7 2 / 16	17 (.43) 7 : 27 2 / 16	2 (.26) -10 : 14 4 (Daughters/Hijas)	10.5	16 (.35) -1 : 33 1 / 12
<b>CN 2970</b>	5/2/1986 1005367 S: CN 1675 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.7 (.60) -3 : -0.4 1 / 30	-7 (.64) -14 : 0 5 / 78	-1 (.43) -10 : 8 31 (Daughters/Hijas)	-4.5	-1 (.42) -15 : 13 2 / 22
<b>CN 405M</b>	4/5/2002 1111524 S: CN 6044D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.4 (.81) 2.7 : 4.1 19 / 272	16 (.69) 9 : 23 7 / 161	6 (.23) -6 : 18 2 (Daughters/Hijas)	14	20 (.28) 1 : 39 2 / 10
<b>CN 435M</b>	7/22/2002 1112393 S: CN 6044D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.7 (.71) -2.7 : -0.7 15 / 87	2 (.55) -7 : 11 8 / 41	11 (.32) 0 : 22 11 (Daughters/Hijas)	12	-2 (.35) -19 : 15 4 / 12
<b>CN 4635</b>	12/25/1986 1005760 S: CN 2192 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1 (.82) 0.3 : 1.7 30 / 227	16 (.78) 11 : 21 29 / 249	1 (.64) -5 : 7 102 (Daughters/Hijas)	9	15 (.59) 3 : 27 17 / 67
<b>CN 4716</b>	5/8/1987 1005916 S: CN 1090 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Lynn Presley, Moss Point, MS	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.1 (.80) 2.4 : 3.8 37 / 156	20 (.76) 15 : 25 26 / 167	19 (.66) 13 : 25 120 (Daughters/Hijas)	29	22 (.59) 10 : 34 18 / 49

<b>CN 5225</b>	12/12/1989 1008327 S: CN 2731 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 2.1 (.79) 1.1 : 3.1 28 / 163	Weaning/Destete 14 (.69) 7 : 21 17 / 100	Milk/Leche 2 (.45) -7 : 11 31 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C 9	Yearling/Año 10 (.37) -7 : 27 6 / 14
<b>CN 550N</b>	4/9/2003 1113502 S: CN 6747J B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.9 (.60) -2.2 : 0.4 8 / 35	13 (.52) 4 : 22 6 / 36	12 (.20) 0 : 24 0 (Daughters/Hijas)	18.5	17 (.41) 3 : 31 3 / 23
<b>CN 553N</b>	4/10/2003 1113505 S: CN 6646H B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.1 (.57) -0.6 : 2.8 2 / 29	12 (.48) 2 : 22 2 / 28	-2 (.18) -16 : 12 1 (Daughters/Hijas)	4	16 (.34) -1 : 33 2 / 19
<b>CN 5562</b>	2/2/1992 1062010 S: CN 4716 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Coley Ranch Senepol, Statham, GA Oak Lane Ranch (Hurley, MS)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.4 (.78) -2.4 : -0.4 31 / 165	0 (.70) -5 : 5 17 / 133	17 (.51) 9 : 25 55 (Daughters/Hijas)	17	-6 (.59) -18 : 6 13 / 75
<b>CN 5825C</b>	8/25/1993 1067681 S: CN 4716 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: TNT Senepols, Pollock, LA Prime Rate Ranch (Miami, FL)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.2 (.77) -0.8 : 1.2 20 / 152	7 (.68) 0 : 14 13 / 118	15 (.39) 4 : 26 17 (Daughters/Hijas)	18.5	7 (.52) -5 : 19 8 / 54
<b>CN 5938D</b>	5/28/1994 1072179 S: CN 4716 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Cedar Hill Farm, Jane Lew, WV	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.8 (.76) 0.8 : 2.8 19 / 116	25 (.67) 18 : 32 13 / 100	6 (.32) -5 : 17 9 (Daughters/Hijas)	18.5	24 (.39) 7 : 41 6 / 24
<b>CN 5K</b>	2/7/2000 1107489 S: CN 6044D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.7 (.70) -0.3 : 1.7 9 / 77	4 (.59) -5 : 13 8 / 57	12 (.37) 1 : 23 13 (Daughters/Hijas)	14	4 (.43) -10 : 18 4 / 24
<b>CN 6013D</b>	10/2/1994 1073668 S: CN 4635 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.77) -0.6 : 1.4 10 / 131	4 (.72) -1 : 9 10 / 130	11 (.62) 5 : 17 71 (Daughters/Hijas)	13	1 (.62) -9 : 11 9 / 82
<b>CN 615N</b>	12/6/2003 1114018 S: CN 6720J B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.1 (.64) -1.2 : 1.4 4 / 47	1 (.56) -8 : 10 5 / 51	9 (.21) -3 : 21 2 (Daughters/Hijas)	9.5	-1 (.45) -15 : 13 4 / 38
<b>CN 6367G</b>	1/20/1997 1081436 S: CN5480 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Inversiones Santa Isabela, S.A., Monteria, Cordoba S.A., Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0 (.76) -1 : 1 32 / 132	23 (.65) 16 : 30 21 / 87	-5 (.53) -13 : 3 31 (Daughters/Hijas)	6.5	28 (.17) 6 : 50 0 / 0
<b>CN 6368G</b>	1/19/1997 1081437 S: CN 5388 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.5 (.34) -1.8 : 2.8 0 / 0	8 (.30) -4 : 20 0 / 0	4 (.22) -8 : 16 0 (Daughters/Hijas)	8	6 (.17) -16 : 28 0 / 0
<b>CN 640N</b>	12/15/2003 1114055 S: CN6469G B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.7 (.54) 0 : 3.4 5 / 22	14 (.46) 4 : 24 4 / 21	1 (.21) -11 : 13 0 (Daughters/Hijas)	8	15 (.31) -2 : 32 2 / 6
<b>CN 6445G</b>	7/7/1997 1082220 S: CN5480 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.9 (.74) 1.9 : 3.9 23 / 117	14 (.64) 7 : 21 12 / 84	5 (.44) -4 : 14 28 (Daughters/Hijas)	12	21 (.39) 4 : 38 5 / 20
<b>CN 6720J</b>	3/22/1999 1103981 S: CN 6013D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Rang Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.9 (.67) -0.4 : 2.2 9 / 54	14 (.63) 7 : 21 10 / 71	4 (.46) -5 : 13 36 (Daughters/Hijas)	11	15 (.53) 3 : 27 6 / 47
<b>CN 6747J</b>	6/21/1999 1105257 S: CN 6013D B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.68) -1 : 1.6 6 / 50	18 (.63) 11 : 25 12 / 72	6 (.50) -2 : 14 39 (Daughters/Hijas)	15	19 (.51) 7 : 31 8 / 44
<b>CN 6838J</b>	12/17/1999 1107105 S: DAVID CN 6234F B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Gabriel Jaime Jaillier, , Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.8 (.45) -1.2 : 2.8 3 / 12	9 (.34) -3 : 21 2 / 6	0 (.16) -14 : 14 0 (Daughters/Hijas)	4.5	11 (.19) -11 : 33 2 / 6
<b>CN 711P</b>	5/22/2004 1114729 S: CN 6747J B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.6 (.66) -2.9 : -0.3 7 / 56	16 (.58) 7 : 25 7 / 55	7 (.27) -5 : 19 3 (Daughters/Hijas)	15	17 (.25) -2 : 36 1 / 1

<b>CN 751P</b>	9/27/2004 1115126 S: CN 6614H B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 1.6 (.49) -0.4 : 3.6 2 / 15	Weaning/Destete 13 (.42) 3 : 23 2 / 15	Milk/Leche 4 (.21) -8 : 16 0 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C 10.5	Yearling/Año 17 (.35) 0 : 34 2 / 14
<b>CN 779P</b>	11/27/2004 1115299 S: CN 362M B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.52) -1.4 : 2 2 / 22	4 (.41) -6 : 14 2 / 21	8 (.13) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)	10	9 (.20) -10 : 28 1 / 5
<b>CN 8018U</b>	3/13/2008 1283499 S: CN 640N B: University of VI, Kings Hill, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.8 (.39) -0.5 : 4.1 1 / 5	20 (.33) 8 : 32 1 / 5	2 (.13) -12 : 16 0 (Daughters/Hijas)	12	22 (.26) 3 : 41 1 / 5
<b>CN 8033U</b>	3/27/2008 1283512 S: CN 615N B: University of VI, Kings Hill, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL Junior Fernandes - Grama Senepol (Jaboticabal SP, Brazil), Genetropic Agropecuaria Ltda (Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil), Eduardo Fernandez (Nicaragua), Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol (Jaboticabal - SP - Brazil)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.55) -1.3 : 2.1 1 / 30	9 (.35) -3 : 21 1 / 9	12 (.13) -2 : 26 0 (Daughters/Hijas)	16.5	11 (.22) -8 : 30 0 / 0
<b>CN 8039U</b>	3/30/2008 1283517 S: CN 615N B: University of VI, Kings Hill, USVI O: Mitchell Ranches, Sanderson, TX	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.9 (.38) 1.6 : 6.2 1 / 3	20 (.40) 10 : 30 1 / 14	8 (.13) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)	18	21 (.23) 2 : 40 0 / 0
<b>CN 811R</b>	1/10/2005 1115423 S: CN 6747J B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL Junior Fernandes - Grama Senepol (Jaboticabal SP, Brazil), Genetropic Agropecuaria Ltda (Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil), Eduardo Fernandez (Nicaragua), Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol (Jaboticabal - SP - Brazil)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.3 (.52) 0.6 : 4 3 / 19	21 (.42) 11 : 31 2 / 13	11 (.25) -1 : 23 3 (Daughters/Hijas)	21.5	25 (.31) 8 : 42 1 / 8
<b>CN 8120U</b>	10/24/2008 1286180 S: CN 850R B: University of VI, Kings Hill, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.4 (.36) 1.1 : 5.7 1 / 4	20 (.31) 8 : 32 1 / 4	4 (.11) -10 : 18 0 (Daughters/Hijas)	14	25 (.23) 6 : 44 1 / 4
<b>CN 850R</b>	5/7/2005 1115984 S: CN 6720J B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Senepol Agua Limpa, Rondonopolis, MT, Brazil	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.1 (.57) 0.4 : 3.8 2 / 27	19 (.49) 9 : 29 2 / 27	1 (.25) -11 : 13 5 (Daughters/Hijas)	10.5	21 (.34) 4 : 38 1 / 11
<b>CN 933 R</b>	12/30/2005 1272748 S: CN 70K B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.8 (.58) -0.9 : 2.5 4 / 43	4 (.39) -8 : 16 2 / 16	0 (.17) -14 : 14 2 (Daughters/Hijas)	2	7 (.20) -12 : 26 1 / 6
<b>CN ROCK STAR 9026W</b>	3/24/2009 1286739 S: CN 615N B: University of VI, Kings Hill, USVI O: University of VI, Kings Hill, USVI Junior Fernandes - Grama Senepol (Jaboticabal SP, Brazil), Genetropic Agropecuaria Ltda (Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil), Eduardo Fernandez (Nicaragua), Alex T. Marconato - Santa Helena Senepol (Jaboticabal - SP - Brazil)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3 (.43) 1 : 5 1 / 8	24 (.36) 12 : 36 1 / 8	10 (.13) -4 : 24 0 (Daughters/Hijas)	22	27 (.24) 8 : 46 1 / 2
<b>CN5480</b>	7/9/1991 1060890 S: CN 2970 B: Castle Nugent Farms, St Croix, USVI O: Rolling D Farms Inc, Louisville, GA PG & Shannon Van de Wall (Unadilla, GA)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.9 (.86) 2.2 : 3.6 30 / 401	15 (.82) 12 : 18 22 / 362	4 (.67) -2 : 10 104 (Daughters/Hijas)	11.5	20 (.55) 8 : 32 8 / 47
<b>CO 503</b>	11/2/1985 1005366 S: CN 1781 B: Century Oaks Farms % Dup, Somerset, KY O: Alveron's Cypress Creek, Chipley, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.8 (.68) 1.5 : 4.1 19 / 59	14 (.51) 5 : 23 14 / 32	-1 (.40) -10 : 8 22 (Daughters/Hijas)	6	16 (.27) -3 : 35 2 / 4
<b>CP 929W</b>	2/7/2009 1286947 S: CP Levi 214M B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.2 (.45) -0.8 : 3.2 1 / 11	17 (.35) 5 : 29 1 / 7	8 (.16) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)	5	14 (.17) -8 : 36 1 / 4
<b>CP Bando 358N</b>	4/9/2003 1113439 S: HBC 918 28G B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: N.M Mitchell, Sanderson, TX	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.7 (.45) -1.3 : 2.7 1 / 10	-1 (.42) -11 : 9 1 / 18	3 (.18) -11 : 17 0 (Daughters/Hijas)	2.5	-1 (.21) -20 : 18 0 / 0
<b>CP Dusty 123L</b>	1/28/2001 1109046 S: D77 RUSTY B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL King Farms (Jackson, AL), TNT Senepols (Pollock, LA)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.59) -1.4 : 2 14 / 38	10 (.47) 0 : 20 11 / 26	10 (.25) -2 : 22 8 (Daughters/Hijas)	15	12 (.20) -7 : 31 2 / 4

