

Odhad plemenenných hodnôt exteriéru holsteinského dobytka na Slovensku

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



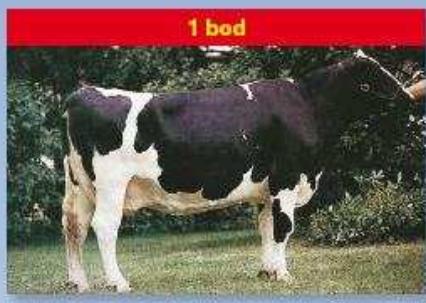
November 2015



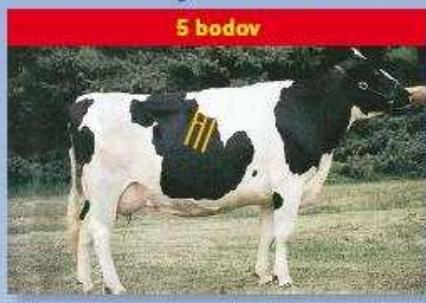
Nádražná 36 • 900 28 Ivanka pri Dunaji • tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741 • fax: +421 - 2 - 4594 3831
e-mail: holstein@holstein.sk • www.holstein.sk

Lineárne popisné znaky

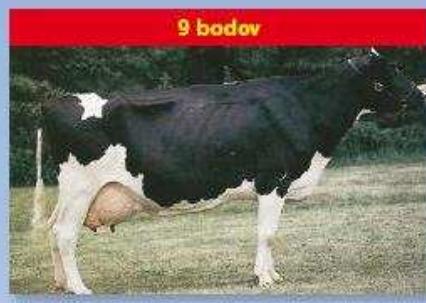
Mliečny charakter



nevýrazný

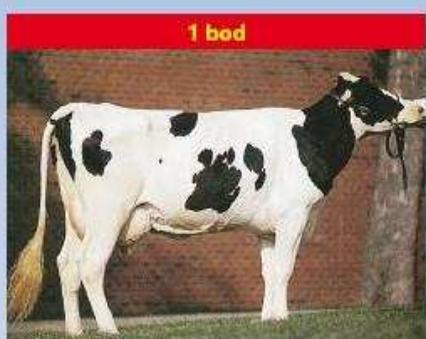


priemerný

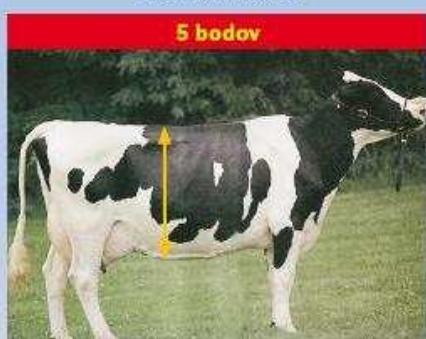


výrazný

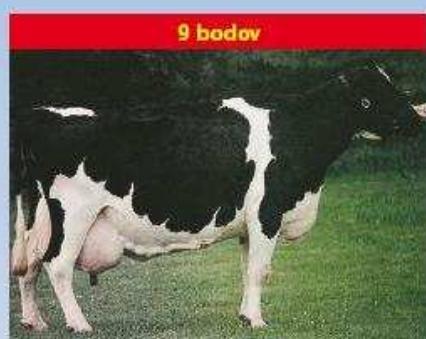
Hĺbka tela



plytká



priemerná



hlboká

Rozmiestnenie predných ceckov



daleko od seba



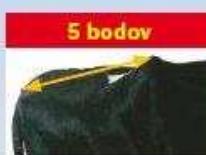
priemerné



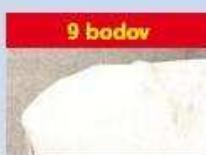
bližko seba



zdvihnutý



priemerný



zrazený

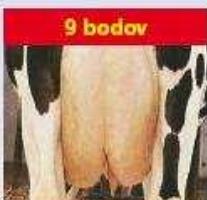
Závesný väz



nezretalný



priemerný



zretelny



nízko upnuté



priemerné

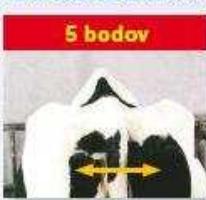


vysoko upnuté

Šírka zadku



úzky



priemerný



široký



úzke



priemerné



široké

Uhol paznechtu



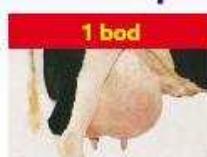
plochý



priemerný



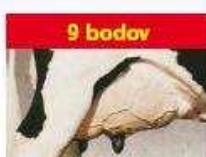
strmý



volné

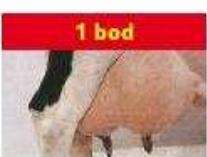


priemerné



pevné

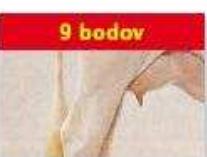
Hĺbka vemena



hlboké



priemerné



plytké



krátke



priemerné

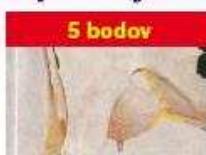


dlhé

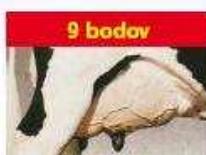
Upnutie predných štvrtiek



volné



priemerné



Dĺžka ceckov

Obsah

Strana

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	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	22
3	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	23
4	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	24
5	KERNDT STALLION	SOM-028	25
6	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	26
7	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	27
8	PICSTON SHOTTLER-ET	PEL-033	28
9	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	29
10	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	30
11	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	31
12	ERASMUS	END-001	32
13	GENOS GAVOR	CHP-005	33
14	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	34
15	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	35
16	MISTER LANARK-ET	MSN-005	36
17	FERDINAND-ET	FOM-002	37
18	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	38
19	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	39
20	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	40
21	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	41
22	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	42
23	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	43
24	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	44
25	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	45
26	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	46
27	RANG ECOSAIS KILT-ET	LET-001	47
28	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	48
29	EMOTION	FOM-029	49
30	DOBROVIN JALLIE-ET	BW-032	50
31	VIDEO-ET	VTS-001	51
32	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	52
33	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	53
34	OFFSPRING	PEL-037	54
35	MERLIN	EMY-013	55
36	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	56
37	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	57
38	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	58
39	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	59
40	STANLEY-ET	SOG-008	60
41	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	61
42	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	62
43	LIEK-ET	LOG-011	63
44	SPATZ	SOM-001	64
45	SPORTLER	PEL-036	65
46	ROCKO	BES-014	66
47	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	67
48	TULIP	TUL-004	68
49	LUCKY-LEU	LEO-001	69
50	FOGAT	FBE-002	70

Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku

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



Základom odhadu plemenných hodnôt je uskutočňovaný lineárny popis a hodnotenie zovnajšku 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 zboču, 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 2015 boli zaradené kravy hodnotené po prvom otelení (97 041 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 2014 - október 2015)

Znak	priemer	s _x	min.	max.	počet
ST	84,15	3,97	67	94	7 516
MP	81,23	3,42	64	92	
KO	82,07	4,91	59	94	
VE	78,06	3,68	60	88	
CH	80,71	2,44	71	88	

Percentuálne zastúpenie jednotlivých kvalitatívnych tried súhrnných znakov (november 2014 - október 2015)

Znak	P	F	G	G+	VG	EX
ST	-	1,31	10,82	38,81	40,55	8,52
MP	0,02	2,82	25,03	53,78	18,25	0,11
KO	0,23	7,67	16,68	41,68	30,67	3,06
VE	0,24	15,43	47,26	35,45	1,62	-
CH	-	1,42	27,34	66,99	4,25	-

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

Kategórie plemenných býkov podľa využitia

Kategória býkov	% býkov	% dcér
Inseminácia (línia-register)	50,1	92,8
Prirodzená plemenitba (línia-register)	9,0	3,0
Bez registrácie (importované plemenice)	40,9	2,2
Neznámy plemenník	-	2,0
SPOLU	100	100
Inseminácia (kritérium publikovania)	29,6	89,0

Základná schéma súhrnných znakov a celkového hodnotenia

		h^2
STAVBA		0,42
Telesný rámec	50 %	0,56
Šírka hrudníka	20 %	0,18
Sklon zadku	10 %	0,26
Šírka zadku	10 %	0,34
Hĺbka tela	10 %	0,19
MLIEČNA PEVNOSŤ		0,19
Mliečny charakter	60 %	0,23
Šírka hrudníka	20 %	0,18
Hĺbka tela	20 %	0,19
KONČATINY		0,08
Postoj zadných končatín zboku	15 % (25%)*	0,14
Uhôl 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 %	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
Hĺbka 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 2014 - október 2015)

ZNAK	Priemer
Telesný rámec	7,3
Mliečny charakter	4,8
Šírka hrudníka	5,3
Hĺbka tela	5,8
Sklon zadku	5,1
Postoj zadných končatín zboku	5,2
Uhôl paznechtu	5,1
Upnutie predných štvrtiek	5,0
Postavenie predných ceckov	4,9
Telesná kondícia (1 - 5)	3,0

ZNAK	Priemer
Dĺžka ceckov	4,9
Výška vemena	4,7
Šírka vemena	4,1
Závesný väz	5,4
Hĺbka vemena	5,4
Šírka zadku	5,3
Postoj zadných končatín zozadu	6,4
Postavenie zadných ceckov	6,3
Chôdza	5,7
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 zovnajšku kráv holsteinského plemena: stádo-rok-mesiac hodnotenia, plemenný typ, štadium laktácie, vek pri prvom otelení a bonitér.

Najvýznamnejšími faktormi boli zistené plemenný typ kravy a štadium laktácie. Činitel', ktorý najmenej vplýval na lineárne hodnotenie typu a zovnajšku kráv bol jednoznačne vplyv hodnotiteľa – bonitéra.

Animal model poskytuje odhady plemenných hodnôt všetkých býkov a kráv vstupujúcich do hodnotenia. Pri výpočte boli zohľadené 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 tohto 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 šľachtitelského 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 otcu + 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, vemeno 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 zmienu. 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 odporučenia 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 2015	Počet zvierat november 2015
Kravy (vlastné hodnotenie exteriéru)	92 913	97 041
Býky (otcovia kráv)	2 608	2 641
Býky (min. počet 10 dcér)	990	1 012
Býky (kritérium publikovania)	754	783

Plemenné hodnoty pre typ, končatiny, vemeno a SHI, ktoré musí byť dosiahnuté aby mohol byť zaradený do príslušnej TOP-ky (november 2015).

	PH končatiny	PH vemeno	PH TYP	SHI
TOP 1%	2,45	2,21	2,24	182
TOP 5%	1,73	1,69	1,62	126
TOP 10%	1,32	1,31	1,35	98
TOP 25%	0,71	0,78	0,73	50

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 2015).

Krajina	Počet býkov	PH TYP	Celkové hodnotenie
Kanada	109	+0,45	78,4
USA	199	+0,43	78,6
Česká republika	47	+0,31	78,5
Dánsko	21	+0,16	79,7
Francúzsko	72	+0,05	78,2
Maďarsko	29	-0,02	77,2
Holandsko	125	-0,02	77,9
Nemecko	197	-0,25	77,3
Slovenská republika	191	-0,54	77,1

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 standardizácii na základe smerodajných odchýlok jednotlivých znakov.

Čierny versus červený holstein (november 2015)

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

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
+0,39	+0,28	+0,36	+0,20	+0,39	-0,09	+1252	+54

Inbrédny versus neinbrédny holstein (november 2015)

Rozdiel v priemerných plemenných hodnotách súhrnných znakov a celkového hodnotenia typu inbrédnych býkov (počet 390, priemerná hodnota inbrédingu 1,278 %) oproti neinbrédnym býkom (počet 364).

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
+0,35	+0,31	+0,25	+0,31	+0,47	-0,14	+658	+39

Novinky

Zmeny plemenných hodnôt ukazovateľov mliekovej úžitkovosti a zmeny Slovenského produkčného indexu (SPI) boli spôsobené prechodom na novú genetickú základňu. Genetickú základňu pri odhade plemenných hodnôt ukazovateľov mliekovej úžitkovosti holštajnského plemena tvoria kravy narodené v roku 2010 (Plemenárske služby SR š.p., október 2015). Uvedené zmeny spôsobili určité zmeny aj v absolútnych hodnotách Slovenského holsteinského indexu (SHI). Prechod na novú genetickú základňu ale nespôsobuje zmenu poradia jednotlivých býkov.

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 2015

Effects	Levels
Herd-year-month of classification	1 751
Breed groups	5
Stage of lactation	5
Age at first calving	3
Classifiers	3
Animals	185 201
Cows with records	97 041
	2 641
	1 012
	783

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 11/2015

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	10	60	80	-0,29	2,82	2,88
2.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,79	0,98	2,35
3.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	8	60	79	1,73	0,95	2,31
4.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	18	62	79	2,36	2,19	2,31
5.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	79	1,48	1,32	2,29
6.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,53	2,34	2,26
7.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,38	1,74	2,25
8.	PICSTON SHOTTLER-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	67	1,28	1,99	2,24
9.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,80	2,21	2,12
10.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	9	29	67	0,70	1,74	2,09
11.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	85	-0,66	1,55	2,08
12.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,32	1,13	2,07
13.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	103	603	97	0,96	1,61	2,07
14.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,37	1,71	2,05
15.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	17	71	81	-0,87	2,20	2,01
16.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,58	1,61	1,94
17.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	-0,84	3,04	1,90
18.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	80	0,54	1,65	1,89
19.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	66	1,59	1,18	1,89
20.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	45	199	92	2,03	1,28	1,89
21.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,82	2,11	1,88
22.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	64	1,07	1,18	1,86
23.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	3,21	1,89	1,84
24.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,41	1,30	1,81
25.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	72	551	97	2,14	1,77	1,79
26.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	65	0,51	0,91	1,78
27.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,36	1,75
28.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	110	710	97	1,57	1,08	1,74
29.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	13	46	73	1,97	0,98	1,73
30.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,16	0,97	1,73
31.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	22	73	83	1,19	1,06	1,73
32.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	53	206	92	2,44	1,51	1,73
33.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,18	2,11	1,73
34.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	11	132	89	0,99	1,16	1,72
35.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	77	-0,12	1,08	1,67
36.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	19	66	79	-0,08	1,18	1,66
37.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	77	1,43	1,31	1,65
38.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,90	0,84	1,63
39.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	28	145	89	1,23	1,65	1,62
40.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	89	0,88	1,85	1,62
41.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	-0,95	1,00	1,62
42.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	0,40	0,99	1,62
43.	LIEK-ET	LOG-011	DE	2005	LUDOX	7	32	65	0,70	1,73	1,61
44.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,38	1,76	1,61
45.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLER-ET	8	31	68	1,03	1,75	1,60
46.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	1,87	1,74	1,60
47.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	-0,28	0,88	1,57
48.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	-0,33	1,70	1,56
49.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	71	1,07	0,57	1,56
50.	FOGAT	FBE-002	DE	2001	FABER RED-ET	5	11	52	0,47	1,14	1,55

Vysvetlivky:

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

Kgp b j©

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - TYP

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	21	116	87	1,70	0,57	1,54
52.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	62	2,21	0,49	1,53
53.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	0,11	1,28	1,53
54.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	0,92	0,01	1,53
55.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	69	-0,06	1,70	1,52
56.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,36	0,88	1,51
57.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	94	1,31	2,74	1,51
58.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	97	1,00	-0,76	1,50
59.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,75	2,27	1,50
60.	JEFFREY-WAY TUITION-ET	MTY-001	US	1999	RICECREST MARTY-ET	18	45	78	1,23	0,28	1,49
61.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	86	2,05	0,17	1,48
62.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	81	0,01	0,04	1,47
63.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	72	1,87	0,61	1,47
64.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	12	56	78	0,90	1,02	1,47
65.	LEHOUX LAREZ-ET	BW-031	CA	2002	BENNER AEROWOOD-ET	17	56	81	-0,05	0,90	1,46
66.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	61	0,57	0,85	1,46
67.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	52	202	92	1,02	1,70	1,45
68.	LOUDINO	JAT-004	DE	2002	LOUDHOEVE	13	23	62	0,65	1,02	1,45
69.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	18	83	84	0,35	0,87	1,44
70.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	33	190	93	0,72	0,65	1,44
71.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	0,24	1,43	1,42
72.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDEALE SPY	15	31	70	1,51	-0,10	1,42
73.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	19	28	70	1,30	0,83	1,42
74.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	1,94	0,75	1,42
75.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	69	0,21	0,30	1,41
76.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	67	0,10	0,87	1,41
77.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	65	1,04	-0,47	1,37
78.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	71	1,16	1,54	1,37
79.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	72	1,01	1,66	1,36
80.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	-0,25	1,55	1,34
81.	GILLETTE JUNGE-ET	PEL-048	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	6	24	59	1,05	1,02	1,34
82.	Q G KISS-ME-ET	MNL-001	NL	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	18	35	77	1,01	0,72	1,34
83.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	5	13	44	0,76	0,83	1,34
84.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	93	1,43	1,89	1,33
85.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	43	95	86	0,60	1,02	1,33
86.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,14	-0,19	1,32
87.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	97	1,71	1,00	1,32
88.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	97	1,23	1,81	1,32
89.	JK EDER NERO	PEL-029	NL	2005	PICSTON SHOTTEL-ET	7	21	65	0,60	1,54	1,31
90.	PARKER AERO WADE-ET	ARS-020	US	1991	MADAWASKA AEROSTAR	25	69	86	0,64	0,94	1,31
91.	SEWARDS-FOLLY GERONIMO-ET	FOM-016	US	2004	TIMLYNN THRONE-ET	10	22	63	-0,34	1,16	1,30
92.	SUNNYLODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	38	243	95	0,52	1,31	1,30
93.	TERRICK REGGIE	BEL-023	US	1998	SECOND-LOOK JOLT	20	80	85	0,77	1,08	1,29
94.	FIDELITY RTH TYSON	GEN-010	US	1988	ARLINDA ROTATE	26	74	88	0,66	-0,15	1,27
95.	DIEPENHOEK ALTAFIGHTER	MED-024	NL	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	11	23	57	0,69	1,33	1,27
96.	LADYS-MANOR AGGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	70	1,79	1,57	1,27
97.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	70	2,18	0,10	1,26
98.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	80	1,92	1,66	1,26
99.	MAXIMO RED-ET	BW-047	DE	2005	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	5	20	54	0,36	1,45	1,25
100.	GRIBALDI	LEO-004	NL	2005	IJSSELVLIEDT 140	11	18	57	0,99	1,17	1,24

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - mliečna pevnosť

SHA 11/2015

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	3,32	1,62
2.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	2,95	1,62
3.	WEST PORT BRAVISI-RED-ET	ATE-011	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	13	118	89	2,68	1,15
4.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	85	2,67	2,08
5.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	2,61	2,12
6.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	79	2,60	2,29
7.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	2,57	1,57
8.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	65	2,57	1,78
9.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	2,43	1,50
10.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDEALE SPY	15	31	70	2,37	1,42
11.	LYSTEL CHICAGO-ET	FOM-003	CA	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	25	175	92	2,37	0,54
12.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	93	573	97	2,28	1,11
13.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	2,25	2,35
14.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	2,12	1,51
15.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	17	71	81	2,11	2,01
16.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	69	2,04	1,41
17.	BRAEDEALE FREELANCE-ET	ALE-003	CA	1998	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	16	66	85	2,01	1,08
18.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	2,01	1,61
19.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	2,00	1,42
20.	BELFAST SAPPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	79	84	2,00	1,18
21.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	1,98	1,34
22.	ROYCEDALE ACADEMY	ARS-017	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	15	48	81	1,98	0,99
23.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	1,96	1,90
24.	LAMISTO-ET	LUS-009	DE	2005	LAUDAN-ET	9	14	55	1,88	0,67
25.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	81	1,88	1,47
26.	MAYERLANE VISTA-ET	LAD-006	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	24	119	90	1,88	0,25
27.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	55	1,85	2,07
28.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	1,80	1,53
29.	AEROSTAR	ARS-002	DE	1992	MADAWASKA AEROSTAR	51	167	94	1,76	0,46
30.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	10	60	80	1,75	2,88
31.	HOWCREST ARISTIDES	CLE-020	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	9	19	64	1,75	-0,18
32.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	61	1,74	1,53
33.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	8	60	79	1,74	2,31
34.	ZERAS LARRY-ET	PEL-040	CZ	2007	MASCOL-ET	13	30	69	1,74	0,99
35.	MEADOW BRIDGE PHANTOM-ET	JED-001	CA	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	10	58	82	1,74	0,49
36.	LADYS-MANOR ARCHER-ET	ALE-004	US	2004	BRAEDEALE FREELANCE-ET	11	16	61	1,71	1,15
37.	CHARTROISE STEFAN	DEC-001	NL	1999	PEN-COL DECISION-ET	20	36	71	1,70	0,82
38.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	67	1,69	1,41
39.	STOLZER ET	STU-001	DE	1992	ROC-HIL-VAL MARK,STUFFY-ET	8	25	64	1,69	0,42
40.	STEEPLEHIGH-I C C RIDLER	RUH-008	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	8	31	71	1,68	0,65
41.	KOENIG-ET	KOR-002	DE	1996	KOERIER 104	22	174	93	1,68	0,46
42.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,68	1,05
43.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	1,66	1,53
44.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	77	1,66	1,65
45.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	43	95	86	1,65	1,33
46.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	33	190	92	1,63	1,44
47.	LEW-ET	LAD-010	DE	1992	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	6	42	75	1,60	0,48
48.	PREBELL-ET	PEL-023	DE	2001	PEDANT-ET	7	13	52	1,58	0,68
49.	FALINDO-ET	FBE-011	DE	2003	FABER RED-ET	16	120	88	1,57	0,76
50.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	1,55	1,56

