

# Odhad plemenných hodnôt exteriéru holsteinského dobytka na Slovensku

Estimation of Breeding Values for Conformation  
Traits of Slovak Holstein Cattle



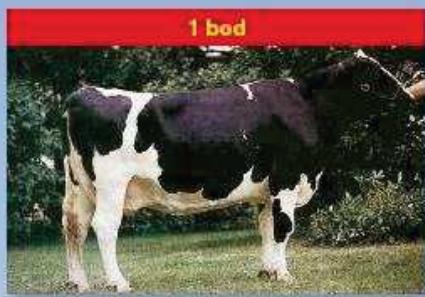
*Máj 2023*



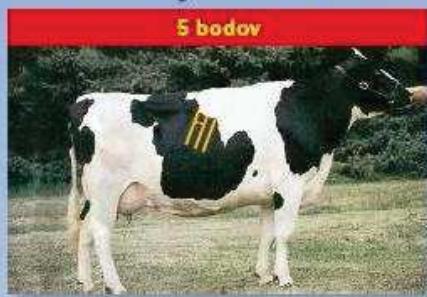
Nádražná 36 • 900 28 Ivanka pri Dunaji • tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741 • fax: +421 - 2 - 4594 3831  
e-mail: holstein@holstein.sk • www.holstein.sk

# Lineárne popisné znaky

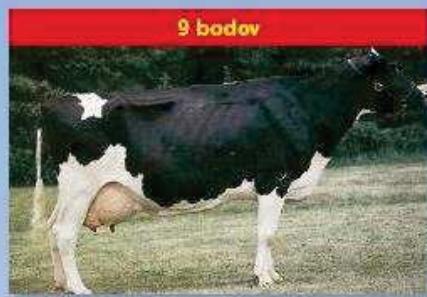
## Mliečny charakter



nevýrazný

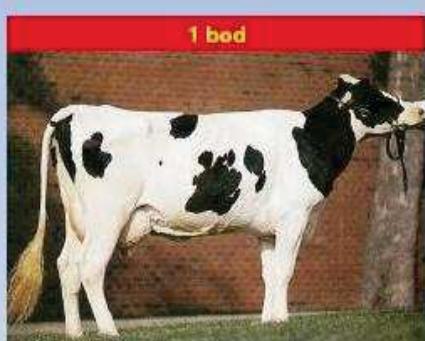


priemerný

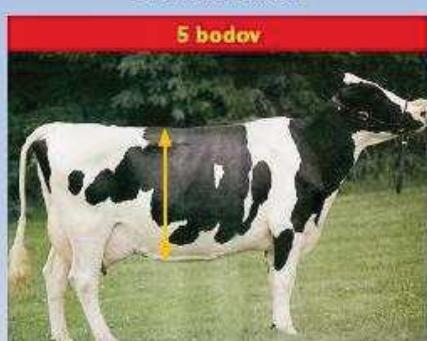


výrazný

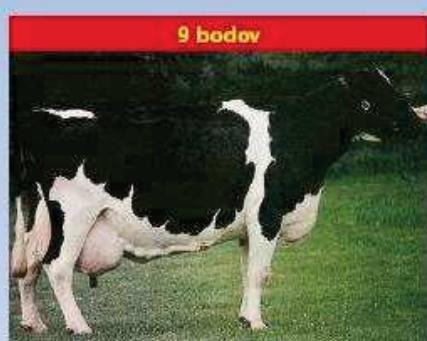
## Hĺbka tela



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



strmý



volné



volné



priemerné



pevné

## Hĺbka vemena



hlboké



priemerné



plytké



krátke



priemerné



dlhé

## Dĺžka ceckov



krátke



priemerné



dlhé

# Obsah

Strana

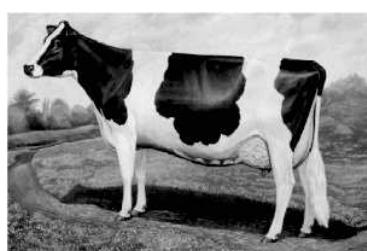
Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku	4
Estimation of breeding values for conformation traits in Slovak holstein population	8
TOP 100 holsteinských býkov podľa celkového hodnotenia typu	9
TOP 100 holsteinských býkov podľa hodnotenia mliečnej pevnosti	11
TOP 100 holsteinských 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	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA RED-ET	PTR-001	21
2	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	22
3	MS AMERY-RED	LU-030	23
4	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	24
5	KERNDT STALLION	SOM-028	25
6	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	26
7	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	27
8	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	28
9	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	29
10	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	30
11	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	31
12	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	32
13	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	33
14	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	34
15	GENOS GAVOR	CHP-005	35
16	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	36
17	PARILE LOTO-ET	BS-059	37
18	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	38
19	KOEPPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	39
20	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	40
21	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	41
22	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	42
23	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	43
24	ERASMUS	END-001	44
25	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	45
26	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	46
27	PICSTON SHOTTLER-ET	PEL-033	47
28	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	48
29	MISTER LANARK-ET	MSN-005	49
30	FERDINAND-ET	FOM-002	50
31	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	51
32	EMOTION	FOM-029	52
33	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	53
34	MERLIN	EMY-013	54
35	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	55
36	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	56
37	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	57
38	SOUTHLAND DELANO	MED-047	58
39	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	59
40	ALNA SUPERNOVA RED-ET	GSE-001	60
41	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	61
42	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	62
43	DOBROVIN JALLIE-ET	BW-032	63
44	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	64
45	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	65
46	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	66
47	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	67
48	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	68
49	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	69
50	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	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 máji 2023 boli zaradené kravy hodnotené po prvom otelení (143 642 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.

## Základné popisné charakteristiky súhrnných znakov holsteinskej populácie (máj 2022 - apríl 2023)

Znak	priemer	s <sub>x</sub>	min.	max.	počet
ST	87,28	3,16	73	94	5 878
MP	81,52	3,78	69	93	
KO	83,25	4,00	64	94	
VE	79,72	3,24	62	88	
CH	82,30	2,17	73	88	

## Aktuálne priemerné hodnoty lineárnych popisných znakov holštajnských kráv (máj 2022 - apríl 2023)

Lineárny popisný znak	priemer
Telesný rámec	<b>8,3</b>
Mliečny charakter	<b>5,0</b>
Šírka hrudníka	<b>5,4</b>
Hĺbka tela	<b>5,7</b>
Sklon zadku	<b>4,9</b>
Postoj zadných končatín zboču	<b>5,0</b>
Uhol paznechtu	<b>5,4</b>
Upnutie predných štvrtiek	<b>5,7</b>
Postavenie predných ceckov	<b>5,3</b>
Telesná kondícia (1 - 5)	<b>3,1</b>

Lineárny popisný znak	priemer
Dĺžka ceckov	<b>4,7</b>
Výška vemena	<b>5,3</b>
Šírka vemena	<b>4,7</b>
Závesný väz	<b>5,4</b>
Hĺbka vemena	<b>6,0</b>
Šírka zadku	<b>5,6</b>
Postoj zadných končatín zozadu	<b>6,5</b>
Postavenie zadných ceckov	<b>6,8</b>
Chôdza	<b>5,8</b>
Telesná kondícia (1 - 9)	<b>5,0</b>

## Percentuálne zastúpenie jednotlivých kvalitatívnych tried súhrnných znakov (máj 2022 - apríl 2023)

Znak	P	F	G	G+	VG	EX
ST	-	0,07	1,24	18,48	<b>53,36</b>	<b>27,86</b>
MP	-	3,09	<b>22,78</b>	<b>50,94</b>	22,57	0,62
KO	0,05	2,86	12,25	<b>43,29</b>	<b>38,12</b>	3,43
VE	0,05	6,11	<b>39,33</b>	<b>49,22</b>	5,29	-
CH	-	0,07	10,19	<b>73,86</b>	<b>15,89</b>	-

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

## Základná schéma súhrnných znakov a celkového hodnotenia

		$h^2$
<b>STAVBA</b>		<b>0,45</b>
Telesný rámec	50 %	0,53
Šírka hrudníka	20 %	0,26
Sklon zadku	10 %	0,34
Šírka zadku	10 %	0,33
Hĺbka tela	10 %	0,28
<b>MLIEČNA PEVNOSŤ</b>		<b>0,17</b>
Mliečny charakter	60 %	0,25
Šírka hrudníka	20 %	0,26
Hĺbka tela	20 %	0,28
<b>KONČATINY</b>		<b>0,08</b>
Postoj zadných končatín zboču	15 % (25%)*	0,22
Uhôl paznechtu	40 % (50%)*	0,17
Postoj zadných končatín zozadu	15 % (25%)*	0,17
Chôdza	30 % (0%)*	<b>0,07</b>
<b>VEMENO</b>		<b>0,17</b>
Upnutie predných štvrtiek	15 %	0,25
Postavenie predných ceckov	6 % (12%)*	0,34
Dĺžka ceckov	10 %	0,33
Výška vemena	17 %	0,29
Šírka vemena	17 %	0,23
Závesný väz	15 %	0,23
Hĺbka vemena	14 %	0,40
Postavenie zadných ceckov	6 % (0%)*	0,35
* v prípade chýbajúceho hodnotenia chôdze, postavenia zadných ceckov		
<b>Telesná kondícia</b>		0,30
<b>TYP (celkové hodnotenie)</b>		<b>0,20</b>

( $h^2$  koeficienti dedivosti, Katedra genetiky a plemenárskej biológie, január 2018)

### 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 vplyval 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 zohľadnené rodokmeňové informácie zvierat do druhej generácie v prípade známej nadväznosti rodokmeňov aj do ďalších generácií.

Najväčšie praktické uplatnenie majú plemenné hodnoty býkov, ktorých spoľahlivosť je priamo úmerná množstvu informácií vstupujúcich do genetického hodnotenia. V reprodukcii nachádzajú hlavne uplatnenie pozitívne preverení býci. Vysoká spoľahlivosť odhadu plemennej hodnoty býka znamená kvalitný odhad

genetického založenia typu. Spoľahlivosť plemenných hodnôt detailných znakov, súhrnných znakov, alebo celkového typu toho istého býka je rôzna v závislosti od dedivosti daného znaku.

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

### **Interpretácia domácich plemenných hodnôt býkov**

Hlavnou výhodou domácich plemenných hodnôt (ak bola dosiahnutá istá požadovaná spoľahlivosť odhadu) je ich jednoznačná priama interpretácia. Publikovaným zahraničným plemenným hodnotám často chýba práve tento aspekt využitia. Iba v prípade použitia konverzie zahraničných plemenných hodnôt na domáce podmienky je možné eliminovať túto nevýhodu. Spravidla sa uspokojujeme iba s tým, že daný plemenník je zlepšovateľ, alebo zhoršovateľ konkrétej 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:  $(+2) / 2 = +1$  pre potomka, alebo +1 od otca + 1 od matky = +2.

Plemenné hodnoty pre detailné znaky (rozpätie lineárneho popisu 1 - 9 bodov) sa pohybujú v našich podmienkach od -2 body do +2 body. Plemenné hodnoty pre súhrnné znaky: stavba, mliečna pevnosť, končatiny, 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 lineárnych popisných znakov, súhrnných znakov a celkového hodnotenia je uskutočnená na jednotnú smerodajnú odchýlku (priemerná hodnota plemenných hodnôt genetickej základne je 0 a hodnota smerodajnej odchýlky je 1).** Odhadnuté plemenné hodnoty, ktoré majú výrazne vyššiu smerodajnú odchýlku ako 1.0 sa znižujú (príkladom sú plemenné hodnoty za stavbu tela), naopak plemenné hodnoty so smerodajnou odchýlkou približne 1.0 majú minimálnu zmenu. Pokles, alebo nárast 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.

Oficiálnym kritériom pre publikovanie výsledkov je minimálny počet 10 dcér a 5 stád pre býky využívané v inseminácii a minimálny počet dcér 10 pre býky v prirodzenej plemenitbe.

### **Údaje použité pri odhade plemenných hodnôt (máj 2023)**

Efekty	Počet (% dcér)
Stádo-rok-mesiac hodnotenia	2 708
Plemený typ	5
Obdobie laktácie	5
Skupina veku pri prvom otelení	3
Bonitér	3
Zvieratá (spolu)	272 293
<b>Kravy s lineárnym hodnotením (spolu)</b>	
Kravy s lineárnym hodnotením (neznámy otec)	143 642 (2 270 (1,6 %))
<b>Býky (otcovia kráv)</b>	
Býky registrované v inseminácii	3 044 (1 663 (98,4 %))
Býky registrované v prirodzenej plemenitbe	1 663 (94,3 %)
Býky neregistrované (importované plemenice)	290 (2,6 %)
Býky neregistrované (importované plemenice)	1 091 (1,5 %)
<b>Býky (minimálny počet 10 dcér)</b>	
Býky registrované v inseminácii (publikované)	1 324 (1 032 (95,5 %))
Býky registrované v prir. plem. (publikované)	131 (2,2 %)

## Vývoj početnosti zvierat (november 2022 - máj 2023)

Zvieratá v genetickom hodnotení	Počet zvierat november 2022	Počet zvierat máj 2023
<b>Kravy s lineárnym hodnotením (spolu)</b>	<b>140 628</b>	<b>143 642</b>
<b>Býky (otcovia kráv)</b>	<b>3 014</b>	<b>3 044</b>
<b>Býky (minimálny počet 10 dcér)</b>	<b>1 286</b>	<b>1 324</b>
<b>Býky registrované v inseminácii (publikované)</b>	<b>1 011</b>	<b>1 032</b>

Plemenné hodnoty pre typ, končatiny, vemeno a SHI, ktoré musí býť dosiahnuté aby mohol byť zaradený do príslušnej TOP-ky (máj 2023).

	PH končatiny	PH vemeno	PH TYP	SHI
<b>TOP 1%</b>	2,44	2,22	<b>2,03</b>	<b>193</b>
<b>TOP 5%</b>	1,73	1,54	<b>1,62</b>	<b>147</b>
<b>TOP 10%</b>	1,34	1,28	<b>1,30</b>	<b>113</b>
<b>TOP 25%</b>	0,73	0,78	<b>0,81</b>	<b>69</b>

V tabuľke uvádzame poradie krajín podľa krajiny pôvodu býka v domácom genetickom hodnotení exteriéru (plemenná hodnota pre typ, minimálny počet býkov v hodnotení je 10, máj 2023).

Krajina	Počet býkov	PH TYP	Celkové hodnotenie
Kanada	<b>145</b>	<b>+0,47</b>	<b>79,3</b>
GB	<b>19</b>	<b>+0,41</b>	<b>80,9</b>
USA	<b>286</b>	<b>+0,40</b>	<b>79,7</b>
Česká republika	<b>66</b>	<b>+0,28</b>	<b>79,4</b>
Holandsko	<b>206</b>	<b>+0,06</b>	<b>79,4</b>
Francúzsko	<b>80</b>	<b>+0,02</b>	<b>78,5</b>
Dánsko	<b>26</b>	<b>+0,00</b>	<b>80,0</b>
Maďarsko	<b>30</b>	<b>- 0,18</b>	<b>77,3</b>
Nemecko	<b>235</b>	<b>- 0,28</b>	<b>78,0</b>
Slovenská republika	<b>216</b>	<b>- 0,68</b>	<b>77,5</b>

### **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. 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 spoločalivosti odhadnutých plemenných hodnôt býkov pre genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti 75 % a minimálny počet 10 dcér a 5 stád v genetickom hodnotení exteriéru.** Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti a genetické hodnotenie exteriéru vstupuje do SHI po štandardizácii na základe smerodajných odchýlok jednotlivých znakov.

### **Čierny versus červený holstein (máj 2023)**

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

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
<b>+0,39</b>	<b>+0,22</b>	<b>+0,36</b>	<b>+0,30</b>	<b>+0,45</b>	<b>-0,40</b>	<b>+1 437</b>	<b>+62</b>

*Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku v máji 2023 vznikol s podporou projektu v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra pre projekt: Tvorba nukleových stád dojnic s požiadavkou na vysoký zdravotný status cestou využitia genomickej selekcie, inovatívnych biotechnologických metód a optimálneho manažmentu chovu, NUKLEUS 313011V387, spolufinancovaný zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja. Podiel projektu NUKLEUS: 50 %*

Kontakt: Ústav výživy a genomiky (Katedra genetiky a plemenárskej biológie) FAPZ, SPU v Nitre (e-mail: [Juraj.Candrak@uniag.sk](mailto: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. **In January 2018, the new genetic parameters were estimated.**

### The data set used in evaluation May 2023

Effects	No. (% daughters)
Herd-year-month of classification	2 708
Breed groups	5
Stage of lactation	5
Age at first calving groups	3
Classifiers	3
Animals (total)	272 293
<b>Cows with records (total)</b>	<b>143 642</b>
Cows with records (unknown sire)	2 270 (1,6 %)
<b>Sires of cows</b>	<b>3 044 (98,4 %)</b>
Sires of cows (registered - insemination)	1 663 (94,3 %)
Sires of cows (registered - natural service)	290 (2,6 %)
Sires of cows (unregistered)	1 091 (1,5 %)
Sires of cows (minimum 10 daughters)	1 324 (95,5 %)
<b>Sires of cows (registered - insemination, published)</b>	<b>1 032 (91,2 %)</b>
Sires of cows (registered - natural service, published)	131 (2,2 %)

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

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 Cadrák, PhD., E-mail: [Juraj.Candrak@uniag.sk](mailto:Juraj.Candrak@uniag.sk)

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - TYP

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
1.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	23	146	89	1,53	2,01	<b>2,67</b>
2.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	0,64	2,41	<b>2,48</b>
3.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	-0,62	2,48	<b>2,41</b>
4.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,11	1,40	<b>2,34</b>
5.	KERNNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,41	<b>2,30</b>
6.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	20	78	83	1,14	2,34	<b>2,24</b>
7.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,58	0,85	<b>2,14</b>
8.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	1,71	<b>2,08</b>
9.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	-0,28	2,23	<b>2,08</b>
10.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	40	314	94	-0,16	2,25	<b>2,04</b>
11.	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	NL	2011	JOTAN RED -ET	9	61	78	0,60	1,77	<b>2,03</b>
12.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,67	2,02	<b>2,02</b>
13.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,54	<b>2,01</b>
14.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	0,58	1,80	<b>1,97</b>
15.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	0,68	1,49	<b>1,96</b>
16.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,24	1,81	<b>1,95</b>
17.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	7	19	60	0,75	2,08	<b>1,93</b>
18.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,34	2,02	<b>1,93</b>
19.	KOEPPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	29	125	87	1,22	2,05	<b>1,88</b>
20.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	13	57	79	1,01	1,53	<b>1,87</b>
21.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTEL-ET	55	266	95	1,43	2,01	<b>1,86</b>
22.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	-0,84	1,32	<b>1,85</b>
23.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODPHONE	31	246	93	1,89	1,79	<b>1,85</b>
24.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	54	1,24	1,12	<b>1,84</b>
25.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	91	2,70	1,00	<b>1,84</b>
26.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	-1,34	2,31	<b>1,84</b>
27.	PICSTON SHOTTEL-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	87	1,07	1,42	<b>1,82</b>
28.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	13	73	81	1,62	0,56	<b>1,81</b>
29.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,75	1,29	<b>1,79</b>
30.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	91	-0,89	2,87	<b>1,78</b>
31.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	97	643	98	1,36	0,98	<b>1,77</b>
32.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	75	1,84	1,16	<b>1,77</b>
33.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,13	1,53	<b>1,74</b>
34.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	79	-0,00	1,13	<b>1,73</b>
35.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,81	1,69	<b>1,71</b>
36.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	95	1,82	1,16	<b>1,71</b>
37.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,10	1,34	<b>1,71</b>
38.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,68	1,67	<b>1,69</b>
39.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	37	305	95	1,76	0,92	<b>1,69</b>
40.	ALNA SUPERNOVA RED-ET	GSE-001	CA	2010	SCHILLVIEW GLADSTONE-ET	13	27	66	1,30	0,83	<b>1,69</b>
41.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPAGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,33	2,27	<b>1,68</b>
42.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	84	520	97	1,56	1,89	<b>1,67</b>
43.	DOBROVIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,35	1,03	<b>1,67</b>
44.	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	CA	2015	MORNIGVIEW MCC KINGBOY-ET	39	159	90	0,72	0,77	<b>1,67</b>
45.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,53	1,55	<b>1,67</b>
46.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	5	18	53	1,89	1,21	<b>1,66</b>
47.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	8	18	63	0,65	1,09	<b>1,66</b>
48.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,36	1,92	<b>1,65</b>
49.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,11	1,33	<b>1,63</b>
50.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	2,96	1,67	<b>1,63</b>

Vysvetlivky:

