

MONTROSS

LÍDER DE CRÍAS REGISTRADAS EN ASOCEBÚ

La lechería tropical se ha desarrollado de manera rápida en el país y actualmente es responsable de más del 65% de la leche producida en Colombia.

El cruzamiento de hembras cebuínas con toros *Bos Taurus* de las diferentes razas lecheras, especialmente Holstein, ha permitido el crecimiento de este sector de la producción lechera. Las zonas de clima cálido como Magdalena medio, Costa Atlántica, Llanos Orientales, Caquetá, entre otras, poseen amplias áreas de pastos donde esta actividad tiene cabida debido a la posibilidad de generar explotaciones ganaderas a escala que permiten producir altos volúmenes de leche con una mayor calidad composicional y márgenes positivos de rentabilidad.

El componente genético es fundamental en este sistema, se busca mantener la adaptación en zonas de trópico con razas cebuínas seleccionadas y buscar mayor producción con razas taurinas especializadas como el Holstein. En este campo la implementación biotecnológica de la fertilización *in Vitro* permite acelerar el avance generacional al obtener embriones provenientes de hembras Gyr y Brahman de alto potencial genético con semen sexado de toros Holstein élitos.

La Asociación Colombiana de Criadores de Ganado Cebú -Asocebú- registra hembras resultantes de cruces de vacas Cebú puras o de tercera generación con toros europeos. En la Tabla 1 (página siguiente) se presenta un listado oficial del departamento técnico de Asocebú de los toros Holstein con mayor número de crías registradas en los años 2017, 2018 y 2019.

En todas las tablas, los toros resaltados provienen de Select Sires (**SS**), empresa Americana dedicada al mejoramiento genético, quien es el mayor proveedor de semen bovino a nivel mundial, y de quien Genética Selecta es el distribuidor en Colombia. De 44 toros con más de 40 crías registradas, 14 vienen de SS y equivalen al **32%** del total; adicionalmente, estos producen el **68%** de las crías registradas y han presentado un crecimiento en participación porcentual cada año de la mano con el incremento de registros de la Asociación (Tabla 2).



Hijas de 7H012165 Montross,
Ganadería Agroeures, San Carlos, Córdoba

Tabla 1.
Toros Holstein con mayor número de crías registradas (2017, 2018 y 2019), Asocebú Colombia

Registro	Nombre	2017	2018	2019	TOTAL
MHO71703339	BACON-HILL MONTROSS-ET	935	2.618	3.042	6.595
MHO449626	DE-SU GILLESPIY-ET	740	896	448	2.084
MHO6972816	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL	262	405	455	1.122
MHO69981349	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	411	304	169	884
MHO597003	ENSENADA TABOO PLANET-ET	435	164	107	706
MHO71441918	ZAHBULLS ALTA1STCLASS-ET	88	195	100	383
MHO3010660326	SIEMERS MOGUL PETY	238	74	14	326
MHO3123886035	S-S-I MONTROSS JEDI-ET		167	129	296
MHO6011447	SULLY ALTAMETEOR-ET	79	54	80	213
MHO139765360	LAKE-EFFECT ALTACALIBER-ET	71	85	32	188
MHO70358061	SANDY-VALLEY SALOON-ET	4	64	116	184
MHO70358050	SANDY-VALLEY ALTASILVER-ET	130	35	1	166
MHO71310557	OH-RIVER-SYC BYWAY-ET	47	15	72	134
MHO281711	VAL-BISSON DOORMAN	13	42	68	123
MHO69990157	DE-SU ALTAHALEY-ET	70	13	40	123
MHO62085114	BOSSIDE ALTAROSS-ET	76	38		114
MHO65249839	MS ATLESS SHT AFTERSHOCK-ET	42	18	49	109
MHO372014	SULLY HARTFORD SWMN MYTH-ET	20	46	41	107
MHO74630765	LARCREST KENOSHA 2515-ET	20	80	7	107
MHO916245	CLEAR-ECHO ALTATRIANGLE-ET	42	36	23	101
MHO69177565	RICKLAND ALTACEO-ET	84	2	8	94
MHO72254526	WOODCREST MOGUL YODER-ET			93	93
MHO750015116	GUAICATA DOMINATOR NEVADO-ROJO	25	35	23	83
MHO750014312	JB SEPTEMBER AQUILES-ET	30	35	13	78
MHO3132417775	WOODCREST KING DOC		41	24	65
MHO12302930	PROGENESIS FORTUNE-ET			60	60
MHO750014996	GUAICATA WINDBROOK LOTO	25	15	18	58
MHO2991976	G-DERUYTER ALTANITRO-ET			57	57
MHO108251028	SNOWBIZ LITTLETON-ETS	44	9		53
MHO348913	B-CREST SHADOW-ET	44	3	4	51
MHO959538	MORNINGVIEW ALTATOYOTA	6	40	5	51
MHO72156695	SEAGULL-BAY TOUCHDOWN-ET		48	2	50
MHO62065919	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	34	13	2	49
MHO109319190	PROGENESIS ORION			49	49
MHO3013654627	BACON-HILL PETY MODESTY-ET	29	16		45
MHO750014884	ARAUCAIMA SPEARMINT TIJUANO	24	21		45
MHO750015220	LA MANUELA SHADOW FELINO	20	18	6	44
MHO750015068	OVEJAS ATWOOD GONZO	44			44
MHO498938423	DELTA ATLANTIC	30	8	5	43
MHO72353457	RI-VAL-RE RAGER-RED-ET		1	41	42
MHO750014781	ASTURIAS GOLDWYN II GOLIAT	17	18	6	41
MHO463056	MD-VALLEYVUE CARSON-RED-ET	18	21	2	41
MHO7525863	POL BUTTE MC BEEMER-ET	18	16	6	40
MHO750015169	LAS CUMBRES PEN CHICO		21	19	40

