branco e negro

Número 44 • Decembro 2012

FEDERACIÓN FRISONA GALEGA

Festa Holstein 2012

Neste número...

Mellores touros do programa, Mellores explotacións por ICO, Vacas estrela e medalla de ouro, Concursos, Conafemat, Novas do Libro Xenealóxico, CXG...

BOAS FESTAS!

Zani Bolton

MASCALESE

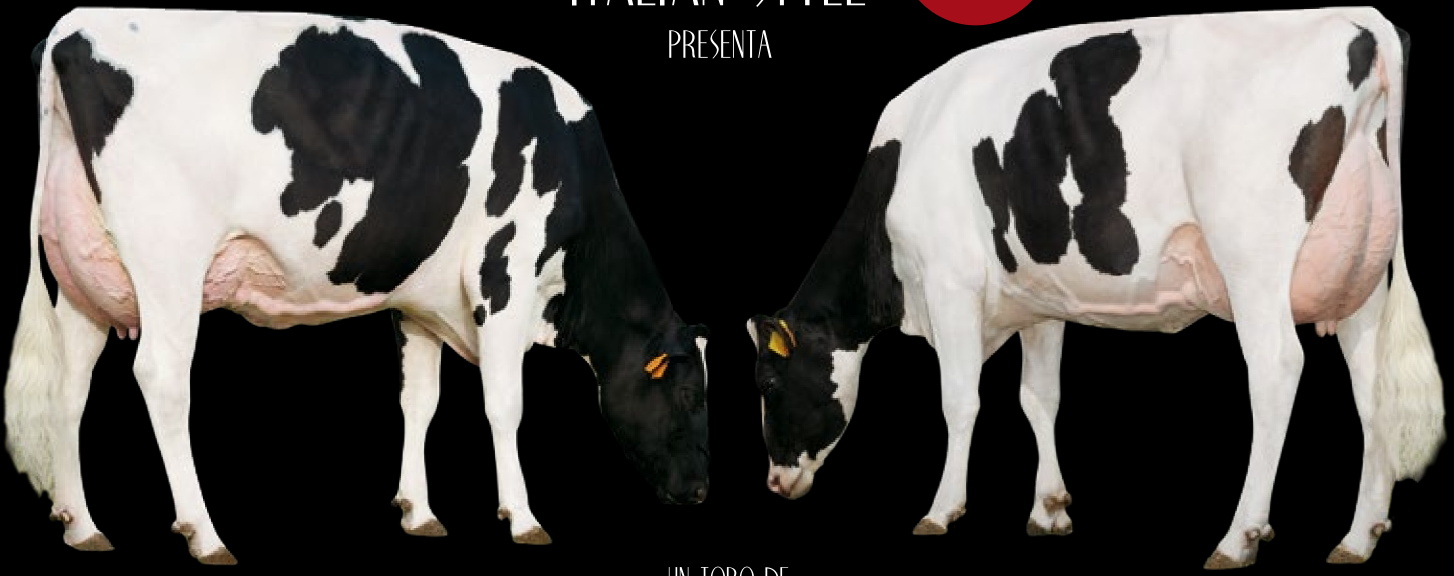
" TRAS LAS NUEVAS PRUEBAS DE DICIEMBRE, MASCALESE SE CONFIRMA COMO EL MEJOR HIJO DE BOLTON "TY" EN EL MUNDO Y UNO DE LOS TOROS MAS INFLUYENTES DE LA GENÉTICA ACTUAL"

"MASCALESE, CON SUS EXTRAORDINARIOS DATOS DE PRODUCCIÓN, MORFOLOGÍA Y SALUD, UNIDO A LA INTELIGENTE COMBINACIÓN DE DIVERSAS LÍNEAS EN SU PEDIGREE, SE PRESENTA COMO UN IMPORTANTE CANDIDATO PARA USAR MASIVAMENTE EN LAS GANADERÍAS DE TODO EL MUNDO"

RECOMENDADO NOVILLAS

ITALIAN STYLE

PRESENTA



Mascalese Maliarda

Mascalese Lamborghini

UN TORO DE

SEMENZOO ITALY

★★★★★

MEJOR HIJO DE BOLTON PROBADO
LPI CANADA

MEJOR HIJO DE BOLTON "TY" (LIBRE DE BRACHYSPINA) EN USA
TPI USA

MEJOR TORO PROBADO EN ITALIA
PFT ITALY

ZANI BOLTON MASCALESE ET TL TY IT017990516801 AAA423561

BOLTON X O-MAN X T.ADAM X EMERSON X FORMATION X BELLWOOD X MASCOT X BELL GENE X CHAIRMAN X MARQUIS NED X FURY LAD

Nº1 ITALIA - PFT 2684 LECHE 1.673 KGS. %G +0.03 %P +0.04 TIPO 3.11 UBRE 2.92 PATAS 2.87

Nº1 CANADÁ - MLPI 3252 LECHE 2.474 KGS. %G +0.00 %P +0.04 CONFORMACIÓN +15 FORTALEZA LECHERA +17

Nº3 ESPAÑA - ICO 3682 LECHE 1.591 KGS. %G +0.01 %P +0.02 TIPO 3.09 UBRE 2.44 LONG. 113

Nº7 USA - TPI 2200 LECHE 1.958 LBS. %G +0.00 %P +0.03 TIPO 2.90 UBRE 2.36 SCS 2.73

Semenzoo España

Distribuido en Galicia por:

Manuel Reija 610 526 785 - **Angel López** 677 229 407 - **Noel Balsa** 619 760 916 - **Alberto Lamas** 680 115 019 - **Emilio Rodríguez** 682 683 233

www.semenzoo.it ~ semenzoo@semenzoo.es

Eleccións Fefriga ‘12

Unha vez celebradas as eleccións nas catro Africores e dacordo cos Estatutos da Federación, o pasado día 20 de Xullo celebráronse **eleccións xerais para a renovación da Xunta Directiva de Fefriga**. Como resultado, a Xunta Directiva da Federación quedou formada como segue:

Presidente
D. José Carlos Vega Rodríguez *(Africor-Lugo)*

Vicepresidente
D. José Manuel Madriñán Castro *(Africor-Pontevedra)*

Secretario
D. Manuel Antelo Vilariño *(Africor-Coruña)*

Tesoureiro
D. Manuel Capón Rodríguez *(Africor-Lugo)*

Interventor
D. Juan Álvarez Losada *(Africor-Ourense)*

Vogais
D. Luis Seoane Labandeira *(Africor-Coruña)*
D. Paulino González Fernández *(Africor-Pontevedra)*

Ademáis dos membros da Xunta Directiva, formarán parte da **Asamblea Xeral da Federación**:

D. Andrés Formoso Vázquez *(Africor-Coruña)*
D. José Javier Casás Gómez *(Africor-Coruña)*
D. José Iglesia Iglesia *(Africor-Lugo)*
D. José Mercador Fontela *(Africor-Lugo)*
D. Domingo Ant. Vidueira Barja *(Africor-Ourense)*
D. Abelardo Mosquera Seoane *(Africor-Ourense)*
D. Delfín Ant. Lalín Iglesias *(Africor-Pontevedra)*
D. Rafael Méndez Guerra *(Africor-Pontevedra)*

Representante de Fefriga en Conafe
e no Consello de Administración de Xenética Fontao, S.A.
D. José Carlos Vega Rodríguez

sumario

50 Mellores explotacións de Galicia por ICO 5
Mellores Touros do Programa Galego 4
Vacas Estrela e Medalla de Ouro 6
Festa Holstein FEFRIGA´12 8
Insignia de ouro 2012, entrega de pracas 9

Concursos

XVIII Concurso Frisón Feiradeza 2012 11
VI Poxa de Xovencas de Mazaricos 12
XXXIII Concurso Nacional Conafe ‘12 13

CONAFEMAT. Programa de acoplamentos 14
BOS. Os resultados dun programa 20
Clube de Xóvenes Gandeiros 24

Novas

Libro Xenealóxico 28
Compra conxunta de doses seminais 30
Axenda 2013 30

Edita

Federación Frisona Galega
R/ Melide, 25-27-baixo
15705 Santiago de Compostela
A Coruña • España
Tel.: +34 981 573 879
Fax: +34 981 573 775
mail: fefriga@fefriga.com
web: www.fefriga.com

Xunta directiva de Fefriga

Presidente
D. José Carlos Vega Rodríguez
Vicepresidente
D. José Manuel Madriñán Castro
Secretario
D. Manuel Antelo Vilariño
Tesoureiro
D. Manuel Capón Rodríguez
Interventor
D. Juan Álvarez Losada
Vogais
D. Luis Seoane Labandeira
D. Paulino González Fernández

Equipo editorial

Director
Françesc X. Grau
Coordina
Carmen Candal
Fotografía
Silvie Gouin
Frisona Española
ANAFI
Arquivo propio

Publicidade
fefriga@fefriga.com
t. 981 062 476
m. 609 702 129

Impresión
Gráficas Sanpar

Distribución
Impacta

D.L. PO 187-1999

FEDERACIÓN FRISONA GALEGA

50 Mellores explotacións de Galicia por ICO (Nov. 2012)

De xeito informativo para os socios e como promoción das propias ganderías, Branco e Negro publica tras cada avaliación xenética, a relación das mellores explotacións de Galicia por Índices Xenéticos (só se publican as que reúnen os requisitos fixados por Conafe).

Ganderías de 17 a 75 reprodutoras	Ganderías de 76 a 200 reprodutoras	Ganderías de + de 200 reprodutoras

Gandería (Prov.)	ICO	IKL	IKG	IKP	IPP	ICU	IGT	RCS
S.A.T. CASA MENOR 1017 XUGA (C)	**2287**	752	20	22	0,52	0,97	1,01	99
FINCA MOURISCADE (PO)	**2249**	643	20	19	0,64	1,13	1,18	100
GANADERIA VILAFERREIROS, SC (C)	**2207**	585	16	14	0,80	1,27	1,29	103
S.A.T. 828 ILMA-XUGA (C)	**2184**	604	14	19	0,73	0,90	0,77	100
CASA CANEDA (C)	**2161**	438	17	14	1,04	1,14	1,36	101
QUINTIAN, S.C. (LU)	**2130**	613	15	16	0,66	0,94	1,01	101
PUMAR DE BUXAN (C)	**2117**	581	13	14	0,53	1,06	1,09	103
VILAR DE SUSAO (LU)	**2114**	645	12	17	0,52	0,92	0,94	100
LOPEZ TELLADO,MASEDA, SC (LU)	**2060**	503	12	15	0,83	0,87	1,03	98
JESUS RODRIGUEZ CABANAS (LU)	**2048**	452	12	15	0,47	0,93	0,86	104
GANADERIA PAZOS (PO)	**2039**	482	18	14	0,43	1,20	1,07	100
CASA BLANCO (LU)	**2026**	626	11	22	0,47	0,36	0,57	94
CASA QUEIROGA (LU)	**2021**	549	10	14	0,59	0,75	0,91	98
CASA REGO (LU)	**2018**	836	21	19	0,11	0,15	0,23	101
CARBALLIDO,S.C. (LU)	**2017**	545	18	21	0,39	0,26	0,33	100
FINCA VIQUEIRA (C)	**2015**	678	11	17	-0,04	0,68	0,66	101
S.A.T. XUGA 747 FONTELAS (C)	**2014**	453	15	12	0,64	0,81	0,97	101
CASA GRANDE DE RODIS (C)	**2004**	386	7	15	0,83	0,68	0,82	99
GANAD. FDEZ SANCHEZ, SC (C)	**1997**	465	14	14	0,59	0,68	0,93	103
VILLAESTEBA AGROP., S.C. (LU)	**1996**	658	15	18	0,34	0,32	0,48	98
GANADERIA QUEIZAN,S.C. (LU)	**1983**	494	12	16	0,54	0,51	0,57	101
GRANJA REIJA (LU)	**1982**	223	12	9	0,72	1,22	1,20	104
S.A.T. RIGUEIRO REY (LU)	**1976**	461	6	11	0,47	1,03	1,07	101
CORTIÑA (C)	**1976**	578	12	13	0,62	0,50	0,59	100
XENDRE,S.C. (C)	**1973**	389	7	10	0,61	1,00	1,00	103
GRANXA VILA (LU)	**1971**	413	8	10	0,56	0,94	1,20	103
JOSE LUIS MEIJOME FDEZ (PO)	**1966**	286	3	7	0,90	1,27	1,40	101
RIVELA, SC (LU)	**1965**	555	13	16	0,39	0,37	0,52	102
CASA DE BAIXO (LU)	**1965**	207	15	7	1,00	1,14	1,22	106
S.A.T. CASA EDUARDO (LU)	**1963**	497	15	19	0,61	0,21	0,54	100
FREIRE PEREZ, S.C. (C)	**1961**	517	9	13	0,46	0,67	0,87	101
VILASUSO SDAD.COOP.GALEGA (C)	**1960**	393	12	12	0,41	0,90	0,78	102
RUBIÑOS, S.C. (LU)	**1958**	495	6	13	0,41	0,74	0,74	98
LOIS (LU)	**1957**	518	13	12	0,37	0,64	0,68	103
CABO DE VILA (LU)	**1951**	259	10	8	0,90	1,20	1,20	101
CASA DO CABO (LU)	**1950**	519	15	16	0,32	0,48	0,64	102
CASA FONTES (LU)	**1945**	654	10	17	0,19	0,14	0,24	100
NOVO CASTRO, C.B. (LU)	**1944**	441	10	14	0,55	0,58	0,76	101
ROSENDE DE SAMEDE (C)	**1943**	291	10	10	0,80	0,96	1,01	103
FRAGA, S.C. (PO)	**1943**	330	5	6	0,77	1,17	1,27	103
LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA (C)	**1940**	301	11	8	0,69	0,91	1,02	105
GANDEIRIA CHOUSA-NOVA, S.C. (C)	**1940**	363	14	15	0,51	0,47	0,55	102
NOVO (LU)	**1939**	379	12	12	0,49	0,92	1,02	101
TUBIO BUSTO, S.C. (C)	**1939**	574	10	14	0,49	0,51	0,63	99
LAR DE GRACOZA, S.C. (LU)	**1938**	389	7	11	0,78	0,82	1,03	100
OS CASTROS (C)	**1938**	549	12	11	0,49	0,66	0,80	101
PARADA (C)	**1938**	440	13	16	0,44	0,39	0,25	102
CASA PICO (LU)	**1938**	461	13	15	0,42	0,52	0,54	100
SC CASTRO (LU)	**1934**	442	8	13	0,36	0,67	0,69	102
S.A.T. CASA CAETANO (LU)	**1931**	437	8	13	0,50	0,67	0,75	100

Mellores Touros do Programa Galego

As avaliacións xenéticas de Novembro veñen a confirmar a fortaleza do **Programa de Galicia**, que logra situar a **34 dos seus sementais (22 descenden do Programa Bos)**, entre os 100 Mellores do Catálogo (nacionais e estranxeiros) con proba en España. Este prestixioso ránking, e con un meritorio ICO de +3436, ven encabezado por BOS SEIJO BOLTON TORREL ET, un fillo de Bos Allen JENY ET MB89, nado en SAT Gandería Seijo de Ribadeo – Lugo.