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

**Kgpbj©**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - TYP

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	<b>SPRINGWAY BLVR CHASE-ET</b>	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	133	586	97	2,00	0,62	<b>1,63</b>
52.	<b>ALOBER AUDINI</b>	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	-0,14	0,38	<b>1,63</b>
53.	<b>CNN SUNSET-ET</b>	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	110	673	98	1,29	1,78	<b>1,60</b>
54.	<b>STOUDER MORTY-ET</b>	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	0,00	1,47	<b>1,58</b>
55.	<b>WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET</b>	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	112	712	98	1,44	0,94	<b>1,58</b>
56.	<b>LUCKY-LEU</b>	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	69	0,99	0,79	<b>1,58</b>
57.	<b>SANDY-VALLEY KNIGHT-ET</b>	BES-024	US	2006	APPLOUIS JET STREAM-ET	43	153	91	1,16	1,29	<b>1,57</b>
58.	<b>GILGAMES-ET</b>	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	2,17	0,61	<b>1,57</b>
59.	<b>RANG ECOSAIS KILT-ET</b>	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	83	2,06	1,25	<b>1,56</b>
60.	<b>CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET</b>	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	20	146	89	1,33	1,52	<b>1,56</b>
61.	<b>VEKIS DG LARGE-ET</b>	MGL-018	NL	2015	STE ODILE PURE	56	256	93	2,57	0,84	<b>1,55</b>
62.	<b>OMANOMAN-ET</b>	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	88	2,12	1,23	<b>1,55</b>
63.	<b>EMERALD-ACR-SA T-BAXTER</b>	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	8	36	83	0,95	1,19	<b>1,54</b>
64.	<b>WABASH-WAY EXPLODE-ET</b>	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	28	79	86	-0,65	0,89	<b>1,54</b>
65.	<b>LADYS-MANOR WISDOM-ET</b>	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	64	0,30	0,75	<b>1,53</b>
66.	<b>REGANCREST-LH MODEST-ET</b>	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	0,96	0,06	<b>1,53</b>
67.	<b>BROEKS BALIS-ET</b>	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,50	1,05	<b>1,50</b>
68.	<b>WESTCOAST YAMASKA-ET</b>	ABE-002	CA	2016	SANDY-VALLEY AFTERBU	40	308	94	1,78	1,44	<b>1,49</b>
69.	<b>SPATZ</b>	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,29	1,60	<b>1,49</b>
70.	<b>LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET</b>	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,52	0,74	<b>1,48</b>
71.	<b>LORKA COGNAC RED-ET</b>	BS-062	CA	2007	DUDOC MR BURNS-ET	9	40	72	0,25	0,37	<b>1,47</b>
72.	<b>COGENT DIEGO-ET</b>	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	452	97	1,63	0,33	<b>1,46</b>
73.	<b>TER LEEUWE ALPE D HUEZ-ET</b>	MED-039	NL	2012	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	115	521	97	0,25	0,17	<b>1,46</b>
74.	<b>SANDY-VALLEY CALVON-ET</b>	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	35	183	91	0,24	2,07	<b>1,45</b>
75.	<b>COMESTAR LEE-ET</b>	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	0,31	0,78	<b>1,43</b>
76.	<b>BELFAST SAPPHIRE-ET</b>	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	11	80	85	-0,72	1,07	<b>1,42</b>
77.	<b>DULET KICKBALL-ET</b>	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	59	328	95	1,83	0,96	<b>1,42</b>
78.	<b>DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET</b>	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	57	221	93	0,45	1,80	<b>1,41</b>
79.	<b>SHOREMAR MASON-ET</b>	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	-1,14	0,82	<b>1,41</b>
80.	<b>REGANCREST ALTAIOTA-ET</b>	MED-040	US	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	28	96	88	0,93	-0,10	<b>1,39</b>
81.	<b>OFFSPRING</b>	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	16	138	91	0,74	0,91	<b>1,39</b>
82.	<b>AGRAS URANUS-ET</b>	MGL-024	CZ	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	10	106	85	1,79	1,19	<b>1,39</b>
83.	<b>GENOS HAMPGEN</b>	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	0,19	0,84	<b>1,39</b>
84.	<b>BUCKINGHAM</b>	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,65	-0,13	<b>1,38</b>
85.	<b>COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET</b>	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	93	355	96	0,13	1,49	<b>1,37</b>
86.	<b>TEJUT BACK STORMATIC</b>	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	59	0,62	0,87	<b>1,36</b>
87.	<b>MEYB-ET</b>	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	19	84	85	0,29	0,84	<b>1,36</b>
88.	<b>SPYER</b>	SOM-011	DE	2004	BRAEDEALE SPY	15	31	68	1,34	-0,07	<b>1,35</b>
89.	<b>KERNNDT GRUMPY THUNDER-ET</b>	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	13	50	78	1,14	1,04	<b>1,35</b>
90.	<b>COBRA</b>	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	45	105	87	0,55	1,13	<b>1,35</b>
91.	<b>S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET</b>	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	31	186	91	2,11	0,08	<b>1,35</b>
92.	<b>HENKESEEN EMPEROR-ET</b>	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,18	0,72	<b>1,34</b>
93.	<b>DE-SU 11236 BALISTO-ET</b>	BKM-001	US	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	269	94	1,17	1,14	<b>1,34</b>
94.	<b>MAPEL WOOD ESTIMATE-ET</b>	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	0,82	-0,87	<b>1,34</b>
95.	<b>RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET</b>	MED-085	US	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	102	612	97	0,98	1,06	<b>1,34</b>
96.	<b>STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET</b>	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,61	2,03	<b>1,33</b>
97.	<b>COMESTAR STORMATIC-ET</b>	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	0,17	0,96	<b>1,32</b>
98.	<b>AIMAR</b>	PEL-047	FR	2005	PICSTON SHOTTEL-ET	25	123	90	0,74	1,04	<b>1,32</b>
99.	<b>HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL</b>	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	67	197	94	0,19	1,26	<b>1,32</b>
100.	<b>DKR NIAGRA ALBEN-ET</b>	AML-006	FR	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	32	166	91	2,14	0,61	<b>1,31</b>

Vysvetlivky:

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

**Kgpbj©**

**10**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - mliečna pevnosť

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
1.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	3,33	1,43
2.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	2,87	1,41
3.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	23	146	89	2,83	2,67
4.	WEST PORT BRAVISI-RED-ET	ATE-011	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	13	118	89	2,77	0,97
5.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	2,74	2,02
6.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	2,64	1,85
7.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDEALE SPY	15	31	68	2,59	1,35
8.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	64	2,49	1,53
9.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	2,48	1,30
10.	KERNNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	2,46	2,30
11.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	2,45	1,34
12.	LYSTEL CHICAGO-ET	FOM-003	CA	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	25	175	92	2,43	0,37
13.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	11	80	85	2,32	1,42
14.	LORKA COGNAC RED-ET	BS-062	CA	2007	DUDOC MR BURNS-ET	9	40	72	2,26	1,47
15.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	2,24	2,14
16.	BRAEDEALE FREELANCE-ET	ALE-003	CA	1998	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	16	66	84	2,22	1,08
17.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	40	314	94	2,22	2,04
18.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	68	2,21	1,21
19.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	2,13	2,41
20.	ROYCEDALE ACADEMY	ARS-017	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	15	48	80	2,12	0,86
21.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	94	574	97	2,12	0,95
22.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	2,11	1,34
23.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	2,09	1,24
24.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	2,08	1,63
25.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	2,06	1,49
26.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	91	2,05	1,78
27.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	67	197	94	2,02	1,32
28.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,99	1,50
29.	BR VG NOTES-ET	EMY-027	CZ	2009	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	30	136	89	1,96	0,87
30.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	1,95	2,48
31.	MAYERLANE VISTA-ET	LAD-006	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	24	119	89	1,94	0,17
32.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	1,94	1,84
33.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	1,92	1,57
34.	AEROSTAR	ARS-002	DE	1992	MADAWASKA AEROSTAR	51	167	94	1,90	0,40
35.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	8	18	63	1,87	1,66
36.	JAWOOD MADISON-ET	BS-030	US	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	14	66	1,87	-0,21
37.	HOWCREST ARISTIDES	CLE-020	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	9	19	62	1,86	-0,20
38.	STOLZER ET	STU-001	DE	1992	ROC-HIL-VAL MARK,STUFFY-ET	8	25	62	1,84	0,40
39.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	1,84	1,53
40.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	1,79	1,39
41.	REGEL BACHELOR	LUS-015	US	2005	LAUDAN-ET	16	71	82	1,77	0,31
42.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	1,77	2,34
43.	AGRAS JEEP-ET	MED-027	CZ	2005	RICECREST MURPHY-ET	17	95	90	1,77	1,02
44.	LAMISTO-ET	LUS-009	DE	2005	LAUDAN-ET	9	14	54	1,76	0,45
45.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	1,75	1,32
46.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	54	1,72	1,84
47.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,72	0,88
48.	MEADOW BRIDGE PHANTOM-ET	JED-001	CA	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	10	58	81	1,72	0,36
49.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	34	191	92	1,71	1,26
50.	ZERAS LARRY-ET	PEL-040	CZ	2007	MASCOL-ET	13	30	71	1,70	0,84

Vysvetlivky:

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

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - mliečna pevnosť

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
51.	LEW-ET	LAD-010	DE	1992	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	6	42	73	1,69	0,39
52.	KOENIG-ET	KOR-002	DE	1996	KOERIER 104	22	174	92	1,67	0,21
53.	LADYS-MANOR ARCHER-ET	ALE-004	US	2004	BRAEDEALE FREELANCE-ET	11	16	61	1,65	0,92
54.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	1,63	2,08
55.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	45	105	87	1,62	1,35
56.	PREBELL-ET	PEL-023	DE	2001	PEDANT-ET	7	13	51	1,62	0,71
57.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	19	35	71	1,60	0,51
58.	STEEPLEHIGH-I C C RIDLER	RUH-008	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	8	31	70	1,59	0,57
59.	TER LEEUWE ALPE D HUEZ-ET	MED-039	NL	2012	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	115	521	97	1,59	1,46
60.	CURTISMILL INCREDIBLE-ET	EMY-023	GB	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	43	103	87	1,59	0,92
61.	CHARTROISE STEFAN	DEC-001	NL	1999	PEN-COL DECISION-ET	20	36	70	1,58	0,61
62.	AGRIPA KENT GONG-ET	KNT-001	SK	1997	CRESCENTMEAD CLEITUS KENT-ET	7	20	61	1,58	0,06
63.	PEASEDALE LINGO-ET	CLE-019	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	56	239	94	1,58	-1,16
64.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	13	50	78	1,55	1,35
65.	WINDEMERE RIGI-ET	BS-010	US	1989	TO-MAR BLACKSTAR-ET	27	100	90	1,55	0,24
66.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	1,55	1,58
67.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	50	1,54	1,19
68.	WAUREGAN JOCKEY-ET	LAD-007	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	10	57	79	1,53	1,01
69.	AGRAS URANUS-ET	MGL-024	CZ	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	10	106	85	1,52	1,39
70.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	65	1,50	0,73
71.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,47	0,52
72.	DOBRONIN RAFAEL-ET	CSN-001	CZ	2012	O-COSMOPOLITAN-ET	24	87	84	1,47	1,25
73.	BURKET-FALLS NO-NOX RED-ET	CDR-001	US	1992	WINE-RIDGE CONCORD-ET	5	12	59	1,46	0,05
74.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	1,46	1,96
75.	ELBERT	LAD-003	NL	1993	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	11	17	66	1,46	0,42
76.	FALINDO-ET	FBE-011	DE	2003	FABER RED-ET	18	129	89	1,46	0,42
77.	MAPEL WOOD COMMOTION-ET	ATE-004	CA	1993	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET	9	30	69	1,45	0,29
78.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	8	36	83	1,44	1,54
79.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	79	1,44	1,16
80.	CHANCE MASCOT LE ADAM-ET	MAS-011	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	115	763	98	1,43	-0,17
81.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	1,42	1,65
82.	FRITZ-GLEN SP TERRY-RED-ET	PRX-001	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	7	16	57	1,42	-0,38
83.	BEAUCOISE KARUSO	LID-004	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	26	126	90	1,41	0,40
84.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,39	1,67
85.	CAERNARVON JAY-ET	MAS-012	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	49	232	94	1,38	0,81
86.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	1,37	1,18
87.	MEDZICILIZIE MATT KURT-ET	MTT-001	SK	1997	WA-DEL RC MATT-ET	23	56	79	1,37	-0,39
88.	MEFISTO-ET	EMY-014	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	5	12	68	1,37	0,98
89.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	1,36	1,97
90.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	79	1,35	1,73
91.	DONNANDALE JUGGERNAUT-ET	AML-011	CA	2012	GENERVATIONS EPIC-ET	22	159	91	1,35	1,16
92.	PELAGIUS-ET	PRX-002	DE	2002	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	6	19	57	1,35	-0,91
93.	LOYAL ET	LAD-001	DE	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	15	60	86	1,35	-0,05
94.	MADAWASKA AEROSTAR	STB-011	CA	1985	HANOVERHILL STARBUCK	22	51	93	1,32	0,68
95.	LOUBEL DOUBLE PLAY	LID-003	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	10	37	74	1,32	0,26
96.	BOLIANT	BIR-001	DE	1992	BIRKO-ET	31	167	93	1,31	-0,28
97.	LA PRESENTATION,MANNIX ET	BS-025	CA	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	9	44	79	1,30	-0,08
98.	FAGGIO-ET	BS-043	DE	1996	RENOWN FACTOR-ET	17	102	87	1,30	0,42
99.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	76	471	97	1,29	0,80
100.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	74	1,28	0,61

Vysvetlivky:

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

Kgpbj©

12

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

SHA 05/2023

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	<b>2,96</b>	1,67	1,63
2.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	136	504	97	<b>2,74</b>	-0,09	1,21
3.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	91	<b>2,70</b>	1,00	1,84
4.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	88	<b>2,62</b>	-0,39	0,65
5.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	96	<b>2,61</b>	-1,07	0,33
6.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	19	62	80	<b>2,60</b>	0,25	1,00
7.	VEKIS DG LARGE-ET	MGL-018	NL	2015	STE ODILE PURE	56	256	93	<b>2,57</b>	0,84	1,55
8.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	91	<b>2,56</b>	0,49	0,52
9.	J & G TONUS	BW-048	NL	2004	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	23	211	93	<b>2,52</b>	-1,91	-0,64
10.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	<b>2,52</b>	0,74	1,48
11.	ARKTOS	LU-018	BE	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	11	23	65	<b>2,44</b>	-0,03	0,35
12.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	24	153	91	<b>2,36</b>	-0,68	0,35
13.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	<b>2,36</b>	1,71	2,08
14.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	82	<b>2,31</b>	0,21	0,90
15.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	<b>2,24</b>	1,81	1,95
16.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	99	<b>2,23</b>	-1,41	-0,07
17.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	36	156	90	<b>2,22</b>	-0,40	0,92
18.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	<b>2,17</b>	0,61	1,57
19.	DKR NIAGRA ALBEN-ET	AML-006	FR	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	32	166	91	<b>2,14</b>	0,61	1,31
20.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	<b>2,13</b>	1,53	1,74
21.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	88	<b>2,12</b>	1,23	1,55
22.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	<b>2,11</b>	1,40	2,34
23.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	31	186	91	<b>2,11</b>	0,08	1,35
24.	GANACHE	MED-036	FR	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	48	259	94	<b>2,10</b>	0,41	0,70
25.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	83	<b>2,06</b>	1,25	1,56
26.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	90	401	96	<b>2,00</b>	1,59	1,03
27.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	133	586	97	<b>2,00</b>	0,62	1,63
28.	ODIXY	WEL-002	FR	1998	WELLS CATALYST-ET	59	303	95	<b>1,98</b>	-1,29	-0,78
29.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	68	<b>1,97</b>	0,17	1,12
30.	MOLENKAMP HYVES-ET	GAD-022	NL	2010	SCIENTIFIC DESTRY-ET	22	133	89	<b>1,95</b>	1,03	0,60
31.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	<b>1,94</b>	0,65	1,31
32.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	<b>1,91</b>	1,31	1,31
33.	Tomlu OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	35	154	91	<b>1,90</b>	-0,51	0,62
34.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	5	18	53	<b>1,89</b>	1,21	1,66
35.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODPHONE	31	246	93	<b>1,89</b>	1,79	1,85
36.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	<b>1,86</b>	-1,12	0,88
37.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	65	<b>1,85</b>	-0,53	0,73
38.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	75	<b>1,84</b>	1,16	1,77
39.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	97	<b>1,83</b>	0,88	1,26
40.	FENYKL-ET	LU-028	CZ	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	24	89	85	<b>1,83</b>	-0,17	0,89
41.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	59	328	95	<b>1,83</b>	0,96	1,42
42.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	95	<b>1,82</b>	1,16	1,71
43.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	<b>1,81</b>	1,69	1,71
44.	VIEW-HOME UTAH-ET	BKM-019	US	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	23	132	88	<b>1,81</b>	0,29	0,54
45.	APINA ALTAEMBASSY-ET	MED-082	NL	2011	BADGER-BUFF FANNY FREDDIE	15	57	77	<b>1,81</b>	-0,94	0,60
46.	JUCATOR-ET	PEL-062	DE	2009	KED OUTSIDE JEEVES-ET	13	72	81	<b>1,80</b>	0,84	0,66
47.	AGRAS URANUS-ET	MGL-024	CZ	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	10	106	85	<b>1,79</b>	1,19	1,39
48.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	<b>1,78</b>	1,52	1,06
49.	WESTCOAST YAMASKA-ET	ABE-002	CA	2016	SANDY-VALLEY AFTERBU	40	308	94	<b>1,78</b>	1,44	1,49
50.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	37	305	95	<b>1,76</b>	0,92	1,69

Vysvetlivky:

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

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	70	1,75	0,54	1,29
52.	GENERVATIONS EPIC-ET	AML-016	CA	2010	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	54	279	95	1,74	-0,06	1,16
53.	JOLICAP WORLDWIDE-ET	GAD-016	CA	2011	GILLETTE JORDAN	23	116	88	1,73	-0,12	0,87
54.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	74	1,71	-1,55	0,61
55.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,41	2,30
56.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	88	1,69	0,69	1,03
57.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,68	1,67	1,69
58.	NORMANNA BUCKEYE SUBLIME	BW-058	US	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	26	116	88	1,68	0,68	1,20
59.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,65	-0,13	1,38
60.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	36	154	91	1,64	0,52	0,90
61.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	452	97	1,63	0,33	1,46
62.	FAB	ELN-017	CZ	2001	WA-DEL CONVINCER-ET	39	105	88	1,62	-0,78	-0,31
63.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	13	73	81	1,62	0,56	1,81
64.	GUI TO CAPJ	KRU-001	FR	2011	O-BEE KRUSADER-ET	11	50	79	1,62	-0,32	0,89
65.	PROGENESIS BLIZZARD-	MGL-051	CA	2018	PROGENESIS TOPNOTCH-	25	144	88	1,61	0,22	1,18
66.	DG ALBERO ELDORADO-ET	MGL-011	NL	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	149	800	98	1,59	0,74	0,95
67.	HUYBEN S RED DEVIL	MNA-018	NL	2002	ETEZON LAS VEGAS	34	296	95	1,58	0,43	0,63
68.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,58	0,85	2,14
69.	EM-JO FILOSOF	LU-023	CZ	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	6	13	56	1,58	0,17	0,33
70.	GILLETT JUNGE-ET	PEL-048	CA	2006	GILLETT BRILEA FBI-ET	18	98	86	1,58	0,91	1,10
71.	DG PLUTO-ET	MGL-010	NL	2015	LARCREST COMMANDER-ET	67	304	95	1,57	1,04	1,17
72.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	84	520	97	1,56	1,89	1,67
73.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,54	2,01
74.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	41	182	93	1,55	0,45	0,75
75.	JORRIELAKE	LU-008	FR	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	236	1549	99	1,55	0,96	0,52
76.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	10	36	73	1,54	0,45	0,84
77.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	86	1,54	0,03	1,18
78.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	23	146	89	1,53	2,01	2,67
79.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,53	1,55	1,67
80.	KEMPENRIJK KOMPAAN	LUS-007	NL	2004	LANCELOT-ET	15	27	69	1,52	-0,65	-0,33
81.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,52	-1,30	0,52
82.	LADYS-MANOR AGGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,51	1,47	1,06
83.	TOKAY RED	SOM-033	DE	2012	TABLEAU	12	85	84	1,51	0,78	0,85
84.	MEDIANO-ET	MEO-001	DE	1998	JO-WAL CUBBY METRO-ET	14	29	65	1,51	-0,15	0,65
85.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,50	1,05	1,50
86.	MOLENKAMP DOUWE-ET	OBS-003	NL	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	28	191	91	1,49	0,50	1,18
87.	JENORVI	OS-001	FR	1994	ART-ACRES NED BOY OSCAR-ET	81	426	96	1,49	0,06	0,36
88.	WELCOME SILVER GRIFF	MGL-061	US	2015	SEAGULL-BAY SILVER-E	8	23	56	1,47	0,26	0,65
89.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	112	712	98	1,44	0,94	1,58
90.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	82	1,44	1,10	1,10
91.	MACASSAR	BW-013	FR	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	26	177	92	1,43	0,65	0,85
92.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTEL-ET	55	266	95	1,43	2,01	1,86
93.	GASPARDY	AML-008	FR	2011	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	32	141	90	1,43	-0,57	0,63
94.	ZAEMLSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	13	29	75	1,42	-1,05	0,24
95.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	46	183	93	1,40	-1,29	0,49
96.	SOKO RED	MED-064	DE	2013	POPPE SNOW-ET	5	44	71	1,40	0,11	1,07
97.	OSTRETTIN JOYALIST	COK-002	CZ	2005	POSAL CORKY ROYALIST	35	267	95	1,40	0,52	0,68
98.	REGANCREST-MR SAMUELO-ET	ELN-014	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	30	124	89	1,38	-0,04	0,69
99.	CURTISMILL INCREDIBLE-ET	EMY-023	GB	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	43	103	87	1,38	-0,29	0,92
100.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	49	203	93	1,36	0,15	1,01

