

Odhad plemenných hodnôt exteriéru holsteinského dobytku na Slovensku

**Estimation of Breeding Values for Conformation
Traits of Slovak Holstein Cattle**



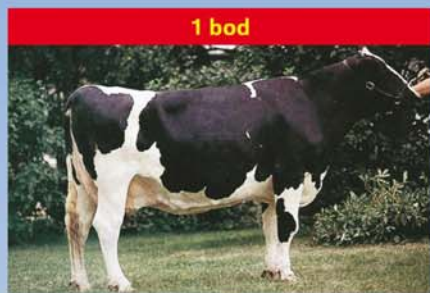
November 2014



Nádražná 36 • 900 28 Ivanka pri Dunaji • tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741 • fax: +421 - 2 - 4594 3831
e-mail: holstein@holstein.sk • www.holstein.sk

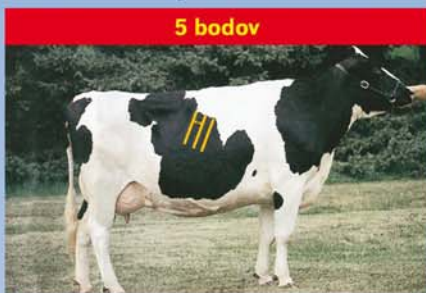
Lineárne popisné znaky

Mliečny charakter



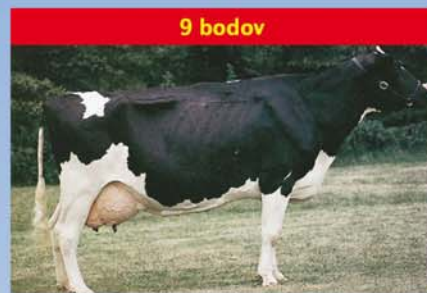
1 bod

nevýrazný



5 bodov

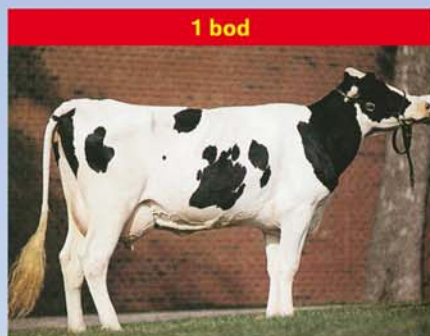
priemerný



9 bodov

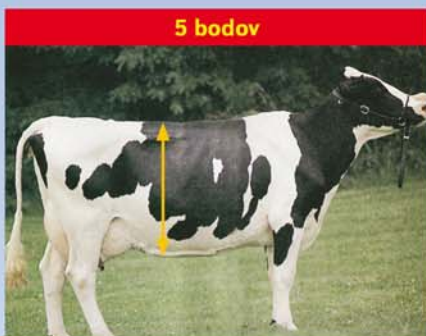
výrazný

Hĺbka tela



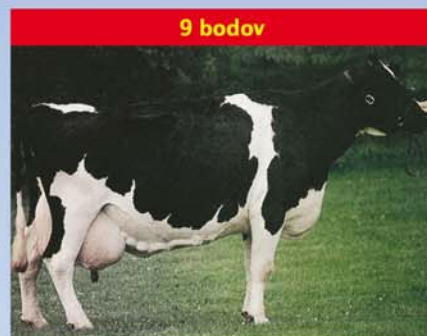
1 bod

plytká



5 bodov

priemerná



9 bodov

hlboká

Rozmiestnenie predných ceckov



1 bod

ďaleko od seba



5 bodov

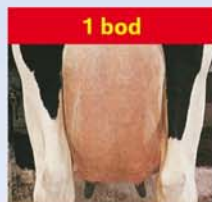
priemerné



9 bodov

blízko seba

Závesný väz



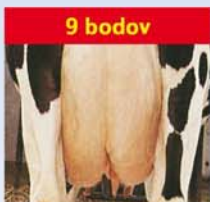
1 bod

nezreteľný



5 bodov

priemerný



9 bodov

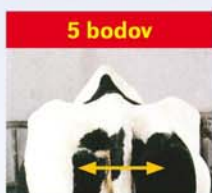
zreteľný

Šírka zadku



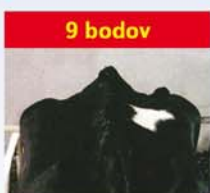
1 bod

úzky



5 bodov

priemerný



9 bodov

široký

Uhol paznechtu



1 bod

plochý



5 bodov

priemerný



9 bodov

strmý

Hĺbka vemena



1 bod

hlboké



5 bodov

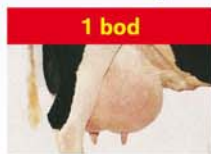
priemerné



9 bodov

plytké

Upnutie predných štvrtiek



1 bod

voľné



5 bodov

priemerné



9 bodov

pevné

Dĺžka ceckov



1 bod

krátke



5 bodov

priemerné



9 bodov

dlhé

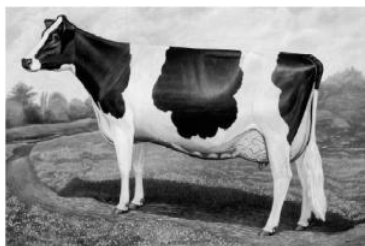
Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku	4
Estimation of breeding values for conformation traits in Slovak holstein population	8
TOP 100 holsteinských býkov podľa celkového hodnotenia typu	9
TOP 100 holsteinských býkov podľa hodnotenia mliečnej pevnosti	11
TOP 100 holsteinských býkov podľa hodnotenia končatín	13
TOP 100 holsteinských býkov podľa hodnotenia vemena	15
TOP 100 holsteinských býkov podľa hodnotenia telesnej kondície	17
TOP 100 holsteinských býkov podľa Slovenského Holsteinského Indexu (SHI)	19

Plemenná kniha - karty býkov zoradené podľa PH typu – Top 50

Por.	Meno Býka	Linia - Register	
Rank	Bull Name	State Register	Page
1	MS AMERY-RED	LU-030	21
2	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	22
3	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	23
4	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	24
5	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	25
6	GENOS GAVOR	CHP-005	26
7	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	27
8	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	28
9	ERASMUS	END-001	29
10	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	30
11	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	31
12	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	32
13	FERDINAND-ET	FOM-002	33
14	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	34
15	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	35
16	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	36
17	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	37
18	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	38
19	MISTER LANARK-ET	MSN-005	39
20	SPORTLER	PEL-036	40
21	STANLEY-ET	SOG-008	41
22	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	42
23	OFFSPRING	PEL-037	43
24	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	44
25	MERLIN	EMY-013	45
26	MEYB-ET	BES-020	46
27	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	47
28	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	48
29	VIDEO-ET	VTS-001	49
30	SPATZ	SOM-001	50
31	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	51
32	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	52
33	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	53
34	BUCKINGHAM	BW-038	54
35	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	55
36	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	56
37	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	57
38	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	58
39	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	59
40	TULIP	TUL-004	60
41	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	61
42	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	62
43	ROCKO	BES-014	63
44	KERNDT STALLION	SOM-028	64
45	LEHOUX LAREZ-ET	BW-031	65
46	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	66
47	LUCKY-LEU	LEO-001	67
48	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	68
49	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	69
50	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	70

Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku

doc. Ing. Juraj Candrák, PhD., Ing. Igor Lichanec



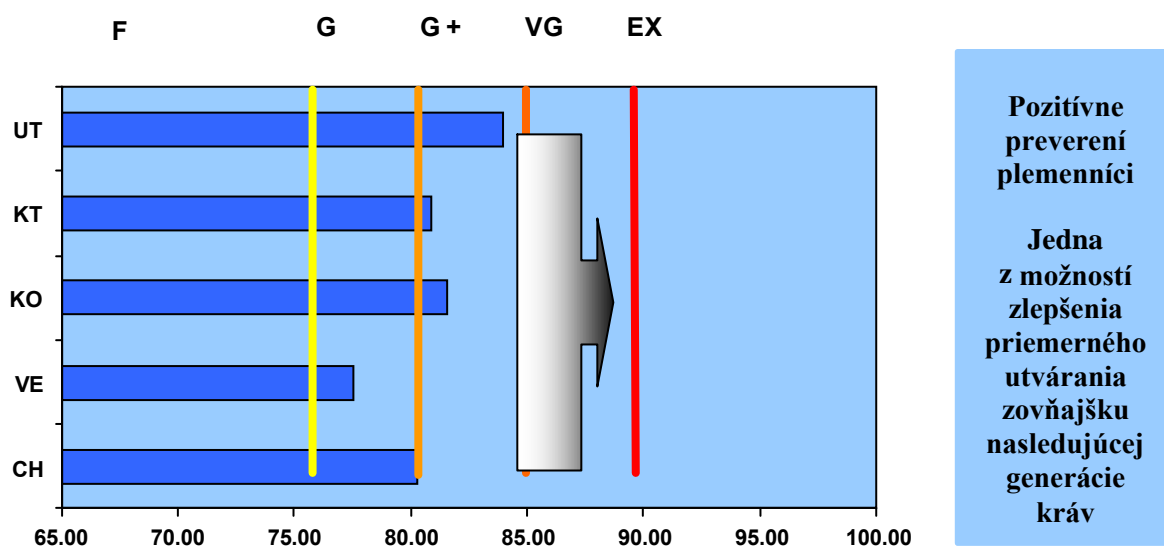
Základom odhadu plemenných hodnôt je uskutočňovaný lineárny popis a hodnotenie zovňajšku v populácii holsteinského plemena na Slovensku od roku 1995. Plemenné hodnoty sú odhadované pre **5 súhrnných znakov**: celkové hodnotenie označované ako **typ**, stavba, mliečna pevnosť, končatiny a vemeno (pre každý znak je použitý jednoznakový animal model) a **19 detailných znakov** lineárneho popisu: telesný rámec, mliečny charakter, šírka hrudníka, hĺbka tela, sklon zadku, postoj zadných končatín z boku, uhol paznechtu, upnutie predných štvrtiek, postavenie predných ceckov, dĺžka ceckov, výška vemena, šírka vemena, závesný väz, hĺbka

vemena, šírka zadku, postoj zadných končatín zozadu, postavenie zadných ceckov, chôdza a telesná kondícia (pre prvých 16 znakov je použitý viacznakový animal model). Pôvodné súhrnné znaky úžitkový typ a kapacita boli nahradené od apríla 2007 novým znakom **mliečna pevnosť**.

Novými znakmi v genetickom hodnotení pre ktoré sa odhadujú plemenné hodnoty sú: postavenie zadných ceckov, chôdza a hodnotenie telesnej kondície (pre potreby genetického hodnotenia je bodový systém hodnotenia telesnej kondície 1 - 5 transformovaný na bodový systém 1- 9).

Do hodnotenia v novembri 2014 boli zaradené kravy hodnotené po prvom otelení (89 564 kráv spĺňajúcich podmienky úplnosti požadovaných záznamov). Pre všetky ukazovatele boli použité odhadnuté základné genetické parametre (koeficienty dedivosti, genetické a fenotypové korelácie v prípade viacznakového modelu pri detailných znakoch) potrebné pri vlastnom odhade plemenných hodnôt. Súhrnné - kompozitné znaky vstupovali do hodnotenia v bodovom hodnotení 50-100, detailné znaky a kondícia v bodovom hodnotení 1-9.

Priemerná fenotypová úroveň súhrnných znakov holsteinskej populácie (november 2013 - október 2014)



Percentuálne zastúpenie jednotlivých kvalitatívnych tried súhrnných znakov (november 2013 - október 2014)

Znak	P	F	G	G+	VG	EX
ST	-	1,27	11,87	40,70	38,16	7,99
MP	-	3,24	28,26	52,98	15,42	0,10
KO	0,31	8,49	19,57	42,33	27,00	2,29
VE	0,36	19,54	46,61	32,27	1,22	-
CH	-	1,36	32,79	62,87	2,98	-

ST-stavba, MP-mliečna pevnosť, KO-končatiny, VE-vemeno, CH-celkové hodnotenie typu

Základná schéma súhrnných znakov a celkového hodnotenia

			h^2
STAVBA			0,42
Telesný rámec	50 %	20 %	0,56
Šírka hrudníka	20 %		0,18
Sklon zadku	10 %		0,26
Šírka zadku	10 %		0,34
Híbk tela	10 %		0,19
MLIEČNA PEVNOSŤ			0,19
Mliečny charakter	60 %	20 %	0,23
Šírka hrudníka	20 %		0,18
Híbk tela	20 %		0,19
KONČATINY			0,08
Postoj zadných končatín z boku	15 % (25%)*	20 %	0,14
Uhol paznechtu	40 % (50%)*		0,10
Postoj zadných končatín zozadu	15 % (25%)*		0,09
Chôdza	30 % (0%)*		0,07
VEMENO			0,15
Upnutie predných štvrtiek	15 %	40 %	0,16
Postavenie predných ceckov	6 % (12%)*		0,31
Dĺžka ceckov	10 %		0,27
Výška vemena	17 %		0,23
Šírka vemena	17 %		0,16
Závesný väz	15 %		0,17
Híbk vem ena	14 %		0,30
Postavenie zadných ceckov	6 % (0%)*		0,28
Telesná kondícia			0,26
TYP (celkové hodnotenie)			0,22

(h^2 koeficienti dedivosti, Katedra genetiky a plemenárskej biológie, november 2006)

Aktuálne priemerné hodnoty lineárnych popisných znakov holštajnských kráv (november 2013 - október 2014)

ZNAK	Priemer
Telesný rámec	7,2
Mliečny charakter	4,8
Šírka hrudníka	5,3
Híbk tela	5,7
Sklon zadku	5,1
Postoj zadných končatín z boku	5,1
Uhol paznechtu	5,1
Upnutie predných štvrtiek	5,0
Postavenie predných ceckov	4,7
Telesná kondícia (1 - 5)	3,0

ZNAK	Priemer
Dĺžka ceckov	4,7
Výška vemena	4,6
Šírka vemena	4,1
Závesný väz	5,1
Híbk vemena	5,3
Šírka zadku	5,3
Postoj zadných končatín zozadu	6,2
Postavenie zadných ceckov	6,0
Chôdza	5,6
Telesná kondícia (1 - 9)	4,9

Model odhadu plemenných hodnôt typu

Pre odhad plemenných hodnôt typu bol použitý „Animal Model“, ktorý predstavuje dnes štandardný systém odhadu plemenných hodnôt. Plemenné hodnoty detailných znakov boli odhadnuté s využitím viacznakového modelu a plemenné hodnoty súhrnných znakov a celkového hodnotenia typu jednoznakovými modelmi.

Pri odhadoch sa zohľadnili nasledovné známe faktory ovplyvňujúce utváranie zovňajšku kráv holsteinského plemena: stádo-rok-mesiac hodnotenia, plemenný typ, štádium laktácie, vek pri prvom otelení a bonitéra.

Najvýznamnejšími faktormi boli zistené plemenný typ kravy a štádium laktácie. Činiteľ, ktorý najmenej vplýval na lineárne hodnotenie typu a zovňajšku kráv bol jednoznačne vplyv hodnotiteľa – bonitéra.

Animal model poskytuje odhady plemenných hodnôt všetkých býkov a kráv vstupujúcich do hodnotenia. Pri výpočte boli zohľadnené rodokmeňové informácie zvierat do druhej generácie v prípade známej nadväznosti rodokmeňov aj do ďalších generácií.

Najväčšie praktické uplatnenie majú plemenné hodnoty býkov, ktorých spoľahlivosť je priamo úmerná množstvu informácií vstupujúcich do genetického hodnotenia. V reprodukcii nachádzajú hlavne uplatnenie pozitívne preverení býci. Vysoká spoľahlivosť odhadu plemennej hodnoty býka znamená kvalitný odhad genetického založenia typu. Spoľahlivosť plemenných hodnôt detailných znakov, súhrnných znakov, alebo celkového typu toho istého býka je rôzna v závislosti od dedivosti daného znaku.

Plemenné hodnoty typu kráv nemajú také široké uplatnenie ako plemenné hodnoty býkov. Hlavným dôvodom je ich podstatne nižšia spoľahlivosť. Môžu ale zohrávať dôležitú úlohu pri zostavovaní konkrétnych pripravovacích plánov, alebo pri výbere matiek býkov v rámci šľachtiteľského programu. Plemenné hodnoty typu býkov a kráv často vstupujú do súhrnných selekčných indexov, alebo tvoria základ špeciálnych selekčných indexov typu.

Interpretácia domácich plemenných hodnôt býkov

Hlavnou výhodou domácich plemenných hodnôt (ak bola dosiahnutá istá požadovaná spoľahlivosť odhadu) je ich jednoznačná priama interpretácia. Publikovaným zahraničným plemenným hodnotám často chýba práve tento aspekt využitia. Iba v prípade použitia konverzie zahraničných plemenných hodnôt na domáce podmienky je možné eliminovať túto nevýhodu. Spravidla sa uspokojujeme iba s tým, že daný plemenník je zlepšovateľ, alebo zhoršovateľ konkrétnej exteriérovej vlastnosti. Priame využitie zahraničnej číselnej hodnoty je veľmi diskutabilné.

Domáce plemenné hodnoty v konkrétnom číselnom vyjadrení umožňujú priamo predpovedať genetické zlepšenie v nasledujúcej generácii potomkov. Býk, ktorého domáca plemenná hodnota pre celkový typ je +2 prenáša na svoje potomstvo polovicu z tejto hodnoty (+1). Druhú polovicu prenáša matka. V prípade, že plemenná hodnota matky je tiež +2 platí: $(2 + 2) / 2 = +2$ pre potomka, alebo +1 od otca + 1 od matky = +2.

Plemenné hodnoty pre detailné znaky (rozpätie lineárneho popisu 1 - 9 bodov) sa pohybujú v našich podmienkach od -2 body do +2 body. Plemenné hodnoty pre súhrnné znaky: stavba, mliečna pevnosť, končatiny, vemenó a plemenná hodnota pre celkový typ (rozpätie lineárneho popisu 50 -100 bodov) sú v rozpätí približne od -4 do +4 body.

Genetická základňa

Genetickú základňu tvoria býky, ktorí majú pri odhade plemenných hodnôt použitých minimálne 10 dcér s lineárnym hodnotením exteriéru uskutočneným po prvom otelení. Štandardizácia plemenných hodnôt súhrnných znakov a celkového hodnotenia je uskutočnená na jednotnú smerodajnú odchýlku (priemerná hodnota plemenných hodnôt genetickej základne je 0 a hodnota smerodajnej odchýlky je 1). Odhadnuté plemenné hodnoty, ktoré majú výrazne vyššiu smerodajnú odchýlku ako 1.0 sa znižujú (príkladom sú plemenné hodnoty za stavbu tela), naopak plemenné hodnoty so smerodajnou odchýlkou približne 1.0 majú minimálnu zmenu. Pokles plemenných hodnôt spôsobený štandardizáciou ale žiadnym spôsobom neovplyvňuje poradie býkov, ktoré zostáva nezmenené. Dôvodom uvedeného definovania genetickej základne je lepšie porovnanie jednotlivých býkov a plemenných hodnôt medzi sebou ako aj medzinárodné odporúčenia pre odhad plemenných hodnôt typu.

Kritériom pre publikovanie výsledkov býkov je minimálny počet 10 dcér a 5 stád čo predstavuje hranicu spoľahlivosti približne 65 %. V prípade 100 a viac dcér je dosahovaná spoľahlivosť odhadu plemenných hodnôt minimálne 90 %.

Zvieratá v genetickom hodnotení	Počet zvierat apríl 2014	Počet zvierat november 2014
Kravy (vlastné hodnotenie exteriéru)	86 459	89 564
Býky (otcovia kráv)	2 545	2 578
Býky (min. počet 10 dcér)	944	970
Býky (kritérium publikovania)	717	739

Plemenné hodnoty pre typ, končatiny, vemeno a SHI, ktoré musí býk dosiahnuť aby mohol byť zaradený do príslušnej TOP-ky (november 2014).

	PH končatiny	PH vemeno	PH TYP	SHI
TOP 1%	2,49	2,33	2,14	194
TOP 5%	1,74	1,70	1,61	146
TOP 10%	1,32	1,33	1,39	118
TOP 25%	0,72	0,78	0,73	74

V tabuľke uvádzame poradie krajín podľa krajiny pôvodu býka v domácom genetickom hodnotení exteriéru (plemenná hodnota pre typ, minimálny počet dcér v hodnotení je 10, november 2014).