Vysvetlivky:

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

Kgp b j©

11

SHA 11/2015 **TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - mliečna pevnosť'**

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
51.	PEASEDALE LINGO-ET	CLE-019	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	56	239	94	1,54	-1,03
52.	JAWOOD MADISON-ET	BS-030	US	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	14	67	1,53	-0,35
53.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	19	35	70	1,52	0,67
54.	BURKET-FALLS NO-NOX RED-ET	CDR-001	US	1992	WINE-RIDGE CONCORD-ET	5	12	61	1,50	0,25
55.	CHANCE MASCOT LE ADAM-ET	MAS-011	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	115	763	98	1,50	0,04
56.	GRASHOEK BLUE CURACAO	END-002	NL	2004	ERASMUS	5	12	50	1,49	0,66
57.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	103	603	97	1,49	2,07
58.	PICSTON SHOTTE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	67	1,47	2,24
59.	FRITZ-GLEN SP TERRY-RED-ET	PRX-001	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	7	16	58	1,47	-0,00
60.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	80	1,46	1,89
61.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	67	1,43	0,80
62.	PELAGIUS-ET	PRX-002	DE	2002	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	6	19	58	1,43	-0,61
63.	BEAUCOISE KARUSO	LID-004	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	26	126	91	1,42	0,57
64.	CAERNARVON JAY-ET	MAS-012	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	49	232	94	1,42	1,01
65.	WINDEMERE RIGI-ET	BS-010	US	1989	TO-MAR BLACKSTAR-ET	27	100	91	1,41	0,30
66.	ELEK	ELK-001	HU	1984	ELEK	7	52	78	1,41	0,23
67.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	64	1,40	1,86
68.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,40	0,68
69.	MEDZICILIZIE MATT KURT-ET	MTT-001	SK	1997	WA-DEL RC MATT-ET	23	56	80	1,39	-0,21
70.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	78	1,38	1,20
71.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,36	2,05
72.	WAUREGAN JOCKEY-ET	LAD-007	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	10	57	80	1,35	1,11
73.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	1,35	1,75
74.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	73	468	96	1,35	0,68
75.	AGRIPA KENT GONG-ET	KNT-001	SK	1997	CRESCENTMEAD CLEITUS KENT-ET	7	20	63	1,33	0,01
76.	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	BEL-012	US	1990	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	26	61	85	1,33	0,37
77.	REGEL BACHELOR	LUS-015	US	2005	LAUDAN-ET	7	41	72	1,31	0,54
78.	BOLIANT	BIR-001	DE	1992	BIRKO-ET	31	167	93	1,31	-0,10
79.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	1,31	1,50
80.	MAPEL WOOD COMMOTION-ET	ATE-004	CA	1993	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET	9	30	70	1,29	0,42
81.	MANIAC PS	MED-011	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	16	44	77	1,29	-0,35
82.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	1,28	1,06
83.	RGK FLAK	MNL-020	DK	2001	B-Y-U MANDEL BOMBAY-ET	6	86	84	1,28	-0,82
84.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	71	1,28	1,37
85.	LOYAL ET	LAD-001	DE	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	15	60	87	1,27	0,03
86.	ELBERT	LAD-003	NL	1993	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	11	17	67	1,27	0,39
87.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	11	132	89	1,26	1,72
88.	COMESTAR LEADER-ET	BS-027	CA	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	29	157	91	1,26	0,08
89.	LA PRESENTATION AERO-ET	ARS-019	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	62	331	96	1,25	0,19
90.	FIDELITY RTH TYSON	GEN-010	US	1988	ARLINDA ROTATE	26	74	87	1,24	1,27
91.	SIEMERS LEADING DICTATOR-ET	LAD-011	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	76	414	96	1,23	0,84
92.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	1,22	1,07
93.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	1,19	0,86
94.	CEDARWAL DENNY-ET	MES-005	CA	1995	BROOKNOOK MILESTONE-ET RED	19	112	90	1,19	-0,24
95.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	76	1,18	0,66
96.	EKPS 12	JUX-003	DK	2002	SUMMERSHADE INQUIRER	11	22	65	1,17	0,66
97.	MARKWELL RAMSES-ET	RUH-012	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	16	42	77	1,17	0,21
98.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	1,16	1,24
99.	MARIUS-ET	PEL-027	DE	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	15	69	84	1,15	0,07
100.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	98	1,15	0,15

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

SHA 11/2015

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	3,21	1,89	1,84
2.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,90	0,84	1,63
3.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	91	328	95	2,89	-0,46	1,06
4.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	96	2,79	-0,96	0,49
5.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	91	2,75	0,80	0,85
6.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	89	2,70	-0,20	0,83
7.	ARKTOS	LU-018	BE	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	11	23	66	2,52	0,25	0,53
8.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	19	62	80	2,46	0,25	1,01
9.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	53	206	92	2,44	1,51	1,73
10.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	82	2,42	0,26	0,82
11.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,38	1,74	2,25
12.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	98	2,37	-1,30	0,15
13.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	18	62	79	2,36	2,19	2,31
14.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	23	149	91	2,33	-0,70	0,26
15.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	61	2,21	0,49	1,53
16.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	70	2,18	0,10	1,26
17.	FENYKL-ET	LU-028	CZ	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	24	89	86	2,15	0,02	1,14
18.	ODIXY	WEL-002	FR	1998	WELLS CATALYST-ET	59	303	95	2,14	-1,23	-0,61
19.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	72	551	97	2,14	1,77	1,79
20.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	30	140	89	2,11	-0,99	0,54
21.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,36	1,75
22.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	85	2,05	0,17	1,48
23.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	67	2,05	-0,36	0,80
24.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	45	199	92	2,03	1,28	1,89
25.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	13	46	73	1,97	0,98	1,73
26.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	88	1,96	0,82	1,24
27.	COGENT AZURE-ET	MED-023	GB	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	31	327	95	1,95	0,06	0,96
28.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	1,94	0,75	1,42
29.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,94	-0,98	1,05
30.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	1,92	1,66	1,26
31.	KEMPENRIJK KOMPAAN	LUS-007	NL	2004	LANCELOT-ET	15	27	70	1,91	-0,35	-0,14
32.	EM-JO FILOSOF	LU-023	CZ	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	6	13	57	1,89	0,31	0,50
33.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	1,87	1,74	1,60
34.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	72	1,87	0,61	1,47
35.	MERTENS-ET	LBL-004	DK	2003	MERDRIGNAC	7	53	76	1,81	0,62	-0,01
36.	LADYS-MANOR AGGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,79	1,57	1,27
37.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	36	154	91	1,79	0,74	1,16
38.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,79	0,98	2,35
39.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	44	179	92	1,75	-1,49	0,69
40.	FAB	ELN-017	CZ	2001	WA-DEL CONVINCER-ET	39	105	88	1,73	-0,89	-0,21
41.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	8	60	79	1,73	0,95	2,31
42.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	97	1,71	1,00	1,32
43.	JORRIELAKE	LU-008	FR	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	236	1549	99	1,71	1,16	0,72
44.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	21	116	87	1,70	0,57	1,54
45.	GENOS INTEREST-ET	FOM-026	CZ	2004	OPSAL FINLEY-ET	16	129	89	1,68	0,06	0,69
46.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	76	1,68	-1,54	0,66
47.	MARIUS-ET	PEL-027	DE	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	15	69	84	1,64	-0,51	0,07
48.	JENORVI	OS-001	FR	1994	ART-ACRES NED BOY OSCAR-ET	81	426	96	1,62	0,18	0,53
49.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	10	36	74	1,59	0,59	0,97
50.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	66	1,59	1,18	1,89

Vysvetlivky:

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

Kgp b j©

13

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	110	710	98	1,57	1,08	1,74
52.	MACASSAR	BW-013	FR	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	26	177	93	1,57	0,79	1,05
53.	BROAD COVE GOLDENGATE	LET-002	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	16	52	81	1,57	-0,84	0,19
54.	MEDIANO-ET	MEO-001	DE	1998	JO-WAL CUBBY METRO-ET	14	29	68	1,55	-0,05	0,88
55.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,54	-1,17	0,68
56.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,53	2,34	2,26
57.	OSTRETTIN JOYALIST	COK-002	CZ	2005	POSAL CORKY ROYALIST	20	185	92	1,52	0,42	0,56
58.	AIMAR	PEL-047	FR	2005	PICSTON SHOTTE-ET	11	51	75	1,52	0,94	0,98
59.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDEALE SPY	15	31	70	1,51	-0,10	1,42
60.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,48	1,32	2,29
61.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	84	1,48	1,22	1,24
62.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	12	28	72	1,47	-0,86	0,56
63.	CERNOV IBIS-ET	MED-006	CZ	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	39	138	90	1,45	-1,02	-0,28
64.	PAULO-BRO CHEVY CAPRICE-ET	MEW-005	US	1989	ARLINDA MELWOOD-ET	45	172	93	1,44	-1,89	-0,55
65.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	77	1,43	1,31	1,65
66.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	93	1,43	1,89	1,33
67.	DELTA FIDELITY	AND-004	NL	2004	KIAN	6	24	59	1,43	0,17	0,83
68.	WESLEY	WNL-001	DE	1998	STRATHAIRE SOUTHWIND LUKE-ET	57	439	97	1,41	0,81	0,86
69.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	41	182	93	1,41	0,64	0,86
70.	SH SURANY MICA BARON ET	MIC-002	SK	1997	CMV MICA-ET	12	23	66	1,41	-2,37	-0,91
71.	J & G TONUS	BW-048	NL	2004	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	5	38	69	1,40	-0,76	-0,15
72.	REGANCREST-MR SAMUELO-ET	ELN-014	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	30	124	89	1,39	0,11	0,81
73.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	97	1,38	1,76	1,61
74.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,37	1,71	2,05
75.	SMRECANY AARON STANO	LU-019	SK	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	77	480	97	1,37	0,43	0,72
76.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,36	0,88	1,51
77.	ZIELLAND ZEBO	MEW-003	US	1989	ARLINDA MELWOOD-ET	25	48	84	1,35	-0,66	0,08
78.	TESIL-ET	TES-005	SK	1995	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE	14	21	72	1,33	0,23	0,82
79.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	56	1,32	1,13	2,07
80.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	94	1,31	2,74	1,51
81.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	67	344	96	1,30	1,22	0,39
82.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	19	28	70	1,30	0,83	1,42
83.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	56	1,29	-0,53	0,03
84.	MEDZICILIZIE ZEBO TONG-ET	ZEB-001	SK	1997	ZIELLAND ZEBO	24	66	82	1,29	-0,68	0,26
85.	PICSTON SHOTTE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	68	1,28	1,99	2,24
86.	MANAT-ET	MNL-004	DE	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	114	535	97	1,28	0,16	0,35
87.	LANCELOT-ET	LUS-011	DE	1998	LUKAS	42	208	93	1,27	-0,36	0,09
88.	HEIHOEVE DELTA FLINT	CES-009	NL	2000	PEELFARM RENS	17	211	94	1,26	-0,18	-0,38
89.	COMESTAR LORETTA-ET	LU-010	CA	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	17	64	86	1,24	1,29	0,70
90.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTE-ET	28	145	90	1,23	1,65	1,62
91.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	97	1,23	1,81	1,32
92.	FEUERBACH	FNN-001	DE	2002	FINN	9	36	73	1,23	-1,00	0,09
93.	JEFFREY-WAY TUITION-ET	MTY-001	US	1999	RICECREST MARTY-ET	18	45	78	1,23	0,28	1,49
94.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	78	1,22	0,69	1,20
95.	MEDZICILIZIE MICA HILLRO ET	MIC-004	SK	1997	CMV MICA-ET	9	12	54	1,21	-0,82	0,37
96.	MONZA	LU-015	FR	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	13	37	78	1,20	0,51	1,06
97.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	22	73	83	1,19	1,06	1,73
98.	HUYBEN S RED DEVIL	MNA-018	NL	2002	ETEZON LAS VEGAS	31	278	94	1,19	1,15	1,07
99.	ANDERSTUP PLANET FAME	BS-055	DK	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	42	196	92	1,19	1,03	0,50
100.	WIZZARD-ET	CES-010	DE	2000	DELTA WEBSTER	36	139	89	1,18	0,54	0,53

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - vemeno

SHA 11/2015

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	92	-0,84	3,04	1,90
2.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	10	60	80	-0,29	2,82	2,88
3.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,31	2,74	1,51
4.	DUDOC BACCULUM-ET	ATE-008	CA	1999	STBVQ RUBENS-ET	15	115	89	-1,82	2,65	0,12
5.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	-0,53	2,44	1,06
6.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,53	2,34	2,26
7.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,75	2,27	1,50
8.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,80	2,21	2,12
9.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	17	71	81	-0,87	2,20	2,01
10.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	18	62	79	2,36	2,19	2,31
11.	TABLEAU	SOM-030	DE	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	27	209	92	0,02	2,18	0,68
12.	TARIBO	SOM-012	DE	2005	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	6	19	59	-0,59	2,18	0,15
13.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	84	0,18	2,17	1,22
14.	TORYS TORNADO-RED-ET	PRX-003	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	18	302	95	-0,91	2,14	0,25
15.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,82	2,11	1,88
16.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPAGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,18	2,11	1,73
17.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	50	321	95	1,11	2,10	0,67
18.	PICSTON SHOTTLER-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	67	1,28	1,99	2,24
19.	CHORUSIC KEKS-ET	GAD-007	CZ	2006	BRAEDEALE GOLDWYN-ET	32	198	92	-1,16	1,95	0,00
20.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,43	1,89	1,33
21.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	3,21	1,89	1,84
22.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	89	0,88	1,85	1,62
23.	SUBLIEM TULIP RED	NIK-001	NL	1992	DOMAR Nighthawk	8	13	70	-1,55	1,83	0,52
24.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	1,23	1,81	1,32
25.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	58	187	92	-1,27	1,79	0,99
26.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	72	551	97	2,14	1,77	1,79
27.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,38	1,76	1,61
28.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLER-ET	8	31	68	1,03	1,75	1,60
29.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	1,87	1,74	1,60
30.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,38	1,74	2,25
31.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	9	29	67	0,70	1,74	2,09
32.	LIEK-ET	LOG-011	DE	2005	LUDOX	7	32	65	0,70	1,73	1,61
33.	MEGA FANATIC-ET	TUL-002	NL	1998	SUBLIEM TULIP RED	23	168	92	-1,14	1,72	0,64
34.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	-0,33	1,71	1,07
35.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,37	1,71	2,05
36.	VEEMAN-DAIRY PAW RANGER-ET	PAW-001	US	1997	PARKER AERO WADE-ET	153	1440	99	0,20	1,71	0,77
37.	CEDRIC RED	SOG-007	NL	1999	STADEL RED	7	32	70	0,17	1,71	0,45
38.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	69	-0,06	1,70	1,52
39.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	51	-0,33	1,70	1,56
40.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	36	59	80	-0,31	1,70	1,08
41.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	52	202	92	1,02	1,70	1,45
42.	RELAX	RUT-001	DE	1995	RUSTO-ET	15	64	84	-0,64	1,68	0,30
43.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	1,92	1,66	1,26
44.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	71	1,01	1,66	1,36
45.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	28	145	89	1,23	1,65	1,62
46.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	80	0,54	1,65	1,89
47.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	93	0,55	1,64	1,19
48.	COMESTAR REVOLUTION ETM	LID-006	CA	1995	A TOWNSON LINDY-ET	5	50	79	-1,26	1,64	0,86
49.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	22	98	87	-0,90	1,61	0,81
50.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,58	1,61	1,94

Vysvetlivky:

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

Kgpbj©

15

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - vemeno

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	103	603	98	0,96	1,61	2,07
52.	LA PRESENTATION WINDOWS-ET	WIT-004	CA	1999	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET	58	355	96	-2,13	1,60	0,41
53.	LADYS-MANOR AGGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	70	1,79	1,57	1,27
54.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	-0,25	1,55	1,34
55.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	-0,66	1,55	2,08
56.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	71	1,16	1,54	1,37
57.	JK EDER NERO	PEL-029	NL	2005	PICSTON SHOTTEL-ET	7	21	65	0,60	1,54	1,31
58.	CLAYTOP ADDICTION RED-ET	BSR-001	US	1996	J-DON B STAR ADONIS-ET	57	639	98	-0,21	1,52	0,28
59.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	53	206	93	2,44	1,51	1,73
60.	MIKE	NIK-002	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	9	78	88	-1,26	1,50	-0,38
61.	MAXIMO RED-ET	BW-047	DE	2005	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	5	20	54	0,36	1,45	1,25
62.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	66	196	94	0,24	1,43	1,42
63.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	91	0,53	1,43	1,24
64.	MEDZICILIZIE JAGUAR EMILO	JAG-001	SK	1995	DELTA JAGUAR	5	17	57	0,09	1,42	0,99
65.	RONVINCER	ELN-005	FR	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	16	26	68	-0,19	1,41	1,08
66.	WHAT-IF OLDTOWN BROCK-ET	PAT-002	US	1997	BRABANT STAR PATRON-ET	11	66	82	-0,93	1,40	0,28
67.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	12	59	82	-0,68	1,39	0,93
68.	CREYHORST CLOR 2	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	88	0,27	1,39	0,89
69.	MISTY SPRINGS BENJAMIN RED-ET	ELN-026	CA	2006	GEN-I-BEQ SALTO-ET	6	32	65	0,16	1,37	0,83
70.	KEYSTONE POTTER	MED-004	US	1999	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	136	719	98	-0,77	1,37	0,50
71.	GROENHILDE MALCOLM	PEL-046	NL	2006	PICSTON SHOTTEL-ET	6	16	49	0,45	1,36	1,03
72.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	84	2,09	1,36	1,75
73.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	137	866	98	0,90	1,35	1,09
74.	HOMERE	MAS-003	FR	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	24	81	89	0,13	1,35	0,10
75.	BRAEDEALE PAGEWIRE-ET	JUX-008	CA	2002	SUMMERSHADE INQUIRER	12	37	75	-1,23	1,34	0,20
76.	BEAUCOISE BLACK KING,ET	BS-031	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	52	81	0,25	1,33	0,98
77.	DIEPENHOEK ALTAFIGHTER	MED-024	NL	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	11	23	57	0,69	1,33	1,27
78.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,48	1,32	2,29
79.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	11	47	77	1,43	1,31	1,65
80.	SILKY EVERETT-ET	MNL-006	CA	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	6	31	72	0,29	1,31	0,55
81.	SUNNY LODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	38	243	95	0,52	1,31	1,30
82.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,41	1,30	1,81
83.	COMESTAR LORETTO-ET	LU-010	CA	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	17	64	86	1,24	1,29	0,70
84.	LORDAS	LUS-008	DE	2005	LAUDAN-ET	23	89	85	0,28	1,29	0,19
85.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	45	199	92	2,03	1,28	1,89
86.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	0,11	1,28	1,53
87.	NET-A-WAY SS PAXTON-RED-ET	SOM-032	US	2005	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	5	14	45	0,53	1,28	0,80
88.	JOSY	BES-003	DE	2000	JOCKO BESN	9	21	65	0,90	1,27	0,87
89.	RICECREST LANTZ-ET	LU-011	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	10	23	75	0,45	1,27	1,04
90.	GRASH EXPENSIVE	SAC-002	NL	1996	SPACE	5	13	55	0,34	1,25	0,62
91.	CHARPENTIER BELIEVABLE-ET	SOM-017	CA	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	9	23	62	0,25	1,24	0,59
92.	O-COSMOPOLITAN-ET	BS-060	NL	2010		9	25	60	0,40	1,23	1,07
93.	ORIGIN	EV-019	DE	1995	OREGON	32	175	92	-0,34	1,22	0,61
94.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	84	1,48	1,22	1,24
95.	COUL-ET	ERY-002	CZ	1998	PEN-COL EMERY-ET	12	25	65	-0,17	1,22	0,51
96.	EMPATHY	ESK-003	DE	2002	EMINENZ-ET	15	26	65	0,58	1,22	1,18
97.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	67	344	96	1,30	1,22	0,39
98.	RIETBEN CHARGE-ET	MTY-002	CA	1999	RICECREST MARTY-ET	41	255	95	-0,74	1,21	0,38
99.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	0,04	1,20	0,86
100.	TIMOleon-ET	MZA-001	FR	2002	MONZA	89	700	98	0,55	1,20	0,17

