

CONTEO GENERACIONAL PREFIJOS Y SUFIJOS EN LOS ANIMALES JERSEY

Los programas de expansión y recuperación genética de la raza Jersey han permitido lograr importantes crecimientos de la raza en el mundo.

Muchas vacas que fenotípicamente son Jersey pero no tienen registro han ingresado a los libros genealógicos inscritas como hijas de padres desconocidos, el libro que para la asociación Jersey de Colombia es el libro de vacas fundadoras.

Por otro lado y gracias al importante crecimiento de la raza en el tema de cruzamiento sobre vacas principalmente Holstein, muchas hembras han ingresado como F1, partiendo de vacas Holstein que son inseminadas con toros Jersey puros. Lo que en la asociación Jersey de Colombia se inscribe en el libro de animales mestizos.

En este orden de ideas, a continuación encontrará la explicación de las llaves {} y el prefijo JX en los toros disponibles en el mercado para inseminación.

Conteo Generacional {}

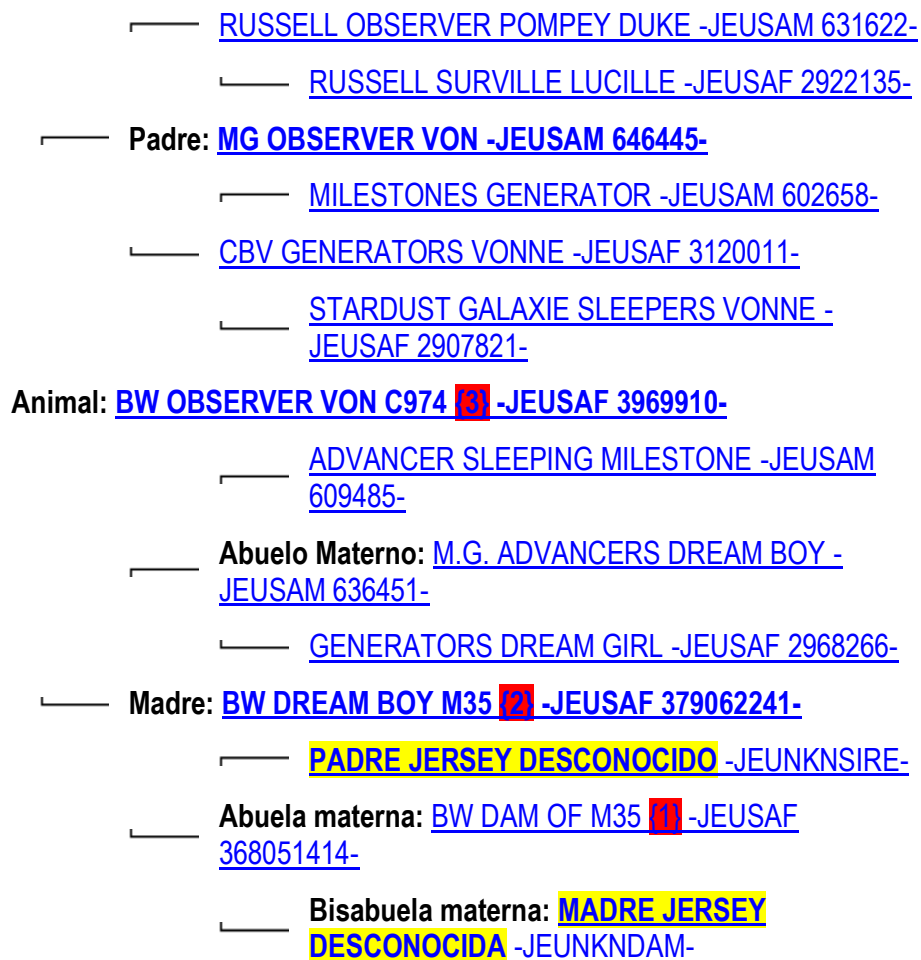
El conteo generacional es una herramienta que diseñó la asociación Jersey de los Estados Unidos para identificar los animales a los cuales **NO SE LES PUEDE GARANTIZAR SU PUREZA** e informar a los ganaderos el número de ascendencias que se encuentran registradas en los libros genealógico de la asociación.