<b>CP High Cotton 811U</b>	1/24/2008 1286118 S: CP Levi 214M B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 1.4 (.44) -0.6 : 3.4 1 / 10	Weaning/Destete 5 (.36) -7 : 17 1 / 10	Milk/Leche 9 (.18) -5 : 23 0 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C 11.5	Yearling/Año 5 (.22) -14 : 24 1 / 10
<b>CP Jackpot 777T</b>	10/18/2007 1283483 S: CP Dusty 123L B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.5 (.51) -1.2 : 2.2 2 / 21	10 (.46) 0 : 20 3 / 30	10 (.14) -4 : 24 0 (Daughters/Hijas)	15	11 (.10) -11 : 33 0 / 0
<b>CP Jake 354N</b>	2/23/2003 1113438 S: HBC 918 28G B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.46) -1.7 : 2.3 2 / 11	-2 (.36) -14 : 10 2 / 7	6 (.22) -6 : 18 0 (Daughters/Hijas)	5	-7 (.24) -26 : 12 0 / 0
<b>CP King Alfa 301N ET</b>	1/9/2003 1113434 S: CHESTERFIELD LAD 9086 B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL Parkers Senepol (Rogersville, AL)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.1 (.40) -3.1 : 0.9 7 / 11	0 (.30) -12 : 12 3 / 7	6 (.19) -8 : 20 2 (Daughters/Hijas)	6	-3 (.19) -25 : 19 1 / 5
<b>CP Levi 214M</b>	1/30/2002 1111878 S: D77 RUSTY B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL King Farms (Jackson, AL)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.3 (.69) 0 : 2.6 10 / 76	10 (.59) 1 : 19 10 / 62	9 (.38) -2 : 20 15 (Daughters/Hijas)	14	8 (.33) -9 : 25 2 / 10
<b>CP Shoshone 854U</b>	3/10/2008 1286125 S: HBC 918 28G B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.8 (.50) 1.1 : 4.5 1 / 18	13 (.41) 3 : 23 1 / 16	2 (.19) -12 : 16 0 (Daughters/Hijas)	8.5	17 (.25) -2 : 36 1 / 9
<b>CP Wrangler 455P</b>	2/3/2004 1114772 S: HBC 918 28G B: Parkers Senepol, Rogersville, AL O: Whitworth Farms Senepols, Madison, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2 (.52) 0.3 : 3.7 3 / 18	10 (.33) -2 : 22 1 / 1	4 (.22) -8 : 16 0 (Daughters/Hijas)	9	10 (.19) -12 : 32 0 / 0
<b>D77 RUSTY</b>	9/20/1994 1077199 S: HBC HOT STUFF 25A B: Century Oaks Farms, Somerset, KY O: Alta Genetics Brasil, Uberaba, Brazil	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2 (.75) 1 : 3 25 / 108	9 (.65) 2 : 16 18 / 84	4 (.41) -5 : 13 24 (Daughters/Hijas)	8.5	7 (.46) -7 : 21 8 / 34
<b>DUKE - WF 8728</b>	7/3/1987 1005802 S: CN 1684 B: Windfield Farm, Brooks, GA O: Futral Farms, Griffin, GA	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.69) -1 : 1.6 10 / 89	15 (.43) 5 : 25 5 / 23	0 (.18) -14 : 14 2 (Daughters/Hijas)	7.5	14 (.10) -8 : 36 1 / 1
<b>GENE VALE 15T E.T.</b>	7/23/2007 1287098 S: PRR 840 ET B: Genetropic Agropecuaria Ltda, Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil O: Genetropic Agropecuaria Ltda, Jardim Soljumar Sertao Zinho, Brazil	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.8 (.53) -0.9 : 2.5 1 / 30	10 (.34) -2 : 22 1 / 16	0 (.9) -15 : 15 0 (Daughters/Hijas)	5	10 (.9) -14 : 34 0 / 0
<b>GGG 04K WARRIOR</b>	3/12/2000 1108951 S: ASL CR DUTCHMAN 26E B: Genetica Ganadera Genproca, Venezuela O: Carlos Mendoza, Venezuela	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.54) -1.3 : 2.1 5 / 25	3 (.45) -7 : 13 5 / 25	1 (.13) -13 : 15 0 (Daughters/Hijas)	2.5	2 (.11) -20 : 24 0 / 0
<b>GGG 14P</b>	7/26/2004 1115456 S: CN 5225 B: Genetica Ganadera Genproca, Venezuela O: Genetica Ganadera Genproca, Venezuela	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	5.1 (.41) 3.1 : 7.1 2 / 6	20 (.31) 8 : 32 1 / 4	1 (.15) -13 : 15 0 (Daughters/Hijas)	11	18 (.19) -4 : 40 0 / 0
<b>GST SOL 10 ET</b>	7/28/1998 1103618 S: AC 761 B: Ganadera 63 S.A., Paraguay O: Ganadera 63 S.A., Paraguay	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.2 (.45) -2.2 : 1.8 2 / 9	-2 (.37) -14 : 10 2 / 9	-2 (.20) -14 : 10 0 (Daughters/Hijas)	-3	-8 (.17) -30 : 14 0 / 0
<b>GST SOL 100 ET</b>	8/6/1998 1103782 S: WC 701A B: Ganadera 63 S.A., Paraguay O: Ganadera 63 S.A., Paraguay	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.7 (.55) -2.4 : 1 3 / 16	4 (.42) -6 : 14 1 / 10	-8 (.13) -22 : 6 0 (Daughters/Hijas)	-6	1 (1.12) -21 : 23 0 / 0
<b>GST SOL 143 ET</b>	8/10/1998 1103728 S: CN 4716 B: Ganadera 63 S.A., Paraguay O: Ganadera 63 S.A., Paraguay	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.6 (.47) -0.4 : 3.6 4 / 19	15 (.31) 3 : 27 1 / 6	7 (.17) -7 : 21 1 (Daughters/Hijas)	14.5	17 (.15) -5 : 39 0 / 0
<b>GST SOL 206K ET</b>	9/9/2000 1109941 S: ASL VOLCAN 62E E.T. B: Ganadera 63 S.A., Paraguay O: Ganadera 63 S.A., Paraguay	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.2 (.45) -1.8 : 2.2 1 / 11	9 (.39) -3 : 21 1 / 17	-1 (.8) -16 : 14 0 (Daughters/Hijas)	3.5	9 (.7) -15 : 33 0 / 0
<b>GST SOL 31 ET</b>	8/1/1998 1103635 S: RAB JUST RIGHT S239C B: Ganadera 63 S.A., Paraguay O: Ganadera 63 S.A., Paraguay	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.6 (.56) -2.3 : 1.1 4 / 18	6 (.43) -4 : 16 2 / 15	-5 (.14) -19 : 9 0 (Daughters/Hijas)	-2	5 (.13) -17 : 27 0 / 0

