

# Odhad plemenných hodnôt exteriéru holsteinského dobytká na Slovensku

Estimation of Breeding Values for Conformation  
Traits of Slovak Holstein Cattle



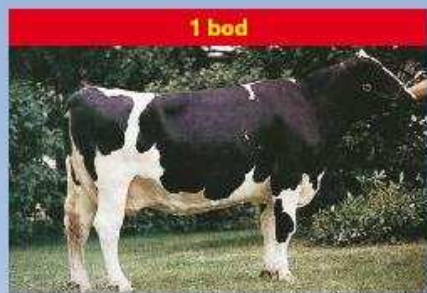
*Máj 2022*



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

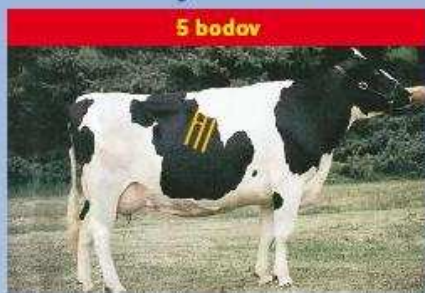
# Lineárne popisné znaky

## Mliečny charakter



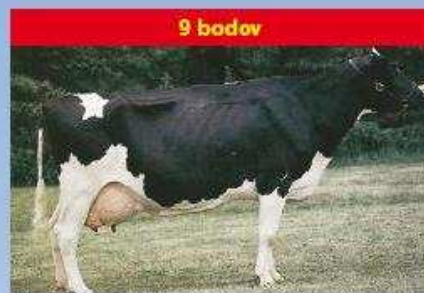
1 bod

nevýrazný



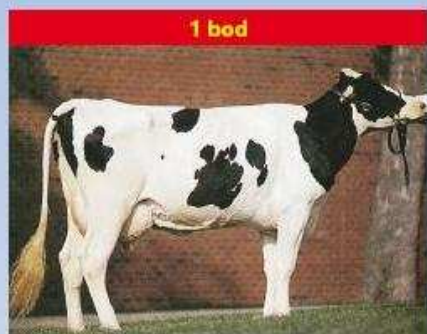
5 bodov

priemerný  
Hĺbka tela



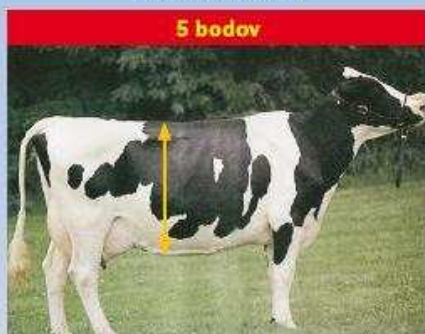
9 bodov

výrazný



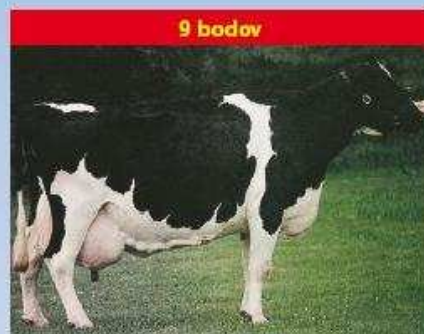
1 bod

plytká



5 bodov

priemerná



9 bodov

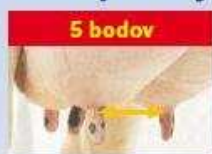
hlboká

## Rozmiestnenie predných ceckov



1 bod

daleko od seba



5 bodov

priemerné

## Závesný väz



9 bodov

blízko seba



1 bod

zdvihnutý



5 bodov

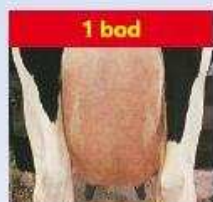
priemerný

## Zadná výška vemena



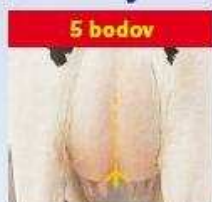
9 bodov

zrazený



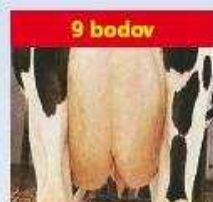
1 bod

nezretelný



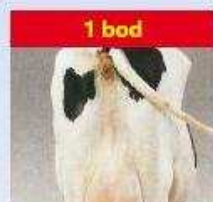
5 bodov

priemerný  
Šírka zadku



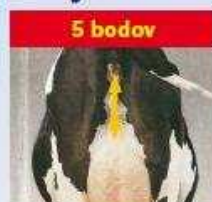
9 bodov

zretelný



1 bod

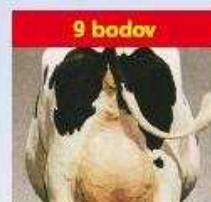
nízko upnuté



5 bodov

priemerné

## Šírka vemena



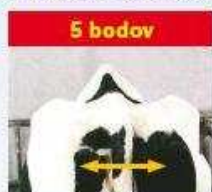
9 bodov

vysoko upnuté



1 bod

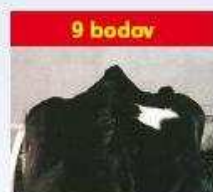
úzky



5 bodov

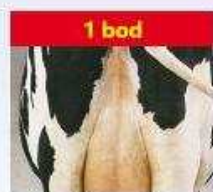
priemerný

## Uhol paznechtu



9 bodov

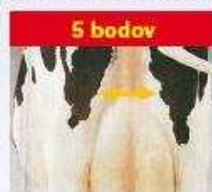
široký



1 bod

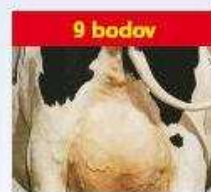
úzke

## Upnutie predných štvrtiek



5 bodov

priemerné



9 bodov

široké



1 bod

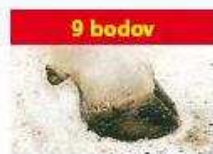
plochý



5 bodov

priemerný

## Hĺbka vemena



9 bodov

strmý



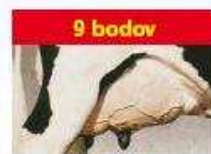
1 bod

voľné



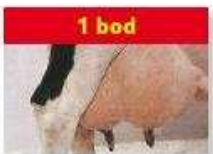
5 bodov

priemerné



9 bodov

pevné



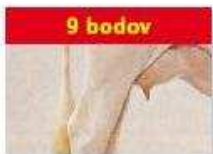
1 bod

hlboké



5 bodov

priemerné



9 bodov

plytké



1 bod

krátke



5 bodov

priemerné

## Dĺžka ceckov



9 bodov

dlhé

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

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

Por.	Meno Býka	Linia - Register	
Rank	Bull Name	State Register	Page
1	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	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	24
5	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	25
6	KERNDT STALLION	SOM-028	26
7	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	27
8	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	28
9	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	29
10	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	30
11	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	31
12	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	32
13	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	33
14	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	34
15	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	35
16	PARILE LOTO-ET	BS-059	36
17	GENOS GAVOR	CHP-005	37
18	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	38
19	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	39
20	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	40
21	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	41
22	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	42
23	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	43
24	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	44
25	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	45
26	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	46
27	ERASMUS	END-001	47
28	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	48
29	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	49
30	MISTER LANARK-ET	MSN-005	50
31	SOUTHLAND DELANO	MED-047	51
32	FERDINAND-ET	FOM-002	52
33	EMOTION	FOM-029	53
34	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	54
35	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	55
36	MERLIN	EMY-013	56
37	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	57
38	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	58
39	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	59
40	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	60
41	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	61
42	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	62
43	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	63
44	CNN SUNSET-ET	SRE-001	64
45	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	65
46	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	66
47	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	67
48	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	68
49	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	69
50	VEKIS DG LARGE-ET	MGL-018	70

## Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku

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



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

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

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

Do hodnotenia v máji 2022 boli zaradené kravy hodnotené po prvom otelení (137 778 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 2021 - apríl 2022)

Znak	priemer	s <sub>x</sub>	min.	max.	počet
ST	86,68	3,34	73	94	5 641
MP	81,37	3,79	68	92	
KO	83,20	4,08	64	94	
VE	79,22	3,40	64	90	
CH	81,94	2,23	72	88	

### Aktuálne priemerné hodnoty lineárnych popisných znakov holštajnských kráv (máj 2021 - apríl 2022)

Lineárny popisný znak	priemer
Telesný rámec	8,2
Mliečny charakter	4,9
Šírka hrudníka	5,4
Hĺbka tela	5,7
Sklon zadku	4,8
Postoj zadných končatín z boku	5,0
Uhol paznechtu	5,4
Upnutie predných štvrtiek	5,5
Postavenie predných ceckov	5,2
Telesná kondícia (1 - 5)	3,0

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

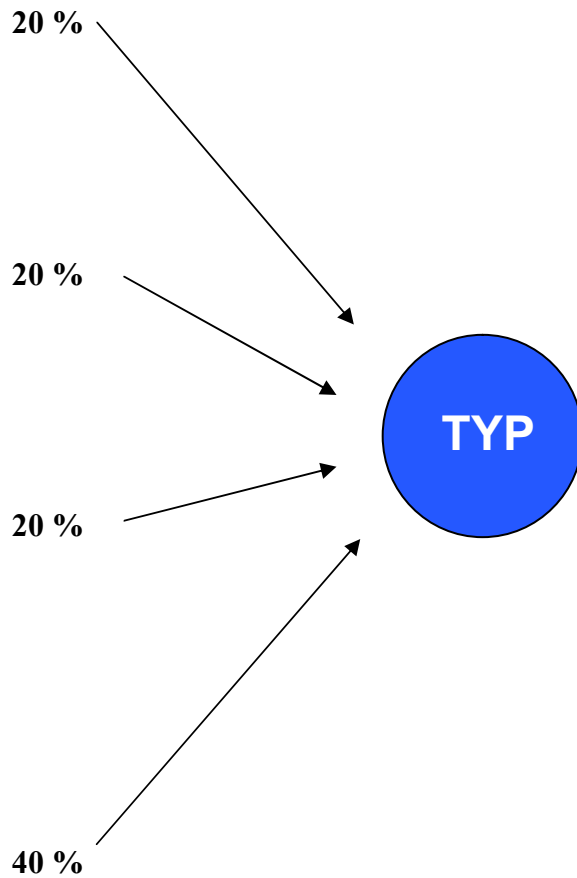
### Percentuálne zastúpenie jednotlivých kvalitatívnych tried súhrnných znakov (máj 2021 - apríl 2022)

Znak	P	F	G	G+	VG	EX
ST	-	0,11	2,52	22,50	53,01	21,87
MP	-	3,69	24,64	49,67	21,58	0,39
KO	0,04	3,33	12,59	43,43	37,31	3,37
VE	0,05	8,41	43,16	43,64	4,70	0,02
CH	-	0,11	13,67	74,48	11,74	-

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 %	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 %	20 %	0,25
Šírka hrudníka	20 %		0,26
Hĺbka tela	20 %		0,28
<b>KONČATINY</b>			<b>0,08</b>
Postoj zadných končatín z boku	15 % (25%)*		0,22
Uhol paznehtu	40 % (50%)*	20 %	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 %	40 %	0,29
Šírka vemena	17 %		0,23
Závesný väz	15 %		0,23
Hĺbka vemena	14 %		0,40
Postavenie zadných ceckov	6 % (0%)*		0,35
<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 zovňajšku kráv holsteinského plemena: stádo-rok-mesiac hodnotenia, plemenný typ, štádium laktácie, vek pri prvom otelení a bonitér.

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

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

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

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

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

#### Interpretácia domácich plemenných hodnôt býkov

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

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

Plemenné hodnoty pre detailné znaky (rozpätie lineárneho popisu 1 - 9 bodov) sa pohybujú v našich podmienkach od -2 body do +2 body. Plemenné hodnoty pre súhrnné znaky: stavba, mliečna pevnosť, končatiny, 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 odporúčenia 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 2022)

Efekty	Počet (% dcér)
Stádo-rok-mesiac hodnotenia	2 586
Plemený typ	5
Obdobie laktácie	5
Skupina veku pri prvom otelení	3
Bonitér	3
Zvieratá (spolu)	264 037
<b>Kravy s lineárnym hodnotením (spolu)</b>	<b>137 778</b>
Kravy s lineárnym hodnotením (neznámy otec)	2 220 (1,6 %)
<b>Býky (otcovia kráv)</b>	<b>2 994 (98,4 %)</b>
Býky registrované v inseminácii	1 619 (94,1 %)
Býky registrované v prirodzenej plemenitbe	286 (2,7 %)
Býky neregistrované (importované plemenice)	1 089 (1,6 %)
Býky (minimálny počet 10 dcér)	1 279 (95,4 %)
<b>Býky registrované v inseminácii (publikované)</b>	<b>1 000 (91,0 %)</b>
Býky registrované v prir. plem. (publikované)	128 (2,3 %)

### Vývoj početnosti zvierat (november 2021 - máj 2022)

Zvieratá v genetickom hodnotení	Počet zvierat november 2021	Počet zvierat máj 2022
<b>Kravy s lineárnym hodnotením (spolu)</b>	<b>134 923</b>	<b>137 778</b>
<b>Býky (otcovia kráv)</b>	<b>2 956</b>	<b>2 994</b>
Býky (minimálny počet 10 dcér)	1 257	1 272
<b>Býky registrované v inseminácii (publikované)</b>	<b>978</b>	<b>1 000</b>

Plemenné hodnoty pre typ, končatiny, vemeno a SHI, ktoré musí býk dosiahnuť aby mohol byť zaradený do príslušnej TOP-ky (máj 2022).

	PH končatiny	PH vemeno	PH TYP	SHI
<b>TOP 1%</b>	2,47	2,22	<b>2,07</b>	<b>203</b>
<b>TOP 5%</b>	1,73	1,52	<b>1,60</b>	<b>144</b>
<b>TOP 10%</b>	1,34	1,30	<b>1,29</b>	<b>113</b>
<b>TOP 25%</b>	0,69	0,79	<b>0,81</b>	<b>67</b>

V tabuľke uvádzame poradie krajín podľa krajiny pôvodu býka v domácom genetickom hodnotení exteriéru (plemenná hodnota pre typ, minimálny počet dcér v hodnotení je 10, máj 2022).

Krajina	Počet býkov	PH TYP	Celkové hodnotenie
Kanada	138	+0,49	79,1
USA	268	+0,42	79,5
Česká republika	62	+0,26	79,2
Holandsko	197	+0,07	79,2
Francúzsko	79	+0,03	78,5
Dánsko	26	+0,03	80,0
Maďarsko	30	- 0,17	77,3
Nemecko	232	- 0,28	77,9
Slovenská republika	213	- 0,67	77,5

#### **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 spoľahlivosti 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 holstejn (máj 2022)**

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

Stavba	Mliečna pevnosť	Končatiny	Vemeno	TYP	Kondícia	SPI	SHI
<b>+0,39</b>	<b>+0,26</b>	<b>+0,37</b>	<b>+0,31</b>	<b>+0,46</b>	<b>-0,40</b>	<b>+1372</b>	<b>+60</b>

*Odhad plemenných hodnôt typu v populácii holsteinského plemena na Slovensku v novembri 2019 vznikol s podporou projektu KEGA 012SPU-4/2019: Inovácia výučby a aplikácie štatistických metód pri analýze biologických údajov a procesov v živočíšnej produkcii.*

## 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 2022**

<b>Effects</b>	<b>No. (% daughters)</b>
Herd-year-month of classification	2 586
Breed groups	5
Stage of lactation	5
Age at first calving groups	3
Classifiers	3
Animals (total)	264 037
<b>Cows with records (total)</b>	<b>137 778</b>
Cows with records (unknown sire)	2 220 (1,6 %)
<b>Sires of cows</b>	<b>2 994 (98,4 %)</b>
Sires of cows (registered - insemination)	1 619 (94,1 %)
Sires of cows (registered - natural service)	286 (2,7 %)
Sires of cows (unregistered)	1 089 (1,6 %)
Sires of cows (minimum 10 daughters)	1 279 (95,4 %)
<b>Sires of cows (registered - insemination, published)</b>	<b>1 000 (91,0 %)</b>
Sires of cows (registered - natural service, published)	128 (2,3 %)

