



CRYOGEN[®]
FECUNDACIÓN IN VITRO



CATÁLOGO DE SEMENTALES



Red Blair's Kargo 562D

**RED
RINGSTEAD
KARGO 215U**

**RED RINGSTEAD KARGO 107M
RED RINGSTEAD MS EQUAL 589P**

**RED COMPASS KARGO 83K
RED GET -A-LONG MRS. YOUNG 095
RED SSS YOUKON 440K
RED SSS MISS EQUAL 495 G**

**RED BRYLOR
PRISCILLA
67W**

**RED BRYLOR SDL RICHTER 212R
RED BRYLOR PRISCILLA 304S**

**RED BRYLOR SDL STALLION 150N
RED XXX LAKME 70M
RED BRYLOR NEW TREND 22D
RED WILL -SEL PRISCILLA R 21K**

PESO NACIMIENTO	PESO A LOS 205 DÍAS		PESO AL AÑO
43 kg	327 kg		511 kg
DIFERENCIA ESPERADA DE PROGENIE (DEP)			
PESO NACIMIENTO	PESO AL DESTETE	PESO AL AÑO	LECHE
+3	+40	+63	+21
HABILIDAD MATERNA	FACILIDAD DE PARTO		CIRCUNFERENCIA ESCROTAL
+40	+8		



Double Bar D Chandler 153D

**DOUBLE BAR D
CHANDLER 143**

**DOUBLE BAR D CHESAPEAKE
DOUBLE BAR D KLUDIA 80T**

**SHAWACRES JAHARI 50L
MF1 HELGA 4021
DOUBLE BAR D EVEREST 4D
DOUBLE BAR D KLAUDETTE**

**DOUBLE BAR D
BARBILL 164A**

**RV NICKELBACK 6U
DOUBLE BAR BARBL 403U**

**GPCC HAFKENBERG 8F
MISS JOHANNAH R24
DOUBLE BAR D ADONIS 603N
MRNL BARBL MRNL 7F**

PESO NACIMIENTO	PESO A LOS 205 DÍAS		PESO AL AÑO
41 kg	393 kg		601 kg
DIFERENCIA ESPERADA DE PROGENIE (DEP)			
PESO NACIMIENTO	PESO AL DESTETE	PESO AL AÑO	LECHE
+4.8	+66.2	+94.5	+28.6
HABILIDAD MATERNA	FACILIDAD DE PARTO		CIRCUNFERENCIA ESCROTAL
+61.7	+6.0		



Rufino ERB MR La Providencia 155D

**CX
TANQUE
23/T**

CX HOME RUN 135/P
CX MS PM JACKIE 23/P

CX CHIEF ADVANTAGE 143/L
MS HS 135F/K
CX POWERMAN 307/H
CX JACKIE 23/H

**ERB 063
4452**

ERB 329-201 Z
RBA 2141 063K

RBA 287 86-R
RBA 038 329N
PFR RAINBOW'S 701/O
RBA 23/8

PESO NACIMIENTO	PESO A LOS 205 DÍAS	PESO AL AÑO	ÍNDICE DE GANACIA
34.91 kg	241.8 kg	609.36	609.36

DIFERENCIA ESPERADA DE PROGENIE (DEP)			
PESO NACIMIENTO	PESO AL DESTETE	PESO AL AÑO	TOTAL MATERNAL
+0.104	-1.907	-1.437	-0.452

BRAHMAN GRIS

CÓDIGO: BRHG01



Mr V8 41/8

MR. V8
458/7

JDH MR ELMO MANSO 309/4 B
MISS V8 100/7 (P)

JDH SIR LAWFORD MANSO 616/6
SJDH LADY ELLIS MANSO 178/2
MR V8 736/5
MISS V8 510/6

MISS V8
997/6

JDH KARU MANSO 800
MISS V8 58/6

(†) **JDH DAKOTA MNSO 599**
JDH LADY REM'S MANSO 707
† JDH MR MANSO 360/1
† MISS V8 73/5

PESO NACIMIENTO		PESO A LOS 205 DÍAS		PESO AL AÑO			
41 kg		285 kg		538 kg			
DIFERENCIA ESPERADA DE PROGENIE (DEP)							
PESO NACIMIENTO		PESO 205 DÍAS		PESO AL AÑO		LECHE	
3.2		31.6		49		5.2	
CIRC. ESCROTAL		GRASA		REA		MARB	
.5		-0.005		.17		-0.01	