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

SHA 11/2015

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	1,04	-1,45
2.	DARKMET	MEO-002	CZ	1999	JO-WAL CUBBY METRO-ET	6	18	18	5,9	1,00	-0,49
3.	BONHILL WARRIOR	SOG-009	NL	2005	TACO	5	13	13	6,0	0,98	0,89
4.	RAPIDO	MOR-013	DE	2001	RAINBOW-ET	6	13	13	6,1	0,96	-0,29
5.	LEOPOLD-ET	LU-026	LU	2000	LENTINI-ET	18	106	106	5,7	0,89	0,19
6.	O-COSMOPOLITAN-ET	BS-060	NL	2010		9	25	25	5,4	0,82	1,07
7.	J & G JOCHEM	JRM-004	NL	2003	JEROM	25	177	176	5,4	0,82	-0,64
8.	UENK TORINO	GOG-001	NL	2006	TOPSPEED GOGO	19	268	268	5,3	0,75	-1,40
9.	MULOCK ET	MES-002	DE	1995	BROOKNOOK MILESTONE-ET RED	6	20	15	6,2	0,75	-1,19
10.	TOUBORG	TUG-001	DE	1994	TOUBORG	27	83	62	5,4	0,75	-2,24
11.	KIVALO BLACKSTAR-ET	BS-042	HU	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	13	162	42	5,9	0,74	0,37
12.	KOERIER 114	SOG-002	NL	1993	STOLLBERG	11	103	42	5,5	0,71	0,30
13.	PAT S GOLDMINE	MEG-008	NL	2004	BRAE DALE GOODLUCK	14	25	25	5,7	0,67	0,32
14.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	69	5,7	0,66	1,05
15.	PENANG-ET	PEL-014	DE	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	7	53	48	5,6	0,66	0,23
16.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	11	30	30	5,5	0,64	1,36
17.	LUBLINA-ET	LOG-004	DE	1999	MASAL LUCKY RED-ET	7	11	11	5,6	0,64	0,40
18.	DURANO-ET	ELN-013	DE	2004	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	6	14	14	5,7	0,63	0,37
19.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	44	179	178	5,3	0,63	0,69
20.	JAMINGO-ET	JRM-002	DE	2002	JEROM	5	11	11	6,5	0,62	0,57
21.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	128	5,5	0,60	1,62
22.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	23	149	148	5,2	0,60	0,26
23.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	59	5,4	0,58	0,83
24.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	14	5,6	0,58	0,03
25.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	29	107	107	5,3	0,57	0,10
26.	WEGGELHORSTER SANTANA	ZID-001	NL	2003	CERETTESE ZIDANE-ET	6	11	11	5,6	0,56	-0,35
27.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	24	5,4	0,54	1,52
28.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	49	5,6	0,54	1,26
29.	ZIRKON	ZAK-001	DE	1997	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	38	223	218	5,4	0,54	-1,14
30.	CAMEL BOY	MAS-006	NL	1994	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	86	453	374	5,2	0,53	0,14
31.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	12	28	28	5,2	0,52	0,56
32.	JK EDER COYOTE	FAL-004	FR	2003	COGENT COURIER-ET	11	22	22	5,1	0,52	-0,20
33.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	32	5,3	0,51	1,56
34.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	21	5,4	0,51	1,78
35.	JUNGE FUTURE-ET	WIR-001	US	1992	TO-MAR WISTER-ET	13	47	42	5,2	0,51	-0,54
36.	JORO-ET	JRD-002	DE	2004	JA-BOB JORDAN-RED-ET	15	61	61	5,5	0,50	-0,93
37.	DAIMLER-ET	DEN-001	DE	1997	DIXELLEN DESIGN	9	34	23	5,5	0,50	-0,60
38.	RIDGE-HEIGHTS ORN TRAVEL-ET	HUN-004	US	2002	ANDACRES HUNTER ORION	8	15	15	5,3	0,50	1,09
39.	OZIDANE	MED-001	FR	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	18	41	41	5,2	0,49	-0,51
40.	HIDDINK TINTO	YVA-002	NL	1998	ETAZON YAVA	7	17	17	5,4	0,47	-0,70
41.	GENIUS-ET	ALE-002	DE	1999	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	6	10	10	5,2	0,47	0,14
42.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	200	5,3	0,46	1,19
43.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	166	5,2	0,46	0,85
44.	DEICHVOGT-ET	MES-007	DE	2001	CEDARWAL DENNY-ET	7	14	14	5,9	0,46	-0,14
45.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	13	46	46	5,0	0,46	1,73
46.	DELTA FIDELITY	AND-004	NL	2004	KIAN	6	24	24	5,5	0,45	0,83
47.	SKALSUMER BOAZ	LUS-010	NL	2005	LANCELOT-ET	8	24	24	5,5	0,45	0,67
48.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	11	5,9	0,43	1,56
49.	IMPRESSIVE	CSR-001	NL	1996	CARISTO-ET	13	80	80	5,5	0,42	-1,73
50.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	209	5,2	0,42	1,51

Vysvetlivky:

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

Kgpj©

17

SHA 11/2015 TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
51.	TOPSPEED MATADOR	MOC-001	NL	1999	MONACO	5	10	10	5,4	0,42	-0,14
52.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	28	5,2	0,42	2,25
53.	CESAR-ET	CAS-001	CZ	1998	EASTLAND CASH	13	20	10	5,0	0,41	-1,84
54.	BOS RIPP ET	MOH-001	NL	1988	RIPVALLEY MONARCH,NA-TONY-TWIN	7	75	64	5,4	0,41	-0,51
55.	TOCAR	ORK-003	NL	2001	TOPINDEX REDFORD	8	17	17	5,1	0,40	0,54
56.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUJDHOEVE RUSSEL	32	179	178	5,1	0,40	1,33
57.	TROMPETE	TOD-001	DE	1998	HOLIM STANS TORNEDO-ET	16	31	30	5,3	0,40	0,25
58.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	53	206	206	5,2	0,39	1,73
59.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	522	5,2	0,39	1,32
60.	CEYLON-ET	CNR-004	DE	1992	HOWARD-HOME CAVEMAN-RED	13	61	10	5,0	0,39	-2,11
61.	RINGO	ROS-003	DE	1997	ROELS	7	106	104	5,3	0,39	-0,24
62.	PIRANESI	MAS-015	FR	1999	HAIRY BREIZ	14	20	20	5,2	0,39	0,14
63.	MEADOW BRIDGE MILLION-ET	ARS-008	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	49	216	23	5,4	0,38	-0,54
64.	HRABOVSKY BELLWOOD KUPID	BW-010	SK	1998	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	9	40	37	5,2	0,38	-0,69
65.	MEFISTO-ET	EMY-014	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	5	12	12	5,4	0,38	0,68
66.	GEMIDGE	BEL-020	FR	1991	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	151	1400	805	5,3	0,38	0,68
67.	DYNAMIT	BES-001	CZ	1999	BESNE-BUCK	6	21	21	4,9	0,38	0,48
68.	AQUILA MAJIC LUPIN-ET	BS-046	IT	1997	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	38	141	141	5,3	0,37	-0,44
69.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	413	5,1	0,37	1,32
70.	CHARPENTIER BELIEVABLE-ET	SOM-017	CA	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	9	23	23	5,4	0,37	0,59
71.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	16	5,4	0,37	1,46
72.	KERNDT EMEY ELITE-ET	MED-016	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	56	383	382	5,2	0,36	0,73
73.	ROBBER-ET	RUD-003	DE	1997	RUDI	24	159	157	5,5	0,36	-2,45
74.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	77	5,8	0,36	1,22
75.	CREYHORST CLOR 2	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	108	5,6	0,35	0,89
76.	ORPHIN	GIN-002	FR	1998	GIBBON	32	252	252	5,1	0,35	-0,57
77.	CERNOV IBIS-ET	MED-006	CZ	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	39	138	138	5,3	0,35	-0,28
78.	SOETTEN BOTTER TANGO	RUD-008	NL	2006	FREDERIK PUNTROAD	12	35	35	5,3	0,35	-0,12
79.	HUN PERO REJTO BELLWOOD-ET	BW-018	HU	1997	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	11	75	75	5,3	0,34	0,26
80.	EXPLOZ	BW-043	FR	2009	TARTARE	6	50	50	5,1	0,34	0,63
81.	PERNAY	MED-002	FR	1999	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	15	30	30	5,0	0,32	0,32
82.	L-L-M-DAIRY PADLOCK CRI-ET	MNA-019	US	2006	VEAZLAND MARION-ET	16	40	40	5,0	0,32	-0,33
83.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	24	5,3	0,31	1,37
84.	GRIBALDI	LEO-004	NL	2005	IJSSELVLIEDT 140	11	18	18	5,3	0,31	1,24
85.	MARIELLO	MNL-014	DE	2001	RICECREST MARSHALL-ET	6	14	14	4,9	0,30	0,07
86.	CESAR FORMATION VIVID-ET	FOM-006	IT	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	11	76	76	5,3	0,30	-0,01
87.	MIKE	NIK-002	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	9	78	47	5,2	0,30	-0,38
88.	LOCKER-LANE RW BALAAM-ET	BW-050	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	12	32	32	5,3	0,30	0,38
89.	REBUSO-ET	MOR-012	DE	2001	RAINBOW-ET	5	16	16	5,4	0,30	-0,17
90.	JELITE RED	MOR-007	FR	1994	MR HURL-THREE MOMENTUM RED-ET	8	26	25	5,6	0,30	-1,35
91.	LOUDINO	JAT-004	DE	2002	LOUDHOEVE	13	23	23	5,3	0,30	1,45
92.	TADEUS	TUL-005	DE	2005	TAECKS	19	59	59	5,2	0,30	-0,17
93.	APINA CLOUSEAU	ORK-002	NL	2001	COUSIN	29	339	339	5,3	0,29	-0,20
94.	HI-VAL LICORICE-RED-ET	LSR-001	US	1993	SHADY-LAWN-U LESTER-ET	11	31	16	5,4	0,29	0,13
95.	RANG ECOSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	77	4,8	0,29	1,75
96.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	68	5,0	0,28	0,82
97.	UNGARN-ET	UBB-001	DE	2000	UBBO	6	21	21	5,2	0,28	-0,16
98.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	120	5,2	0,28	1,24
99.	BRUMBY-ET	JAT-006	DE	2003	MARPAR JABOT BETTY BRUCE-ET	12	19	19	5,2	0,28	0,17
100.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	167	5,1	0,27	0,49

Vysvetlivky:

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

SHA 11/2015

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI		
1.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	4516	99	2,12	95	224,4
2.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	4505	96	2,09	68	222,8
3.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	5889	95	0,99	92	221,8
4.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	3796	95	2,26	87	207,9
5.	MCCLOE-POND TRENT	BW-015	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	6084	92	0,20	84	196,0
6.	PICSTON SHOTTLER-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3377	89	2,24	68	194,1
7.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	5193	93	0,54	90	182,2
8.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	3290	95	1,73	83	171,0
9.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	3193	85	1,73	74	168,1
10.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3812	98	1,06	95	160,2
11.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	2443	99	2,07	98	158,2
12.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2662	99	1,74	98	151,8
13.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	4749	96	0,10	92	150,7
14.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	2969	97	1,45	92	149,8
15.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	1816	83	2,25	70	145,9
16.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2023	96	2,08	86	145,7
17.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	1637	95	2,31	80	142,8
18.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	2431	89	1,66	80	141,7
19.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	3542	98	0,69	92	137,1
20.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	1353	99	2,35	89	136,0
21.	LOT-O-ROK OMAN JAKE-ET	MED-019	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3813	97	0,43	95	135,2
22.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	2935	99	1,11	97	135,0
23.	MAINSTREAM MANIFOLD	MED-025	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3940	98	0,31	90	134,1
24.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	2569	90	1,36	72	133,8
25.	OUR-FAVORITE D BOY GEORGE	BW-037	US	2002	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	4380	94	-0,05	83	133,3
26.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLER-ET	2236	94	1,60	69	133,2
27.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2752	90	1,20	78	133,1
28.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	2353	94	1,44	84	130,5
29.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	2792	94	1,08	81	129,7
30.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	2151	96	1,54	87	128,2
31.	COGENT AZURE-ET	MED-023	GB	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	2840	97	0,96	95	126,1
32.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	2857	92	0,93	82	125,4
33.	DIAMOND-OAK FROSTY-ET	BW-023	US	2001	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2935	98	0,85	92	124,7
34.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	1910	91	1,62	90	124,0
35.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	3111	99	0,67	95	123,1
36.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	1988	98	1,51	94	121,8
37.	ZIMMerview SHOTTLER JT-ET	PEL-043	US	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	3410	95	0,37	86	120,4
38.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1760	96	1,63	88	119,7
39.	AIMAR	PEL-047	FR	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	2542	91	0,98	75	117,9
40.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	1134	99	2,05	96	117,2
41.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	793	90	2,29	80	116,0
42.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	1290	96	1,89	92	115,5
43.	UFM-DUBS OLEGANT-ET	BW-049	US	2006	HONEYCREST ELEGANT-ET	2477	96	0,95	94	114,5
44.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	1665	99	1,57	95	114,3
45.	RICECREST LANTZ-ET	LU-011	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	2338	86	1,04	75	114,1
46.	WA-DEL RICE HOLMAN-ET	MED-021	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3223	92	0,36	90	113,8
47.	COGENT TWIST-ET	PEL-051	GB	2005		3097	82	0,42	84	112,5
48.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	1025	93	2,01	82	112,2
49.	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	BW-016	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	2888	99	0,56	97	111,7
50.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	1854	99	1,34	96	111,1

Vysvetlivky:

SPI - Slovenský Produkčný Index

TYP - Plemenná hodnota za celkové hodnotenie

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

Kgpbj©

19

TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI		
51.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	1431	94	1,67	77	111,0
52.	GRAF-ACRES MORRELL-ET	MED-022	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3126	97	0,36	96	110,9
53.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	1684	88	1,37	71	106,8
54.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	1318	86	1,65	77	106,6
55.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	3099	95	0,26	91	106,4
56.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	2093	90	0,97	74	103,7
57.	BUSLAK EMPEROR KORMOS	EMY-006	SK	2005	HENKESEEN EMPEROR-ET	1994	88	1,01	68	102,1
58.	MONZA	LU-015	FR	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1931	89	1,06	77	101,9
59.	GENOS INTEREST-ET	FOM-026	CZ	2004	OPSAL FINLEY-ET	2380	96	0,69	89	101,0
60.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	948	98	1,79	97	100,7
61.	RAMZ	MNA-011	FR	2000	ETAZON ADDISON-ET	2693	98	0,39	95	98,8
62.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	2297	92	0,67	70	97,9
63.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	1435	96	1,33	92	97,5
64.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	700	96	1,89	66	97,3
65.	GENOS HAGGART-ET	FOM-012	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	1286	91	1,42	69	96,5
66.	CARTHAGE	MNA-015	FR	2007	VEAZLAND MARION-ET	2227	97	0,66	91	95,1
67.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	741	91	1,78	65	94,2
68.	LEXVOLD DEMAND HOMER-ET	DED-002	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	2012	92	0,78	77	93,5
69.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	1155	98	1,44	92	93,2
70.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	983	94	1,56	71	92,8
71.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	-2	94	2,31	79	92,4
72.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	1052	93	1,47	81	91,4
73.	D BANKER	JUX-006	DK	2002	V BOJER	2050	86	0,69	75	91,0
74.	LIEK-ET	LOG-011	DE	2005	LUDOX	840	91	1,61	65	90,5
75.	DOBROVIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	685	91	1,73	65	90,5
76.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	1318	98	1,19	93	88,3
77.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	1412	99	1,09	98	87,2
78.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	578	97	1,72	89	86,7
79.	TERRICK REGGIE	BEL-023	US	1998	SECOND-LOOK JOLT	1078	97	1,29	85	84,9
80.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1015	99	1,32	96	84,1
81.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	1411	95	1,01	80	84,0
82.	EM-JO GRANADA-ET	MTA-001	CZ	2002	MANAT-ET	1658	90	0,81	68	83,6
83.	ANDERSTUP PLANET FAME	BS-055	DK	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2050	98	0,50	92	83,2
84.	KARONA BONAIR-ET	MSN-007	CA	2003	COMESTAR LHEROS-ET	1136	97	1,19	80	82,7
85.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	687	99	1,50	96	81,3
86.	SIR ROCKIE AARON-ET	TES-008	US	1992	TESK-HOLM VALIANT ROCKIE	1772	97	0,66	73	81,3
87.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	242	98	1,84	96	81,1
88.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	786	98	1,42	95	81,0
89.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	1495	98	0,86	93	80,6
90.	WILCOX CALIFA	FOM-024	ES	2003	OPSAL FINLEY-ET	1251	92	1,01	81	79,0
91.	SUNNYLODGE JENITOR-ET	PEL-026	CA	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	879	99	1,30	94	79,0
92.	LEHOUX LAREZ-ET	BW-031	CA	2002	BENNER AEROWOOD-ET	625	97	1,46	80	77,7
93.	HARNA-ET	BW-022	CZ	2003	MCCLOE-POND TRENT	2068	98	0,34	91	77,4
94.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	890	98	1,24	90	77,0
95.	RIDGE-HEIGHTS MORRIS-ET	CB-003	US	1992	OSDEL-ENDEAVOR BOVA CUBBY	2360	99	0,07	97	75,9
96.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	1397	96	0,81	87	75,5
97.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	1553	98	0,68	96	75,2
98.	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	LAD-009	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	998	99	1,09	97	74,5
99.	SIEMERS LEADING DICTATOR-ET	LAD-011	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	1298	99	0,84	96	73,6
100.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	876	97	1,16	91	73,4

Vysvetlivky:

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
MS AMERY-RED	US000132415666	09.05.2001	LU-030
Krajina pôvodu	US	Plemenno	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	CLE-005
DE001012337003		LOOSLEA BLK STAR MONIQUE-ET	
	MO	US000014122737	
Matka	OM	GLEN-TOCTIN JOHNSON-ET	
MS AMELIA-ET		US000002145651	
US000120265853	MM	BLUE-CUT ELTON AMBER	
		US000014458034	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	32	Dcéry	268	Rel.	96 %	SPI	-1380
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	616.
5252			-79	-24	-0,42	-9	-0,17	SB	2,85

poradie 280.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	10	Dcéry	60	81,2	Rel.	80 %	TYP	2,88
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	1.
Telesný rámec	1,63									
Mliečny charakter	0,70									
Šírka hrudníka	-0,06									
Hĺbka tela	0,37									
Sklon zadku	0,26									
Postoj zadných konč.zboku	0,59									
Uhол paznechtu	-0,06									
Upnutie predných štvrtiek	0,73									
Postavenie predných ceckov	0,05									
Dĺžka ceckov	2,44									
Zadná výška vemena	0,99									
Šírka vemena	1,21									
Závesný väz	1,35									
Hĺbka vemena	0,85									
Šírka zadku	0,33									
Postoj zadných konč.zozadu	1,35									
Postavenie zadných ceckov	0,83									
Chôdza	-0,37									
Telesná kondícia	-0,86									

priemer dcér 86,0 Stavba 2,18

81,7 Mliečna pevnosť 1,75

81,9 Končatiny -0,29

78,1 Vemeno 2,82

SHI 72,6 poradie 102.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárne služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
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 10/2015	Stáda	28	Dcéry	750	Rel.	98 %	SPI	1353
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	116.
13235				495	11	-0,15	5	SB	3,29

poradie 799.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	15	Dcéry	116	79,9	Rel.	88 %	TYP	2,35
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,27									
Mliečny charakter	0,59									
Šírka hrudníka	0,50									
Hĺbka tela	0,61									
Sklon zadku	0,41									
Postoj zadných konč.zboku	0,45									
Uhол paznechtu	0,38									
Upnutie predných štvrtiek	0,40									
Postavenie predných ceckov	1,48									
Dĺžka ceckov	1,34									
Zadná výška vemena	0,29									
Šírka vemena	0,73									
Závesný väz	-0,14									
Hĺbka vemena	-0,14									
Šírka zadku	0,78									
Postoj zadných konč.zozadu	0,04									
Postavenie zadných ceckov	1,04									
Chôdza	0,81									
Telesná kondícia	-0,62									

priemer dcér

85,2 Stavba 1,90

80,7 Mliečna pevnosť 2,25

79,3 Končatiny 1,79

77,1 Vemeno 0,98

SHI 136,0
poradie 20.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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



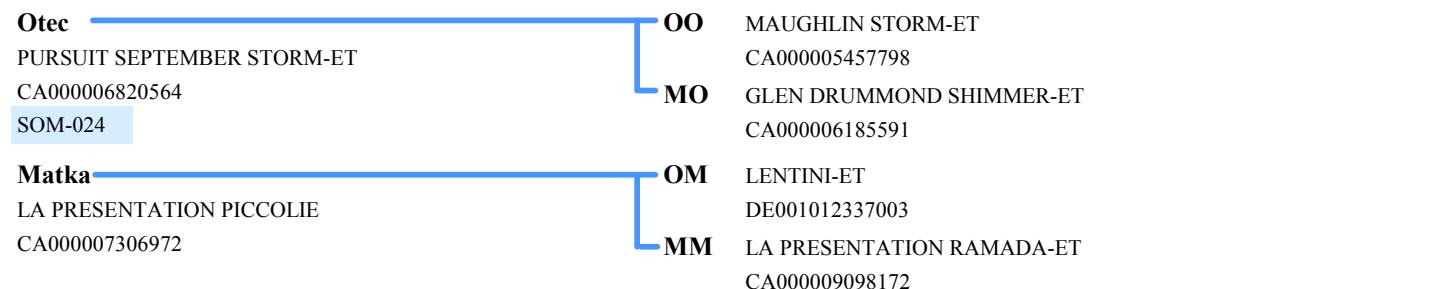
PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

