

# CATÁLOGO TOROS

Agosto 2019



[www.genex.es](http://www.genex.es)

**INA**   
**GENETICS**

**GENEX** ™

Part of *Cooperative Resources International*

Ctra. Valdefresno, 2. 24228 Corbillos de la Sobarrriba. León. Tl.: 987 213 172

## ACHIEVER x STOIC x SUPERSIRE

Número de Registro:	HO840003137661391	RHA%:	98%
Fecha de Nacimiento:	2017-06-18	Kappa Caseína:	BE
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	345,456
		aAa:	243
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	ABS ACHIEVER-ET	HO840003128557482
Madre	NO-FLA STOIC ANNE 40873-ET	HO840003129448990
Abuelo Materno	SPRUCE-HAVEN STOIC-ET	HOUSA000071630809
Bisabuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,009

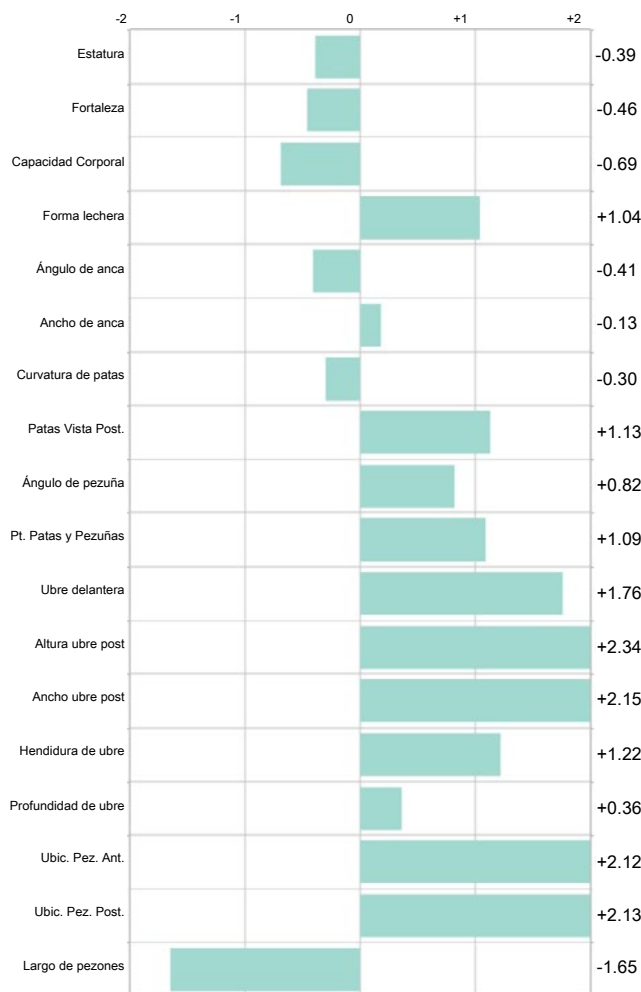
Salud\$	+\$210
Fertilidad y Desempeño\$	+\$1
Habilidad de Parto\$	+\$61
Eficiencia en Producción\$	+\$604
Habilidad Lechero\$	+\$133

Producción		
Mérito Neto	+\$877	Con.75%
Mérito Queso	+\$888	
Leche	+1467	
Grasa	+103	0.17%
Proteína	+48	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+151	

Salud		
Vida productiva	+5.9	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.82	
Tasa de Prefñez de las Hijas	-0.3	
Tasa Concepción Vaca	+1.0	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.6	
Tasa Concepción Toro	+4.2	Con.81%
PregCheck™	105	Con.88%
PregCheck+™	501: 99	Con.92%
Consanguinidad Esperada	8.5%	

Parto		
Fac. Parto	5.5%	Con.69 %
Facilidad de Parto Hijas	4.6%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.5%	Con.63 %
Muerte al nacer - hijas	5.2%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2605	
PTAT	1.38	Con.76%
Compuesto Ubre	1.71	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.28	
Compuesto Corporal	-0.93	



## FRAZZLED x YODER x SUPERSIRE

Número de Registro:	HO840003140503775	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2017-02-24	Kappa Caseña:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseña:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	135,561
		aAa:	423
		Número de Hatos:	0

### Pedigri

Toro	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET	HOUSA000074261651
Madre	N-SPRINGHOPE YODER 2493-ET	HOUSA000074251367
Abuelo Materno	WOODCREST MOGUL YODER-ET	HOUSA000072254526
Bisabuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349



### ICC Index Ideal Commercial Cows

Salud\$	+\$316
Fertilidad y Desempeño\$	+\$7
Habilidad de Parto\$	+\$57
Eficiencia en Producción\$	+\$576
Habilidad Lechero\$	+\$212

ICC\$ +\$1,168

### Producción

Mérito Neto	+\$949	Con.76%
Mérito Queso	+\$966	
Leche	+1942	
Grasa	+100	0.1%
Proteína	+63	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+163	

### Salud

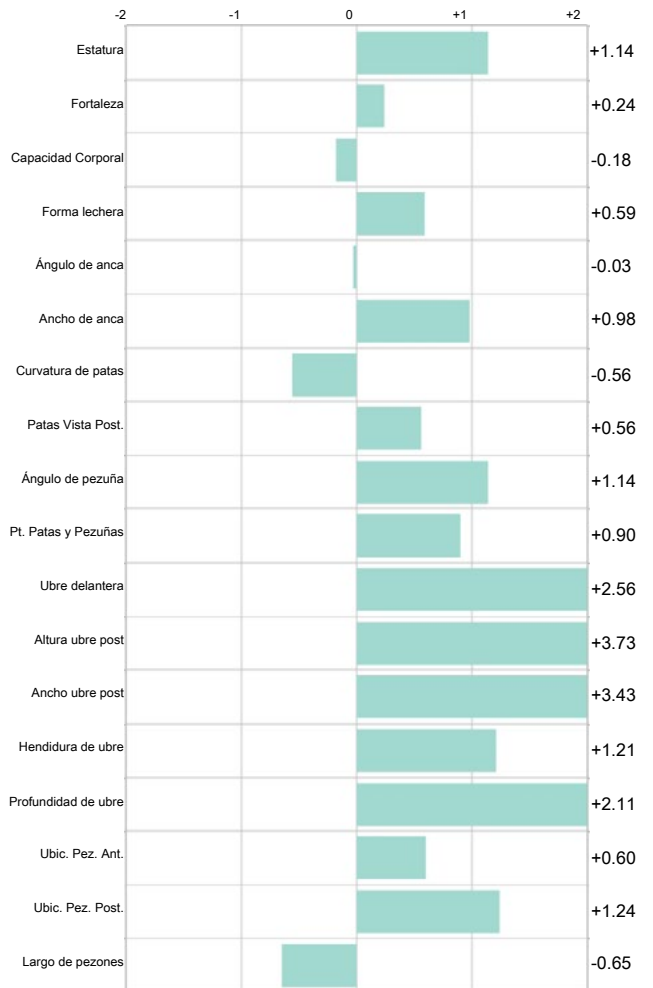
Vida productiva	+6.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.6	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.60	
Tasa de Prefez de las Hijas	-0.5	
Tasa Concepción Vaca	-1.0	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.4	
Tasa Concepción Toro	+0.5	Con.96%
PregCheck™	101	Con.96%
PregCheck+™	501: 104	Con.82%
Consanguinidad Esperada	8.5%	

### Parto

Fac. Parto	7.3%	Con.70 %
Facilidad de Parto Hijas	4.6%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.2%	Con.63 %
Muerte al nacer - hijas	3.3%	Con.63 %

### Conformación

TPI®	2757	
PTAT	2.03	Con.78%
Compuesto Ubre	2.57	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.70	
Compuesto Corporal	0.31	



## JOSUPER x MONARCH x BURT

Número de Registro:	HO840003125645186	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-03-30	Kappa Caseña:	AA
Estatus:	Inactivo	Beta Caseña:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	48
		DMS:	234345
		aAa:	423
		Número de Hatos:	16

Pedigrí		
Toro	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Madre	BUSH-BROS MONARCH 4803-TW	HOUSA000071997906
Abuelo Materno	S-S-I TWIST MONARCH-ET	HO840003008328737
Bisabuelo Materno	LUTZ-BROOKVIEW BURT-ET	HOUSA000129901651

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,064

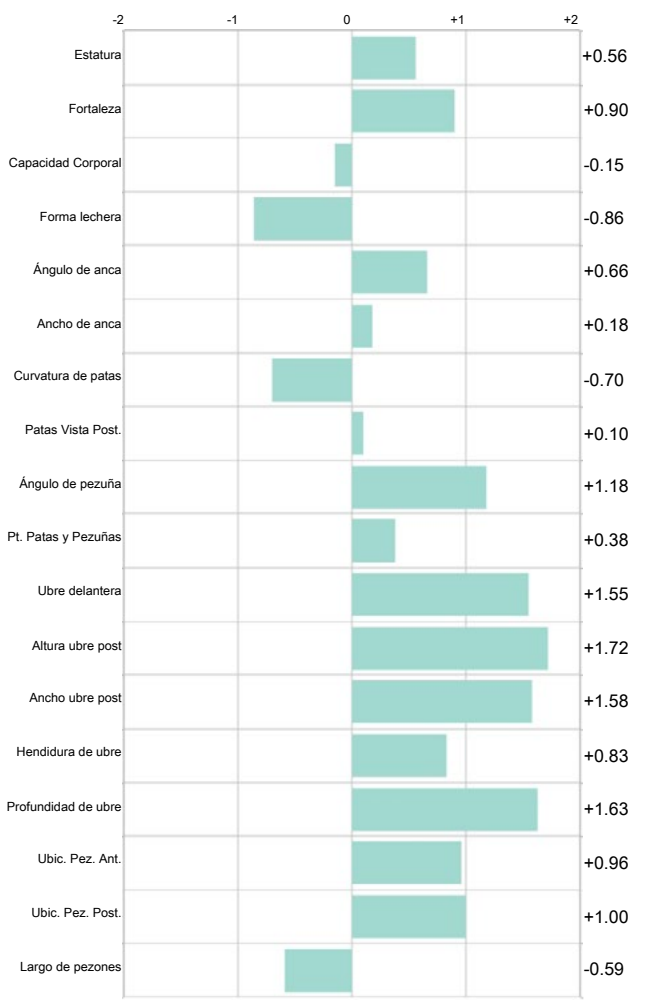
Salud\$	+\$322
Fertilidad y Desempeño\$	+\$36
Habilidad de Parto\$	+\$27
Eficiencia en Producción\$	+\$566
Habilidad Lechero\$	+\$113

Producción		
Mérito Neto	+\$879	Con.84%
Mérito Queso	+\$913	
Leche	+1891	
Grasa	+87	0.06%
Proteína	+72	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+159	

Salud		
Vida productiva	+5.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+4.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.59	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.5	
Tasa Concepción Vaca	+1.1	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.9	
Tasa Concepción Toro	-0.7	Con.99%
PregCheck™	100	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	7.9%	

Parto		
Fac. Parto	8.2%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.9%	Con.71 %
Muerte al nacer - toro	7.4%	Con.96 %
Muerte al nacer - hijas	4.6%	Con.64 %

Conformación		
TPI®	2681	
PTAT	0.89	Con.77%
Compuesto Ubre	1.46	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.33	
Compuesto Corporal	1.20	





## JOSUPER x MAURICE x RICHMAN

Número de Registro:	HOUSA000074260987	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-04-16	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	93
		DMS:	345,135
		aAa:	423
		Número de Hatos:	35

Pedigrí		
Toro	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Madre	BRAVADA BEULAH-ET	HOUSA000056629637
Abuelo Materno	MOUNTFIELD MSY MAURICE-ET	HOUSA000069398748
Bisabuelo Materno	KINGS-RANSOM P RICHMAN-ET	HOUSA000062030417

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,162

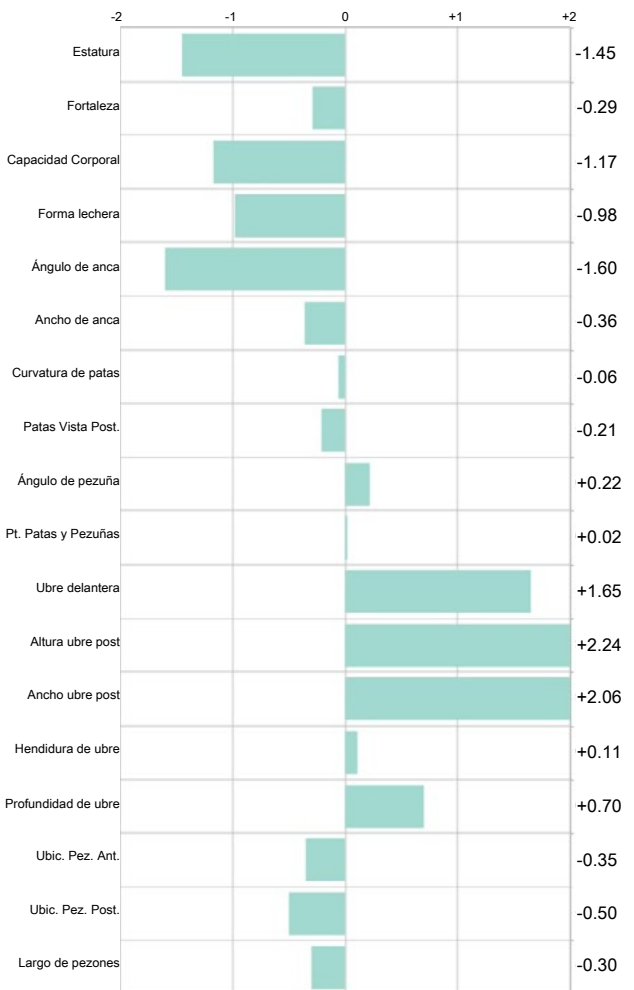
Salud\$	+\$331
Fertilidad y Desempeño\$	+\$42
Habilidad de Parto\$	+\$55
Eficiencia en Producción\$	+\$582
Habilidad Lechero\$	+\$152

Producción		
Mérito Neto	+\$864	Con.86%
Mérito Queso	+\$881	
Leche	+1838	
Grasa	+72	0.01%
Proteína	+60	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+132	

Salud		
Vida productiva	+8.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.8	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.62	
Tasa de Prefez de las Hijas	+0.9	
Tasa Concepción Vaca	+1.5	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.6	
Tasa Concepción Toro	+2.6	Con.99%
PregCheck™	103	Con.99%
PregCheck+™	501: 87	Con.98%
Consanguinidad Esperada	7.7%	

Parto		
Fac. Parto	6.0%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.2%	Con.72 %
Muerte al nacer - toro	6.9%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	5.2%	Con.73 %

Conformación		
TPI®	2606	
PTAT	0.70	Con.78%
Compuesto Ubre	1.77	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.32	
Compuesto Corporal	-0.24	



# BLACK JACK

001HO11917 - CO-OP AARDEMA BLACK JACK-ET

SUPERSHOT x NUMERO UNO x PLANET

Número de Registro:	HO840003129037702	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-03-10	Kappa Casefna:	AE
Estatus:	Activo	Beta Casefna:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	233
		DMS:	345.234
		aAa:	423
		Número de Hatos:	56

Pedigrí		
Toro	COGENT SUPERSHOT	HONLD000755898903
Madre	CO-OP UNO CLASSY 6895-ET	HOUSA000071452139
Abuelo Materno	AMIGHETTI NUMERO UNO ET	HOITA017990915143
Bisabuelo Materno	ENSENADA TABOO PLANET-ET	HOUSA000060597003

**ICC Index**  
Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$941

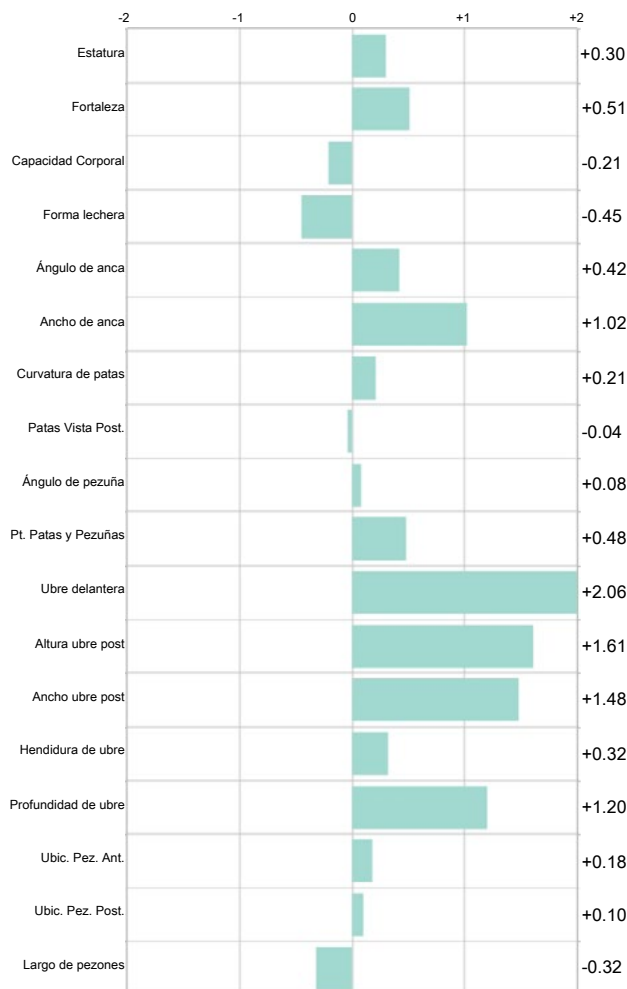
Salud\$	+\$267
Fertilidad y Desempeño\$	+\$46
Habilidad de Parto\$	+\$46
Eficiencia en Producción\$	+\$442
Habilidad Lechero\$	+\$140

Producción		
Mérito Neto	+\$791	Con.90%
Mérito Queso	+\$834	
Leche	+844	
Grasa	+84	0.19%
Proteína	+47	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+131	

Salud		
Vida productiva	+6.2	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.8	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.59	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.7	
Tasa Concepción Vaca	+1.8	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.5	
Tasa Concepción Toro	+1.3	Con.99%
PregCheck™	103	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.4%	

Parto		
Fac. Parto	6.9%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.4%	Con.81 %
Muerte al nacer - toro	7.0%	Con.97 %
Muerte al nacer - hijas	5.4%	Con.81 %

Conformación		
TPI®	2565	
PTAT	1.01	Con.80%
Compuesto Ubre	1.34	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.32	
Compuesto Corporal	0.80	



**GENEX**

# BLOWTORCH

001HO11905 - SYRYCZUK SILVR BLOWTORCH-ET

SILVER x ALTAOAK x BOOKEM

Número de Registro:	HO840003128463273	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-05-08	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	328
		DMS:	345,135
		aAa:	423
		Número de Hatos:	85

Pedigrí		
Toro	SEAGULL-BAY SILVER-ET	HOUSA000072156794
Madre	SYRYCZUK OAK 1885-ET	HOUSA000072013221
Abuelo Materno	PINE-TREE ALTAOAK-ET	HOUSA000069169951
Bisabuelo Materno	DE-SU 521 BOOKEM-ET	HOUSA000066636657