BOS SEIJO BOLTON TORREL ET

Rank	Nome	ICO	IKL	%G.	IKG	%P.	IKP	IPP	ICU	IGT	RCS	PERC	TPG
1	BOS SEIJO BOLTON TORREL ET	**3436**	1708	-0,15	45	-0,11	42	2,31	1,78	2,20	103	99	G
2	BOS GOLDWYN GOSPELL ET	**3363**	1669	-0,08	52	-0,04	49	0,72	1,47	2,51	109	99	G
6	BOS BOLTON CORTOBE ET	**2970**	1320	-0,03	45	-0,05	37	0,72	1,57	1,51	103	98	G
7	BOS BOLTON BIDUIDO ET	**2934**	1466	-0,23	29	-0,12	34	0,93	1,34	1,27	105	98	G
8	MARIO XACOBEO ET	**2919**	1037	-0,21	16	-0,04	29	1,81	2,15	2,43	86	98	G
12	SAN CRISTOBAL LASSON	**2889**	1806	-0,15	49	-0,17	39	0,51	0,83	2,09	90	97	G
14	BOS O-BEE MANFRED ORDES ET	**2874**	1097	0,07	47	0,06	41	0,04	0,96	0,34	108	97	G
15	FEAN WALDSTER ET	**2863**	1140	-0,11	30	0,02	38	1,18	0,31	-0,04	118	97	G
22	MANTOÑO DUNO	**2800**	1890	-0,44	20	-0,28	29	0,57	0,63	1,02	93	96	G
23	COMESTAR GOLDWYN LAUTAMIC ET	**2789**	983	0,18	54	0,12	43	0,55	1,42	1,88	100	96	G
28	SAN CRISTOBAL MONTORO BOLTON	**2744**	790	0,09	37	-0,03	22	1,14	2,13	1,53	107	96	G
29	BOS O-BEE MANFRED ONCE ET	**2744**	1304	0,42	91	0,11	53	-0,64	-0,64	0,19	108	96	G
32	BOS SHOTTLE BETANZOS ET	**2729**	838	-0,11	19	-0,13	14	0,36	3,24	2,75	117	95	G
35	BOS BOLIVER BOER ET	**2692**	1100	-0,29	10	0,03	38	0,18	1,20	0,37	108	95	G
36	RIDGEFIELD DELETE ET	**2685**	569	-0,11	10	-0,14	5	1,65	3,16	2,78	104	94	G
41	BOS SHOTTLE AMBAR ET	**2656**	810	0,18	47	-0,02	24	0,67	1,77	1,46	114	94	G
45	BOS LOU CALINO ET	**2645**	1253	-0,26	18	-0,10	30	1,32	1,55	1,76	92	94	G
46	BOS GOLDWYN GOLIAT ET	**2639**	360	0,25	37	0,22	32	0,27	1,83	1,07	106	94	G
47	BOS BUCKEYE RIAZOR ET	**2636**	1266	-0,27	18	-0,16	24	0,87	1,55	1,69	80	94	G
49	BOS BOLTON BOLICHE ET	**2627**	1276	0,03	49	0,08	49	0,40	-0,01	1,11	90	94	G
51	BOS BOLIVER BONABAL ET	**2621**	616	0,04	26	0,02	22	0,21	2,06	0,73	116	93	G
52	BOS MARSH ARANSER ET	**2620**	1493	-0,45	6	-0,21	25	0,74	1,01	1,51	101	93	G
53	SANDAMIL GOLDWYN CREGO	**2617**	837	-0,07	23	-0,08	19	0,81	1,91	2,11	105	93	G
54	BOS BOLTON PELIQUEIRO ET	**2611**	949	-0,06	28	-0,11	19	1,40	1,83	1,86	109	93	G
57	BOS MORTY TUNNO ET	**2595**	1288	-0,42	3	-0,15	25	1,30	1,35	1,72	108	93	G
60	XERCAS CAV TREBON AIRRAID	**2578**	689	0,39	63	0,05	27	2,27	0,53	0,79	97	92	G
64	SEELBY CONVINCER BOTAFOGO ET	**2571**	887	-0,17	15	0,01	29	1,14	1,43	0,95	103	92	G
65	LADEIRA BILLION LADEIRO II ET	**2570**	751	-0,28	0	0,03	27	1,58	1,07	0,92	104	92	G
66	TRADITION MERCURIO	**2567**	1505	-0,11	43	-0,11	36	0,20	0,37	0,67	81	92	G
74	ALH ELEGANT	**2542**	533	0,03	22	0,11	28	2,11	0,42	0,96	101	91	G
82	LODOS TOYSTORY MEGALONSO ET	**2514**	821	-0,08	22	-0,06	20	1,03	1,57	1,66	105	91	G
86	BOS LOU ZAFIRO ET	**2510**	964	-0,19	16	-0,16	15	1,22	2,03	2,04	104	91	G
94	BOS BOLTON BOIMORTO ET	**2488**	775	-0,03	25	0,02	27	0,09	1,86	1,34	107	90	G
97	HOL-STIENS FRED ADDISON BISBAL	**2471**	889	-0,22	10	0,08	36	-0,73	1,82	0,41	115	90	G

Vacas Estrela e Medalla de Ouro´12

Publícanse as vacas que, durante o 2012, acadaron ou engadiron algunha estrela ao seu palmarés. Igualmente relaciónanse os gandeiros que co seu traballo se fixeron co título de Mestre Criador.

NOME	TÍTULO	Nº ★	XENEALOXÍA	PROPIETARIO
BOS CANEDA NAOMI STORM ET	VMO	12	STORM x MERRILL	CASA CANEDA
BOS IGNITER VALIOSA ET	VMO	9	IGNITER x STORM	UTE DE BOS
6544 INTEGRITY BAIXO	VMO	8	INTEGRITY x SPION	CASA DE BAIXO
BAIXO NIEBLA SPION	VMO	7	SPION x SOLAR	CASA DE BAIXO
BOS IGNITER AGRIA ET	VMO	7	IGNITER x ASTRE	UTE DE BOS
MANTOÑO NIVEA STARDUST	VMO	7	STARDUST x MOUNTAIN	MANTOÑO HOLSTEIN
BOS CELSIUS MACIÑEIRA ET	VMO	6	CELSIUS x MASCOT	UTE DE BOS
BOS CONVINCER DORA ET	VMO	6	CONVINCER x EMORY	PORTALOUSA
CASEIRO S. RUDOLPH 26 FLORA	VMO	6	RUDOLPH	CASEIRO DE ERNES S.A.T.
FRAGA LUKE CARLOTA	VMO	6	LUKE x INSPIRATION	FRAGA, S.C.
OUTEIRO KENIA JUROR	VMO	6	JUROR x MASCOT	OUTEIRO,S.C.
TULPE	VMO	6	MAGNUM x ZACK	GRANXA CAXIGUEIRA
OUTEIRO STORM MANDI	VMO	5	STORM x STARDUST	OUTEIRO,S.C.
PORTOBELLO CANELA CELSIUS	VMO	5	CELSIUS x RITMO	PORTOBELLO
2950 STORM BAIXO	VMO	4	STORM x SPION	CASA DE BAIXO
9722. STORM EXGAMA	VMO	4	STORM x SOUTHWIND	MANUEL ARIAS DIAZ
ANDURIÑA RUDOLPH HELEN	VMO	4	RUDOLPH x VAUDEVILLE	SC GANADERIA ANDURIÑA
BOS ALLEN CUXA ET	VMO	4	ALLEN x MERRILL	S.A.T. SAN VICENTE DE NIVEIRO
BOS CHAMPION TARA ET	VMO	4	CHAMPION x SKYCHIEF	S.A.T. SAN VICENTE DE NIVEIRO
BOS GIBSON ROSA	VMO	4	GIBSON x WADE	CABANAS
BOS INQUIRER MALPICA	VMO	4	INQUIRER x LEE	UTE DE BOS
BOS MATTIE SALVORA ET	VMO	4	MATTIE x AEROSTAR	UTE DE BOS
BOS PROGRESS GOLADA	VMO	4	PROGRESS x STORM	UTE DE BOS
BOS STORMATIC NARIGA	VMO	4	STORMATIC x CONVINCER	UTE DE BOS
CATALINA CUBELA RUDOL	VMO	4	RUDOL ET x INSPIRATION	CUBELA XUGA S.A.T.
CERRACIN CORDERA MTOTO	VMO	4	MTOTO x LEADERSHIP	CERRACIN
DINA 36	VMO	4	SLOGAN x MENDEL	STA.MARIA DE LOXO S.A.T. 1153
GARCIA CONSTELATION ROCA 3514	VMO	4	CONSTELATION	S.A.T. HERBON NUÑEZ
MARLEEN JUROR	VMO	4	JUROR x SENSATION	S.A.T. CASA CARBALLO 1023 XUGA
MIMOSA	VMO	4	MAR x FARM	CASA GRANDELO
PETON ROCKET LINA 102	VMO	4	ROCKET x AEROSTAR	A PEDRA S.A.T. Nº 1188 XUGA
VILAFERREIROS MADONA OUTSIDE	VMO	4	OUTSIDE x CONVERSE	GANADERIA VILAFERREIROS, S.C.
22 CUBEIRO RIBA	VMO	3	CUBEIRO x DAN	VILLAESTEBA AGROP., S.C.
501 NOVO MASON GALLEGA	VMO	3	MASON x AEROLINE	NOVO
A DEVESA TALK PITUFA	VMO	3	TALK x RUBEL	S.A.T. LANGUEIRON XUGA 934
ALFREDO SULTAN NIEBLA	VMO	3	SULTAN x LUSSO	ALFREDO
BENIGNO BOTAFOGO 5669	VMO	3	BOTAFOGO x LANDOI	S.A.T. LADEIRA
BOS CHAMPION TANY ET	VMO	3	CHAMPION x SKYCHIEF	COOP. OS AMERICANOS
BOS FINLEY LUCIOLA ET	VMO	3	FINLEY x DURHAM	UTE DE BOS
BOS STONEHAM RAQUEL	VMO	3	STONEHAM x WADE	UTE DE BOS
CACHITO CAMPEONA STORM	VMO	3	STORM x BRETON	ESPERANTE CAAMAÑO, S.C.
CASEIRODERNES SHOTTLE HOPE	VMO	3	SHOTTLE x LHEROS	CASEIRO DE ERNES S.A.T.
CASTELLE RUDOLPH CLAUDIA	VMO	3	RUDOLPH x SUPREME	GANADERIA REGO,S.C.

NOME	TÍTULO	Nº ✸	XENEALOXÍA	PROPIETARIO
CHISPA RIAL TREASURE	VMO	3	TREASURE x MARATHON	S.A.T. RIAL 1171 XUGA
CHUSCO LYSTER CINDY	VMO	3	LYSTER x PIT	CHUSCO, S.C.
G.R. 130 PEPITA RUDOLPH	VMO	3	RUDOLPH x LEADER	LANDEIRA SDAD.COOP.GALEGA
GRANDE ROXETTE OUTSIDE ROSETA	VMO	3	OUTSIDE x STORM	S.A.T. GRANDE
GRANDELO AMELIA CUTTER	VMO	3	CUTTER x MAR	CASA GRANDELO
GUNDA	VMO	3	BLACKY x STRANGER	CHUSCO, S.C.
IC AFRICAL DENVER 218	VMO	3	DENVER x LUKE	S.A.T. IGLESIAS 1040 XUGA
IC AFRICAL WIND GHANA	VMO	3	SULTAN x STORM	S.A.T. IGLESIAS 1040 XUGA
PADRON 61 MARQUIS	VMO	3	MARQUIS x RAIDER	GANDEIRA L.CORNES, S.C.
PLATINA	VMO	3	JUROR x LEREZ	POUPARIÑA S.A.T.
RAMAS 11	VMO	3	PRECISION x STARDALE	RAMA
SAT VARELA FORD 286	VMO	3	FORD x PUNCH	S.A.T. VARELA 992 XUGA
SUSAO SUPREMA LEE RULPH	VMO	3	LEE x RUDOLPH	VILAR DE SUSAO
TERRINE REBECA	VMO	3	MEETING x ISTRE	S.A.T. RIAL 1171 XUGA
VEIGA 71 PATRON	VMO	3	PATRON x LEE	S.A.T. LODOS E PEREZ N.940 XUGA
XEPE SODOMA AEROLINE	VMO	3	AEROLINE x MATTADOR	CASA XEPE
1818 BLITZ LUIS SAA	VE	2	BLITZ	CASA DE SAA
AFRICAL LEE COPA	VE	2	LEE x BOOKIE	O CHUCO, S.C.
AFRICAL MONA INCOME	VE	2	INCOME x MASON	S.A.T. XUANEIRO 980 XUGA
BLANCO CONSTELATION 82 CONSTE.	VE	2	CONSTELATION x TIEDE	GANDERIA BLANCO,S.L.
BLANCO MERCHANT 208 KATERINE	VE	2	MERCHANT x AMARETTO	FRAGA, S.C.
BOS GIBBON TRONCEDA ET	VEE	2	GIBBON x NICK	CAVADAS S.A.T. XUGA 941
BOS STORM RUBI ET	VEE	2	STORM x MANDEL	UTE DE BOS
CARBALLO MARLEEN LHEROS 157	VE	2	LHEROS x JUROR	S.A.T. CASA CARBALLO 1023 XUGA
CARLA VICTOR	VE	2	VICTOR x CONSTELATION	GARCIA BARDAIO, S.C.
GAIGO SORAYA STORM	VE	2	STORM x MAXIMUS	S.A.T. GAIGO XUGA 1074
OS CASTROS XANTIA ET	VE	2	CHIEF MARK x STARBUCK	OS CASTROS
PACA APOLLO FILOMENA 396	VE	2	APOLLO x BOOKIE	PACA, S.C.
PENA RATINA SULTAN	VE	2	SULTAN x BONATUS	CUCO DA PENA
PENEDO CARIDAD LEE	VE	2	LEE x PRELUDE	FINCA MARISA
ANXEL ELWIN MACARENA	VE	1	ELWIN x ROCKET	ANXEL
BOS FORBIDDEN BUTTERCUP ET	VEE	1	FORBIDDEN x BELLWOOD	CAVADAS S.A.T. XUGA 941
INTEGRITY 2158	VE	1	INTEGRITY x STATUS	S.A.T. POSE E GARCIA
RITA CARBALLO 326 AEV	VE	1	BELAIR x MAESTRO	S.A.T. CASA CARBALLO 1023 XUGA

(VE) Vacas Estrela (fillas de partos naturais) / (VMO) Vacas Medalla de Ouro / (VEE) Vacas Estrela (fillas de Transplante de Embrións)

Mestre criador Galicia

RAZÓN SOCIAL	LOLALIDADE (PROV))
SC UNAI CELEIRO	LÁNCARA (LU)
BELLO	TRAZO (C)
PERITO	SILLEDA (PO)
GARCIA	DUMBRÍA (C)

RAZÓN SOCIAL	LOLALIDADE (PROV))
LOPEZ TELLADO, MASEDA, SC	POL (LU)
CARREIRA	O INCIO (LU)
PUMAR DE BUXAN	VAL DO DUBRA (C)
GANDEIRIA PEREIRON	DOZÓN (PO)

Festa Holstein FEFRIGA '12

O día 28 de Xullo, coa celebración da Festa Holstein, culminaba unha semana adicada a diferentes actividades relacionadas co mundo do Frisón, organizadas polo Clube de Xóvenes Gandeiros de Galicia e a Federación Frisona Galega, en Ganadería UGASMA, de Andabao – Boimorto, A Coruña.