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
LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	CA000102327659	17.06.2004	SOM-026

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA

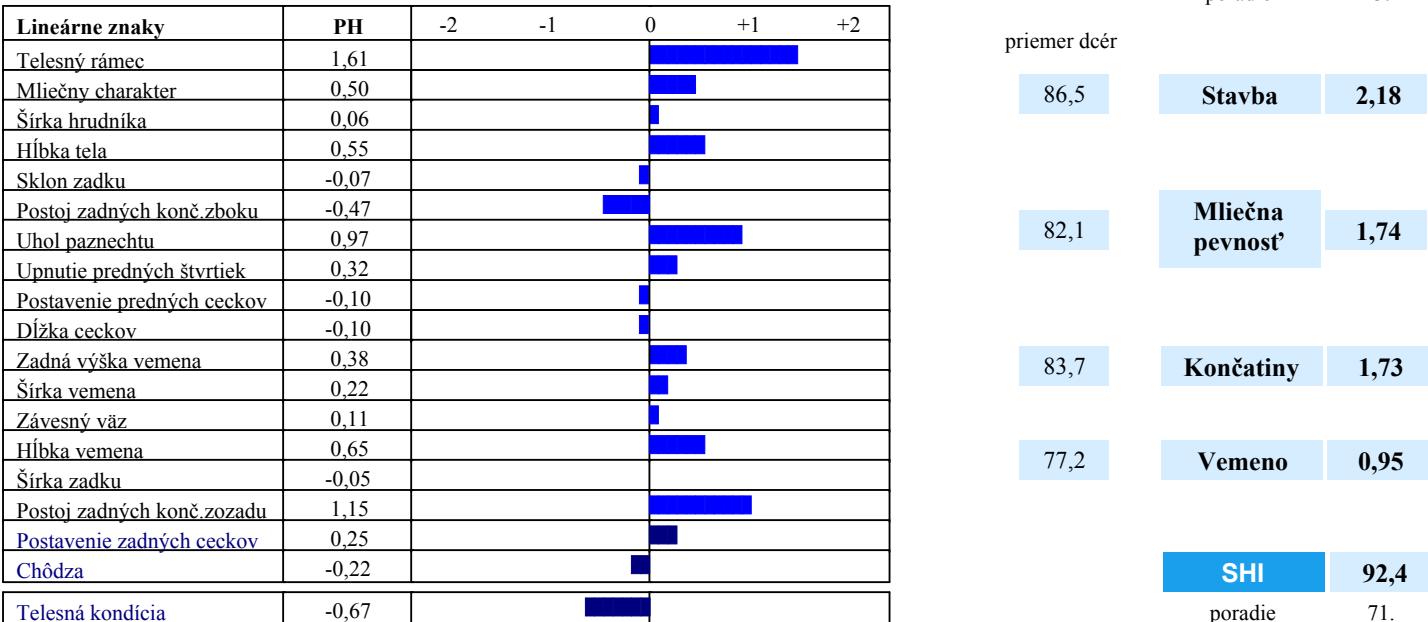
Rodokmeň	CA	DC126770
----------	----	----------



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	11	Dcéry	241	Rel.	94 %	SPI	-2
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
3054				85	-3	-0,13	-0	-0,08	SB 2,17

poradie 338.
4.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	8	Dcéry	60	81,3	Rel.	79 %	TYP 2,31
									poradie 3.



- SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
- SHA 11/2015 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)

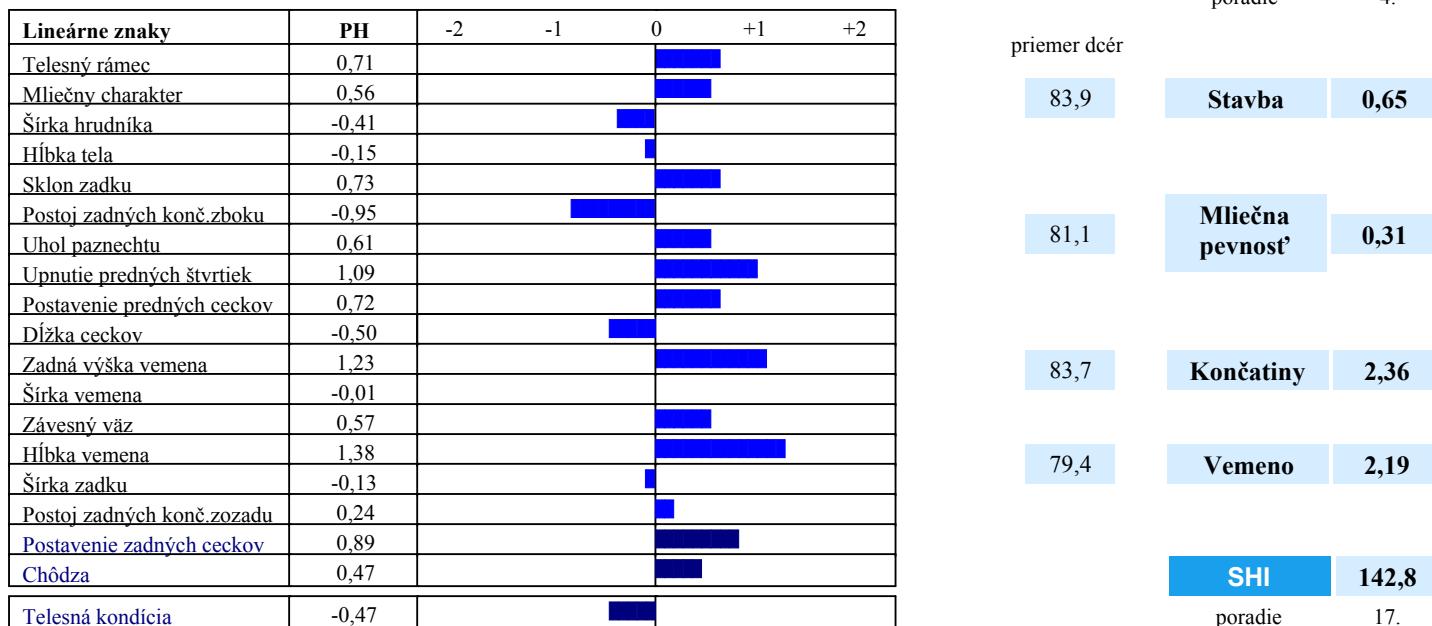


SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

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							
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								
MARA-THON BW MARSHALL-ET TV		US000002103297	MEW-004							
US000002290977	MO	MORGAN VALLEY ELTON MARA								
		US000014840387								
Matka	OM	DIXIE-LEE AARON-ET								
GLEN-D-HAVEN AARON BAMBI-ET		US000002265005	LU-009							
US0000050426692	MM	GLEN-D-HAVEN ELTON BILLY-ET								
		US000017127415								
Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	23	Dcéry	303	Rel.	95 %	SPI	1637	
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	90.	
2547				429	14	-0,05	10	-0,07	SB	2,65
								poradie	106.	
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	18	Dcéry	62	81,5	Rel.	79 %	TYP	2,31
								poradie	4.	



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 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
KERNDT STALLION	US000050750432	15.12.2004	SOM-028
Krajina pôvodu	US	Plemenno	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 10/2015	Stáda	5	Dcéry	119	Rel.	90 %	SPI	793
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1327				65	23	0,37	1	-0,02	SB 2,71
poradie ...									
Exteriér SHA 11/2015									
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2	Rel.	TYP	2,29
Telesný rámec	0,88						79 %		
Mliečny charakter	0,98							Stavba	1,30
Šírka hrudníka	0,14								
Hĺbka tela	0,66								
Sklon zadku	-0,79								
Postoj zadných konč.zboku	-0,46								
Uhол paznechtu	0,32								
Upnutie predných štvrtiek	0,07								
Postavenie predných ceckov	0,50								
Dĺžka ceckov	0,31								
Zadná výška vemena	0,02								
Šírka vemena	0,89								
Závesný väz	-0,39								
Hĺbka vemena	-0,52								
Šírka zadku	-0,05								
Postoj zadných konč.zozadu	0,88								
Postavenie zadných ceckov	-0,44								
Chôdza	0,26								
Telesná kondícia	-0,37								
priemer dcér									
83,4									
Mliečna pevnosť'									
82,9									
82,5									
Končatiny									
78,6									
Vemeno									
SHI 116,0									
poradie 41.									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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 TES-007
SANDY-VALLEY MARTY BEA-ET US000125932530		MM	RICECREST BWOOD BRIANNE-ET US000015731228

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	14	Dcéry	169	Rel.	95 %	SPI	3796
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
3235				797	42	0,18	23	-0,02	SB 2,74

poradie 10.
178.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	14	Dcéry	95	80,0	Rel.	87 %	TYP 2,26
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie 6.
Telesný rámec	0,63								
Mliečny charakter	0,25								
Šírka hrudníka	0,19								
Hĺbka tela	0,15								
Sklon zadku	-0,45								
Postoj zadných konč.zboku	-0,36								
Uhол paznechtu	0,42								
Upnutie predných štvrtiek	0,43								
Postavenie predných ceckov	0,25								
Dĺžka ceckov	0,48								
Zadná výška vemena	0,61								
Šírka vemena	0,87								
Závesný väz	0,93								
Hĺbka vemena	0,40								
Šírka zadku	0,55								
Postoj zadných konč.zozadu	-0,23								
Postavenie zadných ceckov	0,97								
Chôdza	0,45								
Telesná kondícia	0,01								

priemer dcér
82,9 Stavba 1,06

80,3 Mliečna pevnosť 0,87

79,9 Končatiny 1,53

78,5 Vemeno 2,34

SHI 207,9
poradie 4.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
PENNVIEW INTRUDER-ET	CA00009313510	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	CLE-005
US000002294436	MO	LEXVOLD MASCOT HILARY-ET	
LU-013		US000014854001	
Matka	OM	STARTMORE RUDOLPH-ET	
PENNVIEW RUDOLPH INDIA-ET		CA000005470579	ARS-015
CA000006830328	MM	PENNVIEW BLACKSTAR IVANNA	
		CA000005803584	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	4	Dcéry	51	Rel.	83 %	SPI	1816
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%			
689			611	14	-0,16	8	-0,21	SB	2,93

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	9	Dcéry	29	82,8	Rel.	69 %	TYP	2,25
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,49									
Mliečny charakter	-0,08									
Šírka hrudníka	0,49									
Hĺbka tela	0,69									
Sklon zadku	0,02									
Postoj zadných konč.zboku	-0,64									
Uhол paznechtu	1,09									
Upnutie predných štvrtiek	0,45									
Postavenie predných ceckov	-0,33									
Dĺžka ceckov	0,73									
Zadná výška vemena	0,57									
Šírka vemena	0,86									
Závesný väz	1,02									
Hĺbka vemena	0,55									
Šírka zadku	0,49									
Postoj zadných konč.zozadu	0,07									
Postavenie zadných ceckov	-0,09									
Chôdza	0,24									
Telesná kondícia	0,42									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
PICSTON SHOTTE-ET	GB00000598172	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		BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466	
Matka	OM	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
CONDON AERO SHARON CA000005373153		CONDON INSPIRATION SALLY CA000004532714	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	6	Dcéry	11	Rel.	89 %	SPI	3377
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
173				853	30	-0,05	21	-0,11	SB 2,61

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	6	Dcéry	10	81,0	Rel.	67 %	TYP	2,24
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,82									
Mliečny charakter	0,54									
Šírka hrudníka	0,17									
Hĺbka tela	0,07									
Sklon zadku	0,13									
Postoj zadných konč.zboku	-0,19									
Uhол paznechtu	0,05									
Upnutie predných štvrtiek	0,59									
Postavenie predných ceckov	0,15									
Dĺžka ceckov	0,05									
Zadná výška vemena	0,96									
Šírka vemena	0,38									
Závesný väz	0,97									
Hĺbka vemena	1,05									
Šírka zadku	0,33									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,46									
Postavenie zadných ceckov	0,50									
Chôdza	0,52									
Telesná kondícia	-0,07									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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



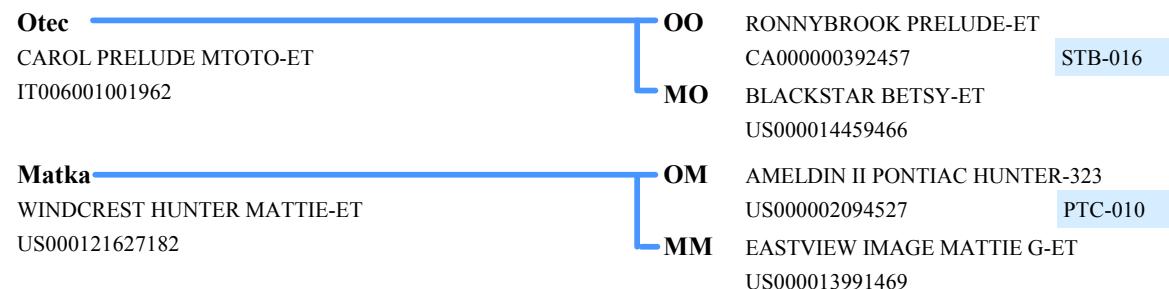
Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji

tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741

e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

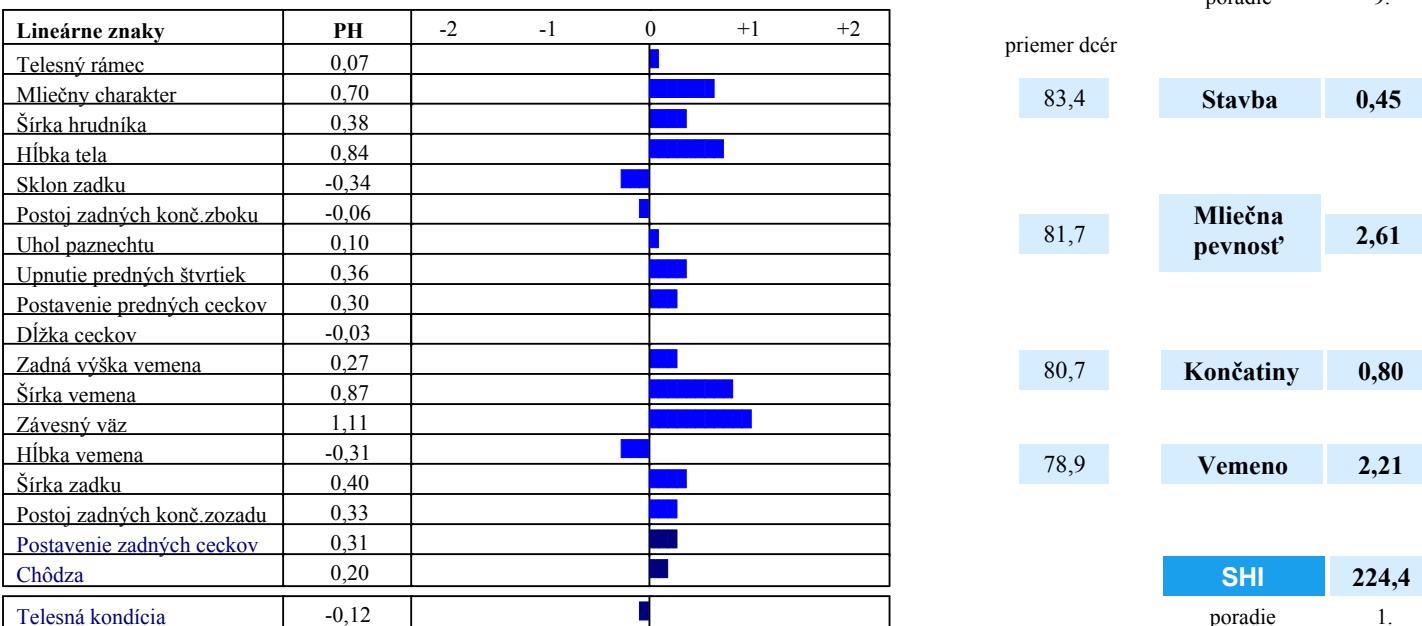
Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
BARBI-LYN M MATCHES-ET	US000129766502	21.03.2000	PEL-028
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA

Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	46	Dcéry	1071	Rel.	99 %	SPI	4516
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
18605				1147	41	-0,05	27	-0,15	SB 2,86

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	76	Dcéry	297	80,7	Rel.	95 %	TYP	2,12
									poradie	9.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
O-BEE KRUSADER-ET	US000139986224	10.04.2009	BS-053
Krajina pôvodu	US	Plemenno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			Paternita 24.03.2010
Otec ENSENADA TABOO PLANET-ET US000060597003 BS-050	OO ROSE-BAUM TABOO-ET US000017121203	CA	DC252948
Matka O-BEE SHOTTLE KOLLEEN-ET US000138352370	OM PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172 MM O-BEE BW MARSHALL KELSIE-ET US000131724282	PEL-033	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	21	Dcéry	313	Rel.	95 %	SPI	4505
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
3558			1174	22	-0,37		35	-0,03	SB 2,75

poradie 5.

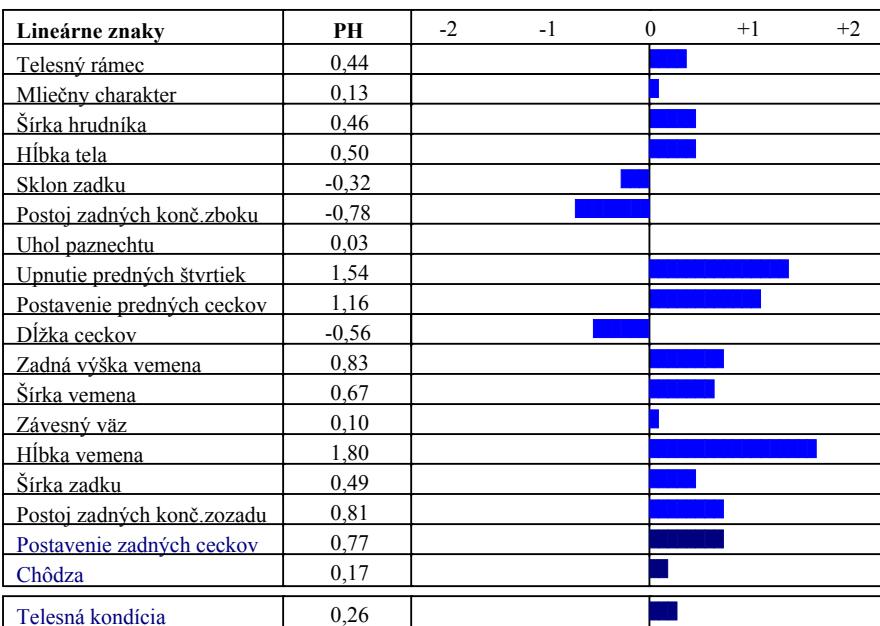
poradie 183.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	9	Dcéry	29	80,8	Rel.	67 %	TYP	2,09
									poradie	10.

priemer dcér

86,0

Stavba 1,13



Mliečna pevnosť 1,03

81,7

Končatiny 0,70

81,6

Vemeno 1,74

77,1

SHI 222,8

poradie 2.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	CA00006961162	06.08.1997	RUH-002
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	.