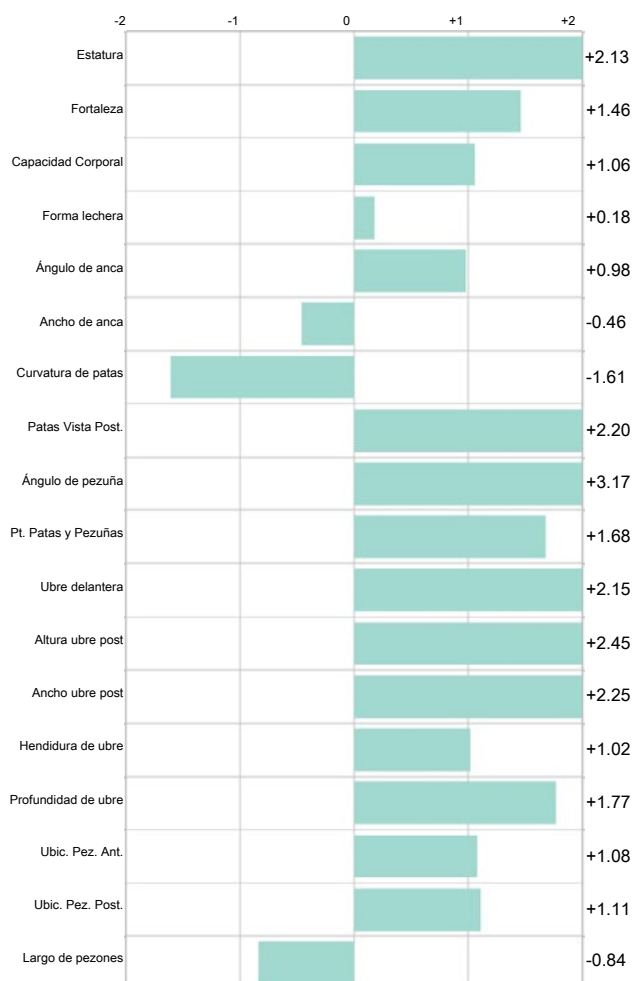
## ICC Index

Ideal Commercial Cows

Salud\$	+\$349
Fertilidad y Desempeño\$	+\$40
Habilidad de Parto\$	+\$46
Eficiencia en Producción\$	+\$356
Habilidad Lechero\$	+\$149

ICC\$ +\$940

Conformación		
TPI®	2566	
PTAT	1.63	Con.89%
Compuesto Ubre	1.58	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.65	
Compuesto Corporal	1.46	



Producción		
Mérito Neto	+\$716	Con.92%
Mérito Queso	+\$746	
Leche	+1249	
Grasa	+73	0.09%
Proteína	+50	0.04%
Combinada Grasa y Proteína	+123	

Salud		
Vida productiva	+5.5	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+0.6	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.55	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.1	
Tasa Concepción Vaca	+1.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.1	
Tasa Concepción Toro	+1.3	Con.99%
PregCheck™	103	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.3%	

Parto		
Fac. Parto	7.1%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.8%	Con.93 %
Muerte al nacer - toro	7.4%	Con.99 %
Muerte al nacer - hijas	4.5%	Con.91 %



# CABRIOLET

001HO10396 - CO-OP ROBUST CABRIOLET-ET

## ROBUST x PLANET x RAMOS

Número de Registro:	HOUSA000069560690	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2011-06-27	Kappa Casefna:	AB
Estatus:	Activo	Beta Casefna:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	19608
		DMS:	135
		aAa:	153
		Número de Hatos:	1403

Pedigrí		
Toro	ROYLANE SOCRÁ ROBUST-ET	HOUSA000064966739
Madre	CO-OP PLANET CLASSY-ET	HOUSA000066321133
Abuelo Materno	ENSENADA TABOO PLANET-ET	HOUSA000060597003
Bisabuelo Materno	RAMOS	HODEU000000253642

**SEXADO**

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

**ICC\$ +\$910**

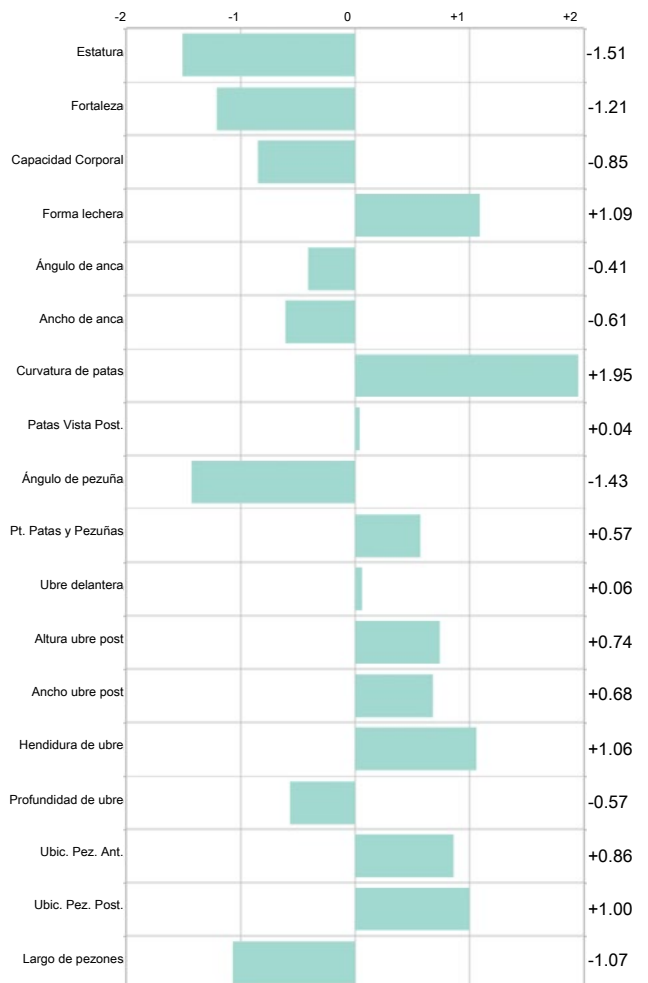
Salud\$	+\$104
Fertilidad y Desempeño\$	+\$19
Habilidad de Parto\$	+\$101
Eficiencia en Producción\$	+\$627
Habilidad Lechero\$	+\$59

Producción		
Mérito Neto	+\$850	Con.99%
Mérito Queso	+\$888	
Leche	+925	
Grasa	+94	0.21%
Proteína	+50	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+144	

Salud		
Vida productiva	+5.6	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.7	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.91	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.7	
Tasa Concepción Vaca	+0.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+2.7	
Tasa Concepción Toro	-0.9	Con.98%
PregCheck™	100	Con.99%
PregCheck+™	501: 101	Con.100%
Consanguinidad Esperada	8.1%	

Parto		
Fac. Parto	4.7%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	2.5%	Con.99 %
Muerte al nacer - toro	6.1%	Con.99 %
Muerte al nacer - hijas	3.1%	Con.99 %

Conformación		
TPI®	2487	
PTAT	0.20	Con.99%
Compuesto Ubre	0.67	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.65	
Compuesto Corporal	-1.90	





# CHARIOT

001HO12495 - EILDON-TWEED MOD CHARLOT-ET

MODESTY x MARDI GRAS x GRAFEETI

Número de Registro:	HO840003130681781	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2016-05-04	Kappa Casefina:	BB
Estatus:	Activo	Beta Casefina:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	561,456
		aAa:	423
		Número de Hatos:	0

Pedigrí			
Toro	BACON-HILL PETY MODESTY-ET	HO840003013654627	
Madre	EILDON-TWEED MG CHARLOTT	HO840003125613105	<b>SEXADO</b>
Abuelo Materno	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	HOUSA000071494657	
Bisabuelo Materno	LADYS-MANOR RD GRAFEETI-ET	HOUSA000068988032	

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,010

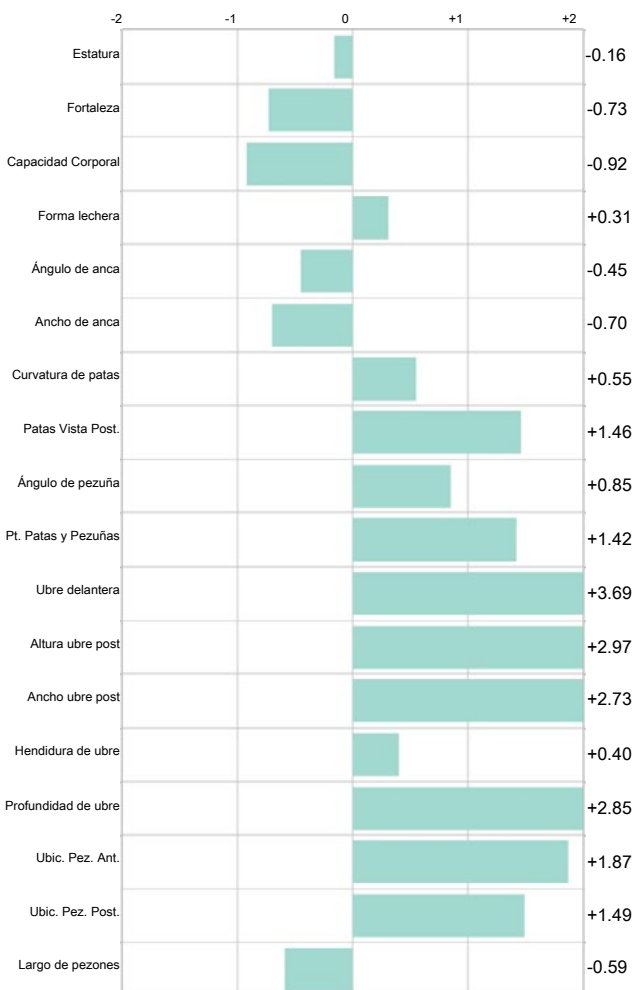
Salud\$	+\$248
Fertilidad y Desempeño\$	+\$21
Habilidad de Parto\$	+\$50
Eficiencia en Producción\$	+\$477
Habilidad Lechero\$	+\$214

Producción		
Mérito Neto	+\$832	Con.78%
Mérito Queso	+\$869	
Leche	+825	
Grasa	+80	0.18%
Proteína	+47	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+127	

Salud		
Vida productiva	+6.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.8	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.96	
Tasa de Prefez de las Hijas	+0.5	
Tasa Concepción Vaca	+1.7	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.7	
Tasa Concepción Toro	+2.6	Con.93%
PregCheck™	104	Con.94%
PregCheck+™	501: 100	Con.99%
Consanguinidad Esperada	8.4%	

Parto		
Fac. Parto	5.9%	Con.97 %
Facilidad de Parto Hijas	4.3%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.7%	Con.93 %
Muerte al nacer - hijas	6.1%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2619	
PTAT	1.66	Con.79%
Compuesto Ubre	2.88	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.56	
Compuesto Corporal	-0.90	



## MONTROSS x SUPERSIRE x SHAMROCK

Número de Registro:	HOUSA000074700496	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2015-05-28	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Inactivo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	59
		DMS:	456345
		aAa:	345
		Número de Hatos:	20

Pedigrí		
Toro	BACON-HILL MONTROSS-ET	HOUSA000071703339
Madre	NO-FLA SUPERSIRE 36385-ET	HO840003012016849
Abuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349
Bisabuelo Materno	LADYS-MANOR PL SHAMROCK-ET	HOUSA000068977120

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$829

Salud\$	+\$151
Fertilidad y Desempeño\$	+\$14
Habilidad de Parto\$	+\$29
Eficiencia en Producción\$	+\$531
Habilidad Lechero\$	+\$104

## Producción

Mérito Neto	+\$670	Con.85%
Mérito Queso	+\$665	
Leche	+2145	
Grasa	+76	-0.01%
Proteína	+63	-0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+139	

## Salud

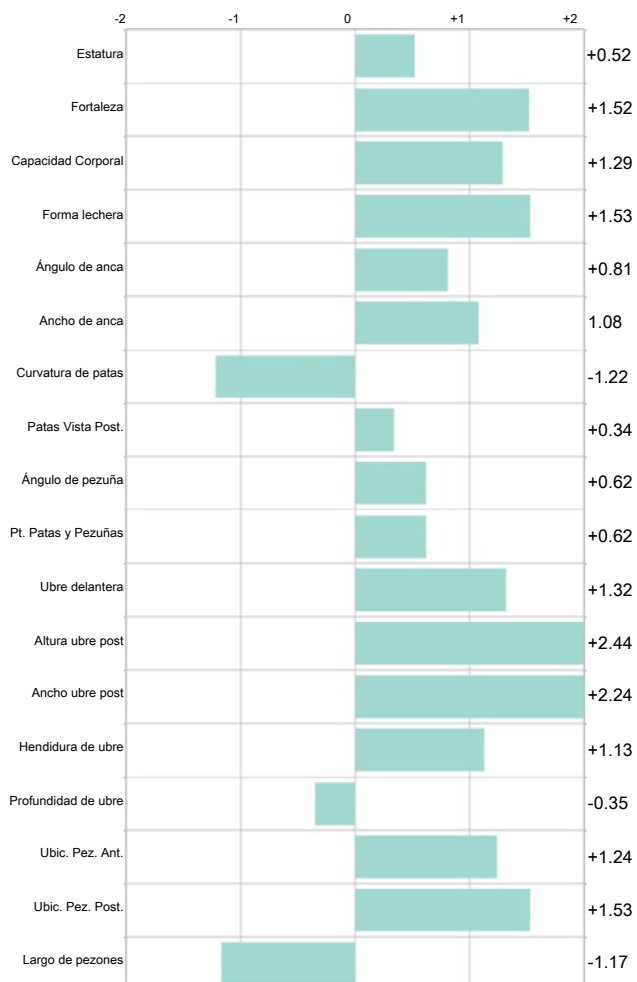
Vida productiva	+4.5	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.0	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.19	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.0	
Tasa Concepción Vaca	+0.7	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.1	
Tasa Concepción Toro	+2.2	Con.99%
PregCheck™	103	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.8%	

## Parto

Fac. Parto	6.8%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.7%	Con.72 %
Muerte al nacer - toro	7.2%	Con.97 %
Muerte al nacer - hijas	6.7%	Con.71 %

## Conformación

TPM®	2428	
PTAT	1.48	Con.78%
Compuesto Ubre	1.29	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.52	
Compuesto Corporal	0.78	



## MODESTY x KINGBOY x ALTAIOTA

Número de Registro:	HO840003135332017	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2016-03-29	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	456.561
		aAa:	243
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	BACON-HILL PETY MODESTY-ET	HO840003013654627
Madre	KINGS-RANSOM KB DELICATE-ET	HO840003124931984
Abuelo Materno	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	HOUSA000072044077
Bisabuelo Materno	REGANCREST ALTAIOTA-ET	HOUSA000061898306



## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$948

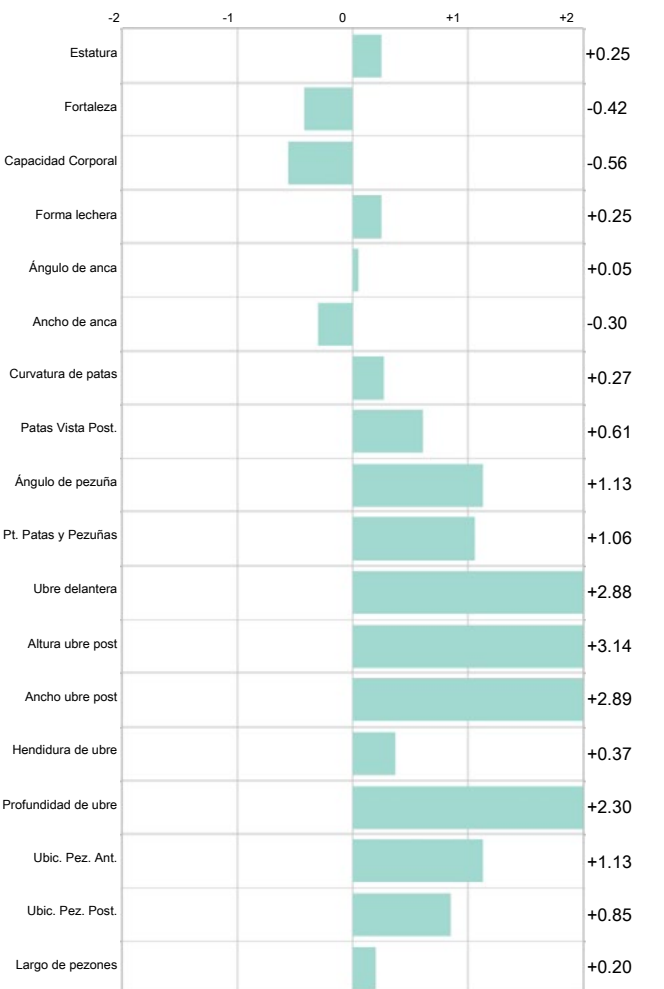
Salud\$	+\$321
Fertilidad y Desempeño\$	+\$56
Habilidad de Parto\$	+\$90
Eficiencia en Producción\$	+\$322
Habilidad Lechero\$	+\$159

Producción		
Mérito Neto	+\$715	Con.78%
Mérito Queso	+\$742	
Leche	+796	
Grasa	+55	0.09%
Proteína	+38	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+93	

Salud		
Vida productiva	+5.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.2	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.84	
Tasa de Preñez de las Hijas	+2.0	
Tasa Concepción Vaca	+2.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.8	
Tasa Concepción Toro	+1.4	Con.92%
PregCheck™	103	Con.96%
PregCheck+™	501: 103	Con.100%
Consanguinidad Esperada	8.5%	

Parto		
Fac. Parto	5.6%	Con.98 %
Facilidad de Parto Hijas	2.7%	Con.68 %
Muerte al nacer - toro	6.1%	Con.94 %
Muerte al nacer - hijas	3.0%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2503	
PTAT	1.48	Con.80%
Compuesto Ubre	2.58	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.02	
Compuesto Corporal	-0.46	



## DUKE x SILVER x SUPERSIRE

Número de Registro:	HO840003147840151	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2018-01-04	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A1
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	345,135
		aAa:	342
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	S-S-I MONTROSS DUKE-ET	HO840003125201993
Madre	BRU-DALE ZERONICA-ET	HOUSA000143439314
Abuelo Materno	SEAGULL-BAY SILVER-ET	HOUSA000072156794
Bisabuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,115

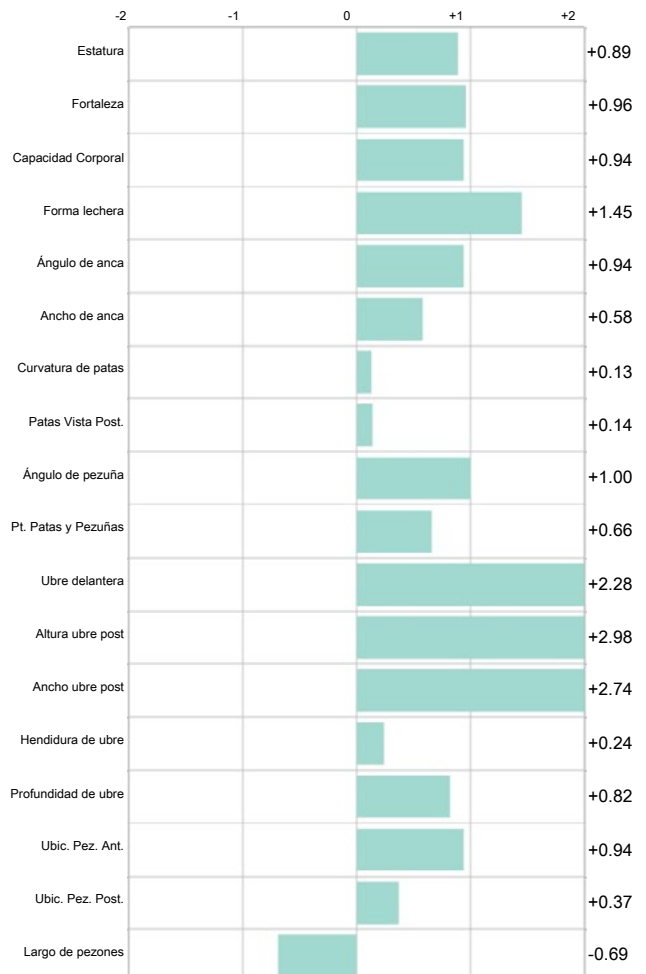
Salud\$	+\$245
Fertilidad y Desempeño\$	-\$5
Habilidad de Parto\$	+\$28
Eficiencia en Producción\$	+\$696
Habilidad Lechero\$	+\$151