<b>HANDSOME</b>								
4/30/1991 1008488 S: CO 500 E.T.	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	Birth/Nacimiento	Weaning/Destete	Milk/Lecche	M & G/M y C	Yearling/Año	
B: Windfield Farm, Brooks, GA	Conf. Range	Rango Confian	0.9 (.62)	9 (.48)	-3 (.44)	1.5	8 (.19)	
O: Windfield Farm, Brooks, GA	Herds / Prog	Hatos/Crías	-0.4 : 2.2	-1 : 19	-12 : 6		-14 : 30	
			17 / 39	11 / 27	35 (Daughters/Hijas)		1 / 2	
<b>HBC 7115 48K</b>								
5/11/2000 1107544 S: HBC HOT STUFF 8E E.T.	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.8 (.64)	5 (.49)	12 (.27)	14.5	0 (.20)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	1.5 : 4.1	-5 : 15	0 : 24		-19 : 19	
O: Elgin Breeding Services, Texas, Elgin, TX	Herds / Prog	Hatos/Crías	7 / 42	6 / 33	5 (Daughters/Hijas)		1 / 3	
<b>HBC 754A 21K</b>								
4/7/2000 1107555 S: WC 754A	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.6 (.75)	23 (.65)	-2 (.23)	9.5	21 (.42)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	1.6 : 3.6	16 : 30	-14 : 10		7 : 35	
O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	Herds / Prog	Hatos/Crías	9 / 130	7 / 105	3 (Daughters/Hijas)		6 / 31	
Whitworth Farms Senepols (Madison, AL), Australian Agri Co Ltd Meteor (Australia)								
<b>HBC 918 28G</b>								
3/22/1997 1080334 S: WC 918B	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.6 (.78)	0 (.71)	1 (.53)	1	0 (.52)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	0.6 : 2.6	-5 : 5	-7 : 9		-12 : 12	
O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL Parkers Senepol (Rogersville, AL)	Herds / Prog	Hatos/Crías	21 / 152	18 / 137	49 (Daughters/Hijas)		10 / 54	
<b>HBC HOT STUFF 25A</b>								
10/27/1991 1060783 S: ASL HOT SHOT 106U	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	3.1 (.77)	-1 (.68)	7 (.55)	6.5	-7 (.48)	
B: American Senepol Ltd, Harrogate, TN	Conf. Range	Rango Confian	2.1 : 4.1	-8 : 6	-1 : 15		-21 : 7	
O: Dr Don Metz, Deer Park, TX BlackDiamond/Snider (Athen, TN); Honey Bee Creek, (Adel, GA); Lawson Senepol Farms, (Harrogate, TN); Warwick Farms, (Marion, AL); Century Oaks Farms, (Somerset KY); Lynn Presley, (Moss Point, MS); Billy Brock, (Lilburn, GA)	Herds / Prog	Hatos/Crías	33 / 115	26 / 89	47 (Daughters/Hijas)		14 / 31	
<b>HBC HOTSTUFF 104F</b>								
10/9/1996 1079924 S: HBC HOT STUFF 25A	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-2.1 (.63)	-9 (.49)	3 (.18)	-1.5	-14 (.20)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	-3.4 : -0.8	-19 : 1	-11 : 17		-33 : 5	
O: Ganadera 63 S.A., Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	9 / 45	5 / 33	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>HBC MR MAX HBC1H</b>								
1/18/1998 1082797 S: WC 918B	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.4 (.50)	7 (.40)	-2 (.27)	1.5	7 (.15)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	-1.3 : 2.1	-3 : 17	-14 : 10		-15 : 29	
O: Leachman Cattle Company, Billings, MT Bagley Beef (Millville, CA); Honey Bee Creek, GA (Adel, GA)	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 20	2 / 14	9 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>HBC Rondon 43K</b>								
4/28/2000 1107545 S: WC 754A	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	3.8 (.49)	15 (.35)	3 (.15)	10.5	16 (.13)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	1.8 : 5.8	3 : 27	-11 : 17		-6 : 38	
O: Senepol A P Ltda, Sao Paulo, Brazil	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 15	1 / 11	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>HBC WIZARD 36M</b>								
12/9/2002 1112871 S: WJ WIZARD	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.9 (.72)	5 (.61)	0 (.21)	2.5	4 (.15)	
B: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	Conf. Range	Rango Confian	-0.1 : 1.9	-2 : 12	-12 : 12		-18 : 26	
O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	12 / 107	8 / 80	3 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>Hercules Junior RG 386</b>								
3/6/2002 1282736 S: CN5480	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.7 (.70)	20 (.60)	1 (.19)	11	22 (.17)	
B: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	Conf. Range	Rango Confian	0.7 : 2.7	13 : 27	-13 : 15		0 : 44	
O: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	5 / 85	5 / 73	3 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>JC 200-1L CACAO</b>								
2/1/2001 1109712 S: CN6469G	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-2.9 (.59)	-4 (.41)	-3 (.24)	-5	-5 (.18)	
B: Agropecuaria La Estrella RCA, Miami, FL	Conf. Range	Rango Confian	-4.6 : -1.2	-14 : 6	-15 : 9		-27 : 17	
O: Agropecuaria Brahman S.A., Miami, US	Herds / Prog	Hatos/Crías	10 / 36	8 / 19	5 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>JC 227-1L</b>								
12/16/2001 1111718 S: WC 506F	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0 (.53)	13 (.30)	-4 (.19)	2.5	12 (.17)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-1.7 : 1.7	1 : 25	-18 : 10		-10 : 34	
O: Inversiones Santa Isabela, S.A., Monteria, Cordoba S.A., Colombia	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 27	0 / 0	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>JC304-3N</b>								
8/28/2003 1114383 S: CN 6742J	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-1.7 (.52)	9 (.44)	7 (.14)	11.5	8 (.12)	
B: Agropecuaria La Estrella RCA, Miami, FL	Conf. Range	Rango Confian	-3.4 : 0	-1 : 19	-7 : 21		-14 : 30	
O: Agropecuaria La Estrella RCA, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	6 / 24	6 / 22	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>KF 1122 P</b>								
11/22/2004 1270705 S: HBC 918 28G	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.1 (.45)	8 (.37)	2 (.21)	6	16 (.25)	
B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL	Conf. Range	Rango Confian	0.1 : 4.1	-4 : 20	-10 : 14		-3 : 35	
O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL	Herds / Prog	Hatos/Crías	2 / 10	2 / 9	1 (Daughters/Hijas)		1 / 2	
<b>KF 140G</b>								
12/2/1997 1100008 S: CHESTERFIELD LAD 9086	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.8 (.65)	24 (.47)	9 (.32)	21	25 (.26)	
B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL	Conf. Range	Rango Confian	0.5 : 3.1	14 : 34	-2 : 20		6 : 44	
O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL Prime Rate Ranch (Miami, FL); Parkers Senepol (Rogersville, AL); TNT Senepols (Pollock, LA); Oak Lane Ranch (Hurley, MS)	Herds / Prog	Hatos/Crías	13 / 51	8 / 29	13 (Daughters/Hijas)		3 / 11	

<b>KF 205U</b>	2/5/2008 1286007 S: KF 1122 P B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: Agricultural Production Enterprises II, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 1.5 (.39) -0.8 : 3.8 1 / 8	Weaning/Destete 8 (.30) -4 : 20 1 / 6	Milk/Leche 8 (.12) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C 12	Yearling/Año 13 (.11) -9 : 35 0 / 0
<b>KF 535S</b>	5/3/2006 1273603 S: KF 601N B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.8 (.48) 1.8 : 5.8 2 / 17	23 (.37) 11 : 35 2 / 14	6 (.13) -8 : 20 1 (Daughters/Hijas)	17.5	22 (.24) 3 : 41 1 / 7
<b>KF Charlie 420L</b>	4/20/2001 1110180 S: HBC 918 28G B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL Ganadera Urena (Panama, Panama)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.51) -1.4 : 2 7 / 26	1 (.38) -11 : 13 4 / 15	-5 (.20) -17 : 7 1 (Daughters/Hijas)	-4.5	-8 (.24) -27 : 11 1 / 3
<b>KF QUANTAS 605K</b>	6/5/2000 1108426 S: HBC 918 28G B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: Parkers Senepol, Rogersville, AL TNT Senepols (Pollock LA), King Farms (Jackson, AL)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.60) -0.9 : 1.7 4 / 38	13 (.50) 4 : 22 4 / 34	3 (.26) -9 : 15 3 (Daughters/Hijas)	9.5	12 (.23) -7 : 31 3 / 5
<b>KF Ribeye 1221U</b>	12/21/2008 1286641 S: KF 535S B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL O: Agricultural Production Enterprises II, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.8 (.43) 1.8 : 5.8 1 / 11	27 (.34) 15 : 39 1 / 10	8 (.11) -6 : 22 0 (Daughters/Hijas)	21.5	27 (.16) 5 : 49 0 / 0
<b>LEYENDA 116 AE - T.E.</b>	4/20/2005 1273348 S: HBC 7115 48K B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.4 (.44) -2.4 : 1.6 3 / 10	-4 (.32) -16 : 8 1 / 5	9 (.11) -5 : 23 0 (Daughters/Hijas)	7	-7 (.17) -29 : 15 0 / 0
<b>LEYENDA 176 JE-TE</b>	6/28/2005 1270782 S: D77 RUSTY B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.1 (.81) -0.6 : 0.8 6 / 267	-4 (.72) -9 : 1 2 / 181	6 (.15) -8 : 20 0 (Daughters/Hijas)	4	-5 (.60) -15 : 5 2 / 120
<b>LEYENDA 212 YE - TE.</b>	5/30/2005 1273347 S: D77 RUSTY B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.58) -1.4 : 2 5 / 35	8 (.45) -2 : 18 2 / 23	3 (.14) -11 : 17 0 (Daughters/Hijas)	7	10 (.34) -7 : 27 1 / 17
<b>LSF General 53L</b>	9/15/2001 1111226 S: LSF L3D B: Otto S. McCarty, Aiken, SC O: H J White Farm, Bladenboro, NC Ludlum Farms (Bladenboro, NC)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.3 (.70) -1.3 : 0.7 11 / 77	9 (.62) 2 : 16 11 / 76	-21 (.40) -30 : -12 19 (Daughters/Hijas)	-16.5	5 (.52) -7 : 17 7 / 55
<b>MILKMAN MS1F</b>	3/17/1996 1077195 S: AC 901 MILKMAN B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.2 (.65) -1.1 : 1.5 12 / 74	3 (.47) -7 : 13 3 / 32	2 (.15) -12 : 16 1 (Daughters/Hijas)	3.5	7 (.14) -15 : 29 1 / 1
<b>MILKMAN MS4F</b>	4/14/1996 1077234 S: AC 901 MILKMAN B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.7 (.61) -2 : 0.6 8 / 42	-1 (.50) -10 : 8 5 / 29	2 (.36) -9 : 13 16 (Daughters/Hijas)	1.5	-3 (.34) -20 : 14 3 / 11
<b>MS 6E Maternal Magic</b>	4/11/1995 1073211 S: WCF 624 B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.6 (.60) -1.9 : 0.7 8 / 33	1 (.47) -9 : 11 6 / 20	8 (.41) -1 : 17 19 (Daughters/Hijas)	8.5	1 (.40) -13 : 15 5 / 19
<b>MS HELIOS 28U 77Y</b>	5/20/2011 1296526 S: MS HELIOS 5714 28U B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2.6 (.42) -4.6 : -0.6 1 / 7	-2 (.34) -14 : 10 1 / 7	0 (.13) -14 : 14 0 (Daughters/Hijas)	-1	-2 (.29) -21 : 17 1 / 7
<b>MS HELIOS 5714 28U</b>	5/21/2008 1286369 S: BTF 3604 5714 B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2.7 (.46) -4.7 : -0.7 2 / 9	6 (.38) -6 : 18 2 / 9	0 (.17) -14 : 14 0 (Daughters/Hijas)	3	10 (.33) -7 : 27 2 / 9
<b>MS MATERNAL MAGIC 6E 19S</b>	6/23/2006 1273677 S: MS 6E Maternal Magic B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Shawn Ehrhardt, Jefferson City, MO	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.9 (.41) -2.9 : 1.1 1 / 7	1 (.34) -11 : 13 2 / 8	10 (.19) -4 : 24 0 (Daughters/Hijas)	10.5	-1 (.21) -20 : 18 0 / 0
<b>MS MATERNAL MAGIC 6E 6S</b>	5/7/2006 1273572 S: MS 6E Maternal Magic B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.51) -1.4 : 2 3 / 18	11 (.43) 1 : 21 3 / 18	10 (.22) -2 : 22 2 (Daughters/Hijas)	15.5	19 (.37) 2 : 36 3 / 17
<b>MS MATERNALMAGIC 202 46N</b>	7/15/2003 1113846 S: AC Maternal Magic 202B B: Millertown Senepols, Knoxville, TN O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	EPD ( Acc ) Conf. Range Herd / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2 (.57) -3.7 : -0.3 10 / 36	-4 (.49) -14 : 6 7 / 30	9 (.34) -2 : 20 6 (Daughters/Hijas)	7	-8 (.43) -22 : 6 6 / 29