Vysvetlivky:

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

**Kgpbj©**

**14**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - vemeno

SHA 05/2023

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	91	-0,89	<b>2,87</b>	1,78
2.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	-0,62	<b>2,48</b>	2,41
3.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	0,64	<b>2,41</b>	2,48
4.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,05	<b>2,38</b>	1,20
5.	KING-EMERLING FUTURE-ET	BS-069	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	15	53	78	-0,15	<b>2,38</b>	1,12
6.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	20	78	83	1,14	<b>2,34</b>	2,24
7.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	-1,34	<b>2,31</b>	1,84
8.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,33	<b>2,27</b>	1,68
9.	SANDY-VALLEY THOR-ET	OBS-007	US	2010	DE-SU OBSERVER-ET	54	287	94	-0,28	<b>2,25</b>	0,84
10.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	40	314	94	-0,16	<b>2,25</b>	2,04
11.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	-0,28	<b>2,23</b>	2,08
12.	DUDOC BACCULUM-ET	ATE-008	CA	1999	STBVQ RUBENS-ET	17	121	89	-2,35	<b>2,21</b>	-0,15
13.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	7	19	60	0,75	<b>2,08</b>	1,93
14.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	-0,78	<b>2,07</b>	0,77
15.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	35	183	91	0,24	<b>2,07</b>	1,45
16.	KOEPPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	29	125	87	1,22	<b>2,05</b>	1,88
17.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,61	<b>2,03</b>	1,33
18.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,67	<b>2,02</b>	2,02
19.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,34	<b>2,02</b>	1,93
20.	TARIBO	SOM-012	DE	2005	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	6	19	60	-0,68	<b>2,01</b>	-0,02
21.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	23	146	89	1,53	<b>2,01</b>	2,67
22.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLER-ET	55	266	95	1,43	<b>2,01</b>	1,86
23.	SMITHDEN ADMIRAL-ET	GAD-019	CA	2006	BRAEDEALE GOLDWYN-ET	12	63	81	-0,10	<b>2,00</b>	1,25
24.	TABLEAU	SOM-030	DE	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	73	608	97	0,31	<b>2,00</b>	0,58
25.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	56	351	96	0,80	<b>1,97</b>	0,74
26.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,36	<b>1,92</b>	1,65
27.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	84	520	97	1,56	<b>1,89</b>	1,67
28.	TORYS TORNADO-RED-ET	PRX-003	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	26	316	95	-1,18	<b>1,85</b>	-0,16
29.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,24	<b>1,81</b>	1,95
30.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	0,58	<b>1,80</b>	1,97
31.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	57	221	93	0,45	<b>1,80</b>	1,41
32.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODPHONE	31	246	93	1,89	<b>1,79</b>	1,85
33.	CNN SUNSET-ET	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	110	673	98	1,29	<b>1,78</b>	1,60
34.	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	NL	2011	JOTAN RED -ET	9	61	78	0,60	<b>1,77</b>	2,03
35.	CEDRIC RED	SOG-007	NL	1999	STADEL RED	7	32	74	0,27	<b>1,77</b>	0,27
36.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	83	-0,11	<b>1,73</b>	0,82
37.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	<b>1,71</b>	2,08
38.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,27	<b>1,70</b>	1,13
39.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,81	<b>1,69</b>	1,71
40.	STE ODILE ELECTRIC-ET	FDE-001	CA	2016	DE-SU FEDEX-ET	65	437	96	0,61	<b>1,68</b>	1,06
41.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	2,96	<b>1,67</b>	1,63
42.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,68	<b>1,67</b>	1,69
43.	BRAEDEALE PAGEWIRE-ET	JUX-008	CA	2002	SUMMERSHADE INQUIRER	12	37	74	-1,02	<b>1,62</b>	0,43
44.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	-0,38	<b>1,61</b>	0,96
45.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,29	<b>1,60</b>	1,49
46.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	50	-0,84	<b>1,59</b>	1,19
47.	CHORUSIC KEKS-ET	GAD-007	CZ	2006	BRAEDEALE GOLDWYN-ET	74	533	97	-0,60	<b>1,59</b>	0,22
48.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	90	401	96	2,00	<b>1,59</b>	1,03
49.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	23	99	87	-0,34	<b>1,57</b>	0,87
50.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	0,98	<b>1,55</b>	1,08

Vysvetlivky:

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

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - vemeno

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,53	1,55	1,67
52.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	-0,02	1,55	0,89
53.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,54	2,01
54.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,13	1,53	1,74
55.	MEGA FANATIC-ET	TUL-002	NL	1998	SUBLIEM TULIP RED	23	168	92	-1,36	1,53	0,43
56.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	13	57	79	1,01	1,53	1,87
57.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	20	146	89	1,33	1,52	1,56
58.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	68	-0,46	1,52	1,12
59.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	1,78	1,52	1,06
60.	HUL-STEIN SVEN	SRE-004	NL	2014	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	47	281	95	0,37	1,51	0,37
61.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	84	237	95	-0,56	1,49	0,88
62.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	0,68	1,49	1,96
63.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	37	60	80	-0,17	1,49	0,90
64.	COMESTAR REVOLUTION ETM	LID-006	CA	1995	A TOWNSON LINDY-ET	5	50	77	-1,41	1,49	0,56
65.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	93	355	96	0,13	1,49	1,37
66.	LADYS-MANOR AGGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,51	1,47	1,06
67.	MEDZICILIZIE JAGUAR EMILO	JAG-001	SK	1995	DELTA JAGUAR	5	17	55	-0,05	1,47	0,86
68.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	0,00	1,47	1,58
69.	HARTLINE JAREB CRI-ET	BS-067	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	60	318	95	-0,50	1,46	0,95
70.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	93	0,47	1,45	0,97
71.	WESTCOAST YAMASKA-ET	ABE-002	CA	2016	SANDY-VALLEY AFTERBU	40	308	94	1,78	1,44	1,49
72.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	77	259	94	0,76	1,44	1,25
73.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,11	1,44	1,30
74.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	-0,32	1,43	1,24
75.	SUBLIEM TULIP RED	NIK-001	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	8	13	70	-1,76	1,43	0,06
76.	PICSTON SHOTTE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	87	1,07	1,42	1,82
77.	WILDER HAMSTER-ET	MGL-020	DE	2014	COMESTAR LINEMAN	16	63	79	0,49	1,41	1,31
78.	VEEMAN-DAIRY PAW RANGER-ET	PAW-001	US	1997	PARKER AERO WADE-ET	153	1440	99	0,06	1,41	0,55
79.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,41	2,30
80.	RONVINCER	ELN-005	FR	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	16	26	66	-0,26	1,41	1,00
81.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTE-ET	14	48	78	0,46	1,41	0,98
82.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,11	1,40	2,34
83.	LA PRESENTATION WINDOWS-ET	WIT-004	CA	1999	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET	58	355	96	-2,17	1,39	0,31
84.	RELAX	RUT-001	DE	1995	RUSTO-ET	15	64	83	-0,56	1,39	0,13
85.	DE-SU 1014 TYRO-ET	PEL-064	US	2010	LARS-ACRES SHOT TRIGGER-ET	9	33	66	0,42	1,38	0,95
86.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	12	59	81	-0,72	1,37	0,94
87.	RIDGE-STAR JAMMER-ET	MNA-017	US	2000	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET	28	236	94	0,53	1,36	0,61
88.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,10	1,34	1,71
89.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	0,46	1,34	1,18
90.	GRIBALDI	LEO-004	NL	2005	IJSSELVLIEDT 140	11	18	57	0,68	1,33	1,12
91.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	139	868	98	0,90	1,33	1,04
92.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,11	1,33	1,63
93.	MIKE	NIK-002	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	9	78	87	-1,64	1,33	-0,58
94.	BEAUCOISE BLACK KING,ET	BS-031	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	52	79	0,34	1,33	0,95
95.	WHAT-IF OLDTOWN BROCK-ET	PAT-002	US	1997	BRABANT STAR PATRON-ET	11	66	80	-1,08	1,33	0,20
96.	NACERADEC JONATAN-ET	FOM-021	CZ	2005	STOUDER MORTY-ET	9	15	57	0,49	1,32	1,31
97.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	-0,84	1,32	1,85
98.	COGENT DESTINY-ET	PEL-055	GB	2005	PICSTON SHOTTE-ET	48	284	95	-0,92	1,31	0,10
99.	LORDAS	LUS-008	DE	2005	LAUDAN-ET	29	100	87	0,28	1,31	0,21
100.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	1,91	1,31	1,31

Vysvetlivky:

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

**Kgpbj©**

**16**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
1.	LEOPOLD-ET	LU-026	LU	2000	LENTINI-ET	18	106	106	5,7	2,67	-0,07
2.	JACKPOT	JUL-001	NL	1998	JUBEL	6	17	13	6,4	2,67	-1,47
3.	J & G JOCHEM	JRM-004	NL	2003	JEROM	25	177	176	5,4	2,61	-0,72
4.	BONHILL WARRIOR	SOG-009	NL	2005	TACO	5	13	13	6,0	2,54	0,34
5.	RAPIDO	MOR-013	DE	2001	RAINBOW-ET	6	13	13	6,1	2,39	-0,43
6.	DARKMET	MEO-002	CZ	1999	JO-WAL CUBBY METRO-ET	6	18	18	5,9	2,36	-0,51
7.	ZIMMERVIEW LUCKY PP-RED-ET	SRE-009	US	2015	DANGIE S-SIRE JAX P-TW	5	17	17	5,5	2,14	-0,02
8.	TOUBORG	TUG-001	DE	1994	TOUBORG	27	83	62	5,4	2,12	-2,50
9.	MULOCK ET	MES-002	DE	1995	BROOKNOOK MILESTONE-ET RED	6	20	15	6,2	2,11	-1,39
10.	LUBLINA-ET	LOG-004	DE	1999	MASAL LUCKY RED-ET	7	11	11	5,6	2,10	0,09
11.	WILLSBRO CJ PANTHA-ET	JAB-001	GB	2014	COYNE-FARMS JABIR-ET	59	266	264	5,4	2,10	-0,66
12.	UENK TORINO	GOG-001	NL	2006	TOPSPEED GOGO	23	297	297	5,3	2,10	-1,54
13.	O-COSMOPOLITAN-ET	BS-060	NL	2010	ENSENADA TABOO PLANET-ET	67	226	225	5,4	2,07	1,08
14.	KOERIER 114	SOG-002	NL	1993	STOLLBERG	11	103	42	5,5	1,95	0,00
15.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	36	156	156	5,3	1,91	0,92
16.	DURANO-ET	ELN-013	DE	2004	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	6	14	14	5,7	1,85	0,18
17.	KIVALO BLACKSTAR-ET	BS-042	HU	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	13	162	42	5,9	1,80	0,26
18.	APINA ALTAEMBASSY-ET	MED-082	NL	2011	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	15	57	57	5,1	1,79	0,60
19.	WEGGELHORSTER SANTANA	ZID-001	NL	2003	CERETTESE ZIDANE-ET	6	11	11	5,6	1,78	-0,20
20.	DELTA FIDELITY	AND-004	NL	2004	KIAN	12	35	35	5,6	1,77	0,01
21.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	46	183	179	5,3	1,74	0,49
22.	JORO-ET	JRD-002	DE	2004	JA-BOB JORDAN-RED-ET	16	63	63	5,6	1,73	-0,98
23.	PAT S GOLDMINE	MEG-008	NL	2004	BRAEDEALE GOODLUCK	14	25	25	5,7	1,72	0,16
24.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	69	5,7	1,71	0,88
25.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	128	5,5	1,70	1,14
26.	DE VLOTTENBURG FANTASY	MED-070	NL	2010	FICTION	9	31	31	5,5	1,69	-1,15
27.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	90	401	399	5,3	1,66	1,03
28.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	13	29	29	5,1	1,66	0,24
29.	PENANG-ET	PEL-014	DE	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	7	53	48	5,7	1,66	0,15
30.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	59	5,4	1,62	0,65
31.	JK EDER COYOTE	FAL-004	FR	2003	COGENT COURIER-ET	11	22	22	5,1	1,58	-0,41
32.	ZIRKON	ZAK-001	DE	1997	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	38	223	218	5,4	1,58	-1,27
33.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	24	153	152	5,2	1,57	0,35
34.	DE-SU FREDDIE DENIM 646-ET	MED-054	US	2009	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	12	62	62	5,1	1,57	0,81
35.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	29	107	107	5,3	1,57	0,25
36.	PROGENESIS BLIZZARD-	MGL-051	CA	2018	PROGENESIS TOPNOTCH-	25	144	57	5,5	1,57	1,18
37.	SIEMERS BANDARES SIR	MGL-034	US	2016	WA-DEL YODER BANDARE	16	84	47	5,4	1,53	-0,22
38.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	177	5,3	1,52	1,84
39.	ZELIV ICHANT	PAW-005	CZ	2004	ALTAGEN-I MERCHANT-ET	16	44	44	5,3	1,50	0,73
40.	JAMINGO-ET	JRM-002	DE	2002	JEROM	6	12	12	6,3	1,48	0,17
41.	OZIDANE	MED-001	FR	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	19	42	42	5,2	1,47	-0,50
42.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	14	5,6	1,46	-0,19
43.	CAMEL BOY	MAS-006	NL	1994	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	86	453	374	5,2	1,45	-0,07
44.	DAIMLER-ET	DEN-001	DE	1997	DIXELLEN DESIGN	9	34	23	5,5	1,44	-0,76
45.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	24	5,4	1,44	1,12
46.	HIDDINK TINTO	YVA-002	NL	1998	ETAZON YAVA	7	17	17	5,4	1,42	-0,98
47.	D&D POT ARROW PAEDER-RED-ET	JRD-003	US	2009	SURE-VIEW ARROW-RED-ET	6	28	28	5,3	1,42	0,61
48.	TOCAR	ORK-003	NL	2001	TOPINDEX REDFORD	8	17	17	5,1	1,40	-0,17
49.	DOBROVIN RUSTY-ET	AML-012	CZ	2012	AMMON-PEACHEY MITCH-ET	26	111	109	5,3	1,39	0,13
50.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	49	5,6	1,39	1,06

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**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
51.	<b>TOPSPEED MATADOR</b>	MOC-001	NL	1999	MONACO	5	10	10	5,4	<b>1,37</b>	-0,45
52.	<b>CREYHORST CLOR 2</b>	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	108	5,6	<b>1,36</b>	0,63
53.	<b>GANVO ALEXANDER</b>	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	178	5,1	<b>1,35</b>	1,13
54.	<b>VYSOKA VALMONT-ET</b>	MGL-025	CZ	2016	WESTENRADE ALTASPRING	16	106	106	5,2	<b>1,33</b>	0,94
55.	<b>TOPSTONE-ET</b>	SRE-042	NL	2017	BOMAZ ALTAUPSHOT-ET	10	28	14	5,2	<b>1,32</b>	0,32
56.	<b>MERATO</b>	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	166	5,2	<b>1,32</b>	0,52
57.	<b>IMPRESSIVE</b>	CSR-001	NL	1996	CARISTO-ET	13	80	80	5,5	<b>1,31</b>	-1,98
58.	<b>DEICHVOGT-ET</b>	MES-007	DE	2001	CEDARWAL DENNY-ET	7	14	14	5,9	<b>1,31</b>	-0,45
59.	<b>VATLAND MAUSER-ET</b>	BS-065	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	83	412	411	5,3	<b>1,30</b>	0,46
60.	<b>VANDE DOMINANT-RED-ET</b>	MED-041	US	2011	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	85	85	5,1	<b>1,30</b>	1,09
61.	<b>NORRIELAKE GIBSON-ET</b>	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	200	5,3	<b>1,29</b>	0,97
62.	<b>LADYS-MANOR WISDOM-ET</b>	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	21	5,4	<b>1,28</b>	1,53
63.	<b>TOPSPEED AQUARIUS</b>	MRC-002	NL	2003	MARCEL RED	41	198	198	5,1	<b>1,28</b>	-0,77
64.	<b>DG R NICKSON-ET</b>	SRE-006	NL	2015	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	124	557	510	5,2	<b>1,26</b>	0,41
65.	<b>COL DG FORTUNATO-ET</b>	FTE-001	DE	2017	PROGENESIS FORTUNE-E	30	173	90	5,4	<b>1,26</b>	-0,81
66.	<b>J&amp;G MALANDO</b>	GOG-002	NL	2006	TOPSPEED GOGO	8	16	16	5,1	<b>1,26</b>	-0,54
67.	<b>RIDGE-HEIGHTS ORN TRAVEL-ET</b>	HUN-004	US	2002	ANDACRES HUNTER ORION	8	15	15	5,3	<b>1,23</b>	0,72
68.	<b>KINGS-RANSOM M DUCE-ET</b>	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	209	5,2	<b>1,22</b>	1,20
69.	<b>JUNGE FUTURE-ET</b>	WIR-001	US	1992	TO-MAR WISTER-ET	13	47	42	5,2	<b>1,22</b>	-0,47
70.	<b>HRABOVSKY BELLWOOD KUPID</b>	BW-010	SK	1998	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	9	40	37	5,2	<b>1,18</b>	-0,78
71.	<b>FALSTER-ET</b>	MED-029	DK	2010	FICTION	5	10	10	5,6	<b>1,17</b>	-0,18
72.	<b>LUCKY-LEU</b>	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	32	5,3	<b>1,16</b>	1,58
73.	<b>COL SUNNY-ET</b>	MIS-001	DE	2015	VIEW-HOME DAY MISSOURI-ET	9	109	103	5,3	<b>1,15</b>	-0,72
74.	<b>RINGO</b>	ROS-003	DE	1997	ROELS	7	106	104	5,3	<b>1,14</b>	-0,41
75.	<b>MILK&amp;HONEY SONOMA -RED-TW</b>	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	77	5,8	<b>1,14</b>	0,82
76.	<b>OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET</b>	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	522	5,2	<b>1,13</b>	1,26
77.	<b>FIR-RIDGE PLANET PLUTO-ET</b>	BS-068	US	2008	ENSENADA TABOO PLANET-ET	10	51	51	5,3	<b>1,12</b>	0,51
78.	<b>BUSLAK TITANIC ELEK</b>	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	20	55	55	5,3	<b>1,12</b>	0,68
79.	<b>TADEUS</b>	TUL-005	DE	2005	TAECKS	19	59	59	5,2	<b>1,12</b>	-0,46
80.	<b>ZILLO</b>	JUT-003	DE	2000	ZANDENBURG RED STAR	16	140	140	5,5	<b>1,10</b>	-0,96
81.	<b>SKALSUMMER BOAZ</b>	LUS-010	NL	2005	LANCELOT-ET	8	24	24	5,5	<b>1,09</b>	0,44
82.	<b>BACON-HILL DUBDAY 29</b>	AML-018	US	2015	KENMORE ALL DAY-ET	8	16	12	5,3	<b>1,09</b>	0,20
83.	<b>DG TW STELSTAR-ET</b>	MGL-027	NL	2017	WA-DEL ABS BOURBON-ET	16	45	43	5,3	<b>1,07</b>	0,89
84.	<b>CEYLON-ET</b>	CNR-004	DE	1992	HOWARD-HOME CAVEMAN-RED	13	61	10	5,0	<b>1,06</b>	-2,26
85.	<b>PENNVIEW INTRUDER-ET</b>	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	28	5,2	<b>1,06</b>	2,08
86.	<b>FAROMIR</b>	FBE-009	DE	2002	FABER RED-ET	13	131	131	5,1	<b>1,06</b>	-0,05
87.	<b>AQUILA MAJIC LUPIN-ET</b>	BS-046	IT	1997	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	38	141	141	5,3	<b>1,05</b>	-0,59
88.	<b>EMOTION</b>	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	50	5,1	<b>1,04</b>	1,77
89.	<b>SODAN RED-ET</b>	MED-065	DE	2013	POPPE SNOW-ET	5	18	18	5,1	<b>1,04</b>	0,62
90.	<b>KREGNOL TOP LUKE-ET</b>	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	413	5,1	<b>1,04</b>	1,08
91.	<b>BOS RIPP ET</b>	MOH-001	NL	1988	RIPVALLEY MONARCH,NA-TONY-TWIN	7	75	64	5,4	<b>1,03</b>	-0,61
92.	<b>GEMIDGE</b>	BEL-020	FR	1991	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	151	1400	805	5,3	<b>1,03</b>	0,49
93.	<b>GENIUS-ET</b>	ALE-002	DE	1999	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	6	10	10	5,2	<b>1,03</b>	0,07
94.	<b>COYNE-FARMS DAMAR-ET</b>	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	24	5,3	<b>1,02</b>	1,20
95.	<b>KERNDT EMEY ELITE-ET</b>	MED-016	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	58	385	383	5,2	<b>1,02</b>	0,47
96.	<b>APINA CLOUSEAU</b>	ORK-002	NL	2001	COUSIN	29	339	339	5,3	<b>1,02</b>	-0,27
97.	<b>RED MIST-ET</b>	ELB-001	NL	2011	BROEKS ELBURN	7	61	61	5,2	<b>1,02</b>	-0,75
98.	<b>PIRANESI</b>	MAS-015	FR	1999	HAIRY BREIZ	14	20	20	5,2	<b>1,01</b>	-0,07
99.	<b>ELABELL</b>	SOG-013	DE	2008	ALPAR STADEL ELAYO RED-ET	7	19	19	5,4	<b>1,01</b>	-0,40
100.	<b>ELAN-ET</b>	SOG-012	DE	2007	ALPAR STADEL ELAYO-RED-ET	6	101	101	5,3	<b>1,00</b>	0,86