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



# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - TYP

SHA 05/2022

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	19	135	88	1,79	2,01	2,79
2.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	0,61	2,43	2,46
3.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	-0,61	2,44	2,36
4.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	20	78	83	1,34	2,36	2,33
5.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,03	1,41	2,32
6.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,38	2,27
7.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,58	0,85	2,11
8.	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	NL	2011	JOTAN RED -ET	9	61	78	0,67	1,94	2,11
9.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	36	305	94	-0,17	2,31	2,10
10.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	-0,30	2,21	2,08
11.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	1,69	2,06
12.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	0,60	1,82	1,99
13.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,52	1,98
14.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,67	1,99	1,98
15.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODWHONE	26	227	92	2,02	1,93	1,96
16.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	7	19	60	0,79	2,08	1,95
17.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	0,68	1,48	1,94
18.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,16	1,83	1,93
19.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,33	1,99	1,90
20.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	91	2,85	0,97	1,85
21.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	55	266	95	1,43	1,99	1,85
22.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	13	57	79	1,05	1,46	1,83
23.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	-1,33	2,30	1,82
24.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	-0,81	1,28	1,82
25.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	87	1,08	1,42	1,81
26.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,92	1,74	1,81
27.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	54	1,21	1,10	1,80
28.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	94	2,04	1,14	1,79
29.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	13	73	81	1,59	0,56	1,77
30.	MISTER LANARK-ET	MSN-005	US	2002	COMESTAR LHEROS-ET	15	71	82	0,76	1,27	1,75
31.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,75	1,68	1,75
32.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	91	-0,90	2,82	1,75
33.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	75	1,84	1,14	1,74
34.	MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET	BW-051	US	2006	JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET	97	643	98	1,29	1,00	1,73
35.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	73	466	96	1,47	1,99	1,72
36.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	79	0,05	1,15	1,72
37.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,09	1,52	1,72
38.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	5	18	53	1,92	1,24	1,70
39.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	8	18	63	0,71	1,10	1,69
40.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	25	140	88	0,50	2,35	1,69
41.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,09	1,32	1,68
42.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,30	2,24	1,67
43.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	37	305	95	1,69	0,89	1,66
44.	CNN SUNSET-ET	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	106	655	97	1,31	1,84	1,66
45.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	132	585	97	2,07	0,65	1,65
46.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,59	1,52	1,64
47.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,35	1,03	1,64
48.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,39	1,92	1,64
49.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,14	1,31	1,62
50.	VEKIS DG LARGE-ET	MGL-018	NL	2015	STE ODILE PURE	44	213	92	2,71	0,89	1,61

**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 - TYP

SHA 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	87	2,05	1,35	1,61
52.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	2,94	1,65	1,60
53.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	-0,17	0,37	1,59
54.	SANDY-VALLEY KNIGHT-ET	BES-024	US	2006	APPLOUIS JET STREAM-ET	43	153	91	1,20	1,31	1,58
55.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	112	712	98	1,45	0,93	1,56
56.	ALNA SUPERNOVA RED-ET	GSE-001	CA	2010	SCHILLVIEW GLADSTONE-ET	13	27	64	1,30	0,80	1,55
57.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	69	0,99	0,78	1,55
58.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	2,17	0,60	1,55
59.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	-0,02	1,43	1,53
60.	RANG ECOSSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	83	2,07	1,22	1,53
61.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	0,97	0,08	1,52
62.	WABASH-WAY EXPLODE-ET	LU-039	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	28	79	86	-0,63	0,92	1,52
63.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	20	146	89	1,26	1,50	1,52
64.	TER LEEUWE ALPE D HUEZ-ET	MED-039	NL	2012	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	115	521	97	0,34	0,21	1,51
65.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	59	328	95	1,96	1,04	1,51
66.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	64	0,31	0,74	1,51
67.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	8	36	82	0,88	1,20	1,50
68.	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	CA	2015	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	34	148	89	0,57	0,58	1,50
69.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,37	1,08	1,49
70.	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	MED-085	US	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	63	397	96	1,17	1,19	1,47
71.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,29	1,58	1,47
72.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,51	0,73	1,46
73.	LORKA COGNAC RED-ET	BS-062	CA	2007	DUDOC MR BURNS-ET	9	40	72	0,17	0,40	1,44
74.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	31	186	91	2,32	0,11	1,42
75.	REGANCREST ALTAIOTA-ET	MED-040	US	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	28	96	88	0,97	-0,08	1,41
76.	COMESTAR LEE-ET	RAR-001	CA	1992	HANOVERHILL RAIDER-ET	80	459	97	0,31	0,76	1,41
77.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	452	97	1,62	0,26	1,40
78.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	57	221	93	0,44	1,78	1,40
79.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	11	80	85	-0,72	1,04	1,40
80.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	93	355	96	0,14	1,52	1,39
81.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	-1,13	0,81	1,38
82.	OFFSPRING	PEL-037	DE	2003	COMESTAR OUTSIDE-ET	16	138	91	0,74	0,91	1,38
83.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	0,21	0,84	1,37
84.	MEYB-ET	BES-020	DK	2008	APPLOUIS JET STREAM-ET	19	84	85	0,36	0,83	1,37
85.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,64	-0,11	1,37
86.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	45	105	87	0,57	1,14	1,35
87.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	13	50	78	1,17	1,01	1,35
88.	KOEPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	8	27	58	1,21	1,36	1,34
89.	WILDER HAMSTER-ET	MGL-020	DE	2014	COMESTAR LINEMAN	16	63	77	0,64	1,44	1,34
90.	TEJUT BACK STORMATIC	SOM-010	HU	2003	COMESTAR STORMATIC-ET	6	16	59	0,61	0,86	1,33
91.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	68	1,35	-0,07	1,33
92.	DE-SU 11236 BALISTO-ET	BKM-001	US	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	72	245	94	1,06	1,15	1,33
93.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	77	259	94	0,78	1,51	1,32
94.	SMITHDEN ADMIRAL-ET	GAD-019	CA	2006	BRAEDALE GOLDWYN-ET	12	63	81	-0,10	2,06	1,31
95.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	1,17	0,70	1,31
96.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	0,82	-0,86	1,31
97.	DKR NIAGRA ALBEN-ET	AML-006	FR	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	32	166	91	2,19	0,65	1,31
98.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	67	197	94	0,20	1,24	1,30
99.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,61	1,99	1,30
100.	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	SOM-024	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	5	15	70	0,69	0,74	1,30

**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 - mliečna pevnosť

SHA 05/2022

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	1,41
2.	SHOREMAR MASON-ET	LID-001	CA	1990	A TOWNSON LINDY-ET	29	83	86	2,88	1,38
3.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	19	135	88	2,76	2,79
4.	WEST PORT BRAVISI-RED-ET	ATE-011	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	13	118	89	2,76	0,96
5.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	2,75	1,98
6.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	13	65	86	2,64	1,82
7.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	68	2,59	1,33
8.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	2,49	2,27
9.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	64	2,49	1,51
10.	WALKERBRAE LOGISTIC	RUH-005	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	34	279	95	2,47	1,28
11.	MAPEL WOOD ESTIMATE-ET	PEL-015	CA	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	50	392	96	2,44	1,31
12.	LYSTEL CHICAGO-ET	FOM-003	CA	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	25	175	92	2,41	0,35
13.	BELFAST SAPHIRE-ET	CHP-007	CA	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	11	80	85	2,31	1,40
14.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	36	305	94	2,25	2,10
15.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	2,25	2,11
16.	LORKA COGNAC RED-ET	BS-062	CA	2007	DUDOC MR BURNS-ET	9	40	72	2,24	1,44
17.	BRAEDALE FREELANCE-ET	ALE-003	CA	1998	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	16	66	84	2,22	1,07
18.	MORGON	FOM-013	DE	2003	STOUDER MORTY-ET	13	29	68	2,20	1,17
19.	HORTY	FOM-025	CZ	2003	STOUDER MORTY-ET	94	574	97	2,13	0,94
20.	ROYCEDALE ACADEMY	ARS-017	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	15	48	80	2,12	0,84
21.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	2,11	2,36
22.	HENKESEEN EMPEROR-ET	EMY-002	US	1996	MJR BLACKSTAR EMORY-ET	57	561	97	2,10	1,31
23.	BRIGEEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	2,09	1,23
24.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	2,06	1,47
25.	FERDINAND-ET	FOM-002	DE	1998	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	21	163	91	2,05	1,75
26.	ALOBER AUDINI	EMY-010	CA	2003	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	11	65	80	2,04	1,59
27.	HIGH-SIGHTS BSTAR LIONEL	BS-024	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	67	197	94	2,01	1,30
28.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	2,00	1,49
29.	BR VG NOTES-ET	EMY-027	CZ	2009	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	30	136	89	1,97	0,89
30.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	1,96	2,46
31.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	1,95	1,82
32.	MAYERLANE VISTA-ET	LAD-006	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	24	119	89	1,94	0,17
33.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	1,91	1,55
34.	GILLETTE WINDBROOK	PEL-042	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	8	18	63	1,90	1,69
35.	AEROSTAR	ARS-002	DE	1992	MADAWASKA AEROSTAR	51	167	94	1,89	0,39
36.	JAWOOD MADISON-ET	BS-030	US	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	14	66	1,86	-0,20
37.	REGEL BACHELOR	LUS-015	US	2005	LAUDAN-ET	16	71	82	1,85	0,38
38.	HOWCREST ARISTIDES	CLE-020	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	9	19	62	1,85	-0,20
39.	REGANCREST-LH MODEST-ET	ELN-010	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	7	12	53	1,84	1,52
40.	LAMISTO-ET	LUS-009	DE	2005	LAUDAN-ET	9	14	54	1,83	0,50
41.	STOLZER ET	STU-001	DE	1992	ROC-HIL-VAL MARK,STUFFY-ET	8	25	62	1,83	0,38
42.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	1,82	2,32
43.	AGRAS JEEP-ET	MED-027	CZ	2005	RICECREST MURPHY-ET	17	95	90	1,80	1,06
44.	GENOS HAMPGEN	CHP-001	NL	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	10	22	66	1,77	1,37
45.	COMESTAR STORMATIC-ET	SOM-006	CA	1997	MAUGHLIN STORM-ET	19	83	88	1,74	1,29
46.	ERASMUS	END-001	DE	1999	SCIENTIFIC ENDICOT	7	16	54	1,72	1,80
47.	MEADOW BRIDGE PHANTOM-ET	JED-001	CA	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	10	58	81	1,71	0,35
48.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,70	0,86
49.	BLUE-HAVEN-LTD BRICK-ET	PEL-035	US	2002	COMESTAR OUTSIDE-ET	34	191	92	1,70	1,26
50.	LEW-ET	LAD-010	DE	1992	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	6	42	73	1,68	0,38

## 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 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Mp	TYP
51.	ZERAS LARRY-ET	PEL-040	CZ	2007	MASCOL-ET	13	30	71	1,67	0,82
52.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	1,67	2,08
53.	COBRA	BW-035	FR	2007	LADYS-MANOR WILDMAN-ET	45	105	87	1,67	1,35
54.	KERNDT GRUMPY THUNDER-ET	RUH-015	US	2003	TIMLYNN ADAM-ET	13	50	78	1,64	1,35
55.	KOENIG-ET	KOR-002	DE	1996	KOERIER 104	22	174	92	1,64	0,19
56.	PREBELL-ET	PEL-023	DE	2001	PEDANT-ET	7	13	51	1,63	0,70
57.	LADYS-MANOR ARCHER-ET	ALE-004	US	2004	BRAEDALE FREELANCE-ET	11	16	61	1,62	0,89
58.	TER LEEUWE ALPE D HUEZ-ET	MED-039	NL	2012	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	115	521	97	1,61	1,51
59.	CURTISMILL INCREDIBLE-ET	EMY-023	GB	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	43	103	87	1,61	0,90
60.	DELIAL	DED-001	FR	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	19	35	71	1,59	0,50
61.	AGRIPA KENT GONG-ET	KNT-001	SK	1997	CRESCENTMEAD CLEITUS KENT-ET	7	20	61	1,57	0,06
62.	PEASEDALE LINGO-ET	CLE-019	US	1989	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	56	239	94	1,57	-1,14
63.	CHARTROISE STEFAN	DEC-001	NL	1999	PEN-COL DECISION-ET	20	36	70	1,57	0,60
64.	STEEPLEHIGH-I C C RIDLER	RUH-008	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	8	31	70	1,56	0,54
65.	WINDEMERE RIGI-ET	BS-010	US	1989	TO-MAR BLACKSTAR-ET	27	100	90	1,54	0,24
66.	WAUREGAN JOCKEY-ET	LAD-007	US	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	10	57	79	1,52	0,99
67.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	1,50	1,53
68.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	50	1,50	1,15
69.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	1,49	1,94
70.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	65	1,48	0,72
71.	FALINDO-ET	FBE-011	DE	2003	FABER RED-ET	18	129	89	1,47	0,43
72.	ELBERT	LAD-003	NL	1993	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	11	17	66	1,45	0,42
73.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,45	0,49
74.	BURKET-FALLS NO-NOX RED-ET	CDR-001	US	1992	WINE-RIDGE CONCORD-ET	5	12	59	1,45	0,04
75.	MAPEL WOOD COMMOTION-ET	ATE-004	CA	1993	DUREGAL ASTRE STARBUCK ET	9	30	69	1,43	0,29
76.	DOBRONIN RAFAEL-ET	CSN-001	CZ	2012	O-COSMOPOLITAN-ET	24	87	84	1,43	1,25
77.	CHANCE MASCOT LE ADAM-ET	MAS-011	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	115	763	98	1,42	-0,17
78.	FRITZ-GLEN SP TERRY-RED-ET	PRX-001	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	7	16	57	1,42	-0,36
79.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	5	52	79	1,40	1,14
80.	BEAUCHOISE KARUSO	LID-004	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	26	126	90	1,40	0,38
81.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	1,39	1,64
82.	MEDZICILIE MATT KURT-ET	MTT-001	SK	1997	WA-DEL RC MATT-ET	23	56	79	1,37	-0,37
83.	CAERNARVON JAY-ET	MAS-012	US	1992	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	49	232	94	1,37	0,79
84.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	1,36	1,16
85.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	1,36	1,99
86.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	8	36	82	1,35	1,50
87.	PELAGIUS-ET	PRX-002	DE	2002	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	6	19	57	1,34	-0,90
88.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,34	1,64
89.	LOYAL ET	LAD-001	DE	1991	ROTHROCK TRADITION LEADMAN	15	60	86	1,34	-0,05
90.	MEFISTO-ET	EMY-014	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	5	12	67	1,33	1,10
91.	LA PRESENTATION,MANNIX ET	BS-025	CA	1990	TO-MAR BLACKSTAR-ET	9	44	79	1,33	-0,04
92.	BY-MY BLITZ CADET-ET	EMY-009	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	76	471	97	1,32	0,81
93.	MADAWASKA AEROSTAR	STB-011	CA	1985	HANOVERHILL STARBUCK	22	51	93	1,31	0,68
94.	LOUBEL DOUBLE PLAY	LID-003	CA	1991	A TOWNSON LINDY-ET	10	37	74	1,31	0,26
95.	BOLIANT	BIR-001	DE	1992	BIRKO-ET	31	167	93	1,31	-0,28
96.	DONNANDALE JUGGERNAUT-ET	AML-011	CA	2012	GENERVAIONS EPIC-ET	22	159	90	1,30	1,20
97.	KINGS-RANSOM ERDMAN CRI-ET	BS-066	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	20	71	82	1,30	0,73
98.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	94	1,29	1,79
99.	MERLIN	EMY-013	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	20	54	79	1,28	1,72
100.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	74	1,27	0,59

## Vysvetlivky:

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

## TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - končatiny

SHA 05/2022

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	2,94	1,65	1,60
2.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	91	2,85	0,97	1,85
3.	VEKIS DG LARGE-ET	MGL-018	NL	2015	STE ODILE PURE	44	213	92	2,71	0,89	1,61
4.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	136	504	97	2,71	-0,05	1,21
5.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	88	2,62	-0,38	0,64
6.	KARNVILLA RATIO	ARS-010	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	64	324	96	2,61	-1,06	0,32
7.	DE RITH JUPITER	SNR-004	NL	2005	DELTA CANVAS	19	62	80	2,56	0,23	0,96
8.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	91	2,55	0,45	0,50
9.	J & G TONUS	BW-048	NL	2004	B-HIDDENHILLS MAR MARMAX-ET	23	211	93	2,53	-1,83	-0,61
10.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	25	79	87	2,51	0,73	1,46
11.	ARKTOS	LU-018	BE	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	11	23	65	2,43	-0,03	0,34
12.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	24	153	91	2,41	-0,65	0,38
13.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	1,69	2,06
14.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	31	186	91	2,32	0,11	1,42
15.	MONGO-ET	PEL-025	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	19	69	82	2,31	0,21	0,89
16.	LHARDYS	MNL-011	FR	1995	LUTZ-MEADOWS E MANDEL-ET	154	1026	99	2,22	-1,40	-0,08
17.	DKR NIAGRA ALBEN-ET	AML-006	FR	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	32	166	91	2,19	0,65	1,31
18.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	80	383	96	2,19	1,69	1,17
19.	GANACHE	MED-036	FR	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	48	259	94	2,17	0,50	0,81
20.	GILGAMES-ET	LU-024	CZ	2002	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	6	19	60	2,17	0,60	1,55
21.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,16	1,83	1,93
22.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,09	1,52	1,72
23.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	132	585	97	2,07	0,65	1,65
24.	RANG ECOSAIS KILT-ET	LET-001	CA	1995	HANOVERHILL LIEUTENANT	10	77	83	2,07	1,22	1,53
25.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	87	2,05	1,35	1,61
26.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	64	312	94	2,04	1,14	1,79
27.	MOLENKAMP HYVES-ET	GAD-022	NL	2010	SCIENTIFIC DESTROY-ET	22	133	89	2,04	1,08	0,73
28.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,03	1,41	2,32
29.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODWHONE	26	227	92	2,02	1,93	1,96
30.	SH SURANY MICA PADRE ET	MIC-001	SK	1997	CMV MICA-ET	16	25	68	1,98	0,16	1,10
31.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	59	328	95	1,96	1,04	1,51
32.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	30	132	88	1,96	-0,39	0,80
33.	ODIXY	WEL-002	FR	1998	WELLS CATALYST-ET	59	303	95	1,94	-1,29	-0,80
34.	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	CLE-005	US	1988	BIS-MAY TRADITION CLEITUS	66	215	95	1,93	0,64	1,29
35.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	5	18	53	1,92	1,24	1,70
36.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,92	1,74	1,81
37.	ROCKO	BES-014	FR	2000	JOCKO BESN	26	133	90	1,90	1,30	1,28
38.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	35	154	91	1,88	-0,49	0,61
39.	DG ALBERO ELDORADO-ET	MGL-011	NL	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	122	664	97	1,86	0,89	1,15
40.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	89	1,86	-1,11	0,86
41.	HUN VAJHATI ZSOLDOS MTOTO-ET	PEL-019	HU	2001	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	9	26	65	1,85	-0,52	0,72
42.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	75	1,84	1,14	1,74
43.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	97	1,82	0,87	1,23
44.	FENYKL-ET	LU-028	CZ	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	24	89	85	1,81	-0,17	0,89
45.	JUCATOR-ET	PEL-062	DE	2009	KED OUTSIDE JEEVES-ET	13	72	81	1,79	0,93	0,71
46.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	19	135	88	1,79	2,01	2,79
47.	JOLICAP WORLDWIDE-ET	GAD-016	CA	2011	GILLETTE JORDAN	23	116	88	1,76	-0,06	0,91
48.	BELLWOOD OKRA	BW-001	NL	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	14	29	70	1,76	0,54	1,27
49.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,75	1,68	1,75
50.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	1,74	1,51	1,06