Rodokmeň			
Otec	STARTMORE RUDOLPH-ET	OO	MADAWASKA AEROSTAR CA00000383622 STB-011
	CA000005470579	MO	STARTMORE RACHELLE-ET CA000004324253
	ARS-015		
Matka	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET	OM	TO-MAR HORTON-ET US000002007299 VAO-003
	US000015386863	MM	COOKS-VALLEY L-MAN CURLY-ET US000014289247

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	37	Dcéry	143	Rel.	95 %	SPI	2023
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	
2573			667	20	-0,11	8	-0,25	SB	2,71

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	13	Dcéry	65	79,5	Rel.	85 %	TYP	2,08
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,45									
Mliečny charakter	1,14									
Šírka hrudníka	-0,55									
Hĺbka tela	0,38									
Sklon zadku	0,69									
Postoj zadných konč.zboku	-0,18									
Uhол paznechtu	-0,48									
Upnutie predných štvrtiek	0,02									
Postavenie predných ceckov	-0,23									
Dĺžka ceckov	0,08									
Zadná výška vemena	1,10									
Šírka vemena	1,02									
Závesný väz	-0,35									
Hĺbka vemena	0,20									
Šírka zadku	0,28									
Postoj zadných konč.zozadu	0,19									
Postavenie zadných ceckov	-0,36									
Chôdza	0,14									
Telesná kondícia	-0,61									

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
ERASMUS	DE000578615629	13.03.1999	END-001
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			Paternita 14.12.1999
Otec	OO SCIENTIFIC ENDICOT US000017125134	OO MARCREST ENCORE US000002048702	NLD 0578615629
Matka	OM GLORIA DE000576636081	OM SCIENTIFIC CHRISTMS STAR-ET US000014701209	STB-016
	MM RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	MM GEORGINA DE000506054703	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	42	Dcéry	92	Rel.	92 %	SPI	-1220
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1870				-305	-1	0,18	-11	-0,05	SB 3,39

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	7	Dcéry	16	78,6	Rel.	55 %	TYP	2,07
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	12.
Telesný rámec	0,49						79,3		Stavba	0,83
Mliečny charakter	0,67						78,9		Mliečna pevnosť	1,85
Šírka hrudníka	0,09						79,8		Končatiny	1,32
Hĺbka tela	0,30						77,3		Vemeno	1,13
Sklon zadku	-0,60								SHI	45,1
Postoj zadných konč.zboku	-0,60								poradie	...
Uhол paznechtu	0,52									
Upnutie predných štvrtiek	0,28									
Postavenie predných ceckov	0,95									
Dĺžka ceckov	-0,53									
Zadná výška vemensa	0,33									
Šírka vemensa	0,38									
Závesný väz	0,86									
Hĺbka vemensa	0,15									
Šírka zadku	0,51									
Postoj zadných konč.zozadu	0,21									
Postavenie zadných ceckov	0,97									
Chôdza	0,38									
Telesná kondícia	-0,05									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
GENOS GAVOR	CZ000010049071	01.12.2002	CHP-005
Krajina pôvodu	CZ	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita 27.05.2003	
Otec	OO CALBRETT-I H H CHAMPION-ET CA000006961162 RUH-002	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 ARS-015	
Matka	OM GENOS NORA CZ000120101709	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	
	MM	DIXIE-LEE AARON-ET US000002265005 LU-009	
		US MASAL TERESA BELLWOOD US000017056814	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	54	Dcéry	1790	Rel.	99 %	SPI	2443
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	34.
25179			725	2	-0,44	21	-0,03	SB	2,96

poradie 399.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	103	Dcéry	603	80,8	Rel.	97 %	TYP	2,07
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,39									
Mliečny charakter	0,93									
Šírka hrudníka	-0,54									
Hĺbka tela	0,12									
Sklon zadku	-0,17									
Postoj zadných konč.zboku	-0,38									
Uhол paznechtu	0,18									
Upnutie predných štvrtiek	0,04									
Postavenie predných ceckov	-0,43									
Dĺžka ceckov	0,45									
Zadná výška vemena	0,91									
Šírka vemena	0,99									
Závesný väz	0,50									
Hĺbka vemena	0,16									
Šírka zadku	-0,17									
Postoj zadných konč.zozadu	0,55									
Postavenie zadných ceckov	0,85									
Chôdza	0,17									
Telesná kondícia	-0,67									

priemer dcér 84,9 Stavba 1,45

81,3 Mliečna pevnosť 1,49

81,0 Končatiny 0,96

78,5 Vemeno 1,61

SHI 158,2 poradie 11.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárne služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

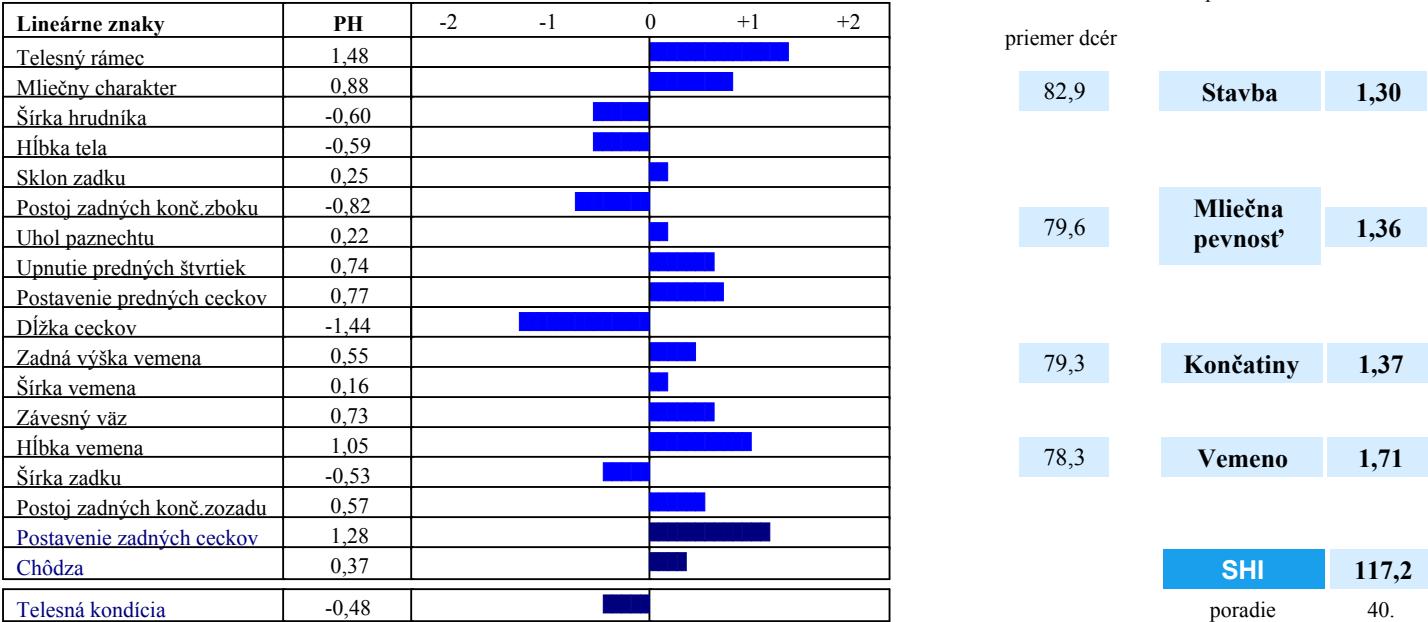
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
TIMLYNN ADAM-ET	US000017365628	23.04.1997	RUH-009
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA

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

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	55	Dcéry	685	Rel.	98 %	SPI	1134
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	
14118			443	-10	-0,49	12	-0,03	SB	3,13

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	53	Dcéry	355	79,7	Rel.	96 %	TYP	2,05
									poradie	14.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 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
WALLACEVIEW ALADDIN-ET	CA00007317441	22.12.2001	EMY-007
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita	26.08.2002
Otec	OO CANYON-BREEZE ALLEN-ET US000017129288	CA	DC77051
Matka	OM WALLACEVIEW RUD REINA CA00006809320	MM	
		STARTMORE RUDOLPH-ET CA00005470579	ARS-015
		WALLACEVIEW ODIN REGAL CA00005277636	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	12	Dcéry	136	Rel.	93 %	SPI	1025
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	
2423			16	13	0,24	9	0,20	SB	3,13

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	17	Dcéry	71	80,8	Rel.	81 %	TYP	2,01
									poradie	15.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2	priemer dcér	Stavba	Mliečna pevnosť'	Končatiny	Vemeno	SHI	poradie
Telesný rámec	0,65						84,6		0,93				
Mliečny charakter	0,48												
Šírka hrudníka	0,07												
Hĺbka tela	0,96												
Sklon zadku	1,16												
Postoj zadných konč.zboku	-0,39												
Uhол paznechtu	-0,47												
Upnutie predných štvrtiek	0,15												
Postavenie predných ceckov	1,08												
Dĺžka ceckov	-1,19												
Zadná výška vemenia	1,12												
Šírka vemenia	1,02												
Závesný väz	0,19												
Hĺbka vemenia	0,54												
Šírka zadku	-0,29												
Postoj zadných konč.zozadu	-0,16												
Postavenie zadných ceckov	0,72												
Chôdza	0,04												
Telesná kondícia	-0,40												

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
MISTER LANARK-ET	US000133618576	13.11.2002	MSN-005
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	Insemas s.r.o.		
Rodokmeň			
Otec COMESTAR LHEROS-ET CA000006663935 MSN-006	OO SHOREMAR MASON-ET CA000005279989 LID-001		
Matka CARLOW AEROLINE LASSIE CA000010607099	OM OLIVEHOLME AEROLINE-ET CA000005429693 ARS-022		
	MM CARLOW LEADER 174 CA000006876423		

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	11	Dcéry	138	Rel.	94 %	SPI	-578
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
2522				-236	-3	0,10	-2	0,11	SB 3,02

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	15	Dcéry	71	80,0	Rel.	82 %	TYP	1,94
							poradie			16.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,46									
Mliečny charakter	0,40									
Šírka hrudníka	-0,19									
Hĺbka tela	0,15									
Sklon zadku	1,13									
Postoj zadných konč.zboku	-0,13									
Uhôl paznechtu	0,41									
Upnutie predných štvrtiek	0,08									
Postavenie predných ceckov	0,27									
Dĺžka ceckov	0,02									
Zadná výška vemena	1,13									
Šírka vemena	0,85									
Závesný väz	0,20									
Hĺbka vemena	-0,08									
Šírka zadku	0,66									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,17									
Postavenie zadných ceckov	0,81									
Chôdza	0,14									
Telesná kondícia	-0,06									

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
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 10/2015	Stáda	106	Dcéry	1135	Rel.	99 %	SPI	-1556
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	654.
21644			-173	-11	-0,10	-15	-0,24	SB	2,62

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	21	Dcéry	163	78,7	Rel.	92 %	TYP	1,90
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	17.
Telesný rámec	0,05									
Mliečny charakter	0,64									
Šírka hrudníka	0,02									
Hĺbka tela	0,68									
Sklon zadku	-0,59									
Postoj zadných konč.zboku	0,32									
Uhол paznechtu	-0,09									
Upnutie predných štvrtiek	0,94									
Postavenie predných ceckov	1,79									
Dĺžka ceckov	-0,56									
Zadná výška vemena	0,96									
Šírka vemena	0,34									
Závesný väz	0,55									
Hĺbka vemena	0,90									
Šírka zadku	-0,41									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,12									
Postavenie zadných ceckov	1,73									
Chôdza	-0,32									
Telesná kondícia	-0,41									

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
STOUDER MORTY-ET	US000017349617	25.05.1997	FOM-004
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			
Otec	OO SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET US000002163822 LAD-009	ROTHROCK TRADITION LEADMAN US000001983348	TDN-004
Matka	OM CRACIN AEROSTAR MELISSA US000015172400	SHEN-VAL MARK FAY US000013008118	STB-011
	MM	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	
		CRACIN BLACKSTAR MARISSA US000014502186	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	10	Dcéry	37	Rel.	92 %	SPI	-386
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
692				27	-3	-0,10	-4	-0,14	SB 3,15

poradie ...

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	6	Dcéry	18	79,9	Rel.	80 %	TYP	1,89
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,61									
Mliečny charakter	0,34									
Šírka hrudníka	0,19									
Hĺbka tela	0,25									
Sklon zadku	-0,42									
Postoj zadných konč.zboku	-0,84									
Uhол paznechtu	0,29									
Upnutie predných štvrtiek	0,11									
Postavenie predných ceckov	1,22									
Dĺžka ceckov	-0,18									
Zadná výška vemena	0,97									
Šírka vemena	1,00									
Závesný väz	0,17									
Hĺbka vemena	0,21									
Šírka zadku	0,17									
Postoj zadných konč.zozadu	0,06									
Postavenie zadných ceckov	0,27									
Chôdza	-0,09									
Telesná kondícia	0,05									

priemer dcér ...

81,6	Stavba	0,91
80,2	Mliečna pevnosť	1,46
78,7	Končatiny	0,54
79,6	Vemeno	1,65
	SHI	63,7

poradie 125.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
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 10/2015	Stáda	14	Dcéry	345	Rel.	96 %	SPI	700
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	225.
5170			376	-11	-0,48	7	-0,09	SB	2,89

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	7	Dcéry	28	81,2	Rel.	66 %	TYP	1,89
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	19.
Telesný rámec	1,12								Stavba	1,75
Mliečny charakter	-0,11									
Šírka hrudníka	0,45									
Hĺbka tela	0,18									
Sklon zadku	-0,35									
Postoj zadných konč.zboku	-0,43									
Uhол paznechtu	1,17									
Upnutie predných štvrtiek	0,22									
Postavenie predných ceckov	0,53									
Dĺžka ceckov	1,29									
Zadná výška vemena	0,43									
Šírka vemena	0,82									
Závesný väz	0,56									
Hĺbka vemena	0,44									
Šírka zadku	0,48									
Postoj zadných konč.zozadu	0,16									
Postavenie zadných ceckov	0,80									
Chôdza	-0,03									
Telesná kondícia	0,24									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	US000063927725	01.11.2006	BW-051
Krajina pôvodu US		Plemeno H100	
Distribútor REPROSERVIS S.R.O. SP.NOVÁ VES, Duklians		Oddiel PK HA	

Rodokmeň	
Otec	OO
JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV
US000060372887	US000002290977
BW-053	JENNY-LOU PATRON TOYANE
Matka	OM
MORNIGVIEW OMAN ANNETTE-ET	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET
US000136212368	US000122358313 MED-012
	MORNIGVIEW MTOTO APRIL
	US000130604679

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	20	Dcéry	379	Rel.	95 %	SPI	1290
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	
2186			156	26	0,36	5	0,01	SB	2,45

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	45	Dcéry	199	81,7	Rel.	92 %	TYP	1,89
									poradie	20.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,59									
Mliečny charakter	-0,17									
Šírka hrudníka	0,33									
Hĺbka tela	0,71									
Sklon zadku	0,25									
Postoj zadných konč.zboku	-0,81									
Uhол paznechtu	0,32									
Upnutie predných štvrtiek	-0,08									
Postavenie predných ceckov	0,39									
Dĺžka ceckov	0,24									
Zadná výška vemena	0,26									
Šírka vemena	0,87									
Závesný väz	-0,05									
Hĺbka vemena	0,04									
Šírka zadku	0,27									
Postoj zadných konč.zozadu	1,13									
Postavenie zadných ceckov	0,71									
Chôdza	0,45									
Telesná kondícia	0,07									

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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

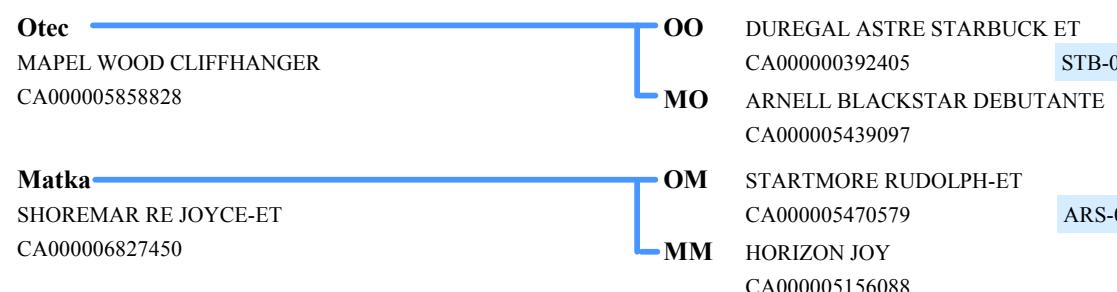
PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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

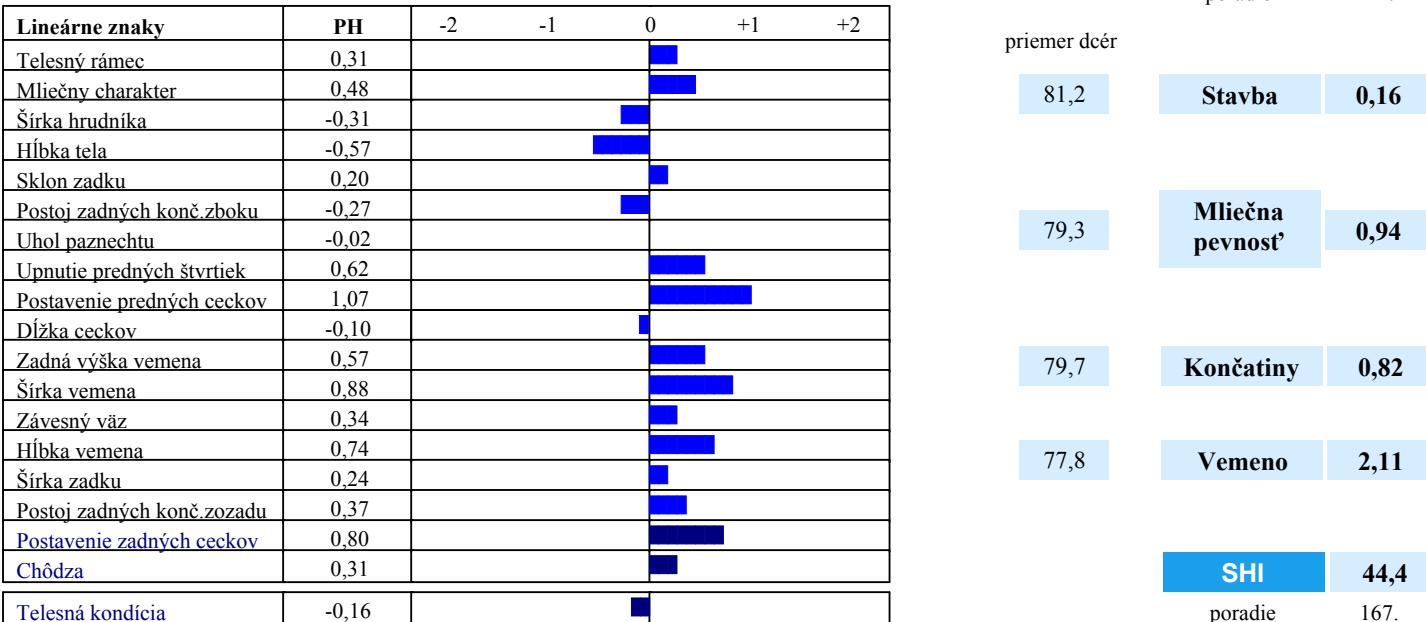
Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
VALLEYRIVER JOYBOY	CA000010700348	09.09.1999	ATE-010
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	15.01.2004
		CA	05/41776

Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	31	Dcéry	118	Rel.	92 %	SPI	-992
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
2551				-223	-7	0,00	-7	-0,01	SB 2,63

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	8	Dcéry	29	79,1	Rel.	67 %	TYP	1,88
							poradie			21.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	CA000006820564	03.09.1997	SOM-024
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			Paternita 10.10.2006 CA DC5486
Otec	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798	OO MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622 MO WYKHLOME DEWDROP TACY-ET CA000004467150	STB-011
Matka	GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET CA000006185591	OM DUREGAL ASTRE STARBUCK ET CA000000392405 MM GLEN DRUMMOND SHOWER-ET CA000004849914	STB-015

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	10	Dcéry	63	Rel.	89 %	SPI	-324
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1255				-92	7	0,21	-6	-0,09	SB 2,52

poradie 400.
49.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	5	Dcéry	15	79,7	Rel.	64 %	TYP 1,86
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie 22.
Telesný rámec	1,05						84,2		Stavba 1,64
Mliečny charakter	0,28						79,7		Mliečna pevnosť 1,40
Šírka hrudníka	0,17						80,1		Končatiny 1,07
Hĺbka tela	0,35						77,2		Vemeno 1,18
Sklon zadku	-0,42								SHI 64,6
Postoj zadných konč.zboku	-0,52								poradie ...
Uhол paznechtu	0,39								
Upnutie predných štvrtiek	0,23								
Postavenie predných ceckov	-0,15								
Dĺžka ceckov	-0,49								
Zadná výška vemena	0,61								
Šírka vemena	0,71								
Závesný väz	0,06								
Hĺbka vemena	0,37								
Šírka zadku	0,19								
Postoj zadných konč.zozadu	0,34								
Postavenie zadných ceckov	-0,07								
Chôdza	-0,12								
Telesná kondícia	-0,00								

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
DIXIE-LEE AARON-ET	US000002265005	23.09.1994	LU-009

Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
----------------	----	---------	------