<b>MS PRIAPUS 1P 6T</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	Birth/Nacimiento	Weaning/Destete	Milk/Leche	M & G/M y C	Yearling/Año
5/9/2007	1283258 S: WFSC 1P	Conf. Range	Rango Confian	-2.2 (.55)	-7 (.46)	2 (.16)	-1.5	-8 (.41)
B: Millertown Senepols, Knoxville, TN	O: Millertown Senepols, Knoxville, TN	Herds / Prog	Hatos/Crías	-3.9 : -0.5	-17 : 3	-12 : 16	-22 : 6	
								2 / 26
								1 (Daughters/Hijas)
<b>NMM 03T</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2 (.34)	15 (.35)	2 (.16)	9.5	12 (.10)
3/4/2007	1273960 S: RAB 761 S422F	Conf. Range	Rango Confian	-0.3 : 4.3	3 : 27	-12 : 16	-10 : 34	
B: Mitchell Ranches, Sanderson, TX	O: Mitchell Ranches, Sanderson, TX	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 8	1 / 10	0 (Daughters/Hijas)	0 / 0	
<b>NOCONA</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2 (.71)	8 (.62)	1 (.26)	5	8 (.43)
10/17/1995	1079233 S: HBC CHIEFTAIN 3A E.T.	Conf. Range	Rango Confian	1 : 3	1 : 15	-11 : 13	-6 : 22	
B: Dee & Cheryl Anderson, Houston, TX	O: José Pereira, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	14 / 85	8 / 78	13 (Daughters/Hijas)	5 / 36	
<b>OLR 14R</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-2.4 (.62)	1 (.45)	2 (.17)	2.5	-8 (.36)
2/16/2005	1116108 S: OLR 6000K	Conf. Range	Rango Confian	-3.7 : -1.1	-9 : 11	-12 : 16	-25 : 9	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 41	4 / 27	3 (Daughters/Hijas)	4 / 21	
<b>OLR 15P</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.1 (.65)	2 (.50)	7 (.17)	8	1 (.39)
2/22/2004	1114878 S: OLR 9902J	Conf. Range	Rango Confian	-0.2 : 2.4	-7 : 11	-7 : 21	-16 : 18	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	5 / 52	5 / 41	0 (Daughters/Hijas)	4 / 31	
<b>OLR 15R</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	4.2 (.52)	21 (.40)	13 (.18)	23.5	29 (.32)
2/19/2005	1116092 S: OLR 25M	Conf. Range	Rango Confian	2.5 : 5.9	11 : 31	-1 : 27	12 : 46	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	2 / 20	2 / 17	0 (Daughters/Hijas)	2 / 15	
<b>OLR 18N</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	4.5 (.63)	21 (.49)	3 (.23)	13.5	22 (.38)
2/15/2003	1113626 S: OLR 6000K	Conf. Range	Rango Confian	3.2 : 5.8	11 : 31	-9 : 15	5 : 39	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 47	3 / 35	9 (Daughters/Hijas)	3 / 24	
<b>OLR 21T</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.8 (.49)	4 (.32)	8 (.11)	10	7 (.23)
4/4/2007	1282466 S: OLR 15P	Conf. Range	Rango Confian	-1.2 : 2.8	-8 : 16	-6 : 22	-12 : 26	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	2 / 16	2 / 9	0 (Daughters/Hijas)	2 / 7	
<b>OLR 25M</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	3.1 (.67)	13 (.53)	18 (.40)	24.5	16 (.44)
2/22/2002	1112204 S: CN 5562	Conf. Range	Rango Confian	1.8 : 4.4	4 : 22	9 : 27	2 : 30	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	5 / 57	3 / 36	31 (Daughters/Hijas)	3 / 27	
<b>OLR 31U</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.3 (.50)	11 (.32)	6 (.12)	11.5	16 (.22)
4/2/2008	1286422 S: OLR 21P	Conf. Range	Rango Confian	-0.4 : 3	-1 : 23	-8 : 20	-3 : 35	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 18	1 / 6	0 (Daughters/Hijas)	1 / 5	
<b>OLR 33P</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.1 (.60)	13 (.46)	18 (.22)	24.5	18 (.35)
5/9/2004	1114898 S: CN 5562	Conf. Range	Rango Confian	-0.2 : 2.4	3 : 23	6 : 30	1 : 35	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	6 / 39	5 / 30	4 (Daughters/Hijas)	4 / 22	
<b>OLR 48U</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.3 (.46)	17 (.31)	1 (.12)	9.5	20 (.23)
5/25/2008	1286438 S: OLR 21P	Conf. Range	Rango Confian	0.3 : 4.3	5 : 29	-13 : 15	1 : 39	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 15	1 / 8	0 (Daughters/Hijas)	1 / 7	
<b>OLR 9902J</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	4.9 (.70)	8 (.61)	9 (.36)	13	8 (.44)
4/28/1999	1106862 S: WC 754A	Conf. Range	Rango Confian	3.9 : 5.9	1 : 15	-2 : 20	-6 : 22	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	10 / 78	9 / 65	23 (Daughters/Hijas)	6 / 28	
<b>OLR The Talisman 23W</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.7 (.44)	7 (.30)	14 (.12)	17.5	5 (.22)
2/24/2009	1289435 S: OLR 15P	Conf. Range	Rango Confian	0.7 : 4.7	-5 : 19	0 : 28	-14 : 24	
B: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	O: Oak Lane Ranch (Hurley, MS), Hurley, MS	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 9	1 / 4	0 (Daughters/Hijas)	1 / 4	
<b>PRR 2110L</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.4 (.78)	3 (.68)	8 (.17)	9.5	10 (.20)
11/22/2001	1111050 S: PRR 978H ET	Conf. Range	Rango Confian	0.4 : 2.4	-4 : 10	-6 : 22	-9 : 29	
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	11 / 167	7 / 121	2 (Daughters/Hijas)	3 / 5	
<b>PRR 3008M</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2.4 (.51)	15 (.40)	5 (.12)	12.5	15 (.22)
9/27/2002	1112598 S: AMI635E	Conf. Range	Rango Confian	0.7 : 4.1	5 : 25	-9 : 19	-4 : 34	
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	6 / 18	3 / 15	0 (Daughters/Hijas)	1 / 4	
<b>PRR 801 T</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-1.7 (.43)	10 (.30)	0 (.11)	5	16 (.13)
7/10/2007	1273806 S: WC 98N	Conf. Range	Rango Confian	-3.7 : 0.3	-2 : 22	-14 : 14	-6 : 38	
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	3 / 16	3 / 9	0 (Daughters/Hijas)	0 / 0	
<b>PRR 840 ET</b>		EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0 (.50)	3 (.40)	1 (.20)	2.5	5 (.17)
11/29/1997	1100331 S: CN 4635	Conf. Range	Rango Confian	-1.7 : 1.7	-7 : 13	-11 : 13	-17 : 27	
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Leachman Cattle Company, Billings, MT	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 13	2 / 10	1 (Daughters/Hijas)	0 / 0	

<b>PRR 940H</b>	10/26/1998 1104712 S: HBC HOT STUFF 8E E.T.	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 3.3 (.58) 1.6 : 5 8 / 35	Weaning/Destete 8 (.48) -2 : 18 5 / 28	Milk/Leche 3 (.18) -11 : 17 1 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C 7	Yearling/Año 3 (.25) -16 : 22 4 / 7
B: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL	O: King Farms (Jackson, AL), Jackson, AL Oak Lane Ranch (Hurley, MS), TNT Senepols (Pollock LA), Parkers Senepol (Rogersville, AL)							
<b>PRR 978H ET</b>	12/23/1998 1105199 S: WCF 651	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-1.2 (.75) -2.2 : -0.2 18 / 131	11 (.65) 4 : 18 8 / 98	3 (.25) -9 : 15 8 (Daughters/Hijas)	8.5	18 (.30) 1 : 35 4 / 16
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Prime Rate Ranch, Miami, FL							
<b>PRR PRIMERO 6008 R</b>	8/29/2005 1115578 S: CN 392M	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.1 (.42) 0.1 : 4.1 2 / 8	22 (.32) 10 : 34 2 / 8	6 (.11) -8 : 20 0 (Daughters/Hijas)	17	25 (.11) 3 : 47 1 / 1
B: Prime Rate Ranch, Miami, FL	O: Alta Genetics Inc., Rocky View County, Canada							
<b>RAB 761 S422F</b>	2/20/1996 1077764 S: AC 761	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.3 (.40) -1.7 : 2.3 0 / 0	2 (.54) -7 : 11 4 / 44	2 (.36) -9 : 13 6 (Daughters/Hijas)	3	-6 (.20) -25 : 13 0 / 0
B: RA Brown Ranch, Throckmorton, TX	O: Mitchell Ranches, Sanderson, TX							
<b>RAB MR. EFFICIENCY S126A</b>	5/14/1991 1053436 S: WC 190R	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-2.8 (.77) -3.8 : -1.8 35 / 137	7 (.65) 0 : 14 30 / 87	10 (.45) 1 : 19 26 (Daughters/Hijas)	13.5	10 (.52) -2 : 22 23 / 60
B: RA Brown Ranch, Throckmorton, TX	O: Cedar Hill Farm, Jane Lew, WV							
<b>RAB S159B</b>	4/24/1992 1062648 S: CN 2556	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.1 (.53) -0.6 : 2.8 8 / 23	3 (.43) -7 : 13 4 / 15	6 (.23) -6 : 18 1 (Daughters/Hijas)	7.5	4 (.27) -15 : 23 2 / 3
B: RA Brown Ranch, Throckmorton, TX	O: Prime Rate Ranch, Miami, FL							
<b>RBS 9704G</b>	1/17/1997 1079823 S: CN 5754	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.6 (.83) -0.1 : 1.3 23 / 302	5 (.75) 0 : 10 16 / 234	10 (.45) 1 : 19 41 (Daughters/Hijas)	12.5	0 (.14) -22 : 22 1 / 1
B: Riverbend Senepols, Alexandria, AL	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL							
<b>RD 39J</b>	7/12/1999 1106803 S: CN5480	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.1 (.59) 0.4 : 3.8 10 / 46	8 (.48) -2 : 18 6 / 36	3 (.19) -11 : 17 5 (Daughters/Hijas)	7	10 (.14) -12 : 32 0 / 0
B: Rolling D Farms Inc, Louisville, GA	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL							
<b>RD Hercules 6801J</b>	2/22/1999 1106796 S: CN5480	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.7 (.87) 2 : 3.4 23 / 483	20 (.80) 17 : 23 14 / 351	-4 (.52) -12 : 4 43 (Daughters/Hijas)	6	23 (.28) 4 : 42 3 / 12
B: Rolling D Farms Inc, Louisville, GA	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL							
<b>RP 81 GE - T.E.</b>	8/16/2005 1273346 S: D77 RUSTY	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.9 (.53) -2.6 : 0.8 9 / 30	-3 (.33) -15 : 9 4 / 8	5 (.14) -9 : 19 0 (Daughters/Hijas)	3.5	-4 (.18) -26 : 18 0 / 0
B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia							
<b>SCR 3051N</b>	11/19/2003 1114539 S: WC 754A	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.5 (.73) 0.5 : 2.5 13 / 116	12 (.58) 3 : 21 8 / 66	5 (.18) -9 : 19 1 (Daughters/Hijas)	11	11 (.22) -8 : 30 1 / 2
B: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL							
<b>SCR 6001S</b>	1/3/2006 1273189 S: WC 77M	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.9 (.72) -1.9 : 0.1 5 / 101	6 (.54) -3 : 15 4 / 60	7 (.16) -7 : 21 2 (Daughters/Hijas)	10	12 (.14) -10 : 34 0 / 0
B: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL							
<b>SCR 7027T E.T.</b>	8/2/2007 1282664 S: CO 503	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	3.7 (.49) 1.7 : 5.7 3 / 25	14 (.35) 2 : 26 1 / 17	1 (.14) -13 : 15 0 (Daughters/Hijas)	8	16 (.10) -6 : 38 0 / 0
B: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	O: Agricola El Cantaro S.A., Heredia, Costa Rica							
<b>SCR6635S E.T.</b>	12/13/2006 1285174 S: RD Hercules 6801J	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.2 (.53) -0.5 : 2.9 1 / 27	12 (.42) 2 : 22 1 / 24	-1 (.16) -15 : 13 0 (Daughters/Hijas)	5	15 (.12) -7 : 37 0 / 0
B: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	O: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL							
<b>SELVA 38JD</b>	6/21/2004 1115142 S: PRR 9205J	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.7 (.44) -2.7 : 1.3 2 / 13	3 (.31) -9 : 15 1 / 8	10 (.9) -5 : 25 0 (Daughters/Hijas)	11.5	5 (.11) -17 : 27 0 / 0
B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia							
<b>SELVA 47 ND-TE</b>	11/19/2004 1270779 S: D77 RUSTY	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.1 (.57) -1.6 : 1.8 6 / 38	3 (.38) -9 : 15 4 / 16	5 (.13) -9 : 19 0 (Daughters/Hijas)	6.5	1 (.19) -21 : 23 1 / 4
B: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia	O: Pedro Alejandro Restrepo, Medellin, Colombia							
<b>SF1031</b>	12/25/2003 1282739 S: CN5480	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.4 (.54) -0.3 : 3.1 2 / 29	9 (.35) -3 : 21 2 / 11	3 (.16) -11 : 17 0 (Daughters/Hijas)	7.5	9 (.15) -13 : 31 0 / 0
B: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL	O: Sacramento Farms Senepol Brazil Ltda, Key Biscayne, FL							