Producción		
Mérito Neto	+\$994	Con.76%
Mérito Queso	+\$1,037	
Leche	+1545	
Grasa	+129	0.25%
Proteína	+70	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+199	

Salud		
Vida productiva	+5.6	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.77	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.4	
Tasa Concepción Vaca	+0.6	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.3	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	N/A	N/A
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.9%	

Parto		
Fac. Parto	7.8%	Con.63 %
Facilidad de Parto Hijas	4.6%	Con.61 %
Muerte al nacer - toro	7.5%	Con.60 %
Muerte al nacer - hijas	5.2%	Con.59 %

Conformación		
TPI®	2794	
PTAT	1.75	Con.79%
Compuesto Ubre	1.82	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.46	
Compuesto Corporal	0.39	





# GATEDANCER

001HO11670 - TRIPLECROWN GATEDANCER-ET

ALTA1STCLASS x SUPERSIRE x AARON-RED

Número de Registro:	HOUSA000074186134	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2014-12-28	Kappa Caseína:	BB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	720
		DMS:	561,126
		aAa:	234
		Número de Hatos:	152

## Pedigri

Toro	ZAHBULLS ALTA1STCLASS-ET	HOUSA000071441918
Madre	TRIPLECROWN SSIRE DARLA-ET	HOUSA000072285763
Abuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349
Bisabuelo Materno	LADINODALE AARON-RED-ET	HOUSA000065919402

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$772

Salud\$	+\$56
Fertilidad y Desempeño\$	-\$15
Habilidad de Parto\$	+\$55
Eficiencia en Producción\$	+\$519
Habilidad Lechero\$	+\$157

## Producción

Mérito Neto	+\$784	Con.93%
Mérito Queso	+\$814	
Leche	+1554	
Grasa	+78	0.07%
Proteína	+66	0.07%
Combinada Grasa y Proteína	+144	

## Salud

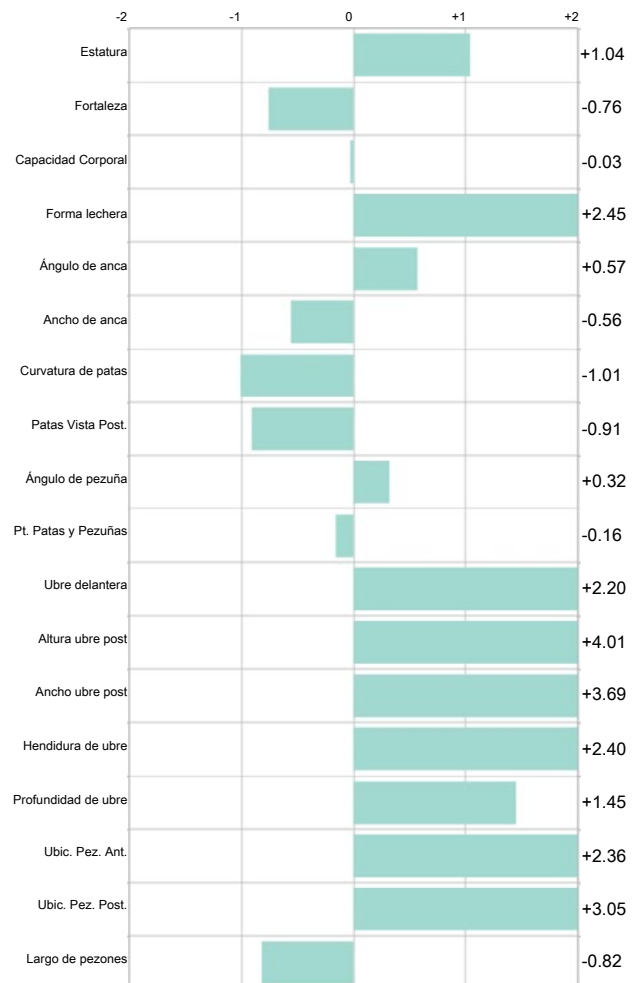
Vida productiva	+4.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.06	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.6	
Tasa Concepción Vaca	-0.9	
Tasa Concepción Vaquilla	-0.1	
Tasa Concepción Toro	+1.6	Con.98%
PregCheck™	104	Con.98%
PregCheck+™	501: 103, 601: 106	Con.73%, 91%
Consanguinidad Esperada	7.9%	

## Parto

Fac. Parto	6.6%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.8%	Con.92 %
Muerte al nacer - toro	6.9%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	4.6%	Con.90 %

## Conformación

TPI®	2527	
PTAT	1.51	Con.95%
Compuesto Ubre	2.68	
Compuesto Patas y Pezuñas	-0.51	
Compuesto Corporal	-1.56	



## MONTROSS x ROBUST x JEEVES

Número de Registro:	HO840003123685375	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2014-12-11	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Inactivo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	606
		DMS:	456345
		aAa:	456
		Número de Hatos:	120

Pedigrí		
Toro	BACON-HILL MONTROSS-ET	HOUSA000071703339
Madre	CO-OP ROBUST GALINA 6447-ET	HOUSA000070272909
Abuelo Materno	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	HOUSA000064966739
Bisabuelo Materno	KED OUTSIDE JEEVES-ET	HOUSA000134438230

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

Salud\$	+\$293
Fertilidad y Desempeño\$	+\$6
Habilidad de Parto\$	+\$34
Eficiencia en Producción\$	+\$619
Habilidad Lechero\$	+\$139

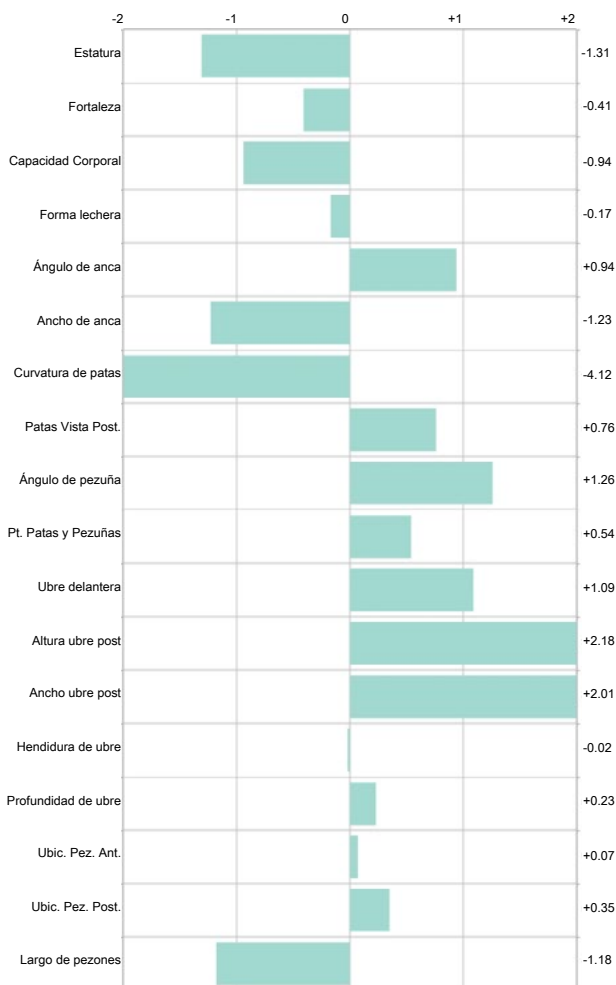
ICC\$ **+\$1,091**

Producción		
Mérito Neto	+\$840	Con.93%
Mérito Queso	+\$860	
Leche	+1857	
Grasa	+77	0.03%
Proteína	+64	0.03%
Combinada Grasa y Proteína	+141	

Salud		
Vida productiva	+7.0	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.8	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.74	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.5	
Tasa Concepción Vaca	+1.6	
Tasa Concepción Vaquilla	-0.4	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	97	Con.99%
PregCheck+™	501: 93	Con.96%
Consanguinidad Esperada	8.0%	

Parto		
Fac. Parto	7.4%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.3%	Con.88 %
Muerte al nacer - toro	7.3%	Con.96 %
Muerte al nacer - hijas	5.4%	Con.88 %

Conformación		
TPM®	2581	
PTAT	0.58	Con.88%
Compuesto Ubre	1.50	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.02	
Compuesto Corporal	-0.80	



## MAGNUS x TANGO x ECOYNE ISY

Número de Registro:	HO840003133065163	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2016-07-28	Kappa Casefina:	BE
Estatus:	Inactivo	Beta Casefina:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	234345
		aAa:	342
		Número de Hatos:	0

### Pedigri

Toro	WET TUFFENUFF MAGNUS-ET	HO840003128461509
Madre	CO-OP TANGO LOVEY 7585-ET	HO840003013842453
Abuelo Materno	MR WELCOME HILL TANGO-ET	HOUSA000070750485
Bisabuelo Materno	ECOYNE ISY	HOFRA005008238457



### ICC Index Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,107

Salud\$	+\$239
Fertilidad y Desempeño\$	+\$39
Habilidad de Parto\$	+\$74
Eficiencia en Producción\$	+\$582
Habilidad Lechero\$	+\$173

### Producción

Mérito Neto	+\$878	Con.77%
Mérito Queso	+\$922	
Leche	+1374	
Grasa	+75	0.08%
Proteína	+64	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+139	

### Salud

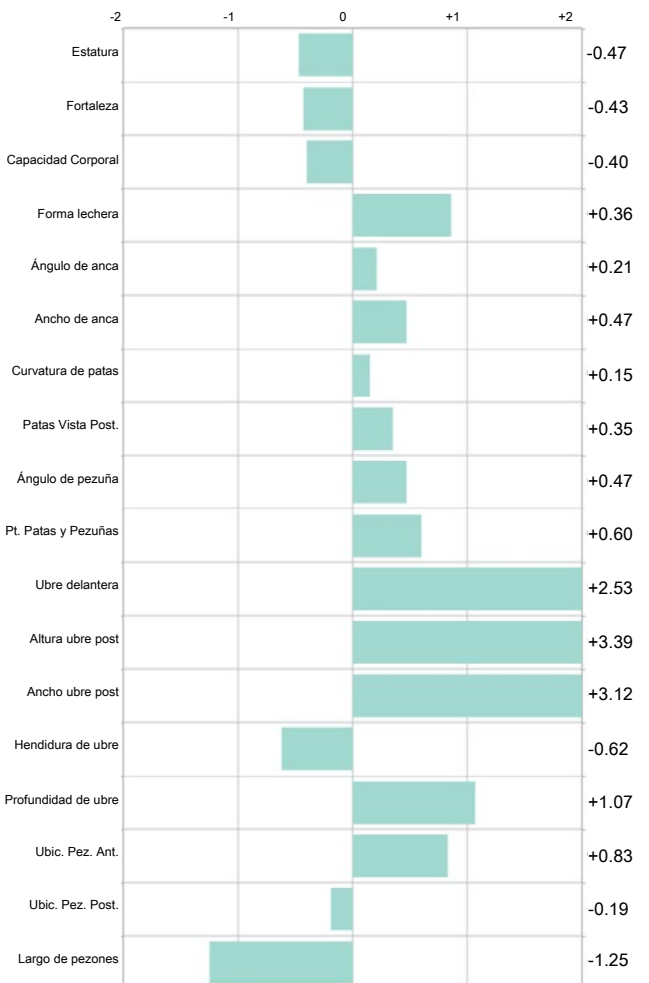
Vida productiva	+6.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.0	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.64	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.0	
Tasa Concepción Vaca	+0.8	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.2	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	94	Con.90%
PregCheck+™	501: 89	Con.99%
Consanguinidad Esperada	8.0%	

### Parto

Fac. Parto	5.1%	Con.97 %
Facilidad de Parto Hijas	3.8%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.1%	Con.93 %
Muerte al nacer - hijas	5.0%	Con.63 %

### Conformación

TPI®	2681	
PTAT	1.40	Con.77%
Compuesto Ubre	2.28	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.71	
Compuesto Corporal	-0.77	



## DAMIEN x JOSUPER x NUMERO UNO

Número de Registro:	HO840003137878467	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2016-10-31	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	456,345
		aAa:	342
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	BRANDVALE STOIC DAMIEN-E	HO840003124918608
Madre	BOMAZ JOSUPER 6760-ET	HO840003127943767
Abuelo Materno	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Bisabuelo Materno	AMIGHETTI NUMERO UNO ET	HOITA017990915143



## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,218

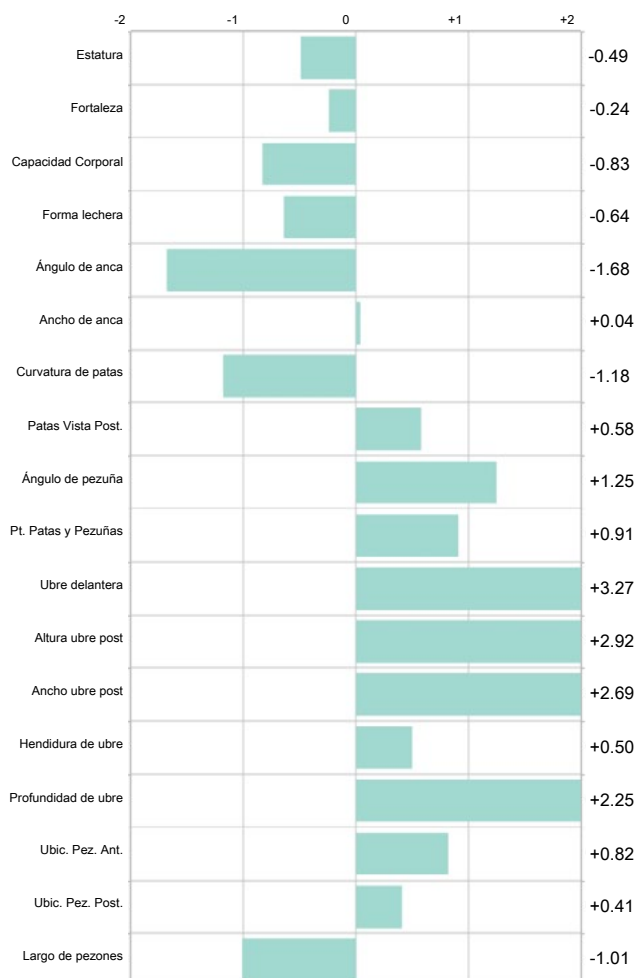
Salud\$	+\$381
Fertilidad y Desempeño\$	+\$57
Habilidad de Parto\$	+\$72
Eficiencia en Producción\$	+\$515
Habilidad Lechero\$	+\$193

Producción		
Mérito Neto	+\$888	Con.78%
Mérito Queso	+\$908	
Leche	+1335	
Grasa	+85	0.12%
Proteína	+47	0.02%
Combinada Grasa y Proteína	+132	

Salud		
Vida productiva	+6.9	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.2	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.58	
Tasa de Preez de las Hijas	+1.7	
Tasa Concepción Vaca	+1.7	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.4	
Tasa Concepción Toro	+0.0	Con.89%
PregCheck™	99	Con.92%
PregCheck+™	501: 104	Con.100%
Consanguinidad Esperada	8.0%	

Parto		
Fac. Parto	5.0%	Con.96 %
Facilidad de Parto Hijas	4.6%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.0%	Con.90 %
Muerte al nacer - hijas	5.0%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2687	
PTAT	1.41	Con.78%
Compuesto Ubre	2.63	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.08	
Compuesto Corporal	-0.04	





## DELTA x O-STYLE x NIFTY

Número de Registro:	HO840003125066436	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2015-03-13	Kappa Caseña:	BE
Estatus:	Inactivo	Beta Caseña:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	121
		DMS:	456246
		aAa:	435
		Número de Hatos:	37

Pedigrí		
Toro	MR MOGUL DELTA 1427-ET	HOUSA000072128216
Madre	WELCOME O-STYLE LONNIE-ET	HO840003007677821
Abuelo Materno	CO-OP O-STYLE OMAN JUST-ET	HOUSA000137611441
Bisabuelo Materno	HONEYCREST BOMBAY NIFTY-ET	HOUSA000132135971

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$877

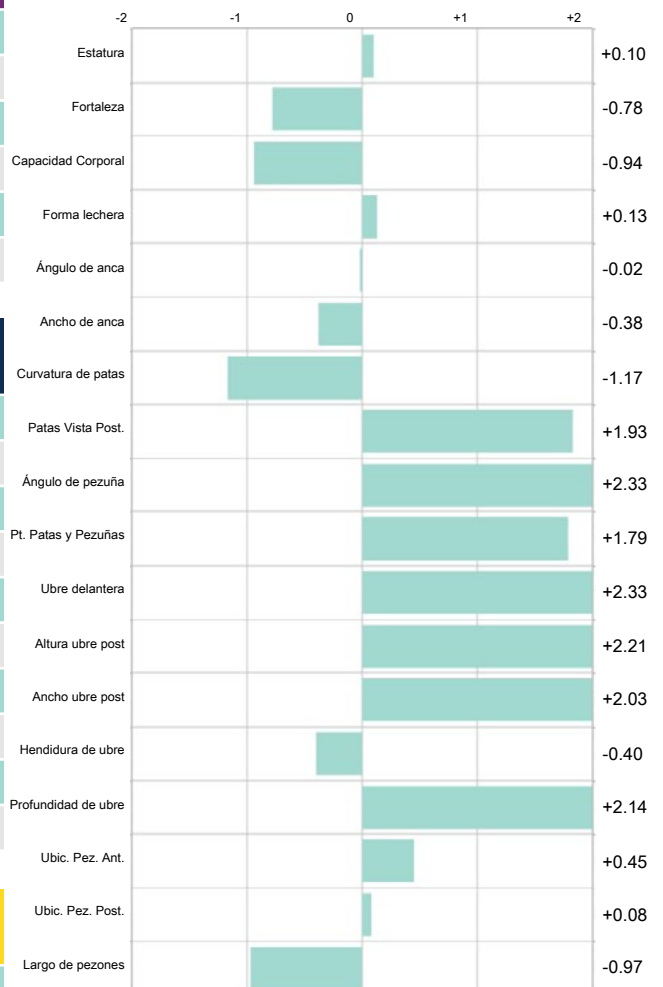
Salud\$	+\$227
Fertilidad y Desempeño\$	+\$51
Habilidad de Parto\$	+\$51
Eficiencia en Producción\$	+\$373
Habilidad Lechero\$	+\$175

Producción		
Mérito Neto	+\$667	Con.88%
Mérito Queso	+\$679	
Leche	+1355	
Grasa	+47	-0.01%
Proteína	+46	0.02%
Combinada Grasa y Proteína	+93	

Salud		
Vida productiva	+5.4	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.6	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.84	
Tasa de Preñez de las Hijas	+2.0	
Tasa Concepción Vaca	+2.4	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.4	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	101	Con.98%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.1%	

Parto		
Fac. Parto	6.9%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	5.0%	Con.71 %
Muerte al nacer - toro	5.7%	Con.97 %
Muerte al nacer - hijas	4.8%	Con.66 %

Conformación		
TPI®	2450	
PTAT	1.09	Con.80%
Compuesto Ubre	1.84	
Compuesto Patas y Pezuñas	2.01	
Compuesto Corporal	-0.74	



## FRAZZLED x SILVER x FREDDIE

Número de Registro:	HO840003141657476	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2017-02-28	Kappa Caseña:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseña:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	345,234
		aAa:	432
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET	HOUSA000074261651
Madre	PEAK BBF SILVER 60101-ET	HO840003131131389
Abuelo Materno	SEAGULL-BAY SILVER-ET	HOUSA000072156794
Bisabuelo Materno	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	HOUSA000060996956