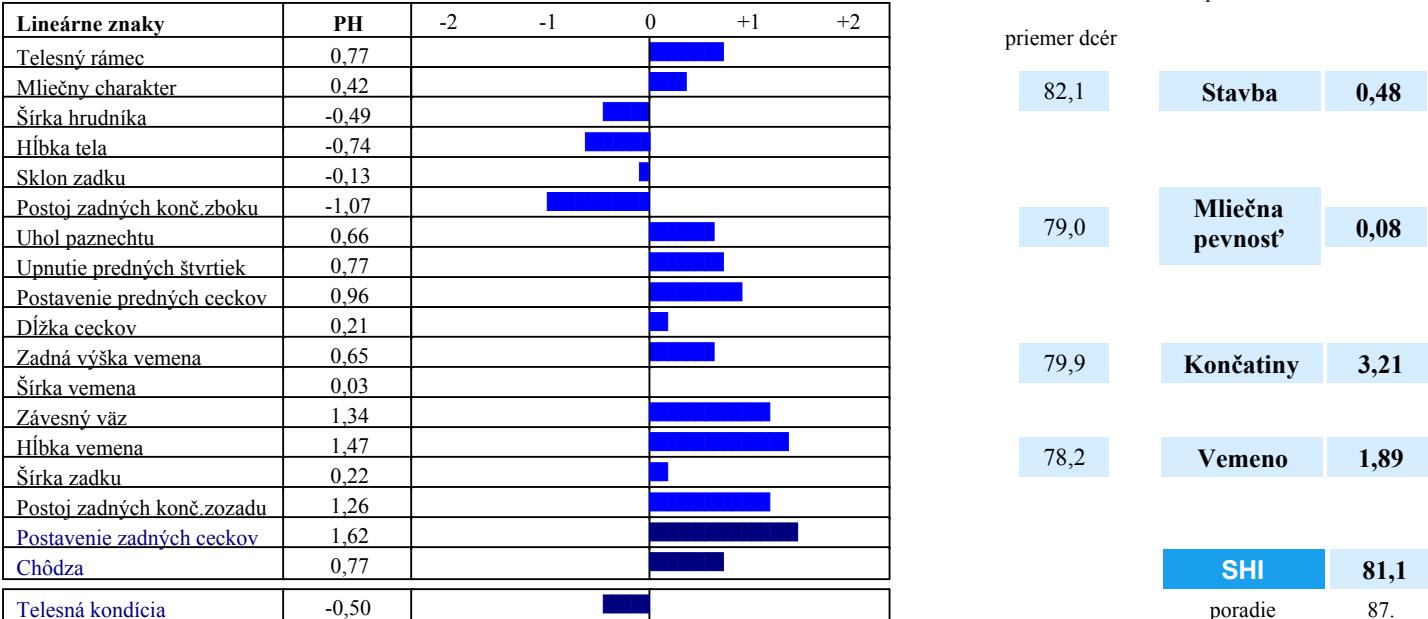
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
-------------	----------------------------------	-----------	----

Rodokmeň			
----------	--	--	--

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

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	46	Dcéry	521	Rel.	98 %	SPI	242
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
10614				175	-8	-0,30	3	-0,04	SB
									3,29

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	58	Dcéry	350	79,5	Rel.	96 %	TYP	1,84
									poradie	23.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	US000060984935	16.03.2003	CHP-006
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.		
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 US000207485132	MM	REGANCREST-JB PATRON TES-ET US000017301789	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	2	Dcéry	25	Rel.	78 %	SPI	-221
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
489				-176	3	0,18	-1	0,10	SB 2,90

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	5	Dcéry	23	81,0	Rel.	65 %	TYP	1,81
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,38									
Mliečny charakter	0,22									
Šírka hrudníka	-0,01									
Hĺbka tela	0,33									
Sklon zadku	-0,40									
Postoj zadných konč.zboku	-0,54									
Uhол paznechtu	-0,14									
Upnutie predných štvrtiek	0,29									
Postavenie predných ceckov	0,12									
Dĺžka ceckov	-0,31									
Zadná výška vemena	0,68									
Šírka vemena	0,91									
Závesný väz	-0,56									
Hĺbka vemena	0,56									
Šírka zadku	-0,02									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,16									
Postavenie zadných ceckov	-0,29									
Chôdza	0,40									
Telesná kondícia	0,01									

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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	
HARTLINE TITANIC-ET		CA000005457798	
US000123066734	MO	DOCO LEADMAN TENACIOUS	
SOM-007		US000014734618	
Matka	OM	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	
WOODMARSH MTOTO MELODY 7-ET		IT006001001962	
GB000046702774	MM	WOODMARSH FORMATION MELODY 4-ET	
		GB000046702457	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	63	Dcéry	1406	Rel.	98 %	SPI	948
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	182.
13761			429	3	-0,23	3	-0,20	SB	2,49

poradie 41.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	72	Dcéry	551	81,6	Rel.	97 %	TYP	1,79
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,88									
Mliečny charakter	0,13									
Šírka hrudníka	-0,16									
Hĺbka tela	-0,23									
Sklon zadku	-0,04									
Postoj zadných konč.zboku	-0,84									
Uhол paznechtu	0,51									
Upnutie predných štvrtiek	1,02									
Postavenie predných ceckov	0,47									
Dĺžka ceckov	-1,37									
Zadná výška vemena	0,56									
Šírka vemena	0,09									
Závesný väz	0,71									
Hĺbka vemena	0,87									
Šírka zadku	0,05									
Postoj zadných konč.zozadu	0,34									
Postavenie zadných ceckov	0,44									
Chôdza	0,26									
Telesná kondícia	-0,18									

priemer dcér 85,4 Stavba 1,02

Mliečna pevnosť 80,9 -0,20

Končatiny 82,9 2,14

Vemeno 79,2 1,77

SHI 100,7 poradie 60.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			Paternita 23.06.2003
Otec	OO STOUDER MORTY-ET US000017349617 FOM-004	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET US000002163822 LAD-009	USA 12574A
Matka	OM LADYS-MANOR WYNONA-ET US000123508757	CRACIN AEROSTAR MELISSA US000015172400	
	MM LADYS-MANOR WINCHESTER-ET US000002205082	LADYS-MANOR TEMPTIOUS-ET US000015638662	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	38	Dcéry	95	Rel.	91 %	SPI	741
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1675			-46	20	0,42		3	0,11	SB 3,16

poradie 216.
637.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	11	Dcéry	21	79,7	Rel.	65 %	TYP	1,78
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,54									
Mliečny charakter	0,81									
Šírka hrudníka	0,25									
Hĺbka tela	0,86									
Sklon zadku	-0,86									
Postoj zadných konč.zboku	-0,45									
Uhол paznechtu	0,54									
Upnutie predných štvrtiek	0,44									
Postavenie predných ceckov	0,74									
Dĺžka ceckov	-0,69									
Zadná výška vemena	0,62									
Šírka vemena	0,28									
Závesný väz	-0,29									
Hĺbka vemena	0,30									
Šírka zadku	0,36									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,32									
Postavenie zadných ceckov	0,01									
Chôdza	0,10									
Telesná kondícia	0,51									

priemer dcér 81,1 Stavba 0,85
81,8 Mliečna pevnosť 2,57
78,6 Končatiny 0,51
78,4 Vemeno 0,91
SHI 94,2 poradie 67.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

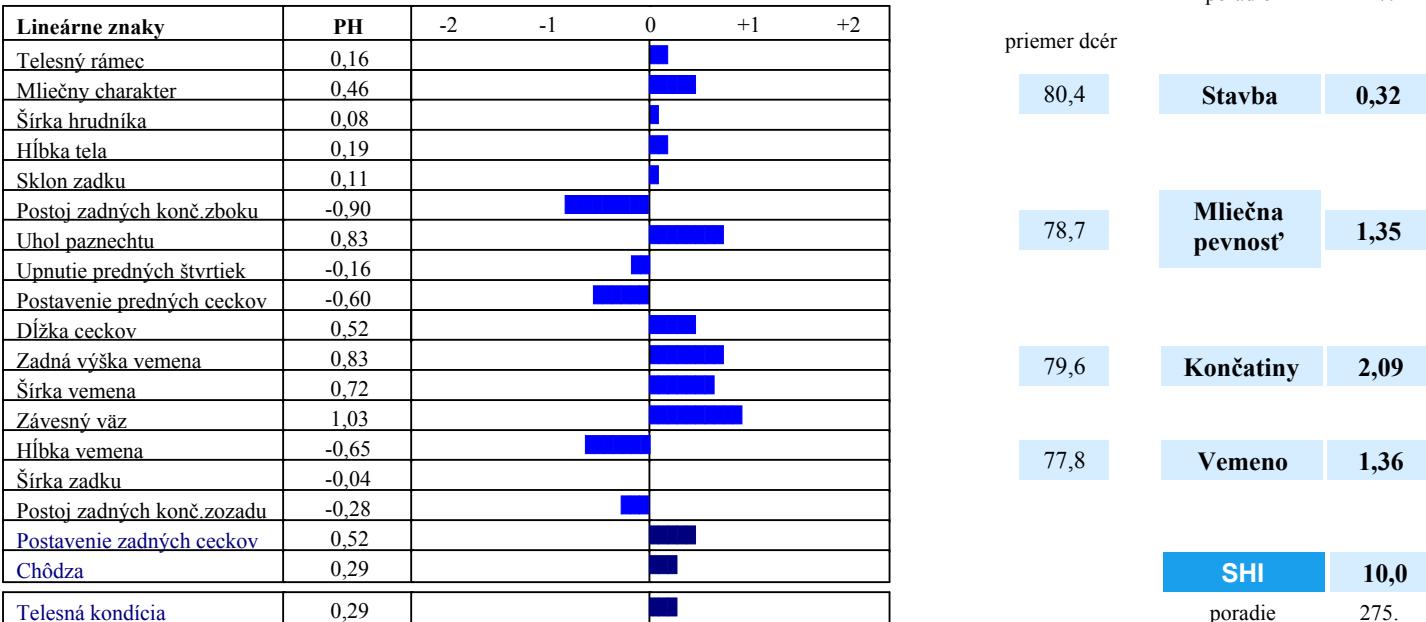


Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
RANG ECOSAIS KILT-ET	CA000006409330	23.04.1995	LET-001
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita	09.11.1995
Otec	OO HANOVERHILL STARBUCK HANOVERHILL LIEUTENANT CA000000400665 STB-012	MO HANOVERHILL CHIEF T LULU CA000004100574	CAN BT361511
Matka	OM LAKE-HOME LEADMAN CHANTEL US000014279479	MM ROTHROCK TRADITION LEADMAN US000001983348 TDN-004	LAKE-HOME STARBUCK CHARIE US000012754684

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	37	Dcéry	372	Rel.	97 %	SPI	-1936
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
7582				-377	-25	-0,23	-11	0,00	SB 3,35

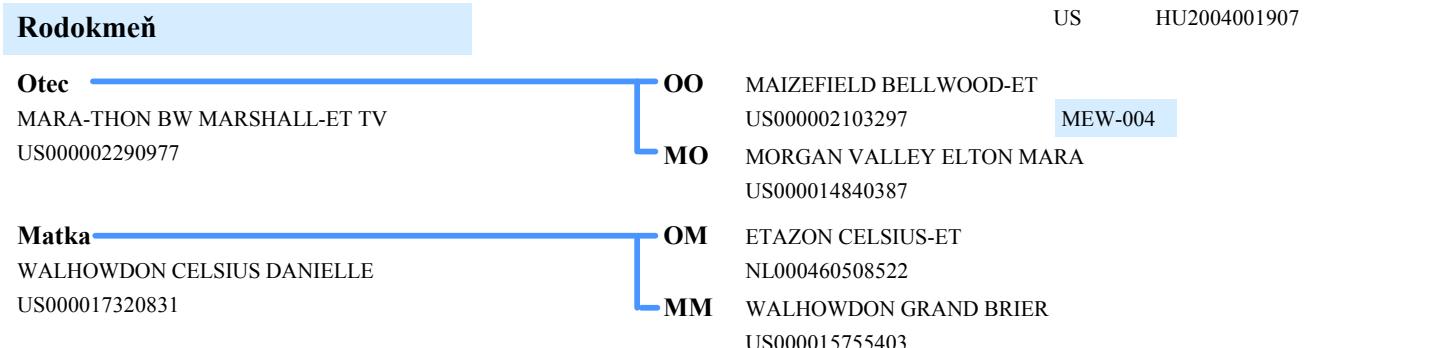
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	10	Dcéry	77	78,9	Rel.	84 %	TYP 1,75
							poradie		27.



- SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
- SHA 11/2015 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	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	56	Dcéry	1309	Rel.	99 %	SPI	2662
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
23164				702	11	-0,27	21	-0,01	SB 3,25

poradie 28.
746.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	110	Dcéry	710	80,2	Rel.	97 %	TYP	1,74
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,15									
Mliečny charakter	0,14									
Šírka hrudníka	0,25									
Hĺbka tela	0,03									
Sklon zadku	0,36									
Postoj zadných konč.zboku	-0,51									
Uhол paznechtu	0,71									
Upnutie predných štvrtiek	1,16									
Postavenie predných ceckov	0,33									
Dĺžka ceckov	1,65									
Zadná výška vemena	0,36									
Šírka vemena	0,33									
Závesný väz	-0,18									
Hĺbka vemena	0,65									
Šírka zadku	0,17									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,12									
Postavenie zadných ceckov	0,45									
Chôdza	-0,05									
Telesná kondícia	0,07									

priemer dcér
84,0 Stavba 1,56
80,1 Mliečna pevnosť 0,73
80,2 Končatiny 1,57
78,3 Vemeno 1,08
SHI 151,8
poradie 12.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 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

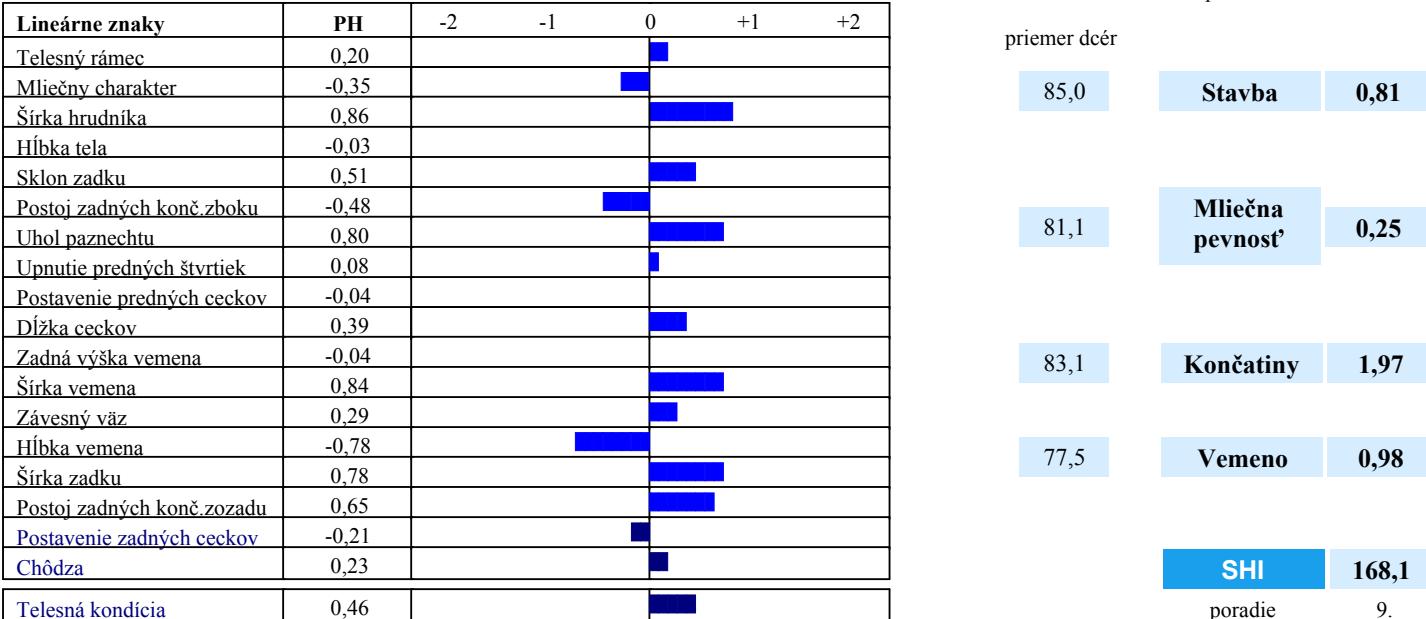


Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
EMOTION	FR007233531829	04.05.2009	FOM-029
Krajina pôvodu	FR	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita 10.05.2010	
Otec	ANDACRES MORTY ONWARD US000134361093	OO STOUDER MORTY-ET US000017349617	FOM-004
Matka	CATALANE FR005344215675	OM ANDACRES OUTSIDE OPHRAH US000129384254	
		MM ROTHENEUF FR005360661767	
			FR005344215386

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	12	Dcéry	77	Rel.	84 %	SPI	3193
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	15.
632			981	15	-0,36	21	-0,17	SB	3,10

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	13	Dcéry	46	80,9	Rel.	73 %	TYP	1,73
									poradie	29.



- SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
- SHA 11/2015 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
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	
MARA-THON BW MARSHALL-ET TV		US000002103297	MEW-004
US000002290977	MO	MORGAN VALLEY ELTON MARA	
		US000014840387	
Matka	OM	STOUDER MORTY-ET	
NOR-BERT MORTY CALLIE-ET		US000017349617	FOM-004
US000133754328	MM	NORDIC-HAVEN MTO CALICO-ET	
		US000126142622	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	15	Dcéry	85	Rel.	91 %	SPI	685
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%			
1596				542	-7	-0,50	2	-0,31	SB 3,01

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	12	Dcéry	25	80,8	Rel.	65 %	TYP	1,73
							poradie			

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,85									
Mliečny charakter	0,18									
Šírka hrudníka	0,25									
Hĺbka tela	0,37									
Sklon zadku	0,00									
Postoj zadných konč.zboku	-0,51									
Uhол paznechtu	0,71									
Upnutie predných štvrtiek	0,35									
Postavenie predných ceckov	1,61									
Dĺžka ceckov	0,11									
Zadná výška vemena	0,51									
Šírka vemena	0,64									
Závesný väz	0,12									
Hĺbka vemena	0,12									
Šírka zadku	0,48									
Postoj zadných konč.zozadu	0,04									
Postavenie zadných ceckov	1,20									
Chôdza	0,11									
Telesná kondícia	-0,36									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
VIDEO-ET	NL000388664641	04.06.2004	VTS-001
Krajina pôvodu	NL		
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.		
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 10/2015	Stáda	35	Dcéry	163	Rel.	94 %	SPI	3290
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	13.
3106			770	10	-0,33	30	0,12	SB	2,85

poradie 274.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	22	Dcéry	73	80,5	Rel.	83 %	TYP	1,73
Lineárne znaky		PH	-2	-1	0	+1	+2			
Telesný rámec	0,91									
Mliečny charakter	0,12									
Šírka hrudníka	0,30									
Hĺbka tela	0,43									
Sklon zadku	1,84									
Postoj zadných konč.zboku	-0,00									
Uhол paznechtu	0,13									
Upnutie predných štvrtiek	-0,19									
Postavenie predných ceckov	0,03									
Dĺžka ceckov	0,34									
Zadná výška vemena	0,18									
Šírka vemena	0,79									
Závesný väz	0,09									
Hĺbka vemena	-1,38									
Šírka zadku	0,57									
Postoj zadných konč.zozadu	0,59									
Postavenie zadných ceckov	0,63									
Chôdza	0,34									
Telesná kondícia	0,01									

priemer dcér 84,1 Stavba 1,54

Mliečna pevnosť 80,7 0,94

Končatiny 81,1 1,19

Vemeno 78,4 1,06

SHI 171,0 poradie 8.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

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	

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

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	35	Dcéry	320	Rel.	95 %	SPI	-963
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
2736				260	-25	-0,64	-9	-0,39	SB 3,16

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	53	Dcéry	206	81,9	Rel.	92 %	TYP 1,73
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie
Telesný rámec	0,32								32.
Mliečny charakter	0,08								
Šírka hrudníka	0,11								
Hĺbka tela	0,26								
Sklon zadku	0,11								
Postoj zadných konč.zboku	-1,26								
Uhол paznechtu	0,73								
Upnutie predných štvrtiek	0,36								
Postavenie predných ceckov	-0,15								
Dĺžka ceckov	1,46								
Zadná výška vemena	0,73								
Šírka vemena	0,51								
Závesný väz	0,78								
Hĺbka vemena	0,51								
Šírka zadku	0,37								
Postoj zadných konč.zozadu	0,24								
Postavenie zadných ceckov	0,09								
Chôdza	0,49								
Telesná kondícia	0,39								

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
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 10/2015	Stáda	16	Dcéry	96	Rel.	92 %	SPI	1461
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	103.
1763			462	3	-0,27	11	-0,06	SB	3,40

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	5	Dcéry	15	80,7	Rel.	51 %	TYP	1,73
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	33.
Telesný rámec	0,40								Stavba	0,95
Mliečny charakter	-0,43									
Šírka hrudníka	0,50									
Hĺbka tela	0,81									
Sklon zadku	0,07									
Postoj zadných konč.zboku	-0,21									
Uhол paznechtu	-0,29									
Upnutie predných štvrtiek	0,73									
Postavenie predných ceckov	0,47									
Dĺžka ceckov	-0,34									
Zadná výška vemena	0,85									
Šírka vemena	0,68									
Závesný väz	0,81									
Hĺbka vemena	0,72									
Šírka zadku	0,42									
Postoj zadných konč.zozadu	0,46									
Postavenie zadných ceckov	0,14									
Chôdza	0,00									
Telesná kondícia	-0,02									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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								
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 10/2015	Stáda	42	Dcéry	440	Rel.	97 %	SPI	578		
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		Bielk	%	poradie	248.
7791				178	-1	-0,16		5	-0,00	SB	3,14
										poradie	608.
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	11	Dcéry	132	80,3	Rel.	89 %	TYP	1,72	
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2	poradie			34.	
Telesný rámec	0,88						priemer dcér				
Mliečny charakter	0,43							85,1	Stavba	1,30	
Šírka hrudníka	-0,08										
Hĺbka tela	0,27							81,4	Mliečna pevnosť	1,26	
Sklon zadku	0,61										
Postoj zadných konč.zboku	-0,04							80,7	Končatiny	0,99	
Uhол paznechtu	-0,14										
Upnutie predných štvrtiek	0,20							77,2	Vemeno	1,16	
Postavenie predných ceckov	-0,20										
Dĺžka ceckov	0,72								SHI	86,7	
Zadná výška vemena	0,88						poradie				
Šírka vemena	0,65										
Závesný väz	0,23										
Hĺbka vemena	0,68										
Šírka zadku	0,25										
Postoj zadných konč.zozadu	0,98										
Postavenie zadných ceckov	0,94										
Chôdza	0,40										
Telesná kondícia	-0,22										