CHAROLAIS

CÓDIGO: CH01



SVY Omaha 709-E

**HRJ CROWD
FAVOURITE
515C**

SPARROWS KINGSTON 139Y
HRJ MISS PARIS 7S

WINN MANS LANZA 6105
SPARROWS DELIGHT
HRJ MR RED TAZ 23P
HRJ MISS PARIS 40P

**SVY
STARSTRUCK
409B**

TR PZC MR TURTON 0794 ET
SVY STARSTUCK 8X

TR MR FIRE WATER 5792RET
THOMAS MS IMPRESIVE 0641
SVY AD INVICIBLE P748T
SVY STARSTRUCK 559R

PESO NACIMIENTO		PESO A LOS 205 DÍAS		PESO AL AÑO					
44 kg		401 kg		570 kg					
SVY OMAHA 709 EPD'S									
BW		WW		MILK		TOT MAT			
EPD		EPD		EPD		EPD			
2.7 021		40 018		78 0.11		29 .07		49 0.11	



TG Sydgen Enhance 102220

**SYDGEN
ENHANCE**

SYDGEN EXCEED 3223
SYDGEN RITA 2618

SYDGEN GOOGOL
SYDGEN FOREVER LADY 1255
SYDGEN LIBERTY GA 8627
FOX RUN RITA 9308

**TG ELIA 816
102**

SYDGEN LIBERTY GA 8627
COON 630 ELIA 816

CONNEALY FORWARD
SYDGEN BLACKBIRD GA051
GAR 1407 NEW DESIGN G 803
COO 105 ELIA 630

PESO NACIMIENTO

PESO A LOS 205 DÍAS

PESO AL AÑO

DIFERENCIA ESPERADA DE PROGENIE (DEP)

PESO NACIMIENTO

PESO AL DESTETE

PESO AL AÑO

LECHE

+1.3

+72

+144

+30

HABILIDAD MATERNA

FACILIDAD DE PARTO

CIRCUNFERENCIA ESCROTAL

+42

+12

HOLSTEIN

CÓDIGO: HF01

A BOMAZ SPRING 1914-ET
Reg. MEX 000021 0656
Nacido: 07/06/2015

- Hijas Funcionales
- Buenas Ubres



HA-, 08/2021

PTA TIPO +0.50 TPI 2335 69%C

Comp. Ubre			0.70
Comp. Patas			0.18
Estatura			0.80
Fortaleza			0.76
Profundidad Corporal			0.71
Carácter Lechero			1.14
Ángulo del Anca			-0.51
Ancho de Anca			1.76
Patas Vista Lateral			-0.45
Patas Vista Posterior			1.33
Ángulo de Pezuña			1.17
Score Patas			0.95
Ubre Anterior			1.30
Altura Ubre Post.			1.76
Ancho Ubre Post.			1.56
Ligamento Central			1.72
Profundidad de Ubre			0.61
Coloc. Pezones Del.			1.26
Coloc. Pezones Tras.			1.34
Largo Pezones			-0.18

Spring X Oak

USA-D 08/2121
Producción

Leche Lbs.	Grasa %	Grasa Lbs.	Prot. %	Prot. Lbs.	Conf. %	NMS	CMS
723	0.12	52	0.02	25	72	327	351

PL 0.1

SCS 3.2

DPR -3.3

Westenrade Altaspring

Bomaz Oak 6016-ET

02-00 3x 365d 35240m 2.3% 825f 2.9% 1024p

Pine-Tree Altaoak-ET TV TL TY

Bomaz Observer 5406-ET

01-11 3x 365d 32230m 4.2% 1360f 3.4% 110p

De-Su Observer-ET TR TV TL TY TD VG-86

Bomaz Alexander 4758-ET

01-11 3x 338d 27660m 5.1% 1423f 3.4% 938p

A BOMAZ BLOWTORCH 2273-ET
 Reg. MEX 00000027 2060
 Nacido: 22/08/2017

● #3 en SCS
 ● #8 en Grasa

08/2021 HA RESUMEN TIPO TPI+2610
 TIPO +0.35 78%R Comp Ubre+0.09 FLC+0.12
 BSC+1.52 OD / OH



Estatura	+1.41	Alta		
Fortaleza	+1.42	Fuerte		
Profundidad Corporal	+0.82	Profunda		
Carácter Lechero	-0.18	Tosco		
Ángulo Grupa	-0.17	Isq. Altos		
Ancho Grupa	+0.12	Ancha		
Patas Vista Lateral	-0.92	Rectas		
Patas Vista Posterior	+0.61	Abiertas		
Ángulo de Pezuña	+1.62	Alto		
Clas Patas y Pez	+0.29	Alta		
Ubre Anterior	+0.50	Fuerte		
Altura Ubre Post.	+0.46	Alta		
Ancho Ubre Post.	+0.90	Ancha		
Ligamento Central	+0.09	Fuerte		
Profundidad de Ubre	-0.16	Profunda		
Pezones Anteriores	+0.30	Cerrados		
Pezones Posteriores	+0.38	Cerrados		
Largo Pezones	+0.06	Largos		