**Vysvetlivky:**

Rok - rok narodenia

ns - počet stád

nd - počet dcér

ndk - počet dcér s hodnotením kondicie

Tk - PH telesná kondícia

TYP - PH celkové hodnotenie

**Kgpj©**

**18**

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI
1.	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	CA	2015	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	7173	99	1,67 90
2.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	5433	99	1,46 97
3.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	4043	99	2,24 83
4.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	4667	98	1,50 75
5.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	3446	98	2,34 87
6.	KOEPEK 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	4030	93	1,88 87
7.	DE-SU 11236 BALISTO-ET	BKM-001	US	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	4701	98	1,34 94
8.	WESTCOAST YAMASKA-ET	ABE-002	CA	2016	SANDY-VALLEY AFTERBU	4488	99	1,49 94
9.	SANDY-VALLEY SALOON-ET	MED-077	US	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	5001	98	1,01 93
10.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	3746	99	1,97 98
11.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3682	99	2,02 95
12.	MCCLOE-POND TRENT	BW-015	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	6265	92	0,02 83
13.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3004	97	2,48 90
14.	STE ODILE MILKTIME-E	MGL-032	CA	2016	S-S-I MONTROSS DUKE-	5670	95	0,40 81
15.	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	LU-052	US	2010	COYNE-FARMS DORCY-ET	5505	91	0,49 79
16.	BUINER DG MACGYVER-ET	SRE-013	NL	2017	DG CHARLEY-ET	4577	97	1,17 85
17.	SILVERRIDGE V EMERIT	MGL-031	CA	2016	S-S-I MONTROSS JETT-	5021	97	0,83 90
18.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	3556	96	1,93 87
19.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	3398	99	2,04 94
20.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	4031	99	1,45 91
21.	AGRAS URANUS-ET	MGL-024	CZ	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	4061	90	1,39 85
22.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	2363	99	2,67 89
23.	OH DG MAXIMUS-ET	MGL-022	NL	2015	STE ODILE PURE-ET	5110	96	0,53 76
24.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	4612	98	0,88 95
25.	MORNINGVIEW UPRIGHT-ET	BKM-011	US	2014	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	4929	99	0,61 89
26.	NO-PE ZEKON-ET	SRE-017	CZ	2017	ENDCO SUPERHERO-ET	4639	93	0,77 77
27.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	3854	97	1,35 91
28.	FUSTEAD SUPERDAY-ET	SRE-030	US	2017	ENDCO SUPERHERO-ET	5091	77	0,39 65
29.	HUSLTEIN CAROLLA-ET	SRE-007	NL	2015	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	4782	93	0,61 60
30.	STE ODILE ELECTRIC-ET	FDE-001	CA	2016	DE-SU FEDEX-ET	4172	99	1,06 96
31.	PROGENESIS METROPOLI	SRE-038	CA	2017	DG CHARLEY-ET	7003	95	-1,23 75
32.	DG ALBERO ELDORADO-ET	MGL-011	NL	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	4116	99	0,95 98
33.	DG TW STELSTAR-ET	MGL-027	NL	2017	WA-DEL ABS BOURBON-ET	4200	85	0,89 70
34.	CHAMPION KING ELSON 1-ET	MNA-020	NL	2012	VA-EARLY-DAWN SUDAN CRI-ET	4223	98	0,87 86
35.	SULLY HART MERIDIAN-ET	DIN-001	US	2010	RONELEE TOYSTORY DOMAIN-ET	3851	99	1,15 99
36.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	3136	99	1,69 95
37.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	3053	85	1,66 53
38.	PICSTON SHOTTE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2840	92	1,82 87
39.	HULSTEIN CASEY-ET	SRE-005	NL	2015	COGENT SUPERSHOT	4140	98	0,82 92
40.	SANDY-VALLEY STARRING-ET	MED-032	US	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	3791	98	1,08 82
41.	FUTURE DREAM H. PRIM	MGL-035	NL	2018	S-S-I MONTROSS JEDI-	4859	83	0,23 60
42.	CLEAR-ECHO SUMO 569-	SRE-041	US	2015	COGENT SUPERSHOT	4358	76	0,58 66
43.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	2882	99	1,71 95
44.	COGENT TWIST-ET	PEL-051	GB	2005	PICSTON SHOTTE-ET	3797	98	0,95 93
45.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	3009	98	1,55 88
46.	DG PLUTO-ET	MGL-010	NL	2015	LARCREST COMMANDER-ET	3487	99	1,17 95
47.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	2568	98	1,84 91
48.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3359	99	1,21 97
49.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	3715	97	0,92 90
50.	REGANCREST ALTAIOTA-ET	MED-040	US	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3059	98	1,39 88

Vysvetlivky:

SPI - Slovenský Produkčný Index

TYP - Plemenná hodnota za celkové hodnotenie

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

Kgpj ©

19

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

SHA 05/2023

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI		
51.	ROCKYMTAIN LOTTOMAX-ET	MED-057	CA	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	3288	94	1,19	85	148,7
52.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	4420	97	0,25	94	145,8
53.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2327	96	1,85	86	145,4
54.	MEFISTO-ET	EMY-014	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3443	97	0,98	68	144,8
55.	BR VG NOTES-ET	EMY-027	CZ	2009	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	3530	98	0,87	89	143,1
56.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3833	97	0,62	91	142,5
57.	PRIMEVAL 5116 NEXTAR-ET	MGL-028	NL	2017	DUKEFARM SILLIAN-ET	3737	90	0,63	80	139,9
58.	PINE-TREE-I PURSUIT-	MGL-048	CA	2017	SILVERRIDGE V IMAX-E	3378	97	0,87	92	138,6
59.	MILTON-ET	MIS-002	DE	2015	VIEW-HOME DAY MISSOURI-ET	5009	97	-0,40	93	137,7
60.	WELCOME GENOMICS-ET	EMY-025	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3435	93	0,74	74	135,2
61.	PEAK ALTAKADERO-ET	SRE-027	US	2017	ENDCO SUPERHERO-ET	3541	78	0,66	45	135,0
62.	HS DG MARLON-ET	SRE-016	NL	2017	MR SALVATORE RC-ET	4224	96	0,11	81	134,3
63.	STEP-RED-ET	MED-080	DE	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	3667	97	0,54	76	134,2
64.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	1607	87	2,08	69	132,6
65.	HULSTEIN MONT GOMERY-ET	BKM-010	NL	2015	VIEW-HOME MONTEREY-ET	3518	99	0,60	95	132,1
66.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2643	98	1,25	94	131,3
67.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	2429	99	1,42	95	131,2
68.	S-S-I ROBUST BIGGIO-ET	EMY-032	US	2011	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	4648	93	-0,29	85	131,1
69.	VELTHIUS SOPHOMORE-ET	BS-054	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	3345	85	0,71	70	131,0
70.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	2140	99	1,63	97	130,9
71.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	3007	92	0,94	81	130,0
72.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	1512	97	2,08	85	129,6
73.	COL DG MOON-ET	MGL-029	DE	2017	BACON-HILL PETY MODE	4946	90	-0,59	77	128,5
74.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	1624	99	1,95	90	128,0
75.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2112	99	1,58	98	127,9
76.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	2115	98	1,56	89	127,2
77.	SNOWBIZ SYMION-ET	MED-060	NL	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	2570	93	1,20	74	126,9
78.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	1344	99	2,14	88	126,9
79.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	1583	99	1,96	98	126,9
80.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	2122	99	1,54	83	126,8
81.	JUCATOR-ET	PEL-062	DE	2009	KED OUTSIDE JEEVES-ET	3239	94	0,66	81	126,0
82.	KING-EMERLING FUTURE-ET	BS-069	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2636	92	1,12	78	125,8
83.	OUR-FAVORITE D BOY GEORGE	BW-037	US	2002	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	3961	95	0,10	82	125,6
84.	PROGENESIS BLIZZARD-	MGL-051	CA	2018	PROGENESIS TOPNOTCH-	2520	95	1,18	88	124,6
85.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	2260	99	1,37	96	124,3
86.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	1721	91	1,77	75	123,5
87.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2480	91	1,16	79	122,4
88.	KELVIN-ET	BKM-023	DE	2017	WESTCOAST KERRIGAN-ET	2889	86	0,82	72	121,7
89.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTELE-ET	1532	98	1,86	95	121,5
90.	VEKIS DG CHAUDEAU-ET	CVA-001	NL	2016	CHEVALIER	4885	94	-0,74	73	120,3
91.	DE-SU FREDDIE DENIM 646-ET	MED-054	US	2009	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	2857	93	0,81	79	120,2
92.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	1715	99	1,67	97	119,6
93.	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	EMY-028	US	2010	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	2817	96	0,81	87	119,1
94.	DROUNER DH A 299-ET	SRE-008	NL	2016	SCHREUR ALTACASUAL P	2442	95	1,08	56	118,4
95.	DOBRONIN RAFAEL-ET	CSN-001	CZ	2012	O-COSMOPOLITAN-ET	2230	98	1,25	84	118,3
96.	APINA ALTAEMBASSY-ET	MED-082	NL	2011	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	3072	91	0,60	77	118,2
97.	COMESTAR LEMUST-ET	BS-072	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2297	98	1,19	74	118,2
98.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1906	96	1,48	87	117,9
99.	REGAN-DANHOF COPYRIG	MGL-049	US	2017	SILVERRIDGE V IMAX-E	3316	80	0,37	62	116,6

Vysvetlivky:

SPI - Slovenský Produkčný Index

TYP - Plemenná hodnota za celkové hodnotenie

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

Kgpj ©

20

# SLOVENSKÁ HOLSTEINSKÁ ASOCIÁCIA

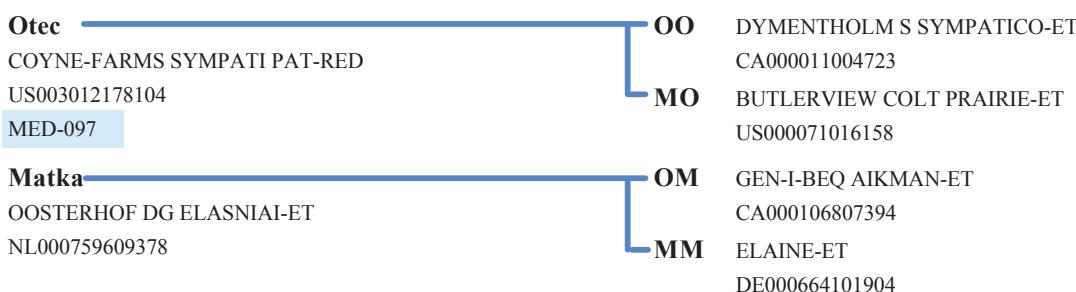
## PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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
<b>DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA RED-ET</b>	<b>NL000711611001</b>	<b>24.01.2016</b>	<b>PTR-001</b>
Krajina pôvodu	NL		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	45	Dcéry	949	Rel.	98 %	SPI	2363
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>12142</b>				<b>768</b>	<b>-3</b>	<b>-0,50</b>	<b>21</b>	<b>-0,06</b>	<b>SB</b> <b>2,62</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	23 / 10	Dcéry	146	82,5	Rel.	89 %	TYP	2,67
<b>Lineárne znaky</b>	<b>PH</b>	<b>-4</b>	<b>-3</b>	<b>-2</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>	<b>+1</b>	<b>+2</b>	<b>+3</b>	<b>+4</b>
Telesný rámec	1,05									
Mliečny charakter	2,38									
Šírka hrudníka	0,26									
Hĺbka tela	0,77									
Sklon zadku	0,01									
Postoj zadných konč.zboku	-1,21									
Uhôl paznechtu	-0,40									
Upnutie predných štvrtiek	1,14									
Postavenie predných ceckov	0,51									
Dĺžka ceckov	-0,59									
Zadná výška vemenia	2,49									
Šírka vemenia	1,56									
Závesný väz	-0,23									
Hĺbka vemenia	1,70									
Šírka zadku	0,00									
Postoj zadných konč.zozadu	3,08									
Postavenie zadných ceckov	1,31									
Chôdza	1,69									
Telesná kondícia	-2,05									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>MEL-CREST ALTARAZOR</b>	<b>US000138929709</b>	09.01.2008	<b>EMY-021</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	OO FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604 MO EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821	
Matka	MEL-CREST ROSEBUD RAVEN-ET US000137052512	OM BRAEDALE GOLDWYN-ET CA000010705608 MM MEL-CREST ROYALE RAVEN-ET US000135061914	GAD-002

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	22	Dcéry	266	Rel.	97 %	SPI	3004
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	72.
<b>5766</b>			<b>534</b>	<b>46</b>	<b>0,39</b>	<b>16</b>	<b>-0,02</b>	<b>SB</b>	<b>2,60</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	21 / 6	Dcéry	136	82,6	Rel.	90 %	TYP	2,48
<b>Lineárne znaky</b>	<b>PH</b>	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,49									
Mliečny charakter	1,37									
Šírka hrudníka	0,48									
Hĺbka tela	0,55									
Sklon zadku	1,70									
Postoj zadných konč.zboku	-0,43									
Uhол paznechtu	-0,07									
Upnutie predných štvrtiek	1,86									
Postavenie predných ceckov	-0,15									
Dĺžka ceckov	0,63									
Zadná výška vemenia	2,59									
Šírka vemenia	2,05									
Závesný väz	1,61									
Hĺbka vemenia	0,90									
Šírka zadku	0,25									
Postoj zadných konč.zozadu	0,54									
Postavenie zadných ceckov	1,54									
Chôdza	0,03									
Telesná kondícia	-0,23									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>MS AMERY-RED</b>	<b>US000132415666</b>	<b>09.05.2001</b>	<b>LU-030</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	OO LENTINI-ET DE001012337003	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN US000002071864	CLE-005
Matka	OM MS AMELIA-ET US000120265853	LOOSLEA BLK STAR MONIQUE-ET US000014122737	
		GLEN-TOCTIN JOHNSON-ET US000002145651	
		BLUE-CUT ELTON AMBER US000014458034	
<b>Mlieková úžitkovosť</b>	<b>SK 04/2023</b>	Stáda <b>41</b> Dcéry <b>288</b>	<b>Rel. 97 % SPI -1707</b>
Počet kontrol	<b>6097</b>	PH Mlieko Tuk % Bielk %	poradie 1044.
		-158 -25 -0,35 -13 -0,17	<b>SB 2,85</b>
			poradie 446.
<b>Exteriér</b>	<b>SHA 05/2023</b>	Stáda <b>14 / 3</b> Dcéry <b>68</b> Rel. <b>81 % TYP 2,41</b>	
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4	poradie 3.
Telesný rámec	1,78		priemer dcér
Mliečny charakter	1,69		86,0
Šírka hrudníka	-0,04		
Hĺbka tela	1,02		Stavba <b>1,77</b>
Sklon zadku	0,21		
Postoj zadných konč.zboku	1,61		81,9
Uhол paznechtu	-0,18		Mliečna pevnosť <b>2,13</b>
Upnutie predných štvrtiek	0,90		
Postavenie predných ceckov	-0,23		81,8
Dĺžka ceckov	3,34		Končatiny <b>-0,62</b>
Zadná výška vemenia	1,77		
Šírka vemenia	2,46		78,1
Závesný väz	2,39		Vemeno <b>2,48</b>
Hĺbka vemenia	0,90		
Šírka zadku	0,50		SHI <b>43,9</b>
Postoj zadných konč.zozadu	2,14		poradie 371.
Postavenie zadných ceckov	1,27		
Chôdza	-1,68		
Telesná kondícia	-1,66		

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 24.03.2010
<b>Otec</b> ENSENADA TABOO PLANET-ET US000060597003 BS-050	<b>OO</b> ROSE-BAUM TABOO-ET US000017121203	CA	DC252948
<b>Matka</b> O-BEE SHOTTLE KOLLEEN-ET US000138352370	<b>MO</b> PLUSHANSKI AMEL PATTY-ET US000130161039		
	<b>OM</b> PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172	PEL-033	
	<b>MM</b> O-BEE BW MARSHALL KELSIE-ET US000131724282		

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	28	Dcéry	446	Rel.	98 %	SPI	3446
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
9508				858	15	-0,28	29	0,02	SB 2,80

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	22 / 10	Dcéry	93	81,7	Rel.	87 %	TYP	2,34
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,88									
Mliečny charakter	0,90									
Šírka hrudníka	0,93									
Hĺbka tela	1,04									
Sklon zadku	-0,29									
Postoj zadných konč.zboku	-0,62									
Uhол paznechtu	0,82									
Upnutie predných štvrtiek	2,93									
Postavenie predných ceckov	1,99									
Dĺžka ceckov	-1,11									
Zadná výška vemenia	0,92									
Šírka vemenia	1,01									
Závesný väz	0,08									
Hĺbka vemenia	2,63									
Šírka zadku	0,94									
Postoj zadných konč.zozadu	1,28									
Postavenie zadných ceckov	0,98									
Chôdza	2,08									
Telesná kondícia	0,43									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>KERNDT STALLION</b>	<b>US000050750432</b>	15.12.2004	<b>SOM-028</b>
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	12.10.2005
Otec		CA	DC148441
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	OO	MAUGHLIN STORM-ET	
CA000006820564	MO	CA000005457798	
SOM-024	OM	GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET	
KERNDT MATTIE GRUMPY-ET	MM	CA000006185591	
US000207128752		CAROL PRELUDE MTOTO-ET	
		IT006001001962	
		KERNDT MEXIE REMARK MATTIE	
		US000017045274	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	6	Dcéry	150	Rel.	95 %	SPI	479
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
2723				79	21	0,29	-3	-0,11	<b>SB</b> 2,64

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	9 / 3	Dcéry	60	81,3	Rel.	80 %	TYP	2,30
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,13									
Mliečny charakter	2,18									
Šírka hrudníka	0,15									
Hĺbka tela	1,10									
Sklon zadku	-1,18									
Postoj zadných konč.zboku	-0,67									
Uhол paznechtu	1,18									
Upnutie predných štvrtiek	-0,30									
Postavenie predných ceckov	0,88									
Dĺžka ceckov	0,74									
Zadná výška vemenia	0,05									
Šírka vemenia	1,84									
Závesný väz	-0,86									
Hĺbka vemenia	-1,00									
Šírka zadku	-0,34									
Postoj zadných konč.zozadu	1,57									
Postavenie zadných ceckov	-0,76									
Chôdza	0,72									
Telesná kondícia	-1,15									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>RITER FS EUPHORIC-ET</b>	<b>CA000107904801</b>	15.12.2012	<b>MGL-002</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	26.08.2014
Otec	OO MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET US003006972816 LU-052	COYNE-FARMS DORCY-ET US000139005002	CA DC327399
Matka	OM DAMIBEL PCC FREDDIE ELOANE-ET CA000106811817	MO MOUNTFIELD MARSH MAXINE-ET US000062784081	MM BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE US000060996956
			MM LOUISELLE TOYSTORY ESPERANCE-ET CA000104227145

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	16	Dcéry	834	Rel.	99 %	SPI	4043
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
17394				830	37	0,06	29	0,05	SB 2,89

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	20 / 9	Dcéry	78	82,8	Rel.	83 %	TYP	2,24
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,40									
Mliečny charakter	1,42									
Šírka hrudníka	-0,39									
Hĺbka tela	-0,28									
Sklon zadku	1,36									
Postoj zadných konč.zboku	-0,44									
Uhол paznechtu	1,22									
Upnutie predných štvrtiek	3,21									
Postavenie predných ceckov	0,86									
Dĺžka ceckov	-0,28									
Zadná výška vemenia	2,19									
Šírka vemenia	0,67									
Závesný väz	1,08									
Hĺbka vemenia	1,96									
Šírka zadku	-0,30									
Postoj zadných konč.zozadu	0,93									
Postavenie zadných ceckov	0,82									
Chôdza	0,22									
Telesná kondícia	-0,83									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	19.11.2002
Otec	OO	CA	DC82603
ETAZON ADDISON-ET	BIS-MAY S-E-L MOUNTAIN-ET	RAY-002	
NL000839380546	US000002070579		
Matka	MO	TIDY-BROOK ELTON STEPH-ET	
SUMMERSHADE ILENE MASON	US000014080279		
CA000006655180	OM	SHOREMAR MASON-ET	
		CA000005279989	LID-001
	MM	SUMMERSHADE ILENE SCOT-ET	
		CA000005619306	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	28	Dcéry	752	Rel.	98 %	SPI	1344
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%			
13454				501	11	-0,15	6	-0,19	SB 3,31