## 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 - končatiny

SHA 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	APINA ALTAEMBASSY-ET	MED-082	NL	2011	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	15	57	76	1,72	-0,99	0,64
52.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	1,38	2,27
53.	SAHARA S PRELUDE	PEL-008	NL	1994	RONNYBROOK PRELUDE-ET	17	33	74	1,71	-1,52	0,59
54.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	37	305	95	1,69	0,89	1,66
55.	PENNVIEW INCOME	MEG-006	CA	1997	MEADOW BRIDGE MEGABUCK	25	120	88	1,68	0,68	1,01
56.	GENERVACTIONS EPIC-ET	AML-016	CA	2010	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	54	279	94	1,68	0,08	1,24
57.	GASPARDY	AML-008	FR	2011	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	32	141	90	1,64	-0,52	0,69
58.	DG PLUTO-ET	MGL-010	NL	2015	LARCREST COMMANDER-ET	65	299	94	1,64	1,07	1,24
59.	BUCKINGHAM	BW-038	DE	2007	R-E-W BUCKEYE-ET	10	25	64	1,64	-0,11	1,37
60.	PLUSHANSKI FARADAY-ET	DED-004	US	1999	PAULO-BRO RTL DEMAND TCG-ET	36	154	91	1,64	0,50	0,88
61.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	81	452	97	1,62	0,26	1,40
62.	GILLETTE JUNGE-ET	PEL-048	CA	2006	GILLETTE BRILEA FBI-ET	18	98	86	1,61	0,94	1,14
63.	HUYBEN S RED DEVIL	MNA-018	NL	2002	ETEZON LAS VEGAS	34	296	95	1,60	0,44	0,63
64.	GUI TO CAPJ	KRU-001	FR	2011	O-BEE KRUSADER-ET	11	50	78	1,60	-0,24	0,97
65.	FAB	ELN-017	CZ	2001	WA-DEL CONVINCER-ET	39	105	88	1,59	-0,76	-0,29
66.	LA PRESENTATION PICOLO RED-ET	SOM-026	CA	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	13	73	81	1,59	0,56	1,77
67.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,59	1,52	1,64
68.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	15	116	88	1,58	0,85	2,11
69.	EM-JO FILOSOF	LU-023	CZ	2001	DIXIE-LEE AARON-ET	6	13	56	1,57	0,16	0,32
70.	MOLENKAMP DOUWE-ET	OBS-003	NL	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	27	190	91	1,57	0,62	1,27
71.	CANYON-BREEZE AIR-TIME-ET	LU-025	US	2000	DIXIE-LEE AARON-ET	41	182	93	1,56	0,45	0,74
72.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	1,52	1,98
73.	GELEJ ZSILETT OUTSIDE	PEL-020	HU	2000	COMESTAR OUTSIDE-ET	21	85	86	1,55	0,03	1,17
74.	TOKAY RED	SOM-033	DE	2012	TABLEAU	12	85	84	1,55	0,75	0,86
75.	JORRIELAKE	LU-008	FR	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	236	1549	99	1,54	0,94	0,51
76.	ROEVER-ET	ROS-004	DE	1999	ROELS	32	352	96	1,53	-1,30	0,49
77.	BUSLAK TITANIC EGYED	SOM-021	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	10	36	73	1,52	0,44	0,83
78.	KEMPENRIJK KOMPAAN	LUS-007	NL	2004	LANCELOT-ET	15	27	69	1,52	-0,61	-0,32
79.	NORMANNA BUCKEYE SUBLIME	BW-058	US	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	26	116	88	1,52	0,69	1,19
80.	MEDIANO-ET	MEO-001	DE	1998	JO-WAL CUBBY METRO-ET	14	29	65	1,51	-0,15	0,64
81.	LADYS-MANOR AGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,50	1,47	1,06
82.	JENORVI	OS-001	FR	1994	ART-ACRES NED BOY OSCAR-ET	81	426	96	1,49	0,05	0,34
83.	SOKO RED	MED-064	DE	2013	POPPE SNOW-ET	5	44	71	1,48	0,11	1,16
84.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	73	466	96	1,47	1,99	1,72
85.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	112	712	98	1,45	0,93	1,56
86.	WINDEMERE JAMBOREE	JED-003	US	1994	JUNIPER ROTATE JED-ET	18	70	82	1,44	1,08	1,08
87.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	46	183	93	1,43	-1,27	0,50
88.	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	MED-038	IT	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	23	68	85	1,43	0,82	1,14
89.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	55	266	95	1,43	1,99	1,85
90.	MACASSAR	BW-013	FR	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	26	177	92	1,42	0,66	0,84
91.	OSTRETIN JOYALIST	COK-002	CZ	2005	POSAL CORKY ROYALIST	35	267	95	1,42	0,53	0,68
92.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	13	29	75	1,42	-1,09	0,19
93.	REGANCREST-MR SAMUELO-ET	ELN-014	US	1999	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	30	124	89	1,41	-0,01	0,70
94.	REGANCREST BRIGHAM-ET	MED-055	US	2013	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	53	286	94	1,40	0,74	1,18
95.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	49	203	93	1,38	0,14	1,00
96.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	13	46	75	1,37	1,08	1,49
97.	ROCKYMOUNTAIN LOTTOMAX-ET	MED-057	CA	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	15	88	84	1,36	0,97	1,11
98.	DOBRONIN JALLIE-ET	BW-032	CZ	2005	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	12	25	65	1,35	1,03	1,64
99.	SPYER	SOM-011	DE	2004	BRAEDALE SPY	15	31	68	1,35	-0,07	1,33
100.	CURTISMILL INCREDIBLE-ET	EMY-023	GB	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	43	103	87	1,35	-0,34	0,90

## 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 05/2022

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	-0,90	<b>2,82</b>	1,75
2.	MS AMERY-RED	LU-030	US	2001	LENTINI-ET	14	68	81	-0,61	<b>2,44</b>	2,36
3.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	21	136	90	0,61	<b>2,43</b>	2,46
4.	KING-EMERLING FUTURE-ET	BS-069	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	15	53	78	-0,11	<b>2,38</b>	1,20
5.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	20	78	83	1,34	<b>2,36</b>	2,33
6.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	93	1,06	<b>2,35</b>	1,19
7.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	25	140	88	0,50	<b>2,35</b>	1,69
8.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	36	305	94	-0,17	<b>2,31</b>	2,10
9.	WALLACEVIEW ALADDIN-ET	EMY-007	CA	2001	CANYON-BREEZE ALLEN-ET	20	74	82	-1,33	<b>2,30</b>	1,82
10.	MAGOR EMERGENCE-ET	MAS-018	HU	2005	COMPOGALLO PG TRESOR-ET	5	15	51	-0,30	<b>2,24</b>	1,67
11.	SANDY-VALLEY THOR-ET	OBS-007	US	2010	DE-SU OBSERVER-ET	54	287	94	-0,27	<b>2,21</b>	0,82
12.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	16	94	85	-0,30	<b>2,21</b>	2,08
13.	DUDOC BACCULUM-ET	ATE-008	CA	1999	STBVQ RUBENS-ET	17	121	89	-2,29	<b>2,11</b>	-0,18
14.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	7	19	60	0,79	<b>2,08</b>	1,95
15.	SMITHDEN ADMIRAL-ET	GAD-019	CA	2006	BRAEDALE GOLDWYN-ET	12	63	81	-0,10	<b>2,06</b>	1,31
16.	MARCEL RED	MRC-001	FR	1996	LOOSLEA BSTAR MARCEL-ET	38	349	96	-0,76	<b>2,02</b>	0,74
17.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	19	135	88	1,79	<b>2,01</b>	2,79
18.	TABLEAU	SOM-030	DE	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	73	608	97	0,37	<b>2,01</b>	0,59
19.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	14	95	87	1,33	<b>1,99</b>	1,90
20.	STAN-BITZIE LITUR MALCOM-ET	LIT-001	US	1994	ROTHROCK ROTATE LITURGY-ET	98	796	98	0,61	<b>1,99</b>	1,30
21.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	55	266	95	1,43	<b>1,99</b>	1,85
22.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	76	297	95	0,67	<b>1,99</b>	1,98
23.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	73	466	96	1,47	<b>1,99</b>	1,72
24.	TARIBO	SOM-012	DE	2005	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	6	19	60	-0,61	<b>1,98</b>	-0,01
25.	HUIJBEN JORCK-ET	JRD-004	NL	2011	JOTAN RED -ET	9	61	78	0,67	<b>1,94</b>	2,11
26.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODWHONE	26	227	92	2,02	<b>1,93</b>	1,96
27.	KINGS-RANSOM DONAIRO-ET	ELL-006	US	2004	MOET LOOKOUT-ET	56	351	96	0,79	<b>1,93</b>	0,70
28.	VALLEYRIVER JOYBOY	ATE-010	CA	1999	MAPEL WOOD CLIFFHANGER	8	29	67	0,39	<b>1,92</b>	1,64
29.	CNN SUNSET-ET	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	106	655	97	1,31	<b>1,84</b>	1,66
30.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	27	136	90	2,16	<b>1,83</b>	1,93
31.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	196	877	98	0,60	<b>1,82</b>	1,99
32.	TORYS TORNADO-RED-ET	PRX-003	US	2003	STARSTRUCK J PARADOX-RED-ET	26	316	95	-1,18	<b>1,81</b>	-0,16
33.	DREAM-PRAIRIE BG BRUNO-ET	LU-040	US	2008	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	57	221	93	0,44	<b>1,78</b>	1,40
34.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	83	-0,07	<b>1,75</b>	0,82
35.	SILDAHL JETT AIR-ET	EMY-020	US	2007	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	40	248	94	1,92	<b>1,74</b>	1,81
36.	CEDRIC RED	SOG-007	NL	1999	STADEL RED	7	32	74	0,25	<b>1,72</b>	0,22
37.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	80	383	96	2,19	<b>1,69</b>	1,17
38.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	69	2,36	<b>1,69</b>	2,06
39.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	73	305	95	1,75	<b>1,68</b>	1,75
40.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUNDHOEVE RUSSEL	32	179	92	1,27	<b>1,67</b>	1,10
41.	DIXIE-LEE AARON-ET	LU-009	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	58	350	96	2,94	<b>1,65</b>	1,60
42.	CHORUSIC KEKS-ET	GAD-007	CZ	2006	BRAEDALE GOLDWYN-ET	74	533	97	-0,60	<b>1,60</b>	0,25
43.	BRAEDALE PAGEWIRE-ET	JUX-008	CA	2002	SUMMERSHADE INQUIRER	12	37	74	-1,00	<b>1,60</b>	0,43
44.	COMESTAR EXPORT-ET	ELL-001	CA	1997	ETAZON LORD LILY-ET	19	139	91	-0,38	<b>1,59</b>	0,95
45.	SPATZ	SOM-001	DE	1998	MAUGHLIN STORM-ET	43	403	96	1,29	<b>1,58</b>	1,47
46.	HUL-STEIN SVEN	SRE-004	NL	2014	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	46	280	94	0,46	<b>1,56</b>	0,36
47.	TULIP	TUL-004	NL	2000	SUBLIEM TULIP RED	5	11	50	-0,82	<b>1,56</b>	1,15
48.	BRESSANO	BW-029	FR	2006	R-E-W BUCKEYE-ET	23	99	87	-0,34	<b>1,53</b>	0,84
49.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	96	0,99	<b>1,53</b>	1,06
50.	HARTLINE JAREB CRI-ET	BS-067	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	60	318	95	-0,37	<b>1,53</b>	1,02

## 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 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	rel	Ko	Ve	TYP
51.	BOLTCEL	CES-001	CZ	1997	ETAZON CELSIUS-ET	5	10	50	-0,02	<b>1,53</b>	0,88
52.	AGROCONTRACT DYNAMITE ERIK	LAB-006	SK	2009	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	113	429	96	2,09	<b>1,52</b>	1,72
53.	WOODMARSH METALIC-ET	SOM-029	GB	2004	HARTLINE TITANIC-ET	85	594	98	1,59	<b>1,52</b>	1,64
54.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	93	355	96	0,14	<b>1,52</b>	1,39
55.	GEN-I-BEQ SOUDAN-ET	SOM-027	CA	2004	HARTLINE TITANIC-ET	7	28	67	1,56	<b>1,52</b>	1,98
56.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	79	1,74	<b>1,51</b>	1,06
57.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	77	259	94	0,78	<b>1,51</b>	1,32
58.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	20	146	89	1,26	<b>1,50</b>	1,52
59.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	84	237	95	-0,56	<b>1,49</b>	0,89
60.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	68	-0,46	<b>1,48</b>	1,10
61.	CHAMBORD	BES-016	FR	2007	ROTHENEUF	37	60	80	-0,19	<b>1,48</b>	0,89
62.	MEGA FANATIC-ET	TUL-002	NL	1998	SUBLIEM TULIP RED	23	168	92	-1,34	<b>1,48</b>	0,40
63.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	108	611	98	0,68	<b>1,48</b>	1,94
64.	LADYS-MANOR AGRESSIVE-ET	SOM-019	US	2004	HARTLINE TITANIC-ET	11	29	69	1,50	<b>1,47</b>	1,06
65.	SANDY-VALLEY ANDERSON-ET	EMY-017	US	2008	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	13	57	79	1,05	<b>1,46</b>	1,83
66.	COMESTAR REVOLUTION ETM	LID-006	CA	1995	A TOWNSON LINDY-ET	5	50	77	-1,41	<b>1,46</b>	0,55
67.	STE ODILE ELECTRIC-ET	FDE-001	CA	2016	DE-SU FEDEX-ET	17	108	85	0,83	<b>1,45</b>	0,85
68.	MEDZICILIZIE JAGUAR EMILO	JAG-001	SK	1995	DELTA JAGUAR	5	17	55	-0,04	<b>1,45</b>	0,85
69.	WILDER HAMSTER-ET	MGL-020	DE	2014	COMESTAR LINEMAN	16	63	77	0,64	<b>1,44</b>	1,34
70.	STOUDER MORTY-ET	FOM-004	US	1997	SHEN-VAL NV LM FORMATION-ET	6	18	81	-0,02	<b>1,43</b>	1,53
71.	VENIZELO	SOM-022	FR	2004	HARTLINE TITANIC-ET	13	31	70	1,09	<b>1,43</b>	1,27
72.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	93	0,49	<b>1,42</b>	0,95
73.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	6	10	87	1,08	<b>1,42</b>	1,81
74.	DE-SU 1014 TYRO-ET	PEL-064	US	2010	LARS-ACRES SHOT TRIGGER-ET	9	33	65	0,46	<b>1,41</b>	0,94
75.	BRIGEEN GIVENCHY-ET	SOM-009	US	1999	MAUGHLIN STORM-ET	69	368	96	-0,30	<b>1,41</b>	1,23
76.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	22	93	87	2,03	<b>1,41</b>	2,32
77.	SUBLIEM TULIP RED	NIK-001	NL	1992	DOMAR NIGHTHAWK	8	13	70	-1,73	<b>1,38</b>	0,05
78.	VEEMAN-DAIRY PAW RANGER-ET	PAW-001	US	1997	PARKER AERO WADE-ET	153	1440	99	0,06	<b>1,38</b>	0,54
79.	RONVINCER	ELN-005	FR	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	16	26	66	-0,26	<b>1,38</b>	0,98
80.	LA PRESENTATION WINDOWS-ET	WIT-004	CA	1999	LADYS-MANOR WINCHESTER-ET	58	355	96	-2,17	<b>1,38</b>	0,31
81.	KERNDT STALLION	SOM-028	US	2004	PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET	9	60	80	1,71	<b>1,38</b>	2,27
82.	SPORTLER	PEL-036	DE	2007	PICSTON SHOTTLE-ET	14	48	78	0,45	<b>1,37</b>	0,96
83.	GRIBALDI	LEO-004	NL	2005	IJSSELVIEDT 140	11	18	57	0,66	<b>1,37</b>	1,16
84.	JK EDER HACKET-ET	MGL-008	NL	2014	S-S-I MOGUL DEFENDER-ET	14	51	73	0,99	<b>1,36</b>	0,86
85.	RIDGE-STAR JAMMER-ET	MNA-017	US	2000	DE-KA-ACRES MOUNT EARL-ET	28	236	94	0,48	<b>1,36</b>	0,60
86.	KOEPON 9582 KAIRO-ET	MED-088	NL	2017	TRIPLECROWN GATEDANCER-ET	8	27	58	1,21	<b>1,36</b>	1,34
87.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	115	87	2,05	<b>1,35</b>	1,61
88.	CHAMPION KING ELSON 1-ET	MNA-020	NL	2012	VA-EARLY-DAWN SUDAN CRI-ET	39	103	86	0,09	<b>1,35</b>	0,90
89.	RELAX	RUT-001	DE	1995	RUSTO-ET	15	64	83	-0,53	<b>1,34</b>	0,12
90.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	12	59	81	-0,71	<b>1,34</b>	0,92
91.	BUINER DG MACGYVER-ET	SRE-013	NL	2017	DG CHARLEY-ET	21	79	81	0,98	<b>1,33</b>	1,29
92.	ROSBURG MARSHALL DAN	BW-028	US	2002	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	139	868	98	0,91	<b>1,32</b>	1,04
93.	LORDAS	LUS-008	DE	2005	LAUDAN-ET	29	100	87	0,30	<b>1,32</b>	0,25
94.	TIMLYNN ADAM-ET	RUH-009	US	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	53	355	96	1,09	<b>1,32</b>	1,68
95.	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	ARS-022	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	37	123	90	0,46	<b>1,31</b>	1,16
96.	SANDY-VALLEY KNIGHT-ET	BES-024	US	2006	APPOLOUIS JET STREAM-ET	43	153	91	1,20	<b>1,31</b>	1,58
97.	BEAUCOISE BLACK KING,ET	BS-031	US	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	6	52	79	0,35	<b>1,31</b>	0,94
98.	PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET	CHP-006	US	2003	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	5	23	65	0,14	<b>1,31</b>	1,62
99.	COGENT DESTINY-ET	PEL-055	GB	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	47	283	95	-0,93	<b>1,31</b>	0,10
100.	WHAT-IF OLDTOWN BROCK-ET	PAT-002	US	1997	BRABANT STAR PATRON-ET	11	66	80	-1,08	<b>1,30</b>	0,19