Krajina	Počet býkov	PH TYP	Celkové hodnotenie
Kanada	100	+0,45	78,1
USA	186	+0,43	78,4
Česká republika	45	+0,37	78,5
Dánsko	21	+0,18	79,7
Francúzsko	70	+0,05	78,1
Maďarsko	29	+0,01	77,2
Holandsko	119	-0,03	77,7
Nemecko	195	-0,23	77,3
Slovenská republika	186	-0,52	77,0

Slovenský Holsteinský Index (SHI)

Slovenský Holsteinský Index predstavuje formu selekčného indexu pre býkov, ktorý v sebe obsahuje genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti a genetické hodnotenie exteriéru v populácii holsteinského plemena na Slovensku. Mlieková úžitkovosť je reprezentovaná produkčným indexom vo forme agregátového genotypu (SPI), ktorý v sebe obsahuje plemenné hodnoty pre produkciu mlieka, tuku a bielkovín (kilogramové vyjadrenie) s príslušnými ekonomickými váhami (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.). Relatívna dôležitosť mliekovej úžitkovosti je 60 %. Exteriér vstupuje do Slovenského Holsteinského Indexu s relatívnou dôležitosťou 40 % vo forme plemennej hodnoty pre typ (celkové hodnotenie). Kritériom pre publikovanie je minimálna hranica spoľahlivosti odhadnutých plemenných hodnôt býkov pre genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti 75 % a pre genetické hodnotenie typu 65 % pri minimálnom počte 10 dcér a 5 stád v genetickom hodnotení exteriéru. Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti a genetické hodnotenie exteriéru vstupuje do SHI po štandardizácii na základe smerodajných odchýlok jednotlivých znakov.

Čierny versus červený holstein (november 2014)

Rozdiel v priemerných plemenných hodnotách súhrnných znakov a celkového hodnotenia typu čiernej variety (H) oproti červenej variete (R).

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
+0,46	+0,30	+0,39	+0,20	+0,43	-0,10	+1369	+59

Inbrédny versus neinbrédny holstein (november 2014)

Rozdiel v priemerných plemenných hodnotách súhrnných znakov a celkového hodnotenia typu inbrédnych býkov (počet 373, priemerná hodnota inbrédingu 1,312 %) oproti neinbrédnym býkom (počet 344).

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
+0,39	+0,30	+0,26	+0,35	+0,51	-0,14	+872	+48

Novinky

Na základe dohody s Plemenárskymi službami SR, š.p. sú od novembra 2011 zverejňované na kartách býkov a v samostatných zoznamoch, okrem plemenných hodnôt ukazovateľov mliekovej úžitkovosti a produkčného indexu SPI, aj plemenné hodnoty za počet somatických buniek v mlieku. Plemenné hodnoty za počet somatických buniek sú z dôvodu zachovania normality údajov vyjadrené vo forme tzv. skóre za somatické bunky. Plemenné hodnoty menšie ako 3,0 predstavujú pozitívne znižovanie počtu somatických buniek a naopak plemenné hodnoty vyššie ako 3,0 predstavujú negatívne zvyšovanie počtu somatických buniek v kravskom mlieku.

Táto publikácia bola vytvorená realizáciou projektu KEGA č. 027SPU-4/2012

Kontakt: Katedra genetiky a plemenárskej biológie SPÚ v Nitre (e-mail: Juraj.Candrak@uniag.sk)

Estimation of Breeding Values for Conformation Traits in Slovak Holstein Population

Starting in November 2003 linear type traits are evaluated using BLUP animal model for Slovak Holstein Cattle. Linear type traits are recorded from 1995.

The traits considered are **overall conformation score, overall udder score, overall feet & legs score, dairy strength, frame** (scale from 50 to 100) and 19 linear type traits: **stature, angularity, chest width, body depth, rump angle, rump width, foot angle, rear legs side view, rear legs rear view, fore udder, rear udder height, rear udder width, udder support, udder depth, front teat placement, rear teat placement, teat length, locomotion and body condition scores** (scale from 1 to 9). Body condition scores are transformed to this scale from original scale 1 - 5. Dairy strength is the new trait which replaced dairy character and body capacity.

The composite traits, rear teat placement, locomotion and body condition scores are evaluated as single traits. Multiple trait animal model is used for 16 linear type traits. Only classification on the first lactations are included.

The animal model includes: herd-year-month of classification, breed groups, age at first calving, stage of lactation and classifiers as fixed effects and random additive genetic effect. Genetic phantom parents groups are defined for unknown sire and dam according to year of birth and country of original.

The data set used in evaluation November 2014

Effects	Levels	
Herd-year-month of classification	1 610	
Breed groups	5	
Stage of lactation	5	
Age at first calving	3	
Classifiers	3	
Animals	175 480	
<hr/>		
	Cows with records	89 564
	Sires of cows	2 578
	Sires of cows (min. 10 daughters)	970
	Sires (published)	739

Genetic reference base are all bulls with minimum of 10 daughters in the linear evaluation. Criteria for publication of sires evaluations: minimum 10 daughters in 5 herds.

The estimation of breeding value is provided two times per year (Spring - Autumn) in cooperation with Department of Genetics and Breeding Biology, Slovak University of Agriculture in Nitra, contact person doc. Ing. Juraj Candrák, PhD., *E-mail: Juraj.Candrak@uniag.sk*

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - TYP

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	8	57	78	-0,07	3,20	3,23
2.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,49	2,41	2,43
3.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	8	28	68	2,43	1,80	2,29
4.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,77	0,93	2,25
5.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	66	1,08	1,86	2,17
6.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	88	534	97	1,30	1,57	2,16
7.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	85	-0,44	1,57	2,15
8.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	66	265	94	0,87	2,12	2,14
9.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,31	1,22	2,13
10.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,46	1,74	2,11
11.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	15	61	79	-0,68	2,25	2,06
12.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	5	17	79	0,58	1,66	1,96
13.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	-0,83	3,09	1,94
14.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	66	1,06	2,22	1,90
15.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	3,27	1,92	1,87
16.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	65	0,53	0,96	1,82
17.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	64	0,46	1,33	1,81
18.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,42	1,80
19.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,56	1,50	1,79
20.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLE-ET	8	31	68	1,09	1,93	1,79
21.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	89	1,02	2,02	1,78
22.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	110	710	97	1,48	1,13	1,76
23.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	10	131	89	1,06	1,11	1,73
24.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,94	0,91	1,71
25.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	19	53	76	-0,15	0,92	1,71
26.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	14	62	79	0,64	1,04	1,71
27.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	0,51	1,08	1,70
28.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	24	156	90	1,44	1,80	1,67
29.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	17	62	80	1,16	0,74	1,65
30.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,34	1,84	1,65
31.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	-0,99	1,02	1,64
32.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	-0,30	0,97	1,64
33.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	64	1,10	0,95	1,63
34.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	9	24	62	1,17	0,14	1,63
35.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	68	-0,04	1,79	1,63
36.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	17	65	81	1,65	1,81	1,62
37.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	6	27	64	1,39	1,00	1,62
38.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	49	-0,26	2,12	1,62
39.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	62	1,22	1,03	1,61
40.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	-0,31	1,70	1,61
41.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	5	18	51	-0,09	1,62	1,61
42.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	76	1,45	1,27	1,60
43.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	89	1,91	1,71	1,59
44.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	5	26	64	1,38	1,01	1,59
45.	LEHOUX LAREZ-ET	BW-031	CA	2002	BENNER AEROWOOD-ET	15	54	79	0,63	0,94	1,59
46.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	18	82	87	0,14	1,44	1,59
47.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	71	0,99	0,58	1,58
48.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	60	0,62	0,95	1,58
49.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,43	0,91	1,57
50.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	9	30	67	1,87	1,62	1,56

Vysvetlivky:

Rok - rok narodenia ns - počet stád nd - počet dcér rel - spoľahlivosť Ko - PH končatiny Ve - PH vemeno TYP - PH celkové hodnotenie

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,75	2,33	1,54
52.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	61	2,20	0,56	1,54
53.	FOGAT	FBE-002	DE	2001	FABER RED-ET	5	11	52	0,51	1,09	1,52
54.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	0,99	-0,77	1,52
55.	JEFFREY-WAY TUITION-ET	MTY-001	US	1999	RICECREST MARTY-ET	18	45	77	1,25	0,30	1,52
56.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	72	1,88	0,67	1,52
57.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	-0,12	0,15	1,51
58.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	0,32	0,81	1,50
59.	UFM-DUBS OLEGANT-ET	BW-049	US	2006	HONEYCREST ELEGANT-ET	6	10	37	1,16	1,05	1,49
60.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	85	2,22	0,10	1,49
61.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	71	0,96	1,77	1,49
62.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,36	2,65	1,48
63.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	1,98	0,82	1,48
64.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	30	184	91	1,07	0,64	1,48
65.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	52	0,84	-0,05	1,48
66.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	19	28	69	1,31	0,87	1,48
67.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	0,28	1,49	1,47
68.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	61	386	95	-0,90	0,72	1,47
69.	LOUDINO	JAT-004	DE	2002	LOUDHOEVE	13	23	62	0,73	1,06	1,46
70.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	69	1,45	-0,02	1,44
71.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	64	1,14	-0,42	1,44
72.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	69	0,19	0,35	1,43
73.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	1,31	1,93	1,42
74.	Q G KISS-ME-ET	MNL-001	NL	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	18	35	77	1,05	0,77	1,39
75.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	72	515	97	1,79	1,09	1,39
76.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,11	1,47	1,39
77.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	88	2,09	0,96	1,36
78.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	10	75	83	0,09	2,29	1,36
79.	PARKER AERO WADE-ET	ARS-020	US	1991	MADAWASKA AEROSTAR	25	69	85	0,68	0,98	1,35
80.	DIAMOND-OAK FROSTY-ET	BW-023	US	2001	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	26	123	89	0,78	0,85	1,35
81.	JK EDER NERO	PEL-029	NL	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	7	21	63	0,52	1,56	1,35
82.	SUNNYLODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	38	243	94	0,66	1,33	1,34
83.	FIDELITY RTH TYSON	GEN-010	US	1988	ARLINDA ROTATE	26	74	87	0,67	-0,10	1,33
84.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	41	93	85	0,56	1,03	1,32
85.	BRIGEEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	68	365	96	-0,25	1,50	1,31
86.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	70	2,24	0,11	1,31
87.	EMPATHY	ESK-003	DE	2002	EMINENZ-ET	15	26	64	0,63	1,33	1,30
88.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,31	1,87	1,30
89.	TERRICK REGGIE	BEL-023	US	1998	SECOND-LOOK JOLT	20	80	84	0,89	1,09	1,29
90.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	83	1,47	1,27	1,29
91.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	0,51	1,49	1,28
92.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	2,21	1,63	1,27
93.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	36	154	91	1,84	0,87	1,27
94.	SEWARDS-FOLLY GERONIMO-ET	FOM-016	US	2004	TIMLYNN THRONE-ET	10	22	62	-0,48	1,16	1,26
95.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	93	0,54	1,70	1,24
96.	KARONA BONAIR-ET	MSN-007	CA	2003	COMESTAR LHEROS-ET	10	52	76	-0,14	0,62	1,23
97.	LADYS-MANOR ARCHER-ET	ALE-004	US	2004	BRAEDALE FREELANCE-ET	11	16	60	0,98	1,06	1,23
98.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	78	1,33	0,66	1,22
99.	WEST PORT BRAVISI-RED-ET	ATE-011	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	13	118	88	-0,61	0,90	1,22
100.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	9	75	82	-0,37	0,99	1,21

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - mliečna pevnosť

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
1.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	3,33	1,70
2.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	2,92	1,64
3.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	85	2,69	2,15
4.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	66	265	94	2,67	2,14
5.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	61	386	95	2,66	1,47
6.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	2,56	1,64
7.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	65	2,54	1,82
8.	WEST PORT BRAVISI-RED-ET	ATE-011	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	13	118	88	2,52	1,22
9.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	2,42	1,52
10.	LYSTEL CHICAGO-ET	FOM-003	CA	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	25	175	92	2,40	0,63
11.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	69	2,35	1,44
12.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	15	61	79	2,18	2,06
13.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	2,14	1,57
14.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	69	2,09	1,43
15.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	2,02	1,47
16.	BRAEDALE FREELANCE-ET	ALE-003	CA	1998	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	16	66	84	2,01	1,16
17.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	2,00	1,65
18.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,98	2,25
19.	ROYCEDALE ACADEMY	ARS-017	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	15	48	81	1,96	1,01
20.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	1,94	1,94
21.	LAMISTO-ET	LUS-009	DE	2005	LAUDAN-ET	9	14	54	1,93	0,78
22.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	9	75	82	1,91	1,21
23.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	1,91	1,51
24.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	8	57	78	1,90	3,23
25.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	68	365	96	1,86	1,31
26.	MAYERLANE VISTA-ET	LAD-006	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	24	119	90	1,86	0,28
27.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,83	2,13
28.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	61	1,78	1,54
29.	AEROSTAR	ARS-002	DE	1992	MADAWASKA AEROSTAR	51	167	94	1,78	0,52
30.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	1,76	1,50
31.	MEADOW BRIDGE PHANTOM-ET	JED-001	CA	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	10	58	82	1,75	0,57
32.	ZERAS LARRY-ET	PEL-040	CZ	2007	MASCOL-ET	13	30	68	1,75	1,05
33.	HOWCREST ARISTIDES	CLE-020	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	9	19	64	1,74	-0,16
34.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	18	82	87	1,71	1,59
35.	LADYS-MANOR ARCHER-ET	ALE-004	US	2004	BRAEDALE FREELANCE-ET	11	16	60	1,70	1,23
36.	CHARTROISE STEFAN	DEC-001	NL	1999	PEN-COL DECISION-ET	20	36	71	1,69	0,85
37.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,68	1,07
38.	STOLZER ET	STU-001	DE	1992	ROC-HIL-VAL MARK,STUFFY-ET	8	25	64	1,67	0,46
39.	KOENIG-ET	KOR-002	DE	1996	KOERIER 104	22	174	93	1,67	0,50
40.	STEEPLEHIGH-I C C RIDLER	RUH-008	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	8	31	71	1,66	0,68
41.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	52	1,65	1,48
42.	LEW-ET	LAD-010	DE	1992	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	6	42	75	1,64	0,54
43.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	41	93	85	1,60	1,32
44.	PREBELL-ET	PEL-023	DE	2001	PEDANT-ET	7	13	51	1,59	0,75
45.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	19	35	70	1,56	0,76
46.	PEASEDALE LINGO-ET	CLE-019	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	56	239	94	1,55	-0,99
47.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	88	534	97	1,54	2,16
48.	JAWOOD MADISON-ET	BS-030	US	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	14	67	1,54	-0,33
49.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	1,52	1,61
50.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	5	17	79	1,51	1,96

Vysvetlivky:

Rok - rok narodenia ns - počet stád nd - počet dcér rel - spoľahlivosť Mp - PH mliečna pevnosť TYP - PH celkové hodnotenie

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
51.	CHANCE MASCOT LE ADAM-ET	MAS-011	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	115	763	98	1,50	0,08
52.	BURKET-FALLS NO-NOX RED-ET	CDR-001	US	1992	WINE-RIDGE CONCORD-ET	5	12	61	1,50	0,28
53.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	66	1,49	2,17
54.	MANIAC PS	MED-011	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	16	44	76	1,48	-0,20
55.	GRASHOEK BLUE CURACAO	END-002	NL	2004	ERASMUS	5	12	49	1,48	0,76
56.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	30	184	91	1,47	1,48
57.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	76	1,46	1,60
58.	FRITZ-GLEN SP TERRY-RED-ET	PRX-001	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	7	16	57	1,46	0,16
59.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	67	1,45	0,86
60.	WINDEMERE RIGI-ET	BS-010	US	1989	TO-MAR BLACKSTAR-ET	27	100	91	1,45	0,37
61.	CAERNARVON JAY-ET	MAS-012	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	49	232	94	1,43	1,06
62.	BEAUCOISE KARUSO	LID-004	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	26	126	91	1,42	0,62
63.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	1,39	1,80
64.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,39	2,11
65.	PELAGIUS-ET	PRX-002	DE	2002	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	6	19	58	1,38	-0,36
66.	ELEK	ELK-001	HU	1984	ELEK	7	52	78	1,38	0,25
67.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	78	1,37	1,22
68.	WAUREGAN JOCKEY-ET	LAD-007	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	10	57	80	1,35	1,16
69.	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	BEL-012	US	1990	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	26	61	85	1,35	0,45
70.	MEDZICILIZIE MATT KURT-ET	MTT-001	SK	1997	WA-DEL RC MATT-ET	23	56	79	1,34	-0,21
71.	AGRIPA KENT GONG-ET	KNT-001	SK	1997	CRESCENTMEAD CLEITUS KENT-ET	7	20	63	1,33	0,04
72.	MARKWELL RAMSES-ET	RUH-012	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	16	42	76	1,32	0,40
73.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	59	408	96	1,32	0,73
74.	ELBERT	LAD-003	NL	1993	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	11	17	67	1,32	0,45
75.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	1,31	1,54
76.	RGK FLAK	MNL-020	DK	2001	B-Y-U MANDEL BOMBAY-ET	6	86	84	1,30	-0,81
77.	BOLIANT	BIR-001	DE	1992	BIRKO-ET	31	167	93	1,30	-0,06
78.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,28	1,39
79.	LOYAL ET	LAD-001	DE	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	15	60	87	1,28	0,08
80.	COMESTAR LEADER-ET	BS-027	CA	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	29	157	91	1,28	0,11
81.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	10	131	89	1,26	1,73
82.	LA PRESENTATION AERO-ET	ARS-019	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	62	331	96	1,26	0,23
83.	FIDELITY RTH TYSON	GEN-010	US	1988	ARLINDA ROTATE	26	74	87	1,25	1,33
84.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	1,25	1,11
85.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	1,25	1,15
86.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	33	136	89	1,25	0,99
87.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,24	0,67
88.	SIEMERS LEADING DICTATOR-ET	LAD-011	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	76	414	96	1,24	0,88
89.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	19	53	76	1,23	1,71
90.	MAPEL WOOD COMMOTION-ET	ATE-004	CA	1993	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET	9	30	70	1,23	0,48
91.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	1,21	0,90
92.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	1,18	1,28
93.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	76	1,17	0,73
94.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	98	1,16	0,19
95.	LAUFER-ET	LUS-006	DE	2004	LAUDAN-ET	14	24	67	1,16	-0,38
96.	SEBALD-ET	SUM-001	DE	1995	GLEN-TOCTIN SLOCUM	18	76	83	1,15	-0,12
97.	COMESTAR REVOLUTION ETM	LID-006	CA	1995	A TOWNSON LINDY-ET	5	50	79	1,15	0,91
98.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLE-ET	8	31	68	1,14	1,79
99.	SECAM	JAT-003	FR	2001	LORAK	13	33	70	1,14	0,58
100.	FALINDO-ET	FBE-011	DE	2003	FABER RED-ET	8	57	78	1,13	0,16

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	3,27	1,92	1,87
2.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,94	0,91	1,71
3.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	96	2,84	-0,92	0,53
4.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	91	2,80	0,97	0,99
5.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	89	2,74	-0,18	0,88
6.	ARKTOS	LU-018	BE	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	11	23	66	2,62	0,34	0,54
7.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	82	2,56	0,24	0,80
8.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	19	62	79	2,49	0,24	0,93
9.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	45	137	89	2,45	-0,52	0,73
10.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	8	28	68	2,43	1,80	2,29
11.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	98	2,42	-1,28	0,19
12.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	22	147	90	2,32	-0,79	0,27
13.	FENYKL-ET	LU-028	CZ	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	23	85	85	2,27	-0,05	1,04
14.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	70	2,24	0,11	1,31
15.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	85	2,22	0,10	1,49
16.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	2,21	1,63	1,27
17.	ODIXY	WEL-002	FR	1998	WELLS CATALYST-ET	59	303	95	2,21	-1,17	-0,57
18.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	61	2,20	0,56	1,54
19.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	26	131	89	2,14	-0,98	0,67
20.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	67	2,10	-0,33	0,86
21.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,42	1,80
22.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	88	2,09	0,96	1,36
23.	CERNOV IBIS-ET	MED-006	CZ	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	33	103	87	2,06	-0,37	0,40
24.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	29	170	91	2,06	1,77	1,05
25.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	1,98	0,82	1,48
26.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,95	-0,98	1,07
27.	EM-JO FILOSOF	LU-023	CZ	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	6	13	57	1,92	0,37	0,54
28.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	89	1,91	1,71	1,59
29.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	72	1,88	0,67	1,52
30.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	9	30	67	1,87	1,62	1,56
31.	KEMPENRIJK KOMPAAN	LUS-007	NL	2004	LANCELOT-ET	15	27	69	1,87	-0,08	-0,00
32.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	36	154	91	1,84	0,87	1,27
33.	GENOS INTEREST-ET	FOM-026	CZ	2004	OPSAL FINLEY-ET	8	40	72	1,82	0,13	0,70
34.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	72	515	97	1,79	1,09	1,39
35.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,77	0,93	2,25
36.	LADYS-MANOR AGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,75	1,46	1,20
37.	HEIHOEVE DELTA FLINT	CES-009	NL	2000	PEELFARM RENS	17	211	93	1,75	0,07	-0,12
38.	JORRIELAKE	LU-008	FR	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	236	1549	99	1,73	1,22	0,77
39.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	76	1,71	-1,47	0,73
40.	OSTRETIN JOYALIST	COK-002	CZ	2005	POSAL CORKY ROYALIST	8	48	74	1,66	0,99	0,91
41.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	17	65	81	1,65	1,81	1,62
42.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	41	172	91	1,63	-1,46	0,64
43.	JENORVI	OS-001	FR	1994	ART-ACRES NED BOY OSCAR-ET	81	426	96	1,63	0,23	0,58
44.	MEDIANO-ET	MEO-001	DE	1998	JO-WAL CUBBY METRO-ET	14	29	67	1,60	-0,01	0,93
45.	MARIUS-ET	PEL-027	DE	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	15	69	83	1,58	-0,23	0,13
46.	MACASSAR	BW-013	FR	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	26	177	92	1,56	0,86	1,11
47.	FAB	ELN-017	CZ	2001	WA-DEL CONVINCER-ET	38	102	87	1,56	-0,75	-0,18
48.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	41	182	92	1,56	0,65	0,91
49.	COGENT AZURE-ET	MED-023	GB	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	10	80	84	1,55	-0,55	0,59
50.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,51	-1,12	0,67