ICC\$ +\$1,127

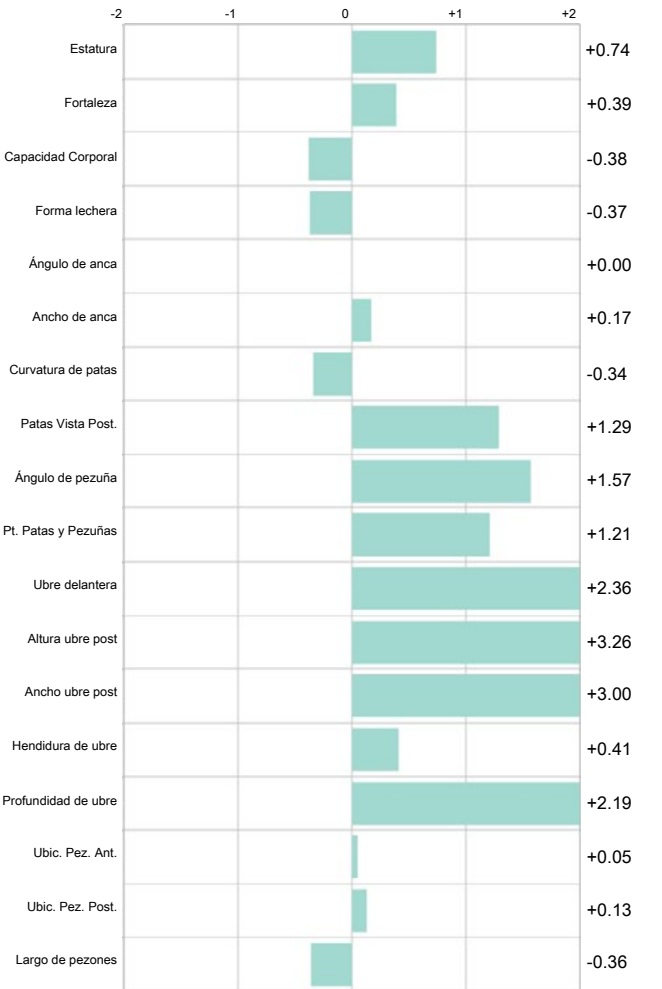
Salud\$	+\$384
Fertilidad y Desempeño\$	+\$43
Habilidad de Parto\$	+\$54
Eficiencia en Producción\$	+\$468
Habilidad Lechero\$	+\$178

Producción		
Mérito Neto	+\$832	Con.77%
Mérito Queso	+\$859	
Leche	+1757	
Grasa	+71	0.02%
Proteína	+64	0.04%
Combinada Grasa y Proteína	+135	

Salud		
Vida productiva	+6.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.65	
Tasa de Prefez de las Hijas	+0.8	
Tasa Concepción Vaca	+1.5	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.9	
Tasa Concepción Toro	+0.9	Con.92%
PregCheck™	104	Con.90%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.3%	

Parto		
Fac. Parto	6.3%	Con.79 %
Facilidad de Parto Hijas	3.5%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	7.1%	Con.69 %
Muerte al nacer - hijas	5.2%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2677	
PTAT	1.56	Con.77%
Compuesto Ubre	2.30	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.23	
Compuesto Corporal	0.62	



# MAGNATE

001HO11097 - UNITED-PRIDE MOGUL MAGNATE

MOGUL x FREDDIE x ALI

Número de Registro:	HOUSA000071922078	RHA%:	98%
Fecha de Nacimiento:	2013-02-07	Kappa Casefina:	AE
Estatus:	Inactivo	Beta Casefina:	A1A1
Prueba:	201908	Número de Hijas:	2398
		DMS:	345456
		aAa:	435
		Número de Hatos:	519

## Pedigrí

Toro	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	HO840003006972816
Madre	UNITED-PRIDE FREDDIE 3733	HOUSA000066882160
Abuelo Materno	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	HOUSA000060996956
Bisabuelo Materno	CO-OP WIZARD ALI	HOUSA000061341188

**SEXADO**

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

**ICC\$ +\$795**

Salud\$	+\$312
Fertilidad y Desempeño\$	-\$37
Habilidad de Parto\$	-\$6
Eficiencia en Producción\$	+\$322
Habilidad Lechero\$	+\$204

## Producción

Mérito Neto	+\$532	Con.97%
Mérito Queso	+\$535	
Leche	+1655	
Grasa	+54	-0.03%
Proteína	+52	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+106	

## Salud

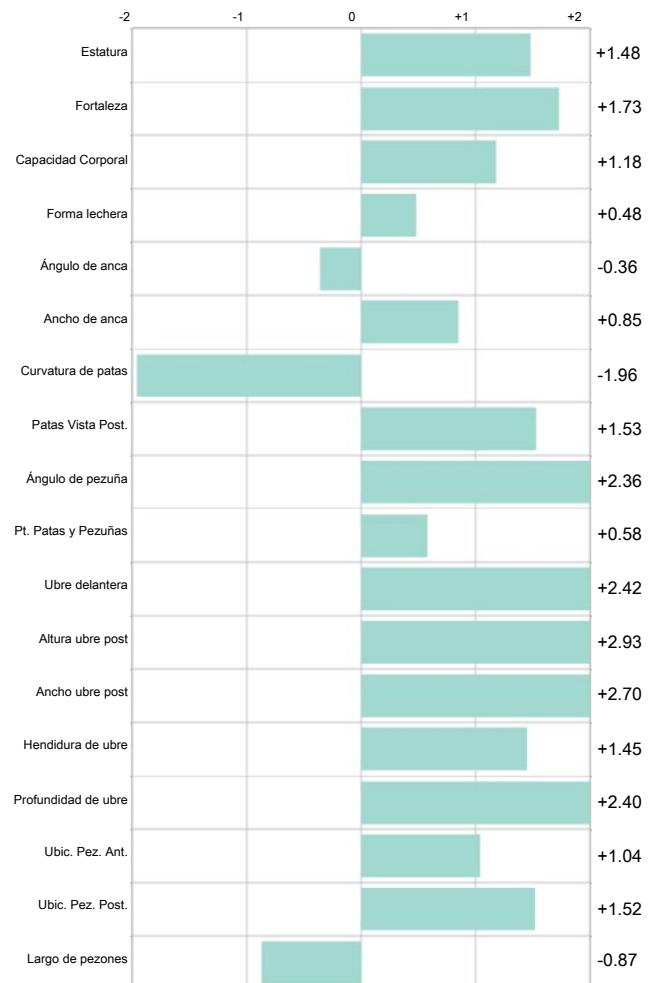
Vida productiva	+4.0	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+0.9	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.03	
Tasa de Preñez de las Hijas	-1.5	
Tasa Concepción Vaca	-1.6	
Tasa Concepción Vaquilla	-0.2	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	101	Con.97%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.2%	

## Parto

Fac. Parto	9.4%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.5%	Con.95 %
Muerte al nacer - toro	9.3%	Con.97 %
Muerte al nacer - hijas	5.7%	Con.96 %

## Conformación

TPI®	2326	
PTAT	2.13	Con.97%
Compuesto Ubre	2.19	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.72	
Compuesto Corporal	1.60	



# MAGNUS

001HO11669 - WET TUFFENUFF MAGNUS-ET

TUFFENUFF x MOGUL x ROBUST

Número de Registro:	HO840003128461509	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2014-12-26	Kappa Caseña:	AE
Estatus:	Inactivo	Beta Caseña:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	414
		DMS:	126,561
		aAa:	423
		Número de Hatos:	118

Pedigrí		
Toro	CO-OP DAY TUFFENUFF-ET	HOUSA000071451770
Madre	MS DELICIOUS MOJO-ET	HOUSA000072127490
Abuelo Materno	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	HO840003006972816
Bisabuelo Materno	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	HOUSA000064966739

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$924

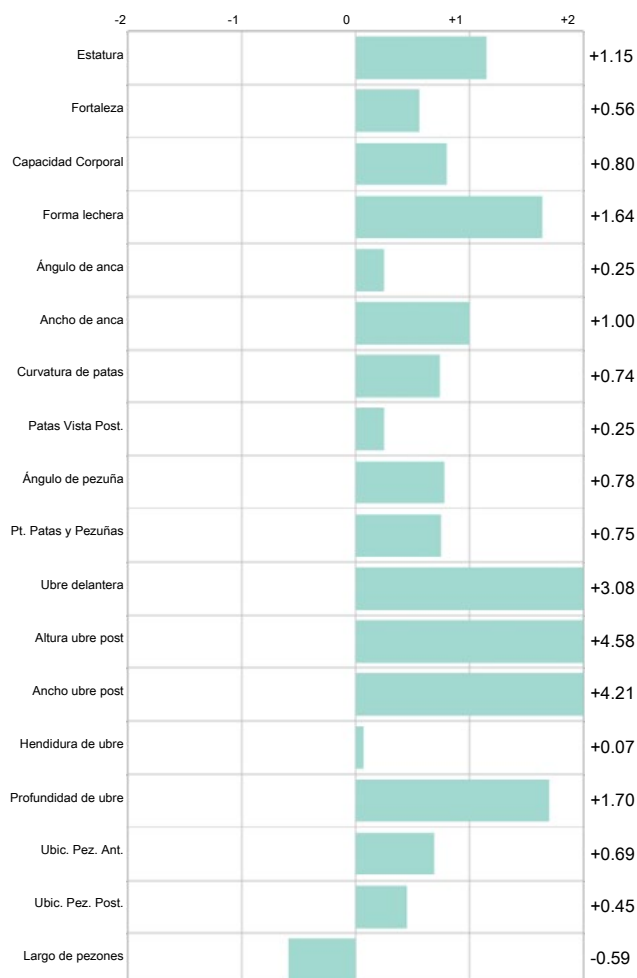
Salud\$	+\$113
Fertilidad y Desempeño\$	-\$36
Habilidad de Parto\$	-\$14
Eficiencia en Producción\$	+\$693
Habilidad Lechero\$	+\$168

Producción		
Mérito Neto	+\$832	Con.92%
Mérito Queso	+\$863	
Leche	+2058	
Grasa	+100	0.08%
Proteína	+78	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+178	

Salud		
Vida productiva	+3.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	-0.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.81	
Tasa de Preñez de las Hijas	-2.0	
Tasa Concepción Vaca	-2.1	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.8	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	97	Con.96%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.5%	

Parto		
Fac. Parto	8.9%	Con.96 %
Facilidad de Parto Hijas	6.2%	Con.87 %
Muerte al nacer - toro	8.2%	Con.91 %
Muerte al nacer - hijas	7.3%	Con.85 %

Conformación		
TPI®	2676	
PTAT	2.07	Con.93%
Compuesto Ubre	2.85	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.48	
Compuesto Corporal	0.13	





# MOONDANCE

001HO13866 - AARDEMA MOONDANCE-ET

MATTERS x JOSUPER x DAY

Número de Registro:	HO840003138766984	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2017-10-12	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	345135
		aAa:	423
		Número de Hatos:	0

## Pedigri

Toro	TRIPLECROWN JW MATTERS-ET	HO840003129038181
Madre	CO-OP AARDEMA JOSU 20525-ET	HO840003130264767
Abuelo Materno	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Bisabuelo Materno	MINNIGAN-HILLS DAY-ET	HOUSA000069774730

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,121

Salud\$	+\$376
Fertilidad y Desempeño\$	+\$36
Habilidad de Parto\$	+\$48
Eficiencia en Producción\$	+\$563
Habilidad Lechero\$	+\$98

## Producción

Mérito Neto	+\$952	Con.76%
Mérito Queso	+\$984	
Leche	+1655	
Grasa	+105	0.15%
Proteína	+64	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+169	

## Salud

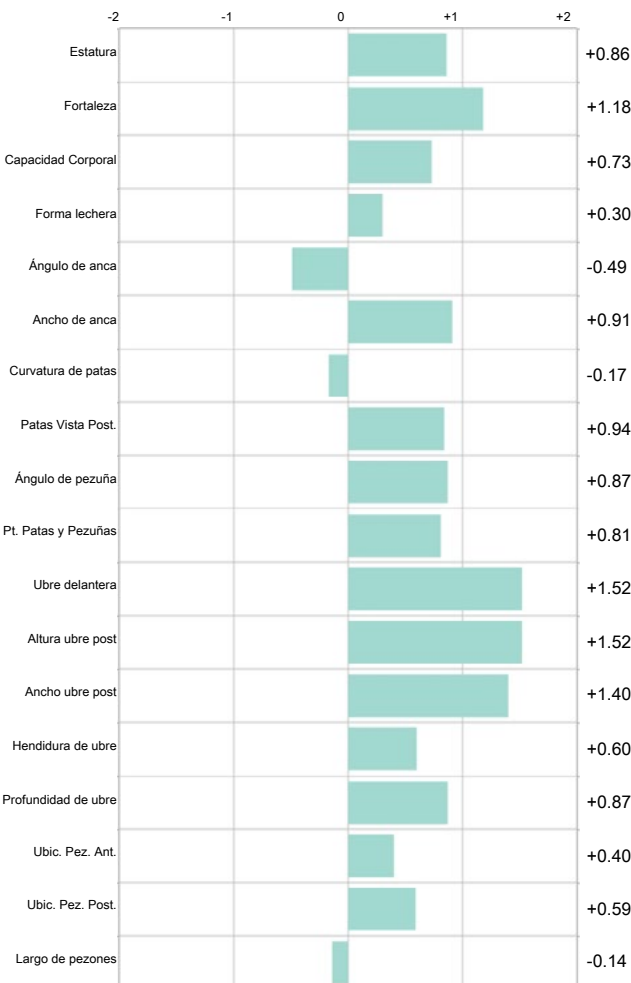
Vida productiva	+6.9	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.8	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.60	
Tasa de Prefez de las Hijas	+1.4	
Tasa Concepción Vaca	+1.9	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.3	
Tasa Concepción Toro	+0.9	Con.54%
PregCheck™	N/A	N/A
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.0%	

## Parto

Fac. Parto	7.7%	Con.63 %
Facilidad de Parto Hijas	3.0%	Con.57 %
Muerte al nacer - toro	7.9%	Con.59 %
Muerte al nacer - hijas	3.5%	Con.55 %

## Conformación

TPIC®	2753	
PTAT	1.29	Con.75%
Compuesto Ubre	1.07	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.73	
Compuesto Corporal	1.12	



## SNOWMAN x PLANET x SHOTTLE

Número de Registro:	HOUSA000070372014	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2011-07-24	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	5127
		DMS:	123,135
		aAa:	234
		Número de Hatos:	1081

Pedigrí		
Toro	FLEVO GENETICS SNOWMAN	HONLD00038896513
Madre	SULLY PLANET MANITOBA-ET	HOUSA000139853931
Abuelo Materno	ENSENADA TABOO PLANET-ET	HOUSA000060597003
Bisabuelo Materno	PICSTON SHOTTLE-ET	HOGBR000000598172

**SEXADO**

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

**ICC\$ +\$456**

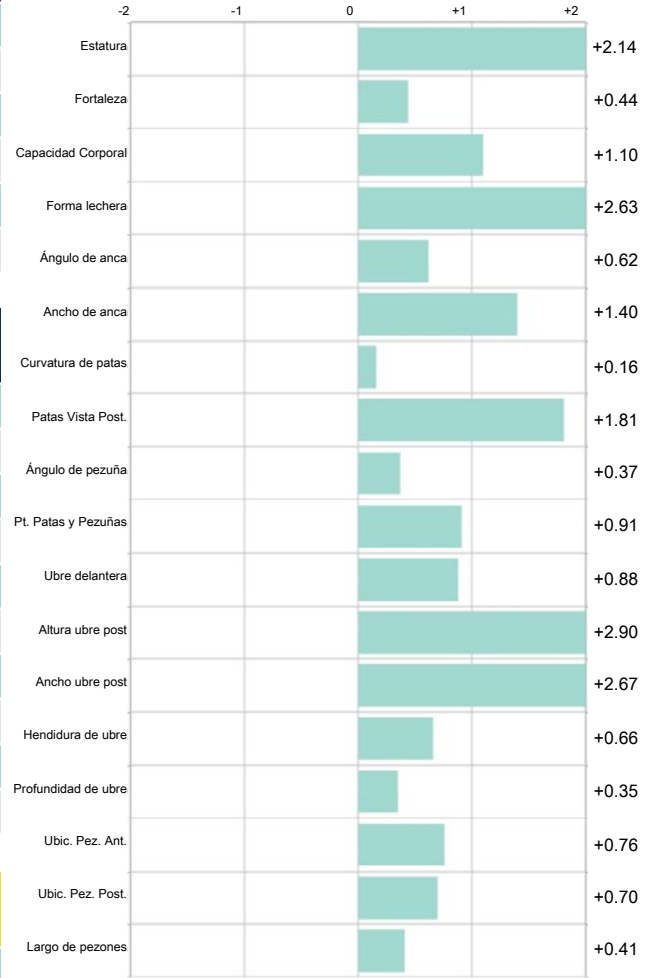
Salud\$	+\$9
Fertilidad y Desempeño\$	-\$34
Habilidad de Parto\$	+\$31
Eficiencia en Producción\$	+\$358
Habilidad Lechero\$	+\$92

Producción		
Mérito Neto	+\$384	Con.96%
Mérito Queso	+\$365	
Leche	+2486	
Grasa	+22	-0.24%
Proteína	+64	-0.04%
Combinada Grasa y Proteína	+86	

Salud		
Vida productiva	+1.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.12	
Tasa de Preñez de las Hijas	-2.4	
Tasa Concepción Vaca	-3.9	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.6	
Tasa Concepción Toro	+2.1	Con.97%
PregCheck™	104	Con.94%
PregCheck+™	501: 105	Con.97%
Consanguinidad Esperada	8.9%	

Parto		
Fac. Parto	6.5%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	5.4%	Con.94 %
Muerte al nacer - toro	7.5%	Con.97 %
Muerte al nacer - hijas	6.3%	Con.95 %

Conformación		
TPI®	2112	
PTAT	1.57	Con.95%
Compuesto Ubre	1.19	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.70	
Compuesto Corporal	-0.10	



# PAYOFF-RED

001HO11616 - APRILDAY SAVE PAYOFF-RED-ET

SAVE\*RC x ALTAR2 x FIDELITY

Número de Registro:	HO840003012503598	RHA%:	97%
Fecha de Nacimiento:	2014-04-16	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	284
		DMS:	234,123
		aAa:	324
		Número de Hatos:	116

## Pedigrí

Toro	K-MANOR EPIC SAVE-ET	HOUSA000070957183
Madre	APRIL-DAY R2 PROSCECO	HOUSA000072047735
Abuelo Materno	CLEAR-ECHO ALTAR2-ET	HOUSA000062916235
Bisabuelo Materno	DELTA FIDELITY	WWNLD000396647605

**SEXADO**

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$752

Salud\$	+\$257
Fertilidad y Desempeño\$	+\$65
Habilidad de Parto\$	+\$29
Eficiencia en Producción\$	+\$288
Habilidad Lechero\$	+\$113

## Producción

Mérito Neto	+\$480	Con.90%
Mérito Queso	+\$483	
Leche	+949	
Grasa	+28	-0.03%
Proteína	+26	-0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+54	