## 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 - telesná kondícia

SHA 05/2022

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	<b>2,66</b>	-0,07
2.	JACKPOT	JUL-001	NL	1998	JUBEL	6	17	13	6,4	<b>2,66</b>	-1,45
3.	J & G JOCHEM	JRM-004	NL	2003	JEROM	25	177	176	5,4	<b>2,62</b>	-0,71
4.	BONHILL WARRIOR	SOG-009	NL	2005	TACO	5	13	13	6,0	<b>2,45</b>	0,33
5.	RAPIDO	MOR-013	DE	2001	RAINBOW-ET	6	13	13	6,1	<b>2,39</b>	-0,43
6.	DARKMET	MEO-002	CZ	1999	JO-WAL CUBBY METRO-ET	6	18	18	5,9	<b>2,36</b>	-0,50
7.	WILLSBRO CJ PANTHA-ET	JAB-001	GB	2014	COYNE-FARMS JABIR-ET	58	264	264	5,4	<b>2,28</b>	-0,59
8.	TOUBORG	TUG-001	DE	1994	TOUBORG	27	83	62	5,4	<b>2,12</b>	-2,47
9.	MULOCK ET	MES-002	DE	1995	BROOKNOOK MILESTONE-ET RED	6	20	15	6,2	<b>2,12</b>	-1,36
10.	ZIMMERVIEW LUCKY PP-RED-ET	SRE-009	US	2015	DANGIE S-SIRE JAX P-TW	5	17	17	5,5	<b>2,10</b>	0,27
11.	LUBLINA-ET	LOG-004	DE	1999	MASAL LUCKY RED-ET	7	11	11	5,6	<b>2,10</b>	0,08
12.	UENK TORINO	GOG-001	NL	2006	TOPSPEED GOGO	23	297	297	5,3	<b>2,09</b>	-1,50
13.	O-COSMOPOLITAN-ET	BS-060	NL	2010	ENSENADA TABOO PLANET-ET	67	226	225	5,4	<b>2,07</b>	1,07
14.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	30	132	132	5,3	<b>1,96</b>	0,80
15.	KOERIER 114	SOG-002	NL	1993	STOLLBERG	11	103	42	5,5	<b>1,93</b>	-0,00
16.	DURANO-ET	ELN-013	DE	2004	REGANCREST ELTON DURHAM-ET	6	14	14	5,7	<b>1,85</b>	0,22
17.	APINA ALTAEMBASSY-ET	MED-082	NL	2011	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	15	57	57	5,1	<b>1,83</b>	0,64
18.	DELTA FIDELITY	AND-004	NL	2004	KIAN	12	35	35	5,6	<b>1,80</b>	0,04
19.	KIVALO BLACKSTAR-ET	BS-042	HU	1991	TO-MAR BLACKSTAR-ET	13	162	42	5,9	<b>1,79</b>	0,25
20.	BLACKLAND	MNA-014	FR	2006	VEAZLAND MARION-ET	46	183	179	5,3	<b>1,74</b>	0,50
21.	WEGGELHORSTER SANTANA	ZID-001	NL	2003	CERETTESE ZIDANE-ET	6	11	11	5,6	<b>1,74</b>	-0,17
22.	DE VLOTTENBURG FANTASY	MED-070	NL	2010	FICTION	9	31	31	5,5	<b>1,72</b>	-1,10
23.	JORO-ET	JRD-002	DE	2004	JA-BOB JORDAN-RED-ET	16	63	63	5,6	<b>1,72</b>	-0,95
24.	PAT S GOLDMINE	MEG-008	NL	2004	BRAEDALE GOODLUCK	14	25	25	5,7	<b>1,71</b>	0,17
25.	STANLEY-ET	SOG-008	DE	2001	STADEL RED	20	128	128	5,5	<b>1,71</b>	1,12
26.	ACONIT ET	ARS-021	DE	1991	MADAWASKA AEROSTAR	12	104	69	5,7	<b>1,70</b>	0,86
27.	COL DG FORTUNATO-ET	FTE-001	DE	2017	PROGENESIS FORTUNE-E	6	39	39	5,5	<b>1,70</b>	-0,68
28.	PENANG-ET	PEL-014	DE	1993	RONNYBROOK PRELUDE-ET	7	53	48	5,7	<b>1,65</b>	0,14
29.	ZELIV ICHANT	PAW-005	CZ	2004	ALTAGEN-I MERCHANT-ET	16	44	44	5,3	<b>1,63</b>	0,69
30.	SBS LUKE LUSK-ET	LU-007	SK	1996	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	21	101	59	5,4	<b>1,62</b>	0,64
31.	DT LYNNSTAR-ET	HGE-001	NL	2014	COOKIECUTTER PETRON HALOGEN-ET	80	383	383	5,3	<b>1,62</b>	1,17
32.	ZIRKON	ZAK-001	DE	1997	CHANCE SOUTHWIND LB ZACK-ET	38	223	218	5,4	<b>1,57</b>	-1,24
33.	ZAEMSLACH JUNO	MED-013	NL	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	13	29	29	5,1	<b>1,56</b>	0,19
34.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	29	107	107	5,3	<b>1,56</b>	0,27
35.	ECONOM	MNA-013	CZ	2000	ETAZON ADDISON-ET	24	153	152	5,2	<b>1,56</b>	0,38
36.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	50	177	177	5,3	<b>1,50</b>	1,85
37.	TOCAR	ORK-003	NL	2001	TOPINDEX REDFORD	8	17	17	5,1	<b>1,49</b>	-0,11
38.	JAMINGO-ET	JRM-002	DE	2002	JEROM	6	12	12	6,3	<b>1,48</b>	0,16
39.	OZIDANE	MED-001	FR	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	19	42	42	5,2	<b>1,47</b>	-0,48
40.	HIMSTER ASTRONAUT	POW-001	NL	1998	POWER	8	18	14	5,6	<b>1,46</b>	-0,19
41.	CAMEL BOY	MAS-006	NL	1994	SINGING-BROOK N-BOY MASCOT-ET	86	453	374	5,2	<b>1,44</b>	-0,07
42.	DE-SU FREDDIE DENIM 646-ET	MED-054	US	2009	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	12	62	62	5,1	<b>1,44</b>	0,76
43.	JK EDER COYOTE	FAL-004	FR	2003	COGENT COURIER-ET	11	22	22	5,1	<b>1,44</b>	-0,35
44.	DAIMLER-ET	DEN-001	DE	1997	DIXELLEN DESIGN	9	34	23	5,5	<b>1,43</b>	-0,75
45.	BUSLAK MORTY PLUTO-ET	FOM-017	SK	2004	STOUDER MORTY-ET	8	24	24	5,4	<b>1,43</b>	1,10
46.	HIDDINK TINTO	YVA-002	NL	1998	ETAZON YAVA	7	17	17	5,4	<b>1,42</b>	-0,98
47.	FALSTER-ET	MED-029	DK	2010	FICTION	5	10	10	5,6	<b>1,41</b>	-0,39
48.	JERRY	MNA-008	DE	2001	JESTHER-ET	10	49	49	5,6	<b>1,40</b>	1,06
49.	D&D POT ARROW PAEDER-RED-ET	JRD-003	US	2009	SURE-VIEW ARROW-RED-ET	6	28	28	5,3	<b>1,40</b>	0,62
50.	CREYHORST CLOR 2	ORK-001	NL	1995	CLARA S ORKAN RED	13	108	108	5,6	<b>1,39</b>	0,62

## Vysvetlivky:

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

## TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - telesná kondícia

SHA 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	ns	nd	ndk	priemer	Tk	TYP
51.	TOPSPEED MATADOR	MOC-001	NL	1999	MONACO	5	10	10	5,4	<b>1,37</b>	-0,44
52.	DOBRONIN RUSTY-ET	AML-012	CZ	2012	AMMON-PEACHEY MITCH-ET	26	111	109	5,3	<b>1,36</b>	0,14
53.	DG R NICKSON-ET	SRE-006	NL	2015	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	75	321	321	5,2	<b>1,36</b>	0,43
54.	GANVO ALEXANDER	JAT-007	NL	2000	WOUDHOEVE RUSSEL	32	179	178	5,1	<b>1,34</b>	1,10
55.	MERATO	STY-003	DE	1995	LONDONDALE MERRILL-ET	22	166	166	5,2	<b>1,32</b>	0,50
56.	VANDE DOMINANT-RED-ET	MED-041	US	2011	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	21	85	85	5,1	<b>1,32</b>	1,09
57.	VATLAND MAUSER-ET	BS-065	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	83	412	411	5,3	<b>1,31</b>	0,53
58.	IMPRESSIVE	CSR-001	NL	1996	CARISTO-ET	13	80	80	5,5	<b>1,31</b>	-1,95
59.	DEICHVOGT-ET	MES-007	DE	2001	CEDARWAL DENNY-ET	7	14	14	5,9	<b>1,31</b>	-0,45
60.	NORRIELAKE GIBSON-ET	BS-044	US	1996	PEN-COL DUSTER-ET	31	200	200	5,3	<b>1,29</b>	0,95
61.	LADYS-MANOR WISDOM-ET	FOM-007	US	2003	STOUDER MORTY-ET	11	21	21	5,4	<b>1,28</b>	1,51
62.	VYSOKA VALMONT-ET	MGL-025	CZ	2016	WESTENRADE ALTASPRING	10	78	78	5,2	<b>1,25</b>	0,79
63.	TOPSPEED AQUARIUS	MRC-002	NL	2003	MARCEL RED	41	198	198	5,1	<b>1,25</b>	-0,75
64.	J&G MALANDO	GOG-002	NL	2006	TOPSPEED GOGO	8	16	16	5,1	<b>1,24</b>	-0,52
65.	RIDGE-HEIGHTS ORN TRAVEL-ET	HUN-004	US	2002	ANDACRES HUNTER ORION	8	15	15	5,3	<b>1,23</b>	0,71
66.	KINGS-RANSOM M DUCE-ET	PEL-024	US	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	45	209	209	5,2	<b>1,23</b>	1,19
67.	JUNGE FUTURE-ET	WIR-001	US	1992	TO-MAR WISTER-ET	13	47	42	5,2	<b>1,23</b>	-0,47
68.	MILK&HONEY SONOMA -RED-TW	ATE-009	US	2000	STBVQ RUBENS-ET	11	77	77	5,8	<b>1,21</b>	0,82
69.	FIR-RIDGE PLANET PLUTO-ET	BS-068	US	2008	ENSENADA TABOO PLANET-ET	10	51	51	5,3	<b>1,20</b>	0,39
70.	DG TW STELSTAR-ET	MGL-027	NL	2017	WA-DEL ABS BOURBON-ET	6	23	23	5,2	<b>1,19</b>	0,88
71.	HRABOVSKY BELLWOOD KUPID	BW-010	SK	1998	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	9	40	37	5,2	<b>1,18</b>	-0,78
72.	RINGO	ROS-003	DE	1997	ROELS	7	106	104	5,3	<b>1,17</b>	-0,45
73.	LUCKY-LEU	LEO-001	NL	1998	FRANKENHOF LUCKY LEO	16	32	32	5,3	<b>1,16</b>	1,55
74.	TADEUS	TUL-005	DE	2005	TAECKS	19	59	59	5,2	<b>1,14</b>	-0,47
75.	SKALSUMER BOAZ	LUS-010	NL	2005	LANCELOT-ET	8	24	24	5,5	<b>1,12</b>	0,46
76.	ZILLO	JUT-003	DE	2000	ZANDENBURG RED STAR	16	140	140	5,5	<b>1,11</b>	-0,95
77.	OH-RYAN GARTER DYNAMITE-ET	LAB-004	US	2002	WELCOME GARTER-ET	74	522	522	5,2	<b>1,11</b>	1,23
78.	ELABELL	SOG-013	DE	2008	ALPAR STADEL ELAYO RED-ET	7	19	19	5,4	<b>1,10</b>	-0,37
79.	ELAN-ET	SOG-012	DE	2007	ALPAR STADEL ELAYO-RED-ET	6	101	101	5,3	<b>1,10</b>	0,90
80.	BUSLAK TITANIC ELEK	SOM-020	SK	2005	HARTLINE TITANIC-ET	20	55	55	5,3	<b>1,09</b>	0,63
81.	RED MIST-ET	ELB-001	NL	2011	BROEKS ELBURN	7	61	61	5,2	<b>1,07</b>	-0,65
82.	CEYLON-ET	CNR-004	DE	1992	HOWARD-HOME CAVEMAN-RED	13	61	10	5,0	<b>1,06</b>	-2,24
83.	ANDERSTRUP MASSEY EVAN	PEL-061	DK	2013	CO-OP BOSSIDE MASSEY-ET	18	39	38	5,3	<b>1,06</b>	0,72
84.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	9	29	28	5,2	<b>1,05</b>	2,06
85.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	15	50	50	5,1	<b>1,05</b>	1,74
86.	FAROMIR	FBE-009	DE	2002	FABER RED-ET	13	131	131	5,1	<b>1,05</b>	-0,04
87.	AQUILA MAJIC LUPIN-ET	BS-046	IT	1997	END-ROAD BLACKSTAR MAJIC-ET	38	141	141	5,3	<b>1,04</b>	-0,59
88.	COYNE-FARMS DAMAR-ET	MED-007	US	2004	RICH-J SOSA-ET	12	24	24	5,3	<b>1,04</b>	1,17
89.	KREGNOL TOP LUKE-ET	LU-012	US	1994	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	72	413	413	5,1	<b>1,03</b>	1,06
90.	BOS RIPP ET	MOH-001	NL	1988	RIPVALLEY MONARCH,NA-TONY-TWIN	7	75	64	5,4	<b>1,02</b>	-0,60
91.	GEMIDGE	BEL-020	FR	1991	SOUTHWIND BELL OF BAR-LEE	151	1400	805	5,3	<b>1,02</b>	0,48
92.	KERNDT EMEY ELITE-ET	MED-016	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	58	385	383	5,2	<b>1,02</b>	0,48
93.	GENIUS-ET	ALE-002	DE	1999	OLIVEHOLME AEROLINE-ET	6	10	10	5,2	<b>1,02</b>	0,06
94.	PIRANESI	MAS-015	FR	1999	HAIRY BREIZ	14	20	20	5,2	<b>1,01</b>	-0,07
95.	APINA CLOUSEAU	ORK-002	NL	2001	COUSIN	29	339	339	5,3	<b>1,00</b>	-0,26
96.	TROMPETE	TOD-001	DE	1998	HOLIM STANS TORNEDO-ET	16	31	30	5,3	<b>1,00</b>	0,15
97.	CHARPENTIER BELIEVABLE-ET	SOM-017	CA	2004	LADINO PARK TALENT-IMP-ET	12	27	27	5,4	<b>0,97</b>	0,48
98.	ORPHIN	GIN-002	FR	1998	GIBBON	32	252	252	5,1	<b>0,97</b>	-0,72
99.	MEADOW BRIDGE MILLION-ET	ARS-008	CA	1991	MADAWASKA AEROSTAR	49	216	23	5,4	<b>0,96</b>	-0,68
100.	UNGARN-ET	UBB-001	DE	2000	UBBO	6	21	21	5,2	<b>0,96</b>	-0,34