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	15 / 5	Dcéry	116	79,9	Rel.	88 %	TYP 2,14	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,53									
Mliečny charakter	1,20									
Šírka hrudníka	1,06									
Hĺbka tela	1,38									
Sklon zadku	0,64									
Postoj zadných konč.zboku	1,04									
Uhол paznechtu	0,89									
Upnutie predných štvrtiek	0,52									
Postavenie predných ceckov	2,33									
Dĺžka ceckov	2,26									
Zadná výška vemenia	0,35									
Šírka vemenia	1,53									
Závesný väz	-0,33									
Hĺbka vemenia	-0,38									
Šírka zadku	1,47									
Postoj zadných konč.zozadu	0,13									
Postavenie zadných ceckov	1,58									
Chôdza	2,60									
Telesná kondícia	-1,44									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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

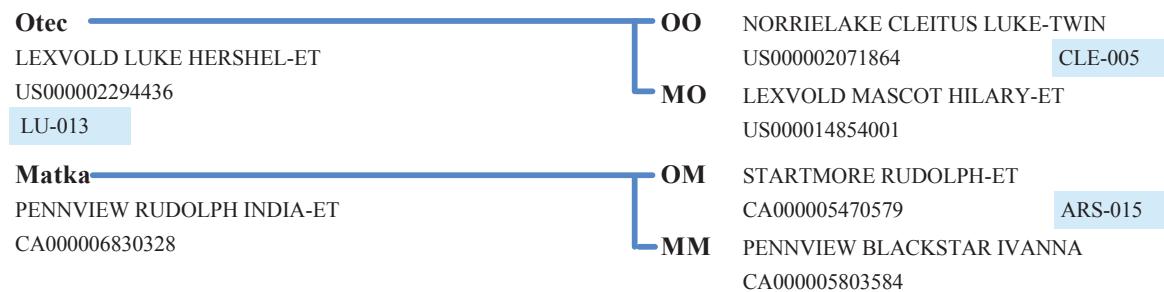
## PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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

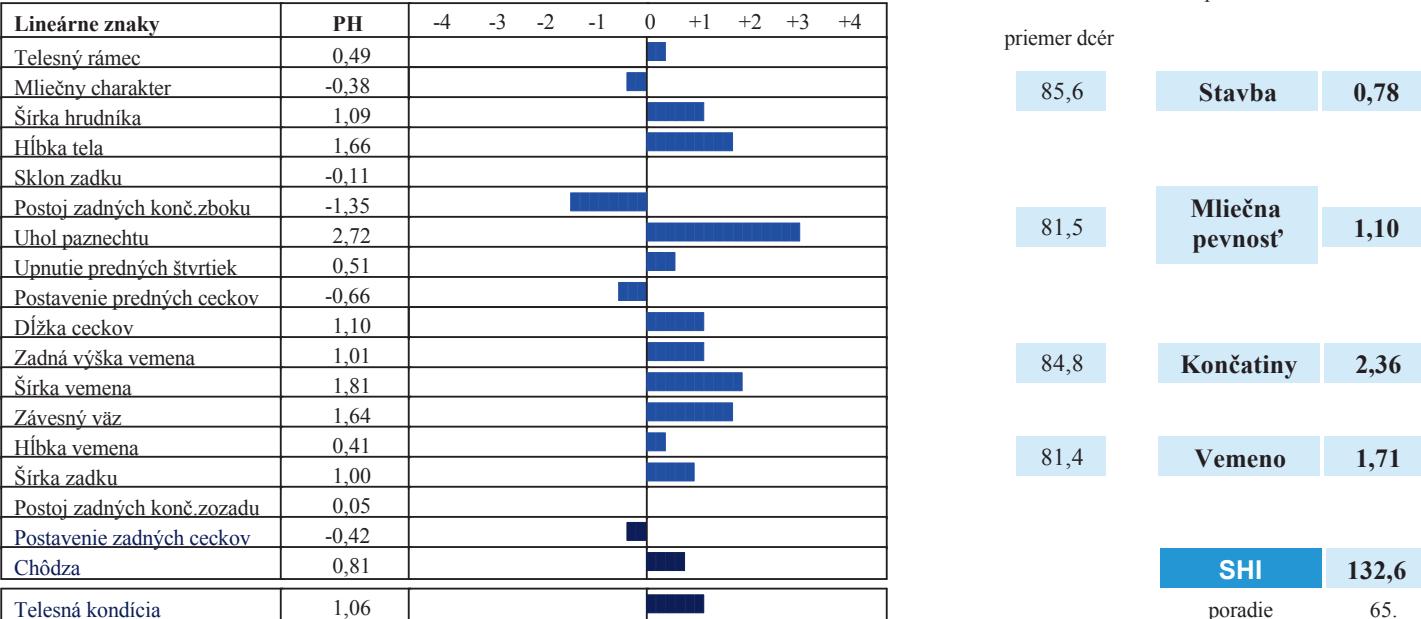
Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
PENNVIEW INTRUDER-ET	CA00009313510	20.04.2001	LU-034
Krajina pôvodu	CA		
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	4	Dcéry	51	Rel.	86 %	SPI	1607
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
861				608	13	-0,18	7	-0,24	SB 2,95

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	9 / 2	Dcéry	29	82,8	Rel.	69 %	TYP	2,08
									poradie	8.



SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET</b>		<b>CA000107640201</b>	<b>12.04.2012</b>	<b>PEL-058</b>
Krajina pôvodu	CA		Plemeno	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita	18.01.2013
Otec	OUR-FAVORITE DETOX-ET US000139877537	OO PICSTON SHOTTEL-ET GB000000598172 PEL-033	CA	DC317175
Matka	KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246	OM SCIENTIFIC GOLD DISH RAE-ET US000138106951		
		MM EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019		
		MM KHW GOLDWYN AIKO-ET US000137658044		

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	20	Dcéry	230	Rel.	96 %	SPI	1512
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>5287</b>				<b>6</b>	<b>31</b>	<b>0,53</b>	<b>10</b>	<b>0,20</b>	<b>SB</b> <b>2,71</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	16 / 5	Dcéry	94	82,1	Rel.	85 %	TYP	2,08
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4								
Telesný rámec	1,39									
Mliečny charakter	1,52									
Šírka hruďníka	-0,29									
Hĺbka tela	0,22									
Sklon zadku	0,89									
Postoj zadných konč.zboku	0,62									
Uhhol paznechtu	-0,47									
Upnutie predných štvrtiek	1,38									
Postavenie predných ceckov	0,08									
Dĺžka ceckov	0,41									
Zadná výška vemenia	1,86									
Šírka vemenia	0,12									
Závesný väz	2,01									
Hĺbka vemenia	1,69									
Šírka zadku	-0,49									
Postoj zadných konč.zozadu	0,64									
Postavenie zadných ceckov	0,34									
Chôdza	-0,39									
Telesná kondícia	-0,49									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET</b>	<b>CA000108490894</b>	<b>03.09.2013</b>	<b>MED-062</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita 22.05.2014	
		CA DC334426	
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET CA000011004723	OO FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513	
Matka	KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246	MO DES-Y-GEN PLANET SILK-ET CA000106109413	
		OM EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942	EMY-019
		MM KHW GOLDWYN AIKO-ET US000137658044	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	39	Dcéry	956	Rel.	98 %	SPI	3398
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
14429				717	30	0,02	25	0,04	SB 3,24

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	40 / 9	Dcéry	314	81,8	Rel.	94 %	TYP 2,04
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							
Telesný rámec	0,61								
Mliečny charakter	1,67								
Šírka hrudníka	0,45								
Hĺbka tela	0,67								
Sklon zadku	0,07								
Postoj zadných konč.zboku	-0,63								
Uhhol paznechtu	-0,60								
Upnutie predných štvrtiek	1,58								
Postavenie predných ceckov	-0,21								
Dĺžka ceckov	0,55								
Zadná výška vemenia	1,30								
Šírka vemenia	1,35								
Závesný väz	1,47								
Hĺbka vemenia	0,63								
Šírka zadku	-0,25								
Postoj zadných konč.zozadu	1,49								
Postavenie zadných ceckov	1,28								
Chôdza	-0,49								
Telesná kondícia	-0,36								

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
HUIJBEN JORCK-ET	NL000724673634	05.04.2011	JRD-004
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 21.07.2011
Otec	OO JOTAN RED -ET NL000393714184	JA-BOB JORDAN-RED-ET US000017378279	NL 11/4859
Matka	OM HUIJBEN PIETJE BURNS 1 NL000499470902	KAMPS-HOLLOW ALTITUDE-ET US000129136431 DUDOC MR BURNS-ET CA000100745543 HUIJBEN PIETJE 522 NL000386465314	BS-047

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	39	Dcéry	478	Rel.	98 %	SPI	-1912
Počet kontrol	9941	PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	poradie	1092.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	9 / 3	Dcéry	61	82,1	Rel.	78 %	TYP	2,03
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,32									
Mliečny charakter	0,17									
Šírka hrudníka	0,66									
Hĺbka tela	0,62									
Sklon zadku	2,01									
Postoj zadných konč.zboku	-2,13									
Uhôl paznechtu	-0,18									
Upnutie predných štvrtiek	2,23									
Postavenie predných ceckov	0,71									
Dĺžka ceckov	-1,23									
Zadná výška vemenia	1,95									
Šírka vemenia	0,35									
Závesný väz	0,51									
Hĺbka vemenia	2,60									
Šírka zadku	0,71									
Postoj zadných konč.zozadu	0,96									
Postavenie zadných ceckov	1,34									
Chôdza	0,53									
Telesná kondícia	0,96									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>BARBI-LYN M MATCHES-ET</b>	<b>US000129766502</b>	21.03.2000	<b>PEL-028</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	OO RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457 STB-016	
Matka	WINDCREST HUNTER MATTIE-ET US000121627182	OM BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466 PTC-010	
		MM AMELDIN II PONTIAC HUNTER-323 US000002094527 EASTVIEW IMAGE MATTIE G-ET US000013991469	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	50	Dcéry	1222	Rel.	99 %	SPI	3682
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
23515				993	33	-0,09	22	-0,16	SB 2,94

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	76 / 17	Dcéry	297	80,7	Rel.	95 %	TYP	2,02
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	-0,09									
Mliečny charakter	1,42									
Šírka hrudníka	0,93									
Hĺbka tela	1,93									
Sklon zadku	-0,41									
Postoj zadných konč.zboku	-0,20									
Uhол paznechtu	0,32									
Upnutie predných štvrtiek	0,21									
Postavenie predných ceckov	0,28									
Dĺžka ceckov	0,14									
Zadná výška vemenia	0,33									
Šírka vemenia	1,87									
Závesný väz	1,97									
Hĺbka vemenia	-0,76									
Šírka zadku	0,73									
Postoj zadných konč.zozadu	0,69									
Postavenie zadných ceckov	0,37									
Chôdza	0,36									
Telesná kondícia	-0,25									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>GEN-I-BEQ SOUDAN-ET</b>	<b>CA000102437934</b>	<b>20.08.2004</b>	<b>SOM-027</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	31.05.2005
Otec		CA	DC140740
HARTLINE TITANIC-ET	OO	MAUGHLIN STORM-ET	
US000123066734	MO	CA000005457798	
SOM-007	OM	DOCO LEADMAN TENACIOUS	
BEN-I-BEQ IGNITER SHANA-ET	MM	US000014734618	
CA000008301908	OM	SUMMERSHADE IGNITER	
	MM	CA000006466625	
	OM	GLEN DRUMMOND SPLENDOR-ET	
	MM	CA000006847680	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	18	Dcéry	351	Rel.	97 %	SPI	306
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	518.
<b>6490</b>				<b>298</b>	<b>-14</b>	<b>-0,43</b>	<b>4</b>	<b>-0,11</b>	<b>SB</b> <b>2,96</b>

poradie 621.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	7 / 3	Dcéry	28	81,2	Rel.	67 %	TYP	2,01
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,46									
Mliečny charakter	0,25									
Šírka hrudníka	1,08									
Hĺbka tela	0,19									
Sklon zadku	-0,58									
Postoj zadných konč.zboku	-0,99									
Uhол paznechtu	2,97									
Upnutie predných štvrtiek	0,56									
Postavenie predných ceckov	0,88									
Dĺžka ceckov	1,87									
Zadná výška vemenia	1,03									
Šírka vemenia	2,04									
Závesný väz	1,47									
Hĺbka vemenia	0,54									
Šírka zadku	0,98									
Postoj zadných konč.zozadu	0,13									
Postavenie zadných ceckov	1,34									
Chôdza	-0,23									
Telesná kondícia	0,51									

priemer dcér 86,6 Stavba 1,66

Mliečna pevnosť 82,4 Končatiny 1,56

Vemeno 77,2 Vemeno 1,54

SHI 82,5 SHI 89,8

poradie 183.

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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



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
<b>DE-SU GILLESPY-ET</b>	<b>US000063449626</b>	29.06.2007	<b>LU-042</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		
<b>Rezervácia</b>			



<b>Mlieková úžitkovosť'</b>	SK 04/2023	Stáda	<b>58</b>	Dcéry	<b>1366</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3746</b>
Počet kontrol		PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	41.
<b>28739</b>			<b>1099</b>	<b>26</b>	<b>-0,25</b>	<b>24</b>	<b>-0,19</b>	<b>SB</b>	<b>2,36</b>

## SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>GENOS GAVOR</b>	<b>CZ000010049071</b>	<b>01.12.2002</b>	<b>CHP-005</b>
Krajina pôvodu	CZ	Plemeno	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	US000015386863	CZ 80403
Matka	OM GENOS NORA CZ000120101709	US MASAL TERESA BELLWOOD US000017056814	
MM			

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	60	Dcéry	1840	Rel.	99 %	SPI	1583
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
33097				534	-2	-0,37	14	-0,06	SB 2,97

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	108 / 19	Dcéry	611	80,8	Rel.	98 %	TYP	1,96
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,75									
Mliečny charakter	1,75									
Šírka hruďníka	-0,89									
Hĺbka tela	0,34									
Sklon zadku	-0,32									
Postoj zadných konč.zboku	-0,74									
Uhол paznechtu	0,41									
Upnutie predných štvrtiek	-0,49									
Postavenie predných ceckov	-1,01									
Dĺžka ceckov	0,92									
Zadná výška vemenia	1,63									
Šírka vemenia	2,23									
Závesný väz	0,88									
Hĺbka vemenia	-0,19									
Šírka zadku	-0,26									
Postoj zadných konč.zozadu	0,94									
Postavenie zadných ceckov	1,20									
Chôdza	0,38									
Telesná kondícia	-1,68									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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		
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		

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

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	31	Dcéry	564	Rel.	98 %	SPI	1624
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%			
11812				398	18	0,03	9	-0,07	SB 2,85

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	27 / 9	Dcéry	136	81,8	Rel.	90 %	TYP 1,95	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,22									
Mliečny charakter	0,80									
Šírka hrudníka	-0,69									
Hĺbka tela	-0,07									
Sklon zadku	1,22									
Postoj zadných konč.zboku	-2,35									
Uhôl paznechtu	0,99									
Upnutie predných štvrtiek	2,09									
Postavenie predných ceckov	1,23									
Dĺžka ceckov	-0,82									
Zadná výška vemenia	2,11									
Šírka vemenia	0,21									
Závesný väz	0,80									
Hĺbka vemenia	1,33									
Šírka zadku	-0,32									
Postoj zadných konč.zozadu	0,49									
Postavenie zadných ceckov	1,25									
Chôdza	2,07									
Telesná kondícia	-1,45									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>PARILE LOTO-ET</b>	<b>CA000106217585</b>	01.12.2009	<b>BS-059</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	04.08.2010
Otec	OO ENSENADA TABOO PLANET-ET US000060597003 BS-050	ROSE-BAUM TABOO-ET US000017121203	CA DC261188
Matka	OM LA PRESENTATION LEONA-ET CA000103473215	PLUSHANSKI AMEL PATTY-ET US000130161039	
	MM	BRAEDEALE GOLDWYN-ET CA000010705608	GAD-002
		LA PRESENTATION DAUREL-ET CA000006338056	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	16	Dcéry	189	Rel.	95 %	SPI	968
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>3946</b>				<b>205</b>	<b>5</b>	<b>-0,06</b>	<b>9</b>	<b>0,04</b>	<b>SB</b> <b>2,76</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	7 / 4	Dcéry	19	82,4	Rel.	60 %	TYP	1,93
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,67									
Mliečny charakter	0,68									
Šírka hrudníka	0,32									
Hĺbka tela	-0,21									
Sklon zadku	-0,92									
Postoj zadných konč.zboku	-0,19									
Uhол paznechtu	0,61									
Upnutie predných štvrtiek	1,91									
Postavenie predných ceckov	1,06									
Dĺžka ceckov	-1,15									
Zadná výška vemenia	2,13									
Šírka vemenia	1,74									
Závesný väz	1,52									
Hĺbka vemenia	1,43									
Šírka zadku	0,52									
Postoj zadných konč.zozadu	0,20									
Postavenie zadných ceckov	1,25									
Chôdza	1,11									
Telesná kondícia	-0,35									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>SANDY-VALLEY BYRLE-ET</b>	<b>US000130083625</b>	25.08.2000	<b>ELN-020</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	INSEMAS s.r.o.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	WA-DEL CONVINCER-ET US000002249055 ELN-002	OO EMPRISE BELL ELTON US000001912270	
Matka	SANDY-VALLEY MARTY BEA-ET US000125932530	MO WA-DEL CLEITUS CINDY-ET US000013372706	Oddiel PK Paternita 27.09.2001 CA BT800061
		OM RICECREST MARTY-ET US000002231562	H100
		MM RICECREST BWOOD BRIANNE-ET US000015731228	HA
<b>Mlieková úžitkovosť</b>	<b>SK 04/2023</b>	Stáda <b>14</b> Dcéry <b>169</b>	Rel. <b>95 %</b> <b>SPI</b> <b>3556</b>
Počet kontrol	3238	PH Mlieko Tuk % Bielk %	poradie 48.
		762 39 0,14 22 -0,03	<b>SB</b> <b>2,76</b>
			poradie 341.
<b>Exteriér</b>	<b>SHA 05/2023</b>	Stáda <b>14 / 5</b> Dcéry <b>95</b> 80,0 Rel. <b>87 %</b> <b>TYP</b> <b>1,93</b>	poradie 18.
<b>Lineárne znaky</b>	<b>PH</b>	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4	priemer dcér
Telesný rámec	0,57		83,0
Mliečny charakter	0,43		
Šírka hrudníka	0,50		
Hĺbka tela	0,57		
Sklon zadku	-0,94		
Postoj zadných konč.zboku	-0,75		
Uhол paznechtu	0,91		
Upnutie predných štvrtiek	0,37		
Postavenie predných ceckov	0,28		
Dĺžka ceckov	0,90		
Zadná výška vemenia	0,94		
Šírka vemenia	1,91		
Závesný väz	1,57		
Hĺbka vemenia	0,06		
Šírka zadku	1,01		
Postoj zadných konč.zozadu	-0,40		
Postavenie zadných ceckov	1,43		
Chôdza	1,42		
Telesná kondícia	0,02		

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
KOEON 9582 KAIRO-ET	NL000685695823	23.04.2017	MED-088
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 05.12.2017
Otec	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET US000074186134	OO ZAHBULLS ALTA1STCLASS-ET US000071441918	DE DNA 17/H6066
Matka	KOEON YODER LOOKS 1-ET NL000922687756	MO TRIPLECROWN SSIRE DARLA-ET US000072285763	
		OM WOODCREST MOGUL YODER-ET US000072254526	
		MM OCONNORS SUPER GREAT LOOKS-ET CA000108436070	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	17	Dcéry	210	Rel.	93 %	SPI	4030
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
1547				995	8	-0,46	38	0,11	SB 2,77

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	29 / 9	Dcéry	125	83,5	Rel.	87 %	TYP 1,88
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							
Telesný rámec	0,98								
Mliečny charakter	0,13								
Šírka hrudníka	0,30								
Hĺbka tela	-0,14								
Sklon zadku	0,82								
Postoj zadných konč.zboku	-1,81								
Uhôl paznechtu	0,60								
Upnutie predných štvrtiek	0,68								
Postavenie predných ceckov	1,20								
Dĺžka ceckov	-0,78								
Zadná výška vemenia	1,12								
Šírka vemenia	1,33								
Závesný väz	1,93								
Hĺbka vemenia	0,54								
Šírka zadku	-0,57								
Postoj zadných konč.zozadu	-0,12								
Postavenie zadných ceckov	1,39								
Chôdza	1,00								
Telesná kondícia	0,57								

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>SANDY-VALLEY ANDERSON-ET</b>	<b>US000066019452</b>	15.12.2008	<b>EMY-017</b>
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	13.08.2009
Otec	OO	CA	DC238758
VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET		
US000133126053	US000017013604		
Matka	MO	SHER-EST PRELUDE SWEET-ET	
SANDY-VALLEY SHOT ALOSHI-ET	PISTON SHOTTLER-ET	PEL-033	
US000062188880	GB000000598172		
	SANDY-VALLEY CHAMP ALICE-ET		
	US000134408396		

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	31	Dcéry	311	Rel.	97 %	SPI	-819
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>6214</b>				<b>-140</b>	<b>1</b>	<b>0,10</b>	<b>-1</b>	<b>-0,12</b>	<b>SB</b> <b>2,24</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	13 / 3	Dcéry	57	80,6	Rel.	79 %	TYP	1,87
							poradie	804.		