## Salud

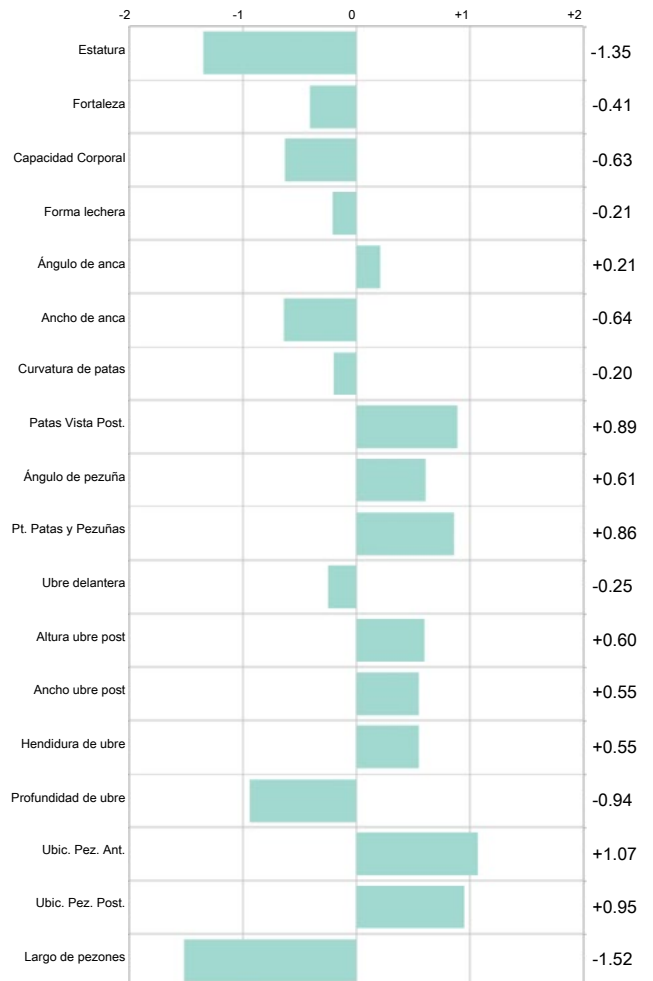
Vida productiva	+5.2	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+4.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.68	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.8	
Tasa Concepción Vaca	+1.3	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.8	
Tasa Concepción Toro	+1.6	Con.95%
PregCheck™	102	Con.91%
PregCheck+™	501: 102	Con.95%
Consanguinidad Esperada	6.1%	

## Parto

Fac. Parto	6.9%	Con.97 %
Facilidad de Parto Hijas	6.1%	Con.73 %
Muerte al nacer - toro	7.5%	Con.93 %
Muerte al nacer - hijas	5.5%	Con.75 %

## Conformación

TPI®	2151	
PTAT	0.15	Con.84%
Compuesto Ubre	0.35	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.23	
Compuesto Corporal	-0.67	



# PILEDRIVER

001HO12786 - CO-OP TROY PILEDRIVER-ET

TROY x SUPERSIRE x DOLCE

Número de Registro:	HO840003126539652	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2014-12-02	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	418
		DMS:	561,456
		aAa:	432
		Número de Hatos:	86

## Pedigrí

Toro	RIVER-BRIDGE CO-OP TROY-ET	HOUSA000071753166
Madre	CO-OP SPS PRUDENCE 7079-ET	HO840003011817178
Abuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349
Bisabuelo Materno	COYNE-FARMS PLANET DOLCE-ET	HOUSA000139719547

**SEXADO**

## ICC Index

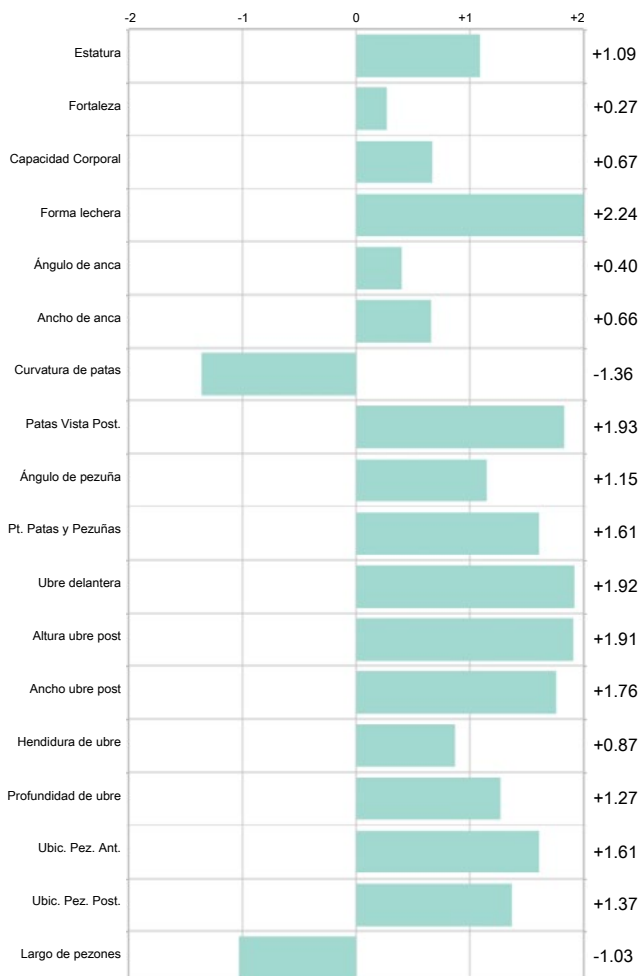
Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,030

Salud\$	+\$73
Fertilidad y Desempeño\$	-\$93
Habilidad de Parto\$	+\$76
Eficiencia en Producción\$	+\$854
Habilidad Lechero\$	+\$120

## Conformación

TPI®	2717
PTAT	1.87 Con.90%
Compuesto Ubre	1.41
Compuesto Patas y Pezuñas	1.54
Compuesto Corporal	-0.44



## Producción

Mérito Neto	+\$969	Con.92%
Mérito Queso	+\$968	
Leche	+3203	
Grasa	+114	-0.02%
Proteína	+97	0%
Combinada Grasa y Proteína	+211	

## Salud

Vida productiva	+5.0	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+0.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.14	
Tasa de Preñez de las Hijas	-2.7	
Tasa Concepción Vaca	-3.2	
Tasa Concepción Vaquilla	-2.4	
Tasa Concepción Toro	+1.6	Con.98%
PregCheck™	103	Con.98%
PregCheck+™	501: 105	Con.100%
Consanguinidad Esperada	8.5%	

## Parto

Fac. Parto	5.2%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.7%	Con.86 %
Muerte al nacer - toro	6.3%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	4.5%	Con.86 %



# PRINCETON

001HO11881 - CO-OP PRINCETON-ET

## SUPERSIRE x DOLCE x ONWARD

Número de Registro:	HO840003011816330	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2013-04-21	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	2595
		DMS:	135,561
		aAa:	213
		Número de Hatos:	409

### Pedigri

Toro	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349
Madre	MS M-P DOLCE PRUDENCE-ET	HOUSA000070220079
Abuelo Materno	COYNE-FARMS PLANET DOLCE-ET	HOUSA000139719547
Bisabuelo Materno	ANDACRES MORTY ONWARD	HOUSA000134361093

**SEXADO**

### ICC Index Ideal Commercial Cows

Salud\$	-\$9
Fertilidad y Desempeño\$	-\$219
Habilidad de Parto\$	+\$41
Eficiencia en Producción\$	+\$744
Habilidad Lechero\$	+\$157

**ICC\$ +\$714**

### Producción

Mérito Neto	+\$772	Con.96%
Mérito Queso	+\$781	
Leche	+2605	
Grasa	+104	0.02%
Proteína	+81	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+185	

### Salud

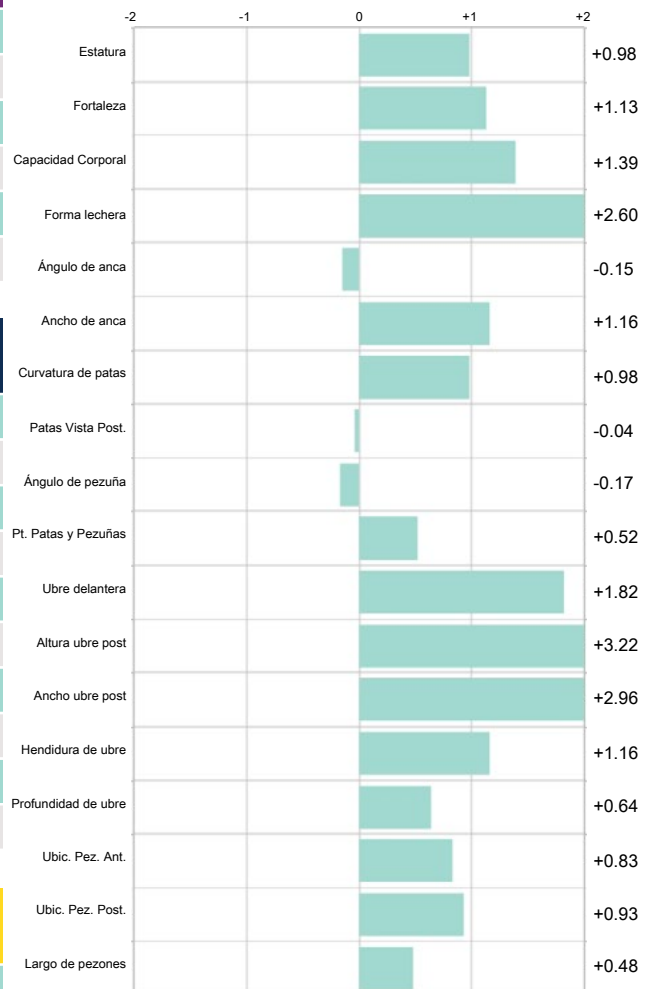
Vida productiva	+2.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+0.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.82	
Tasa de Preñez de las Hijas	-5.9	
Tasa Concepción Vaca	-7.1	
Tasa Concepción Vaquilla	-6.4	
Tasa Concepción Toro	-0.3	Con.99%
PregCheck™	101	Con.99%
PregCheck+™	501: 108	Con.91%
Consanguinidad Esperada	8.4%	

### Parto

Fac. Parto	6.3%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.0%	Con.94 %
Muerte al nacer - toro	6.5%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	6.9%	Con.94 %

### Conformación

TPI®	2455	
PTAT	1.92	Con.91%
Compuesto Ubre	1.91	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.18	
Compuesto Corporal	0.13	



**GENEX™**



## IMAX x RUBICON x SUPERSIRE

Número de Registro:	HO840003147987672	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2018-01-07	Kappa Caseña:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseña:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	
		aAa:	234
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	SILVERRIDGE V IMAX	HOCAN000012264620
Madre	AOT RUBICON HAPPENING-ET	HO840003132475294
Abuelo Materno	EDG RUBICON-ET	HOUSA000072128125
Bisabuelo Materno	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	HOUSA000069981349

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,059

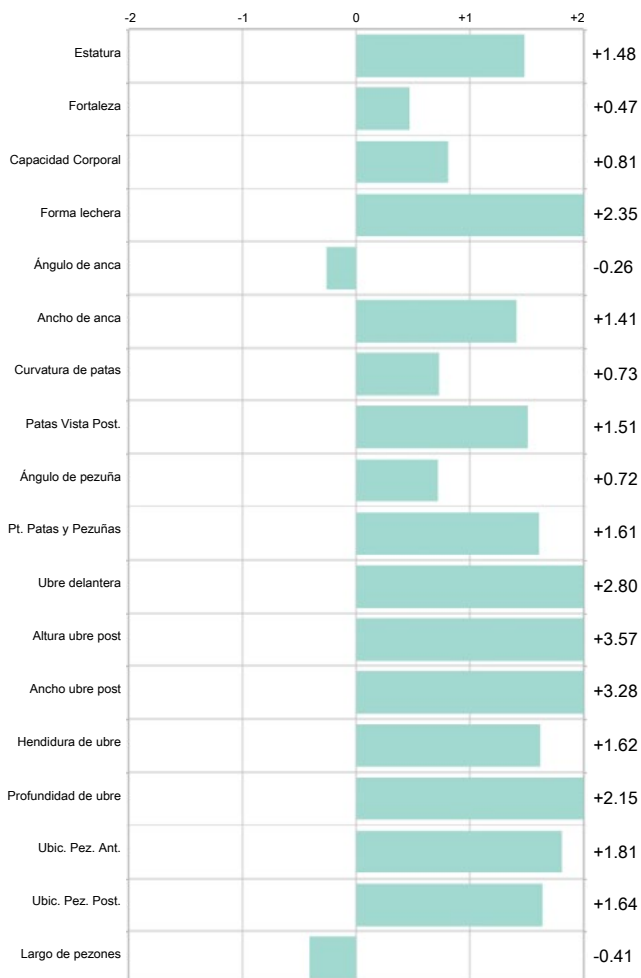
Salud\$	+\$186
Fertilidad y Desempeño\$	-\$12
Habilidad de Parto\$	+\$41
Eficiencia en Producción\$	+\$661
Habilidad Lechero\$	+\$183

Producción		
Mérito Neto	+\$1,000	Con.75%
Mérito Queso	+\$1,037	
Leche	+1593	
Grasa	+116	0.2%
Proteína	+70	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+186	

Salud		
Vida productiva	+6.0	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.97	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.8	
Tasa Concepción Vaca	+0.4	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.5	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	N/A	N/A
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.9%	

Parto		
Fac. Parto	7.6%	Con.63 %
Facilidad de Parto Hijas	4.0%	Con.58 %
Muerte al nacer - toro	7.5%	Con.59 %
Muerte al nacer - hijas	4.2%	Con.56 %

Conformación		
TPI®	2837	
PTAT	2.72	Con.76%
Compuesto Ubre	2.58	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.34	
Compuesto Corporal	-0.12	



## RADIUS x MONTROSS x HEADLINER

Número de Registro:	HO840003138766158	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2016-10-05	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	456,561
		aAa:	243
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	BLUMENFELD CATLYS RADIUS-ET	HO840003123475921
Madre	WFC MONTROSS HL 9383-ET	HO840003125944905
Abuelo Materno	BACON-HILL MONTROSS-ET	HOUSA000071703339
Bisabuelo Materno	SEAGULL-BAY HEADLINER-ET	HOUSA000069981350



Salud\$	+\$110
Fertilidad y Desempeño\$	+\$2
Habilidad de Parto\$	+\$26
Eficiencia en Producción\$	+\$595
Habilidad Lechero\$	+\$105

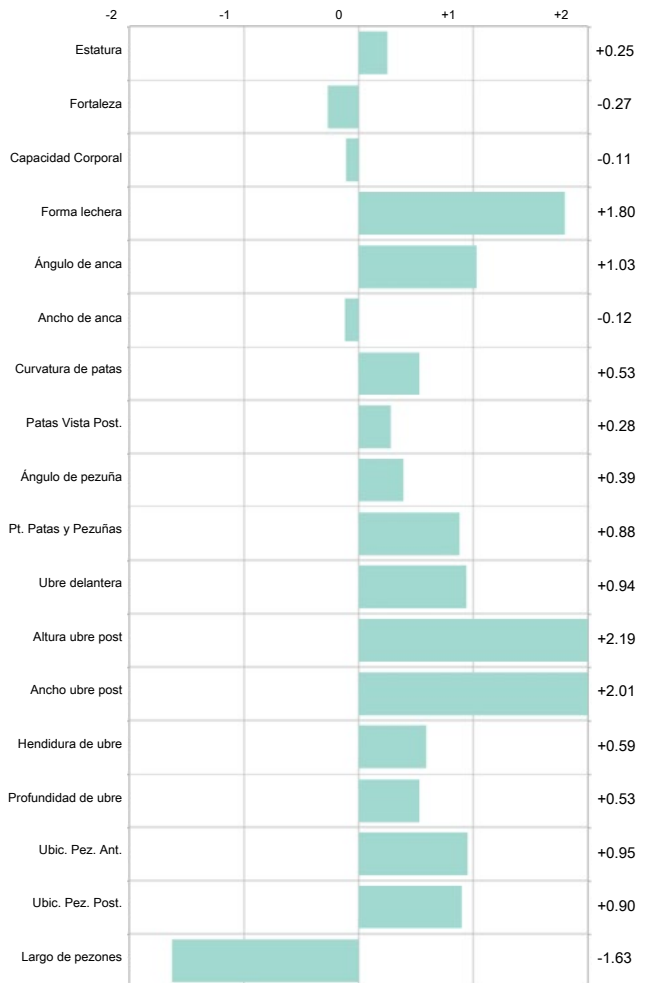
ICC\$ +\$838

Producción		
Mérito Neto	+\$876	Con.77%
Mérito Queso	+\$914	
Leche	+1120	
Grasa	+102	0.21%
Proteína	+56	0.08%
Combinada Grasa y Proteína	+158	

Salud		
Vida productiva	+6.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.92	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.1	
Tasa Concepción Vaca	-0.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.3	
Tasa Concepción Toro	+2.4	Con.97%
PregCheck™	104	Con.97%
PregCheck+™	501: 104	Con.99%
Consanguinidad Esperada	8.0%	

Parto		
Fac. Parto	8.6%	Con.98 %
Facilidad de Parto Hijas	5.0%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.9%	Con.94 %
Muerte al nacer - hijas	4.4%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2581	
PTAT	1.10	Con.77%
Compuesto Ubre	1.28	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.74	
Compuesto Corporal	-1.01	



# RENEGADE

001HO11863 - CO-OP RENEGADE-ET

MCCUTCHEN x G W ATWOOD x SHARKY

Número de Registro:	HO840003011816312	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2013-03-10	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	2753
		DMS:	123,126
		aAa:	423
		Número de Hatos:	779

Pedigrí		
Toro	DE-SU BKM MCCUTCHEN 1174-ET	HOUSA000069990138
Madre	CO-OP M-P ATWOOD ROSETTE-ET	HOUSA000069816679
Abuelo Materno	MAPLE-DOWNS-I G W ATWOOD	HOCAN000008956379
Bisabuelo Materno	JEWELLED-ACRES SHARKY-ET	HOUSA000131184495

**SEXADO**

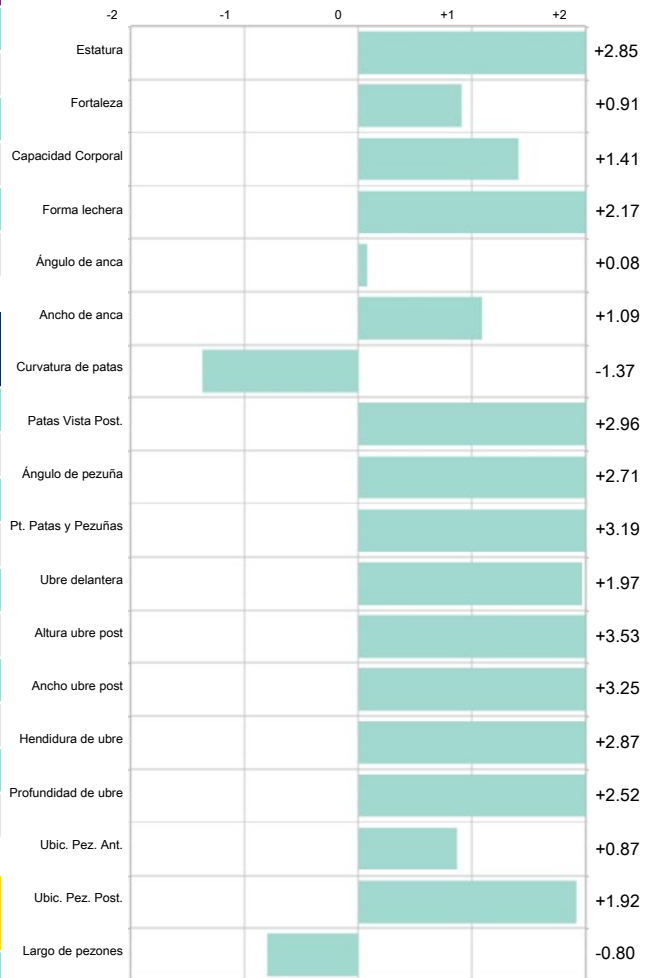
## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$737

Salud\$	+\$146
Fertilidad y Desempeño\$	+\$64
Habilidad de Parto\$	+\$29
Eficiencia en Producción\$	+\$343
Habilidad Lechero\$	+\$155

Conformación	
TPI®	2524
PTAT	2.81 Con.96%
Compuesto Ubre	2.22
Compuesto Patas y Pezuñas	2.78
Compuesto Corporal	0.59