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
MERLIN	DE000352239216	29.03.2008	EMY-013
Krajina pôvodu	DE	Plemenno	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		MO	EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821
US000132973942			
EMY-019			
Matka		OM	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172
RR RIO-ET		MM	PEL-033
DE000350104899			RITA-REIN NL000349794606

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	36	Dcéry	199	Rel.	94 %	SPI	1431
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	108.
3195			512	12	-0,14	6	-0,21	SB	3,53

poradie 1014.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	20	Dcéry	54	80,9	Rel.	77 %	TYP	1,67
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	1,44									
Mliečny charakter	0,29									
Šírka hrudníka	0,34									
Hĺbka tela	0,27									
Sklon zadku	0,56									
Postoj zadných konč.zboku	-0,72									
Uhол paznechtu	0,23									
Upnutie predných štvrtiek	0,46									
Postavenie predných ceckov	-0,34									
Dĺžka ceckov	0,90									
Zadná výška vemena	0,77									
Šírka vemena	0,22									
Závesný väz	0,76									
Hĺbka vemena	0,36									
Šírka zadku	0,60									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,11									
Postavenie zadných ceckov	0,45									
Chôdza	-0,19									
Telesná kondícia	0,12									

priemer dcér 86,5 Stavba 2,01

81,4 Mliečna pevnosť 1,05

81,0 Končatiny -0,12

77,9 Vemeno 1,08

SHI 111,0 poradie 51.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
WABASH-WAY EXPLODE-ET	US000138905680	23.12.2007	LU-039
Krajina pôvodu	US	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň			Paternita 24.06.2008
Otec	OO SANDY-VALLEY BOLTON-ET US000131823833	OO LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET US000002294436	LU-013
Matka	OM WABASH-WAY EMILYANN-ET US000137044405	OM PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172	PEL-033
		MM CROCKETT-ACRES ELITA-ET US000136012191	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	10	Dcéry	117	Rel.	89 %	SPI	2431
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	35.
1202			768	9	-0,34	17	-0,14	SB	2,51

poradie 48.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	19	Dcéry	66	81,8	Rel.	79 %	TYP	1,66
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	36.
Telesný rámec	1,63								Stavba	2,21
Mliečny charakter	-0,07									
Šírka hrudníka	0,39									
Hĺbka tela	0,27									
Sklon zadku	1,23									
Postoj zadných konč.zboku	0,34									
Uhол paznechtu	-0,13									
Upnutie predných štvrtiek	1,28									
Postavenie predných ceckov	0,94									
Dĺžka ceckov	-0,59									
Zadná výška vemena	0,75									
Šírka vemena	0,08									
Závesný väz	0,24									
Hĺbka vemena	1,89									
Šírka zadku	0,80									
Postoj zadných konč.zozadu	0,31									
Postavenie zadných ceckov	0,75									
Chôdza	-0,09									
Telesná kondícia	0,26									

priemer dcér 86,8

Mliečna pevnosť 82,0

Končatiny 81,7

Vemeno 79,3

SHI 141,7

poradie 18.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
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 10/2015	Stáda	6	Dcéry	60	Rel.	86 %	SPI	1318
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1148			459	-6	-0,44		13	-0,02	SB
									2,95
									poradie
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	11	Dcéry	47	81,2	Rel.	77 %	TYP
									1,65
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie
Telesný rámec	0,29								37.
Mliečny charakter	0,57								
Šírka hrudníka	0,12								
Hĺbka tela	0,26								
Sklon zadku	0,64								
Postoj zadných konč.zboku	-0,75								
Uhол paznechtu	0,09								
Upnutie predných štvrtiek	-0,00								
Postavenie predných ceckov	0,54								
Dĺžka ceckov	-0,17								
Zadná výška vemenia	0,02								
Šírka vemenia	0,16								
Závesný väz	0,61								
Hĺbka vemenia	0,15								
Šírka zadku	0,65								
Postoj zadných konč.zozadu	0,82								
Postavenie zadných ceckov	0,20								
Chôdza	0,44								
Telesná kondícia	-0,31								

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
Rodokmeň			Paternita 13.02.1996
Otec	OO NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN US000002071864 CLE-005	BIS-MAY TRADITION CLEITUS US000001879085 CLE-003	USA IG219074A
Matka	OM LEXVOLD MASCOT HILARY-ET US000014854001	MO NORRIELAKE VALIANT CHEER-ET US000012365669	OM SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET US000002020049 NBY-011
			MM LEXVOLD BLACKSTAR POPPYB-ET US000014250458

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	26	Dcéry	132	Rel.	95 %	SPI	1760
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	75.
2765				583	15	-0,14	8	SB	3,00

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	25	Dcéry	79	78,9	Rel.	87 %	TYP	1,63
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	38.
Telesný rámec	0,21								Stavba	0,60
Mliečny charakter	0,16									
Šírka hrudníka	0,64									
Hĺbka tela	-0,04									
Sklon zadku	0,28									
Postoj zadných konč.zboku	-0,43									
Uhôl paznechtu	0,62									
Upnutie predných štvrtiek	-0,11									
Postavenie predných ceckov	-0,14									
Dĺžka ceckov	0,34									
Zadná výška vemena	0,46									
Šírka vemena	0,66									
Závesný väz	0,05									
Hĺbka vemena	0,36									
Šírka zadku	-0,06									
Postoj zadných konč.zozadu	0,73									
Postavenie zadných ceckov	0,23									
Chôdza	0,46									
Telesná kondícia	-0,06									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
END-ROAD BEACON-ET	US000136800233	10.09.2005	PEL-044
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	REPROSERVIS S.R.O. SP.NOVÁ VES, Duklians	Oddiel PK	HA
Paternita		Paternita	.
Rodokmeň			
Otec	OO	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	
PICSTON SHOTTEL-ET GB000000598172 PEL-033	MO	CONDON AERO SHARON CA000005373153	
Matka	OM	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977	
END-ROAD MARSHALL BUG US000131926022	MM	END-ROAD MARTY BEETLE-ET US000127943459	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	9	Dcéry	164	Rel.	91 %	SPI	1910
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
942				692	8	-0,32	11	-0,21	SB 2,53
poradie ...									
poradie ...									
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	28	Dcéry	145	82,0	Rel.	89 %	TYP 1,62
poradie 39.									
priemer dcér									
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			
Telesný rámec	0,56						84,9		Stavba 0,70
Mliečny charakter	0,45								
Šírka hrudníka	-0,19						81,5		Mliečna pevnosť 0,62
Hĺbka tela	-0,05								
Sklon zadku	0,36						83,7		Končatiny 1,23
Postoj zadných konč.zboku	0,29						80,0		Vemeno 1,65
Uhол paznechtu	0,15								
Upnutie predných štvrtiek	0,03								
Postavenie predných ceckov	-0,48								
Dĺžka ceckov	-0,43								
Zadná výška vemena	1,39								
Šírka vemena	0,57								
Závesný väz	0,12								
Hĺbka vemena	0,55								
Šírka zadku	-0,21								
Postoj zadných konč.zozadu	1,29								
Postavenie zadných ceckov	-0,47								
Chôdza	0,51								
Telesná kondícia	-0,66								
poradie 34.									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

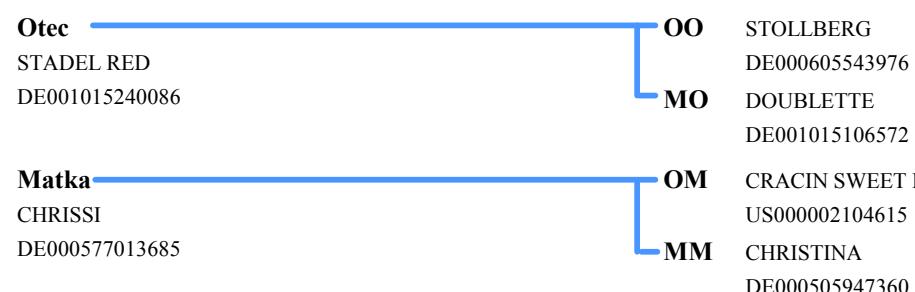
Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)

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

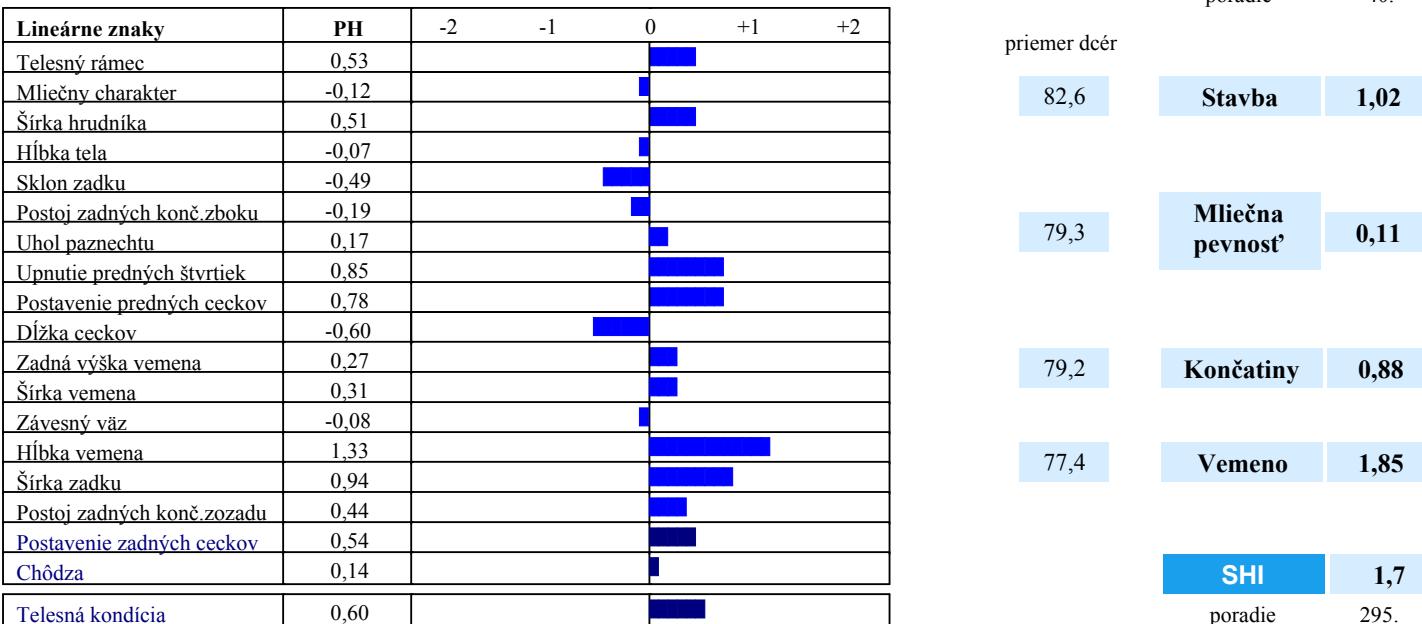
Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
STANLEY-ET	DE000579271216	28.01.2001	SOG-008
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA

Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	42	Dcéry	869	Rel.	98 %	SPI	-2047
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
17310				-628	-12	0,23	-12	0,16	SB 3,41

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	20	Dcéry	128	79,1	Rel.	89 %	TYP 1,62
							poradie		40.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 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							
SHOREMAR MASON-ET	CA000005279989	24.11.1990	LID-001							
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100							
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA							
Rodokmeň		Paternita	21.03.1991							
Otec	OO S-W-D VALIANT A TOWNSON LINDY-ET CA000000382748	CAN	242086							
Matka	MO TOWNSON ELEVATION LINDY US000001650414 OM HANOVERHILL STARBUCK CA000000352790 MM MEADOW BRIDGE FOND MEG-ET US000008721357 CA000004244417									
Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	43							
Počet kontrol		Dcéry	405							
8079		Rel.	98 %							
		SPI	-563							
		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	448.	
			-17	-13	-0,26	-2	-0,05	SB	4,04	
								poradie	1131.	
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	29	Dcéry	83	78,5	Rel.	86 %	TYP	1,62
							poradie			41.
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,68						priemer dcér			
Mliečny charakter	0,88									
Šírka hrudníka	0,14									
Hĺbka tela	1,05									
Sklon zadku	0,53									
Postoj zadných konč.zboku	0,40									
Uhол paznechtu	-0,11									
Upnutie predných štvrtiek	-0,61									
Postavenie predných ceckov	-0,64									
Dĺžka ceckov	0,32									
Zadná výška vemena	0,69									
Šírka vemena	0,80									
Závesný väz	0,68									
Hĺbka vemena	-0,69									
Šírka zadku	0,12									
Postoj zadných konč.zozadu	0,05									
Postavenie zadných ceckov	0,57									
Chôdza	-0,15									
Telesná kondícia	-0,07									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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)

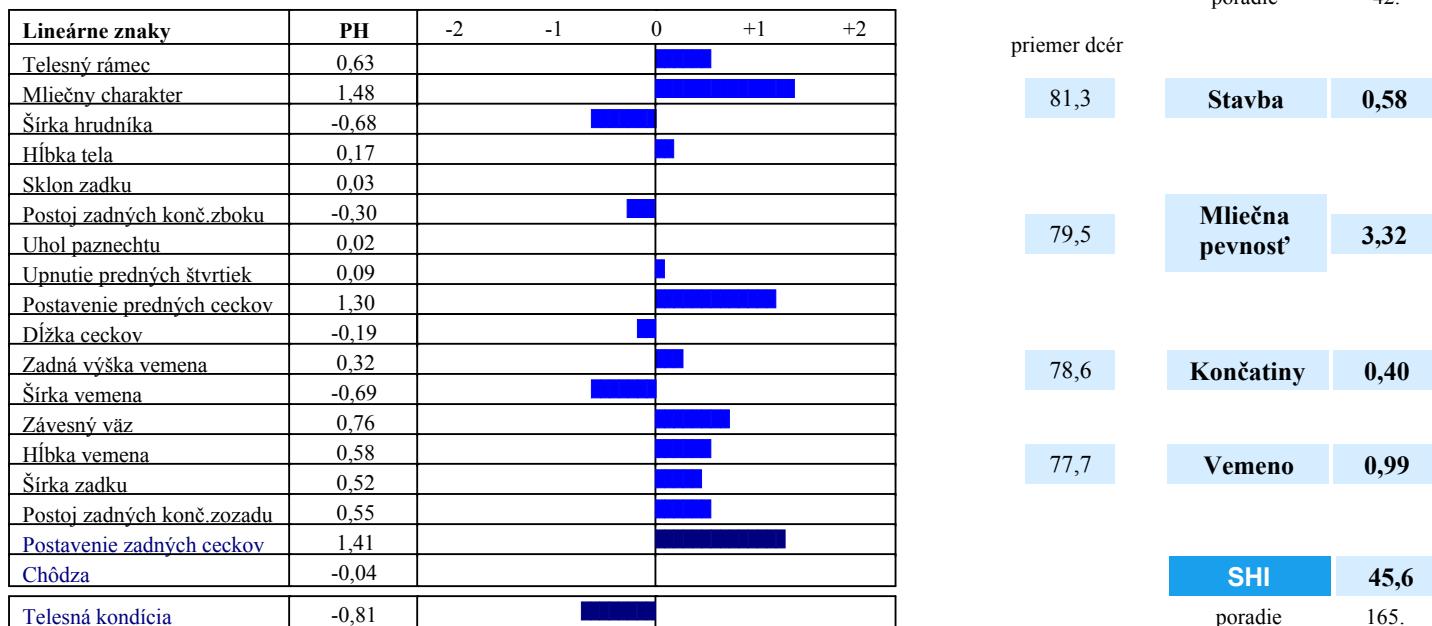


SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

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							
COMESTAR LEE-ET	CA00005757117	26.10.1992	RAR-001							
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100							
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA							
Rodokmeň		Paternita	08.04.1993							
Otec	OO HANOVERHILL RAIDER-ET CA000000390409	CAN	299089							
Matka	OM COMESTAR LAURA BLACK-ET CA000005319783	TO-MAR BLACKSTAR-ET US000001929410	CHR-002							
	MM	COMESTAR LAURIE SHEIK-ET CA000004425038								
Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	117	Dcéry	1586	Rel.	99 %	SPI	-614	
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	457.	
32670				-193	6	0,25	-7	-0,05	SB	3,00
								poradie	459.	
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	80	Dcéry	459	78,9	Rel.	97 %	TYP	1,62



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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
LIEK-ET	DE000580392685	12.08.2005	LOG-011
Krajina pôvodu	DE		
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.		
Rodokmeň			
Otec	OO LUDOX DE000578720303 LOG-010	MASAL LUCKY RED-ET US000002228267	
Matka	OM RH MEGGILE DE000578236019	MAIKE DE000577226099	COMESTAR LEE-ET CA000005757117
		RH MEGGY DE000577087100	RAR-001
Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda 15 Dcéry 170	Rel. 91 % SPI 840
Počet kontrol		PH Mlieko Tuk % Bielk %	poradie 203.
1158		-104 11 0,28 10 0,31	SB 3,38
			poradie 892.
Exteriér	SHA 11/2015	Stáda 7 Dcéry 32 80,2	Rel. 65 % TYP 1,61
Lineárne znaky	PH	-2 -1 0 +1 +2	poradie 43.
Telesný rámec	1,52		priemer dcér
Mliečny charakter	0,41		84,1
Šírka hrudníka	-0,61		Stavba 1,41
Hĺbka tela	-0,27		
Sklon zadku	0,50		
Postoj zadných konč.zboku	-0,28		
Uhол paznechtu	0,17		
Upnutie predných štvrtiek	0,48		
Postavenie predných ceckov	0,07		
Dĺžka ceckov	0,24		
Zadná výška vemena	0,45		
Šírka vemena	0,31		
Závesný väz	0,65		
Hĺbka vemena	0,58		
Šírka zadku	-0,37		
Postoj zadných konč.zozadu	1,31		
Postavenie zadných ceckov	0,25		
Chôdza	0,13		
Telesná kondícia	-0,79		

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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	WYKHLOME DEWDROP TACY-ET CA000004467150	
Matka	OM	TOBER-ET DE001020186127	
GALLA 34 DE001021099054	MM	GALA DE001020829527	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	152	Dcéry	2532	Rel.	99 %	SPI	-334
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
44336				-167	2	0,16	-2	0,05	SB 3,17

poradie 403.
poradie 644.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	43	Dcéry	403	78,9	Rel.	96 %	TYP 1,61
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			
Telesný rámec	-0,34			■					
Mliečny charakter	0,60			■■■					
Šírka hrudníka	0,03								
Hĺbka tela	0,57			■■					
Sklon zadku	-0,72		■■						
Postoj zadných konč.zboku	-0,21		■						
Uhол paznechtu	0,56		■■■						
Upnutie predných štvrtiek	0,39		■■						
Postavenie predných ceckov	0,41		■■						
Dĺžka ceckov	-1,06		■■■■						
Zadná výška vemena	0,79		■■■■						
Šírka vemena	1,39		■■■■■						
Závesný väz	0,56		■■						
Hĺbka vemena	-0,83		■■						
Šírka zadku	0,80		■■■						
Postoj zadných konč.zozadu	0,80		■■■						
Postavenie zadných ceckov	0,20		■						
Chôdza	0,04								
Telesná kondícia	-0,34			■					

priemer dcér 81,7 Stavba -0,10
79,5 Mliečna pevnosť 2,01
78,9 Končatiny 1,38
77,1 Vemeno 1,76
SHI 54,0 poradie 145.