Departamento técnico Asocebú, Noviembre 2020

Tabla 2.
Crías Holstein registradas Asocebú Colombia x Año

Año	Número de Registros	Registros de Toros Select Sires	Participación SS
2017	3.998	2.337	58%
2018	5.819	3.920	67%
2019	5.564	4.149	75%
TOTAL	15.381	10.406	68%

La participación mayoritaria de registros de SS demuestra la confianza de los ganaderos en la genética proveniente de esta casa y está respaldada especialmente en dos aspectos:

- Toros de alto potencial genético que generan hembras F1 con excelentes características productivas y de conformación e índices positivos en longevidad y salud.
- Alta fertilidad del semen sexado demostrada en una eficiente producción de embriones a lo largo del periodo evaluado y que se mantiene en el año en curso.

Tabla 3.
Toros Holstein TOP con mayor número de crías registradas en USA

Rank	Nombre	TPI	Hijas	Padre del Toro	Abuelo Materno
1	7HO11314 MOGUL	2402	65.996	29HO14142 DORCY	7HO7011 MARSH
2	7HO11351 SUPERSIRE	2488	55.716	7HO10721 BOKEM	29HO12209 SHOTTLE
3	7HO12165 MONTROSS	2476	23.889	7HO11314 MOGUL	29HO11111 BOLTON
4	1HO10396 CABRIOLET	2530	23.886	7HO10524 ROBUST	7HO8081 PLANET
5	7HO11525 DONATELLO	2525	22.886	7HO10524 ROBUST	7HO8081 PLANET
6	1HO12198 KINGBOY	2395	19.158	7HO11477 MCCUTCHEN	1HO8778 SUPERSTITION
7	250HO1009 BREWMASTER	2545	17.735	29HO13083 GARRET	29HO12209 SHOTTLE
8	7HO11621 MAYFLOWER	2565	15.964	111HO65513 ALTAIOTA	7HO7712 SOCRATES
9	7HO13250 JEDI	2544	14.754	7HO12165 MONTROSS	1HO11351 SUPERSIRE
10	203HO1468 DELTA	2760	13.799	1HO11314 MOGUL	1HO10524 ROBUST
11	29HO17553 JOSUPER	2760	13.754	7HO11351 SUPERSIRE	29HO13366 BEACON
12	7HO12266 YODER	2689	12.825	7HO11314 MOGUL	7HO8081 PLANET
13	29HO16667 TOPSY	2542	12.515	7HO10721 BOKEM	7HO10356 WATSON
14	11HO11379 ALTARABO	2482	9.533	7HO11314 MOGUL	7HO10606 OBSERVER
15	7HO11383 MORGAN	2510	8.084	7HO10721 BOKEM	29HO12209 SHOTTLE
16	224HO2881 SUPERSHOT	2459	7.999	1HO11351 SUPERSIRE	1HO8778 SUPERSTITION
17	1HO11048 STOIC	2534	7.596	250HO1002 EPIC	29HO13846 TRIGER
18	200HO3913 UNIX	2429	7.271	200HO7450 NUMERO UNO	147HO1731 DOMAIN
19	7HO11946 MIDNIGHT	2558	7.211	250HO1002 EPIC	7HO7712 SOCRATES
20	7HO12236 BAYONET	2465	6.756	7HO11525 DONATELLO	1HO12236 SHAMROCK
21	7HO12111 DRAGONHEART	2472	6.625	250HO1002 EPIC	7HO8081 PLANET
22	200HO3950 BOMBERO	2533	6.402	200HO7450 NUMERO UNO	1HO8778 SUPERSTITION
23	151HO681 RUBICON	2788	6.312	7HO11314 MOGUL	7HO10524 ROBUST
24	236HO743 VH BOOTH	2450	5.592	29HO1336 BEACON	7HO8081 PLANET
25	11HO11493 HOTROD	2591	5.483	7HO11478 JEROD	11HO9647 ALTAIOTA

Asociación Holstein USA, Abril 2020

El reporte de Asocebú de la Tabla 2 está en concordancia con el generado por la Asociación Holstein de Estados Unidos sobre los toros que más hijas registran año a año en ese país. La Tabla 3 muestra el Top 25 de sementales con hijas registradas; de un total de 388.609 hembras, **270.366** provienen de toros de **SS** y equivalen a un **70%**.

Las anteriores estadísticas reafirman el liderazgo genético de Select Sires a nivel global y el compromiso de la empresa para mantener el camino de la excelencia genética en respuesta a la confianza depositada por los ganaderos debido a los buenos resultados obtenidos a través del tiempo.