Producción		
Mérito Neto	+\$620	Con.96%
Mérito Queso	+\$630	
Leche	+1124	
Grasa	+83	0.15%
Proteína	+40	0.02%
Combinada Grasa y Proteína	+123	

Salud		
Vida productiva	+1.6	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	-1.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	3.01	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.3	
Tasa Concepción Vaca	+0.5	
Tasa Concepción Vaquilla	+4.4	
Tasa Concepción Toro	+1.2	Con.99%
PregCheck™	104	Con.96%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	7.8%	

Parto		
Fac. Parto	7.0%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	4.8%	Con.95 %
Muerte al nacer - toro	8.8%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	5.1%	Con.95 %



# ROMERO

001HO11989 - HOLLERMANN SILVER ROMERO-ET

SILVER x CABRIOLET

Número de Registro:	HO840003131058470	RHA%:	87%
Fecha de Nacimiento:	2015-10-01	Kappa Caseína:	BB
Estatus:	Inactivo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	16
		DMS:	561135
		aAa:	324
		Número de Hatos:	7

## Pedigri

Toro	SEAGULL-BAY SILVER-ET	HOUSA000072156794
Madre	HOLLERMANN CABRIOLET 960G	HOUSA000059088201
Abuelo Materno	CO-OP ROBUST CABRIOLET-ET	HOUSA000069560690



## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,008

Salud\$	+\$365
Fertilidad y Desempeño\$	+\$49
Habilidad de Parto\$	+\$87
Eficiencia en Producción\$	+\$346
Habilidad Lechero\$	+\$161

## Producción

Mérito Neto	+\$771	Con.82%
Mérito Queso	+\$804	
Leche	+673	
Grasa	+62	0.13%
Proteína	+38	0.06%
Combinada Grasa y Proteína	+100	

## Salud

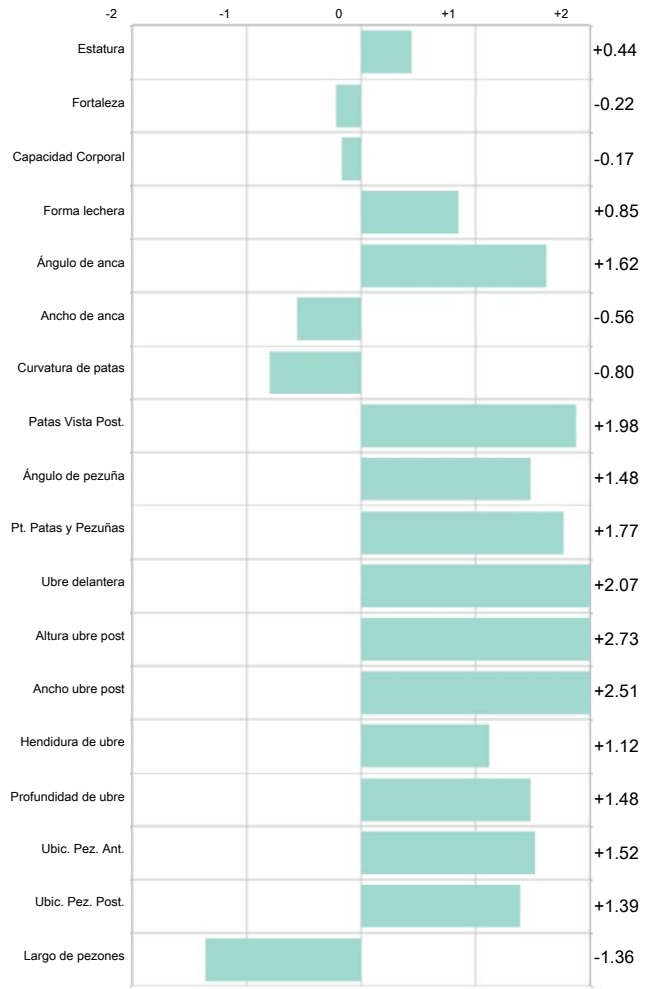
Vida productiva	+6.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+4.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.79	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.6	
Tasa Concepción Vaca	+2.1	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.9	
Tasa Concepción Toro	+0.6	Con.98%
PregCheck™	102	Con.98%
PregCheck+™	501: 102, 601: 107	Con.88%, 100%
Consanguinidad Esperada	8.3%	

## Parto

Fac. Parto	4.8%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	2.6%	Con.69 %
Muerte al nacer - toro	8.3%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	3.0%	Con.64 %

## Conformación

TPI®	2548	
PTAT	1.52	Con.77%
Compuesto Ubre	2.01	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.85	
Compuesto Corporal	-0.57	



## GATEDANCER x RUBICON x DAY

Número de Registro:	HO840003138510972	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2016-09-29	Kappa Caseína:	BB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	561,126
		aAa:	432
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	HOUSA000074186134
Madre	BLUMENFELD RUBICON 4852	HO840003127411424
Abuelo Materno	EDG RUBICON-ET	HOUSA000072128125
Bisabuelo Materno	MINNIGAN-HILLS DAY-ET	HOUSA000069774730



## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$943

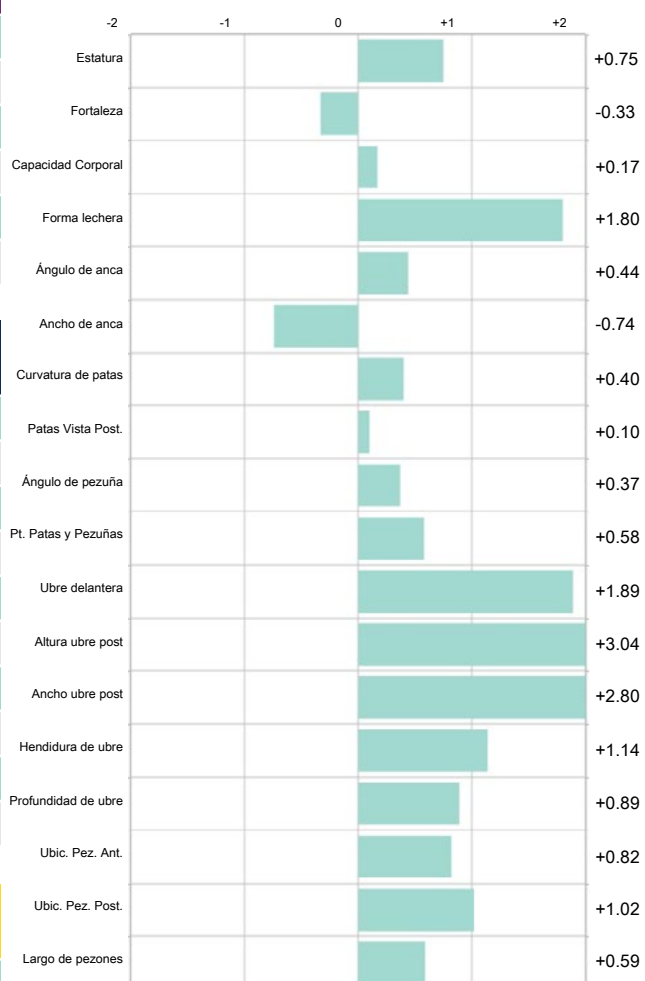
Salud\$	+\$150
Fertilidad y Desempeño\$	-\$2
Habilidad de Parto\$	+\$73
Eficiencia en Producción\$	+\$600
Habilidad Lechero\$	+\$122

Producción		
Mérito Neto	+\$927	Con.77%
Mérito Queso	+\$955	
Leche	+1572	
Grasa	+102	0.15%
Proteína	+62	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+164	

Salud		
Vida productiva	+5.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.84	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.8	
Tasa Concepción Vaca	-1.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.3	
Tasa Concepción Toro	+3.7	Con.96%
PregCheck™	105	Con.98%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	7.9%	

Parto		
Fac. Parto	6.2%	Con.86 %
Facilidad de Parto Hijas	2.6%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	7.2%	Con.76 %
Muerte al nacer - hijas	3.4%	Con.63 %

Conformación		
TPI®	2662	
PTAT	1.41	Con.78%
Compuesto Ubre	1.94	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.36	
Compuesto Corporal	-1.02	



## BOURBON x TUFFENUFF x ROBUST

Número de Registro:	HO840003141657461	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2017-02-15	Kappa Casefna:	AB
Estatus:	Activo	Beta Casefna:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	135
		aAa:	345
		Número de Hatos:	0

Pedigrí			
Toro	WA-DEL ABS BOURBON-ET	HO840003014558977	<b>SEXADO</b>
Madre	EDG SHAKER TUFF 31358-ET	HO840003126775363	
Abuelo Materno	CO-OP DAY TUFFENUFF-ET	HOUSA000071451770	
Bisabuelo Materno	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	HOUSA000064966739	

## ICC Index

Ideal Commercial Cows

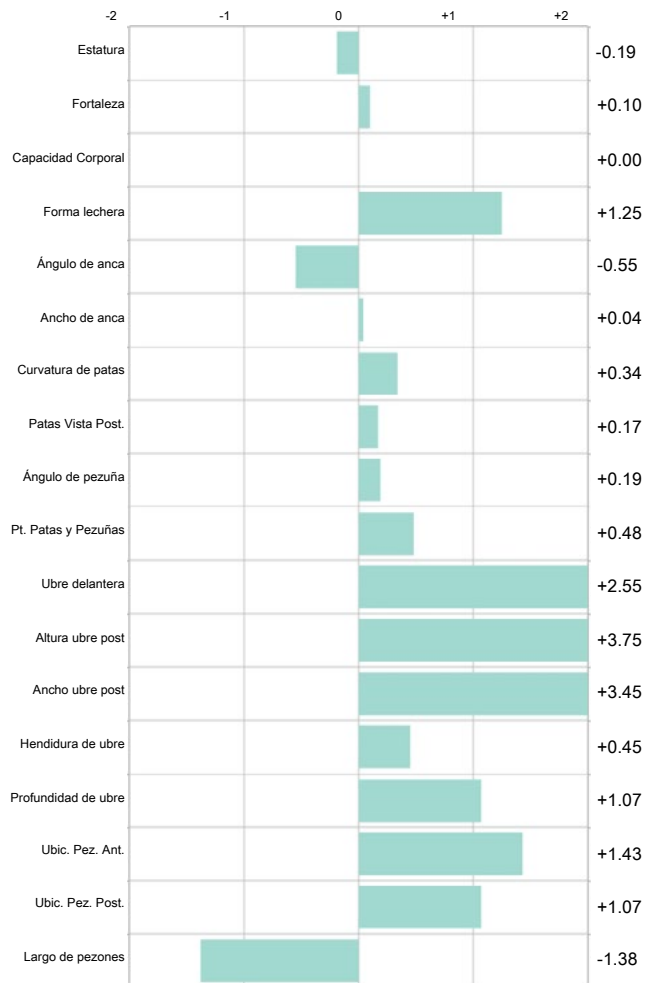
**ICC\$ +\$1,036**

Salud\$	+\$130
Fertilidad y Desempeño\$	+\$45
Habilidad de Parto\$	+\$0
Eficiencia en Producción\$	+\$668
Habilidad Lechero\$	+\$193

Conformación	
TPI®	2654
PTAT	1.71 Con.78%
Compuesto Ubre	2.57
Compuesto Patas y Pezuñas	0.49
Compuesto Corporal	-0.55

## Producción

Mérito Neto	+\$811	Con.77%
Mérito Queso	+\$817	
Leche	+2407	
Grasa	+79	-0.04%
Proteína	+75	0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+154	



## Salud

Vida productiva	+5.0
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.1
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.98
Tasa de Prefez de las Hijas	+0.7
Tasa Concepción Vaca	+1.3
Tasa Concepción Vaquilla	+2.2
Tasa Concepción Toro	+1.3 Con.94%
PregCheck™	102 Con.95%
PregCheck+™	N/A N/A
Consanguinidad Esperada	8.2%

## Parto

Fac. Parto	8.2%	Con.80 %
Facilidad de Parto Hijas	6.3%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	7.7%	Con.69 %
Muerte al nacer - hijas	6.9%	Con.63 %



## SALVATORE RC x CHASER x EFFECT P-RED

Número de Registro:	HO840003141918677	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2017-07-18	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A1
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	123,234
		aAa:	243
		Número de Hatos:	0

Pedigrí		
Toro	MR SALVATORE RC-ET	HO840003129037884
Madre	APRILDAY STOLI CHASER-ET	HO840003129830557
Abuelo Materno	EILDON-TWEED YAL CHASER-ET	HOUSA000072350092
Bisabuelo Materno	LIRR SPECIAL EFFECTP-RED-ET	HOUSA000070504985

## ICC Index

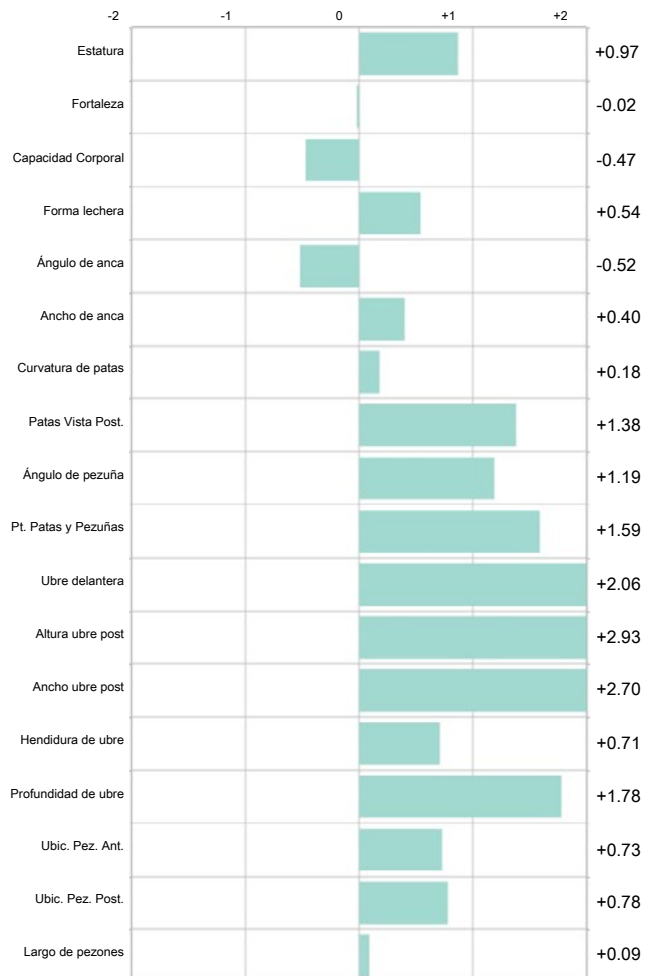
Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$777

Salud\$	+\$305
Fertilidad y Desempeño\$	+\$43
Habilidad de Parto\$	+\$68
Eficiencia en Producción\$	+\$269
Habilidad Lechero\$	+\$92

Conformación		
TPI®	2451	
PTAT	1.48	Con.75%
Compuesto Ubre	2.08	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.48	
Compuesto Corporal	-0.04	

Producción		
Mérito Neto	+\$667	Con.75%
Mérito Queso	+\$688	
Leche	+804	
Grasa	+54	0.09%
Proteína	+31	0.02%
Combinada Grasa y Proteína	+85	



Salud		
Vida productiva	+6.1	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.5	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.58	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.8	
Tasa Concepción Vaca	+1.5	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.1	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	N/A	N/A
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	7.9%	

Parto		
Fac. Parto	5.5%	Con.62 %
Facilidad de Parto Hijas	3.7%	Con.58 %
Muerte al nacer - toro	7.4%	Con.58 %
Muerte al nacer - hijas	4.3%	Con.56 %

## EPIC x TRIGGER x TY

Número de Registro:	HOUSA000071630809	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2012-09-10	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	6184
		DMS:	234,345
		aAa:	351
		Número de Hatos:	809

### Pedigri

Toro	GENERATIONS EPIC	HOCAN000011104016
Madre	SPRUCE-HAVEN TRIG S12429-ET	HOUSA000069517765
Abuelo Materno	LARS-ACRES SHOT TRIGGER-ET	HOUSA000062253367
Bisabuelo Materno	COVISTA TY	HOCAN000006813835

**SEXADO**

### ICC Index Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$907

Salud\$	+\$299
Fertilidad y Desempeño\$	-\$41
Habilidad de Parto\$	+\$22
Eficiencia en Producción\$	+\$480
Habilidad Lechero\$	+\$147

### Producción

Mérito Neto	+\$658	Con.98%
Mérito Queso	+\$689	
Leche	+1696	
Grasa	+42	-0.07%
Proteína	+66	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+108	

### Salud

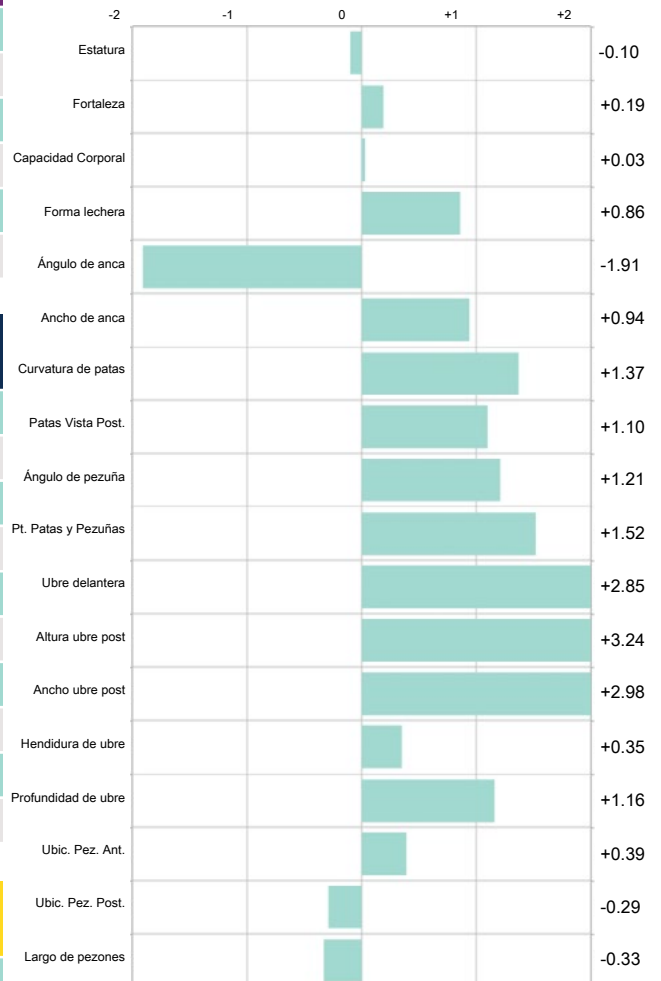
Vida productiva	+5.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+2.6	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.70	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.6	
Tasa Concepción Vaca	-0.7	
Tasa Concepción Vaquilla	-2.1	
Tasa Concepción Toro	+0.5	Con.98%
PregCheck™	100	Con.98%
PregCheck+™	501: 102	Con.99%
Consanguinidad Esperada	8.0%	

### Parto

Fac. Parto	6.8%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	6.4%	Con.98 %
Muerte al nacer - toro	7.7%	Con.99 %
Muerte al nacer - hijas	6.2%	Con.98 %

### Conformación

TPI®	2473	
PTAT	1.83	Con.98%
Compuesto Ubre	2.33	
Compuesto Patas y Pezuñas	1.57	
Compuesto Corporal	-0.13	



# TABASCO

001HO11376 - WEIGELINE JACEY TABASCO-ET

JACEY x BOOKEM x ALTAPAN-AM

Número de Registro:	HOUSA000073316308	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2013-10-21	Kappa Caseína:	AB
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	2649
		DMS:	345,135
		aAa:	435
		Número de Hatos:	516