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

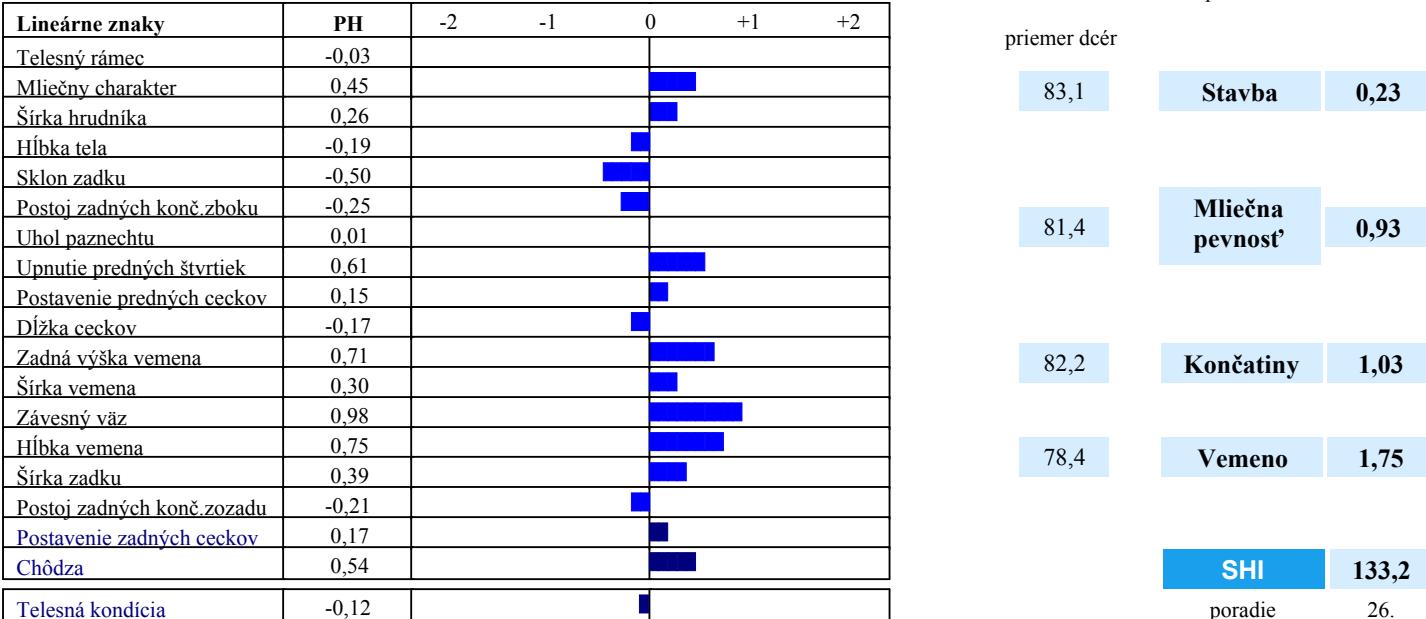


Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741
e-mail: holstein@holstein.sk www.holstein.sk

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
SPORTLER	DE000351318854	29.04.2007	PEL-036
Krajina pôvodu	DE	Plemenno	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 SHOTTEL-ET GB000000598172 PEL-033	MO	CONDON AERO SHARON CA000005373153	
Matka	OM	LAUDAN-ET DE000578448776	
FREIHEIT DE000348216626	MM	FLURA DE000341943010	

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	22	Dcéry	154	Rel.	94 %	SPI	2236
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	45.
3260				714	2	-0,42	18	SB	2,53

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	8	Dcéry	31	80,6	Rel.	68 %	TYP	1,60
							poradie			45.



- SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
- SHA 11/2015 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
ROCKO	FR002253771662	29.05.2000	BES-014
Krajina pôvodu	FR	Plemenno	H100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita 20.03.2003	
Otec		FR	F/S 154410
JOCKO BESN FR005694028588	OO	BESNE-BUCK FR004486041658	
	MO	GAIA FR005691017484	
Matka		ETAZON LORD LILY-ET NL000780180664	
NARBONNE FR002297001602	OM	HOTESSE FR002292022708	
	MM		

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	16	Dcéry	209	Rel.	96 %	SPI	-455	
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	425.	
4308				-205	-6	0,01	0	0,15	SB	3,21

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	26	Dcéry	133	79,8	Rel.	90 %	TYP	1,60
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2			poradie	46.
Telesný rámec	0,29								Stavba	0,50
Mliečny charakter	0,08									
Šírka hrudníka	0,04									
Hĺbka tela	-0,48									
Sklon zadku	0,76									
Postoj zadných konč.zboku	-0,89									
Uhол paznechtu	0,19									
Upnutie predných štvrtiek	0,41									
Postavenie predných ceckov	0,01									
Dĺžka ceckov	-0,05									
Zadná výška vemena	0,48									
Šírka vemena	0,17									
Závesný väz	0,43									
Hĺbka vemena	0,88									
Šírka zadku	0,42									
Postoj zadných konč.zozadu	1,26									
Postavenie zadných ceckov	0,53									
Chôdza	0,48									
Telesná kondícia	0,06									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

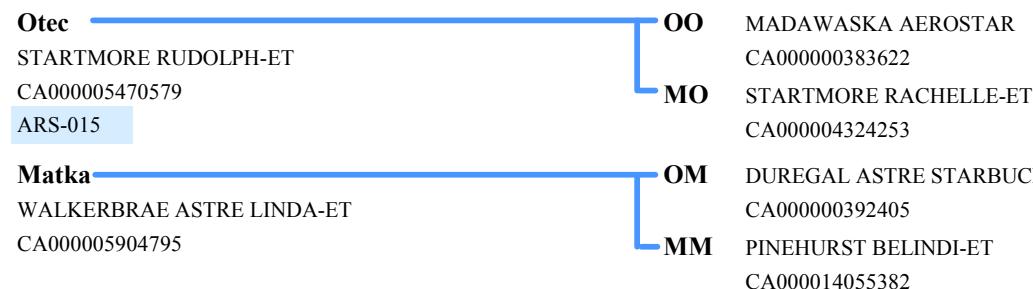
PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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
WALKERBRAE LOGISTIC	CA000006754099	12.02.1997	RUH-005
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	Insemas s.r.o.	Oddiel PK	HA

Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	81	Dcéry	1787	Rel.	99 %	SPI	1665
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
36689			609	11	-0,21	7	-0,23	SB	2,85

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	34	Dcéry	279	79,4	Rel.	95 %	TYP	1,57
							poradie			47.

Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2	priemer dcér	Stavba	Mliečna pevnosť'	Končatiny	Vemeno	SHI	poradie
Telesný rámec	1,00						83,4					1,26	
Mliečny charakter	1,03												
Šírka hrudníka	-0,15			■									
Hĺbka tela	-0,09			■									
Sklon zadku	0,38			■									
Postoj zadných konč.zboku	-0,24			■									
Uhол paznechtu	-0,16			■									
Upnutie predných štvrtiek	0,05			■									
Postavenie predných ceckov	-0,17			■									
Dĺžka ceckov	-0,01												
Zadná výška vemenia	0,57			■									
Šírka vemenia	0,32			■									
Závesný väz	0,06			■									
Hĺbka vemenia	0,93			■									
Šírka zadku	0,11			■									
Postoj zadných konč.zozadu	0,48			■									
Postavenie zadných ceckov	-0,13			■									
Chôdza	-0,06			■									
Telesná kondícia	-0,51			■									

SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 11/2015 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

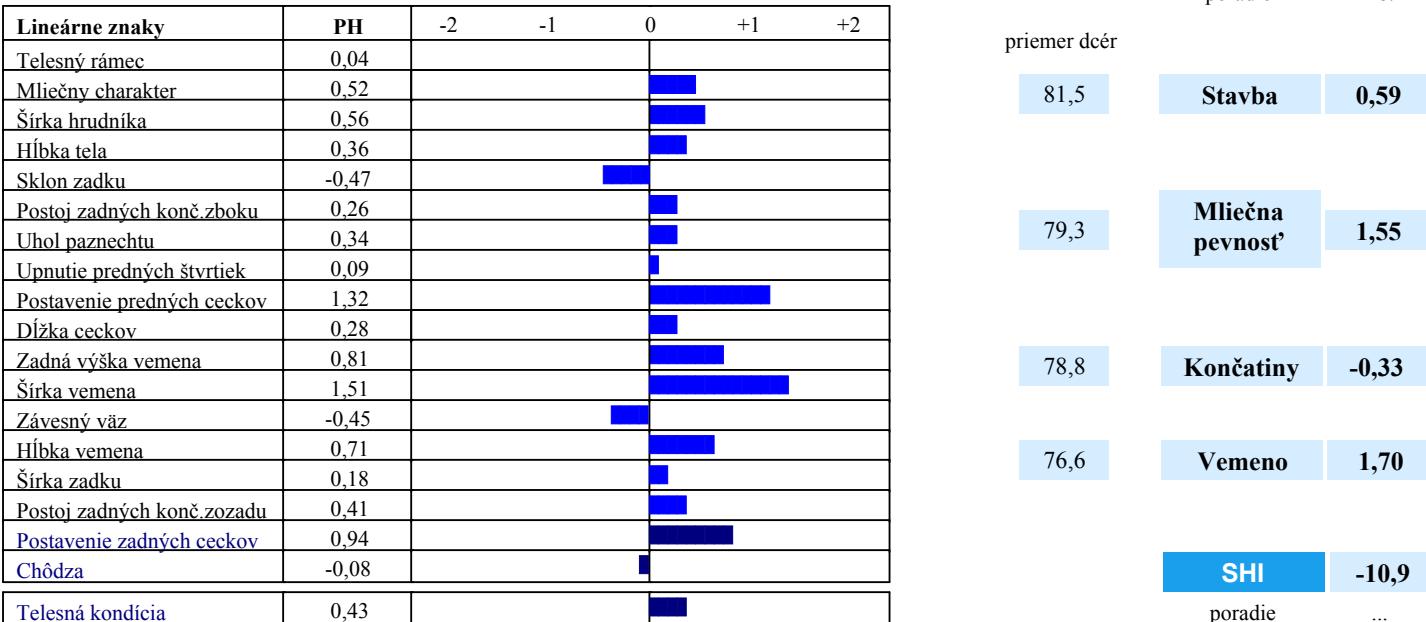
PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA

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
TULIP	NL000000831039	09.06.2000	TUL-004
Krajina pôvodu	NL		
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.		
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 10/2015	Stáda	37	Dcéry	77	Rel.	89 %	SPI	-2374
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	824.
1449				-603	-17	0,11	-16	0,05	SB 2,70

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	5	Dcéry	11	78,6	Rel.	51 %	TYP 1,56
							poradie		48.



SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 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
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) US000001920807
FRANKENHOF LUCKY LEO		MO	LENORA 2 NL000509257011
NL000777133097			
Matka		OM	DELTA CLEITUS JABOT NL000316419721
JK EDER EUGENIE		MM	DELTA EUGENIE NL000031894607
NL000147426064			

Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	53	Dcéry	123	Rel.	94 %	SPI	983
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	174.
2594				-126	33	0,73	3	SB	3,00

poradie 461.

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	16	Dcéry	32	78,3	Rel.	71 %	TYP	1,56
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,95									
Mliečny charakter	-0,19									
Šírka hrudníka	1,11									
Hĺbka tela	0,50									
Sklon zadku	0,37									
Postoj zadných konč.zboku	-0,81									
Uhôl paznechtu	0,48									
Upnutie predných štvrtiek	0,66									
Postavenie predných ceckov	0,38									
Dĺžka ceckov	-0,61									
Zadná výška vemena	0,12									
Šírka vemena	0,06									
Závesný väz	-0,09									
Hĺbka vemena	0,84									
Šírka zadku	0,44									
Postoj zadných konč.zozadu	0,58									
Postavenie zadných ceckov	0,05									
Chôdza	-0,09									
Telesná kondícia	0,51									

priemer dcér

82,0 Stavba 1,83

76,7 Mliečna pevnosť 0,67

78,3 Končatiny 1,07

77,3 Vemeno 0,57

SHI 92,8

poradie 70.

SK 10/2015	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 11/2015	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
FOGAT	DE000347430673	22.12.2001	FBE-002
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	Slovenské Biologické Služby a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	03.01.2002
		DEU	02/42
Rodokmeň			
Otec	OO	RENOWN FACTOR-ET US000002129913	BS-009
FABER RED-ET DE000340174036	MO	LORELEY 12 DE001021135253	
Matka	OM	EVREUX CLE-ET FR003789007571	
ELLENA CLE-ET DE000577049496	MM	ELENA DE001015201284	

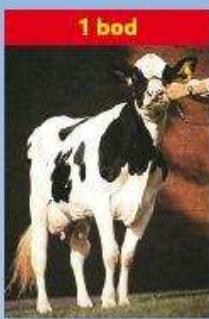
Mlieková úžitkovosť	SK 10/2015	Stáda	28	Dcéry	96	Rel.	90 %	SPI	-2216
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1772				-667	-7	0,38	-16	0,09	SB 3,17

Exteriér	SHA 11/2015	Stáda	5	Dcéry	11	79,5	Rel.	52 %	TYP	1,55
Lineárne znaky	PH	-2	-1	0	+1	+2				
Telesný rámec	0,79									
Mliečny charakter	0,21									
Šírka hrudníka	-0,13									
Hĺbka tela	0,48									
Sklon zadku	-0,28									
Postoj zadných konč.zboku	-0,39									
Uhол paznechtu	0,59									
Upnutie predných štvrtiek	0,63									
Postavenie predných ceckov	0,37									
Dĺžka ceckov	-0,37									
Zadná výška vemena	0,35									
Šírka vemena	0,53									
Závesný väz	-0,45									
Hĺbka vemena	-0,05									
Šírka zadku	0,56									
Postoj zadných konč.zozadu	0,17									
Postavenie zadných ceckov	0,24									
Chôdza	0,07									
Telesná kondícia	-0,26									

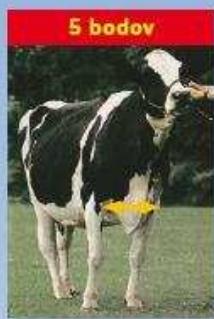
SK 10/2015 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
 SHA 11/2015 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
 Plemenné hodnoty typu a súhrnných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
 SHI Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

Lineárne popisné znaky

Šírka hrudníka



úzky

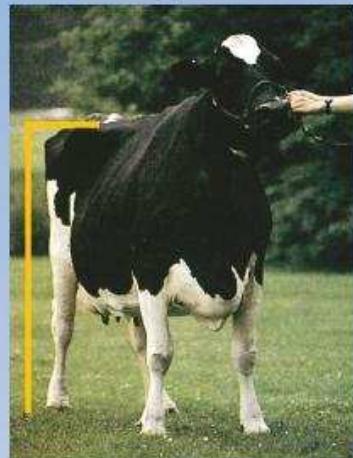


priemerný



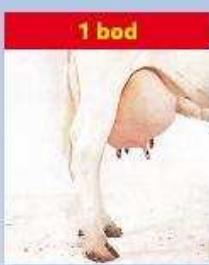
široký

Telesný rámec

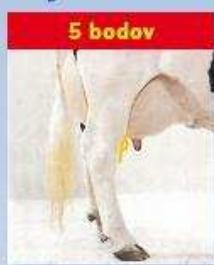


Telesný rámec je charakterizovaný výškou na kŕžoch.

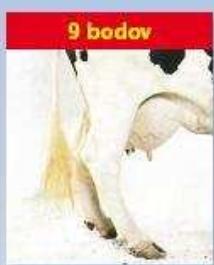
Postoj zadných končatín z boku



strmý

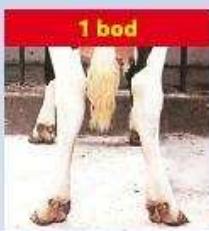


priemerný

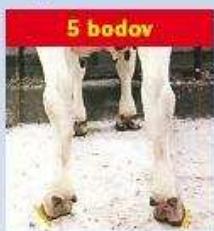


šabľovitý

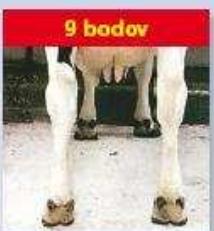
Postoj zadných končatín zozadu



vbočené päty
a vybočené paznechty

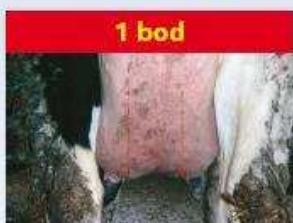


priemerný

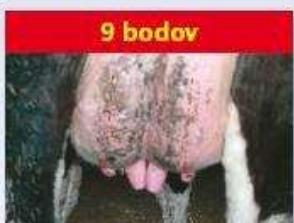


rovné a široko
postavené končatiny

Postavenie zadných ceckov



ďaleko od seba



bližko seba

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 (pripadne 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

Priklad:

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
		82,40

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

Hodnotenie telesnej kondície...

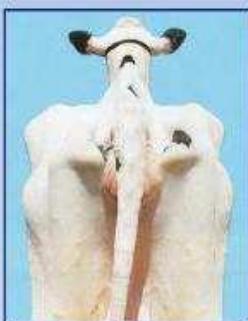
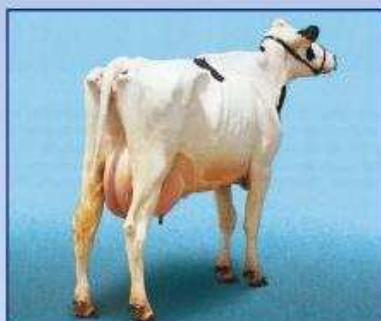
dôležitá súčasť moderného manažmentu mliečnej farmy.

Čo to je ?

Metóda vytvorená na rýchle stanovenie množstva tuku na živom zviera-
ti, založená na princípe, že osvalenie je výsledkom genetického potenci-
álu, zatiaľ čo ukladanie tukových rezerv je výsledkom úrovne výživy.

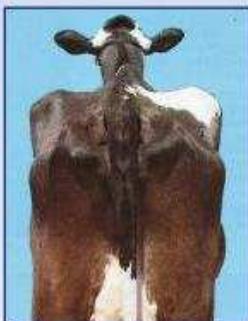
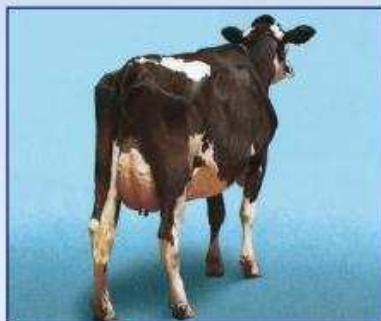
Hodnotenie telesnej kondície

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



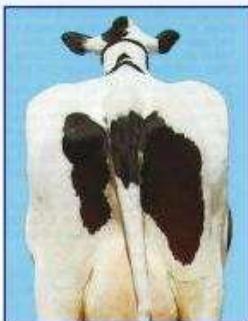
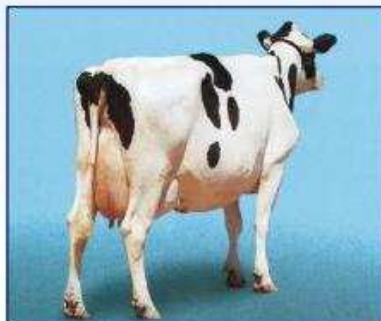
BTK = 1

Hlboké prieplavy okolo koreňa chvosta. Panva a krátke rebrá sú ost-
ré a ľahko hmatateľné. V oblasti bedier a panvy nie je žiadne tukové
tkanivo. V bedrách výrazná prieplava.



BTK = 2

Okolo koreňa chvosta pľukté prieplavy s malým množstvom tukové-
ho tkaniva, ktoré pokryva sedacie hrbole. Panva ľahko hmatateľná.
Konce krátkych rebier sú zaobalené tukom, vyššie plochy sú hmata-
teľné miernym tlakom. V bedrovej oblasti viditeľná prieplava.



BTK = 3

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

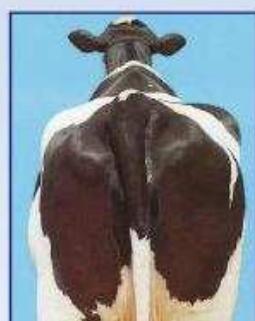
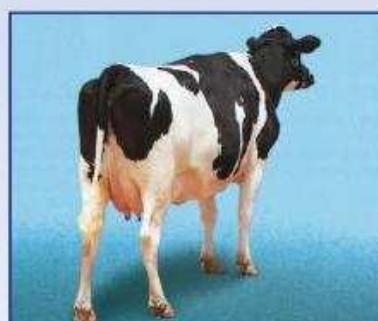
Odporučané termíny hodnotenia a body telesnej kondície (BTK):

- | | |
|---------------------------|-----------|
| • 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 zistovať vývoj telesnej kondície mesačne.

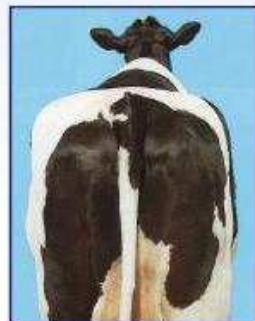
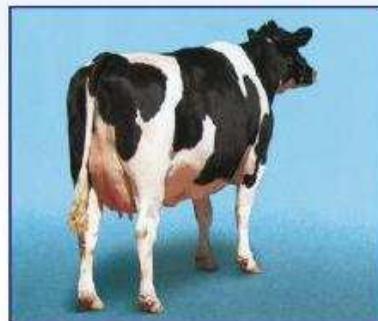
Záver

Chovatelia by mali hodnotiť telesnú kondíciu kráv pravidelne, tak aby mohli z工diti 鑿 uroven kfkmenia vo vzťahu k produkciu a sledovať zdravotný stav jednotlivých zvierat a skupín. Adekvátné telesné rezervy sú nevyhnutné na udržanie zdravia, produkcie a reprodukčnej efektívnosti. Podvyžívané kravy sú náchylné k znižovaniu mliečnej produkcie a k slabej perzistencii laktácie. Pretučnené kravy majú predispozičiu k ľahkým 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 vankú-
škmi tuku pokryvajúcimi sedacie hrbole. Krátke rebrá nie sú hmata-
teľné. V bedrovej oblasti nie je žiadna prieplava.



BTK = 5

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