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	
Telesný rámec	0,95										
Mliečny charakter	1,39										
Šírka hrudníka	-0,31										
Hĺbka tela	-0,06										
Sklon zadku	0,24										
Postoj zadných konč.zboku	-0,49										
Uhôl paznechtu	0,85										
Upnutie predných štvrtiek	2,76										
Postavenie predných ceckov	-0,07										
Dĺžka ceckov	-0,19										
Zadná výška vemenia	1,39										
Šírka vemenia	0,42										
Závesný väz	0,31										
Hĺbka vemenia	1,87										
Šírka zadku	-1,11										
Postoj zadných konč.zozadu	-0,14										
Postavenie zadných ceckov	0,50										
Chôdza	0,66										
Telesná kondícia	-0,71										

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>END-ROAD BEACON-ET</b>	<b>US000136800233</b>	10.09.2005	<b>PEL-044</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	OO PICSTON SHOTTEL-ET GB000000598172 PEL-033	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962 CONDON AERO SHARON CA000005373153	
Matka	OM END-ROAD MARSHALL BUG US000131926022	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977 END-ROAD MARTY BEETLE-ET US000127943459	
MM			

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	14	Dcéry	325	Rel.	98 %	SPI	1532
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>6540</b>				<b>558</b>	<b>8</b>	<b>-0,22</b>	<b>8</b>	<b>-0,17</b>	<b>SB</b> <b>2,73</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	55 / 10	Dcéry	266	82,4	Rel.	95 %	TYP	1,86
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4								
Telesný rámec	0,79									
Mliečny charakter	0,28									
Šírka hrudníka	0,22									
Hĺbka tela	0,19									
Sklon zadku	0,69									
Postoj zadných konč.zboku	0,69									
Uhол paznechtu	0,47									
Upnutie predných štvrtiek	-0,03									
Postavenie predných ceckov	-1,23									
Dĺžka ceckov	0,34									
Zadná výška vemenia	2,84									
Šírka vemenia	1,80									
Závesný väz	0,82									
Hĺbka vemenia	0,30									
Šírka zadku	-0,14									
Postoj zadných konč.zozadu	1,67									
Postavenie zadných ceckov	-0,87									
Chôdza	1,10									
Telesná kondícia	-1,03									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>CALBRETT-I H H CHAMPION-ET</b>	<b>CA00006961162</b>	<b>06.08.1997</b>	<b>RUH-002</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	.
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 ARS-015	OO MO	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622 STARTMORE RACHELLE-ET CA000004324253
Matka	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	OM MM	TO-MAR HORTON-ET US000002007299 COOKS-VALLEY L-MAN CURLY-ET US000014289247

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	37	Dcéry	143	Rel.	95 %	SPI	2327
Počet kontrol	2573	PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	poradie	119.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	13 / 6	Dcéry	65	79,5	Rel.	86 %	TYP	1,85
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,91									
Mliečny charakter	2,34									
Šírka hrudníka	-1,06									
Hĺbka tela	1,00									
Sklon zadku	1,11									
Postoj zadných konč.zboku	-0,41									
Uhôl paznechtu	-1,19									
Upnutie predných štvrtiek	-0,17									
Postavenie predných ceckov	-0,47									
Dĺžka ceckov	0,15									
Zadná výška vemenia	2,05									
Šírka vemenia	2,13									
Závesný väz	-0,73									
Hĺbka vemenia	0,09									
Šírka zadku	0,54									
Postoj zadných konč.zozadu	0,34									
Postavenie zadných ceckov	-0,59									
Chôdza	0,14									
Telesná kondícia	-1,49									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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



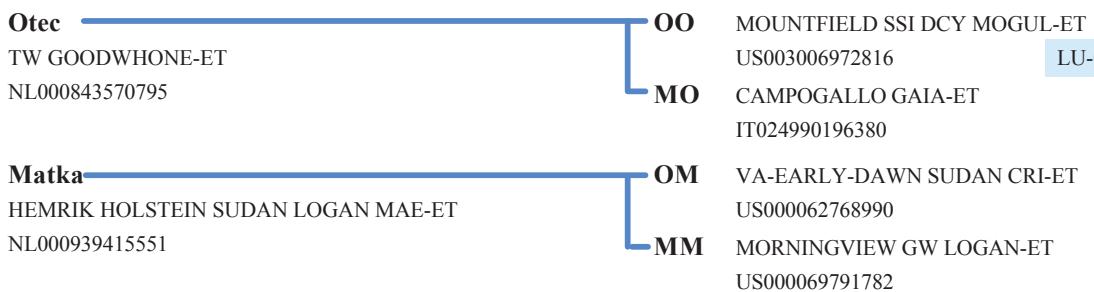
Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji

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

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

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
<b>AOLGENETICS GOODY-ET</b>	<b>GB581440702867</b>	<b>15.11.2014</b>	<b>MGL-014</b>
Krajina pôvodu	GB	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	32	Dcéry	597	Rel.	98 %	SPI	1036
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
8437				73	16	0,22	8	0,10	351.
									SB 2,79

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	31 / 11	Dcéry	246	82,1	Rel.	93 %	TYP	1,85
									poradie	23.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,76					■				
Mliečny charakter	0,00									
Šírka hrudníka	0,12									
Hĺbka tela	0,39			■						
Sklon zadku	0,96				■					
Postoj zadných konč.zboku	-1,00			■	■					
Uhол paznechtu	1,02				■					
Upnutie predných štvrtiek	1,86					■				
Postavenie predných ceckov	0,29				■					
Dĺžka ceckov	-0,06									
Zadná výška vemenia	1,60					■				
Šírka vemenia	-0,06									
Závesný väz	1,76					■				
Hĺbka vemenia	1,63					■				
Šírka zadku	0,49				■					
Postoj zadných konč.zozadu	0,35				■					
Postavenie zadných ceckov	1,78					■				
Chôdza	1,11					■				
Telesná kondícia	-0,49				■					

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>ERASMUS</b>	<b>DE000578615629</b>	13.03.1999	<b>END-001</b>
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	14.12.1999
Otec	OO SCIENTIFIC ENDICOT US000017125134	OO MARCREST ENCORE US000002048702	
Matka	OM GLORIA DE000576636081	OM SCIENTIFIC CHRISTMS STAR-ET US000014701209	MM RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457 STB-016
		MM GEORGINA DE000506054703	
<b>Mlieková úžitkovosť</b>	<b>SK 04/2023</b>	Stáda <b>42</b> Dcéry <b>92</b> Rel. <b>93 %</b>	<b>SPI</b> <b>-760</b>
Počet kontrol		PH Mlieko Tuk % Bielk %	poradie 789.
<b>1870</b>		<b>-210</b> <b>1</b> <b>0,14</b> <b>-7</b> <b>-0,02</b>	<b>SB</b> <b>3,35</b>
			poradie 1148.
<b>Exteriér</b>	<b>SHA 05/2023</b>	Stáda <b>7 / 4</b> Dcéry <b>16</b> Rel. <b>54 %</b>	<b>TYP</b> <b>1,84</b>
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4	poradie 24.
Telesný rámec	0,64		priemer dcér
Mliečny charakter	1,43		79,3
Šírka hrudníka	0,27		Stavba <b>0,78</b>
Hĺbka tela	0,85		
Sklon zadku	-1,15		
Postoj zadných konč.zboku	-1,35		
Uhол paznechtu	1,19		
Upnutie predných štvrtiek	0,13		
Postavenie predných ceckov	1,44		
Dĺžka ceckov	-0,75		
Zadná výška vemenia	0,68		
Šírka vemenia	0,93		
Závesný väz	1,67		
Hĺbka vemenia	-0,07		
Šírka zadku	1,05		
Postoj zadných konč.zozadu	0,52		
Postavenie zadných ceckov	1,50		
Chôdza	1,15		
Telesná kondícia	0,13		
SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)			
SHA 05/2023 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)			

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>VEKIS DVH CANNON BALL-ET</b>	<b>NL000640909183</b>	<b>03.12.2014</b>	<b>MGL-006</b>
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.2015
		DE	15/H1578
<b>Rodokmeň</b>			
<b>Otec</b>		<b>OO</b>	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET US003006972816
STANTONS MAIN EVENT-ET		<b>MO</b>	LU-052
CA000011596146			STANTONS SUPER ELDA-ET CA000011084001
MGL-016			
<b>Matka</b>		<b>OM</b>	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET US000069981349
VEKIS CHELSEA-ET		<b>MM</b>	EMY-028
NL000742507111			VEKIS COLORADO RR LARCREST COL-ET DE000354598747

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	29	Dcéry	544	Rel.	98 %	SPI	2568	
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%		
<b>11078</b>				<b>360</b>	<b>28</b>	<b>0,22</b>	<b>20</b>	<b>0,17</b>	<b>SB</b> <b>2,78</b>	
poradie 91.										
poradie 372.										
Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	50 / 11	Dcéry	177	82,0	Rel.	91 %	TYP 1,84	
priemer dcér 86,6										
Stavba 0,96										
Mliečna pevnosť 81,9 0,94										
Končatiny 84,3 2,70										
Vemeno 78,6 1,00										
SHI 152,5 poradie 47.										
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,90									
Mliečny charakter	0,57									
Šírka hrudníka	0,94									
Hĺbka tela	0,26									
Sklon zadku	-1,54									
Postoj zadných konč.zboku	-1,63									
Uhол paznechtu	2,07									
Upnutie predných štvrtiek	0,68									
Postavenie predných ceckov	0,55									
Dĺžka ceckov	-0,46									
Zadná výška vemenia	0,24									
Šírka vemenia	0,25									
Závesný väz	1,01									
Hĺbka vemenia	0,89									
Šírka zadku	0,25									
Postoj zadných konč.zozadu	1,50									
Postavenie zadných ceckov	1,56									
Chôdza	0,99									
Telesná kondícia	1,52									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárne služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
		Paternita	26.08.2002
		CA	DC77051
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	OO	MJR BLACKSTAR EMORY-ET US00002114601	
CANYON-BREEZE ALLEN-ET US000017129288	MO	CANYON-BREEZE WST AMBER-ET US000014706235	
Matka	OM	STARTMORE RUDOLPH-ET CA00005470579	ARS-015
WALLACEVIEW RUD REINA CA00006809320	MM	WALLACEVIEW ODIN REGAL CA00005277636	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	14	Dcéry	144	Rel.	95 %	SPI	734
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
2942			-41	11	0,20	8	0,18	SB	3,22

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	20 / 4	Dcéry	74	80,8	Rel.	82 %	TYP	1,84
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,84									
Mliečny charakter	0,61									
Šírka hrudníka	0,32									
Hĺbka tela	2,33									
Sklon zadku	1,86									
Postoj zadných konč.zboku	-0,75									
Uhôl paznechtu	-1,17									
Upnutie predných štvrtiek	-0,05									
Postavenie predných ceckov	1,79									
Dĺžka ceckov	-1,95									
Zadná výška vemenia	2,08									
Šírka vemenia	2,41									
Závesný väz	0,30									
Hĺbka vemenia	0,33									
Šírka zadku	-0,60									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,66									
Postavenie zadných ceckov	1,23									
Chôdza	-0,17									
Telesná kondícia	-1,00									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
PICSTON SHOTTE-ET	GB00000598172	23.07.1999	PEL-033
Krajina pôvodu	GB	Plemeno	H100
Distribútor		Oddiel PK	HA
		Paternita	.

Rodokmeň		OO	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	STB-016
Otec	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	MO	BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466	
Matka		OM	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
		MM	CONDON INSPIRATION SALLY CA000004532714	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	7	Dcéry	15	Rel.	92 %	SPI	2840
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
296				713	28	0,01	17	-0,11	SB 2,68

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	6 / 4	Dcéry	10	81,0	Rel.	87 %	TYP 1,82	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,27									
Mliečny charakter	0,91									
Šírka hrudníka	0,35									
Hĺbka tela	-0,04									
Sklon zadku	0,79									
Postoj zadných konč.zboku	0,18									
Uhол paznechtu	0,29									
Upnutie predných štvrtiek	1,16									
Postavenie predných ceckov	0,47									
Dĺžka ceckov	0,31									
Zadná výška vemenia	1,28									
Šírka vemenia	-0,18									
Závesný väz	1,20									
Hĺbka vemenia	1,44									
Šírka zadku	0,71									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,26									
Postavenie zadných ceckov	0,63									
Chôdza	1,27									
Telesná kondícia	-0,49									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>LA PRESENTATION PICOLO RED-ET</b>	<b>CA000102327659</b>	17.06.2004	<b>SOM-026</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita 05.10.2004	
Otec		CA	DC126770
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	OO	MAUGHLIN STORM-ET	
CA000006820564	MO	CA000005457798	
SOM-024	OM	GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET	
LA PRESENTATION PICCOLIE	MM	CA000006185591	
CA000007306972	OM	LENTINI-ET	
	MM	DE001012337003	
	OM	LA PRESENTATION RAMADA-ET	
	MM	CA000009098172	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	17	Dcéry	287	Rel.	97 %	SPI	-584
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
5592				-47	-6	-0,09	-5	-0,09	SB 2,41

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	13 / 3	Dcéry	73	81,3	Rel.	81 %	TYP 1,81	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	2,19									
Mliečny charakter	1,10									
Šírka hrudníka	-0,09									
Hĺbka tela	0,75									
Sklon zadku	-0,13									
Postoj zadných konč.zboku	-1,32									
Uhол paznechtu	2,25									
Upnutie predných štvrtiek	0,37									
Postavenie predných ceckov	-0,34									
Dĺžka ceckov	-0,39									
Zadná výška vemenia	0,59									
Šírka vemenia	0,25									
Závesný väz	-0,08									
Hĺbka vemenia	0,35									
Šírka zadku	-0,22									
Postoj zadných konč.zozadu	1,56									
Postavenie zadných ceckov	0,17									
Chôdza	-0,98									
Telesná kondícia	-1,31									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>MISTER LANARK-ET</b>	<b>US000133618576</b>	13.11.2002	<b>MSN-005</b>
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 31.10.2003
Otec	OO COMESTAR LHEROS-ET CA000006663935 MSN-006	SHOREMAR MASON-ET CA000005279989 LID-001	CA DC106755
Matka	OM CARLOW AEROLINE LASSIE CA000010607099	COMESTAR LAURA BLACK-ET CA000005319783	
		OLIVEHOLME AEROLINE-ET CA000005429693 ARS-022	
		CARLOW LEADER 174 CA000006876423	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	11	Dcéry	138	Rel.	94 %	SPI	-892
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
2555				-301	-5	0,10	-5	0,09	SB 3,01

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	15 / 5	Dcéry	71	80,0	Rel.	82 %	TYP 1,79	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,83									
Mliečny charakter	0,69									
Šírka hrudníka	-0,23									
Hĺbka tela	0,49									
Sklon zadku	1,92									
Postoj zadných konč.zboku	-0,26									
Uhол paznechtu	1,16									
Upnutie predných štvrtiek	-0,35									
Postavenie predných ceckov	0,23									
Dĺžka ceckov	0,32									
Zadná výška vemenia	1,91									
Šírka vemenia	1,75									
Závesný väz	0,33									
Hĺbka vemenia	-0,44									
Šírka zadku	1,31									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,26									
Postavenie zadných ceckov	1,21									
Chôdza	0,38									
Telesná kondícia	-0,05									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>FERDINAND-ET</b>	<b>DE000342474093</b>	08.04.1998	<b>FOM-002</b>
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	06.07.1998
		DEU	98/8323
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	OO SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET US000002163822 LAD-009	ROTHROCK TRADITION LEADMAN US000001983348	TDN-004
Matka	OM GLORA DE000021140862	SHEN-VAL MARK FAY US000013008118	CHR-002
		TO-MAR BLACKSTAR-ET US000001929410	
		GLORIA DE001020728770	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	106	Dcéry	1136	Rel.	99 %	SPI	-1311
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
<b>21698</b>			<b>-114</b>	<b>-1</b>	<b>-0,11</b>	<b>-14</b>	<b>-0,22</b>	<b>SB</b>	<b>2,63</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	21 / 12	Dcéry	163	78,7	Rel.	91 %	TYP	1,78
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	-0,09									
Mliečny charakter	1,40									
Šírka hrudníka	0,01									
Hĺbka tela	1,55									
Sklon zadku	-0,93									
Postoj zadných konč.zboku	0,71									
Uhол paznechtu	-0,20									
Upnutie predných štvrtiek	1,55									
Postavenie predných ceckov	2,93									
Dĺžka ceckov	-0,84									
Zadná výška vemenia	1,84									
Šírka vemenia	0,78									
Závesný väz	0,99									
Hĺbka vemenia	0,82									
Šírka zadku	-0,81									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,24									
Postavenie zadných ceckov	2,86									
Chôdza	-1,34									
Telesná kondícia	-1,03									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET</b>	<b>US000063927725</b>	01.11.2006	<b>BW-051</b>
Krajina pôvodu	US	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	21.09.2007
		US	M07030936
<b>Rodokmeň</b>			
<b>Otec</b>		OO	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET US000060372887 BW-053		MO	JENNY-LOU PATRON TOYANE US000017313307
<b>Matka</b>		OM	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET US000122358313 MED-012
MORNIGVIEW OMAN ANNETTE-ET US000136212368		MM	MORNIGVIEW MTOTO APRIL US000130604679

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2023	Stáda	<b>33</b>	Dcéry	<b>1079</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>237</b>
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
<b>22718</b>				<b>-58</b>	<b>21</b>	<b>0,39</b>	<b>-4</b>	<b>-0,05</b>	<b>SB</b> <b>2,59</b>

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2023	Stáda	<b>97 / 22</b>	Dcéry	<b>643</b>	81,6	Rel.	<b>98 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,77</b>
<b>Lineárne znaky</b>	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,00									
Mliečny charakter	-0,10									
Šírka hrudníka	1,14									
Hĺbka tela	1,44									
Sklon zadku	0,80									
Postoj zadných konč.zboku	-1,08									
Uhhol paznechtu	0,61									
Upnutie predných štvrtiek	-0,80									
Postavenie predných ceckov	0,97									
Dĺžka ceckov	0,86									
Zadná výška vemenia	0,38									
Šírka vemenia	1,78									
Závesný väz	0,13									
Hĺbka vemenia	-0,14									
Šírka zadku	0,93									
Postoj zadných konč.zozadu	1,90									
Postavenie zadných ceckov	1,15									
Chôdza	0,65									
Telesná kondícia	0,07									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>EMOTION</b>	<b>FR007233531829</b>	<b>04.05.2009</b>	<b>FOM-029</b>
Krajina pôvodu	FR	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	10.05.2010
Otec	ANDACRES MORTY ONWARD US000134361093	FR	F/S 540586
	OO STOUDER MORTY-ET US000017349617	FOM-004	
	MO ANDACRES OUTSIDE OPHRAH US000129384254		
Matka	CATALANE FR005344215675	OM ROTHENEUF FR005360661767	
		MM FR005344215386	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	18	Dcéry	85	Rel.	91 %	SPI	1721
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>1504</b>				<b>644</b>	<b>4</b>	<b>-0,33</b>	<b>11</b>	<b>-0,17</b>	<b>SB</b> poradie 196. poradie 797.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	15 / 9	Dcéry	50	80,9	Rel.	75 %	TYP	1,77
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4								
Telesný rámec	0,21									
Mliečny charakter	-0,49									
Šírka hrudníka	1,86									
Hĺbka tela	0,13									
Sklon zadku	0,62									
Postoj zadných konč.zboku	-0,98									
Uhол paznechtu	2,02									
Upnutie predných štvrtiek	-0,21									
Postavenie predných ceckov	-0,13									
Dĺžka ceckov	0,68									
Zadná výška vemenia	-0,12									
Šírka vemenia	1,84									
Závesný väz	0,52									
Hĺbka vemenia	-1,32									
Šírka zadku	1,49									
Postoj zadných konč.zozadu	0,67									
Postavenie zadných ceckov	-0,41									
Chôdza	0,36									
Telesná kondícia	1,04									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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