As actividades iniciábanse ás 10 da mañá do luns día 23 co Curso de Preparación, Doma e Manexo que se prolongaría ata o venres día 27 ás 7 da tarde. No mesmo e baixo a profesional dirección de expertos monitores, 13 xóvenes de entre 11 e 22 anos, iniciáronse ou perfeccionaron os seus coñecementos e técnica, como preparadores de animais.

Organizada tamén polo Clube de Xóvenes Gandeiros e cos animais domados e pelados os días anteriores, iniciabamos a Xornada do día 28 coa celebración da IV Miniescola de Xuices Gandeiros. En primeiro lugar, D. Gabriel Blanco na propia pista e sobre dúas vacas, explicou ós asistentes cómo debe ser a vaca ideal, a continuación e en base a ditas explicacións, os asistentes xulgaron dúas seccións de xovencas.

Unha vez rematado o xulgamento e despois de que D. Luis Seoane, en nome de Ganadería UGASMA, dera a benvida á explotación, os propietarios e persoal convidaron a todos os asistentes a visitar as instalacións, ofrecéndolles ampla información sobre o funcionamento da granxa, produccións, alimentación, u outros temas que, ó longo da visita, se lles foi preguntando, tras o cal e antes de proceder á Entrega de Premios e Imposición da Insignia de Ouro, poidemos degustar, -durante a comida de Irmandade,- un xovenco doado por UGASMA que asou ó espeto, o cociñeiro vasco, D. Karlos Ibarrondo.

O culmen da Xornada foi a Entrega de Premios ás Mellores Explotacións de Galicia e a Imposición da Insignia de Ouro Fefriga '12 a Dn. Fco. Manuel Penabad Pita; a todos eles e desde estas liñas, queremos transmitirlles a nosa felicitación e noraboa.

Dende a Federación queremos manifestar o noso agradecemento a Ganadería UGASMA (propietarios e persoal), perfectos anfitrións desta Festa Holstein, pola súa acollida, traballo, paciencia, atencións e tamén…. Por criar becerros como o que nós comemos; ó Clube de Xóvenes Gandeiros de Galicia, polo seu traballo e adicación na formación dos xóvenes así como, pola súa inestimable colaboración na organización e desenrolo da Xornada, e tamén a todos os asistentes e a aquelas persoas, entidades, empresas, institucións, e outros que dalgunha maneira colaboraron para que esta festa fora todo un éxito.

A todos, moitas gracias.

Mellores Explotacións por ICO (ata 75 reprodutoras)

Mellores Explotacións por ICO (máis de 75 reprodutoras)

Mellores Primeirizas por produción

Mellores Producións Vitalicias

Mellores Explotacións por produción

Mellores Explotacións por Cualificación

Mellores Vacas por produción

Insignia de Ouro Fefriga '12

D. Francisco Manuel Penabad Pita

Trala entrega de Pracas ás Mellores Explotacións do ano 2011 e a Imposición da Insignia de Ouro; D. Fco. Manuel Penabad Pita (Manolo da Caxigueira) en nome de tódolos gandeiros premiados e no seu propio, agradeceu á Federación os premios e distinticións outorgados cas seguintes verbas:

"Hola e moi boas tardes a todos.

Parece que me tocou a min o ter que dirixirlles unha palabras en nome de tódolos premiados, pois ben, a pesar de que os discursos non son o meu, quero decirlles que será para min unha grande honra poder falarlles en representación deste extraordinario grupo de profesionais e amigos.

En primeiro lugar e en nome de tódolos compañeiros gandeiros que hoxe fomos premiados nesta Festa Holstein Fefriga 2012, quixera agradecer estas distincións á Federación Frisona Galega e a súa actual xunta directiva. Estes premios son o recoñemento a moito traballo e moito esforzo dos gandeiros por facer as cousas ben. Traballo e esforzo que neste caso se materializan na alta produción, nos bos índices xenéticos e na boa morfoloxía dos nosos animais, pero ademáis, nesta época tan difícil que está a vivir o campo galego e sobre todo o sector lácteo, estes premios supoñen para os gandeiros una dosis de motivación para seguir adiante e seguir loitando.

Decirvos que no meu caso, recibo con moito gusto, con moito orgullo, e con moito cariño esta insignia de ouro que me otorga a Federación Frisona Galega. Esta insignia según din ven sendo o recoñecemento á miña traxectoria profesional dedicada á cria de gando frisón, e á miña contribución coas Asociacións de criadores, moitas gracias pero, eu penso que só fixen o que tiña que facer.

Foron máis de 20 anos traballando e disfrutando co gando frisón, e son moitas as persoas das que me acordo neste momento, persoas que dunha maneira ou outra estiveron ó meu carón todos estes anos, neste senso quero lembrar ós meus compañeiros cando comecei na xunta directiva de Africor Coruña sendo presidente Luis Seoane Labandeira e agradecerlles por confiaren en min e designarme membro da Xunta Directiva de Fefriga.

Durante os 12 anos que formei parte da Directiva da Federación, -8 deles como Vicepresidente sendo José Aquilino Rodriguez o Presidente,- teño que decir que o traballo foi levadeiro e agradecido, obténdose importantes resultados, gracias o bo entendemento e colaboración que sempre houbo entre tódolos membros das diferentes Xuntas Directivas.

Quero neste momento aproveitar para darvos as gracias a todos, os compañeiros das Africor, de Fefriga, e tamén a todos os gandeiros. Gracias pola vosa implicación na mellora, promoción e imaxe da nosa gandería e do noso país, e sobre todo ¡¡¡gracias pola vosa amistade!!!

Por último, pero non por iso menos importante, quixera agradecer e compartir esta insignia coa miña muller e as miñas fillas pola sua paciencia, traballo, comprensión e apoio, sen elas non tería sido posible chegar a onde chegamos!

En definitiva, quixera agradecer esta distinción e compartila con todos vos!

Moitas gracias!"

XVIII Concurso Frisón Feiradeza 2012

Lalin, Pontevedra, 9 e 10 de Xuño

Organizado por: Concello de Lalín e Africor-Pontevedra

Xuíz: D. Roberto Saiz Río (Xuíz Nacional de CONAFE)

Animais participantes: 105 // Ganderías participantes: 30

Xatas ata 8 meses

1ª) **Manteiga Sanchez Laury** (Manteiga, SC - Vila de Cruces)

Xatas de 8 a 10 meses

1ª) **Carballeiras Steady Glenda** (SAT Carballeiras - Lalín)

Xatas de 11 a 13 meses

1ª) **Blanco Leona** (Ganaderia Blanco - Lalín)

Xata Campiona FEIRADEZA

2ª) **G. Pereira Xacobeo Miranda** (Granja Pereira - Forcarei)

Xata Subcampiona FEIRADEZA

Xovencas de 14 a 17 meses

1ª) **Fraga Tee Off Bonita** (Ganadería Fraga - Lalín)

Xovencas de 18 a 21 meses

1ª) **G. Pereira Knowledge Camela** (Granja Pereira - Forcarei)

Xovencas de 22 a 28 meses

1ª) **Manteiga Xacobeo Fany** (Manteiga, SC - Vila de Cruces)

Xovenca Campiona e XOVENCA GRAN CAMPIONA FEIRADEZA

2ª) **Carballeiras Ashers Susan** (SAT Carballeiras - Lalín)

Xovenca Subcampiona FEIRADEZA

Vacas en lactación ata 30 meses

1ª) **Xilo Xacobeo Caperucita** (Ganadería Xilo, SC - Lalín)

Vaca Xoven Subcampiona FEIRADEZA

Vacas en lactación de 31 a 36 meses

1ª) **Bos G. Pereira Baxter Letizia ET** (Granja Pereira - Forcarei)

Vaca Xoven Campiona FEIRADEZA

Vacas en lactación de 3 anos

1ª) **Blanco Holstein Anita Ana ET** (Ganadería Blanco - Lalín)

Vaca Intermedia Campiona FEIRADEZA

2ª) **Berdon September Picola** (SAT Berdón - Lalín)

Vaca Intermedia Subcampiona FEIRADEZA

Vacas en Lactación de 4 anos

1ª) **BlancoH. Affirmed Dely** (Ganadería Blanco - Lalín)

Vacas en Lactación de 5 anos

1ª) **CTS Express 48817 Levin** (Ganadería Blanco - Lalín)

Vaca Adulta Campiona e VACA GRAN CAMPIONA FEIRADEZA

Datos e fotos facilitados por Africor-Pontevedra

Vacas en Lactación de mais de 6 anos

1ª) **Blanco.H Duplex Sonia 315** (Gandeiria Blanco - Lalín)

Vaca Adulta Subcampiona FEIRADEZA

Mellor Criador Feiradeza

1º) **Ganadería BLANCO** (Pardesoa – Lalin)

2º) **Ganadería BERDÓN** (Botos – Lalín)

Concurso Xóvenes Manexadores Feiradeza '11

Sección 1 - Xóvenes de máis de 16 anos

1º) MARÍA MANTEIGA RODRÍGUEZ

2º) JOSÉ MANUEL PEREIRA CORRAL

3º) MIGUEL MADRIÑÁN ALBOR

Sección 2 - Xóvenes de entre 10 e 15 anos

1º) AVELINO SOUTO ROZADOS

2º) ALEJANDRO GAÑETE VIDAL

3º) IAGO PEREIRO TROITIÑO

Sección 3 - Xóvenes de ata 9 anos

FÁTIMA MÍGUEZ MÍGUENS	BRAIS ORO GARCÍA
NAIM RODRIGUEZ SOARES	ADRIANA MADRIÑÁN CASTRO
ANDREA JIMENEZ CANDAL	ADRIÁN DIÉGUEZ VARELA
GABRIEL PEREIRO TROITIÑO	FELIPE MÍGUEZ MÍGUENS
IRIA DONSIÓN ASOREY	DANIEL SANTOMÉ PEREIRA

Sección 4 - Campionato

Campión: **AVELINO SOUTO ROZADOS** (Ganad. Midón)

Subcampiona: **MARÍA MANTEIGA RODRÍGUEZ** (G. Manteiga)

Vaca Gran Campiona
CTS Express 48817 Levin

Xovenca Gran Campiona
Manteiga Xacobeo Fany

VI Poxa de Xovencas de Mazaricos

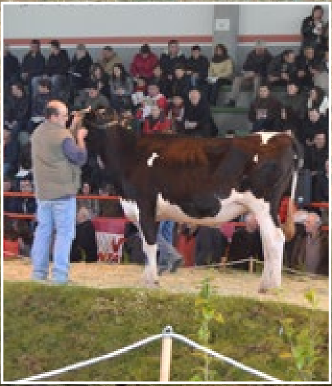
2 de decembro de 2012 - Pabellón Polideportivo municipal de A Picota - Mazaricos
Organizado por: Africor - Coruña / Concello Mazaricos
Animais presentados: 25 ; animais vendidos: 22

ANIMAL SUBASTADO	GANDERIA VENDEDORA	GANDERIA COMPRADORA	PREZO REMATE
TRINI XACOBEO	O CHUCO S.C.	G.B GANDEIRÍA S.C.	2.350 €
MANOLA LAUTAMIC	SAT XUANEIRO	ANA Mª GOMEZ LÓPEZ	2.150 €
SOFIA 461 BEHOBIA	OS LOUREIROS S.C.	PASTORA NOVOA MTNEZ.	2.100 €
8137 FARRAPA ASHLAR	SAT A FARRAPA	CASTRO CASTIÑEIRA S.C.	2.350 €
FICHA MILLION	SAT XUANEIRO	MARIA ARIAS RIAL	2.250 €
MUCHA BUCKEYE	SAT XOIOS	PASTORA NOVOA MTNEZ.	2.100 €
MAROÑAS 346 LUCUS	MAROÑAS S.C.	PASTORA NOVOA MTNEZ.	2.000 €
MARCELA BOLIVIA	O CHUCO S.C.	G.B. GANDEIRIA S.C.	2.350 €
BIANKA 456 OUTBOUN	OS LOUREIROS S.C.	JORGE MÍGUEZ PRADO	2.550 €
MAROÑAS 345 LUCUS	MAROÑAS S.C.	JUSTO GESTO Y ESPOSA	2.150 €
BARREDA 219 GABOR	BARREDA S.C.	PASTORA NOVOA MTNEZ.	2.300 €
JANA 8437 XACOBEO	GRANXA ARAN	FCO. PÉREZ INSUA	2.300 €
ARO 44 BOLIVIA 204	COOP. DE ARO	MIGUEL ALVITE GALLARDO	2.400 €
MIDNIGHT TEIXA	SAAMIL	GANDEIRÍA A FONTE S.C.	2.200 €
FRANCIS 443 DANCER	OS LOUREIROS S.C.	PASTORA NOVOA MTNEZ.	2.500 €
MILITA DANCER	NUVEIRA	MIGUEL ALVITE GALLARDO	2.200 €
ANEKO 9566	CARREIRA S.C.	JORGE MÍGUEZ PRADO	2.400 €
CATUXA BISBAL	NUVEIRA	SAT RIAL	2.250 €
NOVA GOLDWYN	SAAMIL	CASA FELIX NIÑAN S.C.	2.300 €
PINOCHA MAHER	SAT XUANEIRO	CANDENDO S.C.	2.300 €
TINA XACOBEO	NUVEIRA	JOSÉ M. URES AMIGO	2.350 €
ARO 314 LUCUS 185	COOP. DE ARO	VINA GARCIA MTNEZ.	2.100 €
		TOTAL	**49.950 €**
		PREZO MEDIO	**2.270 €**

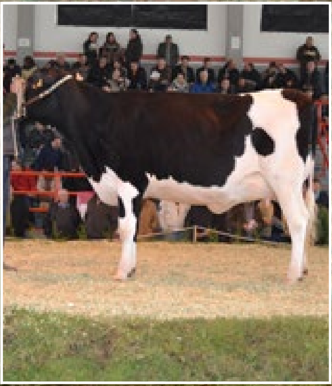
Datos e fotos facilitados por Africor-Coruña

BIANKA 456 OUTBOUN

FRANCIS 443 DANCER



ARO 44 BOLIVIA 204



ANEKO 9566

XXXIII Concurso Nacional CONAFE ‘12

Un ano máis, e do 27 ó 30 de Setembro, a cidade asturiana de Xixón acollía o XXXIII Concurso Nacional de Outono Conafe ’12, o que a converteu durante estas xornadas na capital española de Raza Frisona. Neste Concurso, no que participaron 140 animais, propiedade de 53 ganderías e procedentes de 8 autonomías, tamén estivo presente unha representación de ganderías galegas que presentaron un selecto grupo de animais, algúns deles, fillos dos touros do Programa Galego.