<b>SSF BEAR 84S</b>								
4/23/2006 1273003 S: CN 5991D	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.4 (.40)	1 (.31)	4 (.14)	4.5	0 (.13)	
B: Swanee's Senepol, Horton, AL	Conf. Range	Rango Confian	-1.6 : 2.4	-11 : 13	-10 : 18		-22 : 22	
O: Swanee's Senepol, Horton, AL	Herds / Prog	Hatos/Crías	2 / 5	1 / 3	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>SSF S. Professor N-3</b>								
2/24/2003 1113333 S: HBC 918 19G	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.5 (.66)	-5 (.55)	-2 (.29)	-4.5	-4 (.12)	
B: Swanee's Senepol, Horton, AL	Conf. Range	Rango Confian	-1.8 : 0.8	-14 : 4	-14 : 10		-26 : 18	
O: Swanee's Senepol, Horton, AL	Herds / Prog	Hatos/Crías	7 / 64	7 / 54	10 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>SSF THUNDER 33U</b>								
10/3/2008 1286159 S: SSF BEAR 84S	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.5 (.40)	-5 (.31)	3 (.10)	0.5	-5 (.7)	
B: Swanee's Senepol, Horton, AL	Conf. Range	Rango Confian	-2.5 : 1.5	-17 : 7	-11 : 17		-29 : 19	
O: Swanee's Senepol, Horton, AL	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 15	1 / 13	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>TT Bravehart 8K</b>								
2/18/2000 1107607 S: CN 5825C	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.3 (.68)	9 (.57)	8 (.17)	12.5	6 (.25)	
B: TNT Senepols, Pollock, LA	Conf. Range	Rango Confian	-1 : 1.6	0 : 18	-6 : 22		-13 : 25	
O:	Herds / Prog	Hatos/Crías	7 / 78	4 / 57	0 (Daughters/Hijas)		1 / 4	
<b>TT Rajun Cajun 4J</b>								
4/27/1999 1104386 S: CN 5825C	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.6 (.69)	15 (.58)	5 (.21)	12.5	11 (.28)	
B: TNT Senepols, Pollock, LA	Conf. Range	Rango Confian	0.3 : 2.9	6 : 24	-7 : 17		-8 : 30	
O: Parkers Senepol, Rogersville, AL Oak Lane Ranch (Hurley, MS), King Farms (Jackson, AL), TNT Senepols (Pollock LA), Prime Rate Ranch (Miami, FL)	Herds / Prog	Hatos/Crías	9 / 73	5 / 62	6 (Daughters/Hijas)		3 / 7	
<b>TT TnT's Prosperity 12L</b>								
2/14/2001 1109654 S: KF 140G	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.9 (.69)	25 (.58)	1 (26)	13.5	27 (.30)	
B: TNT Senepols, Pollock, LA	Conf. Range	Rango Confian	-0.4 : 2.2	16 : 34	-11 : 13		10 : 44	
O: Parkers Senepol, Rogersville, AL TNT Senepols (Pollock LA), King Farms (Jackson, AL)	Herds / Prog	Hatos/Crías	11 / 80	7 / 63	11 (Daughters/Hijas)		4 / 15	
<b>WC 112N</b>								
7/1/2003 1113825 S: WC 719H	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.9 (.78)	8 (.63)	3 (.24)	7	11 (.25)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-1.9 : 0.1	1 : 15	-9 : 15		-8 : 30	
O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	14 / 177	9 / 97	4 (Daughters/Hijas)		1 / 6	
<b>WC 123N</b>								
12/31/2003 1113831 S: WC 919K	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.2 (.75)	19 (.60)	5 (.21)	14.5	24 (.23)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-0.8 : 1.2	12 : 26	-7 : 17		5 : 43	
O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	14 / 140	6 / 80	5 (Daughters/Hijas)		2 / 10	
<b>WC 153</b>								
8/15/2004 1115243 S: WC 864	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	1.7 (.56)	12 (.49)	-2 (.21)	4	16 (.17)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	0 : 3.4	2 : 22	-14 : 10		-6 : 38	
O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	Herds / Prog	Hatos/Crías	4 / 34	5 / 30	3 (Daughters/Hijas)		1 / 1	
<b>WC 163 R</b>								
2/15/2005 1270867 S: WC 77M	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.3 (.65)	14 (.58)	0 (.17)	7	17 (.20)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-1.6 : 1	5 : 23	-14 : 14		-2 : 36	
O: Senepol Agua Limpia, Rondonopolis, MT, Brazil	Herds / Prog	Hatos/Crías	3 / 60	4 / 64	0 (Daughters/Hijas)		1 / 2	
<b>WC 166</b>								
4/24/1983 1003805 S: WCS 825	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	0.7 (.64)	1 (.53)	9 (.53)	9.5	-1 (.40)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-0.6 : 2	-8 : 10	1 : 17		-15 : 13	
O: Cow Island Ranch, Lake Charles, LA	Herds / Prog	Hatos/Crías	14 / 28	8 / 17	52 (Daughters/Hijas)		8 / 17	
<b>WC 169 R</b>								
3/25/2005 1270873 S: WC 77M	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-2.3 (.70)	9 (.64)	7 (.30)	11.5	14 (.20)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-3.3 : -1.3	2 : 16	-4 : 18		-5 : 33	
O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	Herds / Prog	Hatos/Crías	11 / 86	9 / 83	7 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>WC 173</b>								
4/5/2005 1115286 S: WC 77M	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-2.1 (.64)	9 (.48)	-2 (.14)	2.5	14 (.26)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-3.4 : -0.8	-1 : 19	-16 : 12		-5 : 33	
O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	10 / 60	9 / 38	0 (Daughters/Hijas)		2 / 11	
<b>WC 232U</b>								
3/4/2008 1283551 S: WC 77M	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-3.5 (.67)	24 (.59)	-9 (.13)	3	30 (.18)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-4.8 : -2.2	15 : 33	-23 : 5		8 : 52	
O: Senepol Agua Limpia, Rondonopolis, MT, Brazil	Herds / Prog	Hatos/Crías	1 / 69	1 / 64	0 (Daughters/Hijas)		0 / 0	
<b>WC 260D</b>								
8/22/1994 1076590 S: WC 525 S	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.7 (.62)	12 (.70)	-10 (.54)	-4	17 (.56)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-2 : 0.6	7 : 17	-18 : -2		5 : 29	
O: ERAŠO Ranch, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	8 / 25	16 / 121	58 (Daughters/Hijas)		8 / 76	
<b>WC 403E</b>								
10/1/1995 1076943 S: WC 754A	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	2 (.68)	6 (.59)	8 (.29)	11	4 (.24)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	0.7 : 3.3	-3 : 15	-4 : 20		-15 : 23	
O: Cedar Hill Farm, Jane Lew, WV	Herds / Prog	Hatos/Crías	13 / 63	11 / 49	9 (Daughters/Hijas)		1 / 1	
<b>WC 4L</b>								
1/5/2001 1111266 S: WC 322E	EPD ( Acc )	DEP (Prec.)	-0.2 (.45)	-2 (.47)	2 (.21)	1	-3 (.31)	
B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	Conf. Range	Rango Confian	-2.2 : 1.8	-12 : 8	-10 : 14		-20 : 14	
O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	Herds / Prog	Hatos/Crías	10 / 19	9 / 30	4 (Daughters/Hijas)		2 / 13	