## Vysvetlivky:

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

# TOP 100 HOLSTEINSKÝCH BÝKOV - SHI

SHA 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI
1.	PROGENESIS BYTES-ET	BKM-013	CA	2015	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	7234 98	1,50 89	281,3
2.	COGENT DIEGO-ET	BKM-003	FR	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	5805 99	1,40 97	233,6
3.	BROEKS BALIS-ET	BKM-007	NL	2015	DE-SU 11236 BALISTO-ET	5443 97	1,49 75	226,1
4.	RITER FS EUPHORIC-ET	MGL-002	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	4323 99	2,33 83	225,3
5.	SANDY-VALLEY SALOON-ET	MED-077	US	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	5401 97	1,18 92	212,3
6.	DE-SU 11236 BALISTO-ET	BKM-001	US	2012	DE-SU 521 BOOKEM-ET	5160 98	1,33 94	211,0
7.	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	LU-052	US	2010	COYNE-FARMS DORCY-ET	6158 89	0,55 78	210,5
8.	GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET	MED-062	CA	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	4091 98	2,10 94	209,1
9.	DE-SU GILLESPIY-ET	LU-042	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	4049 99	1,99 98	203,6
10.	O-BEE KRUSADER-ET	BS-053	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	3602 98	2,32 87	203,2
11.	OH DG MAXIMUS-ET	MGL-022	NL	2015	STE ODILE PURE-ET	5493 95	0,71 75	196,3
12.	MEL-CREST ALTARAZOR	EMY-021	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3161 97	2,46 90	195,1
13.	S-S-I SNOWMAN MAYFLOWER-ET	MED-078	US	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	4497 97	1,42 91	194,5
14.	BARBI-LYN M MATCHES-ET	PEL-028	US	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3758 99	1,98 95	194,2
15.	MCCLOE-POND TRENT	BW-015	US	1996	MAIZEFIELD BELLWOOD-ET	6277 92	0,02 83	192,7
16.	MORNINGVIEW UPRIGHT-ET	BKM-011	US	2014	MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET	5492 98	0,57 88	190,9
17.	STEP-RED-ET	MED-080	DE	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	5028 93	0,91 71	190,3
18.	SANDY-VALLEY CALVON-ET	BOM-001	US	2014	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	3953 98	1,69 88	188,4
19.	SANDY-VALLEY BYRLE-ET	ELN-020	US	2000	WA-DEL CONVINCER-ET	3590 96	1,90 87	186,0
20.	ENSENADA TABOO PLANET-ET	BS-050	US	2003	ROSE-BAUM TABOO-ET	4887 98	0,89 95	185,2
21.	DG PLUTO-ET	MGL-010	NL	2015	LARCREST COMMANDER-ET	4359 99	1,24 94	183,0
22.	DG ALBERO ELDORADO-ET	MGL-011	NL	2015	BACON-HILL MONTROSS-ET	4404 99	1,15 97	180,8
23.	SOUTHLAND DELANO	MED-047	NL	2011	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET	3462 99	1,75 95	176,0
24.	WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET	BKM-002	NL	2013	VAL-BISSON DOORMAN-ET	3415 99	1,79 94	176,0
25.	SULLY HART MERIDIAN-ET	DIN-001	US	2010	RONELEE TOYSTORY DOMAIN-ET	4158 99	1,20 99	175,2
26.	DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA	PTR-001	NL	2016	COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED	2076 98	2,79 88	175,1
27.	CHAMPION KING ELSON 1-ET	MNA-020	NL	2012	VA-EARLY-DAWN SUDAN CRI-ET	4509 97	0,90 86	173,9
28.	VEKIS DVH CANNON BALL-ET	MGL-006	NL	2014	STANTONS MAIN EVENT-ET	3200 98	1,85 91	171,8
29.	PICSTON SHOTTLE-ET	PEL-033	GB	1999	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	3221 92	1,81 87	171,0
30.	OMANOMAN-ET	MED-026	DE	2010	LONG-LANGS OMAN OMAN-ET	3452 98	1,61 87	169,8
31.	HULSTEIN CASEY-ET	SRE-005	NL	2015	COGENT SUPERSHOT	4349 98	0,89 92	168,8
32.	BUINER DG MACGYVER-ET	SRE-013	NL	2017	DG CHARLEY-ET	3819 95	1,29 81	168,3
33.	SANDY-VALLEY STARRING-ET	MED-032	US	2011	REGANCREST ALTAIOTA-ET	4050 98	1,10 82	167,7
34.	HUSLTEIN CAROLLA-ET	SRE-007	NL	2015	UECKER SUPERSIRE JOSUPER-ET	4624 81	0,63 43	166,7
35.	DE VOLMER AIR RED-ET	MED-073	NL	2014	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	3179 83	1,70 53	165,1
36.	COGENT TWIST-ET	PEL-051	GB	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	4045 98	0,95 93	161,8
37.	MEFISTO-ET	EMY-014	DE	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3771 97	1,10 67	159,4
38.	BR VG NOTES-ET	EMY-027	CZ	2009	VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET	4042 98	0,89 89	159,3
39.	REGANCREST ALTAIOTA-ET	MED-040	US	2005	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3351 98	1,41 88	159,0
40.	WESTCOAST YAMASKA-ET	ABE-002	CA	2016	SANDY-VALLEY AFTERBU	3567 90	1,22 76	157,9
41.	BOMAZ OMAN KRAMER 561-ET	MED-020	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3573 99	1,21 97	157,6
42.	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	MED-012	US	1998	HA-HO CUBBY MANFRED-ET	4630 97	0,27 94	152,6
43.	DULET KICKBALL-ET	AML-015	CA	2011	RI-VAL-RE 2338 NIAGRA-ET	3001 99	1,51 95	152,1
44.	S-S-I ROBUST BIGGIO-ET	EMY-032	US	2011	ROYLANE SOGRA ROBUST-ET	5193 90	-0,23 85	149,7
45.	HULSTEIN MONT GOMERY-ET	BKM-010	NL	2015	VIEW-HOME MONTEREY-ET	4042 99	0,59 93	147,4
46.	ROCKYMOUNTAIN LOTTOMAX-ET	MED-057	CA	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	3355 93	1,11 84	147,0
47.	TOMLU OMAN DOTSON-ET	MED-017	US	2004	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET	3993 97	0,61 91	146,7
48.	KING-EMERLING FUTURE-ET	BS-069	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	3151 92	1,20 78	144,5
49.	WELCOME GENOMICS-ET	EMY-025	US	2008	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	3830 92	0,68 74	144,3
50.	DE-SU 521 BOOKEM-ET	BS-064	US	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2974 97	1,32 94	143,9

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 05/2022

Por.	Meno býka	Lin-Reg	Krajina	Rok	Otec	SPI	TYP	SHI
51.	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	RUH-002	CA	1997	STARTMORE RUDOLPH-ET	2309 96	1,82 86	143,4
52.	HBC SILVER CHELSEA-ET	MGL-013	NL	2015	SEAGULL-BAY SILVER-ET	3622 94	0,80 88	142,7
53.	SPRINGWAY BLVR CHASE-ET	AML-002	US	2008	END-ROAD PVF BOLIVER-ET	2427 99	1,65 97	140,1
54.	JUCATOR-ET	PEL-062	DE	2009	KED OUTSIDE JEEVES-ET	3586 93	0,71 81	138,3
55.	SNOWBIZ SYMION-ET	MED-060	NL	2013	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET	2835 92	1,25 74	136,5
56.	RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET	MED-085	US	2012	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET	2472 99	1,47 96	134,4
57.	BROEKS KEMAS-ET	MGL-007	NL	2014	MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET	2144 99	1,72 96	134,4
58.	COYNE-FARMS BOLTON DOM-ET	LU-045	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	2568 98	1,39 96	134,0
59.	CANVYGEN MRMIGHTY RED-ET	OBS-006	CA	2013	CURR-VALE DESTINED-ET	2396 98	1,52 89	133,9
60.	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER	EMY-019	US	2002	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET	2410 99	1,50 82	133,9
61.	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	EMY-028	US	2010	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	3249 95	0,85 87	133,6
62.	VELTHIUS SOPHOMORE-ET	BS-054	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	3436 85	0,69 70	132,6
63.	PENNVIEW INTRUDER-ET	LU-034	CA	2001	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	1638 87	2,06 69	132,4
64.	GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET	PEL-058	CA	2012	OUR-FAVORITE DETOX-ET	1593 97	2,08 85	132,1
65.	AOLGENETICS GOODY-ET	MGL-014	GB	2014	TW GOODWHONE	1754 97	1,96 92	131,9
66.	DE-SU FREDDIE DENIM 646-ET	MED-054	US	2009	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE	3303 92	0,76 79	131,6
67.	GLEN-D-HAVEN BANDO-ET	BW-046	US	2004	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	1737 99	1,93 90	130,4
68.	CNN SUNSET-ET	SRE-001	DE	2013	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET	2044 99	1,66 97	128,9
69.	COMESTAR LEMUST-ET	BS-072	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	2608 97	1,22 74	128,7
70.	WELCOME GARTER-ET	LAB-002	US	1996	RICKLAND LABAN PROJECTOR	3000 92	0,92 81	128,7
71.	WALHOWDON MARSHALL HARRY-ET	BW-025	US	2000	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV	2162 99	1,56 98	128,4
72.	GENOS GAVOR	CHP-005	CZ	2002	CALBRETT-I H H CHAMPION-ET	1654 99	1,94 98	128,2
73.	DOBRONIN RAFAEL-ET	CSN-001	CZ	2012	O-COSMOPOLITAN-ET	2526 98	1,25 84	127,4
74.	OUR-FAVORITE D BOY GEORGE	BW-037	US	2002	SILDAHL BW DUTCH BOY-ET	4032 95	0,08 82	126,5
75.	END-ROAD BEACON-ET	PEL-044	US	2005	PICSTON SHOTTLE-ET	1715 98	1,85 95	126,3
76.	FUSTEAD JETSTREAM SOTO-ET	BES-025	US	2009	APPLOUIS JET STREAM-ET	2908 97	0,93 91	126,2
77.	CEDARWAL APTITUDE-ET	MNA-012	CA	2000	ETAZON ADDISON-ET	1340 99	2,11 88	125,5
78.	EMOTION	FOM-029	FR	2009	ANDACRES MORTY ONWARD	1824 91	1,74 75	125,4
79.	MR OCD ROBUST DONATELLO-ET	EMY-033	US	2011	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET	3947 93	0,09 86	124,4
80.	SILVERRIDGE V EMERIT	MGL-031	CA	2016	S-S-I MONTROSS JETT-	3989 84	0,06 54	124,3
81.	GENERVACTIONS EPIC-ET	AML-016	CA	2010	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	2445 98	1,24 94	124,3
82.	RH DG ADAM-RED-ET	MED-050	NL	2013	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET	1868 99	1,66 95	123,7
83.	MASCOL-ET	PEL-031	DE	2000	CAROL PRELUDE MTOTO-ET	2544 91	1,14 79	123,5
84.	HS DG MARLON-ET	SRE-016	NL	2017	MR SALVATORE RC-ET	4021 82	-0,02 50	122,4
85.	RONELEE SUPER DEAN-ET	AML-007	US	2010	CHARLESDALE SUPERSTITION-ET	3279 98	0,52 93	121,1
86.	DOBRONIN RUSTY-ET	AML-012	CZ	2012	AMMON-PEACHEY MITCH-ET	3759 99	0,14 87	120,5
87.	DG MYRACHIP-ET	GAD-020	NL	2012	MR CHASSITY GOLD CHIP-ET	2346 99	1,18 95	119,0
88.	HUIJBEN DG BUICK	MED-076	NL	2013	VEKIS CHEVROLET-ET	3228 99	0,48 96	117,8
89.	GILLETTE SGO MYSPACE-ET	MGL-009	CA	2012	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET	3635 98	0,15 93	117,4
90.	PARILE LOTO-ET	BS-059	CA	2009	ENSENADA TABOO PLANET-ET	1269 96	1,95 60	117,0
91.	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET	LU-013	US	1995	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN	1911 96	1,46 87	116,9
92.	SANDY-VALLEY KNIGHT-ET	BES-024	US	2006	APPLOUIS JET STREAM-ET	1743 97	1,58 91	116,6
93.	HUIJBEN CLOUDY-ET	AML-009	NL	2012	GENERVACTIONS EPIC-ET	2558 99	0,96 84	116,5
94.	DE-SU GALAPAGOS-ET	DTE-001	US	2014	CLAYNOOK DEDUCTIVE	3881 99	-0,07 94	116,1
95.	DONNANDALE JUGGERNAUT-ET	AML-011	CA	2012	GENERVACTIONS EPIC-ET	2225 99	1,20 90	115,9
96.	VIDEO-ET	VTS-001	NL	2004	SOUTHLAND VITUS	2459 98	1,00 93	115,3
97.	AGRAS JEEP-ET	MED-027	CZ	2005	RICECREST MURPHY-ET	2353 99	1,06 90	114,4
98.	HENDEL BIGSTONE-ET	LU-047	US	2007	SANDY-VALLEY BOLTON-ET	2263 98	1,12 78	114,0

## Vysvetlivky:

SPI - Slovenský Produkčný Index

TYP - Plemenná hodnota za celkové hodnotenie

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

Kgpj ©

20

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>DE OOSTERHOF DG PATT ALASKA RED-ET</b>	<b>NL000711611001</b>	<b>24.01.2016</b>	<b>PTR-001</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	28.07.2016
		NL	DNA 16/H925

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET CA000011004723
COYNE-FARMS SYMPATI PAT-RED US003012178104 MED-097	<b>MO</b>	BUTLerview COLT PRAIRIE-ET US000071016158
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	GEN-I-BEQ AIKMAN-ET CA000106807394
OOSTERHOF DG ELASNIAI-ET NL000759609378	<b>MM</b>	ELAINE-ET DE000664101904

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	39	Dcéry	648	Rel.	97 %	<b>SPI</b>	2076	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
4774				770	-9	-0,61	20	-0,09	<b>SB</b>	2,63
									poradie	138.
									poradie	196.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	19 / 9	Dcéry	135	82,6	Rel.	88 %	<b>TYP</b>	2,79
									poradie	1.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,34									
Mliečny charakter	2,32									
Šírka hrudníka	0,40									
Hĺbka tela	0,74									
Sklon zadku	0,11									
Postoj zadných konč.zboku	-1,38									
Uhol paznechtu	-0,20									
Upnutie predných štvrtiek	1,53									
Postavenie predných ceckov	0,72									
Dĺžka ceckov	-0,70									
Zadná výška vemena	2,54									
Šírka vemena	1,44									
Závesný väz	-0,12									
Hĺbka vemena	1,94									
Šírka zadku	0,09									
Postoj zadných konč.zozadu	3,15									
Postavenie zadných ceckov	1,34									
Chôdza	1,93									
Telesná kondícia	-1,91									

priemer dcér

86,7	<b>Stavba</b>	1,44
------	---------------	------

82,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	2,76
------	------------------------	------

83,6	<b>Končatiny</b>	1,79
------	------------------	------

79,9	<b>Vemeno</b>	2,01
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	175,1
--	------------	-------

poradie 27.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>MEL-CREST ALTARAZOR</b>	<b>US000138929709</b>	<b>09.01.2008</b>	<b>EMY-021</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.10.2008
		US	MO8045256

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	<b>MO</b>	EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	BRAEDALE GOLDWYN-ET CA000010705608
MEL-CREST ROSEBUD RAVEN-ET US000137052512	<b>MM</b>	MEL-CREST ROYALE RAVEN-ET US000135061914

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	22	Dcéry	266	Rel.	97 %	<b>SPI</b>	3161
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
5766				559	47	0,40	17	-0,01	
								<b>SB</b>	2,61
								poradie	180.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	21 / 6	Dcéry	136	82,6	Rel.	90 %	<b>TYP</b>	2,46
									poradie	2.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,51									
Mliečny charakter	1,46									
Šírka hrudníka	0,37									
Hĺbka tela	0,43									
Sklon zadku	1,71									
Postoj zadných konč.zboku	-0,52									
Uhol paznechtu	-0,09									
Upnutie predných štvrtiek	1,89									
Postavenie predných ceckov	0,02									
Dĺžka ceckov	0,57									
Zadná výška vemena	2,56									
Šírka vemena	2,13									
Závesný väz	1,65									
Hĺbka vemena	0,99									
Šírka zadku	0,23									
Postoj zadných konč.zozadu	0,55									
Postavenie zadných ceckov	1,63									
Chôdza	0,07									
Telesná kondícia	-0,33									

priemer dcér

85,9	<b>Stavba</b>	1,45
------	---------------	------

82,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,96
------	------------------------	------

83,0	<b>Končatiny</b>	0,61
------	------------------	------

80,8	<b>Vemeno</b>	2,43
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	195,1
--	------------	-------

poradie 13.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

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

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	NORRIELAKE CLEITUS LUKE-TWIN
LENTINI-ET		US000002071864
DE001012337003		CLE-005
	<b>MO</b>	LOOSLEA BLK STAR MONIQUE-ET
		US000014122737
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	GLEN-TOCTIN JOHNSON-ET
MS AMELIA-ET		US000002145651
US000120265853		
	<b>MM</b>	BLUE-CUT ELTON AMBER
		US000014458034