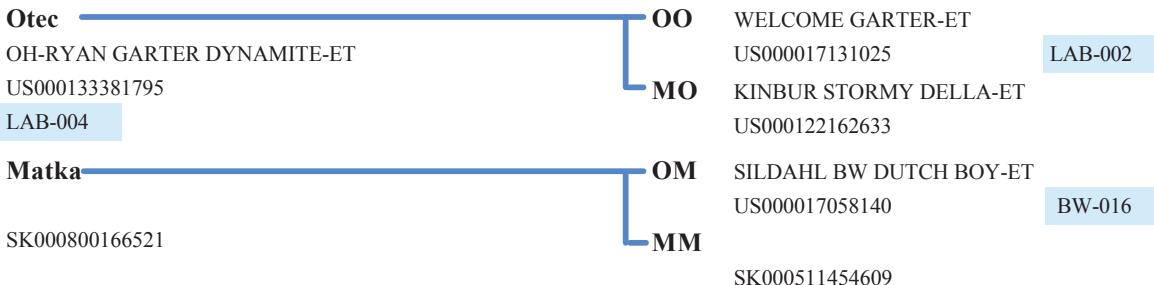
tel.: +421 - 2 - 4594 3715, 4594 3741

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

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
<b>AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK</b>	<b>SK000801096777</b>	<b>30.12.2009</b>	<b>LAB-006</b>

Krajina pôvodu	SK	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA

### Rodokmeň



<b>Mlieková úžitkovosť</b>	<b>SK 04/2023</b>	Stáda	<b>60</b>	Dcéry	<b>800</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-1047</b>
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>16313</b>				<b>289</b>	<b>-25</b>	<b>-0,61</b>	<b>-12</b>	<b>-0,41</b>	<b>SB</b> <b>3,18</b>

<b>Exteriér</b>	<b>SHA 05/2023</b>	Stáda	<b>113 / 21</b>	Dcéry	<b>429</b>	82,2	Rel.	<b>96 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,74</b>
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4

Telesný rámec	0,43									
Mliečny charakter	0,36									
Šírka hrudníka	0,30									
Hĺbka tela	0,51									
Sklon zadku	0,52									
Postoj zadných konč.zboku	-2,02									
Uhôl paznechtu	1,54									
Upnutie predných štvrtiek	0,19									
Postavenie predných ceckov	-0,65									
Dĺžka ceckov	2,58									
Zadná výška vemenia	1,39									
Šírka vemenia	1,35									
Závesný väz	1,58									
Hĺbka vemenia	0,21									
Šírka zadku	0,95									
Postoj zadných konč.zozadu	0,65									
Postavenie zadných ceckov	0,01									
Chôdza	1,41									
Telesná kondícia	0,68									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>MERLIN</b>	<b>DE000352239216</b>	<b>29.03.2008</b>	<b>EMY-013</b>
Krajina pôvodu	DE	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 18.07.2008
Otec	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	OO FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604	DE 08/38805
Matka	RR RIO-ET DE000350104899	MO EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821	PEL-033
		OM PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172	
		MM RITA-REIN NL000349794606	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	37	Dcéry	200	Rel.	96 %	SPI	524
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	468.
<b>4179</b>			<b>310</b>	<b>6</b>	<b>-0,10</b>	<b>-1</b>	<b>-0,22</b>	<b>SB</b>	<b>3,68</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	20 / 11	Dcéry	54	80,9	Rel.	79 %	TYP	1,73
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,96									
Mliečny charakter	0,53									
Šírka hrudníka	0,98									
Hĺbka tela	0,93									
Sklon zadku	1,27									
Postoj zadných konč.zboku	-1,49									
Uhôl paznechtu	0,47									
Upnutie predných štvrtiek	0,46									
Postavenie predných ceckov	-0,66									
Dĺžka ceckov	1,60									
Zadná výška vemenia	1,44									
Šírka vemenia	1,05									
Závesný väz	1,42									
Hĺbka vemenia	0,07									
Šírka zadku	1,17									
Postoj zadných konč.zozadu	0,21									
Postavenie zadných ceckov	0,96									
Chôdza	-0,88									
Telesná kondícia	0,09									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>SILDAHL JETT AIR-ET</b>	<b>US000138974820</b>	28.12.2007	<b>EMY-020</b>

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

Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
-------------	----------------	-----------	----

Rodokmeň	CA	DC215787
----------	----	----------

Otec	OO	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
------	----	--

EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	MO	EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821
--	----	---

Matka	OM	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
-------	----	---

SILDAHL AIR MARSHALL US000135514896	MM	SILDAHL MANFRED AIR ATTACK US000127745181
--	----	--

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	28	Dcéry	567	Rel.	98 %	SPI	1014
---------------------	------------	-------	----	-------	-----	------	------	-----	------

Počet kontrol	PH	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	355.
---------------	----	--------	-----	---	-------	---	---------	------

12768	456	15	-0,05	-0	-0,28	SB	2,42
-------	-----	----	-------	----	-------	----	------

poradie 63.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	40 / 11	Dcéry	248	82,1	Rel.	94 %	TYP	1,71
----------	-------------	-------	---------	-------	-----	------	------	------	-----	------

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
----------------	----	----	----	----	----	---	----	----	----	----

Telesný rámec	0,41									
---------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Mliečny charakter	0,85									
-------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Šírka hrudníka	-0,01									
----------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Hĺbka tela	0,25									
------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Sklon zadku	0,51									
-------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Postoj zadných konč.zboku	-0,07									
---------------------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Uhол paznechtu	0,74									
----------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Upnutie predných štvrtiek	0,89									
---------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Postavenie predných ceckov	0,06									
----------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Dĺžka ceckov	1,57									
--------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zadná výška vemená	1,99									
--------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Šírka vemená	1,29									
--------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Závesný väz	0,84									
-------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Hĺbka vemená	0,71									
--------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Šírka zadku	0,31									
-------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Postoj zadných konč.zozadu	2,35									
----------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Postavenie zadných ceckov	1,44									
---------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Chôdza	1,08									
--------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Telesná kondícia	-1,01									
------------------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

poradie 151.

priemer dcér 85,1

Stavba 82,2

Mliečna pevnosť 83,3

Končatiny 80,0

Vemeno SHI

poradie 99,6

1,81

1,69

# 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
WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	NL000920911538	30.10.2013	BKM-002
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita	30.04.2014
Otec	VAL-BISSON DOORMAN-ET	DE	14/8067
	CA000107281711	OO	DE-SU 521 BOOKEM-ET US000066636657 BS-064
Matka	WILLEM S HOEVE RITA 3248-ET	OM	VAL-BISSON SHOTTLE IMELDA-ET CA000106173432
	NL000881332481	MM	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513
			WILLEM S HOEVE RITA 0497-ET NL000694704974

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	64	Dcéry	1364	Rel.	99 %	SPI	2882
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	76.
26750			685	31	0,06	17	-0,08	SB	1,99

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	64 / 20	Dcéry	312	82,1	Rel.	95 %	TYP	1,71
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							poradie	36.
Telesný rámec	0,48								Stavba	0,80
Mliečny charakter	0,07									
Šírka hrudníka	1,24									
Hĺbka tela	0,98									
Sklon zadku	-0,55									
Postoj zadných konč.zboku	-0,06									
Uhол paznechtu	1,24									
Upnutie predných štvrtiek	2,08									
Postavenie predných ceckov	0,67									
Dĺžka ceckov	0,50									
Zadná výška vemenia	0,54									
Šírka vemenia	-0,13									
Závesný väz	0,32									
Hĺbka vemenia	1,16									
Šírka zadku	0,59									
Postoj zadných konč.zozadu	1,16									
Postavenie zadných ceckov	1,35									
Chôdza	0,74									
Telesná kondícia	0,21									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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



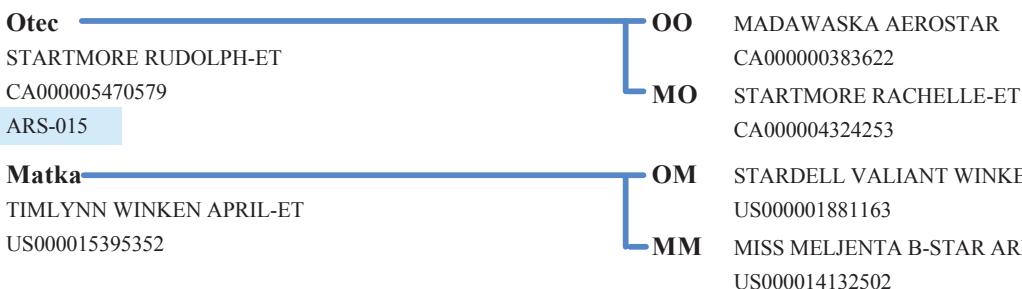
Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji

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

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

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
<b>TIMLYNN ADAM-ET</b>	<b>US000017365628</b>	<b>23.04.1997</b>	<b>RUH-009</b>
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	55	Dcéry	684	Rel.	98 %	SPI	1414
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>14093</b>				<b>499</b>	<b>-8</b>	<b>-0,45</b>	<b>15</b>	<b>-0,02</b>	<b>SB</b> <b>3,13</b>

poradie 256.

poradie 858.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	53 / 19	Dcéry	355	79,7	Rel.	96 %	TYP	1,71
							poradie	37.		

priemer dcér

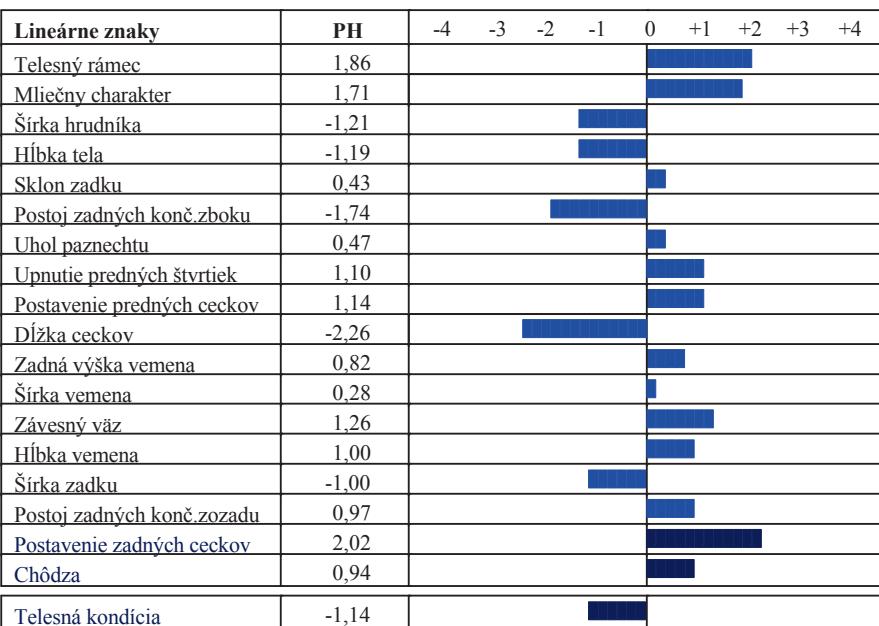
82,9 Stavba 1,13

79,6 Mliečna pevnosť 1,15

79,4 Končatiny 1,10

78,3 Vemeno 1,34

SHI 111,6 poradie 109.



SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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**



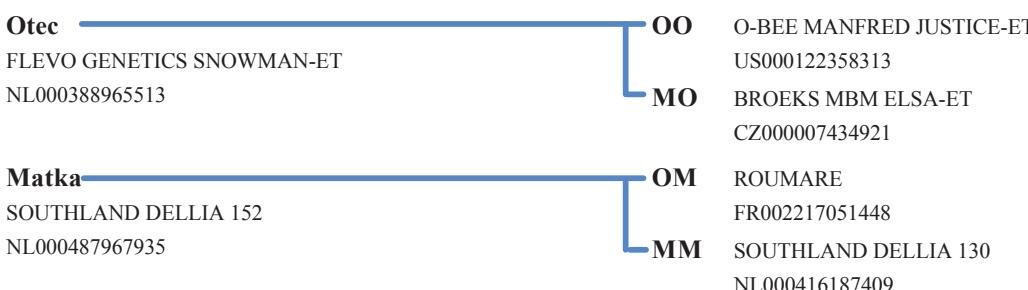
Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji

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

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

Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
<b>SOUTHLAND DELANO</b>	<b>NL000896898152</b>	02.08.2011	<b>MED-047</b>
Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeňo</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	13.06.2012
<b>Podskupnosť</b>		NL	395622

Rodokmeň



<b>Mlieková úžitkovosť</b>	<b>SK 04/2023</b>	Stáda	<b>49</b>	Dcéry	<b>701</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3136</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	63.
<b>14643</b>			<b>865</b>	<b>22</b>	<b>-0,18</b>	<b>21</b>	<b>-0,12</b>	<b>SB</b>	<b>2,42</b>

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.). SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
RH DG ADAM-RED-ET	NL000759639320	21.11.2013	MED-050
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 12.02.2014
Otec	OO GEN-I-BEQ AIKMAN-ET CA000106807394	OO FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513	DE 14/1559
Matka	OM AVEA RED-ET FR004934530862	OM OUR-FAVORITE DETOX-ET US000139877537	
	MM KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246	MM KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	58	Dcéry	1122	Rel.	99 %	SPI	1475
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
22636				131	24	0,30	10	0,12	SB 2,84

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	37 / 13	Dcéry	305	81,7	Rel.	95 %	TYP 1,69
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							
Telesný rámec	1,07								
Mliečny charakter	-0,02								
Šírka hrudníka	0,94								
Hĺbka tela	0,73								
Sklon zadku	0,55								
Postoj zadných konč.zboku	-0,45								
Uhôl paznechtu	0,20								
Upnutie predných štvrtiek	0,16								
Postavenie predných ceckov	0,44								
Dĺžka ceckov	0,52								
Zadná výška vemenia	0,04								
Šírka vemenia	0,27								
Závesný väz	1,91								
Hĺbka vemenia	0,11								
Šírka zadku	0,07								
Postoj zadných konč.zozadu	1,40								
Postavenie zadných ceckov	0,99								
Chôdza	2,04								
Telesná kondícia	-0,52								

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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
<b>ALNA SUPERNOVA RED-ET</b>	<b>CA000106249562</b>	<b>03.08.2010</b>	<b>GSE-001</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>		Paternita	13.09.2010
Otec	OO SCHILLVIEW GLADSTONE-ET US000065334985	BS-047	CA DC263483
Matka	OM GEN-I-BEQ GOLDWYN STORY-ET CA000103939451	GAD-002	
	MM BRAE DALE GOLDWYN-ET CA000010705608		
			GLEN DRUMMOND SPLENDOR-ET CA000006847680

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	42	Dcéry	745	Rel.	98 %	SPI	-407
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>14689</b>				<b>-131</b>	<b>6</b>	<b>0,18</b>	<b>-6</b>	<b>-0,04</b>	<b>SB</b> <b>3,16</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	13 / 6	Dcéry	27	82,0	Rel.	66 %	TYP	1,69
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,37									
Mliečny charakter	0,88									
Šírka hrudníka	0,75									
Hĺbka tela	0,17									
Sklon zadku	-0,73									
Postoj zadných konč.zboku	-0,24									
Uhôl paznechtu	1,39									
Upnutie predných štvrtiek	0,91									
Postavenie predných ceckov	0,82									
Dĺžka ceckov	-0,98									
Zadná výška vemenia	0,39									
Šírka vemenia	-0,05									
Závesný väz	-1,57									
Hĺbka vemenia	0,82									
Šírka zadku	0,13									
Postoj zadných konč.zozadu	0,25									
Postavenie zadných ceckov	0,93									
Chôdza	1,29									
Telesná kondícia	-0,65									

SK 04/2023	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2023	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

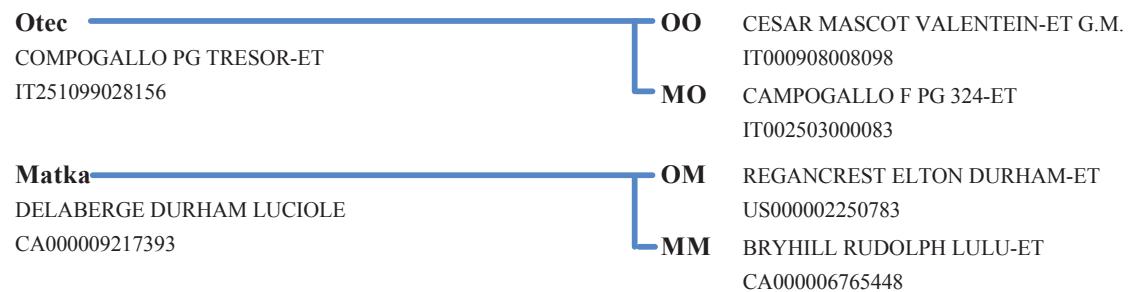
## PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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
<b>MAGOR EMERGENCE-ET</b>	<b>HU003250557036</b>	<b>23.11.2005</b>	<b>MAS-018</b>
Krajina pôvodu HU			
Distribútor INSEMAS s.r.o.			

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	16	Dcéry	96	Rel.	93 %	SPI	1177
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>1766</b>				<b>394</b>	<b>1</b>	<b>-0,23</b>	<b>9</b>	<b>-0,07</b>	<b>SB</b> <b>3,46</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	5 / 3	Dcéry	15	80,7	Rel.	51 %	TYP	1,68
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,47									
Mliečny charakter	-0,74									
Šírka hrudníka	1,23									
Hĺbka tela	1,63									
Sklon zadku	0,05									
Postoj zadných konč.zboku	-0,39									
Uhôl paznechtu	-0,61									
Upnutie predných štvrtiek	1,16									
Postavenie predných ceckov	0,71									
Dĺžka ceckov	-0,46									
Zadná výška vemenia	1,74									
Šírka vemenia	1,44									
Závesný väz	1,57									
Hĺbka vemenia	0,75									
Šírka zadku	0,78									
Postoj zadných konč.zozadu	0,94									
Postavenie zadných ceckov	0,47									
Chôdza	-0,20									
Telesná kondícia	-0,06									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
BROEKS KEMAS-ET	NL000763906694	22.10.2014	MGL-007
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita	18.11.2015
Otec	OO MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET US000071494657 MGL-004	OO MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET US003006972816 LU-052	DE 15/H7059
Matka	OM BROEKS ENEKEM-ET NL000359508365	OM BROOKVIEW-E MOVIESTAR-ET US000140301401	
		OM DE-SU 521 BOOKEM-ET US000066636657 BS-064	
		MM MS RYAN-CREST ENERGIZE-ET US000140702631	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	73	Dcéry	1803	Rel.	99 %	SPI	1715
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	197.
32488				336	5	-0,14	17	0,12	SB 2,42

poradie 67.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	84 / 21	Dcéry	520	82,1	Rel.	97 %	TYP 1,67	
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,75									
Mliečny charakter	0,96									
Šírka hrudníka	-0,77									
Hĺbka tela	-0,54									
Sklon zadku	0,92									
Postoj zadných konč.zboku	-0,88									
Uhôl paznechtu	1,15									
Upnutie predných štvrtiek	2,12									
Postavenie predných ceckov	1,05									
Dĺžka ceckov	-0,16									
Zadná výška vemenia	2,11									
Šírka vemenia	0,58									
Závesný väz	-1,66									
Hĺbka vemenia	1,33									
Šírka zadku	-0,17									
Postoj zadných konč.zozadu	0,26									
Postavenie zadných ceckov	-0,19									
Chôdza	0,76									
Telesná kondícia	-0,37									

priemer dcér 86,6 Stavba 0,55

Mliečna pevnosť 81,7 0,32

Končatiny 83,1 1,56

Vemeno 79,5 1,89

SHI 119,6 poradie 93.