<b>WC 525 S</b>	9/3/1984 1005980 S: WC 0804 B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	Birth/Nacimiento 1.7 (.64) 0.4 : 3 4 / 33	Weaning/Destete 13 (.71) 8 : 18 14 / 118	Milk/Leche -13 (.61) -19 : -7 85 (Daughters/Hijas)	M & G/M y C -6.5	Yearling/Año 11 (.54) -1 : 23 6 / 48
<b>WC 637G</b>	5/15/1997 1082285 S: FEL Z67 B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Carlos Mendoza, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0 (.25) -2.7 : 2.7 1 / 1	18 (.33) 6 : 30 2 / 3	-3 (.25) -15 : 9 4 (Daughters/Hijas)	6	19 (.24) 0 : 38 1 / 2
<b>WC 754A</b>	5/15/1991 1064019 S: WC 10 V B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA Leachman Cattle Company (Billings, MT)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.4 (.79) -0.6 : 1.4 22 / 145	8 (.73) 3 : 13 17 / 129	6 (.45) -3 : 15 39 (Daughters/Hijas)	10	5 (.45) -9 : 19 7 / 25
<b>WC 850</b>	1/1/1992 1064154 S: WC 405X B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Four D Enterprises, New Castle, VA Old Dominion Bloodstock (Keswick VA), Annaly Farms (St. Croix, USVI)	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.3 (.76) 1.3 : 3.3 33 / 127	7 (.75) 2 : 12 25 / 193	-6 (.50) -14 : 2 47 (Daughters/Hijas)	-2.5	4 (.64) -6 : 14 13 / 121
<b>WC 93N</b>	4/10/2003 1112831 S: WC 719H B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: University of Puerto Rico, Mayaguez, Puerto Rico	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0 (.63) -1.3 : 1.3 5 / 50	11 (.62) 4 : 18 8 / 78	1 (.35) -10 : 12 11 (Daughters/Hijas)	6.5	16 (.39) -1 : 33 3 / 23
<b>WC 950K</b>	9/20/2000 1111257 S: WC 260D B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Sacramento Farms Senepol LLC, Key Biscayne, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.3 (.81) -1 : 0.4 15 / 238	8 (.71) 3 : 13 11 / 179	-7 (.29) -19 : 5 9 (Daughters/Hijas)	-3	2 (.45) -12 : 16 8 / 43
<b>WC 95N</b>	3/5/2003 1112833 S: WC 719H B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.2 (.34) -2.1 : 2.5 1 / 6	17 (.47) 7 : 27 4 / 34	0 (.23) -12 : 12 3 (Daughters/Hijas)	8.5	16 (.30) -1 : 33 3 / 17
<b>WC 98N</b>	4/16/2003 1112836 S: WC 719H B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.1 (.76) 0.1 : 2.1 12 / 141	17 (.67) 10 : 24 7 / 114	2 (.23) -10 : 14 3 (Daughters/Hijas)	10.5	25 (.31) 8 : 42 4 / 12
<b>WC 990B</b>	12/10/1992 1068490 S: WC 10 V B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Prime Rate Ranch, Miami, FL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.5 (.50) -1.2 : 2.2 7 / 26	8 (.34) -4 : 20 1 / 4	0 (.21) -12 : 12 1 (Daughters/Hijas)	4	6 (.24) -13 : 25 1 / 3
<b>WCS 410-S</b>	4/13/1984 1004591 S: WCS 604L B: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI O: Annaly Farms, Frederiksted, St. Croix, USVI	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	1.2 (.62) -0.1 : 2.5 12 / 25	3 (.73) -2 : 8 32 / 158	7 (.62) 1 : 13 123 (Daughters/Hijas)	8.5	10 (.54) -2 : 22 11 / 51
<b>WF Dutchman 729T</b>	10/26/2007 1286236 S: ASL CR DUTCHMAN 26E B: Whitworth Farms Senepols, Madison, AL O: Whitworth Farms Senepols, Madison, AL	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	2.2 (.42) 0.2 : 4.2 1 / 16	6 (.35) -6 : 18 1 / 16	1 (.11) -13 : 15 0 (Daughters/Hijas)	4	6 (.13) -16 : 28 0 / 0
<b>WJ WIZARD</b>	12/24/1994 1074575 S: HBC HOT STUFF 25A B: Hidden Lake Ranch, Trenton, FL O: Honey Bee Creek, GA, Adel, GA	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	-0.6 (.72) -1.6 : 0.4 23 / 80	6 (.60) -1 : 13 12 / 53	-3 (.41) -12 : 6 26 (Daughters/Hijas)	0	-1 (.29) -20 : 18 4 / 12
<b>ZT DA REP 5225M E.T.</b>	4/19/2002 1286042 S: CN 5225 B: Junior Fernandes - Grama Senepol, Jabolicalab SP, Brazil O: Junior Fernandes - Grama Senepol, Jabolicalab SP, Brazil	EPD ( Acc ) Conf. Range Herds / Prog	DEP (Prec.) Rango Confian Hatos/Crías	0.7 (.52) -1 : 2.4 1 / 15	14 (.40) 4 : 24 1 / 10	-2 (.16) -16 : 12 1 (Daughters/Hijas)	5	15 (.13) -7 : 37 0 / 0

## DISCLAIMER:

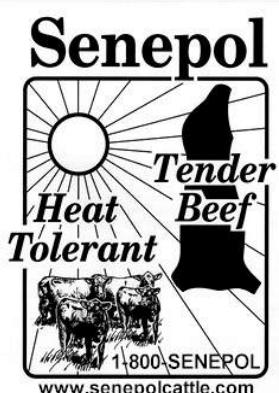
Senepol Cattle Breeders Association does not guarantee accuracy of any contents within this magazine. Senepol Cattle Breeders Association hereby specifically disclaims all representations and warranties, terms, conditions, or undertakings, whether express or implied, written or oral, statutory or otherwise, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, with respect to the information contained in this magazine. In no event shall Senepol Cattle Breeders Association be liable for any loss, inconvenience, or damage, including, but not limited to, direct, special, punitive, incidental, or consequential damages, arising from the use of the information contained in this magazine.

## 2012 Cows in WHR age 11 years and older / Vacas en WHR Tienen 11 Años o Mayor.

Reg # Nf de Registro	Name Nombre	% Senepol	Sire Padre	WHR Year año de WHR	Member Miembros	DOB	AGE
1079878	CN 6550F	93.750	CN 5645	2013	University of VI	11/08/1996	16.2
1082313	WC 7962G	100.000	WC 41C	2013	Oak Lane Ranch	03/29/1997	15.8
1080410	HBC LADY 108G	100.000	WC 918B	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	05/30/1997	15.6
1100807	CN 6522H	100.000	CN 5388	2013	University of VI	01/22/1998	15.0
1104480	COP MR S416 H19	100.000	RAB NEXT GENERATION S416	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	04/19/1998	14.7
1100869	CN 6555H	100.000	CN 5806C	2013	Senepol Nova Vida US LLC	05/26/1998	14.6
1100674	CH Ms Profit 12H	100.000	CN 5938D	2013	Mitchell Ranches	05/25/1998	14.6
1103788	VDW 983H	100.000	HANDSOME	2013	Senepol Nova Vida US LLC	06/05/1998	14.6
1103042	BGW Diane 40H	100.000	CN 6132E	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	06/30/1998	14.5
1104987	CN 6654H	100.000	CN 5388	2013	University of VI	11/12/1998	14.1
1108888	RD LONI 1J ET	100.000	CN 5562	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	01/04/1999	14.0
1109664	RD LONI 10J - ET	100.000	DUKE - WF 8728	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	01/08/1999	14.0
1109156	COP S416 Ginger Samp J10	100.000	RAB NEXT GENERATION S416	2013	Senepol Nova Vida US LLC	03/20/1999	13.8
1109158	COP LCC Ms 850 J6611 ET	100.000	WC 850	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	03/25/1999	13.8
1109160	COP LCC Ms 650 J6613 ET	100.000	WC 850	2013	Senepol Nova Vida US LLC	03/27/1999	13.8
1106859	OLR 9911J	100.000	O LS 9700G	2013	Oak Lane Ranch	06/24/1999	13.5
1105283	CN 6751J	100.000	CN 6013D	2013	University of VI	06/20/1999	13.5
1105295	CN 6780J	100.000	CN 6353F	2013	University of VI	08/07/1999	13.4
1104013	PLC Lexus 62J	100.000	CRSC 18E	2013	Power Line Farm	07/26/1999	13.4
1107352	PRR 9207J	100.000	WC 947B	2013	Senepol Nova Vida US LLC	09/08/1999	13.3
1107117	CN 6820	100.000	CN 6044D	2013	University of VI	11/15/1999	13.1
1114294	DAP 1K	93.750	AMI631E	2013	Hacienda El Morro DAP - The Paredes Family	01/09/2000	13.0
1107461	CN 4K	100.000	CN 6044D	2013	University of VI	02/06/2000	12.9
1107472	CN 27K	100.000	CN 6044D	2013	University of VI	02/26/2000	12.9
1109107	WC 8266K	100.000	WC 648Z	2013	Annaly Farms	01/24/2000	12.9
1107482	CN 50K	100.000	CN 6435G	2013	University of VI	03/09/2000	12.8
1107480	CN 48K	100.000	CN 6044D	2013	University of VI	03/15/2000	12.8
1107567	ODS 5225 Clair K4	100.000	CN 5225	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	04/13/2000	12.7
1111292	WC 8287K	100.000	WC 260D	2013	Annaly Farms	05/09/2000	12.7
1114290	DAP 3K	100.000	AMI631E	2013	Hacienda El Morro DAP - The Paredes Family	04/21/2000	12.7

1108278	CN 87K	100,000	CN 6013D	2013	University of VI	06/19/2000	12.5
1108161	CH Ms Redeemer 27K	100,000	WC 403E	2013	Mitchell Ranches	07/25/2000	12.4
1110480	MS Maternal Maid 45K	100,000	AC Maternal Magic 202B	2013	Millertown Senepols	07/27/2000	12.4
1108863	CN 136K	100,000	CN 6044D	2013	University of VI	10/18/2000	12.2
1108875	CN 154K	100,000	CN 6044D	2013	University of VI	11/07/2000	12.2
1108864	CN 137K	100,000	CN 6544H	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	10/05/2000	12.2
1108865	CN 138K	100,000	CN 6544H	2013	Senepol Nova Vida US LLC	10/06/2000	12.2
1108786	HBC Dolly 5E 71K	100,000	WJ WIZARD	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	10/26/2000	12.2
1108789	HBC Katinka 64F 74K	87.500	WJ WIZARD	2013	Senepol Nova Vida US LLC	11/06/2000	12.2
1108962	CN 163K	100,000	CN 6044D	2013	University of VI	11/20/2000	12.1
1108879	CN 164K	100,000	CN 6544H	2013	Senepol Nova Vida US LLC	12/02/2000	12.1
1108884	CN 173K	100,000	CN 6013D	2013	Finca Don Hermes	12/16/2000	12.1
1109702	OLR 19L	87.500	CN 5562	2013	Oak Lane Ranch	02/08/2001	11.9
1109251	CN 193L	100,000	CN 6614H	2013	Senepol Nova Vida US LLC	03/05/2001	11.8
1109316	CN 219L	100,000	CN 6044D	2013	Pedro Alejandro Restrepo	03/15/2001	11.8
1109312	CN 227L	100,000	CN 6044D	2013	Pedro Alejandro Restrepo	04/02/2001	11.8
1109303	CN 206L	93.750	CN 6353F	2013	Finca Don Hermes	03/15/2001	11.8
1109300	CN 228L	100,000	CN 6044D	2013	Finca Don Hermes	03/23/2001	11.8
1112237	LCC MISS LORENA LZ2219	87.500	RBS 9704G	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	05/03/2001	11.7
1109708	OLR 4L	100,000	CONFEDERATE SW 73G	2013	Oak Lane Ranch	05/06/2001	11.7
1112248	LCC MISS LOLA LZ2233	100,000	RBS 9704G	2013	Sacramento Farms Senepol LLC	05/13/2001	11.6
1110167	KF 530L	100,000	KF 140G	2013	King Farms	05/30/2001	11.6
1109244	CN 244L	100,000	CN6469G	2013	Senepol Nova Vida US LLC	07/06/2001	11.5
1109292	CN 254L	100,000	CN 6353F	2013	Senepol Nova Vida US LLC	07/10/2001	11.5
1109271	CN 252L	100,000	CN 6353F	2013	Senepol Nova Vida US LLC	07/12/2001	11.5
1109317	CN 250L	100,000	CN 6544H	2013	Senepol Nova Vida US LLC	07/15/2001	11.5
1109275	CN 242L	100,000	CN 6044D	2013	Pedro Alejandro Restrepo	06/26/2001	11.5
1110609	PL LORI 91L	100,000	SSF Swannee's Knight J6	2013	Power Line Farm	08/11/2001	11.4
1109274	CN 288L	100,000	CN 6044D	2013	Pedro Alejandro Restrepo	08/12/2001	11.4
1111373	WC 8373L	100,000	WC 506F	2013	Annaly Farms	09/25/2001	11.3
1110610	PL KATE 93L	100,000	SSF Swannee's Knight J6	2013	Power Line Farm		

Note: These cows are currently enrolled in WHR for 2012. To verify if they are still alive please contact the owner directly as they may be in an E.T. program.  
 Nota: Estas vacas ahora est醤 ingredando en WHR para el a駉 2012. Para verificar si ellas est醤 vivas por favor contactar el due駉 directamente porque ya que pueden ser inscritas en un programa de T.E.