Pedigrí		
Toro	COYNE-FARMS JACEY CRI-ET	HOUSA000070541519
Madre	WEIGELINE BOOKEM 2007	HOUSA000071236588
Abuelo Materno	DE-SU 521 BOOKEM-ET	HOUSA000066636657
Bisabuelo Materno	RABUR ALTAPAN-AM-ET	HOUSA000063433295

**SEXADO**

## ICC Index

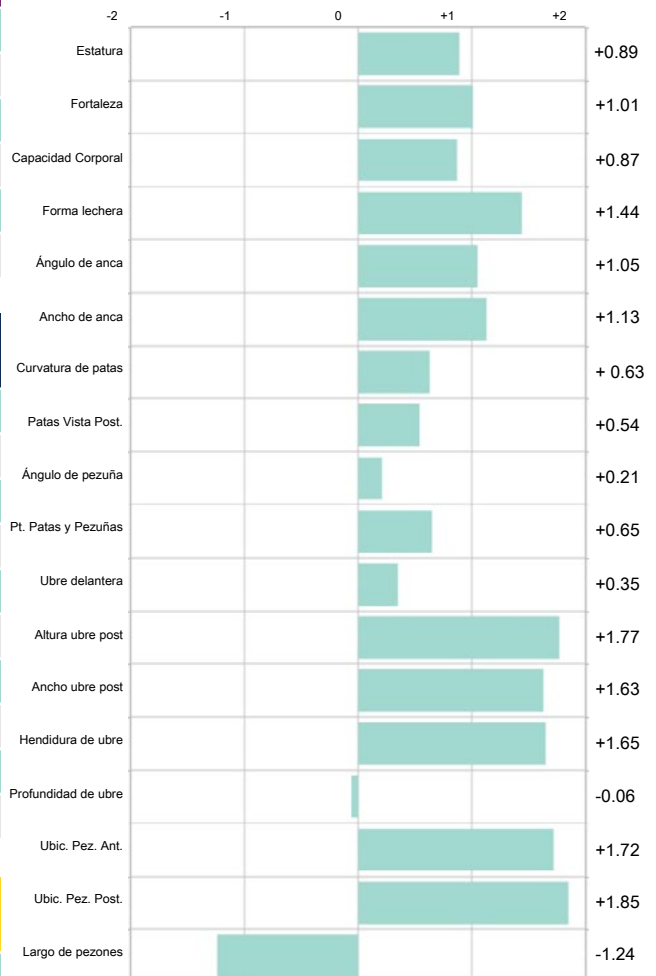
Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$947

Salud\$	+\$237
Fertilidad y Desempeño\$	+\$43
Habilidad de Parto\$	+\$45
Eficiencia en Producción\$	+\$581
Habilidad Lechero\$	+\$41

Conformación	
TPI®	2624
PTAT	1.51 Con.94%
Compuesto Ubre	0.85
Compuesto Patas y Pezuñas	0.47
Compuesto Corporal	0.52

Producción		
Mérito Neto	+\$750	Con.95%
Mérito Queso	+\$783	
Leche	+2393	
Grasa	+64	-0.09%
Proteína	+87	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+151	



Salud		
Vida productiva	+4.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	-1.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.65	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.3	
Tasa Concepción Vaca	+2.0	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.0	
Tasa Concepción Toro	+1.1	Con.99%
PregCheck™	101	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	7.4%	

Parto		
Fac. Parto	7.5%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.7%	Con.94 %
Muerte al nacer - toro	6.6%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	4.7%	Con.95 %



# TAURINO

001HO11427 - CO-OP DAY TAURINO-ET

## DAY x PLANET x SHOTTLE

Número de Registro:	HOUSA000071451771	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2012-08-25	Kappa Casefna:	AA
Estatus:	Activo	Beta Casefna:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	3300
		DMS:	126,561
		aAa:	243
		Número de Hatos:	513

### Pedigri

Toro	MINNIGAN-HILLS DAY-ET	HOUSA000069774730
Madre	MS PRIDE PLNT TASKET 788-ET	HOUSA000066943815
Abuelo Materno	ENSENADA TABOO PLANET-ET	HOUSA000060597003
Bisabuelo Materno	PICSTON SHOTTLE-ET	HOGBR000000598172

### ICC Index Ideal Commercial Cows

Salud\$	+\$112
Fertilidad y Desempeño\$	+\$19
Habilidad de Parto\$	-\$4
Eficiencia en Producción\$	+\$334
Habilidad Lechero\$	+\$172

ICC\$ +\$633

### Producción

Mérito Neto	+\$595	Con.97%
Mérito Queso	+\$615	
Leche	+756	
Grasa	+62	0.12%
Proteína	+32	0.03%
Combinada Grasa y Proteína	+94	

### Salud

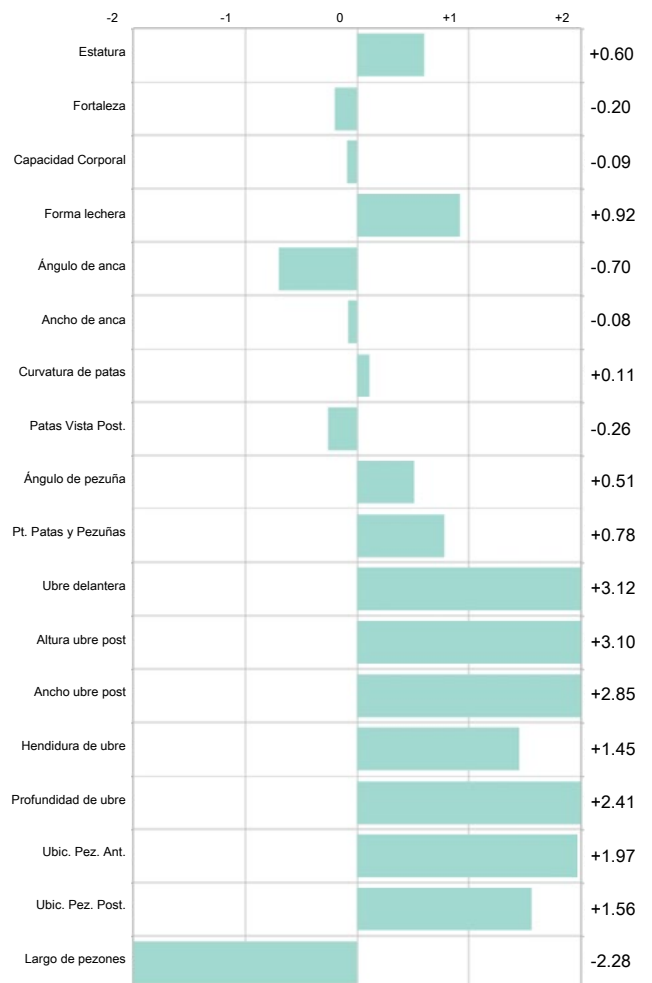
Vida productiva	+4.2	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.77	
Tasa de Preñez de las Hijas	+1.4	
Tasa Concepción Vaca	+1.9	
Tasa Concepción Vaquilla	-1.0	
Tasa Concepción Toro	+2.3	Con.98%
PregCheck™	101	Con.98%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.1%	

### Parto

Fac. Parto	7.5%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	7.0%	Con.96 %
Muerte al nacer - toro	8.8%	Con.98 %
Muerte al nacer - hijas	7.2%	Con.97 %

### Conformación

TPI®	2381	
PTAT	1.66	Con.95%
Compuesto Ubre	2.54	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.47	
Compuesto Corporal	-0.46	



## JOSUPER x NUMERO UNO x BOLIVER

Número de Registro:	HO840003129037617	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-02-18	Kappa Caseína:	AA
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A2A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	78
		DMS:	345,234
		aAa:	432
		Número de Hatos:	26

Pedigrí		
Toro	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Madre	CO-OP UNO YOYO 6883-ET	HOUSA000071452127
Abuelo Materno	AMIGHETTI NUMERO UNO ET	HOITA017990915143
Bisabuelo Materno	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	HOUSA000123586443



## ICC Index

Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,032

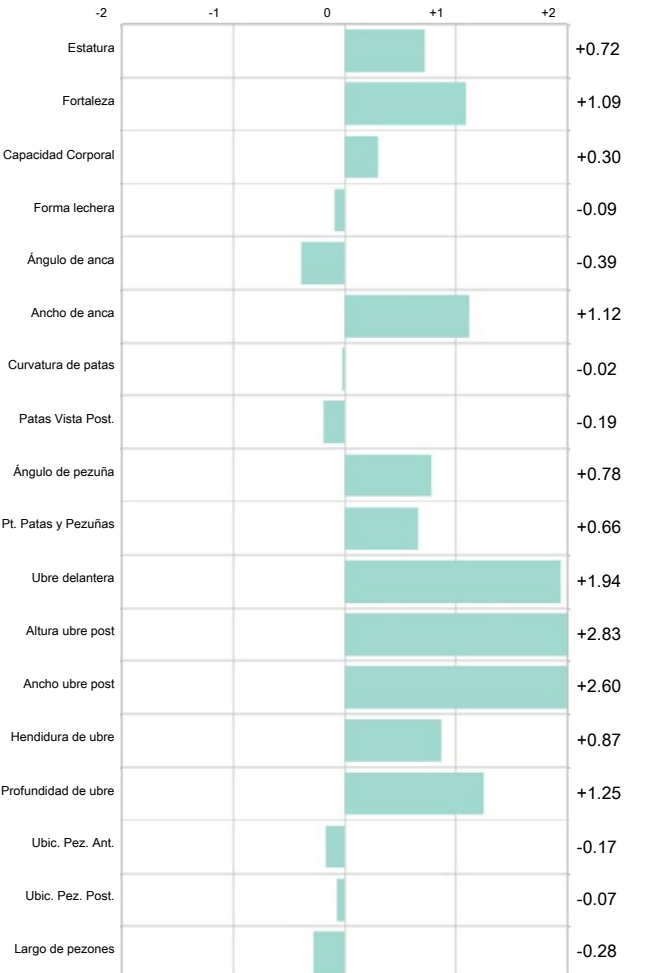
Salud\$	+\$304
Fertilidad y Desempeño\$	+\$54
Habilidad de Parto\$	+\$18
Eficiencia en Producción\$	+\$514
Habilidad Lechero\$	+\$142

Producción		
Mérito Neto	+\$782	Con.86%
Mérito Queso	+\$784	
Leche	+2080	
Grasa	+86	0.03%
Proteína	+60	-0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+146	

Salud		
Vida productiva	+5.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.4	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.76	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.8	
Tasa Concepción Vaca	+1.4	
Tasa Concepción Vaquilla	+2.7	
Tasa Concepción Toro	+1.0	Con.98%
PregCheck™	101	Con.99%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.1%	

Parto		
Fac. Parto	7.5%	Con.98 %
Facilidad de Parto Hijas	5.7%	Con.71 %
Muerte al nacer - toro	7.7%	Con.94 %
Muerte al nacer - hijas	6.1%	Con.66 %

Conformación		
TPI®	2600	
PTAT	1.50	Con.80%
Compuesto Ubre	1.83	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.40	
Compuesto Corporal	1.21	



## JOSUPER x ROBUST

Número de Registro:	HO840003133183738	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-10-30	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Inactivo	Beta Caseína:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	0
		DMS:	345456
		aAa:	435
		Número de Hatos:	0

### Pedigri

Toro	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Madre	MAPLEHURST ROBUST 2723	HOUSA000071269336
Abuelo Materno	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	HOUSA000064966739



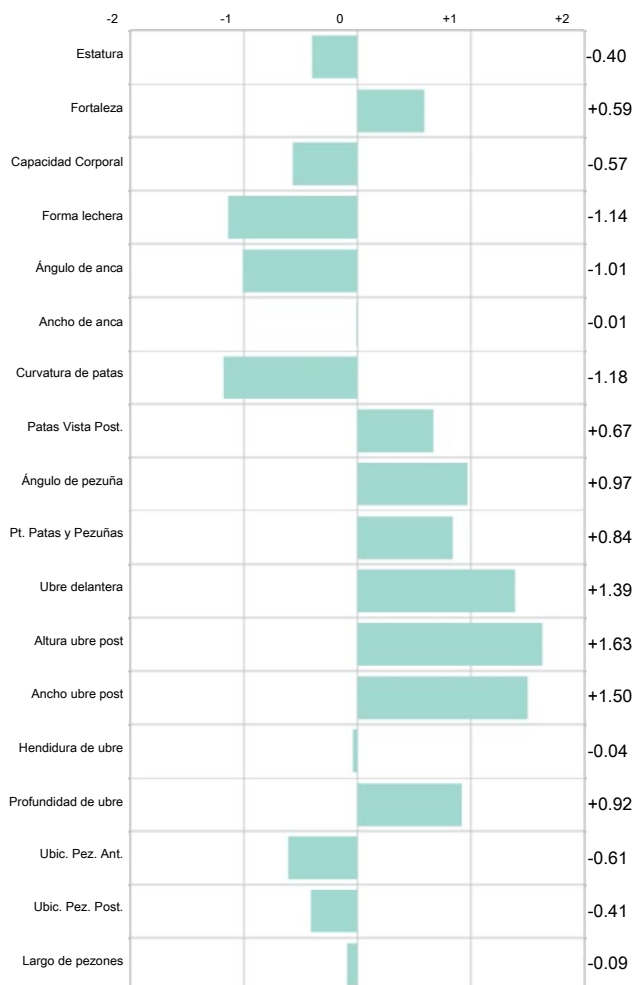
### ICC Index Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,073

Salud\$	+\$369
Fertilidad y Desempeño\$	+\$19
Habilidad de Parto\$	+\$36
Eficiencia en Producción\$	+\$555
Habilidad Lechero\$	+\$94

### Conformación

TPI®	2589
PTAT	0.76 Con.77%
Compuesto Ubre	1.24
Compuesto Patas y Pezuñas	1.00
Compuesto Corporal	0.82



### Producción

Mérito Neto	+\$827	Con.78%
Mérito Queso	+\$857	
Leche	+1794	
Grasa	+76	0.03%
Proteína	+69	0.05%
Combinada Grasa y Proteína	+145	

### Salud

Vida productiva	+6.3	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+4.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.77	
Tasa de Preñez de las Hijas	+0.6	
Tasa Concepción Vaca	+0.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+0.4	
Tasa Concepción Toro	+0.7	Con.97%
PregCheck™	102	Con.98%
PregCheck+™	501: 100	Con.95%
Consanguinidad Esperada	7.8%	

### Parto

Fac. Parto	7.6%	Con.95 %
Facilidad de Parto Hijas	4.9%	Con.67 %
Muerte al nacer - toro	6.9%	Con.86 %
Muerte al nacer - hijas	4.7%	Con.62 %



## MOGUL x CYPRUS x ARMSTEAD

Número de Registro:	HOUSA000056438534	RHA%:	100%
Fecha de Nacimiento:	2012-12-04	Kappa Caseña:	AE
Estatus:	Inactivo	Beta Caseña:	A1A1
Prueba:	201908	Número de Hijas:	246
		DMS:	345456
		aAa:	4263
		Número de Hatos:	58

Pedigrí		
Toro	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	HO840003006972816
Madre	RED-OAK-APPLE THEILIA-N-ET	HOUSA000141262305
Abuelo Materno	LARCREST CYPRUS-ET	HOUSA000053766362
Bisabuelo Materno	DIAMOND-OAK ARMSTEAD-ET	HOUSA000132967734

## ICC Index

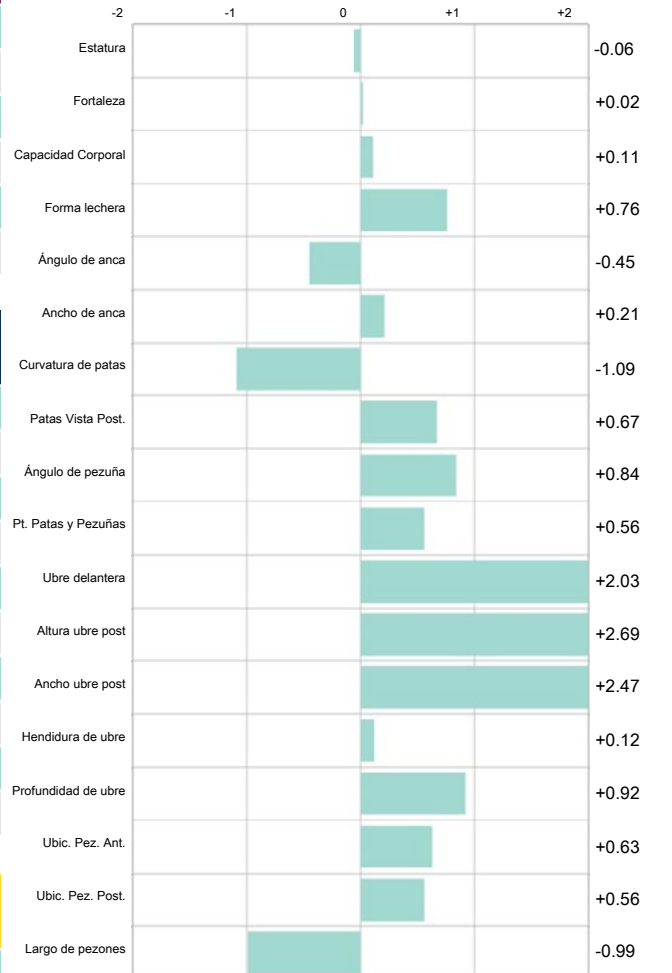
Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$756

Salud\$	+\$114
Fertilidad y Desempeño\$	+\$3
Habilidad de Parto\$	+\$11
Eficiencia en Producción\$	+\$470
Habilidad Lechero\$	+\$158

Conformación		
TPI®	2371	
PTAT	1.29	Con.78%
Compuesto Ubre	1.85	
Compuesto Patas y Pezuñas	0.70	
Compuesto Corporal	-0.31	

Producción		
Mérito Neto	+\$645	Con.91%
Mérito Queso	+\$645	
Leche	+1346	
Grasa	+82	0.11%
Proteína	+38	-0.01%
Combinada Grasa y Proteína	+120	



Salud		
Vida productiva	+3.6	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+0.3	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.83	
Tasa de Preez de las Hijas	-1.1	
Tasa Concepción Vaca	+0.2	
Tasa Concepción Vaquilla	+2.2	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	N/A	N/A
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.7%	

Parto		
Fac. Parto	8.6%	Con.94 %
Facilidad de Parto Hijas	6.3%	Con.81 %
Muerte al nacer - toro	7.3%	Con.84 %
Muerte al nacer - hijas	5.2%	Con.82 %

## JOSUPER x MAURICE x PLANET

Número de Registro:	HO840003129037786	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2015-04-08	Kappa Caseína:	AE
Estatus:	Activo	Beta Caseína:	A1A1
Prueba:	201908	Número de Hijas:	114
		DMS:	345,456
		aAa:	423
		Número de Hatos:	33

### Pedigri

Toro	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	HOUSA000070726929
Madre	CO-OP MAURCE TASKET 6926-ET	HOUSA000072115603
Abuelo Materno	MOUNTFIELD MSY MAURICE-ET	HOUSA000069398748
Bisabuelo Materno	ENSENADA TABOO PLANET-ET	HOUSA000060597003

### ICC Index Ideal Commercial Cows

ICC\$ +\$1,160

Salud\$	+\$347
Fertilidad y Desempeño\$	+\$10
Habilidad de Parto\$	+\$41
Eficiencia en Producción\$	+\$567
Habilidad Lechero\$	+\$195

### Producción

Mérito Neto	+\$891	Con.87%
Mérito Queso	+\$911	
Leche	+2208	
Grasa	+90	0.03%
Proteína	+73	0.02%
Combinada Grasa y Proteína	+163	