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>41</b>	Dcéry	<b>288</b>	Rel.	<b>97 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-1642</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>6084</b>				<b>-143</b>	<b>-24</b>	<b>-0,35</b>	<b>-12</b>	<b>-0,17</b>	<b>SB</b>
									poradie
									988.
									<b>SB</b>
									<b>2,83</b>
									poradie
									411.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>14 / 3</b>	Dcéry	<b>68</b>	81,2	Rel.	<b>81 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,36</b>
									poradie	3.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,73									
Mliečny charakter	1,69									
Šírka hrudníka	-0,09									
Hĺbka tela	1,01									
Sklon zadku	0,19									
Postoj zadných konč.zboku	1,64									
Uhol paznechtu	-0,19									
Upnutie predných štvrtiek	0,87									
Postavenie predných ceckov	-0,17									
Dĺžka ceckov	3,26									
Zadná výška vemena	1,72									
Šírka vemena	2,52									
Závesný väz	2,34									
Hĺbka vemena	0,88									
Šírka zadku	0,54									
Postoj zadných konč.zozadu	2,14									
Postavenie zadných ceckov	1,24									
Chôdza	-1,67									
Telesná kondícia	-1,65									

priemer dcér

86,0	<b>Stavba</b>	<b>1,74</b>
81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>2,11</b>
81,8	<b>Končatiny</b>	<b>-0,61</b>
78,1	<b>Vemeno</b>	<b>2,44</b>
	<b>SHI</b>	<b>44,0</b>
	poradie	344.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>RITER FS EUPHORIC-ET</b>	<b>CA000107904801</b>	<b>15.12.2012</b>	<b>MGL-002</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.2014
		CA	DC327399

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	COYNE-FARMS DORCY-ET US000139005002
MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET US003006972816 LU-052	<b>MO</b>	MOUNTFIELD MARSH MAXINE-ET US000062784081
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	BADGER-BLUFF FANNY FREDDIE US000060996956
DAMIBEL PCC FREDDIE ELOANE-ET CA000106811817	<b>MM</b>	LOUISELLE TOYSTORY ESPERANCE-ET CA000104227145

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	15	Dcéry	832	Rel.	99 %	<b>SPI</b>	4323	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
17289				887	39	0,06	31	0,06	<b>SB</b>	2,89
									poradie	18.
									poradie	487.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	20 / 9	Dcéry	78	82,8	Rel.	83 %	<b>TYP</b>	2,33
									poradie	4.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,51									
Mliečny charakter	1,49									
Šírka hrudníka	-0,45									
Hĺbka tela	-0,29									
Sklon zadku	1,31									
Postoj zadných konč.zboku	-0,48									
Uhol paznechtu	1,33									
Upnutie predných štvrtiek	3,18									
Postavenie predných ceckov	0,90									
Dĺžka ceckov	-0,26									
Zadná výška vemena	2,19									
Šírka vemena	0,76									
Závesný väz	1,12									
Hĺbka vemena	2,02									
Šírka zadku	-0,28									
Postoj zadných konč.zozadu	1,00									
Postavenie zadných ceckov	0,84									
Chôdza	0,46									
Telesná kondícia	-0,78									

priemer dcér	86,2	<b>Stavba</b>	1,09
	82,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,02
	83,6	<b>Končatiny</b>	1,34
	80,8	<b>Vemeno</b>	2,36
		<b>SHI</b>	225,3
		poradie	5.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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



<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>O-BEE KRUSADER-ET</b>	<b>US000139986224</b>	<b>10.04.2009</b>	<b>BS-053</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	24.03.2010
		CA	DC252948

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	ROSE-BAUM TABOO-ET US000017121203
ENSENADA TABOO PLANET-ET US000060597003 BS-050	<b>MO</b>	PLUSHANSKI AMEL PATTY-ET US000130161039
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172 <b>PEL-033</b>
O-BEE SHOTTLE KOLLEEN-ET US000138352370	<b>MM</b>	O-BEE BW MARSHALL KELSIE-ET US000131724282

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>28</b>	Dcéry	<b>446</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3602</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>9349</b>				<b>889</b>	<b>17</b>	<b>-0,28</b>	<b>30</b>	<b>0,03</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,80</b>
								poradie	380.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>22 / 10</b>	Dcéry	<b>93</b>	81,7	Rel.	<b>87 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,32</b>
									poradie	5.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,93									
Mliečny charakter	0,98									
Šírka hrudníka	0,91									
Hĺbka tela	0,99									
Sklon zadku	-0,31									
Postoj zadných konč.zbokú	-0,69									
Uhol paznechtu	0,78									
Upnutie predných štvrtiek	2,91									
Postavenie predných ceckov	2,00									
Dĺžka ceckov	-1,26									
Zadná výška vemena	0,97									
Šírka vemena	1,04									
Závesný väz	0,11									
Hĺbka vemena	2,62									
Šírka zadku	1,00									
Postoj zadných konč.zozadu	1,30									
Postavenie zadných ceckov	1,01									
Chôdza	2,03									
Telesná kondícia	0,49									

priemer dcér	86,8	<b>Stavba</b>	<b>1,28</b>
	82,6	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,82</b>
	83,0	<b>Končatiny</b>	<b>2,03</b>
	77,9	<b>Vemeno</b>	<b>1,41</b>
		<b>SHI</b>	<b>203,2</b>
		poradie	11.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>KERNDT STALLION</b>	<b>US000050750432</b>	<b>15.12.2004</b>	<b>SOM-028</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	12.10.2005
		CA	DC148441

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>6</b>	Dcéry	<b>150</b>	Rel.	<b>95 %</b>	<b>SPI</b>	<b>566</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>2723</b>				<b>93</b>		<b>22</b>	<b>0,30</b>	<b>-2</b>	<b>-0,11</b>
								<b>SB</b>	<b>2,64</b>
								poradie	...

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>9 / 3</b>	Dcéry	<b>60</b>	81,3	Rel.	<b>80 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,27</b>
									poradie	6.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,18									
Mliečny charakter	2,22									
Šírka hrudníka	0,09									
Hĺbka tela	1,05									
Sklon zadku	-1,12									
Postoj zadných konč.zboku	-0,66									
Uhol paznechtu	1,14									
Upnutie predných štvrtiek	-0,12									
Postavenie predných ceckov	0,96									
Dĺžka ceckov	0,66									
Zadná výška vemena	0,20									
Šírka vemena	1,90									
Závesný väz	-0,82									
Hĺbka vemena	-0,88									
Šírka zadku	-0,29									
Postoj zadných konč.zozadu	1,64									
Postavenie zadných ceckov	-0,72									
Chôdza	0,77									
Telesná kondícia	-1,16									

priemer dcér

83,4	<b>Stavba</b>	<b>1,25</b>
------	---------------	-------------

82,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>2,49</b>
------	------------------------	-------------

82,5	<b>Končatiny</b>	<b>1,71</b>
------	------------------	-------------

78,6	<b>Vemeno</b>	<b>1,38</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>108,0</b>
--	------------	--------------

poradie 121.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>CEDARWAL APTITUDE-ET</b>	<b>CA00010743429</b>	<b>08.07.2000</b>	<b>MNA-012</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	19.11.2002
		CA	DC82603

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>28</b>	Dcéry	<b>752</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1340</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>13454</b>				<b>499</b>	<b>11</b>	<b>-0,15</b>	<b>6</b>	<b>-0,20</b>	
								<b>SB</b>	<b>3,31</b>
								poradie	1067.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>15 / 5</b>	Dcéry	<b>116</b>	79,9	Rel.	<b>88 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,11</b>
									poradie	7.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,48									
Mliečny charakter	1,17									
Šírka hrudníka	1,04									
Hĺbka tela	1,35									
Sklon zadku	0,64									
Postoj zadných konč.zboku	1,03									
Uhol paznechtu	0,87									
Upnutie predných štvrtiek	0,52									
Postavenie predných ceckov	2,23									
Dĺžka ceckov	2,22									
Zadná výška vemena	0,36									
Šírka vemena	1,52									
Závesný väz	-0,31									
Hĺbka vemena	-0,34									
Šírka zadku	1,48									
Postoj zadných konč.zozadu	0,14									
Postavenie zadných ceckov	1,58									
Chôdza	2,66									
Telesná kondícia	-1,45									

priemer dcér	85,2	<b>Stavba</b>	<b>1,71</b>
	80,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>2,25</b>
	79,3	<b>Končatiny</b>	<b>1,58</b>
	77,1	<b>Vemeno</b>	<b>0,85</b>
		<b>SHI</b>	<b>125,5</b>
		poradie	79.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>HUIJBEN JORCK-ET</b>	<b>NL000724673634</b>	<b>05.04.2011</b>	<b>JRD-004</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	21.07.2011
		NL	11/4859

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	JA-BOB JORDAN-RED-ET US000017378279
JOTAN RED -ET NL000393714184	<b>MO</b>	KAMPS-HOLLOW ALTITUDE-ET US000129136431
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	DUDOC MR BURNS-ET CA000100745543
HUIJBEN PIETJE BURNS 1 NL000499470902	<b>MM</b>	HUIJBEN PIETJE 522 NL000386465314

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>38</b>	Dcéry	<b>477</b>	Rel.	<b>97 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-1866</b>
Počet kontrol	<b>PH</b>	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	1041.	
<b>9691</b>		<b>-500</b>	<b>-11</b>	<b>0,14</b>	<b>-13</b>	<b>0,05</b>	<b>SB</b>	<b>2,65</b>	
							poradie	207.	

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>9 / 3</b>	Dcéry	<b>61</b>	82,1	Rel.	<b>78 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,11</b>
									poradie	8.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,31									
Mliečny charakter	0,26									
Šírka hrudníka	0,52									
Hĺbka tela	0,61									
Sklon zadku	1,95									
Postoj zadných konč.zboku	-2,14									
Uhol paznechtu	-0,06									
Upnutie predných štvrtiek	2,24									
Postavenie predných ceckov	0,83									
Dĺžka ceckov	-1,18									
Zadná výška vemena	2,01									
Šírka vemena	0,52									
Závesný väz	0,68									
Hĺbka vemena	2,61									
Šírka zadku	0,61									
Postoj zadných konč.zozadu	0,94									
Postavenie zadných ceckov	1,32									
Chôdza	0,49									
Telesná kondícia	0,83									

priemer dcér

86,7	<b>Stavba</b>	<b>1,63</b>
81,2	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,69</b>
82,5	<b>Končatiny</b>	<b>0,67</b>
79,8	<b>Vemeno</b>	<b>1,94</b>
	<b>SHI</b>	<b>27,2</b>
	poradie	420.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GEN-I-BEQ ATTICO RED-ET</b>	<b>CA000108490894</b>	<b>03.09.2013</b>	<b>MED-062</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	22.05.2014
		CA	DC334426

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513
DYMENTHOLM S SYMPATICO-ET CA000011004723	<b>MO</b>	DES-Y-GEN PLANET SILK-ET CA000106109413
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942
KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246	<b>MM</b>	KHW GOLDWYN AIKO-ET US000137658044

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>34</b>	Dcéry	<b>834</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>4091</b>
Počet kontrol	<b>8165</b>	<b>PH</b>		Mlieko	<b>883</b>	Tuk	<b>34</b>	%	<b>-0,00</b>
		Bielk	<b>30</b>	%	<b>0,03</b>	poradie		<b>SB</b>	<b>3,15</b>
						poradie			849.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>36 / 9</b>	Dcéry	<b>305</b>	81,8	Rel.	<b>94 %</b>	<b>TYP</b>	<b>2,10</b>
									poradie	9.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,78									
Mliečny charakter	1,80									
Šírka hrudníka	0,32									
Hĺbka tela	0,63									
Sklon zadku	0,06									
Postoj zadných konč.zboku	-0,67									
Uhol paznechtu	-0,66									
Upnutie predných štvrtiek	1,67									
Postavenie predných ceckov	0,04									
Dĺžka ceckov	0,47									
Zadná výška vemena	1,44									
Šírka vemena	1,55									
Závesný väz	1,55									
Hĺbka vemena	0,82									
Šírka zadku	-0,17									
Postoj zadných konč.zozadu	1,57									
Postavenie zadných ceckov	1,36									
Chôdza	-0,32									
Telesná kondícia	-0,37									

priemer dcér

86,4	<b>Stavba</b>	<b>0,91</b>
------	---------------	-------------

82,3	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>2,25</b>
------	------------------------	-------------

82,0	<b>Končatiny</b>	<b>-0,17</b>
------	------------------	--------------

79,3	<b>Vemeno</b>	<b>2,31</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>209,1</b>
--	------------	--------------

poradie 9.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GEN-I-BEQ ATOMIUM RED-ET</b>	<b>CA000107640201</b>	<b>12.04.2012</b>	<b>PEL-058</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.01.2013
		CA	DC317175

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172 US000139877537	PEL-033
	<b>MO</b>	SCIENTIFIC GOLD DISH RAE-ET US000138106951	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 CA000105054246	EMY-019
	<b>MM</b>	KHW GOLDWYN AIKO-ET US000137658044	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	20	Dcéry	230	Rel.	96 %	<b>SPI</b>	1593
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>5199</b>				<b>19</b>	<b>33</b>	<b>0,55</b>	<b>11</b>	<b>0,20</b>	
								<b>SB</b>	2,67
								poradie	220.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	16 / 5	Dcéry	94	82,1	Rel.	85 %	<b>TYP</b>	2,08
									poradie	10.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,45									
Mliečny charakter	1,62									
Šírka hrudníka	-0,34									
Hĺbka tela	0,16									
Sklon zadku	0,98									
Postoj zadných konč.zboku	0,62									
Uhol paznechtu	-0,49									
Upnutie predných štvrtiek	1,39									
Postavenie predných ceckov	0,21									
Dĺžka ceckov	0,32									
Zadná výška vemena	1,88									
Šírka vemena	0,18									
Závesný väz	2,09									
Hĺbka vemena	1,74									
Šírka zadku	-0,46									
Postoj zadných konč.zozadu	0,69									
Postavenie zadných ceckov	0,37									
Chôdza	-0,43									
Telesná kondícia	-0,49									

priemer dcér	86,0	<b>Stavba</b>	1,34
	82,2	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,67
	81,5	<b>Končatiny</b>	-0,30
	80,3	<b>Vemeno</b>	2,21
		<b>SHI</b>	132,1
		poradie	65.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia) Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>PENNVIEW INTRUDER-ET</b>	<b>CA00009313510</b>	<b>20.04.2001</b>	<b>LU-034</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	29.01.2005
		CA	IG067938A

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	4	Dcéry	51	Rel.	86 %	<b>SPI</b>	1638	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
<b>861</b>				<b>612</b>	<b>13</b>	<b>-0,18</b>	<b>7</b>	<b>-0,24</b>	<b>SB</b>	2,94
									poradie	...
									poradie	...

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	9 / 2	Dcéry	29	82,8	Rel.	69 %	<b>TYP</b>	2,06
									poradie	11.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,48									
Mliečny charakter	-0,35									
Šírka hrudníka	1,06									
Hĺbka tela	1,62									
Sklon zadku	-0,10									
Postoj zadných konč.zboku	-1,35									
Uhol paznechtu	2,70									
Upnutie predných štvrtiek	0,52									
Postavenie predných ceckov	-0,59									
Dĺžka ceckov	1,08									
Zadná výška vemena	0,99									
Šírka vemena	1,79									
Závesný väz	1,62									
Hĺbka vemena	0,44									
Šírka zadku	0,98									
Postoj zadných konč.zozadu	0,07									
Postavenie zadných ceckov	-0,37									
Chôdza	0,86									
Telesná kondícia	1,05									

priemer dcér

85,6	<b>Stavba</b>	<b>0,78</b>
81,5	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,10</b>
84,8	<b>Končatiny</b>	<b>2,36</b>
81,4	<b>Vemeno</b>	<b>1,69</b>
	<b>SHI</b>	<b>132,4</b>
	poradie	64.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>DE-SU GILLESPIY-ET</b>	<b>US000063449626</b>	<b>29.06.2007</b>	<b>LU-042</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.06.2008
		US	M08040620

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	LEXVOLD LUKE HERSHEL-ET US000002294436	LU-013
SANDY-VALLEY BOLTON-ET US000131823833	<b>MO</b>	SANDY-VALLEY BLESSING-ET US000128824973	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172	PEL-033
DE-SU 6822-ET US000061682143	<b>MM</b>	DE-SU BW MARSHAL GEORGIA-ET US000207652257	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	57	Dcéry	1365	Rel.	99 %	<b>SPI</b>	4049
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>28418</b>				<b>1162</b>	<b>28</b>	<b>-0,26</b>	<b>26</b>	<b>-0,18</b>	<b>SB</b>
									poradie 22.
									<b>2,33</b>
									poradie 37.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	196 / 31	Dcéry	877	82,9	Rel.	98 %	<b>TYP</b>	1,99
									poradie 12.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,35									
Mliečny charakter	1,34									
Šírka hrudníka	0,02									
Hĺbka tela	0,02									
Sklon zadku	1,73									
Postoj zadných konč.zboku	0,27									
Uhol paznechtu	0,71									
Upnutie predných štvrtiek	1,00									
Postavenie predných ceckov	1,20									
Dĺžka ceckov	-0,21									
Zadná výška vemena	2,53									
Šírka vemena	1,19									
Závesný väz	0,41									
Hĺbka vemena	1,24									
Šírka zadku	0,41									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,10									
Postavenie zadných ceckov	0,86									
Chôdza	-0,37									
Telesná kondícia	-1,24									

priemer dcér

86,3	<b>Stavba</b>	<b>1,25</b>
------	---------------	-------------

82,5	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,36</b>
------	------------------------	-------------