Merecen destacar os resultados acadados por **CESARES BOEZA DANCER** de Cesares Holstein, SC e **CID GOLDWYN GRISELDA** de Gandería Cid, SC, que quedaron situadas 2ª e 3ª respectivamente, na sección 12, Vaca Intermedia de 36 a 41 meses.

Ganderías Galegas participantes

CESARES HOLSTEIN, SC	LOUSAME (C)
GANADERÍA MANTEIGA, SC	VILA DE CRUCES (PO)
GANADERÍA PEREIRA, SC	FORCAREI (PO)
GANDEIRÍA CID, SC	BARREIROS (LU)
GANDEIRÍA VILARMOR, SC	ORTIGUEIRA (C)
GANDERÍA BLANCO, SL	LALÍN (PO)
JOSÉ LUIS MEIJOME FDEZ.	LALÍN (PO)
SAT BERDÓN	LALÍN (PO)
SAT CARBALLEIRAS	LALÍN (PO)
SAT REY DE MIÑOTELO	A PASTORIZA (LU)
SAT TEIXEIRO	A PASTORIZA (LU)
VEGA, CB	A PASTORIZA (LU)

CONAFEMAT

CONAFEMAT é o novo programa online de acoplamentos de CONAFE.

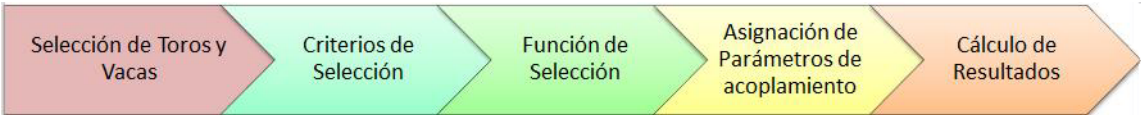
Esta aplicación web ten como obxetivo o facilitar ó gandeiro a tarefa de seleción dos touros máis adecuados para cumprir os seus obxetivos de seleción.

CONAFEMAT está acesible para todos os gandeiros de CONAFE a través do SINBAD.

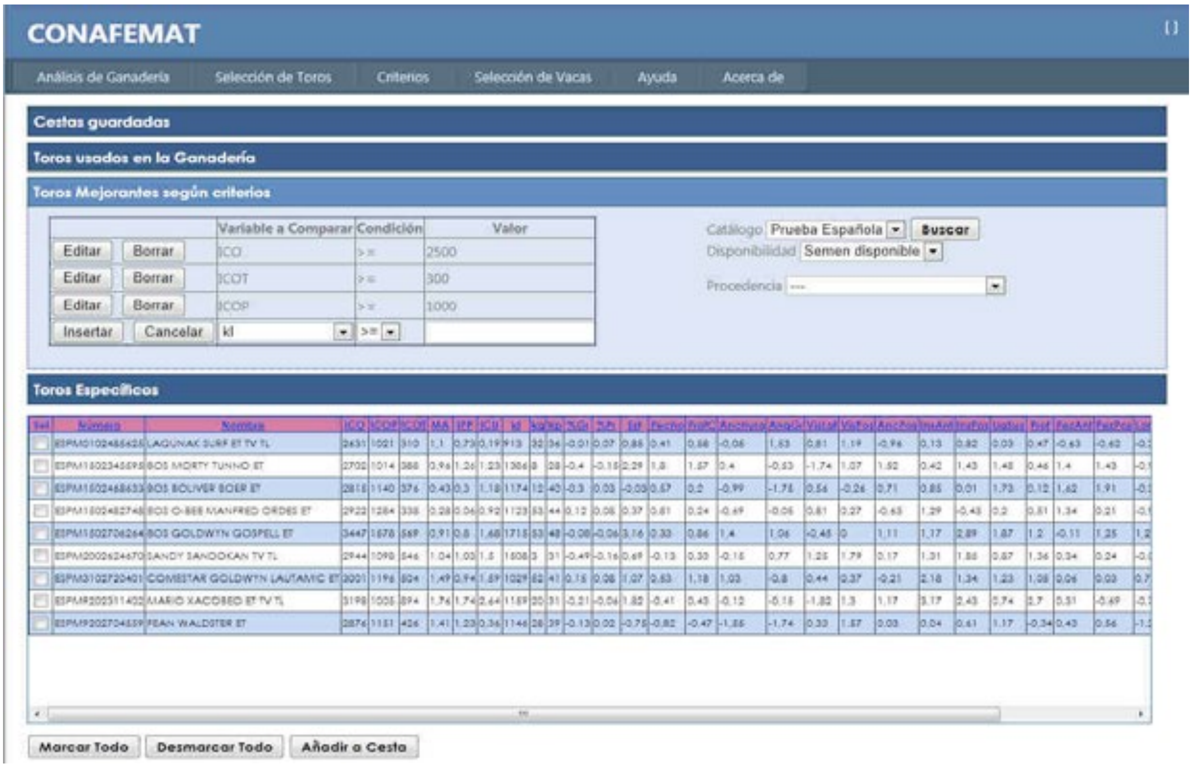
CONAFEMAT apoiase en dous conceptos fundamentais:

- **Criterios de Selección**
- **Función de Selección**

O proceso a seguir para levar a cabo un acoplamento é o seguinte:



Como punto de partida debemos establecer qué touros imos utilizar no acoplamento e sobre qué femias se vai levar a cabo o acoplamento.



Selección de Touros

Dende a pantalla de seleción de touros podemos crear distintas cestas de touros persoalizadas para utilizar nos acoplamentos.

As cestas de touros pódense configurar a partir de tres tipos de consultas básicas ou unha combinación destas:

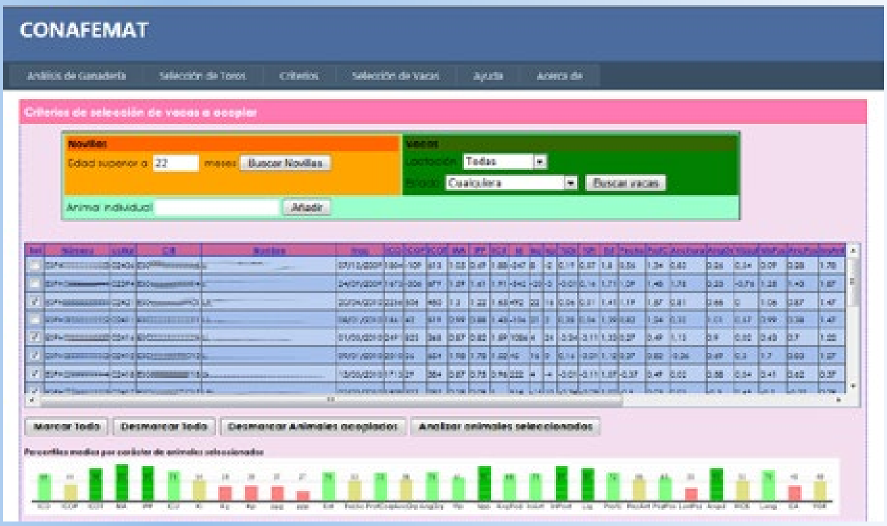
- **Touros máis usados na gandería:** permite buscar, por exemplo, os cinco touros máis usados en inseminación nos últimos seis meses na nosa gandería.
- **Touros mellorantes según criterios:** é a ferramenta máis completa para a seleción de touros mellorantes. Permite crear criterios complexos aplicando restricións sobre calquera combinación de índices individuais do animal, tanto para touros do catálogo nacional como do internacional.
- **Touros específicos:** permite selecionar calquera touro con proba oficial polo seu número xenealóxico ou o seu nome corto. No caso de selecionar touros con proba xenómica únicamente, só aparecerán se teñen proba xenómica española ou Interbull.

As cestas previamente gardadas poden usarse en sucesivos acoplamentos. Pódese crear un número ilimitado de cestas. Calquera das cestas creada pode ser modificada ou eliminada polo usuario.

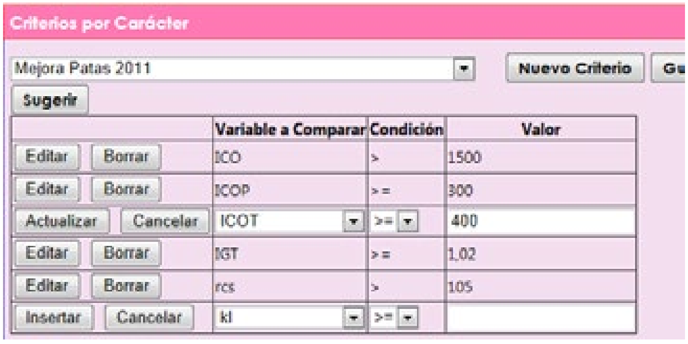
Seleción de Vacas

Para realizar a seleción de femias podemos buscar:

- **Xovencas:** permite selecionar xovencas por idade.
- **Vacas:** permite selecionar vacas por número de lactación e por estado de lactación.
- **Fillas de Touro:** móstranos as fillas dun touro determinado existentes na gandería.
- **Animal individual:** permite selecionar un animal individual por número xenealóxico, CIB ou colar.



Criterios de Seleción



Os criterios de seleción determinan os niveis mínimos esixibles nos distintos parámetros do acoplamento á cría resultante.

Os criterios de seleción serven para descartar aqueles touros cuias crías non acadarían os criterios establecidos.

Establecer criterios moi restrictivos, provocará o descarte da maior parte dos touros preselecionados, asimesmo, o establecer criterios moi permisivos dará como resultado a seleción dos mesmos touros para case todas as vacas a acoplar.

Unha estratexia correcta sería establecer uns criterios de seleción distintos para diferentes grupos de animais da gandería.

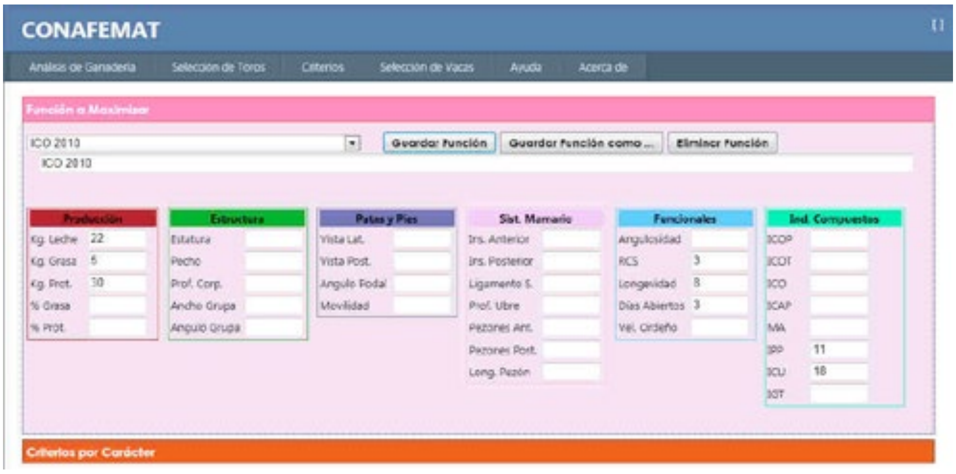
Á hora de crear un criterio, é importante selecionar as restricións en orde de maior a menor importancia.

Dende a pantalla de criterios de seleción podemos crear distintos conxuntos de criterios de seleción que poderemos selecionar posteriormente á hora de realizar o acoplamento.

Función de Seleción

A función de seleción determina de entre os touros que cumpren os Criterios de Seleción antes mencionados, cales son os máis adecuados para acadar o noso obxetivo de seleción.

A nosa función de seleción principal será o ICO, aínda que é posible configurar a nosa función de seleción persoalizada.



COMESTAR LAUTHORITY

EXTRA ´10

GOLDWYN X IGNITER X EMERSON

CAMPAÑA GALICIA 2013

WINALL WILDLY **LAUTHORITY** MB-85 3a.

ShowTime HealthSmart

Datos Canadá 12/12

GLPI +2.010

PRODUCCIÓN

130 Hijas **80** Rebaños **95%** Rep.

	DEV.%	Kg
Leche		**+570**
Grasa	+0,35	**+57**
Proteina	+0,07	**+26**

RASGOS AUXILIARES

Facilidad de Parto	**94**	100
Veloc. de Ordeño	**104**	100
Células Somáticas	**2,90**	3,0
Vida en el rebaño	**105**	100

Fertilidad 62%

Media de Producción: 11.698Kg Leche 3,82%G 3,15%P

CONFORMACIÓN

110 Hijas **71** Rebaños **91%** Rep.

Tipo	**16**
Fortaleza Lechera	**12**
Sistema Mamario	**14**
Miembros y Aplomos	**11**
Grupa	**7**

- Tipo **16**
- Fortaleza Lechera **12**
- Sistema Mamario **14**
- Patas **11**
- Estatura **+13**
- Profundidad Corporal **+10**
- Profundidad del Talón **+10**
- Patas Post.Vista Pos **+10**
- Textura de la Ubre **+17**
- Ligamento **+14**
- Inserción Anterior **+12**
- Velocidad de Ordeño **104**
- Vida en el rebaño **105**
- **75%** de sus hijas BB o Mejor

CARACTERÍSTICAS DESCRIPTIVAS

Estatura	**+13**	Patas Posterior Vista Lateral	**+6C**
Anchura de Pecho	**+4**	Patas Post. Vista Posterior	**+10**
Profundidad	**+10**	Profundidad Ubre	**+7R**
Fortaleza de Lomo	**+5**	Textura Ubre	**+17**
Anchura de Grupa	**+9**	Ligamento Suspensor Medio	**+14**
Ángulo de Grupa	**+3B**	Inserción Anterior	**+12**
Profundidad de Talón	**+10**	Coloc. Pezones Anterior	**+5C**
Ángulo Podal	**+4**	Coloc. Pezones Posterior	**+7C**
Calidad Ósea	**+8**	Inserc. Posterior Altura	**+6**
Colocación Patas	**+5**	Inserc. Posterior Anchura	**+9**

A= Altos /Abiertos B= Bajos D=Derechos R= Rectos/Recogidos P= Profunda C= Curvas/Cerrado