Vysvetlivky:

Rok - rok narodenia ns - počet stád nd - počet dcér rel - spoľahlivosť Ko - PH končatiny Ve - PH vemenó TYP - PH celkové hodnotenie

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,49	2,41	2,43
52.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	110	710	97	1,48	1,13	1,76
53.	SH SURANY MICA BARON ET	MIC-002	SK	1997	CMV MICA-ET	12	23	65	1,48	-2,38	-0,87
54.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	83	1,47	1,27	1,29
55.	PAULO-BRO CHEVY CAPRICE-ET	MEW-005	US	1989	ARLINDA MELWOOD-ET	45	172	92	1,47	-1,86	-0,50
56.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,46	1,74	2,11
57.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	8	10	40	1,46	0,10	1,21
58.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	69	1,45	-0,02	1,44
59.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	76	1,45	1,27	1,60
60.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	24	156	90	1,44	1,80	1,67
61.	BROAD COVE GOLDENGATE	LET-002	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	16	52	80	1,44	-0,78	0,17
62.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,43	0,91	1,57
63.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	6	27	64	1,39	1,00	1,62
64.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	67	344	95	1,39	1,31	0,47
65.	LANCELOT-ET	LUS-011	DE	1998	LUKAS	41	207	93	1,39	-0,30	0,23
66.	SMRECANY AARON STANO	LU-019	SK	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	75	475	97	1,38	0,48	0,75
67.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	5	26	64	1,38	1,01	1,59
68.	ROBBER-ET	RUD-003	DE	1997	RUDI	24	159	91	1,37	-2,81	-2,30
69.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,36	2,65	1,48
70.	ZIELLAND ZEBO	MEW-003	US	1989	ARLINDA MELWOOD-ET	25	48	84	1,36	-0,61	0,13
71.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,34	1,84	1,65
72.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	78	1,33	0,66	1,22
73.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	12	28	70	1,33	-0,93	0,65
74.	MANAT-ET	MNL-004	DE	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	113	532	97	1,32	0,24	0,43
75.	TESIL-ET	TES-005	SK	1995	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE	14	21	72	1,32	0,29	0,87
76.	DARKMET	MEO-002	CZ	1999	JO-WAL CUBBY METRO-ET	6	18	56	1,32	-1,86	-0,32
77.	WESLEY	WNL-001	DE	1998	STRATHAIRE SOUTHWIND LUKE-ET	54	429	96	1,32	0,88	0,88
78.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	56	1,31	-0,49	0,06
79.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	19	28	69	1,31	0,87	1,48
80.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	1,31	1,93	1,42
81.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,31	1,87	1,30
82.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,31	1,22	2,13
83.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	10	36	73	1,31	0,48	0,77
84.	COMESTAR LORETTO-ET	LU-010	CA	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	17	64	85	1,30	1,37	0,76
85.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	88	534	97	1,30	1,57	2,16
86.	MEDZICILIZIE ZEBO TONG-ET	ZEB-001	SK	1997	ZIELLAND ZEBO	24	66	81	1,29	-0,66	0,28
87.	MONZA	LU-015	FR	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	13	37	77	1,29	0,60	1,14
88.	JEFFREY-WAY TUITION-ET	MTY-001	US	1999	RICECREST MARTY-ET	18	45	77	1,25	0,30	1,52
89.	LOVER BOY	ELE-001	NL	1995	ETAZON LOVING ERK	30	170	92	1,25	-1,61	-0,72
90.	REGANCREST-MR SAMUELO-ET	ELN-014	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	30	124	88	1,24	0,14	0,82
91.	MEDZICILIZIE MICA HILLRO ET	MIC-004	SK	1997	CMV MICA-ET	9	12	53	1,22	-0,77	0,41
92.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	62	1,22	1,03	1,61
93.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	9	24	62	1,17	0,14	1,63
94.	SILKY DIEGO	MNL-008	CA	1996	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	19	83	85	1,17	-0,02	0,53
95.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	17	62	80	1,16	0,74	1,65
96.	UFM-DUBS OLEGANT-ET	BW-049	US	2006	HONEYCREST ELEGANT-ET	6	10	37	1,16	1,05	1,49
97.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	64	1,14	-0,42	1,44
98.	FRICI VALIANT	VAL-015	HU	1986	S-W-D VALIANT	7	18	80	1,13	-1,07	-0,76
99.	R-E-W SCOOTER-ET	BW-020	US	2002	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	12	22	66	1,12	0,26	0,30
100.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,11	1,47	1,39

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - vemeno

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	8	57	78	-0,07	3,20	3,23
2.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	-0,83	3,09	1,94
3.	TORYS TORNADO-RED-ET	PRX-003	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	12	199	92	-0,42	2,88	0,51
4.	DUDOC BACCULUM-ET	ATE-008	CA	1999	STBVQ RUBENS-ET	15	115	88	-1,93	2,80	0,20
5.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,36	2,65	1,48
6.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	-0,48	2,55	1,11
7.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,49	2,41	2,43
8.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,75	2,33	1,54
9.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	10	75	83	0,09	2,29	1,36
10.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	15	61	79	-0,68	2,25	2,06
11.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	66	1,06	2,22	1,90
12.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	66	265	94	0,87	2,12	2,14
13.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	49	-0,26	2,12	1,62
14.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	89	1,02	2,02	1,78
15.	TARIBO	SOM-012	DE	2005	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	6	19	56	-0,26	1,97	0,13
16.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLE-ET	8	31	68	1,09	1,93	1,79
17.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	1,31	1,93	1,42
18.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	3,27	1,92	1,87
19.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,31	1,87	1,30
20.	SUBLIEM TULIP RED	NIK-001	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	8	13	70	-1,48	1,87	0,60
21.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	66	1,08	1,86	2,17
22.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,34	1,84	1,65
23.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	17	65	81	1,65	1,81	1,62
24.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	8	28	68	2,43	1,80	2,29
25.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	24	156	90	1,44	1,80	1,67
26.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	68	-0,04	1,79	1,63
27.	VEEMAN-DAIRY PAW RANGER-ET	PAW-001	US	1997	PARKER AERO WADE-ET	153	1440	99	0,30	1,78	0,83
28.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	71	0,96	1,77	1,49
29.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	-0,14	1,77	1,15
30.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	29	170	91	2,06	1,77	1,05
31.	CEDRIC RED	SOG-007	NL	1999	STADEL RED	7	32	68	0,63	1,76	0,80
32.	MEGA FANATIC-ET	TUL-002	NL	1998	SUBLIEM TULIP RED	23	168	92	-0,96	1,76	0,70
33.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,46	1,74	2,11
34.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	89	1,91	1,71	1,59
35.	RELAX	RUT-001	DE	1995	RUSTO-ET	15	64	84	-0,61	1,71	0,34
36.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	22	98	86	-0,75	1,71	0,89
37.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	93	0,54	1,70	1,24
38.	COMESTAR REVOLUTION ETM	LID-006	CA	1995	A TOWNSON LINDY-ET	5	50	79	-1,29	1,70	0,91
39.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	-0,31	1,70	1,61
40.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	5	17	79	0,58	1,66	1,96
41.	LA PRESENTATION WINDOWS-ET	WIT-004	CA	1999	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET	58	355	96	-2,30	1,66	0,49
42.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	2,21	1,63	1,27
43.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	36	59	79	-0,13	1,62	1,19
44.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	9	30	67	1,87	1,62	1,56
45.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	5	18	51	-0,09	1,62	1,61
46.	CLAYTOP ADDICTION RED-ET	BSR-001	US	1996	J-DON B STAR ADONIS-ET	56	638	97	-0,07	1,61	0,34
47.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	85	-0,44	1,57	2,15
48.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	88	534	97	1,30	1,57	2,16
49.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	33	136	89	-0,92	1,57	0,99
50.	JK EDER NERO	PEL-029	NL	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	7	21	63	0,52	1,56	1,35

Vysvetlivky:

Rok - rok narodenia ns - počet stád nd - počet dcér rel - spoľahlivosť Ko - PH končatiny Ve - PH vemeno TYP - PH celkové hodnotenie

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	MIKE	NIK-002	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	9	78	87	-1,18	1,51	-0,31
52.	BRIGEEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	68	365	96	-0,25	1,50	1,31
53.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,56	1,50	1,79
54.	RONVINCER	ELN-005	FR	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	16	26	67	-0,07	1,49	1,19
55.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	0,28	1,49	1,47
56.	MEDZICILIZIE JAGUAR EMILO	JAG-001	SK	1995	DELTA JAGUAR	5	17	57	0,08	1,49	1,05
57.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	0,51	1,49	1,28
58.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,11	1,47	1,39
59.	LADYS-MANOR AGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,75	1,46	1,20
60.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	12	59	81	-0,54	1,45	1,02
61.	WHAT-IF OLDTOWN BROCK-ET	PAT-002	US	1997	BRABANT STAR PATRON-ET	11	66	81	-0,93	1,45	0,33
62.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	134	856	98	0,99	1,44	1,17
63.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	18	82	87	0,14	1,44	1,59
64.	KEYSTONE POTTER	MED-004	US	1999	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	132	706	98	-0,68	1,42	0,54
65.	JOSY	BES-003	DE	2000	JOCKO BESN	9	21	65	0,88	1,42	0,95
66.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,42	1,80
67.	LORDAS	LUS-008	DE	2005	LAUDAN-ET	20	69	81	0,46	1,40	0,48
68.	HOMERE	MAS-003	FR	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	24	81	88	0,12	1,39	0,13
69.	BEAUCHOISE BLACK KING,ET	BS-031	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	52	80	0,27	1,39	1,07
70.	COMESTAR LORETTO-ET	LU-010	CA	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	17	64	85	1,30	1,37	0,76
71.	SILKY EVERETT-ET	MNL-006	CA	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	6	31	71	0,32	1,35	0,59
72.	CREYHORST CLOR 2	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	87	0,37	1,34	0,90
73.	SUNNYLODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	38	243	94	0,66	1,33	1,34
74.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	64	0,46	1,33	1,81
75.	EMPATHY	ESK-003	DE	2002	EMINENZ-ET	15	26	64	0,63	1,33	1,30
76.	MAINSTREAM PROSPECT-ET	WIT-005	US	1999	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET	63	344	95	-2,23	1,31	0,09
77.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	67	344	95	1,39	1,31	0,47
78.	HUYBEN S RED DEVIL	MNA-018	NL	2002	ETEZON LAS VEGAS	17	160	90	1,10	1,30	0,97
79.	TIMOLEON-ET	MZA-001	FR	2002	MONZA	81	658	97	0,78	1,28	0,27
80.	GRASH EXPENSIVE	SAC-002	NL	1996	SPACE	5	13	54	0,40	1,28	0,65
81.	RICECREST LANTZ-ET	LU-011	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	10	23	75	0,49	1,28	1,08
82.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	76	1,45	1,27	1,60
83.	ORIGIN	EV-019	DE	1995	OREGON	32	175	92	-0,19	1,27	0,69
84.	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	LAD-009	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	140	476	97	-0,32	1,27	1,15
85.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	83	1,47	1,27	1,29
86.	COUL-ET	ERY-002	CZ	1998	PEN-COL EMERY-ET	12	25	64	-0,15	1,27	0,54
87.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	0,07	1,26	0,90
88.	WAUREGAN JOCKEY-ET	LAD-007	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	10	57	80	0,69	1,26	1,16
89.	GILLETTE CUTLER-ET	JUX-007	CA	2001	SUMMERSHADE IGNITER	11	31	68	0,87	1,25	1,08
90.	STANBRO MONEY-ET	ELN-015	CA	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	11	61	81	-0,43	1,24	0,48
91.	RICECREST MONDAY-ET	SIR-001	US	1996	COMBINATION SUPERSIRE	16	64	82	0,55	1,23	0,49
92.	JORRIELAKE	LU-008	FR	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	236	1549	99	1,73	1,22	0,77
93.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,31	1,22	2,13
94.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	12	24	58	-0,14	1,20	0,58
95.	RICECREST MARTY-ET	TES-007	US	1993	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE	136	686	98	-0,61	1,19	0,24
96.	RIETBEN CHARGE-ET	MTY-002	CA	1999	RICECREST MARTY-ET	39	231	94	-0,37	1,19	0,59
97.	LADYS-MANOR AURORA	GAD-004	US	2005	BRAEDALE GOLDWYN-ET	10	64	80	-0,03	1,18	0,63
98.	RIDGE-STAR JAMMER-ET	MNA-017	US	2000	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET	23	210	92	0,42	1,18	0,58
99.	CAMEL BOY	MAS-006	NL	1994	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	86	453	96	-0,46	1,16	0,19
100.	SEWARDS-FOLLY GERONIMO-ET	FOM-016	US	2004	TIMLYNN THRONE-ET	10	22	62	-0,48	1,16	1,26

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
1.	JACKPOT	JUL-001	NL	1998	JUBEL	6	17	13	6,4	1,05	-1,44
2.	DARKMET	MEO-002	CZ	1999	JO-WAL CUBBY METRO-ET	6	18	18	5,9	1,02	-0,32
3.	RAPIDO	MOR-013	DE	2001	RAINBOW-ET	6	13	13	6,1	0,95	-0,22
4.	LEOPOLD-ET	LU-026	LU	2000	LENTINI-ET	18	106	106	5,7	0,82	0,18
5.	J & G JOCHEM	JRM-004	NL	2003	JEROM	25	177	176	5,4	0,77	-0,71
6.	MULOCK ET	MES-002	DE	1995	BROOKNOOK MILESTONE-ET RED	6	20	15	6,2	0,75	-1,15
7.	KIVALO BLACKSTAR-ET	BS-042	HU	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	13	162	42	5,9	0,73	0,41
8.	TOUBORG	TUG-001	DE	1994	TOUBORG	27	83	62	5,4	0,72	-2,22
9.	BONHILL WARRIOR	SOG-009	NL	2005	TACO	5	13	13	6,0	0,70	0,83
10.	KOERIER 114	SOG-002	NL	1993	STOLLBERG	11	103	42	5,5	0,69	0,33
11.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	41	172	171	5,4	0,68	0,64
12.	PENANG-ET	PEL-014	DE	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	7	53	48	5,6	0,67	0,29
13.	LUBLINA-ET	LOG-004	DE	1999	MASAL LUCKY RED-ET	7	11	11	5,6	0,65	0,39
14.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	69	5,7	0,64	1,07
15.	DURANO-ET	ELN-013	DE	2004	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	6	14	14	5,7	0,62	0,43
16.	PAT S GOLDMINE	MEG-008	NL	2004	BRAEDALE GOODLUCK	14	25	25	5,7	0,62	0,35
17.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	22	147	146	5,2	0,61	0,27
18.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	30	5,5	0,60	1,49
19.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	128	5,5	0,60	1,78
20.	JAMINGO-ET	JRM-002	DE	2002	JEROM	5	11	11	6,5	0,59	0,52
21.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	59	5,4	0,59	0,88
22.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	14	5,6	0,58	0,06
23.	ZIRKON	ZAK-001	DE	1997	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	38	223	218	5,4	0,56	-1,02
24.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	49	5,6	0,56	1,27
25.	JORO-ET	JRD-002	DE	2004	JA-BOB JORDAN-RED-ET	13	58	58	5,5	0,55	-0,70
26.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	28	106	106	5,3	0,55	-0,01
27.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	12	28	28	5,2	0,54	0,65
28.	WEGGELHORSTER SANTANA	ZID-001	NL	2003	CERETTESE ZIDANE-ET	6	11	11	5,6	0,54	-0,35
29.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	21	5,4	0,53	1,82
30.	SKALSUMER BOAZ	LUS-010	NL	2005	LANCELOT-ET	8	24	24	5,5	0,52	0,68
31.	JK EDER COYOTE	FAL-004	FR	2003	COGENT COURIER-ET	11	22	22	5,1	0,51	-0,11
32.	DAIMLER-ET	DEN-001	DE	1997	DIXELLEN DESIGN	9	34	23	5,5	0,51	-0,51
33.	CAMEL BOY	MAS-006	NL	1994	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	86	453	374	5,2	0,51	0,19
34.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	5	18	18	5,2	0,51	1,61
35.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	24	5,4	0,49	1,63
36.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	32	5,3	0,49	1,58
37.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	166	5,2	0,48	0,99
38.	PENVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	8	28	28	5,2	0,48	2,29
39.	RIDGE-HEIGHTS ORN TRAVEL-ET	HUN-004	US	2002	ANDACRES HUNTER ORION	8	15	15	5,3	0,48	1,03
40.	OZIDANE	MED-001	FR	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	18	41	41	5,2	0,47	-0,48
41.	JUNGE FUTURE-ET	WIR-001	US	1992	TO-MAR WISTER-ET	13	47	42	5,2	0,47	-0,48
42.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	11	5,9	0,47	1,61
43.	HIDDINK TINTO	YVA-002	NL	1998	ETAZON YAVA	7	17	17	5,4	0,46	-0,66
44.	GENIUS-ET	ALE-002	DE	1999	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	6	10	10	5,2	0,46	0,17
45.	DEICHVOGT-ET	MES-007	DE	2001	CEDARWAL DENNY-ET	7	14	14	5,9	0,44	-0,14
46.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	200	5,3	0,44	1,24
47.	TOPSPEED MATADOR	MOC-001	NL	1999	MONACO	5	10	10	5,4	0,42	-0,14
48.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	209	5,2	0,41	1,48
49.	IMPRESSIVE	CSR-001	NL	1996	CARISTO-ET	13	80	80	5,5	0,40	-1,68
50.	KERNDT EMEY ELITE-ET	MED-016	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	48	362	362	5,1	0,40	0,66

Vysvetlivky:

Rok - rok narodenia ns - počet stád nd - počet dcér ndk - počet dcér s hodnotením kondície Tk - PH telesná kondícia TYP - PH celkové hodnotenie