83,4	<b>Končatiny</b>	<b>0,60</b>
------	------------------	-------------

81,0	<b>Vemeno</b>	<b>1,82</b>
------	---------------	-------------

<b>SHI</b>	<b>203,6</b>
------------	--------------

poradie 10.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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



<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GEN-I-BEQ SOUDAN-ET</b>	<b>CA000102437934</b>	<b>20.08.2004</b>	<b>SOM-027</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.05.2005
		CA	DC140740

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>18</b>	Dcéry	<b>351</b>	Rel.	<b>97 %</b>	<b>SPI</b>	<b>368</b>
Počet kontrol	<b>6490</b>	<b>PH</b>		Mlieko	<b>310</b>	Tuk	<b>-13</b>	%	<b>-0,43</b>
		Bielk	<b>5</b>	%	<b>-0,11</b>	<b>SB</b>	<b>2,95</b>	poradie	579.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>7 / 3</b>	Dcéry	<b>28</b>	81,2	Rel.	<b>67 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,98</b>
									poradie	13.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,39									
Mliečny charakter	0,19									
Šírka hrudníka	1,09									
Hĺbka tela	0,19									
Sklon zadku	-0,56									
Postoj zadných konč.zboku	-1,00									
Uhol paznechtu	2,95									
Upnutie predných štvrtiek	0,54									
Postavenie predných ceckov	0,85									
Dĺžka ceckov	1,84									
Zadná výška vemena	0,96									
Šírka vemena	1,99									
Závesný väz	1,43									
Hĺbka vemena	0,56									
Šírka zadku	0,97									
Postoj zadných konč.zozadu	0,12									
Postavenie zadných ceckov	1,34									
Chôdza	-0,20									
Telesná kondícia	0,51									

priemer dcér

86,6	<b>Stavba</b>	<b>1,66</b>
------	---------------	-------------

82,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,53</b>
------	------------------------	-------------

82,5	<b>Končatiny</b>	<b>1,56</b>
------	------------------	-------------

77,2	<b>Vemeno</b>	<b>1,52</b>
------	---------------	-------------

<b>SHI</b>	<b>90,6</b>
------------	-------------

poradie 165.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>BARBI-LYN M MATCHES-ET</b>	<b>US000129766502</b>	<b>21.03.2000</b>	<b>PEL-028</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.05.2005
		US	HU2005005730

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	RONNYBROOK PRELUDE-ET	
CAROL PRELUDE MTOTO-ET		CA000000392457	STB-016
IT006001001962	<b>MO</b>	BLACKSTAR BETSY-ET	
		US000014459466	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	AMELDIN II PONTIAC HUNTER-233	
WINDCREST HUNTER MATTIE-ET		US000002094527	PTC-010
US000121627182	<b>MM</b>	EASTVIEW IMAGE MATTIE G-ET	
		US000013991469	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	50	Dcéry	1222	Rel.	99 %	<b>SPI</b>	3758
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
23515				1007	33	-0,09	23	-0,16	<b>SB</b>
									poradie 38.
									poradie 561.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	76 / 17	Dcéry	297	80,7	Rel.	95 %	<b>TYP</b>	1,98
									poradie 14.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	-0,02									
Mliečny charakter	1,46									
Šírka hrudníka	0,87									
Hĺbka tela	1,88									
Sklon zadku	-0,42									
Postoj zadných konč.zboku	-0,17									
Uhol paznechtu	0,27									
Upnutie predných štvrtiek	0,31									
Postavenie predných ceckov	0,35									
Dĺžka ceckov	0,09									
Zadná výška vemena	0,42									
Šírka vemena	1,89									
Závesný väz	1,96									
Hĺbka vemena	-0,67									
Šírka zadku	0,79									
Postoj zadných konč.zozadu	0,71									
Postavenie zadných ceckov	0,38									
Chôdza	0,42									
Telesná kondícia	-0,25									

priemer dcér	83,4	<b>Stavba</b>	0,36
	81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	2,75
	80,7	<b>Končatiny</b>	0,67
	78,9	<b>Vemeno</b>	1,99
		<b>SHI</b>	194,2
		poradie	15.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>AOLGENETICS GOODY-ET</b>	<b>GB581440702867</b>	<b>15.11.2014</b>	<b>MGL-014</b>

Krajina pôvodu	GB	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	24.04.2015
		NL	B563522

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET
TW GOODWHONE-ET		US003006972816
NL000843570795		LU-052
	<b>MO</b>	CAMPOGALLO GAIA-ET
		IT024990196380
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	VA-EARLY-DAWN SUDAN CRI-ET
HEMRIK HOLSTEIN SUDAN LOGAN MAE-ET		US000062768990
NL000939415551		
	<b>MM</b>	MORNINGVIEW GW LOGAN-ET
		US000069791782

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>28</b>	Dcéry	<b>463</b>	Rel.	<b>97 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1754</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>4308</b>				<b>248</b>	<b>23</b>	<b>0,21</b>	<b>12</b>	<b>0,09</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,60</b>
								poradie	181.
									166.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>26 / 10</b>	Dcéry	<b>227</b>	82,1	Rel.	<b>92 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,96</b>
									poradie	15.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,87									
Mliečny charakter	0,17									
Šírka hrudníka	-0,08									
Hĺbka tela	0,34									
Sklon zadku	0,90									
Postoj zadných konč.zboku	-0,93									
Uhol paznechtu	1,17									
Upnutie predných štvrtiek	2,05									
Postavenie predných ceckov	0,57									
Dĺžka ceckov	-0,20									
Zadná výška vemena	1,79									
Šírka vemena	0,27									
Závesný väz	1,87									
Hĺbka vemena	1,75									
Šírka zadku	0,52									
Postoj zadných konč.zozadu	0,48									
Postavenie zadných ceckov	1,90									
Chôdza	1,25									
Telesná kondícia	-0,52									

priemer dcér

87,0	<b>Stavba</b>	<b>0,86</b>
81,3	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,19</b>
83,1	<b>Končatiny</b>	<b>2,02</b>
79,4	<b>Vemeno</b>	<b>1,93</b>
	<b>SHI</b>	<b>131,9</b>
	poradie	66.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>PARILE LOTO-ET</b>	<b>CA000106217585</b>	<b>01.12.2009</b>	<b>BS-059</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	04.08.2010
		CA	DC261188

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	ROSE-BAUM TABOO-ET US000017121203
ENSENADA TABOO PLANET-ET US000060597003 BS-050	<b>MO</b>	PLUSHANSKI AMEL PATTY-ET US000130161039
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	BRAEDALE GOLDWYN-ET CA000010705608 GAD-002
LA PRESENTATION LEONA-ET CA000103473215	<b>MM</b>	LA PRESENTATION DAUREL-ET CA000006338056

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	16	Dcéry	189	Rel.	95 %	<b>SPI</b>	1269
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>3895</b>				265	7	-0,07	11	0,05	<b>SB</b>
									2,72
									poradie
									293.
									poradie
									281.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	7 / 4	Dcéry	19	82,4	Rel.	60 %	<b>TYP</b>	1,95
									poradie	16.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,77									
Mliečny charakter	0,78									
Šírka hrudníka	0,24									
Hĺbka tela	-0,24									
Sklon zadku	-0,88									
Postoj zadných konč.zboku	-0,18									
Uhol paznechtu	0,64									
Upnutie predných štvrtiek	1,92									
Postavenie predných ceckov	1,19									
Dĺžka ceckov	-1,23									
Zadná výška vemena	2,14									
Šírka vemena	1,84									
Závesný väz	1,54									
Hĺbka vemena	1,48									
Šírka zadku	0,56									
Postoj zadných konč.zozadu	0,19									
Postavenie zadných ceckov	1,30									
Chôdza	1,22									
Telesná kondícia	-0,29									

priemer dcér	87,2	<b>Stavba</b>	0,82
	81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,48
	84,4	<b>Končatiny</b>	0,79
	79,2	<b>Vemeno</b>	2,08
		<b>SHI</b>	117,0
		poradie	92.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GENOS GAVOR</b>	<b>CZ000010049071</b>	<b>01.12.2002</b>	<b>CHP-005</b>

Krajina pôvodu	CZ	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.05.2003
		CZ	80403

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>60</b>	Dcéry	<b>1840</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1654</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>33097</b>				<b>548</b>	<b>-2</b>	<b>-0,38</b>	<b>15</b>	<b>-0,05</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,96</b>
								poradie	203.
								poradie	598.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>108 / 19</b>	Dcéry	<b>611</b>	80,8	Rel.	<b>98 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,94</b>
									poradie	17.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,75									
Mliečny charakter	1,81									
Šírka hrudníka	-0,93									
Hĺbka tela	0,31									
Sklon zadku	-0,30									
Postoj zadných konč.zboku	-0,72									
Uhol paznechtu	0,38									
Upnutie predných štvrtiek	-0,32									
Postavenie predných ceckov	-0,84									
Dĺžka ceckov	0,84									
Zadná výška vemena	1,65									
Šírka vemena	2,27									
Závesný väz	0,89									
Hĺbka vemena	-0,10									
Šírka zadku	-0,23									
Postoj zadných konč.zozadu	0,96									
Postavenie zadných ceckov	1,22									
Chôdza	0,41									
Telesná kondícia	-1,69									

priemer dcér	84,9	<b>Stavba</b>	<b>1,38</b>
	81,3	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,49</b>
	81,1	<b>Končatiny</b>	<b>0,68</b>
	78,5	<b>Vemeno</b>	<b>1,48</b>
		<b>SHI</b>	<b>128,2</b>
		poradie	73.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GLEN-D-HAVEN BANDO-ET</b>	<b>US000052482463</b>	<b>24.10.2004</b>	<b>BW-046</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	23.08.2005
		CA	DC145670

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>31</b>	Dcéry	<b>564</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1737</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>11802</b>				<b>418</b>	<b>19</b>	<b>0,04</b>	<b>10</b>	<b>-0,07</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,82</b>
								poradie	184.
								poradie	398.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>27 / 9</b>	Dcéry	<b>136</b>	81,8	Rel.	<b>90 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,93</b>
									poradie	18.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,23									
Mliečny charakter	0,86									
Šírka hrudníka	-0,70									
Hĺbka tela	-0,10									
Sklon zadku	1,22									
Postoj zadných konč.zboku	-2,32									
Uhol paznechtu	0,95									
Upnutie predných štvrtiek	2,06									
Postavenie predných ceckov	1,28									
Dĺžka ceckov	-0,84									
Zadná výška vemena	2,06									
Šírka vemena	0,28									
Závesný väz	0,81									
Hĺbka vemena	1,39									
Šírka zadku	-0,27									
Postoj zadných konč.zozadu	0,52									
Postavenie zadných ceckov	1,31									
Chôdza	2,00									
Telesná kondícia	-1,46									

priemer dcér	85,8	<b>Stavba</b>	<b>0,99</b>
	81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,49</b>
	83,5	<b>Končatiny</b>	<b>2,16</b>
	79,2	<b>Vemeno</b>	<b>1,83</b>
		<b>SHI</b>	<b>130,4</b>
		poradie	68.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>SANDY-VALLEY BYRLE-ET</b>	<b>US000130083625</b>	<b>25.08.2000</b>	<b>ELN-020</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.09.2001
		CA	BT800061

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	EMPRISE BELL ELTON US000001912270
WA-DEL CONVINCER-ET US000002249055 ELN-002	<b>MO</b>	WA-DEL CLEITUS CINDY-ET US000013372706
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	RICECREST MARTY-ET US000002231562 TES-007
SANDY-VALLEY MARTY BEA-ET US000125932530	<b>MM</b>	RICECREST BWOOD BRIANNE-ET US000015731228

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	14	Dcéry	169	Rel.	95 %	<b>SPI</b>	3590
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>3238</b>				<b>768</b>	<b>39</b>	<b>0,14</b>	<b>23</b>	<b>-0,03</b>	
								<b>SB</b>	2,76
								poradie	338.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	14 / 5	Dcéry	95	80,0	Rel.	87 %	<b>TYP</b>	1,90
									poradie	19.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,57									
Mliečny charakter	0,45									
Šírka hrudníka	0,47									
Hĺbka tela	0,55									
Sklon zadku	-0,93									
Postoj zadných konč.zboku	-0,72									
Uhol paznechtu	0,90									
Upnutie predných štvrtiek	0,41									
Postavenie predných ceckov	0,32									
Dĺžka ceckov	0,87									
Zadná výška vemena	0,95									
Šírka vemena	1,92									
Závesný väz	1,56									
Hĺbka vemena	0,11									
Šírka zadku	1,05									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,38									
Postavenie zadných ceckov	1,44									
Chôdza	1,46									
Telesná kondícia	0,02									

priemer dcér

83,0	<b>Stavba</b>	<b>0,86</b>
------	---------------	-------------

80,3	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,89</b>
------	------------------------	-------------

79,9	<b>Končatiny</b>	<b>1,33</b>
------	------------------	-------------

78,5	<b>Vemeno</b>	<b>1,99</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>186,0</b>
--	------------	--------------

poradie 20.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>VEKIS DVH CANNON BALL-ET</b>	<b>NL000640909183</b>	<b>03.12.2014</b>	<b>MGL-006</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.2015
		DE	15/H1578

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET
STANTONS MAIN EVENT-ET		US003006972816 LU-052
CA000011596146	<b>MO</b>	STANTONS SUPER ELDA-ET
MGL-016		CA000011084001
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET
VEKIS CHELSEA-ET		US000069981349 EMY-028
NL000742507111	<b>MM</b>	VEKIS COLORADO RR LARCREST COL-ET
		DE000354598747

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	29	Dcéry	539	Rel.	97 %	<b>SPI</b>	3200
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
8863				486	33	0,22	25	0,19	<b>SB</b>
									poradie 293.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	50 / 11	Dcéry	177	82,0	Rel.	91 %	<b>TYP</b>	1,85
									poradie	20.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,97									
Mliečny charakter	0,61									
Šírka hrudníka	0,84									
Hĺbka tela	0,23									
Sklon zadku	-1,56									
Postoj zadných konč.zboku	-1,67									
Uhol paznechtu	2,07									
Upnutie predných štvrtiek	0,85									
Postavenie predných ceckov	0,70									
Dĺžka ceckov	-0,59									
Zadná výška vemena	0,44									
Šírka vemena	0,31									
Závesný väz	0,94									
Hĺbka vemena	1,01									
Šírka zadku	0,27									
Postoj zadných konč.zozadu	1,54									
Postavenie zadných ceckov	1,62									
Chôdza	1,29									
Telesná kondícia	1,50									

priemer dcér

86,6	<b>Stavba</b>	0,97
------	---------------	------

81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,88
------	------------------------	------

84,3	<b>Končatiny</b>	2,85
------	------------------	------

78,6	<b>Vemeno</b>	0,97
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	171,8
--	------------	-------

poradie 29.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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



<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>END-ROAD BEACON-ET</b>	<b>US000136800233</b>	<b>10.09.2005</b>	<b>PEL-044</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.05.2006
		US	M06017795

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172 PEL-033	<b>MO</b>	CONDON AERO SHARON CA000005373153
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
END-ROAD MARSHALL BUG US000131926022	<b>MM</b>	END-ROAD MARTY BEETLE-ET US000127943459

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	14	Dcéry	325	Rel.	97 %	<b>SPI</b>	1715
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>6540</b>				<b>601</b>	<b>9</b>	<b>-0,23</b>	<b>10</b>	<b>-0,17</b>	
								<b>SB</b>	2,71
								poradie	278.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	55 / 10	Dcéry	266	82,4	Rel.	95 %	<b>TYP</b>	1,85
									poradie	21.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,86									
Mliečny charakter	0,36									
Šírka hrudníka	0,16									
Hĺbka tela	0,12									
Sklon zadku	0,72									
Postoj zadných konč.zbokú	0,67									
Uhol paznechtu	0,46									
Upnutie predných štvrtiek	0,14									
Postavenie predných ceckov	-1,05									
Dĺžka ceckov	0,25									
Zadná výška vemena	2,83									
Šírka vemena	1,87									
Závesný väz	0,79									
Hĺbka vemena	0,43									
Šírka zadku	-0,07									
Postoj zadných konč.zozadu	1,71									
Postavenie zadných ceckov	-0,80									
Chôdza	1,10									
Telesná kondícia	-1,02									

priemer dcér	85,2	<b>Stavba</b>	<b>0,87</b>
	81,8	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,45</b>
	83,9	<b>Končatiny</b>	<b>1,43</b>
	80,6	<b>Vemeno</b>	<b>1,99</b>
		<b>SHI</b>	<b>126,3</b>
		poradie	76.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>SANDY-VALLEY ANDERSON-ET</b>	<b>US000066019452</b>	<b>15.12.2008</b>	<b>EMY-017</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	13.08.2009
		CA	DC238758

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
VELVET-VIEW-KJ SOCRATES-ET US000133126053	<b>MO</b>	SHER-EST PRELUDE SWEET-ET US000015421158
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172
SANDY-VALLEY SHOT ALOSHI-ET US000062188880	<b>MM</b>	SANDY-VALLEY CHAMP ALICE-ET US000134408396