Balance con excelentes ubres y patas, combinado con buenos caracteres de salud

OFICINAS CENTRALES: c/ La Atalaya s/n. 31530 CORTES - NAVARRA Tlf.: 948 81 07 52
semex@semex.es • www.semex.es

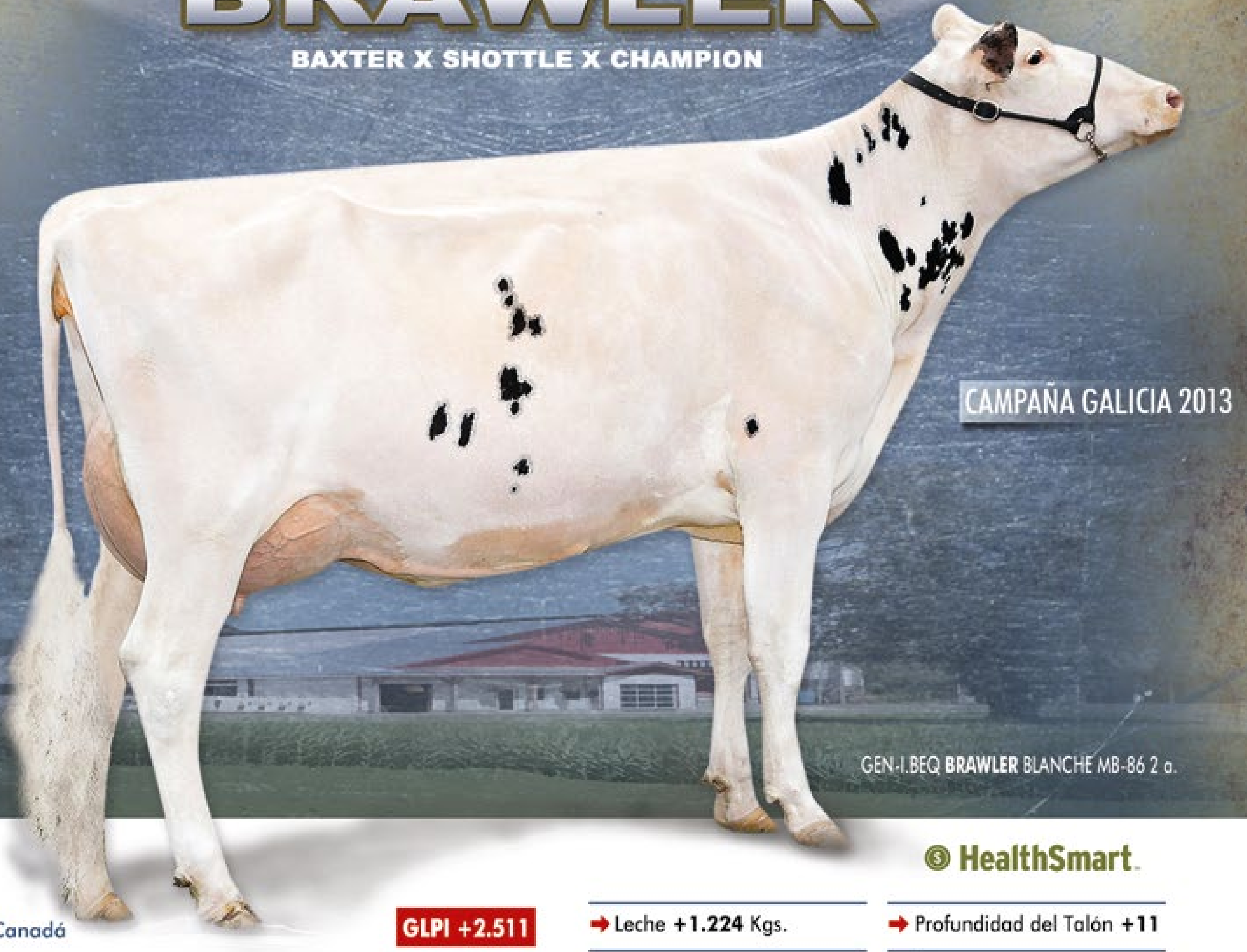
DISTRIBUIDOR GALICIA: **SELITEL**
Rua Oslo, 5 baixo-Dcha.15707 SANTIAGO DE COMPOSTELA
Tlf.: 981 57 51 84 selitel@selitel.es

SEMEX ESPAÑA

GEN-I BEQ BRAWLER

MB-87

BAXTER X SHOTTLE X CHAMPION



GEN-I.BEQ **BRAWLER** BLANCHE MB-86 2 a.

HealthSmart

Datos Canadá 12/12

GLPI +2.511

PRODUCCIÓN

281 Hijas **244** Rebaños **96%** Rep.

	DEV.%	Kg
Leche		**+1.224**
Grasa	+0,17	**+64**
Proteína	+0,11	**+54**

RASGOS AUXILIARES

		Media de la raza
Facilidad de Parto	**100**	100
Veloc. de Ordeño	**101**	100
Células Somáticas	**2,89**	3,0
Vida en el rebaño	**111**	100

Fertilidad 60%

Media de Producción: 11.805Kg Leche 3,92%G 3,23%P

CONFORMACIÓN

226 Hijas **194** Rebaños **93%** Rep.

Tipo	**12**
Fortaleza Lechera	**4**
Sistema Mamario	**9**
Miembros y Aplomos	**14**
Grupa	**7**

- Leche **+1.224** Kgs.
- Tipo **12**
- Sistema Mamario **9**
- Patas **14**
- Profundidad del Talón **+11**
- Ángulo Podal **+10**
- Textura de la Ubre **+12**
- Vida en el rebaño **111**

CARACTERÍSTICAS DESCRIPTIVAS

Estatura	**+3**	Patas Posterior Vista Lateral	**+6R**
Anchura de Pecho	**+2**	Patas Post. Vista Posterior	**+9**
Profundidad	**-2**	Profundidad Ubre	**+3R**
Fortaleza de Lomo	**+2**	Textura Ubre	**+12**
Anchura de Grupa	**+4**	Ligamento Suspensor Medio	**+8**
Ángulo de Grupa	**+2B**	Inserción Anterior	**+7**
Profundidad de Talón	**+11**	Coloc. Pezones Anterior	**+1A**
Ángulo Podal	**+10**	Coloc. Pezones Posterior	**+4C**
Calidad Ósea	**+7**	Inserc. Posterior Altura	**+7**
Colocación Patas	**+7**	Inserc. Posterior Anchura	**+4**

A= Altos /Abiertos B= Bajos D=Derechos R= Rectas/Recogidas P= Profunda C= Curvas/Cerrado

Una combinación maestra de caracteres de salud, alta producción y tipo

OFICINAS CENTRALES: c/ La Atalaya s/n. 31530 CORTES - NAVARRA Tlf.: 948 81 07 52
semex@semex.es • www.semex.es

DISTRIBUIDOR GALICIA: **SELITEL**
Rua Oslo, 5 baixo-Dcha.15707 SANTIAGO DE COMPOSTELA
Tlf.: 981 57 51 84 selitel@selitel.es

SEMEX ESPAÑA

A función de seleción persoalizada podémola construir asignando valores porcentuais a cada un dos caracteres que queremos que participen en dita función. O valor asignado a cada parámetro determina a importancia que queremos darlle na función de seleción.

Como norma xeral, os valores máis altos deberían asignarse ós caracteres máis importantes ou de máis alta herdabilidade. Asignar valores altos a caracteres de baixa herdabilidade non sería unha política de acoplamentos correcta.

Para crear unha función persoalizada deberanse aplicar os pesos porcentuais ós caracteres desexados. Adicionalmente, pódese cubrir a casilla de texto con unha breve descripción do que representa esta función.

Esta función, unha vez gardada pódese usar ó calcular os acoplamentos, e pode ser modificada ou borrada.

Parámetros de configuración de acoplamento

Dende este apartado definimos os diferentes parámetros que queremos utilizar para realizar o acoplamento.

- **Cesta de Touros:** utilízase para indicar que touros se van usar nos acoplamentos.
  - **Touros Mellorantes:** seleciona entre os mellores 250 touros dacordo coa Función de Seleción elexida.
  - **Cestas gardadas:** permite selecionar unha das cestas de touros previamente gardadas.
  - **Cesta persoalizada actual:** composta polos machos actualmente selecionados na parte inferior da pantalla de seleción de touros.
- **Criterio de Seleción:** permite selecionar entre un dos criterios previamente gardados ou o criterio que actualmente aparece na parte inferior da pantalla de Criterios.
- **Función de Seleción:** podemos elexir entre opcións predefinidas ou persoalizadas.
  - ICO: considera o ICO como función de seleción.
  - Mellora Produción: función que aplica maior peso sobre ICO de produción.
  - Mellora Equilibrada: asigna pesos equilibrados entre mellora de producción e tipo.
  - Función Persoalizada: permite elexir entre algunha das funcións gardadas previamente.
- **Consanguinidade:** da a posibilidade de limitar a consanguinidade resultante do acoplamento a un porcentaxe selecionable polo usuario. É conveniente comezar marcando a opción de No Comprobar ou Sólo Calcular durante as primeiras probas xa que a opción de limitar a consanguinidade é moito máis lenta. Cando estemos seguros que os demáis parámetros nos ofrecen resultados satisfactorios, marcaremos esta opción.
- **Xenes recesivos:** con esta opción evitamos que aparezan defectos xenéticos relacionados con caracteres recesivos.
- **Cualificacións:** marcando esta opción permite elexir somente touros que corrixan os caracteres susceptibles de mellora atopados na cualificación da nai.

Resultado de acoplamento

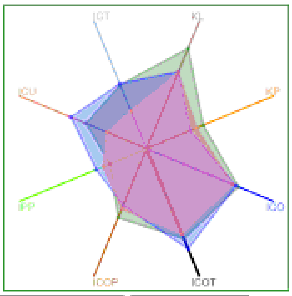
Unha vez selecionadas as femias a acoplar e axustados os parámetros de configuración do acoplamento, prememos o botón **Calcular Acoplamentos**.
Aparecerá unha táboa cos datos da femia, o seu pai e ata tres posibles suxerencias por orde de preferencia para o acoplamento.

Os resultados do acoplamento pódense consultar de forma individual para cada femia e tamén é posible descargar un ficheiro Excel con tódolos resultados detallados do acoplamento.

[redacted]

Collar: 09128 CIB: E[redacted]

Parametro	Opc1	Opc2	Opc3
	BOS GOLDWYN GOSPELL ET	MARIO XACOBEO ET	FEAN WALDSTER ET
Función	2325	2200,5	2039,5
ICO	2325	2200	2040
ICOP	618	331	404
ICOT	408	570	336
ICU	1,395	1,875	0,735
IGT	1,995	2,05	0,755
MA	0,375	0,8	0,625
IPP	0,305	0,775	0,52
Consanguinidad	4,594421	2,801514	2,911377
K Leche	679	401	394
% Grasa	-0,105	-0,17	-0,13
kg Grasa	14	-2	2
% Proteina	-0,015	-0,015	0,025
Kg Prot.	20	11	15
Estatura	1,985	1,315	0,03
Pecho	0,72	0,35	0,145
Prof. Corporal	1,12	0,905	0,455
Anchura Grupa	1,63	0,87	0,155
Ángulo Grupa	0,97	0,365	-0,43
Vista Lateral	-0,155	-0,84	0,235
Vista Posterior	-0,235	0,415	0,55
Ángulo Podal	0,65	0,6799999	0,11
Movilidad	0,205	0,655	0,095
Inserc. Anterior	1,235	2,235	0,67
Inserc. Posterior	1,95	1,72	0,81
Lig. Suspensor	1,08	0,515	0,73
Profundidad Ubre	1,04	1,79	0,27
Coloc. Pez. Ant.	0,315	0,525	0,585
Coloc. Pez. Post	0,665	-0,305	0,32
Long. Pezones	0,59	-0,425	-0,645
Angulosidad	1,46	1,36	0,415
RCS	102	99	109,5
Longevidad	110,75	113,25	110,75
Dias Abiertos	98	97,5	100,5
Vel. Ordeño	107,5	112,5	108



Criterios Restrictivos | Descargar Excel

Criterios de selección de vacas a acoplar

Parámetros de configuración de acoplamiento

Resultado de acoplamiento

Calcular Acoplamientos

Número	Nombre	Padre	Elección 1	Elección 2	Elección 3
[illegible]	BOS MILLION NAIR	ENGLAND-AMMON MILLION ET	FEAN WALDSTER ET	PEREJL KLASSIC VOLVO ET	
[illegible]	[illegible] 7328	RAUSCHER MARS 999 GRAND ET	BOS O-BEE MANFRED ORDES ET	GILLETTE WINDBROOK ET	PEREJL KLASSIC VOLVO ET
[illegible]	[illegible] 7330	RAUSCHER MARS 999 GRAND ET			
[illegible]	[illegible] 7332	BOS CID ALLEN MACIÑEIRO ET	GILLETTE WINDBROOK ET		
[illegible]	[illegible] 7333	PETO AS ANGURU ET	FEAN WALDSTER ET	PEREJL KLASSIC VOLVO ET	
[illegible]	[illegible] 7336	BOS CID ALLEN MACIÑEIRO ET	GILLETTE WINDBROOK ET	FEAN WALDSTER ET	PEREJL KLASSIC VOLVO ET

Criterios Restrictivos | Descargar Excel

Resumen de Acoplamientos

			Opción 1	Opción 2	Opción 3
PEPITA GOLDWYN ET	ESPH3232301322	00058	REGANCREST ALTAIOTA ET	BOSSIDE ALTAROSS ET	PO-FAROLA ONTARIO ET
BLANCA GOLDWYN 21	ESPH3232301323	00082	MAINSTREAM MANIFOLD	REGANCREST ALTAIOTA ET	BOSSIDE ALTAROSS ET
MARINA GOLDWYN ANDREA ET	ESPH3232301324	00142	REGANCREST ALTAIOTA ET	BOSSIDE ALTAROSS ET	PO-FAROLA ONTARIO ET
GAMBA ROUMARE ET	ESPH3232301325	00001	MAINSTREAM MANIFOLD	REGANCREST ALTAIOTA ET	BOSSIDE ALTAROSS ET
SILVIA GOLDWYN ET	ESPH3232301326	00206	REGANCREST ALTAIOTA ET	BOSSIDE ALTAROSS ET	PO-FAROLA ONTARIO ET

Resultado de Acoplamientos

	PEPITA GOLDWYN	ESPH3232301322	00058										
	Toro	Nombre	Función	ICO	ICOP	ICOT	ICU	IGT	MA	IPP	%Consang	kl	pp
1	USAM0061898306	REGANCREST ALTAIOTA ET	1335.5	3278	1336	642	2.15	2.14	0.945	0.69	3,62	1082	
2	USAM0062085114	BOSSIDE ALTAROSS ET	1282	3286	1282	704	2.07	1.74	1.09	0.955	3,00	106[illegible]	
3	ESPM4802390363	PO-FAROLA ONTARIO ET	1257	3068	1257	510	1.685	1.365	0.855	0.655	3,78	10[illegible]	

	BLANCA GOLDWY	ESPH3232301323	00082									
	Toro	Nombre	Función	ICO	ICOP	ICOT	ICU	IGT	MA	IPP	%Consang	kl
1	USAM0135747713	MAINSTREAM MANIFOLD	1495	3286	1495	492	1.35	1.76	0.75	0.555	0,75	
2	USAM0061898306	REGANCREST ALTAIOTA ET	1245	3190	1245	644	2.015	2.24	0.985	0.72	1,49	
3	USAM0062085114	BOSSIDE ALTAROSS ET	1191.5	3198	1192	707	1.935	1.84	1.13	0.985	1,24	

Mellora de resultados refinando criterios

Normalmente, na primeira proba do acoplamento é posible que aparezan femias ás que non se lle puidera asignar ningún touro entre as tres posibles mellores elecións.