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
51.	KARONA BONAIR-ET	MSN-007	CA	2003	COMESTAR LHEROS-ET	10	52	52	5,1	0,40	1,23
52.	CESAR-ET	CAS-001	CZ	1998	EASTLAND CASH	13	20	10	5,0	0,40	-1,77
53.	CERNOV IBIS-ET	MED-006	CZ	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	33	103	103	5,2	0,39	0,40
54.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	178	5,1	0,39	1,30
55.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	72	515	515	5,2	0,39	1,39
56.	CEYLON-ET	CNR-004	DE	1992	HOWARD-HOME CAVEMAN-RED	13	61	10	5,0	0,39	-2,08
57.	BOS RIPP ET	MOH-001	NL	1988	RIPVALLEY MONARCH,NA-TONY-TWIN	7	75	64	5,4	0,39	-0,45
58.	HRABOVSKY BELLWOOD KUPID	BW-010	SK	1998	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	9	40	37	5,2	0,38	-0,66
59.	TROMPETE	TOD-001	DE	1998	HOLIM STANS TORNEDO-ET	16	31	30	5,3	0,38	0,29
60.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	16	5,4	0,37	1,58
61.	RINGO	ROS-003	DE	1997	ROELS	7	106	104	5,3	0,37	-0,11
62.	MEADOW BRIDGE MILLION-ET	ARS-008	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	49	216	23	5,4	0,37	-0,51
63.	PIRANESI	MAS-015	FR	1999	HAIRY BREIZ	14	20	20	5,1	0,36	0,22
64.	GEMIDGE	BEL-020	FR	1991	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	151	1400	805	5,3	0,36	0,73
65.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	413	5,1	0,36	1,42
66.	DYNAMIT	BES-001	CZ	1999	BESNE-BUCK	6	21	21	4,9	0,36	0,52
67.	AQUILA MAJIC LUPIN-ET	BS-046	IT	1997	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	38	141	141	5,3	0,36	-0,45
68.	GRIBALDI	LEO-004	NL	2005	IJSSELVIJEDT 140	11	18	18	5,3	0,35	1,20
69.	ROBBER-ET	RUD-003	DE	1997	RUDI	24	159	157	5,5	0,35	-2,30
70.	JELITE RED	MOR-007	FR	1994	MR HURL-THREE MOMENTUM RED-ET	8	26	25	5,6	0,35	-1,29
71.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	17	65	65	5,1	0,35	1,62
72.	MIKE	NIK-002	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	9	78	47	5,2	0,34	-0,31
73.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	9	24	24	5,3	0,33	1,63
74.	HUN PERO REJTO BELLWOOD-ET	BW-018	HU	1997	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	11	75	75	5,3	0,33	0,34
75.	ORPHIN	GIN-002	FR	1998	GIBBON	32	252	252	5,1	0,33	-0,53
76.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	24	5,3	0,32	1,44
77.	BRUMBY-ET	JAT-006	DE	2003	MARPAR JABOT BETTY BRUCE-ET	12	19	19	5,2	0,31	0,34
78.	PERNAY	MED-002	FR	1999	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	14	29	29	5,0	0,30	0,19
79.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	8	10	10	5,3	0,29	1,21
80.	REBUSO-ET	MOR-012	DE	2001	RAINBOW-ET	5	16	16	5,4	0,29	-0,09
81.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	10	75	75	5,7	0,29	1,36
82.	LOUDINO	JAT-004	DE	2002	LOUDHOEVE	13	23	23	5,3	0,28	1,46
83.	HI-VAL LICORICE-RED-ET	LSR-001	US	1993	SHADY-LAWN-U LESTER-ET	11	31	16	5,4	0,28	0,14
84.	TOPSPEED AQUARIUS	MRC-002	NL	2003	MARCEL RED	13	33	33	5,2	0,28	-0,01
85.	MARIELLO	MNL-014	DE	2001	RICECREST MARSHALL-ET	6	14	14	4,9	0,28	0,14
86.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	120	5,2	0,28	1,36
87.	UENK TORINO	GOG-001	NL	2006	TOPSPEED GOGO	8	74	74	5,1	0,28	-0,13
88.	FLECHTER	FOM-019	NL	2005	OPSAL FINLEY-ET	6	14	14	5,3	0,27	0,89
89.	UNGARN-ET	UBB-001	DE	2000	UBBO	6	21	21	5,2	0,27	-0,12
90.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	68	5,0	0,27	0,80
91.	CREYHORST CLOR 2	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	108	5,6	0,27	0,90
92.	CESAR FORMATION VIVID-ET	FOM-006	IT	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	11	76	76	5,3	0,27	-0,03
93.	OMBIS	MED-009	NL	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	5	20	20	5,4	0,27	-0,24
94.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	77	4,8	0,27	1,80
95.	CHARPENTIER BELIEVABLE-ET	SOM-017	CA	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	7	19	19	5,3	0,27	0,55
96.	NATAN CHESAPEAKE	CAK-001	HU	1994	BUSHY PARK CHESAPEAKE TWIN	7	26	26	5,3	0,26	-0,75
97.	SLEEPY	MNA-005	DE	2000	ETAZON SLOGAN	8	18	18	5,2	0,26	0,04
98.	KOPPEL-ET	KOR-003	DE	1996	KOERIER 104	16	127	127	5,4	0,26	-1,12
99.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	167	5,1	0,25	0,53
100.	EM-JO GINGO	MNL-017	CZ	2002	RICECREST MARSHALL-ET	6	22	22	5,3	0,25	0,10

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

SHA 11/2014

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI		TYP		SHI
1.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	7646	92	0,99	89	274,9
2.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5334	98	2,14	94	249,8
3.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	4742	95	2,43	87	243,2
4.	MCCLOE-POND TRENT	BW-015	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	6943	91	0,32	83	226,3
5.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	3908	79	2,29	68	211,6
6.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	5461	90	0,67	89	194,7
7.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	3470	99	2,16	97	193,3
8.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	4067	94	1,65	80	191,1
9.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3102	85	2,17	66	182,1
10.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	3632	99	1,76	97	181,9
11.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	3978	99	1,47	95	181,0
12.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APLOUIS JET STREAM-ET	3556	91	1,71	79	177,6
13.	DIAMOND-OAK FROSTY-ET	BW-023	US	2001	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	4018	97	1,35	89	177,6
14.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	3825	89	1,49	71	177,1
15.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLE-ET	3387	93	1,79	68	175,8
16.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2881	95	2,15	85	174,8
17.	OUR-FAVORITE D BOY GEORGE	BW-037	US	2002	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	5497	92	0,07	81	172,0
18.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	3908	93	1,19	79	167,8
19.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	4051	97	1,05	91	166,4
20.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	5341	95	-0,01	92	163,8
21.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	2345	98	2,25	88	162,2
22.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	4249	94	0,73	89	160,0
23.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	4355	97	0,64	91	159,5
24.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3557	89	1,22	78	158,2
25.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	3748	91	1,02	81	156,1
26.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	2840	93	1,71	76	155,6
27.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	2749	95	1,71	87	152,9
28.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2847	97	1,48	93	146,9
29.	KARONA BONAIR-ET	MSN-007	CA	2003	COMESTAR LHEROS-ET	3157	97	1,23	76	146,4
30.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	2065	91	2,06	79	145,8
31.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	1947	98	2,11	96	144,1
32.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2531	99	1,64	95	143,4
33.	RICECREST LANTZ-ET	LU-011	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	3189	86	1,08	75	141,3
34.	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	BW-016	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	3748	99	0,61	97	139,7
35.	CARTHAGE	MNA-015	FR	2007	VEAZLAND MARION-ET	3590	97	0,70	91	138,3
36.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	2689	87	1,39	70	138,2
37.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	2719	99	1,31	96	136,1
38.	LOT-O-ROK OMAN JAKE-ET	MED-019	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3861	95	0,36	92	133,2
39.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	3715	98	0,47	95	133,1
40.	MONZA	LU-015	FR	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	2770	89	1,14	77	130,9
41.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	3906	95	0,27	90	130,8
42.	GENOS INTEREST-ET	FOM-026	CZ	2004	OPSAL FINLEY-ET	3340	91	0,70	72	130,7
43.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2185	86	1,56	67	129,7
44.	BUSLAK EMPEROR KORMOS	EMY-006	SK	2005	HENKESEEN EMPEROR-ET	2907	88	1,00	67	129,3
45.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	2222	91	1,51	80	128,6
46.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	2075	84	1,60	76	127,9
47.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	3145	92	0,76	70	127,0
48.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	3091	90	0,77	73	125,8
49.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	2119	91	1,48	69	124,2
50.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2490	99	1,17	98	123,4

Vysvetlivky:

SPI - Slovenský Produkčný Index

TYP - Plemenná hodnota za celkové hodnotenie

SHI - Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Kgpj ©

19

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI
51.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	2058 97	1,48 91	122,6
52.	CERNOV IBIS-ET	MED-006	CZ	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3459 97	0,40 87	122,2
53.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	1573 91	1,82 65	121,1
54.	LEXVOLD DEMAND HOMER-ET	DED-002	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	2814 92	0,81 77	118,9
55.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	1603 96	1,73 89	118,6
56.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	1797 94	1,58 71	118,4
57.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	1671 97	1,67 90	118,3
58.	LORDAS	LUS-008	DE	2005	LAUDAN-ET	3206 95	0,48 81	117,7
59.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	2197 98	1,24 93	117,3
60.	D BANKER	JUX-006	DK	2002	V BOJER	2855 86	0,71 75	116,0
61.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	-430 95	3,23 78	115,8
62.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUHDOEVE RUSSEL	2067 96	1,30 92	115,4
63.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1865 99	1,42 96	114,0
64.	EM-JO GRANADA-ET	MTA-001	CZ	2002	MANAT-ET	2500 90	0,90 68	112,8
65.	TERRICK REGGIE	BEL-023	US	1998	SECOND-LOOK JOLT	1958 97	1,29 84	111,8
66.	LEHOUX LAREZ-ET	BW-031	CA	2002	BENNER AEROWOOD-ET	1543 97	1,59 79	111,1
67.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	2421 98	0,91 92	110,9
68.	RIDGE-STAR JAMMER-ET	MNA-017	US	2000	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET	2853 94	0,58 92	110,8
69.	SIR ROCKIE AARON-ET	TES-008	US	1992	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE	2595 97	0,76 73	110,4
70.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	2375 95	0,93 79	110,3
71.	COGENT AZURE-ET	MED-023	GB	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	2818 90	0,59 84	110,2
72.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	2415 96	0,89 86	109,9
73.	SUNNYLODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	1822 99	1,34 94	109,6
74.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	1889 97	1,27 91	108,9
75.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	1614 98	1,48 95	108,9
76.	HARNA-ET	BW-022	CZ	2003	MCCLOE-POND TRENT	2927 97	0,46 84	108,6
77.	ZERAS LARRY-ET	PEL-040	CZ	2007	MASCOL-ET	2164 91	1,05 68	108,4
78.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1072 98	1,87 96	107,9
79.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	1524 99	1,52 96	107,7
80.	MANIAC PS	MED-011	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3707 91	-0,20 76	106,1
81.	GRAF-ACRES MORRELL-ET	MED-022	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3271 94	0,12 89	105,4
82.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	1691 95	1,32 85	104,9
83.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	1728 98	1,28 90	104,4
84.	WA-DEL RICE HOLMAN-ET	MED-021	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	2816 85	0,41 83	102,9
85.	MACASSAR	BW-013	FR	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	1906 97	1,11 92	102,9
86.	RIDGE-HEIGHTS MORRIS-ET	CB-003	US	1992	OSDEL-ENDEAVOR BOVA CUBBY	3184 99	0,11 97	102,5
87.	BELFAST SAPPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	1753 98	1,21 82	102,2
88.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	2365 97	0,73 96	102,0
89.	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	LAD-009	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	1820 99	1,15 97	102,0
90.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	1180 88	1,62 81	101,2
91.	KICK-IT-UP AMO-ET	RUH-010	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2296 97	0,75 88	100,7
92.	SIEMERS LEADING DICTATOR-ET	LAD-011	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	2116 99	0,88 96	100,3
93.	EMERALD-ACR-SA T-DAWSON-ET	DED-003	US	1998	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	2998 86	0,18 72	99,5
94.	ART-ACRES MTOTO DOUG 444-ET	PEL-030	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2544 99	0,52 97	98,9
95.	KILDARE MENHAT-ET	MTA-003	CA	2001	MANAT-ET	2632 95	0,45 84	98,7
96.	DORDELL CONCORD-ET	ELN-012	US	1999	WA-DEL CONVINCER-ET	3098 98	0,07 94	98,3
97.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	1375 99	1,39 97	97,8
98.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	1137 99	1,57 97	97,8
99.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	2303 95	0,65 70	96,7
100.	ALTAGEN TACTICAL-ET	FOM-001	CA	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	2080 93	0,82 68	96,7

Vysvetlivky:

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
MS AMERY-RED	US000132415666	09.05.2001	LU-030
Krajina pôvodu	US	Plemeno	R100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	28.10.2002
		CA	DC81224

Rodokmeň

Otec	OO	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN
LENTINI-ET		US000002071864
DE001012337003	MO	LOOSLEA BLK STAR MONIQUE-ET
		US000014122737
Matka	OM	GLEN-TOCTIN JOHNSON-ET
MS AMELIA-ET		US000002145651
US000120265853	MM	BLUE-CUT ELTON AMBER
		US000014458034

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	32	Dcéry	257	Rel.	95 %	SPI	-430
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk	%	poradie	570.
4334				130	-18	-1	-0,45	SB	2,79
								poradie	269.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	8	Dcéry	57	81,3	Rel.	78 %	TYP	3,23
								poradie	1.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,71					
Mliečny charakter	0,78					
Šírka hrudníka	-0,06					
Hĺbka tela	0,37					
Sklon zadku	0,31					
Postoj zadných konč. zbok	0,63					
Uhol paznechtu	0,03					
Upnutie predných štvrtiek	0,79					
Postavenie predných ceckov	0,07					
Dĺžka ceckov	2,30					
Zadná výška vemena	1,06					
Šírka vemena	1,23					
Závesný väz	1,51					
Hĺbka vemena	1,09					
Šírka zadku	0,32					
Postoj zadných konč. zozadu	1,39					
Postavenie zadných ceckov	0,77					
Chôdza	-0,32					
Telesná kondícia	-1,01					

priemer dcér

86,2	Stavba	2,33
81,8	Mliečna pevnosť	1,90
81,9	Končatiny	-0,07
78,2	Vemeno	3,20
	SHI	115,8
	poradie	61.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
SANDY-VALLEY BYRLE-ET	US000130083625	25.08.2000	ELN-020
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.09.2001
		CA	BT800061

Rodokmeň

Otec	OO	EMPRISE BELL ELTON US000001912270
WA-DEL CONVINCER-ET US000002249055 ELN-002	MO	WA-DEL CLEITUS CINDY-ET US000013372706
Matka	OM	RICECREST MARTY-ET US000002231562
SANDY-VALLEY MARTY BEA-ET US000125932530	MM	RICECREST BWOOD BRIANNE-ET US000015731228

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	14	Dcéry	169	Rel.	95 %	SPI	4742
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
3193				1004	47	0,09	31	0,03	
								SB	2,63
								poradie	135.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	14	Dcéry	95	80,0	Rel.	87 %	TYP	2,43
									poradie	2.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,72					
Mliečny charakter	0,21					
Šírka hrudníka	0,32					
Hĺbka tela	0,20					
Sklon zadku	-0,41					
Postoj zadných konč.zboku	-0,35					
Uhol paznechtu	0,43					
Upnutie predných štvrtiek	0,46					
Postavenie predných ceckov	0,28					
Dĺžka ceckov	0,46					
Zadná výška vemena	0,61					
Šírka vemena	0,88					
Závašný väz	0,90					
Hĺbka vemena	0,48					
Šírka zadku	0,61					
Postoj zadných konč.zozadu	-0,21					
Postavenie zadných ceckov	0,99					
Chôdza	0,43					
Telesná kondícia	0,04					

priemer dcér	82,9	Stavba	1,26
	80,3	Mliečna pevnosť	1,03
	79,9	Končatiny	1,49
	78,5	Vemeno	2,41
		SHI	243,2
		poradie	3.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)



Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
PENNVIEW INTRUDER-ET	CA000009313510	20.04.2001	LU-034

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	29.01.2005
		CA	IG067938A

Rodokmeň

Otec	OO	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN
LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET		US000002071864
US000002294436		CLE-005
LU-013	MO	LEXVOLD MASCOT HILARY-ET
		US000014854001
Matka	OM	STARTMORE RUDOLPH-ET
PENNVIEW RUDOLPH INDIA-ET		CA000005470579
CA000006830328		ARS-015
	MM	PENNVIEW BLACKSTAR IVANNA
		CA000005803584

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	3	Dcéry	42	Rel.	79 %	SPI	3908	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
515				1114	30	-0,24	23	-0,20	SB	2,83
									poradie	...
									poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	8	Dcéry	28	82,9	Rel.	68 %	TYP	2,29
									poradie	3.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,46					
Mliečny charakter	-0,16					
Šírka hrudníka	0,55					
Hĺbka tela	0,71					
Sklon zadku	-0,02					
Postoj zadných konč. z boku	-0,61					
Uhol paznechtu	1,07					
Upnutie predných štvrtiek	0,46					
Postavenie predných ceckov	-0,36					
Dĺžka ceckov	0,77					
Zadná výška vemena	0,52					
Šírka vemena	0,85					
Závesný väz	1,10					
Hĺbka vemena	0,55					
Šírka zadku	0,51					
Postoj zadných konč. zozadu	0,08					
Postavenie zadných ceckov	-0,07					
Chôdza	0,28					
Telesná kondícia	0,48					

priemer dcér	85,8	Stavba	0,95
	81,4	Mliečna pevnosť	0,99
	85,0	Končatiny	2,43
	81,3	Vemeno	1,80
		SHI	211,6
		poradie	5.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
CEDARWAL APTITUDE-ET	CA000010743429	08.07.2000	MNA-012

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	19.11.2002
		CA	DC82603

Rodokmeň

Otec	OO	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET US000002070579	RAY-002
ETAZON ADDISON-ET NL000839380546	MO	TIDY-BROOK ELTON STEPH-ET US000014080279	
Matka	OM	SHOREMAR MASON-ET CA000005279989	LID-001
SUMMERSHADE ILENE MASON CA000006655180	MM	SUMMERSHADE ILENE SCOT-ET CA000005619306	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	27	Dcéry	745	Rel.	98 %	SPI	2345	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
12883				714	17	-0,21	13	-0,17	SB	3,22
									poradie	91.
									poradie	775.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	15	Dcéry	116	79,9	Rel.	88 %	TYP	2,25
									poradie	4.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,28					
Mliečny charakter	0,53					
Šírka hrudníka	0,49					
Hĺbka tela	0,54					
Sklon zadku	0,37					
Postoj zadných konč.zboku	0,47					
Uhol paznechtu	0,42					
Upnutie predných štvrtiek	0,44					
Postavenie predných ceckov	1,49					
Dĺžka ceckov	1,28					
Zadná výška vemena	0,29					
Šírka vemena	0,73					
Závesný väz	-0,17					
Hĺbka vemena	-0,11					
Šírka zadku	0,71					
Postoj zadných konč.zozadu	0,09					
Postavenie zadných ceckov	1,10					
Chôdza	0,76					
Telesná kondícia	-0,65					

priemer dcér	85,2	Stavba	1,87
	80,7	Mliečna pevnosť	1,98
	79,3	Končatiny	1,77
	77,1	Vemeno	0,93
		SHI	162,2
		poradie	21.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
PICSTON SHOTTLE-ET	GB000000598172	23.07.1999	PEL-033
Krajina pôvodu	GB	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	29.10.2002
		NL	90583

Rodokmeň

Otec	OO	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	STB-016
CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	MO	BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466	
Matka	OM	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
CONDON AERO SHARON CA0000005373153	MM	CONDON INSPIRATION SALLY CA0000004532714	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	6	Dcéry	11	Rel.	85 %	SPI	3102	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
141				741	27	-0,06	20	-0,04	SB	2,75
									poradie	...
									poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	6	Dcéry	10	81,0	Rel.	66 %	TYP	2,17
									poradie	5.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,89					
Mliečny charakter	0,62					
Šírka hrudníka	0,11					
Hĺbka tela	0,03					
Sklon zadku	0,07					
Postoj zadných konč. z boku	-0,19					
Uhol paznechtu	-0,02					
Upnutie predných štvrtiek	0,60					
Postavenie predných ceckov	0,27					
Dĺžka ceckov	0,10					
Zadná výška vemena	0,96					
Šírka vemena	0,29					
Závesný väz	0,94					
Hĺbka vemena	1,16					
Šírka zadku	0,24					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,48					
Postavenie zadných ceckov	0,54					
Chôdza	0,50					
Telesná kondícia	-0,14					

priemer dcér	83,5	Stavba	1,12
	81,7	Mliečna pevnosť	1,49
	81,9	Končatiny	1,08
	78,6	Vemeno	1,86
		SHI	182,1
		poradie	9.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
GENOS GAVOR	CZ000010049071	01.12.2002	CHP-005
Krajina pôvodu	CZ	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.05.2003
		CZ	80403