### Salud

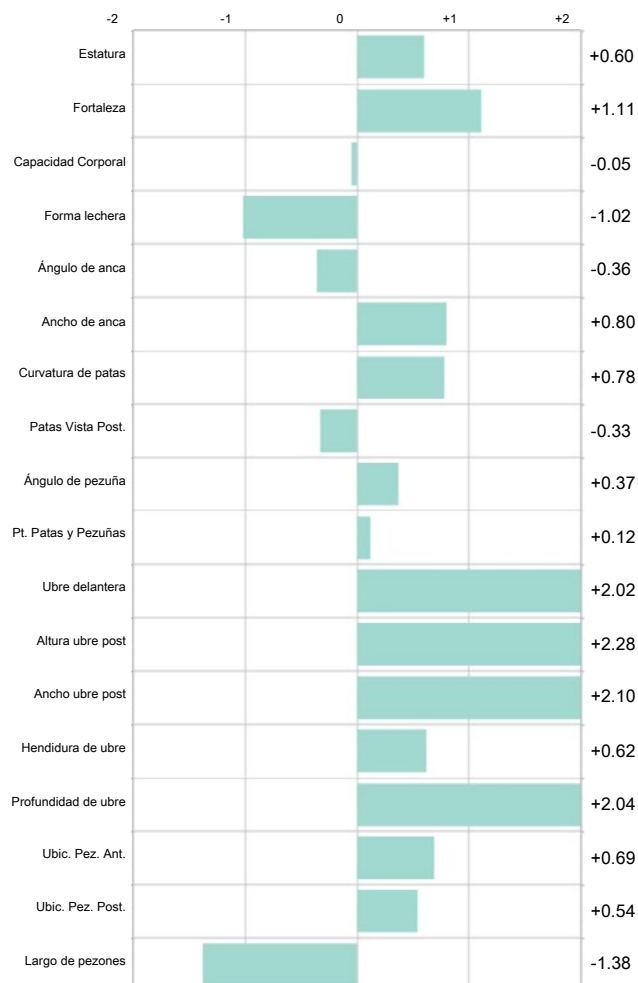
Vida productiva	+6.7	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+3.1	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.62	
Tasa de Preñez de las Hijas	-0.2	
Tasa Concepción Vaca	+0.5	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.1	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	104	Con.97%
PregCheck+™	N/A	N/A
Consanguinidad Esperada	8.3%	

### Parto

Fac. Parto	7.2%	Con.94 %
Facilidad de Parto Hijas	4.4%	Con.77 %
Muerte al nacer - toro	7.0%	Con.86 %
Muerte al nacer - hijas	4.9%	Con.76 %

### Conformación

TPI®	2677	
PTAT	1.12	Con.84%
Compuesto Ubre	1.78	
Compuesto Patas y Pezuñas	-0.06	
Compuesto Corporal	1.55	



MOGUL x FREDDIE x MASCOL

Número de Registro:	HOUSA000071753166	RHA%:	99%
Fecha de Nacimiento:	2012-10-04	Kappa Caseña:	AA
Estatus:	Inactivo	Beta Caseña:	A1A2
Prueba:	201908	Número de Hijas:	9754
		DMS:	345
		aAa:	312
		Número de Hatos:	1424

Pedigrí		
Toro	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	HO840003006972816
Madre	CO-OP RB FREDDIE TINLEY-ET	HOUSA000069908630
Abuelo Materno	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	HOUSA000060996956
Bisabuelo Materno	Mascol ET	HODEU000578891748



## ICC Index

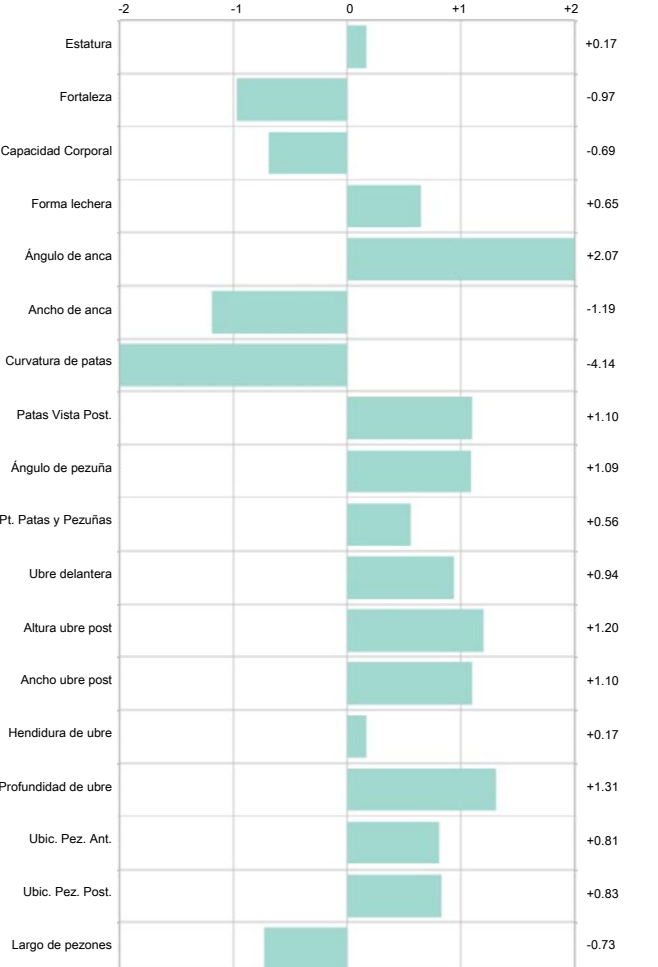
Ideal Commercial Cows

Salud\$	+\$223
Fertilidad y Desempeño\$	+\$73
Habilidad de Parto\$	+\$77
Eficiencia en Producción\$	+\$295
Habilidad Lechero\$	+\$70

ICC\$ +\$738

Conformación	
TPI®	2290
PTAT	0.63 Con.99%
Compuesto Ubre	1.03
Compuesto Patas y Pezuñas	0.77
Compuesto Corporal	-1.22

Producción		
Mérito Neto	+\$604	Con.98%
Mérito Queso	+\$621	
Leche	+1002	
Grasa	+32	-0.02%
Proteína	+40	0.03%
Combinada Grasa y Proteína	+72	



Salud		
Vida productiva	+7.8	
Tasa Permanencia en el Hato (LIV)	+1.9	
Puntaje de Células Somáticas (SCS)	2.98	
Tasa de Preñez de las Hijas	+2.1	
Tasa Concepción Vaca	+1.9	
Tasa Concepción Vaquilla	+1.9	
Tasa Concepción Toro	N/A	N/A
PregCheck™	103	Con.99%
PregCheck+™	501: 105	Con.98%
Consanguinidad Esperada	8.5%	

Parto		
Fac. Parto	5.7%	Con.99 %
Facilidad de Parto Hijas	3.4%	Con.99 %
Muerte al nacer - toro	6.9%	Con.99 %
Muerte al nacer - hijas	3.4%	Con.99 %



# TERMINOLOGÍA GENÉTICA

\* **ICC\$ - ÍNDICE IDEAL PARA VACAS COMERCIALES.** Diseñado para la crianza a favor de la rentabilidad y eficiencia de la granja. Utiliza indicadores económicos en tiempo real y ciencia basada en principios genéticos, para la crianza de vacas comerciales ideales. ICC\$ es la combinación de cinco sub-índices; Los sub-índices individualmente también proporcionan a los productores lecheros la oportunidad de hacer énfasis en la selección genética para el manejo de áreas específicas.

\* **SCS - PTA PUNTAJE DE CÉLULAS SOMÁTICAS.** El PTA de SCS se usa para mejorar la resistencia a la mastitis. Se espera que toros con bajo PTA en SCS (menos de 3.0) tengan hijas con menos mastitis que toros con alto PTA en SCS (más de 3.5)

## \* FACILIDAD DE PARICIÓN

**FACILIDAD DEL PARTO DEL TORO:** Porcentaje de la Dificultad Estimada de Nacimientos en Vaquillas cuando tienen sus partos por primera vez. Toros con 7% o menos pueden ser usados para reducir el estrés en las becerras de primer parto.

**FACILIDAD DE PARTO DE LAS HIJAS:** Tendencia de las hijas de un toro de terminado de tener más (o menos) problemas al parir que una vaca promedio, y de producir crías que nacen más (o menos) fácilmente que las crías paridas por la vaca promedio.

\* **ŠMNV - MÉRITO NETO VITALICIO.** Mide las ganancias netas durante la vida de la hija promedio de un toro.

\* **PTA - VIDA PRODUCTIVA.** Vida Productiva es la medida de longevidad, medida en meses.

\* **SCR - LA TASA DE CONCEPCIÓN DEL TORO** Es la diferencia en la tasa de concepción del toro expresada como una comparación porcentual. La SCR se basa en la tasa de concepción, y no en la tasa de no retorno. La SCR utiliza

servicios múltiples por lactancia (hasta 7), en lugar de usar sólo el primer servicio. Una SCR de 1.2 por ejemplo, significa que el toro está un 1,2% por encima del promedio.

\* **CCR - TASA DE CONCEPCIÓN DE LAS VACAS.** CCR es la habilidad de la vaca lactante para concebir, basado en el porcentaje de vacas inseminadas que quedan gestantes. Si el CCR de un toro es +1, sus hijas deberán de ser 1% más probables en quedar gestantes durante la lactación, que un toro con una evaluación de 0. CCR simplemente mira la habilidad de las hijas para concebir cuando son inseminadas.

\* **HCR - TASA DE CONCEPCIÓN DE LAS VAQUILLAS.** HCR es el porcentaje de vaquillas vírgenes inseminadas que quedan gestantes. Un toro con una evaluación de +1 debería tener hijas que como vaquillas deberían ser 1% más propicias en quedar gestantes. Los servicios son solo incluidos si la vaquilla por lo menos tiene 12 meses de edad y menos de 2,2 años.

\* **DPR - TASA DE PREÑEZ DE LAS HIJAS.** El porcentaje de vacas no preñadas que se preñan durante cada período de 21 días. Una Tasa de "1" implica que es un 1% más factible que las hijas de ese toro queden preñadas durante ese ciclo de celo, que las hijas de un toro con una evaluación de cero.

# OTRAS RAZAS



**BROWN SWISS**



**LIMOUSIN**



**ANGUS**



**AZUL BELGA**



**JERSEY**

# ESPECIAL INSEMINACIÓN



**VAINAS VERDES  
INYECTOR UNIVERSAL**



**DESCONGELADOR  
DE PAJUELAS**



**CONTENEDORES  
CRIOGÉNICOS**



**CORTA PAJUELAS**

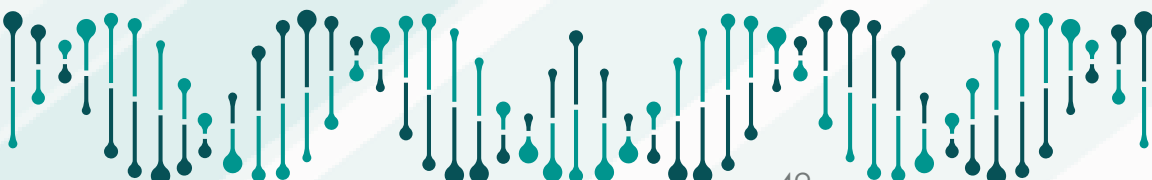


**GUANTES PARA  
INSEMINAR**

**GENEX™**

# TABLA RESUMEN TOROS GENEX

Nombre	ICC	MNV	Leche	Prof.	Grasa	V.Pr.	F.Part.	PTAT	CU	CPP	TPI	V.Ord	Temp.	B-Cas.
AHNDER	1009	877	1467	48	103	5,9	5,5	1,38	1,71	1,28	2605	101	102	A1A2
AVALINO	<b>1168</b>	<b>949</b>	1942	63	100	6,7	7,3	<b>2,03</b>	2,57	0,7	<b>2757</b>	100	105	A2A2
BANCROFT	1064	879	1891	72	87	5,8	8,2	0,89	1,46	0,33	2681	96	103	A2A2
BEYOND	<b>1162</b>	864	1838	60	72	<b>8,3</b>	6	0,7	1,77	0,32	2606	97	102	A1A2
BLACK JACK	941	791	844	47	84	6,2	6,9	1,01	1,34	0,32	2565	100	104	A1A2
BLOWTORCH	940	716	1249	50	73	5,5	7,1	1,63	1,58	<b>1,65</b>	2566	103	101	A1A2
CABRIOLET	910	850	925	50	94	5,6	<b>4,7</b>	0,2	0,67	0,65	2487	101	104	A1A2
CHARIOT	1010	832	825	47	80	6,3	5,9	1,66	<b>2,88</b>	1,56	2619	<b>111</b>	103	A1A2
CHICO	829	670	2145	63	76	4,5	6,8	1,48	1,29	0,52	2428	105	105	A1A2
DAZE	948	715	796	38	55	5,7	5,6	1,48	<b>2,58</b>	1,02	2503	103	100	A2A2
DOGE	1115	<b>994</b>	1545	70	<b>129</b>	5,6	7,8	1,75	1,82	0,46	<b>2794</b>	101	<b>107</b>	A1A1
GATEDANCER	772	784	1554	66	78	4,3	6,6	1,51	<b>2,68</b>	-0,51	2527	100	103	A2A2
GENIUS	1091	840	1857	64	77	<b>7</b>	7,4	0,58	1,5	1,02	2581	101	105	A2A2
JUICY	1107	878	1374	64	75	6,3	<b>5,1</b>	1,4	2,28	0,71	2681	101	103	A1A2
KANZO	<b>1218</b>	888	1335	47	85	<b>6,9</b>	<b>5</b>	1,41	<b>2,63</b>	1,08	2687	98	<b>106</b>	A2A2
LEGENDARY	877	667	1355	46	47	5,4	6,9	1,09	1,84	<b>2,01</b>	2450	105	104	A1A2
LOKI	<b>1127</b>	832	1757	64	71	6,7	6,3	1,56	2,3	1,23	2677	101	101	A2A2
MAGNATE	795	532	1655	52	54	4	9,4	<b>2,13</b>	2,19	0,72	2326	<b>112</b>	<b>106</b>	A1A1
MAGNUS	924	832	2058	<b>78</b>	100	3,7	8,9	<b>2,07</b>	<b>2,85</b>	0,48	2676	100	100	A1A2
MOONDANCE	1121	<b>952</b>	1655	64	<b>105</b>	<b>6,9</b>	7,7	1,29	1,07	0,73	<b>2753</b>	96	101	A1A2
MYTH	456	384	<b>2486</b>	64	22	1,3	6,5	1,57	1,19	0,7	2112	105	102	A1A2
PAYOFF-RED	752	480	949	26	28	5,2	6,9	0,15	0,35	1,23	2151	102	103	A1A2
PILEDRIVER	1030	<b>969</b>	<b>3203</b>	<b>97</b>	<b>114</b>	5	<b>5,2</b>	1,87	1,41	1,54	<b>2717</b>	106	<b>106</b>	A1A2
PRINCETON	714	772	<b>2605</b>	<b>81</b>	<b>104</b>	2,8	6,3	1,92	1,91	0,18	2455	104	102	A1A2
RADAR	1059	<b>1000</b>	1593	70	<b>116</b>	6	7,6	<b>2,72</b>	<b>2,58</b>	1,34	<b>2837</b>	<b>107</b>	105	A1A2
RADICAL	838	876	1120	56	102	6,8	8,6	1,1	1,28	0,74	2581	<b>107</b>	103	A1A2
RENEGADE	737	620	1124	40	83	1,6	7	<b>2,81</b>	2,22	<b>2,78</b>	2524	<b>109</b>	<b>106</b>	A1A2
ROMERO	1008	771	673	38	62	6,8	<b>4,8</b>	1,52	2,01	<b>1,85</b>	2548	106	103	A1A2
RORY	943	927	1572	62	102	5,7	6,2	1,41	1,94	0,36	2662	101	104	A2A2
SAID	1036	811	<b>2407</b>	<b>75</b>	79	5	8,2	1,71	2,57	0,49	2654	106	105	A2A2
SICILY-RED	777	667	804	31	54	6,1	5,5	1,48	2,08	1,48	2451	92	98	A1A1
STOIC	907	658	1696	66	42	5,3	6,8	1,83	2,33	<b>1,57</b>	2473	100	<b>106</b>	A2A2
TABASCO	947	750	<b>2393</b>	<b>87</b>	64	4,8	7,5	1,51	0,85	0,47	2624	95	104	A2A2
TAURINO	633	595	756	32	62	4,2	7,5	1,66	2,54	0,47	2381	99	100	A1A2
TETHRA	1032	782	2080	60	86	5,7	7,5	1,5	1,83	0,4	2600	102	104	A2A2
TETRO	1073	827	1794	69	76	6,3	7,6	0,76	1,24	1	2589	99	98	A1A2
THORNE	756	645	1346	38	82	3,6	8,6	1,29	1,85	0,7	2371	104	104	A1A1
TRACER	<b>1160</b>	891	2208	73	90	6,7	7,2	1,12	1,78	-0,06	2677	102	100	A1A1
TROY	738	604	1002	40	32	<b>7,8</b>	5,7	0,63	1,03	0,77	2290	101	101	A1A2





# DETECTA HOY LOS RASGOS DE MAÑANA

Producción de Leche moderada

Son gemelas,  
parecen iguales,  
pero no lo son

Buena Conformación

Alta Fertilidad

## Pruebas Genómicas para Vacuno de Leche

Bio-Genesys Precision DNA 50K Bovine Array

### El análisis de ADN es la llave al verdadero potencial genético

Introduciendo las **Pruebas Genómicas**, un servicio revolucionario de genotipado diseñado teniendo en cuenta a tu ganado. Tomando una pequeña muestra de tejido de la oreja del animal, la prueba genómica puede traducirse en una completa predicción genética basada en los rasgos de producción, salud y conformación para asegurar que los mejores animales de tu rebaño sean perfectamente identificables.

- En colaboración con el **Council on Dairy Cattle Breeding (CDCB)**, proveemos TPIs y LPIs.
- Nuestro chip 50k con un diseño personalizado, contiene SNPs y Haplotipos que proporcionan **información genómica** sobre salud, fertilidad, producción, tipo, familia y raza.
- Ternerías de las mejores, ganado de carne del resto.**  
Elige tus mejores animales para usar el semen sexado con ellos y consigue ingresos adicionales por tener terneros de carne de las vacas menos beneficiosas para la venta.
- Evitar la genética recesiva.**  
Detectar si el animal es portador de genética recesiva y cruzarlo con un toro que pueda impedir estos problemas reproductivos en su progenie.





# RumiLife® CAL24

Una solución cómoda, eficaz y rentable frente a la fiebre de la leche

› La hipocalcemia o **fiebre de la leche** tiene una incidencia de hasta el **40-50% del rebaño**, con un coste de entre **100 y 200€ por animal** afectado, siendo responsable de la "entrada" de otros procesos como cetosis, metritis, desplazamiento de cuajar, pérdida de tono muscular, etc.

› La aplicación de **bolos orales de calcio** inmediatamente **después del parto** es la terapia más indicada y ventajosa, en comparación con otras como la aplicación de geles orales, calcios subcutáneos o endovenosos, drenajes orales, etc.

**NO REQUIERE PRESCRIPCIÓN VETERINARIA**

## RumiLife® CAL24

**Obtenido de algas marinas, es un producto natural, sostenible y completo que aporta:**

- › 3 tipos de calcio de liberación escalonada
- › Magnesio: Se interrelaciona con la Vitamina D mejorando la asimilación del Calcio
- › Vitamina D3: Facilita el transporte activo de Calcio y Magnesio.
  
- › Suministra 105 gramos de Calcio por dosis (2 bolos)
- › Calcio altamente disponible
- › Potente buffer para regular el Ph ruminal
- › 9 gramos de Magnesio por dosis + 120.000 U.I. de Vitamina D3 + Propilenglicol