Blowtorch X Supershot

08/2021	PRUEBA GENÓMICA			NMS +577
Leche	+790	80%R	Mérito Fluido \$	+445
Grasa	+74	+0.15%	Mérito Queso \$	+598
Proteína	+50	+0.9%	Grazing Merit \$	+533
Cel. Som.	2.72	77%R	Gestation Len -1	FI -0.1
Vida Prod.	+2.5	75%R	PTA Liv -0.9	Mastitis +2.2
Preñez H	-0.4	75%R	EFI 9.3% GFI 9.5	
TCN	-0.1			
TCV	+0.2		0 Hijas 0 Hatós	100%US

08/2021	RESUMEN DE PARTO		SCE 2.0%
Fac. de Parto del Toro	2.0%	61%R	0 Obs
Fac. de Parto de las Hijas	2.3%	50%R	0 Obs
Nacidos Muertos -Toros	5.6%	58%R	0 Obs
Nacidos Muertos -Hijas	5.2%	58%R	0 Obs

Syrzyuk Silvr Blowtorch-ET
 Bomaz Supershot 6850-ET

Cogent Supershot
 Bomaz Frido 6185
 02-01 3x 365d 38500m 4.0% 1538f 3.1% 1,193p

Alpina Frido 6185 TV TL TY
 Bomaz Robust 5547-ET VG-85
 01-10 3x 365d 32170m 3.9% 1262f 3.3% 1077p

HOLSTEIN

CÓDIGO: HF03

A BOMAZ SUPERSTAR 2108-ET
Reg. MEX 000023 7144
Nacido: 04/08/2016

- #1 en SCS
- #3 en DPR



08/2021 HA RESUMEN TIPO TPI+2281
TIPO +0.51 78%R Comp Ubre+1.07 FLC-1.11
BSC+1.55 OD / OH

Estatura	+1.35	Alta		
Fortaleza	+0.58	Fuerte		
Profundidad Corporal	-0.32	Poca		
Carácter Lechero	-1.37	Tosco		
Ángulo Grupa	-0.63	Isq. Altos		
Ancho Grupa	+1.17	Ancha		
Patas Vista Lateral	+1.52	Curvas		
Patas Vista Posterior	+1.18	Cerradas		
Ángulo de Pezuña	-0.12	Bajo		
Clas Patas y Pez	-0.59	Baja		
Ubre Anterior	+2.33	Fuerte		
Altura Ubre Post.	+1.07	Alta		
Ancho Ubre Post.	+0.34	Ancha		
Ligamento Central	-0.24	Débil		
Profundidad de Ubre	+2.85	Poca		
Pezones Anteriores	+0.31	Cerrados		
Pezones Posteriores	+0.39	Abiertos		
Largo Pezones	-0.64	Cortos		

330H000006 STAR

08/2021	PRUEBA GENÓMICA			NMS +577
Leche	+402	80%R	Mérito Fluído S	+194
Grasa	+28	+0.04%	Mérito Queso S	+219
Proteína	+13	+0.00%	Grazing Merit S	+184
Cel. Som.	2.63	76%R	Gestation Len -1	FI +0.5
Vida Prod.	+1.4	75%R	PTA Liv +0.1	Mastitis +3.0
Preñez H	+0.3	75%R	EFI 8.5% GFI 10.3%	
TCN	+0.2			
TCV	+0.1		0 Hijas 0 Hatós	100%US

08/2021	RESUMEN DE PARTO		SCE 2.0%
Fac. de Parto del Toro	2.4%	60%R	0 Obs
Fac. de Parto de las Hijas	2.2%	59%R	0 Obs
Nacidos Muertos -Toros	6.0%	57%R	0 Obs
Nacidos Muertos -Hijas	5.3%	58%R	0 Obs

De-Su Altasuperstar-ET

Ri-Val-Re Rodgers 6532-ET

02-01 3x 245d 24870m 4.4% 1102f 3.3% 827p

De-Su Ltm Rodgers 11379-ET

Ri-Val-Re Num Uno Nady-ET VG-85

Amighetti Numero Uno-ET TV TL TY

Ri-Val-Re Super Nadine-ET VG-87

02-03 3x 365d 33410m 4.2% 1392f 3.3% 1096p

NORSE STAR TEXAS N142-ET
 Reg. MEX 000021 0658
 Nacido: 12/02/2015

- **Importado de USA**
- **Especialista en Ubres**

AJCA-, 08/2021

PTA TIPO +0.19 JPI +49 70%*C* JUI +17.3



Estatura		0.20
Fortaleza		0.30
Carácter Lechero		0.70
Ángulo del Anca		0.00
Ancho de Anca		0.20
Patas Vista Lateral		0.00
Ángulo de Pezuña		0.30
Ubre Anterior		0.70
Altura Ubre Post.		1.20
Ancho Ubre Post.		1.20
Ligamento Central		0.10
Profundidad de Ubre		0.70
Coloc. Pezones Del.		0.30
Largo Pezones		0.00
	-2 -1 0 +1 +2	