Rodokmeň

Otec	OO	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579	ARS-015
CALBRETT-I H H CHAMPION-ET CA000006961162 RUH-002	MO	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	
Matka	OM	DIXIE-LEE AARON-ET US000002265005	LU-009
GENOS NORA CZ000120101709	MM	US MASAL TERESA BELLWOOD US000017056814	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	47	Dcéry	1537	Rel.	99 %	SPI	3470
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
16765				948	9	-0,47	29	0,01	SB
									poradie
									26.
									SB
									2,85
									poradie
									323.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	88	Dcéry	534	80,9	Rel.	97 %	TYP	2,16
									poradie	6.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,44					
Mliečny charakter	0,89					
Šírka hrudníka	-0,45					
Hĺbka tela	0,21					
Sklon zadku	-0,08					
Postoj zadných konč. z boku	-0,48					
Uhol paznechtu	0,25					
Upnutie predných štvrtiek	-0,00					
Postavenie predných ceckov	-0,47					
Dĺžka ceckov	0,44					
Zadná výška vemena	0,83					
Šírka vemena	0,98					
Závesný väz	0,39					
Hĺbka vemena	0,12					
Šírka zadku	-0,16					
Postoj zadných konč. zozadu	0,57					
Postavenie zadných ceckov	0,76					
Chôdza	0,20					
Telesná kondícia	-0,61					

priemer dcér

 84,9 **Stavba** 1,55

 81,3 **Mliečna pevnosť** 1,54

 81,2 **Končatiny** 1,30

 78,5 **Vemeno** 1,57

SHI 193,3

poradie 7.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	CA000006961162	06.08.1997	RUH-002
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 ARS-015	MO	STARTMORE RACHELLE-ET CA000004324253	
Matka	OM	TO-MAR HORTON-ET US000002007299	VAO-003
SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	MM	COOKS-VALLEY L-MAN CURLY-ET US000014289247	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	37	Dcéry	143	Rel.	95 %	SPI	2881
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
2573				854	25	-0,17	15	-0,21	
								SB	2,62
								poradie	132.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	13	Dcéry	65	79,5	Rel.	85 %	TYP	2,15
									poradie	7.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,47					
Mliečny charakter	1,16					
Šírka hrudníka	-0,56					
Hĺbka tela	0,39					
Sklon zadku	0,71					
Postoj zadných konč. z boku	-0,22					
Uhol paznechtu	-0,46					
Upnutie predných štvrtiek	0,06					
Postavenie predných ceckov	-0,24					
Dĺžka ceckov	0,11					
Zadná výška vemena	1,13					
Šírka vemena	1,03					
Závesný väz	-0,37					
Hĺbka vemena	0,22					
Šírka zadku	0,27					
Postoj zadných konč. zozadu	0,24					
Postavenie zadných ceckov	-0,37					
Chôdza	0,18					
Telesná kondícia	-0,61					

priemer dcér	81,6	Stavba	1,77
	80,7	Mliečna pevnosť	2,69
	77,6	Končatiny	-0,44
	78,7	Vemeno	1,57
		SHI	174,8
		poradie	16.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
BARBI-LYN M MATCHES-ET	US000129766502	21.03.2000	PEL-028
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.05.2005
		US	HU2005005730

Rodokmeň

Otec	OO	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	STB-016
CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	MO	BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466	
Matka	OM	AMELDIN II PONTIAC HUNTER-323 US000002094527	PTC-010
WINDCREST HUNTER MATTIE-ET US000121627182	MM	EASTVIEW IMAGE MATTIE G-ET US000013991469	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	45	Dcéry	967	Rel.	98 %	SPI	5334
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
16286				1324	47	-0,11	34	-0,11	SB
									poradie
									2,81
									poradie
									285.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	66	Dcéry	265	80,5	Rel.	94 %	TYP	2,14
									poradie	8.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,03					
Mliečny charakter	0,71					
Šírka hrudníka	0,42					
Hĺbka tela	0,89					
Sklon zadku	-0,26					
Postoj zadných konč. z boku	-0,04					
Uhol paznechtu	0,15					
Upnutie predných štvrtiek	0,37					
Postavenie predných ceckov	0,26					
Dĺžka ceckov	-0,08					
Zadná výška vemena	0,28					
Šírka vemena	0,83					
Závesný väz	1,02					
Hĺbka vemena	-0,30					
Šírka zadku	0,48					
Postoj zadných konč. zozadu	0,25					
Postavenie zadných ceckov	0,30					
Chôdza	0,19					
Telesná kondícia	-0,09					

priemer dcér	83,2	Stavba	0,47
	81,6	Mliečna pevnosť	2,67
	80,4	Končatiny	0,87
	78,7	Vemeno	2,12
		SHI	249,8
		poradie	2.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
ERASMUS	DE000578615629	13.03.1999	END-001
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	14.12.1999
		NLD	0578615629

Rodokmeň

Otec	OO	MARCREST ENCORE US000002048702
SCIENTIFIC ENDICOT US000017125134	MO	SCIENTIFIC CHRISTMS STAR-ET US000014701209
Matka	OM	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457
GLORIA DE000576636081	MM	GEORGINA DE000506054703

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	42	Dcéry	92	Rel.	92 %	SPI	-417
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk	%	poradie	566.
1870				-132	3	0,16	-4	SB	3,31
								poradie	871.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	7	Dcéry	16	78,6	Rel.	55 %	TYP	2,13
								poradie	9.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,54					
Mliečny charakter	0,70					
Šírka hrudníka	0,05					
Hĺbka tela	0,30					
Sklon zadku	-0,58					
Postoj zadných konč. z boku	-0,63					
Uhol paznechtu	0,49					
Upnutie predných štvrtiek	0,31					
Postavenie predných ceckov	0,99					
Dĺžka ceckov	-0,58					
Zadná výška vemena	0,37					
Šírka vemena	0,40					
Závesný väz	0,86					
Hĺbka vemena	0,20					
Šírka zadku	0,50					
Postoj zadných konč. zozadu	0,20					
Postavenie zadných ceckov	0,97					
Chôdza	0,40					
Telesná kondícia	-0,05					

priemer dcér

79,3	Stavba	0,87
78,9	Mliečna pevnosť	1,83
79,8	Končatiny	1,31
77,3	Vemeno	1,22
	SHI	72,4
	poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
TIMLYNN ADAM-ET	US000017365628	23.04.1997	RUH-009

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.10.1997
		USA	IG237263A

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR	
STARTMORE RUDOLPH-ET		CA000000383622	STB-011
CA000005470579	MO	STARTMORE RACHELLE-ET	
ARS-015		CA000004324253	
Matka	OM	STARDELL VALIANT WINKEN-ET	
TIMLYNN WINKEN APRIL-ET		US000001881163	
US000015395352	MM	MISS MELJENTA B-STAR ARPIL	
		US000014132502	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	55	Dcéry	685	Rel.	98 %	SPI	1947
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	145.
14118		620	-5	-0,52	18	0,00		SB	3,06
								poradie	585.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	53	Dcéry	355	79,7	Rel.	96 %	TYP	2,11
									poradie	10.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,49					
Mliečny charakter	0,90					
Šírka hrudníka	-0,61					
Hĺbka tela	-0,58					
Sklon zadku	0,26					
Postoj zadných konč. zboku	-0,81					
Uhol paznechtu	0,22					
Upnutie predných štvrtiek	0,77					
Postavenie predných ceckov	0,79					
Dĺžka ceckov	-1,45					
Zadná výška vemena	0,56					
Šírka vemena	0,15					
Závesný väz	0,73					
Hĺbka vemena	1,07					
Šírka zadku	-0,53					
Postoj zadných konč. zozadu	0,60					
Postavenie zadných ceckov	1,29					
Chôdza	0,39					
Telesná kondícia	-0,50					

priemer dcér	82,9	Stavba	1,32
	79,6	Mliečna pevnosť	1,39
	79,3	Končatiny	1,46
	78,3	Vemeno	1,74
		SHI	144,1
		poradie	31.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
WALLACEVIEW ALADDIN-ET	CA000007317441	22.12.2001	EMY-007
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.2002
		CA	DC77051

Rodokmeň

Otec	OO	MJR BLACKSTAR EMORY-ET US000002114601
CANYON-BREEZE ALLEN-ET US000017129288	MO	CANYON-BREEZE WST AMBER-ET US000014706235
Matka	OM	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579
WALLACEVIEW RUD REINA CA000006809320	MM	WALLACEVIEW ODIN REGAL CA000005277636

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	12	Dcéry	125	Rel.	91 %	SPI	2065
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
1948				238	21	0,20	17	0,25	
								SB	3,25
								poradie	801.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	15	Dcéry	61	80,9	Rel.	79 %	TYP	2,06
									poradie	11.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,60					
Mliečny charakter	0,61					
Šírka hrudníka	-0,04					
Hĺbka tela	0,94					
Sklon zadku	1,14					
Postoj zadných konč. z boku	-0,36					
Uhol paznechtu	-0,48					
Upnutie predných štvrtiek	0,24					
Postavenie predných ceckov	1,05					
Dĺžka ceckov	-1,17					
Zadná výška vemena	1,10					
Šírka vemena	0,96					
Závesný väz	0,32					
Hĺbka vemena	0,52					
Šírka zadku	-0,35					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,20					
Postavenie zadných ceckov	0,83					
Chôdza	0,13					
Telesná kondícia	-0,46					

priemer dcér

84,5	Stavba	0,78
81,5	Mliečna pevnosť	2,18
80,6	Končatiny	-0,68
78,8	Vemeno	2,25
	SHI	145,8
	poradie	30.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)



SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
STOUDER MORTY-ET	US000017349617	25.05.1997	FOM-004

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.02.1998
		CAN	BT412559

Rodokmeň

Otec	OO	ROTHROCK TRADITION LEADMAN
SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET		US000001983348 TDN-004
US000002163822	MO	SHEN-VAL MARK FAY
LAD-009		US000013008118
Matka	OM	MADAWASKA AEROSTAR
CRACIN AEROSTAR MELISSA		CA000000383622 STB-011
US000015172400	MM	CRACIN BLACKSTAR MARISSA
		US000014502186

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	9	Dcéry	34	Rel.	92 %	SPI	551
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	SB	3,15
672		241	1	-0,15	2	-0,11	poradie

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	17	79,9	Rel.	79 %	TYP	1,96
									poradie	12.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,67					
Mliečny charakter	0,31					
Šírka hrudníka	0,20					
Hĺbka tela	0,32					
Sklon zadku	-0,34					
Postoj zadných konč.zboku	-0,84					
Uhol paznechtu	0,32					
Upnutie predných štvrtiek	0,04					
Postavenie predných ceckov	1,19					
Dĺžka ceckov	-0,23					
Zadná výška vemena	0,97					
Šírka vemena	1,02					
Závesný väz	0,18					
Hĺbka vemena	0,15					
Šírka zadku	0,21					
Postoj zadných konč.zozadu	0,09					
Postavenie zadných ceckov	0,27					
Chôdza	-0,11					
Telesná kondícia	0,05					

priemer dcér	81,7	Stavba	1,07
	80,2	Mliečna pevnosť	1,51
	78,4	Končatiny	0,58
	79,8	Vemeno	1,66
		SHI	95,2
		poradie	105.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
FERDINAND-ET	DE000342474093	08.04.1998	FOM-002
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	06.07.1998
		DEU	98/8323

Rodokmeň

Otec	OO	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	
SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET		US000001983348	TDN-004
US000002163822	MO	SHEN-VAL MARK FAY	
LAD-009		US000013008118	
Matka	OM	TO-MAR BLACKSTAR-ET	
GLORA		US000001929410	CHR-002
DE000021140862	MM	GLORIA	
		DE001020728770	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	105	Dcéry	1135	Rel.	99 %	SPI	-670
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
21507				18		-5	-0,13	-8	-0,22
								SB	2,54
								poradie	80.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	21	Dcéry	163	78,7	Rel.	92 %	TYP	1,94
									poradie	13.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,06					
Mliečny charakter	0,63					
Šírka hrudníka	0,03					
Hĺbka tela	0,68					
Sklon zadku	-0,56					
Postoj zadných konč.zboku	0,30					
Uhol paznechtu	-0,09					
Upnutie predných štvrtiek	0,97					
Postavenie predných ceckov	1,79					
Dĺžka ceckov	-0,55					
Zadná výška vemena	0,97					
Šírka vemena	0,36					
Závesný väz	0,53					
Hĺbka vemena	0,89					
Šírka zadku	-0,39					
Postoj zadných konč.zozadu	-0,07					
Postavenie zadných ceckov	1,73					
Chôdza	-0,32					
Telesná kondícia	-0,41					

priemer dcér	81,1	Stavba	0,14
	79,1	Mliečna pevnosť	1,94
	77,2	Končatiny	-0,83
	78,0	Vemeno	3,09
		SHI	56,9
		poradie	182.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)



SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
VALLEYRIVER JOYBOY	CA000010700348	09.09.1999	ATE-010

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	15.01.2004
		CA	05/41776

Rodokmeň

Otec	OO	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET
MAPEL WOOD CLIFFHANGER		CA000000392405 STB-015
CA000005858828	MO	ARNELL BLACKSTAR DEBUTANTE
		CA000005439097
Matka	OM	STARTMORE RUDOLPH-ET
SHOREMAR RE JOYCE-ET		CA000005470579 ARS-015
CA000006827450	MM	HORIZON JOY
		CA000005156088

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	31	Dcéry	117	Rel.	91 %	SPI	-111
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	501.
2410		-27	-2	-0,04	0	0,02		SB	2,52
								poradie	70.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	8	Dcéry	29	79,1	Rel.	66 %	TYP	1,90
									poradie	14.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,28					
Mliečny charakter	0,53					
Šírka hrudníka	-0,45					
Hĺbka tela	-0,74					
Sklon zadku	0,18					
Postoj zadných konč. zbok	-0,30					
Uhol paznechtu	0,13					
Upnutie predných štvrtiek	0,59					
Postavenie predných ceckov	0,93					
Dĺžka ceckov	-0,14					
Zadná výška vemena	0,64					
Šírka vemena	0,89					
Závesný väz	0,42					
Hĺbka vemena	0,70					
Šírka zadku	0,10					
Postoj zadných konč. zozadu	0,33					
Postavenie zadných ceckov	0,73					
Chôdza	0,32					
Telesná kondícia	-0,32					

priemer dcér	81,2	Stavba	-0,08
	79,3	Mliečna pevnosť	0,80
	79,7	Končatiny	1,06
	77,8	Vemeno	2,22
		SHI	72,7
		poradie	147.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
DIXIE-LEE AARON-ET	US000002265005	23.09.1994	LU-009
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	11.04.1995
		USA	IG209136A

Rodokmeň

Otec	OO	BIS-MAY TRADITION CLEITUS US000001879085	CLE-003
NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN US000002071864 CLE-005	MO	NORRIELAKE VALIANT CHEER-ET US000012365669	
Matka	OM	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET US000002020049	NBY-011
DIXIE-LEE ASPEN-ET US000014889171	MM	PATRICK-ORCHARD MW ABBIE-ET US000014432720	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	46	Dcéry	521	Rel.	98 %	SPI	1072
Počet kontrol		PH		Mlieko				poradie	285.
10614				355	-3	-0,33	10	SB	3,23
								poradie	777.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	58	Dcéry	350	79,5	Rel.	96 %	TYP	1,87
								poradie	15.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,79					
Mliečny charakter	0,43					
Šírka hrudníka	-0,49					
Hĺbka tela	-0,75					
Sklon zadku	-0,10					
Postoj zadných konč. z boku	-1,06					
Uhol paznechtu	0,66					
Upnutie predných štvrtiek	0,78					
Postavenie predných ceckov	0,99					
Dĺžka ceckov	0,19					
Zadná výška vemena	0,65					
Šírka vemena	0,04					
Závesný väz	1,34					
Hĺbka vemena	1,49					
Šírka zadku	0,23					
Postoj zadných konč. zozadu	1,29					
Postavenie zadných ceckov	1,65					
Chôdza	0,78					
Telesná kondícia	-0,52					

priemer dcér

82,1	Stavba	0,50
79,0	Mliečna pevnosť	0,08
79,9	Končatiny	3,27
78,2	Vemeno	1,92
	SHI	107,9
	poradie	78.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
LADYS-MANOR WISDOM-ET	US000133806557	02.01.2003	FOM-007
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	23.06.2003
		USA	12574A

Rodokmeň

Otec	OO	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET US000002163822	LAD-009
STOUDER MORTY-ET US000017349617 FOM-004	MO	CRACIN AEROSTAR MELISSA US000015172400	
Matka	OM	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET US000002205082	
LADYS-MANOR WYNONA-ET US000123508757	MM	LADYS-MANOR TEMPTIOUS-ET US000015638662	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	38	Dcéry	95	Rel.	91 %	SPI	1573
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk		poradie	205.
1675				130	26	0,37	10	SB	3,10
								poradie	622.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	11	Dcéry	21	79,7	Rel.	65 %	TYP	1,82
								poradie	16.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,53					
Mliečny charakter	0,81					
Šírka hrudníka	0,23					
Hĺbka tela	0,91					
Sklon zadku	-0,81					
Postoj zadných konč.zboku	-0,45					
Uhol paznechtu	0,56					
Upnutie predných štvrtiek	0,41					
Postavenie predných ceckov	0,72					
Dĺžka ceckov	-0,76					
Zadná výška vemena	0,65					
Šírka vemena	0,32					
Závesný väz	-0,25					
Hĺbka vemena	0,25					
Šírka zadku	0,39					
Postoj zadných konč.zozadu	-0,29					
Postavenie zadných ceckov	0,05					
Chôdza	0,09					
Telesná kondícia	0,53					

priemer dcér

81,1 **Stavba** **0,84**

81,8 **Mliečna pevnosť** **2,54**

78,6 **Končatiny** **0,53**

78,4 **Vemeno** **0,96**

SHI **121,1**

poradie 53.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	US000060984935	16.03.2003	CHP-006
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	24.05.2004
		US	17535A

Rodokmeň

Otec	OO	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579	ARS-015
CALBRETT-I H H CHAMPION-ET CA000006961162 RUH-002	MO	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	
Matka	OM	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977	
REGAN-ENGLAND TERA-ET US0000207485132	MM	REGANCREST-JB PATRON TES-ET US000017301789	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	2	Dcéry	25	Rel.	75 %	SPI	550	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
451				2	6	0,11	5	0,13	SB	2,71
									poradie	...
									poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	23	81,0	Rel.	64 %	TYP	1,81
									poradie	17.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,35					
Mliečny charakter	0,20					
Šírka hrudníka	-0,05					
Hĺbka tela	0,33					
Sklon zadku	-0,46					
Postoj zadných konč. z boku	-0,56					
Uhol paznechtu	-0,22					
Upnutie predných štvrtiek	0,36					
Postavenie predných ceckov	0,16					
Dĺžka ceckov	-0,42					
Zadná výška vemena	0,70					
Šírka vemena	0,94					
Závesný väz	-0,54					
Hĺbka vemena	0,58					
Šírka zadku	0,00					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,10					
Postavenie zadných ceckov	-0,28					
Chôdza	0,42					
Telesná kondícia	0,02					

priemer dcér	83,2	Stavba	1,44
	80,3	Mliečna pevnosť	0,89
	82,8	Končatiny	0,46
	79,2	Vemeno	1,33
		SHI	89,4
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
RANG ECOSSAIS KILT-ET	CA000006409330	23.04.1995	LET-001
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	09.11.1995
		CAN	BT361511

Rodokmeň

Otec	OO	HANOVERHILL STARBUCK CA000000352790
HANOVERHILL LIEUTENANT CA000000400665 STB-012	MO	HANOVERHILL CHIEF T LULU CA000004100574
Matka	OM	ROTHROCK TRADITION LEADMAN US000001983348 TDN-004
LAKE-HOME LEADMAN CHANTEL US000014279479	MM	LAKE-HOME STARBUCK CHARIE US000012754684

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	37	Dcéry	372	Rel.	97 %	SPI	-1136
Počet kontrol	7582	PH		Mlieko	-202	Tuk	-20	%	-0,24
		Bielk	-4	%	0,03	SB	3,28	poradie	839.
								poradie	716.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	10	Dcéry	77	78,9	Rel.	84 %	TYP	1,80
									poradie	18.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,19					
Mliečny charakter	0,49					
Šírka hrudníka	0,08					
Hĺbka tela	0,19					
Sklon zadku	0,14					
Postoj zadných konč.zboku	-0,89					
Uhol paznechtu	0,83					
Upnutie predných štvrtiek	-0,15					
Postavenie predných ceckov	-0,58					
Dĺžka ceckov	0,50					
Zadná výška vemena	0,85					
Šírka vemena	0,73					
Závesný väz	1,07					
Hĺbka vemena	-0,62					
Šírka zadku	-0,04					
Postoj zadných konč.zozadu	-0,31					
Postavenie zadných ceckov	0,54					
Chôdza	0,28					
Telesná kondícia	0,27					

priemer dcér	80,4	Stavba	0,37
	78,7	Mliečna pevnosť	1,39
	79,6	Končatiny	2,09
	77,8	Vemeno	1,42
		SHI	37,2
		poradie	243.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
MISTER LANARK-ET	US000133618576	13.11.2002	MSN-005
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.10.2003
		CA	DC106755