Supoñendo que a cesta de touros que temos selecionado está formada por touros que xa temos en tanque ou son os que realmente queremos usar, habería que suavizar as restricións que aplicamos nos criterios de seleción. Para determinar que criterios dos elexidos son máis restrictivos á hora de buscar un touro adecuado para o acoplamento, prememos sobre o botón Criterios Restrictivos que mostra unha táboa coa porcentaxe de touros que incumpren cada unha das restricións impostas e o valor máximo que acadan nese índice os acoplamentos que non cumpren o criterio.

Con esta información, podemos volver á páxina de Criterios e rebaixar as pretensións nese criterio concreto e, volvemos a calcular o acoplamento coas novas restricións. Con esto conseguimos reducir a porcentaxe de incumplimentos nese criterio.

Posiblemente ó reducir a porcentaxe nun criterio faga que esta porcentaxe suba en algún ou alguns dos criterios seguintes de menor nivel.

Tamén hai que ter en conta que en criterios onde a porcentaxe de incumplimentos é cero poden endurecerse ata que teñan algún efecto sobre o acoplamento.

Criterios Restrictivos

Tabla de % de Criterios Incumplidos

Criterio	% Incumplimiento	Máximo
ICO >2200	32,8	2198
kl >=500	8,2	472
ppp >=-0,05	12,7	-0,055
IPP >=0	3,0	-0,035

1ª	**CORNELIA P 2ND** CAN 5
2ª	**CORNELIA P 3RD** CAN 849
3ª	**EILEEN OF AVONDALE** CAN 2587
4ª	**PATRICIA OF AVONDALE** CAN 4559 D.N. 16-12-1902
5ª	**POLLY PRIM** CAN 6349 D.N. 15-04-1905
6ª	**PRIMROSE PRIM** CAN 9746 D.N. 04-05-1907
7ª	**SNOWBALL PRIM** CAN 21620 D.N. 27-08-1912
8ª	**SNOWBALL SYLVIA** CAN 81834 D.N. 01-11-1919
9ª	**SNOWBALL SYLVIA BUTTER GIRL** CAN 129545 D.N. 10-12-1923
10ª	**SNOWBALL SYLVIA CANARY** CAN 205662 D.N.: 18-06-1929
11ª	**WAYNE HARTOG SYLVIA** CAN 325190 D.N. 10-09-1934
12ª	**POScH HARTOG SYLVIA** CAN 379356 D.N. 12-09-1937
13ª	**COLANTHA HARTOG MINA** CAN 656598 D.N. 11-05-1945
14ª	**FERGLYNN HARTOG MINA** CAN 816772 D.N. 08-12-1948
15ª	**FERGLYNN APPLE PEG** CAN 924723
16ª	**FERGLYNN RAG APPLE SADIE GP** CAN 1211843 D.N. 16-06-1955
17ª	**FERGLYNN RAGAPPLE BERTHA VG 3*** CAN 1563394
18ª	**GLEN DRUMMOND MARQUIS BETH VG** CAN 2193117 D.N. 23-03-1967
19ª	**GLEN DRUMMOND MATT BETH VG 4*** CAN 2936999 D.N. 24-03-1975
20ª	**GLEN DRUMMOND S C JO BETH EX 2E 7*** CAN 3425799 D.N. 13-01-1980
21ª	**GLEN DRUMMOND SHOWER EX 14*** CAN 4849914 D.N. 01-03-1989
22ª	**GLEN DRUMMOND AEROFLOWER VG 18*** CAN 5333217 D.N. 14-03-1991
23ª	**BOS LINDY MERA MB86 5* MO** ESP 1054596 D.N. 26-02-1996
24ª	**8 fillas / 8 fillos** Fillas cualificadas 1EX 4MB
25ª	**29 fillas / 17 fillos** Fillas cualificadas **7MB-13BB-1B**
26ª	**48 fillas / 23 fillos** Fillas cualificadas **12MB-10BB-2B**
27ª	**42 fillas / 17 fillos** Fillas cualificadas **4MB-9BB-5B**
28ª	**8 fillas / 1 fillo** Fillas cualificadas **1MB**
29ª	**1 filla**

BOS

Os resultados dun programa II

Como adiantamos no anterior número de "Branco e Negro", neste queremos adicar un espazo propio a algunhas das extraordinarias familias de vacas -recoñecidas mundialmente- que, grazas ao Programa Bos, puideron ser incorporadas á Cabana Frisona Galega na que, por certo, continúan a xerar interesantes froitos.

E para facelo, escomenzamos unha descendente da mítica AEROFLOWER. Esta é a súa historia:

A finais do século XIX, concretamente no ano 1881, chegaba a Canadá -procedente de Holanda- a primeira vaca Frisona. En 1884 un grupo de gandeiros fundaba a Asociación de Criadores Holstein-Friesian de Canadá e en 1901, dita asociación era incorporada ao "Plan Nacional", sendo dende esa data, o único organismo autorizado polo Goberno para rexistrar os animais de raza Holstein-Friesian naquel país.

A primeira vista pode resultar sorprendente que nos remontemos tanto no tempo para falar en realidade dunha vaca moito máis próxima e ben coñecida polos criadores de Frisón de Galicia: Bos Lindy Mera ET MB86 5* MO. Sen embargo, cómpre subliñar que a orixe de Bos Lindy Mera vai moi ligada aos feitos anteriores e isto seguramente nos axude a entender e valorar o traballo, tempo e esforzo que esixe a selección para conseguir familias de vacas profundas como as que xa temos e tamén para visualizar o labor desenvolvido dende Bos ao longo destes últimos 20 anos, continuando e multiplicando a descendencia destas extraordinarias familias.

Analicemos pois o caso de Bos Lindy Mera: o seu pedigree (coñecido) remóntase a finais do século XIX, concretamente nunha vaca nomeada Cornelia P2 ND que, importada de Holanda, foi inscrita no Libro Xenealóxico de Canadá co **Rexistro nº 5**. Cen anos e 22 xeracións despois de Cornelia, xusto o 14 de marzo de 1991, nacía en Canadá unha becerra cuxo nome era Glen Drummond Aeroflower e o seu **rexistro xenealóxico o 5.333.217**! Acababa de nacer un extraordinario animal (5 xeracións MB ou EX), cualificado con 88 puntos aos 3 anos e con 18* por descendencia (12 fillas MB CAN). Grazas á técnica de transferencia embrionaria, Aeroflower diseminou os seus xenes por todo o mundo.

E dado o interese que este animal espertaba en todos os programas de selección, a primeiros de 1995 o PIMX adquiriu e implantou en Bos catro dos seus embrións por Lindy, dos que o 8 de xaneiro de 1996 nacía Bos Lindy Rula MB85 e o día 26 de febreiro a nosa protagonista, Bos Lindy Mera MB86 5* MO.

Deste xeito e dende a UTE de Bos, Mera foi a encargada (a través da súa descendencia) de incorporar o legado xenético da mítica Aeroflower á nosa cabana e, á vista dos resultados obtidos ata a data e con moito percorrido aínda por diante, o cometido está sendo cumprido, tal e como demostran estes datos:

- Ata decembro de 2012 e cinguíndonos só á vía femia (fillas, netas, bisnetas e predecesoras), descendían de Bos Lindy Mera un total de 136 femias, das que 69 xa pariron e foron cualificadas estando encadradas nas seguintes categorías: 1EX, 28MB, 32BB e 8B (88,1% BB ou máis).
- Pola vía macho, Mera tamén acheegou o seu grao de area. Dela descenden ata a data un total de 66 touros/xovencos dos que 11 están en CIA's españois ou extranxeiros; entre eles e xa probado, cabe destacar a Bos Seijo Talent Magrebí con 3.497 fillas.

BOS LINDY MERA ET MB86 5* MO

7 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA AEROFLOWER
NADA: 26/02/1996
VENDIDA: 16/11/2006

SEXO	DESCENDENTES POR XERACIÓN							
	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	8	29	48	42	8	1	136	88% BB ou +
♂	8	17	23	17	1	-	66	11 ♂ en CIA's

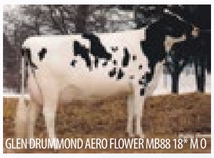
BOS INQUIRER MALPICA MB85 3*MO

BOS CASEIRODERNES GOL.MAREA ET MB85

BOS LEE MERLA ET EX91 5*MO

BOS AGROORTEGAL MERA PATRON ET MB88

BOS LUKE FERVENZA MB85


GLEN DRUMMOND AERO FLOWER MB88 18* MO

BOS ALLEN MAGIA MB85

BOS SEIJO TALENT MAGREBI ET EX90

Tamén, e pola súa importancia queremos falarlles da Familia Bstar Mirage que chegou a Galicia da man de Bos Merril Curuxa: este é o resumo da súa historia e carreira productiva.

BOS MERRIL CURUXA ET MB87 8*MO

CURUXA

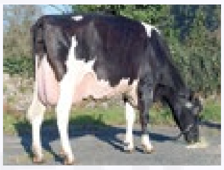
VÍA MACHO
85 ♂
19 CIA's
20.873 fillas

VÍA FEMIA
207 ♀
111 cualificadas
86,5% BB ou mellor

2ª XERACIÓN

LANDOI

12 ♂
3 CIA's
18.963 fillas


NAOMI

13 ♀
13 cualificadas
1EX, 5MB, 4BB, 3B
76,9% BB ó +

3ª XERACIÓN

CURUXAI; NAI DE CURUXO

25 ♂
7 CIA's
1.214 fillas

MIRAXE

56 ♀
42 cualificadas
15 MB, 23 BB, 4 B
90,5% BB ou mellor

4ª XERACIÓN

CUXA; NAI DE LALÍN

28 ♂
5 CIA's
388 fillas

NAVEIRA

80 ♀
41 cualificadas
11 MB, 24 BB, 6 B
85,4% BB ou mellor

5ª XERACIÓN

NAVIA; NAI DE OZIL

15 ♂
2 CIA's
207 fillas

42 ♀
12 cualificadas
2 MB, 8 BB, 2 B
83,3% BB ou mellor

6ª XERACIÓN

CUXA; ABOA DE LOBELLE

5 ♂
2 CIA's
101 fillas

14 ♀
3 cualificadas
3 BB
100% BB

7ª XERACIÓN

2 ♀

Descendente da extraordinaria familia de vacas americana Bstar Mirage (6 xeracións MB ou EX), o día 5 de decembro de 1995, nacía Bos Merril Curuxa nas instalacións da Unidade de Transferencia Embrionaria, en Guísamo. Hoxe 17 anos despois e grazas ao labor desenvolvido por ela e os seus descendentes, a familia Bstar Mirage está solidamente arraigada en Galicia onde xa ten avanzado 7 novas xeracións, nas que xerou e está a xerar, femias elite cas que continuar a familia de vacas e machos para centros de I.A. (Nacionais e Extranxeiros), contribuíndo a manter a presenza de Galicia no mercado da xenética e, o que é máis importante, que o valor engadido que este xera (venda de embrións e/ou animais) repercuta nos criadores galegos.

BOS
Os resultados dun programa II

BOS WADE QUINTANA ET 2EX EX96 SM

4 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA HARD TAC GINA
NADA: 10/08/1998
VENDIDA: 13/01/2011

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	5ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	16	37	53	14	120	98% BB ou +
♂	14	32	28	12	86	17♂ en CIA's

BOS IGNITER VALIOSA ET EX 8* MO

3 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA GYPSY GRAND
NADA: 25/01/2002
VENDIDA: 28/06/2011

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	5ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	19	27	18	1	65	93% BB ou +
♂	12	22	11	-	45	16 ♂ en CIA's

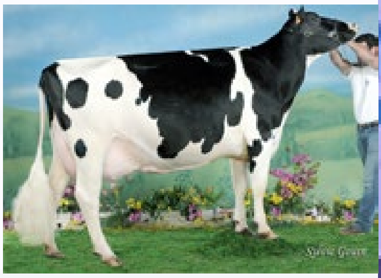
BOS ASTRE AGRA ET MB85 5* MO

7 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA TROIX CENT
NADA: 08/08/1996
VENDIDA: 11/12/2003

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	5ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	11	32	45	14	102	91% BB ou +
♂	6	10	3	-	121	5♂ en CIA's

BOS CHAMPION JUDITH ET EX

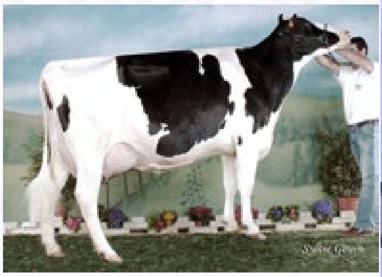


8 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA CONVERSE JUDY
NADA: 05/09/2004
VENDIDA: 28/06/2011

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	27	22	1	50	92% BB ou +
♂	19	4	-	23	4 ♂ en CIA's

BOS IGNITER ROSE ET MB87

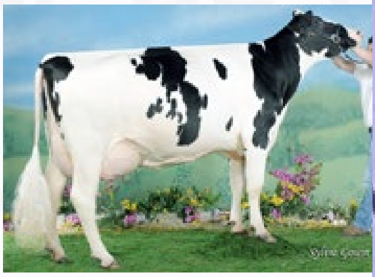


10 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA VALIANT BESS
NADA: 20/01/2003
VENDIDA: 28/06/2011

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	18	11	1	30	100% BB ou +
♂	10	4	-	14	3 ♂ en CIA's

BOS CHAMPION TARA ET EX 3* MO



7 XERACIÓNS MB OU EX
FAMILIA CHIEF TARA
NADA: 06/09/2004
VENDIDA: 15/04/2011

DESCENDENTES POR XERACIÓN

	2ª	3ª	4ª	TOTAL	COMENTARIOS
♀	27	23	2	52	83% BB ou +
♂	16	11	-	27	5 ♂ en CIA's

As informacións e datos achegados nesta páxina e precedentes respecto a algunha das familias de vacas incorporadas á nosa Cabana a través do Programa Bos así como da abundante descendencia a través del obtida, son o suficientemente elocuentes e ilustran á perfección o traballo que se estaba a facer en Bos, do tempo que se lle adicaba e da importancia e incidencia que tiña e continúa tendo na mellora da Cabana Frisona Galega. Os datos están ahí, pode que algúns non foran capaces de velos ou non os quixeran ver, pode ser tamén que outros non foran capaces de valoralos ou que o cuestionar e menospreciar o traballo dos demáis forme parte da súa existencia, ou quizáis sexa que algúns outros, na súa prepotencia e/ou ignorancia non foran capaces de valorar e apoiar o que tiñamos, que fixemos entre todos, e que tanto esforzo, tempo e diñeiro costou a Gandeiros e Administración. Todo é posible pero en todo caso o que perseguía e conseguíu o Programa e que ninguén pode cuestionar, contense e resúmese nos datos da Avaliación Xenética que presentamos na seguinte páxina.