SENEPOL CATTLE BREEDERS ASSOCIATION  
ASSOCIACION DE GANADEROS CRIADORES DE GANADO SENEPOL  
P.O. Box 429 O'Fallon, IL 62269  
1-800-SENEPOL International:(910) 617-6355 Fax: (240)233-0020

## MEMBERSHIP APPLICATION APLICACION PARA MEMBRESIA

MEMBERSHIP NAME/*NOMBRE DEL MEBRESIA*

(Name in which your cattle will be registered and will appear on certificates/*Nombre bajo el cual su Ganado registrado y que aparecerá en los títulos*)

MAILING ADDRESS/*DIRECCION*

TELEPHONE(S)/*TELEFONO(S)* Home (*Casa*)

Office/Farm (*Oficina/Finca*) \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

EMAIL ADDRESS/*CORREO ELECTRONICO* \_\_\_\_\_

OFFICIAL REPRESENTATIVE/*REPRESENTANTE OFICIAL* \_\_\_\_\_

OFFICIAL REPRESENTATIVE/*REPRESENTANTE OFICIAL* (Signature/*Firma*) \_\_\_\_\_

Charter Member (See By-Laws)/*Miembro Fundador* (*Ver Reglamentos*)

ANNUAL MEMBERSHIP/*MEMBRESIA ANUAL*

New Active Member (\$25.00 US Membership; \$50.00 International Member. 1<sup>st</sup> Yr Only)  
(*Miembros Activos Nuevos* (\$25.00 EUUS; \$50.00 *Miembro Internacional. Solo 1 Año*)

Active Member / *Miembro Activo* (\$100.00 U.S.)

Associate Member (\$50.00, Non-Voting Member, still pays 4X fees as non-members)  
*Miembro Asociado* (\$50.00, *Miembro No-Votante*, paga los honorarios X4 como no-miembro)

### HERD LETTERING FOR TATTOOING & BRANDING *LETRAS PARA TATUAJE DE REBAÑO/ ESTAMPADO*

- Already in Use on My Herd  
*Ya en uso en mi Rebaño*
- 1st Choice of Letter Assignment  
*1<sup>ra</sup> Elección de Letras para Tatuar*
- 2nd Choice of Letter Assignment  
*2<sup>da</sup> Elección de Letras para Tatuar*
- 3rd Choice of Letter Assignment  
*3<sup>ra</sup> Elección de Letras para Tatuar*

#### For Office Only/Solo Para Uso Oficial

Membership # / *Número de Membresia* \_\_\_\_\_

Herd Letters/*Letras del Rebaño* \_\_\_\_\_

Date/*Fecha* \_\_\_\_\_ By/*Por* \_\_\_\_\_

# OSCAR E. HENRY

December 25, 1915 – August 30, 2013



The Senepol Cattle Breeders Association lost one of its founders on August 30 of this year. Mr. Oscar Henry was one of the St. Croix farmers that initiated the organization and development of the Senepol breed that we hold in such high regard. His insight, along with the other St. Croix breeders, provided the impetus to classify and register the breed. His work as Commissioner of Agriculture in the Virgin Islands and with the University of the Virgin Islands helped open the doors for the future of the breed. Although he held education in high regard, he was not a college educated man.

*El ganado Senepol Asociación de Criadores perdió uno de sus fundadores el 30 de agosto de este año. Sr. Oscar Henry fue uno de los agricultores en St. Croix que inició la organización y desarrollo de la raza Senepol que tenemos en tan alta estima. Su perspicacia, junto con los otros criadores de St. Croix, sirvió como el impetu para clasificar y registrar la raza. Su trabajo como Comisario de la Agricultura en las Islas Vírgenes y con la Universidad de las Islas Vírgenes ayudó a abrir las puertas para el futuro de la raza. Aunque ocupó la educación en alta estima, él no era un hombre con estudios universitarios.*

However, he would often remind you that he had graduated with honors from “the school of life.” His common sense approach to his life and farming benefitted him with a ranch that is widely regarded to have some of the best cattle, sheep, pastures and mangoes in the Virgin Islands. He was not one to pull punches with anyone. He spoke what he thought and always told you the truth, whether he agreed with you or not. He, then, as his wife Olivia says, “let it go.” He felt that life was too short to

hold a grudge. He maintained a small herd of Senepol until his passing and his family continues with them to this day. His legacy lives on and he will be greatly missed.

*Sin embargo, frecuentemente le recordó que él se había graduado con honores de “la escuela de la vida.” Su enfoque de sentido común a la vida y la agricultura le benefició con un rancho que es muy bien considerado por tener algunos de los mejores vacas, ovejas, pastos y mangos en las Islas Vírgenes. No era uno de tirar golpes con nadie. Habló de lo que pensaba y siempre le dijo la verdad, ya sea de acuerdo con usted o no. Él, entonces, como dice su esposa Olivia, “déjalo ir”. Le pareció que la vida era demasiado corta para guardar rencor. Mantuvo un pequeño rebaño de Senepol hasta su fallecimiento y su familia continúa con ellos el día de hoy. Su legado sigue vivo y él echaremos mucho de menos.*

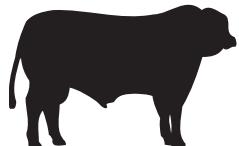


# *King* CATTLE

RED cattle that can add  
**BLACK**  
back to your bottom line

*Ronnie King*  
251-765-2236

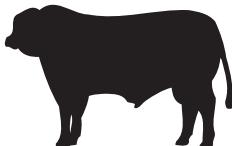
265 Autumn Road  
Monroeville, AL 36460  
kingcattle59@yahoo.com



## SENEPOL WORLD ADVERTISING RATES

Send Ads & Editorial Copy to:

Kerry Turk • P.O. Box 429 • O'Fallon, IL 62269  
1 (800) SENEPOL • Fax (240) 233-0020  
kerry@breedercare.com



Back Cover .....	\$700
Inside Back .....	\$600
Inside Front .....	\$600
First Page .....	\$400
Last Page.....	\$400
One Page .....	\$300
One Page Color (As available - check with SCBA office).....	\$500
Half page.....	\$195
Half Page Color (As available - check with SCBA office) .....	\$275
Quarter page.....	\$125
Sixth page.....	\$90
Eighth page .....	\$50
Breeder page.....	\$25

10% off for one year's contract.

## PROGRESS REPORT FROM H.J. WHITE FARM

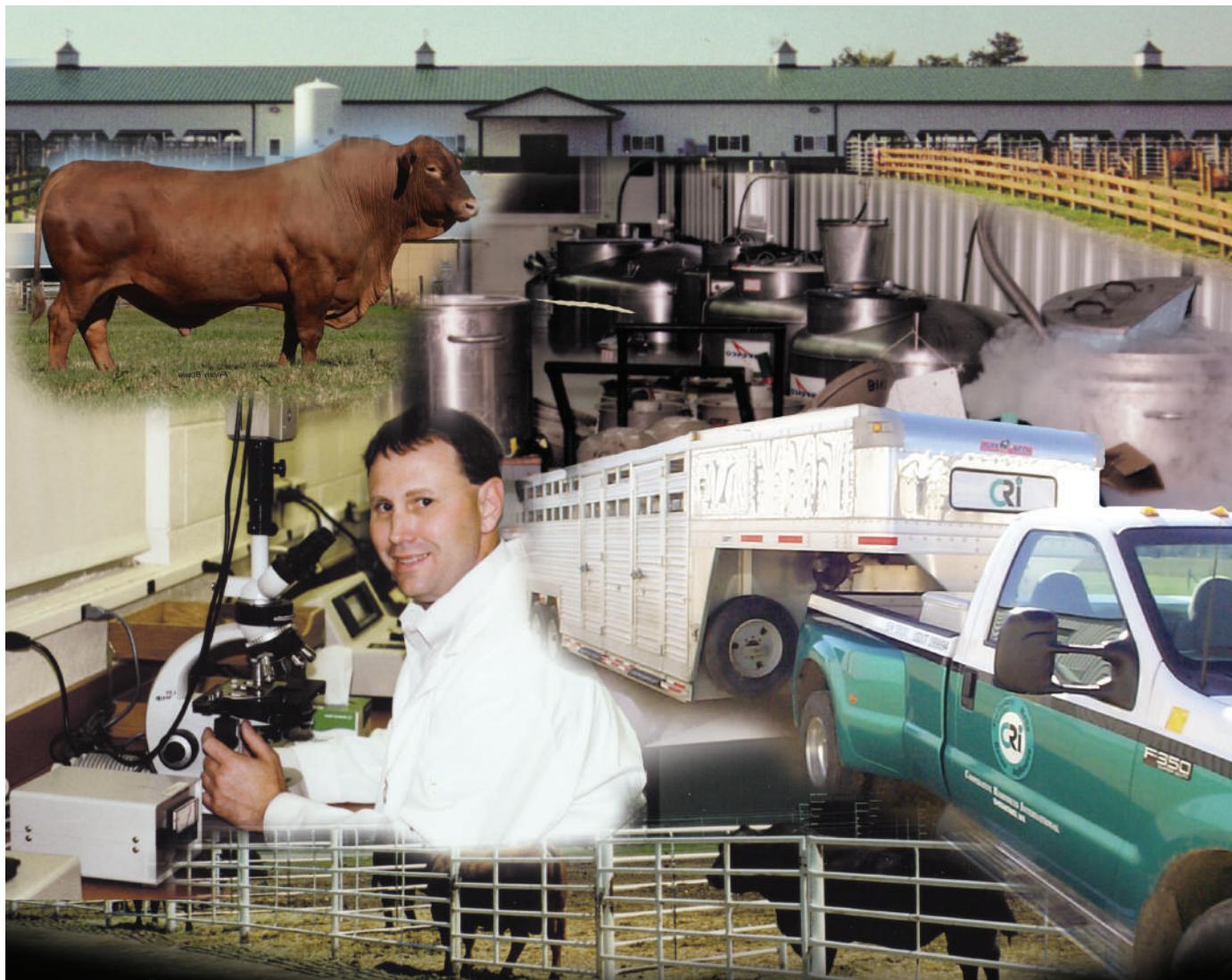
We continue to develop our Senepol herd based on the following goals:

- Preserve the Senepol traits developed by the pioneer breeders of heat tolerance, gentle disposition, calving ease, polled heads and disease resistance.
- Add traits necessary for U.S. Markets of tenderness, marbling, acceptable gains and stayability (good udders, eyes, feet, fleshing ability and fertility).
- Intended markets are breeding cattle and finished beef that meets the U.S. consumers demand for young, high quality (choice), tender beef that will give a good eating experience consistently.
- Recent progress was made by developing herd sire BGW General 39S 9Y who qualifies to meet the above requirements.