Rodokmeň

Otec	OO	SHOREMAR MASON-ET CA000005279989	LID-001
COMESTAR LHEROS-ET CA000006663935 MSN-006	MO	COMESTAR LAURA BLACK-ET CA000005319783	
Matka	OM	OLIVEHOLME AEROLINE-ET CA000005429693	ARS-022
CARLOW AEROLINE LASSIE CA000010607099	MM	CARLOW LEADER 174 CA000006876423	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	11	Dcéry	138	Rel.	93 %	SPI	355
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk		poradie	411.
2424				-34	2	0,06	5	0,15	SB
								poradie	509.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	15	Dcéry	71	80,0	Rel.	82 %	TYP	1,79
									poradie	19.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,40					
Mliečny charakter	0,30					
Šírka hrudníka	-0,20					
Hĺbka tela	0,15					
Sklon zadku	1,13					
Postoj zadných konč. zbok	-0,10					
Uhol paznechtu	0,42					
Upnutie predných štvrtiek	0,11					
Postavenie predných ceckov	0,27					
Dĺžka ceckov	0,01					
Zadná výška vemena	1,14					
Šírka vemena	0,88					
Závesný väz	0,22					
Hĺbka vemena	-0,07					
Šírka zadku	0,61					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,21					
Postavenie zadných ceckov	0,84					
Chôdza	0,16					
Telesná kondícia	-0,02					

priemer dcér

84,7	Stavba	1,58
79,7	Mliečna pevnosť	0,68
80,2	Končatiny	0,56
77,8	Vemeno	1,50
	SHI	82,7
	poradie	126.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
SPORTLER	DE000351318854	29.04.2007	PEL-036
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.05.2008
		DE	08/37054

Rodokmeň

Otec	OO	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172 PEL-033	MO	CONDON AERO SHARON CA000005373153
Matka	OM	LAUDAN-ET DE000578448776
FREIHEIT DE000348216626	MM	FLURA DE000341943010

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	20	Dcéry	149	Rel.	93 %	SPI	3387
Počet kontrol		PH		Mlieko				poradie	28.
2495				952	10	-0,47	27	SB	2,53
								poradie	75.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	8	Dcéry	31	80,6	Rel.	68 %	TYP	1,79
								poradie	20.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	-0,01					
Mliečny charakter	0,51					
Šírka hrudníka	0,28					
Hĺbka tela	-0,16					
Sklon zadku	-0,52					
Postoj zadných konč. zboku	-0,28					
Uhol paznechtu	0,07					
Upnutie predných štvrtiek	0,65					
Postavenie predných ceckov	0,16					
Dĺžka ceckov	-0,15					
Zadná výška vemena	0,76					
Šírka vemena	0,33					
Závašný väz	1,01					
Hĺbka vemena	0,74					
Šírka zadku	0,34					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,17					
Postavenie zadných ceckov	0,20					
Chôdza	0,53					
Telesná kondícia	-0,13					

priemer dcér

83,1 **Stavba** **0,24**

81,4 **Mliečna pevnosť** **1,14**

82,2 **Končatiny** **1,09**

78,4 **Vemeno** **1,93**

SHI **175,8**

poradie 15.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
STANLEY-ET	DE000579271216	28.01.2001	SOG-008
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.02.2001
		DE	01/3448

Rodokmeň

Otec	OO	STOLLBERG DE000605543976
STADEL RED DE001015240086	MO	DOUBLETTE DE001015106572
Matka	OM	CRACIN SWEET BINGLE RED-ET US000002104615
CHRISSE DE000577013685	MM	CHRISTINA DE000505947360

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	42	Dcéry	869	Rel.	98 %	SPI	-1056
Počet kontrol	16643	PH		Mlieko	-407	Tuk	-7	%	0,19
		Bielk	-4	%	0,20	SB	3,33	poradie	883.
								poradie	696.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	20	Dcéry	128	79,1	Rel.	89 %	TYP	1,78
									poradie	21.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,60					
Mliečny charakter	-0,11					
Šírka hrudníka	0,51					
Hĺbka tela	-0,07					
Sklon zadku	-0,39					
Postoj zadných konč. z boku	-0,29					
Uhol paznechtu	0,17					
Upnutie predných štvrtiek	0,89					
Postavenie predných ceckov	0,80					
Dĺžka ceckov	-0,51					
Zadná výška vemena	0,31					
Šírka vemena	0,33					
Závesný väz	-0,09					
Hĺbka vemena	1,41					
Šírka zadku	0,88					
Postoj zadných konč. zozadu	0,53					
Postavenie zadných ceckov	0,54					
Chôdza	0,15					
Telesná kondícia	0,60					

priemer dcér

82,6	Stavba	1,09
------	---------------	-------------

79,3	Mliečna pevnosť	0,12
------	------------------------	-------------

79,2	Končatiny	1,02
------	------------------	-------------

77,4	Vemeno	2,02
------	---------------	-------------

	SHI	38,7
--	------------	-------------

poradie 233.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	US000060083723	26.12.2000	BW-025

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	23.03.2005
		US	HU2004001907

Rodokmeň

Otec	OO	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	
MARA-THON BW MARSHALL-ET TV		US000002103297	MEW-004
US000002290977	MO	MORGAN VALLEY ELTON MARA	
		US000014840387	
Matka	OM	ETAZON CELSIUS-ET	
WALHOWDON CELSIUS DANIELLE		NL000460508522	
US000017320831	MM	WALHOWDON GRAND BRIER	
		US000015755403	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	52	Dcéry	1232	Rel.	99 %	SPI	3632
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	22.
20322		925	17	-0,33	28	0,02		SB	3,15
								poradie	689.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	110	Dcéry	710	80,2	Rel.	97 %	TYP	1,76
									poradie	22.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,16					
Mliečny charakter	0,15					
Šírka hrudníka	0,23					
Hĺbka tela	0,01					
Sklon zadku	0,39					
Postoj zadných konč. z boku	-0,53					
Uhol paznechtu	0,69					
Upnutie predných štvrtiek	1,18					
Postavenie predných ceckov	0,34					
Dĺžka ceckov	1,65					
Zadná výška vemena	0,36					
Šírka vemena	0,33					
Závesný väz	-0,17					
Hĺbka vemena	0,67					
Šírka zadku	0,15					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,13					
Postavenie zadných ceckov	0,46					
Chôdza	-0,06					
Telesná kondícia	0,06					

priemer dcér	84,0	Stavba	1,56
	80,1	Mliečna pevnosť	0,72
	80,2	Končatiny	1,48
	78,3	Vemeno	1,13
		SHI	181,9
		poradie	10.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
OFFSPRING	DE000346670881	29.01.2003	PEL-037
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	09.01.2004
		DE	04/30316

Rodokmeň

Otec	OO	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	STB-016
COMESTAR OUTSIDE-ET CA000006026421	MO	COMESTAR L OR BLACK-ET CA000005311227	
Matka	OM	COMESTAR LEE-ET CA000005757117	RAR-001
CHERRY DE000343997377	MM	CHRISTIANE DE000341937736	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	35	Dcéry	403	Rel.	96 %	SPI	1603
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
5429				382	7	-0,16	13	0,05	
								SB	3,07
								poradie	202.
								poradie	595.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	10	Dcéry	131	80,3	Rel.	89 %	TYP	1,73
									poradie	23.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,91					
Mliečny charakter	0,39					
Šírka hrudníka	-0,04					
Hĺbka tela	0,35					
Sklon zadku	0,60					
Postoj zadných konč. zboku	-0,11					
Uhol paznechtu	-0,10					
Upnutie predných štvrtiek	0,17					
Postavenie predných ceckov	-0,11					
Dĺžka ceckov	0,77					
Zadná výška vemena	0,81					
Šírka vemena	0,57					
Závesný väz	0,24					
Hĺbka vemena	0,76					
Šírka zadku	0,26					
Postoj zadných konč. zozadu	0,99					
Postavenie zadných ceckov	0,94					
Chôdza	0,33					
Telesná kondícia	-0,19					

priemer dcér

85,1	Stavba	1,35
81,4	Mliečna pevnosť	1,26
80,7	Končatiny	1,06
77,3	Vemeno	1,11
	SHI	118,6
	poradie	55.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	US000002294436	30.07.1995	LU-013

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	13.02.1996
		USA	IG219074A

Rodokmeň

Otec	OO	BIS-MAY TRADITION CLEITUS
NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN		US000001879085 CLE-003
US000002071864	MO	NORRIELAKE VALIANT CHEER-ET
CLE-005		US000012365669
Matka	OM	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET
LEXVOLD MASCOT HILARY-ET		US000002020049 NBY-011
US000014854001	MM	LEXVOLD BLACKSTAR POPPYB-ET
		US000014250458

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	26	Dcéry	132	Rel.	95 %	SPI	2749
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	62.
2688		797	21	-0,19	16	-0,17	SB	2,93	poradie 425.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	25	Dcéry	79	78,9	Rel.	87 %	TYP	1,71
									poradie	24.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,21					
Mliečny charakter	0,18					
Šírka hrudníka	0,64					
Hĺbka tela	-0,04					
Sklon zadku	0,30					
Postoj zadných konč. z boku	-0,43					
Uhol paznechtu	0,61					
Upnutie predných štvrtiek	-0,11					
Postavenie predných ceckov	-0,14					
Dĺžka ceckov	0,35					
Zadná výška vemena	0,47					
Šírka vemena	0,68					
Závašný väz	0,05					
Hĺbka vemena	0,33					
Šírka zadku	-0,04					
Postoj zadných konč. zozadu	0,73					
Postavenie zadných ceckov	0,24					
Chôdza	0,48					
Telesná kondícia	-0,06					

priemer dcér	80,6	Stavba	0,63
	79,2	Mliečna pevnosť	0,86
	79,4	Končatiny	2,94
	77,8	Vemeno	0,91
		SHI	152,9
		poradie	27.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
MERLIN	DE000352239216	29.03.2008	EMY-013
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.07.2008
		DE	08/38805

Rodokmeň

Otec	OO	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	MO	EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821
Matka	OM	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172
RR RIO-ET DE000350104899	MM	RITA-REIN NL000349794606

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	35	Dcéry	197	Rel.	93 %	SPI	2840
Počet kontrol	1938	PH		Mlieko	841	Tuk	21	%	-0,22
		Bielk	16	%	-0,18	SB	3,35	poradie	56.
								poradie	900.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	19	Dcéry	53	80,9	Rel.	76 %	TYP	1,71
									poradie	25.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,46					
Mliečny charakter	0,32					
Šírka hrudníka	0,40					
Hĺbka tela	0,36					
Sklon zadku	0,50					
Postoj zadných konč. zboku	-0,72					
Uhol paznechtu	0,27					
Upnutie predných štvrtiek	0,37					
Postavenie predných ceckov	-0,34					
Dĺžka ceckov	0,94					
Zadná výška vemena	0,72					
Šírka vemena	0,15					
Závesný väz	0,78					
Hĺbka vemena	0,34					
Šírka zadku	0,61					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,23					
Postavenie zadných ceckov	0,50					
Chôdza	-0,21					
Telesná kondícia	0,11					

priemer dcér	86,4	Stavba	2,13
	81,4	Mliečna pevnosť	1,23
	81,0	Končatiny	-0,15
	77,9	Vemeno	0,92
		SHI	155,6
		poradie	26.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
MEYB-ET	DK002371401847	01.02.2008	BES-020
Krajina pôvodu	DK	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.10.2008
		DK	141530

Rodokmeň

Otec	OO	JOCKO BESN FR005694028588
APPLOUIS JET STREAM-ET US000130558361	MO	APPLOUIS MANFRED JULIET-ET US000127325435
Matka	OM	OPSAL FINLEY-ET US000120780521
JEFFANA FINLEY FOXY-ET US000061369108	MM	TO-MA DURHAM FLORAL-ET US000129409524

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	27	Dcéry	163	Rel.	91 %	SPI	3556
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	24.
1586		859	24	-0,18	26	0,01		SB	3,03
								poradie	549.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	14	Dcéry	62	81,2	Rel.	79 %	TYP	1,71
									poradie	26.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,99					
Mliečny charakter	0,23					
Šírka hrudníka	0,59					
Hĺbka tela	0,22					
Sklon zadku	0,57					
Postoj zadných konč.zboku	-0,56					
Uhol paznechtu	0,51					
Upnutie predných štvrtiek	0,11					
Postavenie predných ceckov	0,53					
Dĺžka ceckov	0,16					
Zadná výška vemena	-0,16					
Šírka vemena	0,21					
Závesný väz	0,77					
Hĺbka vemena	0,66					
Šírka zadku	0,42					
Postoj zadných konč.zozadu	0,16					
Postavenie zadných ceckov	0,13					
Chôdza	-0,17					
Telesná kondícia	0,08					

priemer dcér	86,4	Stavba	1,67
	81,5	Mliečna pevnosť	0,90
	82,1	Končatiny	0,64
	78,2	Vemeno	1,04
		SHI	177,6
		poradie	12.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
COMESTAR LEE-ET	CA000005757117	26.10.1992	RAR-001
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	08.04.1993
		CAN	299089

Rodokmeň

Otec	OO	HANOVERHILL STARBUCK CA000000352790
HANOVERHILL RAIDER-ET CA000000390409	MO	MIL-R-MOR ROXETTE CA000003567417
Matka	OM	TO-MAR BLACKSTAR-ET US000001929410
COMESTAR LAURA BLACK-ET CA000005319783	MM	COMESTAR LAURIE SHEIK-ET CA000004425038

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	117	Dcéry	1586	Rel.	99 %	SPI	239
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk		poradie	434.
32665				-6	11	0,21	-0	SB	2,93
								poradie	429.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	80	Dcéry	459	78,9	Rel.	97 %	TYP	1,70
								poradie	27.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,66					
Mliečny charakter	1,51					
Šírka hrudníka	-0,68					
Hĺbka tela	0,16					
Sklon zadku	0,03					
Postoj zadných konč.zboku	-0,31					
Uhol paznechtu	0,04					
Upnutie predných štvrtiek	0,11					
Postavenie predných ceckov	1,32					
Dĺžka ceckov	-0,21					
Zadná výška vemena	0,34					
Šírka vemena	-0,67					
Závesný väz	0,77					
Hĺbka vemena	0,60					
Šírka zadku	0,53					
Postoj zadných konč.zozadu	0,57					
Postavenie zadných ceckov	1,42					
Chôdza	-0,02					
Telesná kondícia	-0,81					

priemer dcér

81,3	Stavba	0,61
------	---------------	-------------

79,5	Mliečna pevnosť	3,33
------	------------------------	-------------

78,6	Končatiny	0,51
------	------------------	-------------

77,7	Vemeno	1,08
------	---------------	-------------

	SHI	75,5
--	------------	-------------

poradie 138.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)



SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
WOODMARSH METALIC-ET	GB305947400762	25.10.2004	SOM-029
Krajina pôvodu	GB	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.05.2005
		NL	126757

Rodokmeň

Otec	OO	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798
HARTLINE TITANIC-ET US000123066734 SOM-007	MO	DOCO LEADMAN TENACIOUS US000014734618
Matka	OM	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
WOODMARSH MTOTO MELODY 7-ET GB000046702774	MM	WOODMARSH FORMATION MELODY 4-ET GB000046702457

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	53	Dcéry	675	Rel.	97 %	SPI	1671		
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	poradie	194.
3179				574		9	-0,24	9	-0,17	SB	2,49
										poradie	55.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	24	Dcéry	156	81,5	Rel.	90 %	TYP	1,67
									poradie	28.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,72					
Mliečny charakter	0,20					
Šírka hrudníka	-0,08					
Hĺbka tela	-0,03					
Sklon zadku	-0,36					
Postoj zadných konč. z boku	-0,97					
Uhol paznechtu	0,48					
Upnutie predných štvrtiek	1,00					
Postavenie predných ceckov	0,55					
Dĺžka ceckov	-1,20					
Zadná výška vemena	0,78					
Šírka vemena	0,01					
Závesný väz	0,77					
Hĺbka vemena	1,15					
Šírka zadku	-0,12					
Postoj zadných konč. zozadu	0,42					
Postavenie zadných ceckov	0,56					
Chôdza	-0,02					
Telesná kondícia	-0,28					

priemer dcér

85,3 **Stavba** **0,93**

80,6 **Mliečna pevnosť** **0,01**

83,1 **Končatiny** **1,44**

79,4 **Vemeno** **1,80**

SHI **118,3**

poradie 57.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
VIDEO-ET	NL000388664641	04.06.2004	VTS-001
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	23.12.2004
		NLD	121313

Rodokmeň

Otec	OO	CESAR MASCOT VALENTEIN-ET IT000908008098
SOUTHLAND VITUS NL000234631616	MO	DIENA 73 NL000122821770
Matka	OM	ETAZON ADDISON-ET NL000839380546
SOUTHLAND A SON BELLE 30 NL000263533303	MM	SOUTHLAND BELLE 3 NL000183723879

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	35	Dcéry	152	Rel.	94 %	SPI	4067
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
2733				942	16	-0,37	35	0,15	
								poradie	9.
								SB	2,69
								poradie	180.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	17	Dcéry	62	80,4	Rel.	80 %	TYP	1,65
									poradie	29.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,01					
Mliečny charakter	0,27					
Šírka hrudníka	0,30					
Hĺbka tela	0,43					
Sklon zadku	1,88					
Postoj zadných konč. z boku	-0,03					
Uhol paznechtu	0,12					
Upnutie predných štvrtiek	-0,36					
Postavenie predných ceckov	0,05					
Dĺžka ceckov	0,24					
Zadná výška vemena	0,18					
Šírka vemena	0,62					
Závesný väz	0,14					
Hĺbka vemena	-1,26					
Šírka zadku	0,51					
Postoj zadných konč. zozadu	0,20					
Postavenie zadných ceckov	0,71					
Chôdza	0,46					
Telesná kondícia	-0,01					

priemer dcér

84,1	Stavba	1,65
80,7	Mliečna pevnosť	1,11
80,8	Končatiny	1,16
78,3	Vemeno	0,74
	SHI	191,1
	poradie	8.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
SPATZ	DE000342325666	12.02.1998	SOM-001
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.03.1998
		DEU	98/4558

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798	MO	WYKHOLME DEWDROP TACY-ET CA000004467150	
Matka	OM	TOBER-ET DE001020186127	
GALLA 34 DE001021099054	MM	GALA DE001020829527	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	149	Dcéry	2527	Rel.	99 %	SPI	572
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
43674				30		8	0,12	4	0,09
								poradie	375.
								SB	3,09
								poradie	618.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	43	Dcéry	403	78,9	Rel.	96 %	TYP	1,65
									poradie	30.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	-0,33					
Mliečny charakter	0,62					
Šírka hrudníka	0,02					
Hĺbka tela	0,55					
Sklon zadku	-0,69					
Postoj zadných konč. z boku	-0,26					
Uhol paznechtu	0,56					
Upnutie predných štvrtiek	0,43					
Postavenie predných ceckov	0,42					
Dĺžka ceckov	-1,07					
Zadná výška vemena	0,83					
Šírka vemena	1,43					
Závesný väz	0,54					
Hĺbka vemena	-0,83					
Šírka zadku	0,79					
Postoj zadných konč. zozadu	0,79					
Postavenie zadných ceckov	0,21					
Chôdza	0,01					
Telesná kondícia	-0,34					

priemer dcér

81,7 **Stavba** -0,10

79,5 **Mliečna pevnosť** 2,00

78,9 **Končatiny** 1,34

77,1 **Vemeno** 1,84

SHI 83,5

poradie 123.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
SHOREMAR MASON-ET	CA000005279989	24.11.1990	LID-001
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	21.03.1991
		CAN	242086

Rodokmeň

Otec	OO	S-W-D VALIANT US000001650414
A TOWNSON LINDY-ET CA000000382748	MO	TOWNSON ELEVATION LINDY US000008721357
Matka	OM	HANOVERHILL STARBUCK CA000000352790
MEADOW BRIDGE MEGAN-ET CA000004244417	MM	MEADOW BRIDGE FOND MEG-ET CA000003339043

Mlieková úžitkovosť

SK 10/2014

Stáda **43** Dcéry **405** Rel. **98 %** **SPI** **241**

Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	432.
8079		159	-8	-0,28	3	-0,02	SB	3,99
							poradie	1105.