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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

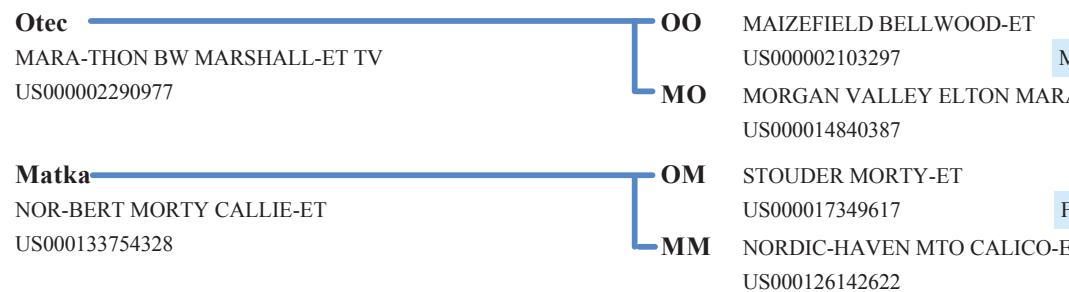
## PLEMENNÁ KNIHA - KARTA BÝKA



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

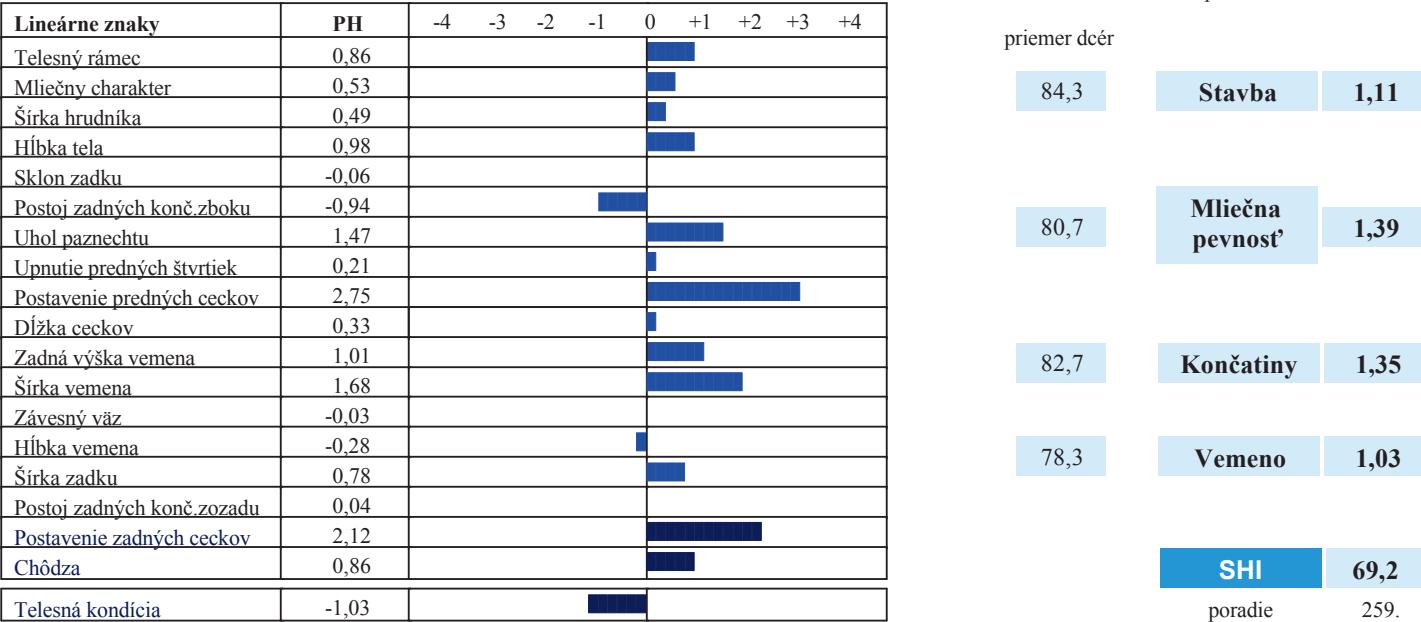
Meno	Ušné číslo	Narodenie	Línia - register
<b>DOBROVIN JALLIE-ET</b>	<b>CZ000507265061</b>	13.10.2005	<b>BW-032</b>
Krajina pôvodu CZ		Plemeno H100	
Distribútor INSEMAS s.r.o.		Oddiel PK HA	

### Rodokmeň



Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	15	Dcéry	85	Rel.	92 %	SPI	75
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
<b>1622</b>				<b>427</b>	<b>-13</b>	<b>-0,48</b>	<b>-3</b>	<b>-0,31</b>	<b>SB</b> 572. poradie 704.

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	12 / 7	Dcéry	25	80,8	Rel.	65 %	TYP	1,67
									poradie	43.



SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>PROGENESIS BYTES-ET</b>	<b>CA000012108705</b>	<b>23.01.2015</b>	<b>BKM-013</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
Rodokmeň		Paternita	23.01.2015
Otec	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	CA	DC344311
	US000072044077	OO	DE-SU BKM MCCUTCHEN 1174-ET US000069990138
Matka	PES009 SUPERSIRE BREANNE-ET	OM	MORNINGVIEW SUPER MEGAN-ET US000068654508
	CA000108535184	MM	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET US000069981349 EMY-028
		MM	MS LOOKOUT PESC BKM BRIA-ET US000071302823

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	37	Dcéry	724	Rel.	98 %	SPI	7173
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>11010</b>				<b>1562</b>	<b>54</b>	<b>-0,09</b>	<b>55</b>	<b>0,09</b>	<b>SB</b> <b>3,15</b>
									poradie 1.
									poradie 881.
Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	39 / 13	Dcéry	159	83,7	Rel.	90 %	TYP 1,67
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							
Telesný rámec	1,56								
Mliečny charakter	0,18								
Šírka hrudníka	0,78								
Hĺbka tela	0,74								
Sklon zadku	0,88								
Postoj zadných konč.zboku	1,24								
Uhол paznechtu	0,15								
Upnutie predných štvrtiek	1,01								
Postavenie predných ceckov	1,32								
Dĺžka ceckov	0,57								
Zadná výška vemenia	0,01								
Šírka vemenia	0,69								
Závesný väz	0,06								
Hĺbka vemenia	0,52								
Šírka zadku	1,57								
Postoj zadných konč.zozadu	-0,91								
Postavenie zadných ceckov	1,82								
Chôdza	1,19								
Telesná kondícia	-1,11								

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>WOODMARSH METALIC-ET</b>	<b>GB305947400762</b>	<b>25.10.2004</b>	<b>SOM-029</b>
Krajina pôvodu	GB	Plemeno	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.05.2005
		NL	126757
<b>Rodokmeň</b>			
<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MAUGHLIN STORM-ET	
HARTLINE TITANIC-ET		CA000005457798	
US000123066734	<b>MO</b>	DOCO LEADMAN TENACIOUS	
SOM-007		US000014734618	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	
WOODMARSH MTOTO MELODY 7-ET		IT006001001962	
GB000046702774	<b>MM</b>	WOODMARSH FORMATION MELODY 4-ET	
		GB000046702457	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	70	Dcéry	1517	Rel.	99 %	SPI	426
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>31462</b>				<b>334</b>	<b>1</b>	<b>-0,20</b>	<b>-1</b>	<b>-0,23</b>	<b>SB</b> <b>2,51</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	85 / 25	Dcéry	594	81,6	Rel.	98 %	TYP	1,67
<b>Lineárne znaky</b>	<b>PH</b>	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,07									
Mliečny charakter	0,49									
Šírka hrudníka	-0,23									
Hĺbka tela	-0,33									
Sklon zadku	0,04									
Postoj zadných konč.zboku	-1,45									
Uhôl paznechtu	0,95									
Upnutie predných štvrtiek	1,55									
Postavenie predných ceckov	0,67									
Dĺžka ceckov	-1,79									
Zadná výška vemenia	0,94									
Šírka vemenia	0,35									
Závesný väz	1,32									
Hĺbka vemenia	0,77									
Šírka zadku	0,29									
Postoj zadných konč.zozadu	0,34									
Postavenie zadných ceckov	0,58									
Chôdza	0,89									
Telesná kondícia	-0,51									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
DE VOLMER AIR RED-ET	NL000920744143	24.06.2014	MED-073
Krajina pôvodu	NL	Plemeno	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 30.09.2014
Otec	OO GEN-I-BEQ AIKMAN-ET CA000106807394	OO FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513	DE 14/13403
Matka	OM DE VOLMER ANEMOON 8 RED NL000883742303	OM MR SAVAGE-ET US000066985574	
		MM DE VOLMER ANEMOON 3-ET NL000535240915	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	8	Dcéry	59	Rel.	85 %	SPI	3053
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
1058				563	24	0,02	25	0,14	SB 2,55
									poradie ...
Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	5 / 1	Dcéry	18	82,3	Rel.	53 %	TYP 1,66
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							poradie 46.
Telesný rámec	0,40								
Mliečny charakter	0,56								
Šírka hrudníka	-0,13								
Hĺbka tela	-0,28								
Sklon zadku	-0,08								
Postoj zadných konč.zboku	-2,13								
Uhôl paznechtu	1,36								
Upnutie predných štvrtiek	1,66								
Postavenie predných ceckov	0,57								
Dĺžka ceckov	0,61								
Zadná výška vemenia	0,26								
Šírka vemenia	1,76								
Závesný väz	-0,07								
Hĺbka vemenia	0,60								
Šírka zadku	0,33								
Postoj zadných konč.zozadu	1,01								
Postavenie zadných ceckov	1,34								
Chôdza	1,97								
Telesná kondícia	-0,37								

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
GILLETTE WINDBROOK	CA000007816429	08.01.2006	PEL-042

Krajina pôvodu	CA	Plemeno	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA

Rodokmeň	OO	MO	OM	MM
----------	----	----	----	----

Otec	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
GILLETTE BRILEA FBI-ET CA000008209524	GILLETTE BRILEA BELLE FLEUR-ET CA000006735509

Matka	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
GILLETTE BLIZT 2ND WIND-ET CA000007352248	BREADALE SECOND CUT-ET CA000006860889

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	6	Dcéry	158	Rel.	95 %	SPI	-107
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
2485				161	-13	-0,33	0	-0,10	SB 2,69

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	8 / 2	Dcéry	18	81,8	Rel.	63 %	TYP	1,66
									poradie	47.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,18									
Mliečny charakter	1,65									
Šírka hrudníka	0,01									
Hĺbka tela	0,67									
Sklon zadku	-0,53									
Postoj zadných konč.zboku	-0,73									
Uhол paznechtu	0,80									
Upnutie predných štvrtiek	1,02									
Postavenie predných ceckov	-0,56									
Dĺžka ceckov	-1,60									
Zadná výška vemenia	1,37									
Šírka vemenia	1,20									
Závesný väz	-0,37									
Hĺbka vemenia	0,18									
Šírka zadku	0,01									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,98									
Postavenie zadných ceckov	0,71									
Chôdza	0,43									
Telesná kondícia	-0,45									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>VALLEYRIVER JOYBOY</b>	<b>CA000010700348</b>	<b>09.09.1999</b>	<b>ATE-010</b>
Krajina pôvodu	CA	Plemeno	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	15.01.2004
		CA	05/41776
Rodokmeň			
Otec	MAPEL WOOD CLIFFHANGER CA000005858828	OO	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET CA000000392405 STB-015
Matka	SHOREMAR RE JOYCE-ET CA000006827450	OM	ARNELL BLACKSTAR DEBUTANTE CA000005439097
		MM	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 ARS-015
			HORIZON JOY CA000005156088

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	31	Dcéry	116	Rel.	93 %	SPI	-1111
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	
<b>2581</b>				<b>-225</b>	<b>-1</b>	<b>-0,03</b>	<b>-8</b>	<b>-0,03</b>	<b>SB</b> <b>2,60</b>

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	8 / 4	Dcéry	29	79,1	Rel.	67 %	TYP	1,65
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,26									
Mliečny charakter	1,17									
Šírka hrudníka	-0,63									
Hĺbka tela	-0,77									
Sklon zadku	0,48									
Postoj zadných konč.zboku	-0,56									
Uhол paznechtu	-0,41									
Upnutie predných štvrtiek	0,93									
Postavenie predných ceckov	1,44									
Dĺžka ceckov	-0,07									
Zadná výška vemenia	1,01									
Šírka vemenia	1,61									
Závesný väz	0,57									
Hĺbka vemenia	0,70									
Šírka zadku	0,45									
Postoj zadných konč.zozadu	0,75									
Postavenie zadných ceckov	1,23									
Chôdza	0,82									
Telesná kondícia	-0,25									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	US000060984935	16.03.2003	CHP-006
Krajina pôvodu	US		
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.		
<b>Rodokmeň</b>			
Otec	OO CALBRETT-I H H CHAMPION-ET CA000006961162 RUH-002	STARTMORE RUDOLPH-ET CA000005470579 SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET US000015386863	ARS-015
Matka	OM REGAN-ENGLAND TERA-ET US000207485132	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977 REGANCREST-JB PATRON TES-ET US000017301789	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	2	Dcéry	25	Rel.	80 %	SPI	-321
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie
492				-158	1	0,12	-2	0,05	SB 2,96

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	5 / 1	Dcéry	23	81,0	Rel.	65 %	TYP	1,63
Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,79									
Mliečny charakter	0,37									
Šírka hrudníka	-0,08									
Hĺbka tela	0,80									
Sklon zadku	-0,73									
Postoj zadných konč.zboku	-1,23									
Uhол paznechtu	-0,38									
Upnutie predných štvrtiek	0,43									
Postavenie predných ceckov	0,25									
Dĺžka ceckov	-0,30									
Zadná výška vemenia	1,33									
Šírka vemenia	1,84									
Závesný väz	-1,34									
Hĺbka vemenia	0,48									
Šírka zadku	-0,01									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,19									
Postavenie zadných ceckov	-0,41									
Chôdza	0,91									
Telesná kondícia	0,07									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2023 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
<b>Rodokmeň</b>			Paternita 11.04.1995
Otec	OO NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN US000002071864 CLE-005	BIS-MAY TRADITION CLEITUS US000001879085	CLE-003
Matka	OM DIXIE-LEE ASPEN-ET US000014889171	NORRIELAKE VALIANT CHEER-ET US000012365669	
	MM SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET US000002020049	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET US000014432720	NBY-011
		PATRICK-ORCHARD MW ABBIE-ET	

Mlieková úžitkovosť	SK 04/2023	Stáda	46	Dcéry	521	Rel.	98 %	SPI	586
Počet kontrol		PH		Mlieko	Tuk	%		poradie	447.
10614				242	-6	-0,27	7	-0,03	SB 3,29

Exteriér	SHA 05/2023	Stáda	58 / 22	Dcéry	350	79,5	Rel.	96 %	TYP	1,63
Lineárne znaky	PH	-4 -3 -2 -1 0 +1 +2 +3 +4							poradie	50.
Telesný rámec	0,93								priemer dcér	
Mliečny charakter	0,89								82,1	Stavba 0,32
Šírka hrudníka	-1,06									
Hĺbka tela	-1,54									
Sklon zadku	-0,27									
Postoj zadných konč.zboku	-2,32									
Uhол paznechtu	1,60									
Upnutie predných štvrtiek	1,28									
Postavenie predných ceckov	1,49									
Dĺžka ceckov	0,40									
Zadná výška vemenia	1,16									
Šírka vemenia	0,07									
Závesný väz	2,42									
Hĺbka vemenia	1,55									
Šírka zadku	0,40									
Postoj zadných konč.zozadu	2,22									
Postavenie zadných ceckov	2,67									
Chôdza	2,46									
Telesná kondícia	-1,29									

SK 04/2023 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárské služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

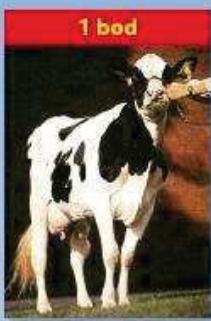
SHA 05/2023 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

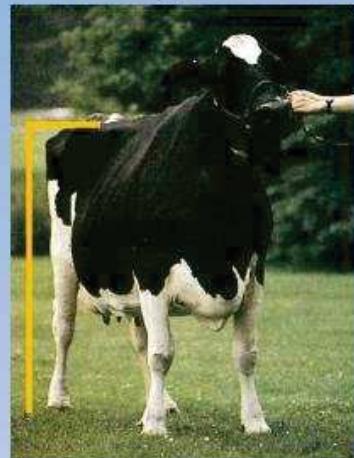


priemerný



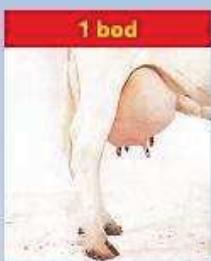
široký

## Telesný rámec

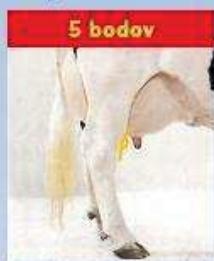


Telesný rámec je charakterizovaný výškou na kŕžoch.

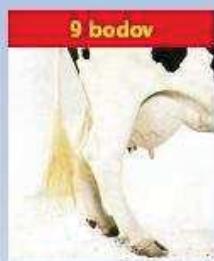
## Postoj zadných končatín z boku



strmý

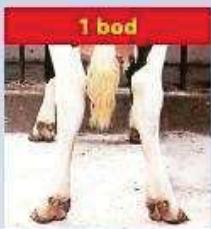


priemerný

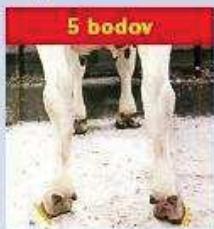


šabľovitý

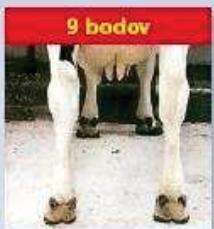
## Postoj zadných končatín zozadu



vbočené päty  
a vybočené paznechty

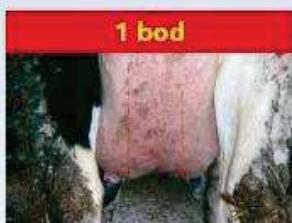


priemerný

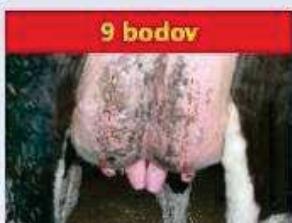


rovné a široko  
postavené končatiny

## Postavenie zadných cechkov



daleko 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
		<b>82,40</b>

### Výsledná trieda

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

# Hodnotenie telesnej kondície...

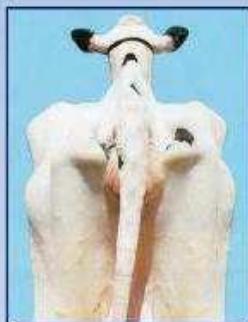
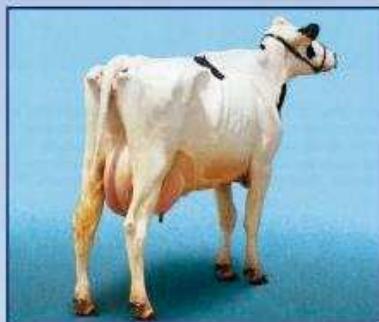
dôležitá súčasť moderného manažmentu mliečnej farmy.

## Čo to je ?

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

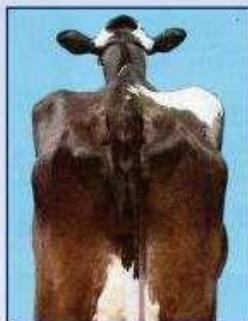
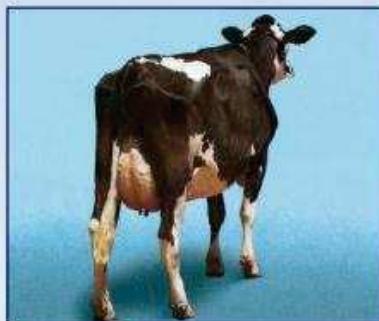
## Hodnotenie telesnej kondície

Najpoužívanejší je systém 1-5 bodov, kde 1 bod reprezentuje extrémne 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 maximálne o 1 bod.



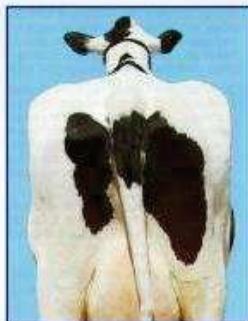
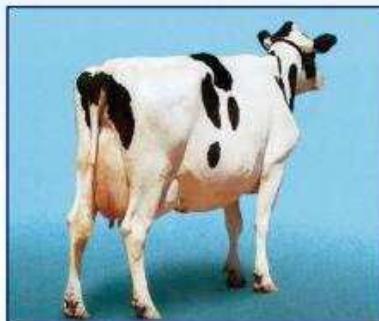
### BTK = 1

Hlboké prieplavy okolo koreňa chvosta. Panva a krátke rebrá sú ostre 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 tukového tkaniva, ktoré pokryva sedacie hrbole. Panvu ľahko hmatateľnú. Konce krátkych rebier sú zaobalené tukom, vyššie plochy sú hmatateľné 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 nahmatať miernym tlakom. Konce rebier pokryva hrubá vrstva tukového tkaniva, ale dajú sa ešte nahmatať silným tlakom. V oblasti bedier mierna prieplava.

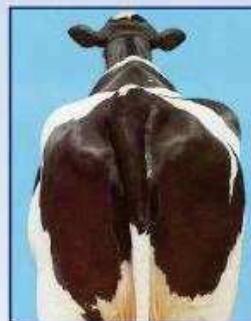
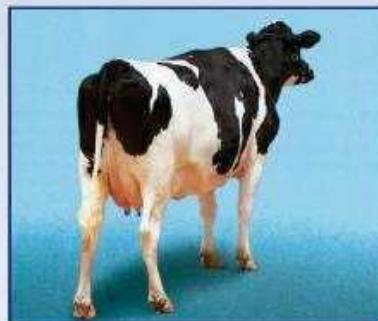
## Odporučané termíny hodnotenia a body telesnej kondície (BTK):

• 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.

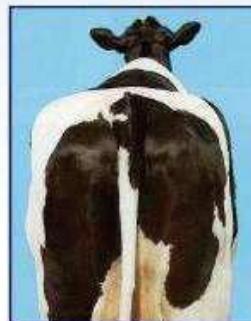
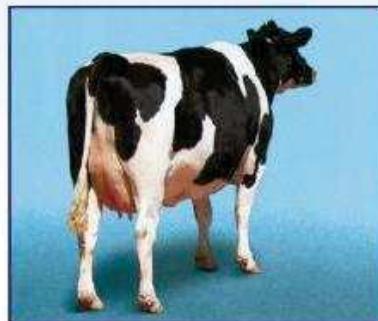
## Záver

Chovatelia by mali hodnotiť telesnú kondíciu kráv pravidelne, tak aby mohli z工diti 鑿 uroven k fmenia 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 predispozíciu 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 vankúšikmi tuku pokryvajúcimi sedacie hrbole. Krátke rebrá nie sú hmatateľné. 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.