No Libro Xenealóxico da Raza Frisona Española figuran inscritas e de alta ó redor de 770.000 femias das que máis de 500.000 son reproductoras. De entre todas estas femias e despois de cada avaliación xenética, Conafe publica o listado das 1.000 Mellores Vacas e as 1.000 Mellores Becerras/Xovencas, a fin de que gandeiros e programas de mellora dispoñan de información detallada e imparcial sobre as femias máis interesantes para ser utilizadas como nais da seguinte xeración.

Dado o volume de animais descendentes do Programa Bos incluidos en ditos listados, limitámonos a publicar só as que se atopan entre as 250 mellores **da última avaliación publicada o pasado día 30 de Novembro.**

Vacas

NOME	PROPIETARIO	ICO	IKL	%G.	IKG	%P.	IKP	IPP	ICU	IGT
TABOADA MODEST GALEA	OS TABOADA	3328	1682	-0,13	47	0,00	53	1,12	1,27	1,68
PURUTU BO ARCA	PURUTU	3232	1160	-0,09	33	0,00	37	1,82	2,57	2,71
CANEDA NAVIZA BOLTON	CASA CANEDA	3209	1630	-0,04	55	-0,10	41	1,63	1,52	1,88
BOS GRC 500 SHOTTLE ET	LANDEIRA, S.C.G.	3198	1325	-0,12	35	-0,09	33	1,61	1,98	2,45
TABOADA GOLDWYN GALAECIA	OS TABOADA	3198	1015	0,03	40	0,10	42	1,55	1,81	2,15
LAMELACASAL BOLTON DUKESA ET	CASA LAMELA	3189	1629	-0,05	53	-0,10	41	1,37	1,34	1,49
BOS PLANET WANJA R TD TV TL	SC QUINTIAN	3188	1252	-0,02	43	0,04	44	0,99	2,15	1,49
DOBAIXO BOLTON SURVIÑA	DO BAIXO DE PAREDES	3184	1462	-0,13	39	-0,12	34	1,35	2,31	1,96
CASEIRODERNES XAC AROA ET	CASEIRO DE ERNES	3129	1429	-0,24	26	-0,09	36	0,89	2,24	2,32
BOS BOLTON PERLA ET	FINCA MOURISCADE	3115	1861	-0,17	49	-0,15	43	0,69	0,78	1,00
PURUTU BO BOLTON	PURUTU	3103	1132	0,03	44	-0,03	33	1,29	2,27	2,29
BOS BOLTON TRUDY ET R TD TV TL	GREDDOS AGRICOLA, SL	3086	1632	-0,08	50	-0,16	35	1,37	1,34	1,79
XERCAS CAV AROUSANA ROUMARE ET	CAVADAS SAT	3067	1358	-0,35	13	-0,02	41	1,21	1,51	1,37
XERCAS CAV SAVIOLERA LOU ET	CAVADAS SAT	3053	1744	-0,20	41	-0,14	40	0,61	1,22	1,97
BOS JELDER RAVENA ET R TD TV TL	GANDERIA SINESIO	3048	2073	-0,35	36	-0,13	51	0,54	0,03	1,25
LAMASMEIJOME BOLTON MADUXA	LAMAS	3034	1843	-0,30	34	-0,15	42	0,29	1,15	0,82
QUINTIAN BOLTON BOLITA	SC QUINTIAN	3028	1302	-0,11	36	-0,09	32	1,01	2,16	1,80
BOS HOWIE MARGA R TD TV TL	GANADERIA DUBRA, SC	3026	1797	-0,38	24	-0,22	33	1,23	1,25	1,33

Becerras/Xovencas

NOME	PROPIETARIO	ICO	IKL	%G.	IKG	%P.	IKP	IPP	ICU	IGT
CAMPA MOM SECRET ET	SAT A CAMPA	3381	1125	0,18	59	0,13	50	1,23	1,92	1,67
BOS MAN O MAN LAURI ET TD TV TL	CASA GABINO	3287	1256	0,03	48	0,09	49	1,16	1,80	1,56
XERCAS CAV LAUREANA OMAN ET	CAVADAS SAT	3287	1256	0,03	48	0,09	49	1,16	1,80	1,56
XERCAS CAV LEDICIA OMAN ET	CAVADAS SAT	3287	1256	0,03	48	0,09	49	1,16	1,80	1,56
BOS WINDBROOK SHONIA ET	IGLESIAS-FERRADAS, SC	3225	1223	-0,01	42	0,04	44	1,79	1,82	2,66
COCHERO WINDBROOK DIANA ET	CASA COCHERO	3225	1223	-0,01	42	0,04	44	1,79	1,82	2,66
TABOADA SUPER GALIZA	OS TABOADA	3199	1104	-0,11	28	0,05	40	0,76	2,09	1,63
XERCAS CAV AROSAI GERARD ET	CAVADAS SAT	3186	1268	-0,20	25	0,05	45	0,97	1,97	1,69
XERCAS CAV AROUSIÑA GERARD ET	CAVADAS SAT	3186	1268	-0,20	25	0,05	45	0,97	1,97	1,69
XERCAS ARA GERARD ET	CASA PERNAS	3186	1268	-0,20	25	0,05	45	0,97	1,97	1,69
XERCAS CAV SAVIOLA GERARD	CAVADAS SAT	3171	1462	-0,12	39	-0,02	44	0,67	1,83	1,99
QUINTIAN GERARD GENIAL	SC QUINTIAN	3162	1240	-0,08	36	0,01	40	0,87	2,30	1,90
BOS GERARD DIVINA ET TD TV TL	PONDEROSA HOLSTEINS	3159	1124	-0,02	39	0,04	40	1,10	2,30	2,07
BOS ULLOA PERLA 446 ET	GRANJA ULLOA	3159	1124	-0,02	39	0,04	40	1,10	2,30	2,07
CAMPA JORDAN CINDY	SAT A CAMPA	3150	1078	-0,04	34	0,04	38	1,19	1,97	2,05
COCHERO HILL HILTIA	CASA COCHERO	3118	1088	-0,09	30	-0,07	27	1,52	2,66	2,38
OPAZO OMAN OLIVIA ET	O PAZO	3115	1254	0,00	46	0,08	48	0,71	1,46	1,47
LINA ARTES ACIDA	LINA	3095	1138	-0,06	34	0,05	41	1,27	1,80	2,38
COCHERO MAN OMAN JENIFFER ET TD TV TL	CASA COCHERO	3094	926	0,05	38	0,12	42	1,49	2,00	1,81
FLORA ARTES MAHENDRA ET	CASA FLORA	3093	1037	-0,05	32	0,01	34	1,82	2,38	2,58
SAN-RIAN NAVEA GERARD ET	SAN RIAN, S.C.G.	3089	1062	-0,03	36	0,06	40	0,54	2,31	1,93
SAN-RIAN NELIDA M-O-M	SAN RIAN, S.C.G.	3085	1104	0,16	57	0,09	44	1,50	1,31	1,55
MOURISCADE GERARD BELLOTA ET	FINCA MOURISCADE	3064	1218	-0,12	31	0,02	40	0,84	1,98	1,93
GRC 694 GARRETT	LANDEIRA, S.C.G.	3061	1168	-0,04	38	-0,04	34	1,64	1,52	1,64
PONDEROSA MAN OMAN SELENIA	PONDEROSA HOLSTEINS	3057	940	0,17	51	0,14	44	0,88	1,57	1,35

Clube de Xóvenes Gandeiros de Galicia
se tes o que hai que ter...
ASOCIATE

Resultados 7ª Escuela de Preparadores CONAFE '12

IES de Luces, Colunga (Asturias) / 25 ó 29 de Xuño

Nesta 7ª edición da Escola de preparadores nacional participaron os socios:

D. JORGE VÁZQUEZ CUÑARRO. Casa Capón – Chantada - Lugo

D. AVELINO SOUTO ROZADOS. Gand. Midón – Lalín – Pontevedra

Dna. CRISTINA CARRO IGLESIAS. Casa Nova SAT – Mesía – A Coruña

Dna. MARÍA MANTEIGA RODRÍGUEZ. Manteiga, SC – Vila de Cruces - Pontevedra

D. MIGUEL MADRIÑÁN ALBOR. SAT Carballeiras – Lalín – Pontevedra

D. JOSÉ MANUEL PEREIRA CORRAL. Ganad. Pereira – Forcarei – Pontevedra

Que acadaron os seguintes resultados:

GRUPOS

Mellor Grupo: "La Amistad" composto por Coloma Mascaró, Miguel Benejam, Guillermo Orfila, Jaime Cobo e **Jorge Vázquez**.

Mellor Grupo

Como Segundo Mellor Grupo: "El Recio" composto por Cristina Truyol, **Avelino Souto, José Manuel Pereira**, Miguel Mora e Miguel Vanrell.

Segundo Mellor Grupo

Grupo Galicia

MANEXADORES

1ª Sección: Ata 15 anos

Mellor Manexadora: Cristina Carro

Mellor Manexadora

2ª Sección: De 16 a 20 anos

Mellor Manexadora:

María Manteiga

Segundo Mellor Manexador:

Miguel Madriñán

3ª Sección: Máis de 20 anos

Segundo Mellor Manexador:

José Manuel Pereira

2º Mellor Manexador

PREPARADORES

Sección Infantil

Segunda Mellor Peladora:

Cristina Carro

Mellor Preparador (Juvenil)
2ª Mellor Preparadora (Infantil)

Sección Juvenil

Mellor Pelador:

Miguel Madriñán

Sección Senior

Segundo Mellor Pelador:

José Manuel Pereira

2º Mellor Preparador (Senior)

Noraboa a tódolos participantes do Clube, porque ademáis de aprender podemos comprobar que ocupan postos destacados durante as competicións; eso quere decir que imos no bo camiño amigos!!

HILL Y SUPER
Toros elegidos en la campaña de Galicia 2013

Queridos reyes magos,

Este año nos hemos portado muy bien y me gustaría pedirme dos cosas...

me pido a **super** que tiene un 2143 en tpi, +2.9 de fertilidad, 7% en facilidad de parto y ya tiene 2148 hijas.

también quiero a **hill**. tiene 2239 en tpi, +2.3 de fertilidad, 8% en facilidad de parto y tiene 1077 hijas.

muchas gracias y feliz año nuevo!

hill

super

your Profit partner™

Eurodistribución Ganadera, SL - CRI España

Eurodistribucion@eurodistribucion.com
+34 987 213 172 +34 676 46 77 46

IV Curso - Escola de Xóvenes Gandeiros

Este curso tuvo lugar os días 23 ó 27 de Xullo en Ganadería Ugasma de Andabao-Boimorto, A Coruña. Nel participaron 13 rapaces de entre 11 a 22 anos.

Baixo a dirección dos máis veteranos: Pedro, Bonet, Iván, Odón, Anxo; estes xóvenes aprenderon a seleccionar, domar, lavar, alimentar, pelar, manexar, presentar en pista, e todo aquelo que necesitan para unha correcta manipulación e coidado de animais á hora de presentar a un concurso.

O que tamén sen dúbida lles aportaron estas xornadas foi a visión e funcionamento dunha granxa con preto de 600 cabezas, así como espíritu de convivencia, respeto, compañeirismo e coordinación de grupo, aspectos estes que desembocaron nunha excelente relación entre todos os compoñentes deste curso.

O equipo de culpables desta impecable edición do curso-escola foron:

BRAIS TATO BRAVO - 11 ANOS DE GRANXA TATO BRAVO, SC (TOURO – A CORUÑA)

BRAIS ORO GARCÍA – 11 ANOS DE GRANXA TRASTOY (AGOLADA – PONTEVEDRA)
JORGE VÁZQUEZ CUÑARRO – 12 ANOS DE CASA CAPÓN (CHANTADA – LUGO)
CRISTINA CARRO IGLESIAS – 13 ANOS DE CASA NOVA SAT (MESÍA – A CORUÑA)
AVELINO SOUTO ROZADOS – 13 ANOS DE GANDERÍA MIDÓN, SC (LALÍN – PONTEVEDRA)
JOSÉ CASÁS POMBO – 13 ANOS DE GANADERÍA CASÁS (CARBALLO – A CORUÑA)
LAURA Mª TATO BRAVO – 15 ANOS DE GRANXA TATO BRAVO, SC (TOURO – A CORUÑA)
MARÍA MANTEIGA RODRÍGUEZ – 16 ANOS DE GANDERÍA MANTEIGA, SC (VILA DE CRUCES – PONTEVEDRA)
ISMAEL GARCÍA ARIAS – 16 ANOS DE GANDERÍA PISTULARIO (SANTA COMBA – A CORUÑA)
ÁGUEDA CAPÓN FERNÁNDEZ – 18 ANOS DE CASA CAPÓN (CHANTADA – LUGO)
LAURA SEOANE NOVO – 22 ANOS DE UGASMA (BOIMORTO – A CORUÑA)
JOSÉ MANUEL SÁNCHEZ VIGO – 22 ANOS DE AGROCIOCENDE, SC (BOIMORTO – A CORUÑA)
ROI CAPÓN FERNÁNDEZ – 22 ANOS DE CASA CAPÓN (CHANTADA – LUGO)

Dende o Clube queremos expresar o máis grande e sinceiro agradecemento á Granxa Ugasma (Luis, familia e traballadores), fíxosenos a todos unha semana moi amena na súa compañía, gracias por tódalas atencións recibidas e por todo o traballo que fixestes por nós.

Gracias tamén ós socios máis profesionais que unha vez máis e desinteresadamente estuveron impartindo este curso. Gracias polo voso tempo e por formar a este grupo de xóvenes; e tamén a Fefriga, porque sempre nos axuda na coordinación dos cursos, e nos presta o material para poder traballar.