Exteriér

SHA 11/2014

Stáda **29** Dcéry **83** 78,5 Rel. **86 %** **TYP** **1,64**

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,70					
Mliečny charakter	0,90					
Šírka hrudníka	0,13					
Hĺbka tela	1,04					
Sklon zadku	0,56					
Postoj zadných konč. z boku	0,41					
Uhol paznechtu	-0,13					
Upnutie predných štvrtiek	-0,59					
Postavenie predných ceckov	-0,62					
Dĺžka ceckov	0,30					
Zadná výška vemena	0,71					
Šírka vemena	0,81					
Závesný väz	0,68					
Hĺbka vemena	-0,67					
Šírka zadku	0,12					
Postoj zadných konč. zozadu	0,06					
Postavenie zadných ceckov	0,62					
Chôdza	-0,16					
Telesná kondícia	-0,06					

priemer dcér

80,8 **Stavba** **1,30**

78,8 **Mliečna pevnosť** **2,92**

77,7 **Končatiny** **-0,99**

77,7 **Vemeno** **1,02**

SHI **73,1**

poradie 145.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
WALKERBRAE LOGISTIC	CA000006754099	12.02.1997	RUH-005

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	03.10.1997
		CAN	403740

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 ARS-015	MO	STARTMORE RACHELLE-ET CA000004324253	
Matka	OM	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET CA000000392405	STB-015
WALKERBRAE ASTRE LINDA-ET CA000005904795	MM	PINEHURST BELINDI-ET CA000014055382	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	81	Dcéry	1787	Rel.	99 %	SPI	2531
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
36680				799	17	-0,26	14	-0,20	
								SB	2,77
								poradie	76.
								poradie	251.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	34	Dcéry	279	79,4	Rel.	95 %	TYP	1,64
									poradie	32.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,04					
Mliečny charakter	1,05					
Šírka hrudníka	-0,17					
Hĺbka tela	-0,12					
Sklon zadku	0,42					
Postoj zadných konč. zbok	-0,25					
Uhol paznechtu	-0,14					
Upnutie predných štvrtiek	0,09					
Postavenie predných ceckov	-0,12					
Dĺžka ceckov	-0,05					
Zadná výška vemena	0,60					
Šírka vemena	0,33					
Závesný väz	0,05					
Hĺbka vemena	0,96					
Šírka zadku	0,11					
Postoj zadných konč. zozadu	0,48					
Postavenie zadných ceckov	-0,10					
Chôdza	-0,08					
Telesná kondícia	-0,52					

priemer dcér	83,4	Stavba	1,30
	80,5	Mliečna pevnosť	2,56
	78,4	Končatiny	-0,30
	77,4	Vemeno	0,97
		SHI	143,4
		poradie	32.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
DOBRONIN JALLIE-ET	CZ000507265061	13.10.2005	BW-032

Krajina pôvodu	CZ	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	08.11.2006
		CZ	0600654

Rodokmeň

Otec	OO	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET US000002103297	MEW-004
MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977	MO	MORGAN VALLEY ELTON MARA US000014840387	
Matka	OM	STOUDER MORTY-ET US000017349617	FOM-004
NOR-BERT MORTY CALLIE-ET US000133754328	MM	NORDIC-HAVEN MTO CALICO-ET US000126142622	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	15	Dcéry	85	Rel.	90 %	SPI	1542	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
1521				738	-2	-0,55	9	-0,28	SB	2,90
									poradie	212.
									poradie	397.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	12	Dcéry	25	80,8	Rel.	64 %	TYP	1,63
									poradie	33.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,87					
Mliečny charakter	0,17					
Šírka hrudníka	0,13					
Hĺbka tela	0,31					
Sklon zadku	-0,07					
Postoj zadných konč. zbok	-0,51					
Uhol paznechtu	0,70					
Upnutie predných štvrtiek	0,32					
Postavenie predných ceckov	1,58					
Dĺžka ceckov	0,06					
Zadná výška vemena	0,54					
Šírka vemena	0,64					
Závesný väz	0,16					
Hĺbka vemena	0,14					
Šírka zadku	0,40					
Postoj zadných konč. zozadu	0,01					
Postavenie zadných ceckov	1,18					
Chôdza	0,12					
Telesná kondícia	-0,38					

priemer dcér	84,3	Stavba	1,31
	80,7	Mliečna pevnosť	0,91
	82,7	Končatiny	1,10
	78,3	Vemeno	0,95
		SHI	112,5
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
BUCKINGHAM	DE000115586093	02.02.2007	BW-038

Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	Inemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	25.10.2007
		DE	07/43630

Rodokmeň

Otec	OO	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
R-E-W BUCKEYE-ET US000130588960 BW-036	MO	MAYERLANE RUD BUBBLE-ET US000120536177
Matka	OM	HARTLINE TITANIC-ET US000123066734
GRANADA 698 DE000114577698	MM	EILA DE000113668332

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	19	Dcéry	151	Rel.	93 %	SPI	1844
Počet kontrol	2236	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	166.
			311	20	0,12	13	0,09	SB	2,94
								poradie	444.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	9	Dcéry	24	80,5	Rel.	62 %	TYP	1,63
								poradie	34.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,57					
Mliečny charakter	0,19					
Šírka hrudníka	0,73					
Hĺbka tela	0,31					
Sklon zadku	-0,03					
Postoj zadných konč. z boku	-0,90					
Uhol paznechtu	0,67					
Upnutie predných štvrtiek	0,15					
Postavenie predných ceckov	-0,01					
Dĺžka ceckov	0,93					
Zadná výška vemena	-0,14					
Šírka vemena	0,28					
Závesný väz	-0,01					
Hĺbka vemena	0,45					
Šírka zadku	0,20					
Postoj zadných konč. zozadu	0,46					
Postavenie zadných ceckov	-0,12					
Chôdza	0,12					
Telesná kondícia	0,33					

priemer dcér

85,9	Stavba	2,26
------	---------------	-------------

81,9	Mliečna pevnosť	1,11
------	------------------------	-------------

82,5	Končatiny	1,17
------	------------------	-------------

76,1	Vemeno	0,14
------	---------------	-------------

	SHI	121,7
--	------------	--------------

poradie ...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
BUSLAK MORTY PLUTO-ET	SK000673706201	24.01.2004	FOM-017
Krajina pôvodu	SK	Plemeno	H93,8 S 6,2
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	04.01.2006
		SK	0341/31

Rodokmeň

Otec	OO	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET
STOUDER MORTY-ET		US000002163822 LAD-009
US000017349617	MO	CRACIN AEROSTAR MELISSA
FOM-004		US000015172400
Matka	OM	MEADOW BRIDGE MILLION-ET
PAVLINKA		CA000005410058 ARS-008
SK000067275843	MM	SK000033867823

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	23	Dcéry	79	Rel.	91 %	SPI	306
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
1450				273		-8	-0,36	2	-0,13
								SB	3,31
								poradie	869.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	8	Dcéry	24	79,5	Rel.	68 %	TYP	1,63
									poradie	35.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,39					
Mliečny charakter	-0,21					
Šírka hrudníka	0,90					
Hĺbka tela	0,15					
Sklon zadku	0,40					
Postoj zadných konč. z boku	0,38					
Uhol paznechtu	-0,40					
Upnutie predných štvrtiek	0,09					
Postavenie predných ceckov	0,29					
Dĺžka ceckov	0,37					
Zadná výška vemena	0,67					
Šírka vemena	0,91					
Závesný väz	0,92					
Hĺbka vemena	-0,15					
Šírka zadku	0,82					
Postoj zadných konč. zozadu	0,35					
Postavenie zadných ceckov	-0,48					
Chôdza	0,01					
Telesná kondícia	0,49					

priemer dcér	81,3	Stavba	1,20
	77,8	Mliečna pevnosť	0,15
	80,3	Končatiny	-0,04
	79,1	Vemeno	1,79
		SHI	74,4
		poradie	141.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	SK000801096777	30.12.2009	LAB-006

Krajina pôvodu	SK	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	09.06.2010
		SK	0464/11

Rodokmeň

Otec	OO	WELCOME GARTER-ET	
OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET		US000017131025	LAB-002
US000133381795	MO	KINBUR STORMY DELLA-ET	
LAB-004		US000122162633	
Matka	OM	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	
		US000017058140	BW-016
SK000800166521	MM	SK000511454609	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	16	Dcéry	112	Rel.	88 %	SPI	1180	
Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		poradie	269.	
699		675	-2	-0,50	4	-0,34	SB	3,04	poradie	561.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	17	Dcéry	65	81,7	Rel.	81 %	TYP	1,62
									poradie	36.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,31					
Mliečny charakter	-0,06					
Šírka hrudníka	0,07					
Hĺbka tela	0,14					
Sklon zadku	0,33					
Postoj zadných konč.zboku	-1,48					
Uhol paznechtu	0,34					
Upnutie predných štvrtiek	0,47					
Postavenie predných ceckov	-0,04					
Dĺžka ceckov	1,11					
Zadná výška vemena	0,94					
Šírka vemena	0,84					
Závesný väz	0,24					
Hĺbka vemena	0,40					
Šírka zadku	0,41					
Postoj zadných konč.zozadu	0,01					
Postavenie zadných ceckov	-0,25					
Chôdza	0,49					
Telesná kondícia	0,35					

priemer dcér	83,6	Stavba	0,50
	80,3	Mliečna pevnosť	-0,06
	83,8	Končatiny	1,65
	80,3	Vemeno	1,81
		SHI	101,2
		poradie	90.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	CA000102437934	20.08.2004	SOM-027
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.05.2005
		CA	DC140740

Rodokmeň

Otec	OO	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798
HARTLINE TITANIC-ET US000123066734 SOM-007	MO	DOCO LEADMAN TENACIOUS US000014734618
Matka	OM	SUMMERSHADE IGNITER CA000006466625
BEN-I-BEQ IGNITER SHANA-ET CA000008301908	MM	GLEN DRUMMOND SPLENDOR-ET CA000006847680

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	14	Dcéry	320	Rel.	95 %	SPI	2224
Počet kontrol	3633	PH		Mlieko	718	Tuk	0	%	-0,48
		Bielk	18	%	-0,06	poradie		SB	2,79
						poradie			271.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	6	Dcéry	27	81,0	Rel.	64 %	TYP	1,62
									poradie	37.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,04					
Mliečny charakter	-0,12					
Šírka hrudníka	0,44					
Hĺbka tela	0,12					
Sklon zadku	-0,29					
Postoj zadných konč. zbok	-0,23					
Uhol paznechtu	1,12					
Upnutie predných štvrtiek	0,15					
Postavenie predných ceckov	0,57					
Dĺžka ceckov	1,24					
Zadná výška vemena	0,32					
Šírka vemena	0,64					
Závesný väz	0,58					
Hĺbka vemena	0,61					
Šírka zadku	0,40					
Postoj zadných konč. zozadu	0,18					
Postavenie zadných ceckov	0,88					
Chôdza	-0,11					
Telesná kondícia	0,25					

priemer dcér

86,4	Stavba	1,63
82,2	Mliečna pevnosť	0,14
82,4	Končatiny	1,39
76,9	Vemeno	1,00
	SHI	133,2
	poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
MAGOR EMERGENCE-ET	HU003250557036	23.11.2005	MAS-018
Krajina pôvodu	HU	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.05.2006
		HU	85817

Rodokmeň

Otec	OO	CESAR MASCOT VALENTEIN-ET IT000908008098
COMPOGALLO PG TRESOR-ET IT251099028156	MO	CAMPOGALLO F PG 324-ET IT002503000083
Matka	OM	REGANCREST ELTON DURHAM-ET US000002250783
DELABERGE DURHAM LUCIOLE CA000009217393	MM	BRYHILL RUDOLPH LULU-ET CA000006765448

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	16	Dcéry	96	Rel.	91 %	SPI	2294
Počet kontrol	1694	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	97.
			651	7	-0,32	18	-0,03	SB	3,29
								poradie	850.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	15	80,7	Rel.	49 %	TYP	1,62
								poradie	38.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,29					
Mliečny charakter	-0,51					
Šírka hrudníka	0,52					
Hĺbka tela	0,73					
Sklon zadku	0,30					
Postoj zadných konč. z boku	-0,09					
Uhol paznechtu	-0,29					
Upnutie predných štvrtiek	0,76					
Postavenie predných ceckov	0,34					
Dĺžka ceckov	-0,26					
Zadná výška vemena	0,85					
Šírka vemena	0,66					
Závesný väz	0,73					
Hĺbka vemena	0,61					
Šírka zadku	0,29					
Postoj zadných konč. zozadu	0,60					
Postavenie zadných ceckov	0,07					
Chôdza	-0,03					
Telesná kondícia	-0,01					

priemer dcér

 84,2 **Stavba** **0,87**

 80,5 **Mliečna pevnosť** **0,24**

 79,1 **Končatiny** **-0,26**

 79,7 **Vemeno** **2,12**
SHI **135,3**

poradie ...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	CA000006820564	03.09.1997	SOM-024
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	10.10.2006
		CA	DC5486

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798	MO	WYKHOLME DEWDROP TACY-ET CA000004467150	
Matka	OM	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET CA000000392405	STB-015
GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET CA000006185591	MM	GLEN DRUMMOND SHOWER-ET CA000004849914	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	10	Dcéry	63	Rel.	88 %	SPI	646
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
1141				114	13	0,15	1	-0,04	
								SB	2,43
								poradie	360.
									37.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	15	79,7	Rel.	62 %	TYP	1,61
									poradie	39.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,01					
Mliečny charakter	-0,01					
Šírka hrudníka	0,05					
Hĺbka tela	0,31					
Sklon zadku	-0,23					
Postoj zadných konč. z boku	-0,47					
Uhol paznechtu	0,53					
Upnutie predných štvrtiek	0,08					
Postavenie predných ceckov	-0,25					
Dĺžka ceckov	-0,36					
Zadná výška vemena	0,57					
Šírka vemena	0,72					
Závesný väz	0,13					
Hĺbka vemena	0,28					
Šírka zadku	0,24					
Postoj zadných konč. zozadu	0,31					
Postavenie zadných ceckov	-0,17					
Chôdza	-0,05					
Telesná kondícia	0,07					

priemer dcér	84,2	Stavba	1,49
	79,7	Mliečna pevnosť	0,56
	80,1	Končatiny	1,22
	77,2	Vemeno	1,03
		SHI	84,3
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
TULIP	NL00000831039	09.06.2000	TUL-004

Krajina pôvodu	NL	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	08.08.2000
		NLD	52179

Rodokmeň

Otec	OO	DOMAR NIGHTHAWK CA000005004326
SUBLIEM TULIP RED NL000815222426 NIK-001	MO	BATENBURG BAT TINA 824 NL000458657432
Matka	OM	KINGLEA LEADER US000001926780
RED ROSE NL000113885279	MM	STOOKEY EP BLACKROSE-ET US000014085789

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	37	Dcéry	77	Rel.	89 %	SPI	-1514
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
1449				-414		-11	0,10	-9	0,07
								SB	2,64
								poradie	788.
								poradie	141.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	11	78,6	Rel.	51 %	TYP	1,61
									poradie	40.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,12					
Mliečny charakter	0,47					
Šírka hrudníka	0,61					
Hĺbka tela	0,37					
Sklon zadku	-0,46					
Postoj zadných konč. z boku	0,25					
Uhol paznechtu	0,34					
Upnutie predných štvrtiek	0,12					
Postavenie predných ceckov	1,33					
Dĺžka ceckov	0,32					
Zadná výška vemena	0,80					
Šírka vemena	1,48					
Závesný väz	-0,44					
Hĺbka vemena	0,69					
Šírka zadku	0,22					
Postoj zadných konč. zozadu	0,38					
Postavenie zadných ceckov	0,98					
Chôdza	-0,04					
Telesná kondícia	0,47					

priemer dcér	81,5	Stavba	0,71
	79,3	Mliečna pevnosť	1,52
	78,8	Končatiny	-0,31
	76,6	Vemeno	1,70
		SHI	17,8
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
WABASH-WAY EXPLODE-ET	US000138905680	23.12.2007	LU-039
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	24.06.2008
		US	M08040524

Rodokmeň

Otec	OO	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET US000002294436	LU-013
SANDY-VALLEY BOLTON-ET US000131823833	MO	SANDY-VALLEY BLESSING-ET US000128824973	
Matka	OM	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172	PEL-033
WABASH-WAY EMILYANN-ET US000137044405	MM	CROCKETT-ACRES ELITA-ET US000136012191	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	8	Dcéry	61	Rel.	80 %	SPI	5389
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
301				1353		35	-0,30	39	-0,03
								SB	2,65
								poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	18	83,2	Rel.	51 %	TYP	1,61
									poradie	41.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,13					
Mliečny charakter	-0,13					
Šírka hrudníka	0,77					
Hĺbka tela	0,17					
Sklon zadku	0,46					
Postoj zadných konč. z boku	0,81					
Uhol paznechtu	-0,13					
Upnutie predných štvrtiek	1,20					
Postavenie predných ceckov	1,03					
Dĺžka ceckov	-0,61					
Zadná výška vemena	1,13					
Šírka vemena	0,44					
Závesný väz	0,24					
Hĺbka vemena	1,73					
Šírka zadku	0,93					
Postoj zadných konč. zozadu	0,49					
Postavenie zadných ceckov	0,56					
Chôdza	0,05					
Telesná kondícia	0,51					

priemer dcér

87,8	Stavba	1,95
81,9	Mliečna pevnosť	0,49
82,9	Končatiny	-0,09
81,5	Vemeno	1,62
	SHI	230,0
	poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
 tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
 e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	US000207497168	04.03.2003	RUH-015

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	02.10.2003
		US	IG014444A

Rodokmeň

Otec	OO	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579	ARS-015
TIMLYNN ADAM-ET US000017365628 RUH-009	MO	TIMLYNN WINKEN APRIL-ET US000015395352	
Matka	OM	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	
KERNDT MATTIE GRUMPY-ET US000207128752	MM	KERNDT MEXIE REMARK MATTIE US000017045274	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	5	Dcéry	59	Rel.	84 %	SPI	2075	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
804				651	-2	-0,50	19	-0,01	SB	2,91
									poradie	...
									poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	11	Dcéry	47	81,2	Rel.	76 %	TYP	1,60
									poradie	42.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,31					
Mliečny charakter	0,53					
Šírka hrudníka	0,11					
Hĺbka tela	0,24					
Sklon zadku	0,73					
Postoj zadných konč. z boku	-0,75					
Uhol paznechtu	0,06					
Upnutie predných štvrtiek	-0,02					
Postavenie predných ceckov	0,52					
Dĺžka ceckov	-0,13					
Zadná výška vemena	0,02					
Šírka vemena	0,11					
Závašný väz	0,62					
Hĺbka vemena	0,21					
Šírka zadku	0,67					
Postoj zadných konč. zozadu	0,88					
Postavenie zadných ceckov	0,13					
Chôdza	0,48					
Telesná kondícia	-0,27					

priemer dcér	83,7	Stavba	0,74
	81,0	Mliečna pevnosť	1,46
	82,6	Končatiny	1,45
	79,5	Vemeno	1,27
		SHI	127,9
		poradie	46.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
ROCKO	FR002253771662	29.05.2000	BES-014
Krajina pôvodu	FR	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	20.03.2003
		FR	F/S 154410

Rodokmeň

Otec	OO	BESNE-BUCK
JOCKO BESN		FR004486041658
FR005694028588	MO	GAIA
		FR005691017484
Matka	OM	ETAZON LORD LILY-ET
NARBONNE		NL000780180664
FR002297001602	MM	HOTESSE
		FR002292022708

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	16	Dcéry	209	Rel.	95 %	SPI	552
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk	%	poradie	380.
3987				18	-0	8	0,18	SB	3,11
								poradie	642.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	26	Dcéry	133	79,8	Rel.	89 %	TYP	1,59
								poradie	43.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,30					
Mliečny charakter	0,11					
Šírka hrudníka	0,05					
Hĺbka tela	-0,56					
Sklon zadku	0,83					
Postoj zadných konč. z boku	-0,93					
Uhol paznechtu	0,19					
Upnutie predných štvrtiek	0,47					
Postavenie predných ceckov	0,04					
Dĺžka ceckov	0,02					
Zadná výška vemena	0,48					
Šírka vemena	0,15					
Závesný väz	0,40					
Hĺbka vemena	1,00					
Šírka zadku	0,37					
Postoj zadných konč. zozadu	1,25					
Postavenie zadných ceckov	0,50					
Chôdza	0,56					
Telesná kondícia	0,04					

priemer dcér	82,8	Stavba	0,49
	79,6	Mliečna pevnosť	-0,18
	80,4	Končatiny	1,91
	78,1	Vemeno	1,71
		SHI	80,7
		poradie	128.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
KERNDT STALLION	US000050750432	15.12.2004	SOM-028
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	12.10.2005
		CA	DC148441

Rodokmeň

Otec	OO	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET CA000006820564 SOM-024	MO	GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET CA000006185591
Matka	OM	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
KERNDT MATTIE GRUMPY-ET US000207128752	MM	KERNDT MEXIE REMARK MATTIE US000017045274

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	5	Dcéry	77	Rel.	83 %	SPI	2917	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
439				580	34	0,17	18	0,01	SB	2,55
									poradie	...
									poradie	...