**H.J. WHITE FARM**  
Boyce & Jerry White

P.O. Box 215 • Bladenboro, NC 28320  
(910) 648-6171-Day • (910) 863-3170-Night;



## Genex Custom Collection

Trust the group that collects more units of semen from bulls than any other organization

- ✓ Experienced and dedicated staff to assist with all your needs
- ✓ Domestic and export collection facilities available
- ✓ Marketing programs available
- ✓ Bull Transportation



**Genex**  
Custom Collection Services  
A subsidiary of Cooperative Resources International

### Genex Alabama

200 Valhalla SE • Fort Payne, AL 35967  
Phone: 256-845-2530 • Fax: 256-845-7201

### Genex Baton Rouge

James Chenevert, Manager  
2288 Gourrier Ave. • Baton Rouge, LA 70820  
Phone: 225-578-3292 • Fax: 225-578-3235  
E-mail: jchenevert@crinet.com

### Genex Texas

James Chenevert, Manager  
4011 SH 47 • Bryan, TX 77807  
Phone: 979-822-4000 • Phone: 225-578-3292  
Email: jchenevert@crinet.com

A0939-056

# Hacienda el Morro

Full blood and percentage Senepols Bulls, Heifers  
*Tenemos toros y novillas Senepol pura sangre de monta*

DAP 64X • REG# 1290633

EPDs	Birth Weight	Weaning Weight	Maternal Milk	Maternal M & G	Scrotal Circum	Yearling Weight
EPD	-1.100	2.000	5.500	6.5000		-1.000
ACC	0.05	0.05	0.05			0.05



CA 5080 • REG# 1283596

EPDs	Birth Weight	Weaning Weight	Maternal Milk	Maternal M & G	Scrotal Circum	Yearling Weight
EPD	-0.900	19.000	8.000	17.5000		22.000
ACC	0.37	0.29	0.15			0.11



## Hacienda el Morro

Semen and embryos also available  
*e inseminación y embriones importados y locales*

Dr. Felix Paredes

829-904-1686

haciendaelmorro@gmail.com or felix.paredes@ccc.com.do  
Dominican Republic

Dr. Anneris Paredes-Zaglul

813-9562672

apzsenepol@verizon.net  
USA

# GOT MILK? WE DO ! and MUSCLE



**OLR9909J**  
10 Year Old Cow  
Registration #1106868  
EPD BW 1.4 (.43), WW 4 (.27),  
MILK 20 (.36), YW -3 (.18)  
Grandsire CN5562

## AND MORE MILK!

### EMBRYOS

OLR33P

OLR5562 (CN)

OLR25M

Longford

OLR21P



**OLR25N** └─ **Black Witch**  
Reg. #1113627 └─ **VDW993J**

EPD BW 1.7 (.42), WW 17 (.33),  
MILK 11 (.33), YW 28 (.25)  
Heat Index 104 when photo taken



**OLR48U** └─ **OLR21P**  
Reg. #1286438 └─ **OLR8P**

EPD BW 2.3 (46), WW 17 (.31),  
MILK 1 (.12), YW 20 (.23)  
WW 103 & YW 104 on 15 calves

## Oak Lane Senepols

*John DeGroote*

### Farm

Box 639, Hurley, MS 39555  
(228) 588-2826

OLRSENEPOLRANCH@aol.com

### Office

4211 Hospital Rd., Suite 208, Pascagoula, MS 39581  
(228) 762-5986 □ Fax (228) 769-7698

# Hot weather and high temperatures.

Nothing is better than Senepol Água Limpa  
to warm your business up.



**LEXUS TE PRIME**

RGD: R03086

SIRE: WC 98N (1112836)

DONOR: 202 DA JAU

Semen available



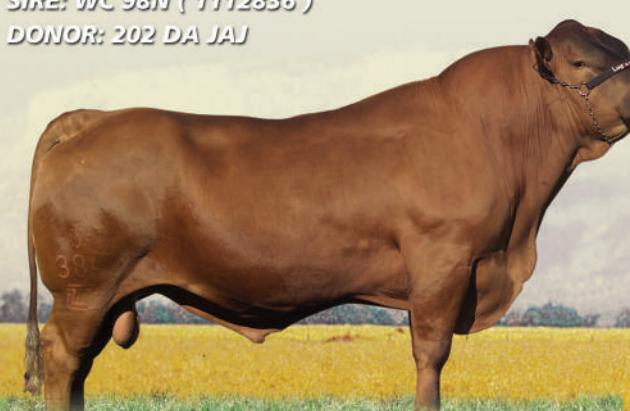
**WC 163 R**

SCBA: 1270867

SIRE: WC 77M (1112776)

DONOR: WC 7058 (1062952)

Semen available



**5225 da Repro**

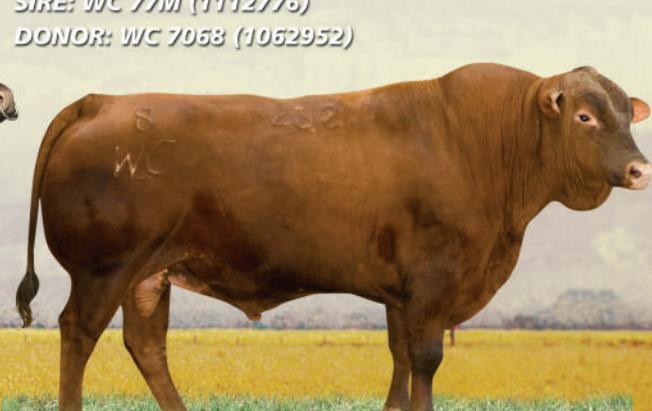
SCBA: 1286042

RGD: R00384

SIRE: CN 5225 (1008327)

DONOR: CN 6284F (1079692)

Semen available



**WC 232U**

SCBA: 1283551

SIRE: WC 77M (1112776)

DONOR: WC 8555 S (1272906)

Semen available

+55 66 3421 4220

+55 66 9986 0733

+55 66 9984 1817



racasenepol



@senepol



senepol



racasenepol



thesenepol



<http://senepol.com.br/>

**Senepol**  
**Áqua Limpa**

*Genetics to extreme conditions*

# ANNALY FARMS SENEPOL, INC.

## LOOKING FORWARD TO THE FUTURE GROWTH OF SCBA AND THE SENEPOL BREED

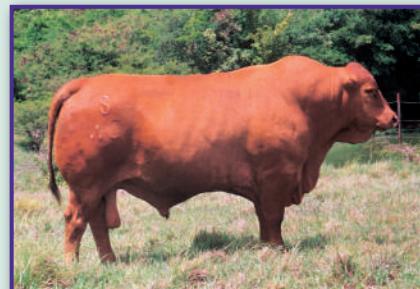
**WC-864**  
DOB 8/10/1999



**WC-850**  
DOB 01/01/1992



**WC-719**  
DOB 04/10/1998



**WC-251**  
DOB 01/24/2010



**ANNALY FARMS  
MEAT MARKET**



**WC-754A**  
DOB 05/15/1991



SELLING SENEPOL BEEF SINCE 1974

WE WANT TO THANK ALL OUR  
BUYERS FOR PURCHASING  
**ANNALY FARMS SENEPOL CATTLE**

**ANNALY FARMS**  
World's longest established  
breeders of Senepol cattle

For additional information, contact:

**Hans Lawaetz**

(340) 778-2229 (office) — (340) 778-3602 (Home)

(340) 778-0270 (Fax)

P.O. Box 366, Frederiksted, St. Croix, U.S.V.I. 00841

E-mail: annaly@attglobal.net

# Alpha Genetics



**CP Shoshone 854U**

REG# 1286125

EPDs	Birth Weight	Weaning Weight	Maternal Milk	Maternal M & G	Yearling Weight
EPD	2	11	1	7	11
ACC	0.33	0.27	0.18		0.15

## Progeny of CP Shoshone



CP 231Y



CP 239Y



CP 225Y



CP 222Y

## Parker's Senepol

Carl & Sharon Parker

305 Co. Rd. 591, Rogersville, AL 35652

Home: 256-247-0521

Fax: 256-247-0968

Email: psenepol@bellsouth.net

## King Farms

Earl & Ruby King

P.O. Box 1391 Jackson, AL 36545

Home: 251-246-4869

Fax: 251-246-3357

**SEmen, EMBRYOS & LIVE CATTLE AVAILABLE**  
**Visitors Welcome**



# Criadores de Ganado **SENEPOL y CANTARITAS**



## LA MEJOR GENÉTICA SENEPOL A SU ALCANCE

Ubicados estratégicamente en el centro de las Américas, en **Costa Rica**.

## THE BEST SENEPOL GENETICS

*Strategically located in the middle of the Americas, in Costa Rica.*

## Las Cantaritas



**Las Cantaritas**, la mejor composición genética para la producción de leche en el trópico utilizando como base el Senepol.

**Cantaritas**, the best genetic composition to produce milk in the tropics with Senepol as its bases.

Tel. (506) 2674-0251 • mail: [jmsanchez@elcantaro.net](mailto:jmsanchez@elcantaro.net) • Guanacaste, Costa Rica

# Oak Lane Senepols

Line Breed  
increased accuracy/prepotency

## OLR25M

Registration #1112204  
EPD BW 1 (.67), WW 13 (53),  
MILK 18 (.40), YW 16.0 (.44)



## OLR 15R

Registration #1111092

OLR25M  
OLR 911J

EPD BW 4.2 (.52), WW 21 (.40),  
MILK 13 (.18), YW 29 (.32)



## OLR 17X

Registration #1292163  
EPD BW 3.2 (.33), WW 14 (.24),  
MILK 16 (.12), YW 14 (18)  
6 Calves this year □ Avg. birthweight 78#

## OLR 27X

Registration #1292173  
EPD BW 6.0 (.33), WW .29 (.25),  
MILK 9.0 (.13), YW 43 (.19)

This bull has one of the highest tenderness  
in Senepol breed  
Top 13% overall in all breeds

WE HAVE SEMEN ON:  
5562 (CN), Black Witch, 6000K, 25M, 33P, 15R, 27X, 21P and The Talisman

Oak Lane Senepols  
*John DeGroote*

### Farm

Box 639, Hurley, MS 39555  
(228) 588-2826

### Office

4211 Hospital Rd., Suite 208, Pascagoula, MS 39581  
(228) 762-5986 □ Fax (228) 769-7698

OLRSENEPOLRANCH@aol.com