El nombre del animal incluye un sufijo encerrado entre llaves {} que indica el número de generaciones ascendentes que se encuentran registradas por la USJersey. Va del número 1 al número 6.

Un conteo generacional {1} significa que el animal es descendiente de padres Jersey desconocidos o de padres que no son Jersey, dependiendo si tiene o no prefijo JX

Un conteo generacional {6} significa el animal tiene registradas 6 generaciones ascendentes en la base de datos oficial de la asociación.

Por ejemplo:



Un toro con 7 generaciones ascendentes registradas no llevara en el sufijo ningún conteo generacional.

Prefijo JX o “Jersey Cross”

Se utiliza para diferenciar claramente a los animales **NO PUROS** con una o más ascendencias de razas diferentes a la Jersey principalmente Holstein, -Toros producto de cruzamiento- Cuando al nombre del toro se antepone JX identifica a los animales con uno o más ascendencias de razas diferentes a la Jersey, y vendrá sumado al conteo generación {#} para indicar cuantas generaciones Jersey se encuentran registradas.

El prefijo desaparecerá después de 6 generaciones Jersey registradas.

Toros Jersey Neozelandeses

La Asociación Jersey de Nueva Zelanda también tiene programa de recuperación genética de la raza y utilizan de igual manera sufijos para identificar claramente los tojos producto de este programa.

Los sufijos utilizados para los toros Neozelandeses son S0J, S1J, S2J, S3J, de acuerdo con el número de generaciones registradas en los libros genealógicos.

Cuando los animales son producto de cruzamientos con otras razas, el sufijo utilizado será JC.

La Junta directiva de la Asociación colombiana de criadores de ganado Jersey en reunión del día 8 de febrero reglamento para Colombia el uso de toros con conteo generación { }, prefijo JX, otros sufijos que indican el grado de pureza de los toros.

Se tendrá como plazo para la implementación de dicha medida el primero de abril del 2018.

Todas las hembras que se hayan servido hasta esta fecha con toros prefijo JX, conteo generación y otros sufijos, las crías conservaran su certificado de registro y serán identificadas en el sistema oficial de la asociación con un asterisco "*" en el nombre.

Para las vacas que se inseminen a partir del primero de abril del 2018 con estos toros, al momento de expedir los registros se tendrá en cuenta la tabla relacionada a continuación para adjudicar el grado pureza según corresponda.

		CONTEO GENERACIONAL DE LOS TOROS					
		{1}	{2}	{3}	{4}	{5}	{6}
VACAS	% DE SANGRE	50,0%	75,0%	87,5%	93,7%	96,8%	98,4%
OTRA RAZA	0%	SIN REG	SIN REG	SIN REG	SIN REG	MS	MS
MS	50,0%	MS	MS	MS	MS	TC	TC
TC	75,0%	MS	TC	TC	SO	SO	SO
SO	87,5%	MS	TC	SO	SO	QD	QD
QD	93,7%	MS	SO	SO	QD	QD	TT
TT	96,8%	MS	SO	QD	QD	TT	PURA
PURA	100,0%	TC	SO	QD	TT	PURA	PURA
VF	75,0%	MS	VF	VF	1G	1G	1G
1G	87,5%	MS	VF	1G	1G	2G	2G
2G	93,7%	MS	1G	1G	2G	2G	3G
3G	96,8%	MS	1G	2G	2G	3G	PURA

Por ejemplo, si una vaca pura es inseminada con un toro como JX FARIA BROTHERS MARLO {2}-ET. Se registraran las crías en el libro de hembras mestizas y con un porcentaje de sangre de 87,5% siete octavos (SO).

Solo se expedirá registro a los machos hijos de toros con corchete {6} y que cumplan con las demás disposiciones del reglamento de registros.

La asociación tendrá en cuenta los prefijos y sufijos anteriormente mencionados y los demás que sean reglamentados por las Asociaciones de la raza en los diferentes países, para la expedición de los registros correspondientes.