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	5	Dcéry	26	80,8	Rel.	64 %	TYP	1,59
									poradie	44.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,71					
Mliečny charakter	0,32					
Šírka hrudníka	-0,05					
Hĺbka tela	0,52					
Sklon zadku	-0,23					
Postoj zadných konč.zboku	-0,12					
Uhol paznechtu	0,08					
Upnutie predných štvrtiek	-0,31					
Postavenie predných ceckov	0,32					
Dĺžka ceckov	0,70					
Zadná výška vemena	-0,06					
Šírka vemena	0,69					
Závesný väz	-0,07					
Hĺbka vemena	-0,61					
Šírka zadku	0,31					
Postoj zadných konč.zozadu	0,76					
Postavenie zadných ceckov	-0,65					
Chôdza	0,37					
Telesná kondícia	-0,04					

priemer dcér	82,9	Stavba	0,98
	81,7	Mliečna pevnosť	0,87
	82,0	Končatiny	1,38
	78,6	Vemeno	1,01
		SHI	153,4
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
LEHOUX LAREZ-ET	CA000100745737	20.06.2002	BW-031
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	04.02.2003
		CA	DC88705

Rodokmeň

Otec	OO	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET US000002103297	MEW-004
BENNER AEROWOOD-ET CA000006682654 BW-017	MO	LEXOUS AEROSTAR RIA-ET CA000005557303	
Matka	OM	COMESTAR LEE-ET CA000005757117	RAR-001
LEHOUX LEE FABIENNE CA000010600336	MM	LEHOUX SUPERSIRE FABYA CA000006463087	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	18	Dcéry	368	Rel.	97 %	SPI	1543
Počet kontrol	5892	PH		Mlieko	224	Tuk	23	%	0,24
		Bielk	9	%	0,06	poradie	211.	SB	2,42
						poradie	33.		

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	15	Dcéry	54	80,7	Rel.	79 %	TYP	1,59
							poradie	45.		

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	1,68					
Mliečny charakter	0,67					
Šírka hrudníka	-0,56					
Hĺbka tela	-0,06					
Sklon zadku	0,16					
Postoj zadných konč. z boku	-0,97					
Uhol paznechtu	0,53					
Upnutie predných štvrtiek	0,24					
Postavenie predných ceckov	0,98					
Dĺžka ceckov	-0,43					
Zadná výška vemena	0,72					
Šírka vemena	-0,08					
Závesný väz	0,56					
Hĺbka vemena	1,19					
Šírka zadku	-0,32					
Postoj zadných konč. zozadu	0,05					
Postavenie zadných ceckov	1,28					
Chôdza	-0,03					
Telesná kondícia	-0,28					

priemer dcér	84,9	Stavba	1,71
		Mliečna pevnosť	0,62
		Končatiny	0,63
		Vemeno	0,94
		SHI	111,1
		poradie	66.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
COMESTAR STORMATIC-ET	CA000006947936	07.09.1997	SOM-006

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.1998
		CAN	BT423414

Rodokmeň

Otec	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798	MO	WYKHOLME DEWDROP TACY-ET CA000004467150	
Matka	OM	TO-MAR BLACKSTAR-ET US000001929410	CHR-002
COMESTAR LAUSAN BLACK CA000005319830	MM	COMESTAR LAURIE SHEIK-ET CA000004425038	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	24	Dcéry	226	Rel.	96 %	SPI	-252
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
4364				38		-4	-0,12	-2	-0,10
								SB	2,99
								poradie	532.
								poradie	505.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	18	Dcéry	82	79,5	Rel.	87 %	TYP	1,59
									poradie	46.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,87					
Mliečny charakter	0,91					
Šírka hrudníka	-0,15					
Hĺbka tela	-0,17					
Sklon zadku	0,06					
Postoj zadných konč. z boku	-0,43					
Uhol paznechtu	0,08					
Upnutie predných štvrtiek	0,53					
Postavenie predných ceckov	0,15					
Dĺžka ceckov	-0,79					
Zadná výška vemena	0,66					
Šírka vemena	0,88					
Závesný väz	0,17					
Hĺbka vemena	0,58					
Šírka zadku	-0,01					
Postoj zadných konč. zozadu	0,11					
Postavenie zadných ceckov	0,11					
Chôdza	-0,10					
Telesná kondícia	-0,26					

priemer dcér	82,2	Stavba	1,01
	80,3	Mliečna pevnosť	1,71
	78,2	Končatiny	0,14
	78,4	Vemeno	1,44
		SHI	55,8
		poradie	186.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
LUCKY-LEU	NL000230083729	08.11.1998	LEO-001
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	06.01.1999
		DEU	99/156

Rodokmeň

Otec	OO	PEN SPRING MR C (UGELA BELL)
FRANKENHOF LUCKY LEO		US000001920807
NL000777133097	MO	LENORA 2
		NL000509257011
Matka	OM	DELTA CLEITUS JABOT
JK EDER EUGENIE		NL000316419721
NL000147426064	MM	DELTA EUGENIE
		NL000031894607

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	53	Dcéry	123	Rel.	94 %	SPI	1797
Počet kontrol		PH		Mlieko		Bielk	%	poradie	172.
2594				53	39	10	0,20	SB	2,94
								poradie	452.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	16	Dcéry	32	78,3	Rel.	71 %	TYP	1,58
								poradie	47.	

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,97					
Mliečny charakter	-0,18					
Šírka hrudníka	1,12					
Hĺbka tela	0,50					
Sklon zadku	0,34					
Postoj zadných konč. z boku	-0,82					
Uhol paznechtu	0,47					
Upnutie predných štvrtiek	0,68					
Postavenie predných ceckov	0,42					
Dĺžka ceckov	-0,62					
Zadná výška vemena	0,13					
Šírka vemena	0,06					
Závesný väz	-0,10					
Hĺbka vemena	0,87					
Šírka zadku	0,44					
Postoj zadných konč. zozadu	0,56					
Postavenie zadných ceckov	0,04					
Chôdza	-0,16					
Telesná kondícia	0,49					

priemer dcér	82,0	Stavba	1,86
	76,7	Mliečna pevnosť	0,69
	78,3	Končatiny	0,99
	77,3	Vemeno	0,58
		SHI	118,4
		poradie	56.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
TEJUT BACK STORMATIC	HU003236600859	26.05.2003	SOM-010

Krajina pôvodu	HU	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	07.08.2003
		HUN	25914/03

Rodokmeň

Otec	OO	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798	
COMESTAR STORMATIC-ET CA000006947936 SOM-006	MO	COMESTAR LAUSAN BLACK CA000005319830	
Matka	OM	GIBBON FR002991000305	BEL-019
NICOLE HU003025946922	MM	NICOLE HU003006400245	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	24	Dcéry	92	Rel.	92 %	SPI	913	
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
1768				327	-2	-0,29	8	-0,04	SB	2,98
									poradie	315.
									poradie	497.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	6	Dcéry	16	79,1	Rel.	60 %	TYP	1,58
									poradie	48.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,79					
Mliečny charakter	0,32					
Šírka hrudníka	0,13					
Hĺbka tela	0,13					
Sklon zadku	0,51					
Postoj zadných konč. z boku	-0,46					
Uhol paznechtu	-0,10					
Upnutie predných štvrtiek	0,36					
Postavenie predných ceckov	0,24					
Dĺžka ceckov	0,29					
Zadná výška vemena	0,39					
Šírka vemena	0,24					
Závašný väz	1,07					
Hĺbka vemena	0,09					
Šírka zadku	-0,26					
Postoj zadných konč. zozadu	0,84					
Postavenie zadných ceckov	0,15					
Chôdza	0,20					
Telesná kondícia	0,37					

priemer dcér	83,3	Stavba	1,18
	79,3	Mliečna pevnosť	1,05
	79,1	Končatiny	0,62
	77,0	Vemeno	0,95
		SHI	91,1
		poradie	...

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
HENKESEEN EMPEROR-ET	US000017256762	02.07.1996	EMY-002
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	01.05.1997
		CAN	232876A

Rodokmeň

Otec	OO	TO-MAR BLACKSTAR-ET US000001929410	CHR-002
MJR BLACKSTAR EMORY-ET US000002114601	MO	MJR ROTATE ELSIE US000012600262	
Matka	OM	CURRIES-M HOLIDAY-ET US000002012343	NBY-013
HENKESEEN M HILLARY-ET US000014973207	MM	HENKESEEN MARK MARCI US000012759086	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	82	Dcéry	1594	Rel.	99 %	SPI	1137
Počet kontrol		PH		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
31666				433		-1	-0,34	8	-0,10
								poradie	274.
								SB	2,59
								poradie	107.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	57	Dcéry	561	79,1	Rel.	97 %	TYP	1,57	
										poradie	49.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,53					
Mliečny charakter	0,81					
Šírka hrudníka	-0,04					
Hĺbka tela	0,41					
Sklon zadku	-1,24					
Postoj zadných konč. z boku	-0,69					
Uhol paznechtu	0,36					
Upnutie predných štvrtiek	-0,23					
Postavenie predných ceckov	-0,42					
Dĺžka ceckov	0,17					
Zadná výška vemena	0,02					
Šírka vemena	0,65					
Závesný väz	1,46					
Hĺbka vemena	-0,34					
Šírka zadku	0,37					
Postoj zadných konč. zozadu	-0,20					
Postavenie zadných ceckov	0,17					
Chôdza	0,33					
Telesná kondícia	-0,55					

priemer dcér	81,8	Stavba	0,60
	80,0	Mliečna pevnosť	2,14
	79,0	Končatiny	1,43
	77,4	Vemeno	0,91
		SHI	97,8
		poradie	98.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	US000052482463	24.10.2004	BW-046
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	23.08.2005
		CA	DC145670

Rodokmeň

Otec	OO	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET US000002103297	MEW-004
MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977	MO	MORGAN VALLEY ELTON MARA US000014840387	
Matka	OM	DIXIE-LEE AARON-ET US000002265005	LU-009
GLEN-D-HAVEN AARON BAMBI-ET US000050426692	MM	GLEN-D-HAVEN ELTON BILLY-ET US000017127415	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2014	Stáda	14	Dcéry	113	Rel.	86 %	SPI	2185
Počet kontrol	506	PH		Mlieko	549	Tuk	15	%	-0,13
		Bielk	15	%	-0,02	SB	2,32	poradie	114.
								poradie	16.

Exteriér	SHA 11/2014	Stáda	9	Dcéry	30	81,0	Rel.	67 %	TYP	1,56
									poradie	50.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2
Telesný rámec	0,48					
Mliečny charakter	0,30					
Šírka hrudníka	-0,43					
Hĺbka tela	-0,19					
Sklon zadku	0,68					
Postoj zadných konč. z boku	-0,75					
Uhol paznechtu	0,59					
Upnutie predných štvrtiek	0,72					
Postavenie predných ceckov	0,60					
Dĺžka ceckov	-0,62					
Zadná výška vemena	0,96					
Šírka vemena	0,07					
Závesný väz	0,43					
Hĺbka vemena	0,94					
Šírka zadku	-0,19					
Postoj zadných konč. zozadu	0,03					
Postavenie zadných ceckov	0,74					
Chôdza	0,28					
Telesná kondícia	-0,40					

priemer dcér

83,2 **Stavba** **0,40**

80,1 **Mliečna pevnosť** **-0,22**

84,0 **Končatiny** **1,87**

78,9 **Vemeno** **1,62**

SHI **129,7**

poradie 43.

SK 10/2014 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

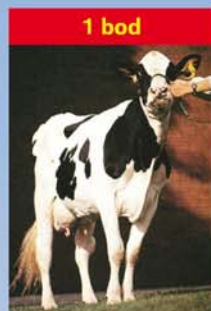
SHA 11/2014 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 - 100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Lineárne popisné znaky

Šírka hrudníka



1 bod

úzky



5 bodov

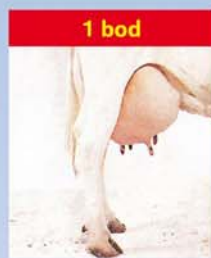
priemerný



9 bodov

široký

Postoj zadných končatín z boku



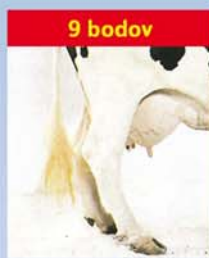
1 bod

strmý



5 bodov

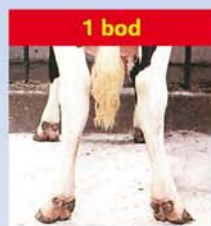
priemerný



9 bodov

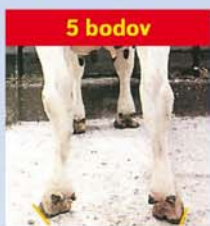
šablovitý

Postoj zadných končatín zozadu



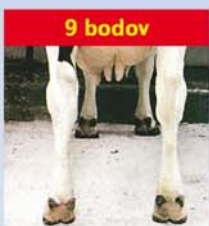
1 bod

vbočené päty
a vybočené paznechty



5 bodov

priemerný



9 bodov

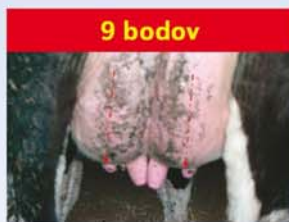
rovné a široko
postavené končatiny

Postavenie zadných ceckov



1 bod

dĎaleko od seba



9 bodov

blízko seba

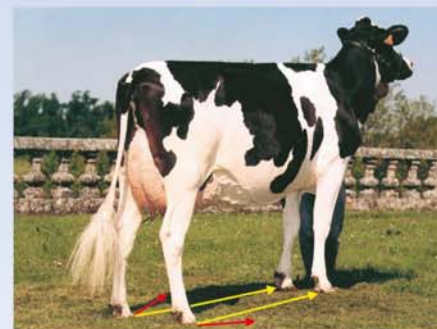
Telesný rámec



Telesný rámec je charakterizovaný výškou na krížoch.

1. bod	do 130 cm
2. body	131 - 132
3. body	133 - 135
4. body	136 - 138
5. body	139 - 140
6. body	141 - 143
7. body	144 - 146
8. body	147 - 149
9. body	150 a viac cm

Chôdza



Ideálne hodnotenie chôdze (9 bodmi) je na obrázku znázornené žltými šípkami. Hodnotenie pod 5 bodov (akékoľvek vybočenie alebo vbočenie) reprezentujú červené šípky.

Finálne skóre - výsledná trieda

Finálne skóre - výsledná trieda je zložená zo štyroch hlavných charakteristik - indexov: stavba tela, mliečna pevnosť, končatiny a vemeno. Hodnotí (prípadne vypočítava) sa každý index v rozsahu 1-100 bodov v porovnaní s ideálnym typom a s nasledovnou váhou:

Kravy:	
Stavba tela	20%
Mliečna pevnosť	20%
Končatiny	20%
Vemeno	40%

Na základe celkového počtu bodov sú kravy zaradované do šiestich výsledných tried:

Výborná	(EX)	90 - 100	bodov
Veľmi dobrá	(VG)	85 - 89	bodov
Dobrá+	(G+)	80 - 84	bodov

Dobrá	(G)	75 - 79	bodov
Vyhovujúca	(F)	65 - 74	bodov
Nevyhovujúca	(P)	50 - 64	bodov

Príklad:

Krava s nasledovným hodnotením hlavných charakteristik: Stavba tela 79, mliečna pevnosť 86, končatiny 77, vemeno 85.

Výsledná trieda sa vypočíta takto:

Stavba tela	(79 x 20%)	15,80
Mliečna pevnosť	(86 x 20%)	17,20
Končatiny	(77 x 20%)	15,40
Vemeno	(85 x 20%)	34,00
Výsledná trieda		82,40

Výsledná trieda sa zaokrúhľuje na najbližšie celé číslo, v tomto prípade je to 82 bodov a krava je zaradená do triedy G+ (Dobrá+).

Hodnotenie telesnej kondície...

dôležitá súčasť moderného manažmentu mliečnej farmy.

Čo to je ?

Metóda vytvorená na rýchle stanovenie množstva tuku na živom zvierati, založená na princípe, že osvalenie je výsledkom genetického potenciálu, zatiaľ čo ukladanie tukových rezerv je výsledkom úrovne výživy.

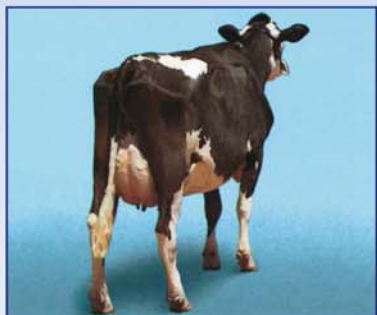
Hodnotenie telesnej kondície

Najpoužívanejší je systém 1-5 bodov, kde 1 bod reprezentuje extrémne chudé zviera, takmer bez tukových rezerv. Naproti tomu hodnotenie 5 bodov reprezentuje tučné - obézne zviera. Počas laktácie a obdobia státia na sucho by sa telesná kondícia mala meniť maximálne o 1 bod.



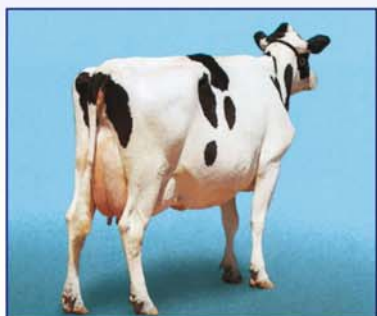
BTK = 1

Hlboké priehlbiny okolo koreňa chvosta. Panva a krátke rebrá sú ostré a ľahko hmatateľné. V oblasti bedier a panvy nie je žiadne tukové tkanivo. V bedrách výrazná priehlbina.



BTK = 2

Okolo koreňa chvosta plytké priehlbiny s malým množstvom tukového tkaniva, ktoré pokrýva sedacie hrbole. Panva ľahko hmatateľná. Konce krátkych rebier sú zaobalené tukom, vyššie plochy sú hmatateľné miernym tlakom. V bedrovej oblasti viditeľná priehlbina.



BTK = 3

Okolo koreňa chvosta nie sú žiadne priehlbiny, v celej oblasti sa nachádza ľahko hmatateľné tukové tkanivo. Panvu je možné nahmatáť miernym tlakom. Konce rebier pokrýva hrubá vrstva tukového tkaniva, ale dajú sa ešte nahmatáť silným tlakom. V oblasti bedier mierna priehlbina.

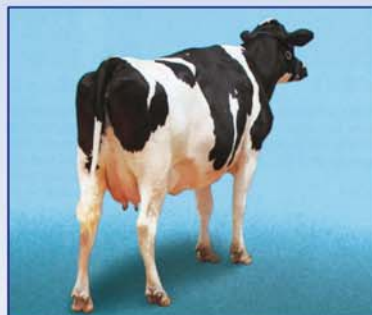
Odporúčané termíny hodnotenia a body telesnej kondície (BTK):

- | | |
|---------------------------|-----------|
| • pri otelení | 3,5 BTK |
| • do 60 dní po otelení | 2,5-3 BTK |
| • 61 – 120 dní laktácie | 2,5 BTK |
| • 121– 210 dní laktácie | 2,5-3 BTK |
| • koniec laktácie | 3-3,5 BTK |
| • obdobie státia na sucho | 3,5 BTK |

Pre stáda s problematickou plodnosťou, zlým zdravotným stavom a nízkou mliečnou úžitkovosťou sa odporúča zisťovať vývoj telesnej kondície mesačne.

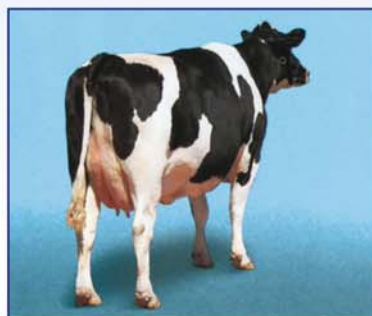
Záver

Chovatelia by mali hodnotiť telesnú kondíciu kráv pravidelne, tak aby mohli zladit' úroveň krmenia vo vzťahu k produkcii a sledovať zdravotný stav jednotlivých zvierat a skupín. Adekvátne telesné rezervy sú nevyhnutné na udržanie zdravia, produkcie a reprodukčnej efektívnosti. Podvyživené kravy sú náchylné k zníženiu mliečnej produkcie a k slabej perzistencii laktácie. Pretučnené kravy majú predispozíciu k ťažkým pôrodom, syndrómu pretučnenia pečene, zhoršenej reprodukcii a metabolickým poruchám. Hlavným cieľom sledovania telesnej kondície je dosiahnuť optimálnu telesnú kondíciu v čase otelenia.



BTK = 4

Okolo koreňa chvosta sú viditeľné záhyby tukového tkaniva s vankúšikmi tuku pokrývajúcimi sedacie hrbole. Krátke rebrá nie sú hmatateľné. V bedrovej oblasti nie je žiadna priehlbina.



BTK = 5

Koreň chvosta je pokrytý hrubou vrstvou tukového tkaniva. Panvu nie možné nahmatáť ani silným tlakom. Rebrá sú pokryté hrubou vrstvou tukového tkaniva.