Texas X Legal

USA-D 08/2121
Producción

Leche Lbs.	Grasa %	Grasa Lbs.	Prot. %	Prot. Lbs.	Conf. %	NMS	CMS
61	-0.07	-24	0.00	4	69	60	71

PL +1.6

SCS +2.68

DPR -0.6

Heartland Irwin Texas-ET

Ahlem Legal Haley36102

1-10 2x 305d 18730m 4.8% 894f 3.5% 662p

Tollenaas Impuls Legal 233-ET

Ahlem latola Hailey 32009

1-10 2x 248d 13590m 4.8% 648f 3.5% 474p

NORSE STAR CALYPSO N144-ET
 Reg. MEX 000021 0657
 Nacido: 13/02/2015

- **Importado de USA**
- **Especialista en Altas Producciones**



AJCA-, 08/2021

PTA TIPO +0.19 JPI +49 70%C JUI +17.3

Estatura		0.00
Fortaleza		0.20
Carácter Lechero		0.20
Ángulo del Anca		-0.80
Ancho de Anca		0.20
Patas Vista Lateral		0.10
Ángulo de Pezuña		0.00
Ubre Anterior		-0.20
Altura Ubre Post.		0.60
Ancho Ubre Post.		0.80
Ligamento Central		0.20
Profundidad de Ubre		-0.10
Coloc. Pezones Del.		0.10
Largo Pezones		0.20

Calypso X Ace

USA-D 08/2121
Producción

Leche Lbs.	Grasa %	Grasa Lbs.	Prot. %	Prot. Lbs.	Conf. %	NMS	CMS
517	-0.08	9	-0.06	5	69	91	77
PL +0.7			SCS +2.64			DPR +1.3	

Ahlem Prescott Calypso-ET

Hilltop Ace Morgan

4-03 3x 305d 26690m 4.85 1284f 3.6% 954p

Senn-Sational Paramoun Ace

Hill Top Impuls Monique

2-10 2x 305d 11730m 5.0% 582f 3.6% 421p

TANQUE TRANSPORTADOR DE PAJILLAS

MODELO
YDS-2



TAMAÑO DEL CUELLO: 50MM
DIAMETRO EXTERIOR: 220MM
ALTURA: 420MM
PESO NETO: 2.8KG
PESO BRUTO: 4.5KG
TASA DE EVAPORACIÓN ESTÁTICA: 0.088L/D
TIEMPO DE RETENCIÓN DE NOTRÓGENO LÍQUIDO ESTÁTICO: 23D

Tamaño de la Pajilla	Capacidad de Pajillas por Tanque
0.5 ml	792 Pajillas
0.25 ml	1798 Pajillas

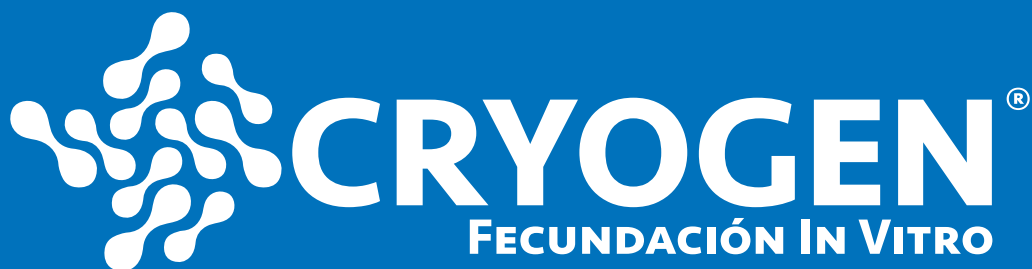


NOSOTROS

CRYOGEN es una empresa Mexicana innovadora que ofrece biotecnologías reproductivas permitiendo a los criadores y profesionales del sector generar estrategias óptimas para el aprovechamiento del recurso animal desde el punto de vista genético logrando una producción y reproducción más eficiente en su ganadería.

Nuestra misión es impulsar el mejoramiento genético en México a través de nuestros servicios y productos que son de la más alta calidad para que se incremente la productividad de la industria bovina en el país.

Nuestro equipo de trabajo está integrado por un grupo de profesionales especializados en biotecnología aplicada a la reproducción bovina para el mejoramiento genético, comprometidos y apasionados con su labor, brindando servicios y soluciones al sector ganadero.



INFORMES:

33 1095 6432

IXTLAHUACÁN DEL RÍO, JALISCO

www.cryogenfiv.com