A nosa especial noraboa vai para todos aqueles rapaces que participaron por primeira vez neste curso. Estamos enorme e gratamente satisfeitos polo traballo desenrolado e tamén da cordialidade que xurdiu entre todos; e sobre todo gracias ós que, xa tendo algunha experiencia, axudaron a que a incorporación dos de menos experiencia fose tan levadeira.

Expresar o noso orgullo pola grande labor que fixestes todos servindo a Festa Holstein, uns auténticos profesionais. Facervos chegar tamén a felicitación que recibimos dos comensais, quedando moi contentos de todos vos. Gracias, gracias e moitas gracias.

Resultados XII Concurso Manejadores CONAFE 2012

Participaron no Concurso de Xixón, o pasado 29 de Setembro os compañeiros: Avelino Souto, María Manteiga, Cristina Carro, Miguel Madriñán, Alba Álvarez.

Destacar o **1º posto de Cristina Carro Iglesias**, así como o **3º de Avelino Souto Rozados** e **Alba Álvarez**. Unha importante traxectoria a destes rapaces que sendo tan novos, xa participaron en distintas escolas de preparación, e así o demostran na pista do nacional. Agardamos que continúen nesta liña.

Tamén nos gustaría ver na pista aos máis veteranos, e recordarlles que despois de ter traballado a reo para lograr formarse, consideramos que, seguir competindo é precisamente o camiño do progreso.

Gracias a CONAFE pola xornada formativa que nos ofreceu durante o Concurso Nacional e a todos aqueles socios que ata alí se desprazaron.

Foto: Frisona Española

I Open Junior Show Cremona 2012

Para participar nesta competición, desprazáronse a Cremona os días 25 ó 28 de Outubro as compañeiras: **María Manteiga, Águeda Capón** e **Rocío Manteiga.**

Nesta multitudinaria primeira edición, temos que facer un balance moi positivo pola osadía que se tomaron estas 3 rapazas e que, a pesar da súa curta idade, xa teñen outra experiencia máis que contarnos. Unha participación que, sen dúbida supón un importante esforzo tanto por parte dos seus pais, como do seu propio, ao ter que compaxinar os estudos coa afición polas vacas. A súa presenza en Concursos internacionais, busca de novos contactos, novas técnicas, serán sempre ferramentas nas que se sustente o seu futuro. Asi que dende o Clube seguiremos apostando pola formación e apoio en calquera das iniciativas que, coma ésta, contribúan a un sector máis fortalecido.

A nosa noraboa a María, Águeda e Rocío pola súa iniciativa e moito ánimo para seguir loitando.

Fotografías cedidas por ANAFI

información dos próximos concursos en www.xovenesgandeiros .com

Libro xenealóxico

Rexistro de animais ET

Para o rexistro de animais procedentes de Transferencia Embrionaria ten que remitirse á oficina de rexistro, a documentación seguinte:

En todos os casos

- Declaración de Nacementos debidamente cumplimentada e asinada.
- Probas de Filiación (pai e nai) da doante (se non foron remitidas con anterioridade).
- Probas de Filiación do animal a rexistrar, no caso de que se trate dun macho.

Ademáis e dependendo da procedencia do embrión, deberanse de adxuntar os documentos seguintes:

Embrións nacionais ou producidos na propia explotación:

- Certificado da recolleita no que consten tódolos datos xenealóxicos dos proxenitores (pai e nai), data da recolleita, nº de embrións recolleitados, identificación das palletas (no caso de conxelados), así como os datos de quen a realizou.
- Certificado de Implantación no que conste: xenealoxía do embrión, data da recolleita, nº de identificación da palleta (no caso de conxelados), C.I.B. da receptora, data de implantación e datos de quen a realizou.

Embrións Importados

- Pedigree da Doante.
- Documento internacional ou intracomunitario de movimento de embrións (TRACES); emitido pola autoridade competente do país de orixe e no que debera de figurar: nome e número de rexistro dos pais, data da recolleita, identificación individual das palletas e datos de quen realizou a recolleita.
- Certificado de Implantación no que conste: xenealoxía do embrión, data da recolleita, nº de identificación da palleta (no caso de conxelados), C.I.B. da receptora, data de implantación e datos de quen a realizou.

Recorde

Se desexa evitar retrasos, confusións u outros problemas que están xurdindo, debe esixir, -no momento da compra, recolleita e/ou transplante dos embrións,- lle sexa entregada a documentación e/ou certificados correspondentes (non 9 meses despois).

Consulta ao MAGRAMA

Ante a difícil situación económica pola que están atravesando as explotacións e a petición dunha das Federacións que compón Conafe, dende a Confederación plantexouse ó MAGRAMA diferentes cuestións respecto á posibilidade de inscribir animais e mantenelos de alta no Libro Xenealóxico sen que foran sometidos a Control Leiteiro Oficial.

A continuación reproducimos un extracto das preguntas plantexadas, así como das respostas ofrecidas polo MAGRAMA.

¿Pode un propietario de un ou varios animais de raza frisona inscribir estes animais no Libro Xenealóxico, aínda que non realice Control Leiteiro Oficial?

"Na regulamentación específica do Libro Xenealóxico da raza bovina Frisona establécese que para poder inscribir un animal, a explotación de orixe ten que ser unha "explotación colaboradora", para o cal se esixe, no mesmo documento, que esté sometida a control leiteiro. Non obstante, esta esixencia non debería entrar en contradicción co establecido na "Decisión 84/419 pola que se determinan os criterios de inscripción nos libros xenealóxicos dos bovinos", na que para inscribir un animal únicamente se establecen requisitos xenealóxicos e de identificación, o de estándar racial e producción en caso de animais a inscribir fora da sección principal do Libro Xenealóxico. Por tanto, poderíase valorar inscribir os animais destes gandeiros, aínda que a súa gandería deixase de levar a cabo o control leiteiro oficial e por tanto según a regulamentación actual deixarían de ostentar o título de entidade colaboradora."

O propietario que esté interesado en rexistrar un animal da súa propiedade no Libro Xenealóxico, cumplindo os requisitos xenealóxicos, ¿ten que ser un gandeiro, con código REGA, ou pode ser un particular ou empresa sin que necesariamente teña que ser unha explotación agraria?

"Coma no caso anterior, a inscripción dun animal no Libro Xenealóxico só ha de estar condicionada ó cumprimento dos requisitos de tipo xenealóxico e de identificación, (ou estándar racial e producción para animais fora do rexistro principal). Por tanto, se o animal cumple estes requisitos deberá ser inscrito, independentemente de quen sexa o seu propietario. Obviamente, a nosa lexislación obriga a que todos os bovinos se atopen nunha explotación debidamente autorizada e inscrita no REGA; por tanto os animais que se atopen nesta situación deberanse ubicar físicamente nunha explotación inscrita no REGA."

Niagara

Nº Reg. CANM969035

250H 000928

Bolton x Goldwyn x Igniter

¡EL MEJOR TORO probado canadiense dic'012!

LPI 2665
ICO 3406

Victoria NIAGARA Clarion / Freurehaven NIAGARA Lena

22€
CAMPAÑA GALICIA 2013

Freureheaven NIAGARA

Kyland NIAGARA Kiki

NIAGARA Delores

Albaitaritza

Información y pedidos

Tel.: 948 500 343
www.albaitaritza.com
info@albaitaritza.com

ESCOLMO S.L.

ESCOLMO, S.L.
Distribuidor para Galicia y Asturias
C/ Magnolia, 80 bajo
27003 - Lugo
Tfno.: 982 217 633
Fax: 982 213 144
e-mail: escolmo@gmail.com

Compra conxunta de doses seminais

Ó obxeto de que os socios poidan optar á compra de sementais de recoñecido valor xenético e a prezos asequibles, o pasado mes de Novembro solicitáronse ofertas ás distintas casas comerciais para poder organizar a compra conxunta de doses para 2013.

Unha vez recibidas estudiadas e valoradas as ofertas, a Mesa Técnica de Mellora Gandeira seleccionou os seguintes touros:

Programa Galego

BOS SEIJO BOLTON **TORREL** ET	COMESTAR GOLDWYN **LAUTAMIC** ET	**Xenómicos**
BOS BOLTON **CORTOBE** ET	BOS O-BEE MANFRED **ONCE** ET	VENDAIRY **STOP**
MARIO **XACOBEO** ET	BOS SHOTTLE **BETANZOS** ET	BROEKS **ELSAR**
SAN CRISTOBAL **LASSON**	BOS BOLIVER **BOER** ET	JK EDER **CANCELLARA**
MANTOÑO **DUNO**	RIDGEFIELD **DELETE** ET	

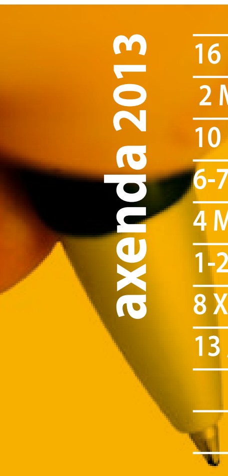
As probas pódense consultar na páxina 5.

Touros importados (probas Interbull. Decembro 2012)

NOME	Fiabilidade Producción	Índice Kg. Leite	% Graxa	Índice Kg. Graxa	% Proteína	Índice Kg. Proteína	ICAP - I. Capacidade	Índice Pes e Patas	Inserción Anterior	Inserción Posterior	Ligamento Suspensor	ICU - Índice Ubre	IGT - Índice Tipo	ICO	Índice Lonxevidade	Ind. Células Somáticas
MASCALESE	78	1591	0.01	58	0.02	53	2.26	1.37	2.37	2.22	1.58	2.44	3.09	**3682**	113	110
NIAGARA	78	1644	0.06	66	0.03	55	0.49	0.94	1.60	1.32	1.24	1.50	1.66	**3502**	111	105
HILL	87	1452	-0.04	48	-0.14	31	0.18	0.88	1.99	2.59	1.49	2.88	2.25	**3388**	117	114
SUPERSTITION	87	1208	-0.34	9	0.02	40	0.82	0.36	2.13	0.65	1.25	2.18	1.24	**3247**	125	113
ARTES	81	1048	-0.02	36	0.03	36	1.14	1.70	2.08	3.62	2.58	2.65	3.27	**3228**	114	105
BRAWLER	86	862	0.18	49	0.08	35	0.68	1.90	1.58	1.86	1.63	1.62	2.01	**3079**	123	104
LAUTHORITY	88	405	0.18	32	0.06	19	2.48	1.07	2.34	1.84	2.43	2.54	2.86	**2590**	110	106

- A través das Africor e como cada ano achegaranse ós gandeiros as solicitudes de seme.
- Para a asignación das doses por explotación terase en conta o número de vacas en Control (poderase solicitar ata un máximo de 3 doses por vaca controlada).
- Xunto ás doses de touros probados, entregaránse gratuitamente ata un 13% de doses de touros do Programa, en proba.
- O prazo de presentación de solicitudes rematará o día 31 de Xaneiro, e prevese comezar co reparto das doses no mes de Marzo.

axenda 2013



16 Febreiro	POXA DE GANDO FRISÓN EN CASTRO RIBEIRAS DO LEA - Castro de Rei - Lugo
2 Marzo	XV POXA DE XOVENCAS SANTA COMBA '13 - A Coruña
10 Marzo	POXA DE GANDO FRISÓN EN CHANTADA - Lugo
6-7 Abril	XXVIII CONCURSO E POXA DE GANDO FRISÓN MOEXMU '13 - Cospeito - Lugo
4 Maio	POXA DE GANDO FRIÓN EN GANDERÍA OUTEIRO - Chantada - Lugo
1-2 Xuño	CONCURSO FRISÓN FEIRADEZA '13 - Lalín - Pontevedra.
8 Xuño	POXA DE GANDO FRISÓN EN CASTRO RIBEIRAS DO LEA - Castro de Rei - Lugo
13 / 16 Xuño	XXXII CONCURSO INTERNACIONAL SEMANA VERDE '13 - Silleda - Pontevedra
	XXII CONCURSO AUTONÓMICO DA RAZA FRISONA FEFRIGA '13
	XXVIII CONCURSO DE XÓVENES MANEXADORES "MEMORIAL LUIS LOUZAO"
	VI CONCURSO DE PREPARADORES DE GANDO
27 / 29 Setembro	XXIX CONCURSO NACIONAL DE OTOÑO CONAFE '13 - Gijón - Asturias
9 Novembro	POXA DE GANDO FRISÓN EN CASTRO RIBEIRAS DO LEA - Lugo
1 Decembro	VII POXA DE XOVENCAS DE RAZA FRISONA MAZARICOS '13 - A Coruña

Artes

Goldwyn x BW Marshall x Formation

IMPARABLE!
¡¡Casi 40 de las 50 mejores Terneras por Índice de Tipo IGT en España son hijas de ARTES!!

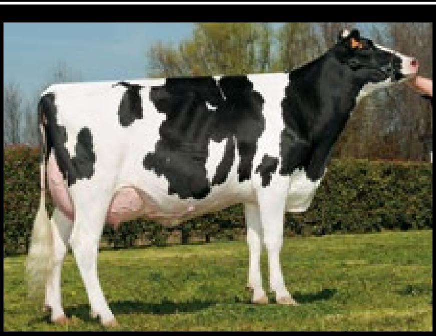
Manteniendo su Liderazgo

italian style

Alpado Sonia VG86

El Nº 1 en ventas en 2012 se mantiene como Nº 1 a Tipo en la Campaña 2013 con +3,27 construyendo vacas de muy buenas estructuras con altas producciones de leche. Mejorante en células somáticas y longevidad, fácil parto y de semen muy fértil, Artes vuelve a la Campaña dispuesto a seguir satisfaciendo las expectativas de los ganaderos gallegos y a un precio realmente excepcional!.

Artes Erica VG85



Alpado Sonia VG86

Go-Farm Tina VG89-Hermana completa

Semenzoo España

Distribuido en Galicia por:

Manuel Reija 610 526 785 - **Ángel López** 677 229 407 - **Noel Balsa** 619 760 916 - **Alberto Lamas** 680 115 019 - **Emilio Rodríguez** 682 683 233

www.semenzoo.it ~ semenzoo@semenzoo.es

XENÉTICA FONTAO

Os mellores touros de hoxe. . .

TORREL

- TORREL - Nº 1 ICO
- DELETE - Nº 1 TIPO
- BETANZOS - Nº 1 UBRES
- DUNO - Nº 1 LEITE
- GOSPELL - Nº 2 ICO
- CORTOBE - Nº 4 ICO
- XACOBEO - Nº 5 ICO

. . . A mellor xenética de mañá

XENÓMICOS SELECCIÓN

STOP

- STOP - Nº 1 ICO
- ELSAR - Nº 2 ICO
- BRANDSON - Nº 3 ICO
- ARMÓNICO - Nº 5 ICO
- CANCELLARA - Nº 6 ICO

Fontao - Esperante - Apdo. 128, 27080 LUGO - Tfno.: 982 284 391 / Fax: 982 284 626 - xeneticafontao.agri@xunta.es - www.xeneticafontao.com