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>31</b>	Dcéry	<b>311</b>	Rel.	<b>97 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-650</b>
Počet kontrol	<b>6085</b>	<b>PH</b>		Mlieko	<b>-111</b>	Tuk	<b>2</b>	%	<b>0,10</b>
				Bielk	<b>-9</b>	%	<b>-0,11</b>	<b>SB</b>	<b>2,23</b>
								poradie	724.
								poradie	17.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>13 / 3</b>	Dcéry	<b>57</b>	80,6	Rel.	<b>79 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,83</b>
									poradie	22.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,98									
Mliečny charakter	1,37									
Šírka hrudníka	-0,36									
Hĺbka tela	-0,09									
Sklon zadku	0,31									
Postoj zadných konč.zbokú	-0,43									
Uhol paznechtu	0,79									
Upnutie predných štvrtiek	2,69									
Postavenie predných ceckov	0,03									
Dĺžka ceckov	-0,27									
Zadná výška vemena	1,44									
Šírka vemena	0,39									
Závesný väz	0,32									
Hĺbka vemena	1,92									
Šírka zadku	-1,10									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,12									
Postavenie zadných ceckov	0,57									
Chôdza	0,77									
Telesná kondícia	-0,71									

priemer dcér	84,7	<b>Stavba</b>	<b>0,80</b>
	81,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,19</b>
	81,4	<b>Končatiny</b>	<b>1,05</b>
	77,6	<b>Vemeno</b>	<b>1,46</b>
		<b>SHI</b>	<b>53,2</b>
		poradie	307.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>WALLACEVIEW ALADDIN-ET</b>	<b>CA000007317441</b>	<b>22.12.2001</b>	<b>EMY-007</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	26.08.2002
		CA	DC77051

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	14	Dcéry	144	Rel.	95 %	<b>SPI</b>	831
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Bielk		poradie	376.
<b>2942</b>				-21	11	0,21	8	<b>SB</b>	3,21
								poradie	941.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	20 / 4	Dcéry	74	80,8	Rel.	82 %	<b>TYP</b>	1,82
								poradie	23.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,84									
Mliečny charakter	0,64									
Šírka hrudníka	0,28									
Hĺbka tela	2,26									
Sklon zadku	1,84									
Postoj zadných konč.zboku	-0,75									
Uhol paznechtu	-1,18									
Upnutie predných štvrtiek	0,05									
Postavenie predných ceckov	1,77									
Dĺžka ceckov	-1,96									
Zadná výška vemena	2,03									
Šírka vemena	2,39									
Závesný väz	0,33									
Hĺbka vemena	0,41									
Šírka zadku	-0,59									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,64									
Postavenie zadných ceckov	1,27									
Chôdza	-0,16									
Telesná kondícia	-1,01									

priemer dcér	84,8	<b>Stavba</b>	0,96
	81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,95
	80,4	<b>Končatiny</b>	-1,33
	78,6	<b>Vemeno</b>	2,30
		<b>SHI</b>	98,3
		poradie	143.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>CALBRETT-I H H CHAMPION-ET</b>	<b>CA000006961162</b>	<b>06.08.1997</b>	<b>RUH-002</b>
Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	37	Dcéry	143	Rel.	95 %	<b>SPI</b>	2309
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
2573				725	21	-0,12	11	-0,21	<b>SB</b>
									poradie
									113.
									<b>SB</b>
									2,70
									poradie
									252.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	13 / 6	Dcéry	65	79,5	Rel.	86 %	<b>TYP</b>	1,82
									poradie	24.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,81									
Mliečny charakter	2,22									
Šírka hrudníka	-1,02									
Hĺbka tela	0,98									
Sklon zadku	1,10									
Postoj zadných konč.zboku	-0,41									
Uhol paznechtu	-1,18									
Upnutie predných štvrtiek	-0,17									
Postavenie predných ceckov	-0,47									
Dĺžka ceckov	0,15									
Zadná výška vemena	1,89									
Šírka vemena	2,07									
Závesný väz	-0,72									
Hĺbka vemena	0,09									
Šírka zadku	0,55									
Postoj zadných konč.zozadu	0,32									
Postavenie zadných ceckov	-0,57									
Chôdza	0,20									
Telesná kondícia	-1,50									

priemer dcér

81,6	<b>Stavba</b>	1,65
80,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	2,64
77,6	<b>Končatiny</b>	-0,81
78,7	<b>Vemeno</b>	1,28
	<b>SHI</b>	143,4
	poradie	52.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>PICSTON SHOTTLE-ET</b>	<b>GB000000598172</b>	<b>23.07.1999</b>	<b>PEL-033</b>
Krajina pôvodu	GB	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor		Oddiel PK	HA
		Paternita	

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	RONNYBROOK PRELUDE-ET CA000000392457	STB-016
CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962	<b>MO</b>	BLACKSTAR BETSY-ET US000014459466	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	MADAWASKA AEROSTAR CA000000383622	STB-011
CONDON AERO SHARON CA000005373153	<b>MM</b>	CONDON INSPIRATION SALLY CA000004532714	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	7	Dcéry	15	Rel.	92 %	<b>SPI</b>	3221
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>296</b>				<b>794</b>	<b>31</b>	<b>-0,01</b>	<b>20</b>	<b>-0,10</b>	
								<b>SB</b>	2,67
								poradie	...

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	6 / 4	Dcéry	10	81,0	Rel.	87 %	<b>TYP</b>	1,81
									poradie	25.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,38									
Mliečny charakter	1,12									
Šírka hrudníka	0,19									
Hĺbka tela	-0,15									
Sklon zadku	0,81									
Postoj zadných konč.zboku	0,21									
Uhol paznechtu	0,27									
Upnutie predných štvrtiek	1,39									
Postavenie predných ceckov	0,69									
Dĺžka ceckov	0,17									
Zadná výška vemena	1,49									
Šírka vemena	-0,03									
Závesný väz	1,30									
Hĺbka vemena	1,60									
Šírka zadku	0,76									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,21									
Postavenie zadných ceckov	0,70									
Chôdza	1,27									
Telesná kondícia	-0,48									

priemer dcér	83,5	<b>Stavba</b>	1,24
	81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,02
	81,9	<b>Končatiny</b>	1,08
	78,6	<b>Vemeno</b>	1,42
		<b>SHI</b>	171,0
		poradie	30.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>SILDAHL JETT AIR-ET</b>	<b>US000138974820</b>	<b>28.12.2007</b>	<b>EMY-020</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	17.09.2008
		CA	DC215787

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
EMERALD-ACR-SA T-BAXTER US000132973942 EMY-019	<b>MO</b>	EMERALD-ACR-SA T-MALLORY-ET US000130227821
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
SILDAHL AIR MARSHALL US000135514896	<b>MM</b>	SILDAHL MANFRED AIR ATTACK US000127745181

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>28</b>	Dcéry	<b>567</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1233</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>12684</b>				<b>496</b>	<b>17</b>	<b>-0,05</b>	<b>2</b>	<b>-0,27</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,40</b>
								poradie	301.
									63.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>40 / 11</b>	Dcéry	<b>248</b>	82,1	Rel.	<b>94 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,81</b>
									poradie	26.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,49									
Mliečny charakter	0,92									
Šírka hrudníka	0,02									
Hĺbka tela	0,31									
Sklon zadku	0,54									
Postoj zadných konč.zboku	-0,09									
Uhol paznechtu	0,76									
Upnutie predných štvrtiek	0,97									
Postavenie predných ceckov	0,18									
Dĺžka ceckov	1,54									
Zadná výška vemena	2,03									
Šírka vemena	1,45									
Závesný väz	0,94									
Hĺbka vemena	0,79									
Šírka zadku	0,43									
Postoj zadných konč.zozadu	2,39									
Postavenie zadných ceckov	1,45									
Chôdza	1,29									
Telesná kondícia	-0,93									

priemer dcér

85,1	<b>Stavba</b>	<b>0,52</b>
------	---------------	-------------

82,2	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,98</b>
------	------------------------	-------------

83,3	<b>Končatiny</b>	<b>1,92</b>
------	------------------	-------------

80,0	<b>Vemeno</b>	<b>1,74</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>110,0</b>
--	------------	--------------

poradie 113.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>ERASMUS</b>	<b>DE000578615629</b>	<b>13.03.1999</b>	<b>END-001</b>

Krajina pôvodu	DE	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	14.12.1999
		NLD	0578615629

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	42	Dcéry	92	Rel.	93 %	<b>SPI</b>	-796
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>1870</b>				-215	0	0,14	-8	-0,03	<b>SB</b>
									3,35
									poradie
									767.
									poradie
									1117.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	7 / 4	Dcéry	16	78,6	Rel.	54 %	<b>TYP</b>	1,80
									poradie	27.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,50									
Mliečny charakter	1,24									
Šírka hrudníka	0,34									
Hĺbka tela	0,83									
Sklon zadku	-1,18									
Postoj zadných konč.zboku	-1,36									
Uhol paznechtu	1,20									
Upnutie predných štvrtiek	0,02									
Postavenie predných ceckov	1,25									
Dĺžka ceckov	-0,66									
Zadná výška vemena	0,52									
Šírka vemena	0,84									
Závesný väz	1,55									
Hĺbka vemena	-0,09									
Šírka zadku	1,00									
Postoj zadných konč.zozadu	0,46									
Postavenie zadných ceckov	1,48									
Chôdza	1,15									
Telesná kondícia	0,12									

priemer dcér

79,3	<b>Stavba</b>	0,77
------	---------------	------

78,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,72
------	------------------------	------

79,8	<b>Končatiny</b>	1,21
------	------------------	------

77,3	<b>Vemeno</b>	1,10
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	47,6
--	------------	------

poradie 331.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>WILLEM S HOEVE WH RIMAN-ET</b>	<b>NL000920911538</b>	<b>30.10.2013</b>	<b>BKM-002</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.04.2014
		DE	14/8067

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	DE-SU 521 BOOKEM-ET US000066636657	BS-064
VAL-BISSON DOORMAN-ET CA000107281711	<b>MO</b>	VAL-BISSON SHOTTLE IMELDA-ET CA000106173432	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513	
WILLEM S HOEVE RITA 3248-ET NL000881332481	<b>MM</b>	WILLEM S HOEVE RITA 0497-ET NL000694704974	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>63</b>	Dcéry	<b>1354</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3415</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>22809</b>				<b>799</b>	<b>35</b>	<b>0,05</b>	<b>21</b>	<b>-0,08</b>	
								<b>SB</b>	<b>1,92</b>
								poradie	49.
								poradie	2.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>64 / 20</b>	Dcéry	<b>312</b>	82,1	Rel.	<b>94 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,79</b>
									poradie	28.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,61									
Mliečny charakter	0,22									
Šírka hrudníka	1,16									
Hĺbka tela	0,93									
Sklon zadku	-0,55									
Postoj zadných konč.zboku	-0,06									
Uhol paznechtu	1,31									
Upnutie predných štvrtiek	2,03									
Postavenie predných ceckov	0,81									
Dĺžka ceckov	0,39									
Zadná výška vemena	0,72									
Šírka vemena	0,00									
Závesný väz	0,45									
Hĺbka vemena	1,23									
Šírka zadku	0,75									
Postoj zadných konč.zozadu	1,32									
Postavenie zadných ceckov	1,43									
Chôdza	1,02									
Telesná kondícia	0,24									

priemer dcér

86,9	<b>Stavba</b>	<b>0,86</b>
------	---------------	-------------

82,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,29</b>
------	------------------------	-------------

83,6	<b>Končatiny</b>	<b>2,04</b>
------	------------------	-------------

78,8	<b>Vemeno</b>	<b>1,14</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>176,0</b>
--	------------	--------------

poradie 25.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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



<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>LA PRESENTATION PICOLO RED-ET</b>	<b>CA000102327659</b>	<b>17.06.2004</b>	<b>SOM-026</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	05.10.2004
		CA	DC126770

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MAUGHLIN STORM-ET CA000005457798
PURSUIT SEPTEMBER STORM-ET CA000006820564 SOM-024	<b>MO</b>	GLEN DRUMMOND SHIMMER-ET CA000006185591
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	LENTINI-ET DE001012337003
LA PRESENTATION PICCOLIE CA000007306972	<b>MM</b>	LA PRESENTATION RAMADA-ET CA000009098172

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	17	Dcéry	287	Rel.	97 %	<b>SPI</b>	-520	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
<b>5592</b>				-35	-6	-0,09	-5	-0,09	<b>SB</b>	2,39
									poradie	691.
									poradie	57.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	13 / 3	Dcéry	73	81,3	Rel.	81 %	<b>TYP</b>	1,77
									poradie	29.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	2,09									
Mliečny charakter	1,03									
Šírka hrudníka	-0,08									
Hĺbka tela	0,73									
Sklon zadku	-0,13									
Postoj zadných konč.zboku	-1,28									
Uhol paznechtu	2,20									
Upnutie predných štvrtiek	0,37									
Postavenie predných ceckov	-0,28									
Dĺžka ceckov	-0,40									
Zadná výška vemena	0,56									
Šírka vemena	0,28									
Závesný väz	-0,07									
Hĺbka vemena	0,36									
Šírka zadku	-0,20									
Postoj zadných konč.zozadu	1,55									
Postavenie zadných ceckov	0,19									
Chôdza	-0,97									
Telesná kondícia	-1,29									

priemer dcér	86,6	<b>Stavba</b>	2,01
	82,0	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,25
	83,7	<b>Končatiny</b>	1,59
	77,1	<b>Vemeno</b>	0,56
		<b>SHI</b>	54,7
		poradie	294.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>MISTER LANARK-ET</b>	<b>US000133618576</b>	<b>13.11.2002</b>	<b>MSN-005</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	31.10.2003
		CA	DC106755

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	11	Dcéry	138	Rel.	94 %	<b>SPI</b>	-845
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
2555				-290	-5	0,10	-5	0,09	<b>SB</b>
									poradie
									782.
									<b>SB</b>
									2,99
									poradie
									655.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	15 / 5	Dcéry	71	80,0	Rel.	82 %	<b>TYP</b>	1,75
									poradie	30.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,79									
Mliečny charakter	0,74									
Šírka hrudníka	-0,27									
Hĺbka tela	0,46									
Sklon zadku	1,90									
Postoj zadných konč.zboku	-0,25									
Uhol paznechtu	1,14									
Upnutie predných štvrtiek	-0,23									
Postavenie predných ceckov	0,29									
Dĺžka ceckov	0,28									
Zadná výška vemena	1,88									
Šírka vemena	1,77									
Závesný väz	0,35									
Hĺbka vemena	-0,37									
Šírka zadku	1,36									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,24									
Postavenie zadných ceckov	1,22									
Chôdza	0,43									
Telesná kondícia	-0,07									

priemer dcér	84,7	<b>Stavba</b>	1,59
	79,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,99
	80,2	<b>Končatiny</b>	0,76
	77,8	<b>Vemeno</b>	1,27
		<b>SHI</b>	44,3
		poradie	343.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

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

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET
FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET		US000122358313
NL000388965513	<b>MO</b>	BROEKS MBM ELSA-ET
		CZ000007434921
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	ROUMARE
SOUTHLAND DELLIA 152		FR002217051448
NL000487967935	<b>MM</b>	SOUTHLAND DELLIA 130
		NL000416187409

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>49</b>	Dcéry	<b>701</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3462</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>14342</b>				<b>941</b>	<b>24</b>	<b>-0,20</b>	<b>24</b>	<b>-0,11</b>	<b>SB</b>
									poradie 47.
									<b>2,39</b>
									poradie 59.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>73 / 23</b>	Dcéry	<b>305</b>	82,3	Rel.	<b>95 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,75</b>
									poradie 31.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,17									
Mliečny charakter	2,31									
Šírka hrudníka	-1,49									
Hĺbka tela	-0,90									
Sklon zadku	0,35									
Postoj zadných konč.zboku	-0,72									
Uhol paznechtu	0,93									
Upnutie predných štvrtiek	1,25									
Postavenie predných ceckov	-0,13									
Dĺžka ceckov	-0,83									
Zadná výška vemena	2,04									
Šírka vemena	1,00									
Závesný väz	-0,55									
Hĺbka vemena	0,81									
Šírka zadku	-0,95									
Postoj zadných konč.zozadu	0,30									
Postavenie zadných ceckov	-0,53									
Chôdza	1,56									
Telesná kondícia	-2,32									

priemer dcér

86,0	<b>Stavba</b>	<b>0,51</b>
82,2	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,91</b>
83,5	<b>Končatiny</b>	<b>1,75</b>
80,0	<b>Vemeno</b>	<b>1,68</b>
	<b>SHI</b>	<b>176,0</b>
	poradie	24.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>FERDINAND-ET</b>	<b>DE000342474093</b>	<b>08.04.1998</b>	<b>FOM-002</b>

Krajina pôvodu	DE	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	06.07.1998
		DEU	98/8323

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>106</b>	Dcéry	<b>1136</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-1340</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>21698</b>				<b>-119</b>	<b>-10</b>	<b>-0,11</b>	<b>-14</b>	<b>-0,22</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,63</b>
								poradie	194.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>21 / 12</b>	Dcéry	<b>163</b>	78,7	Rel.	<b>91 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,75</b>
									poradie	32.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	-0,10									
Mliečny charakter	1,32									
Šírka hrudníka	0,02									
Hĺbka tela	1,53									
Sklon zadku	-0,94									
Postoj zadných konč.zboku	0,72									
Uhol paznechtu	-0,21									
Upnutie predných štvrtiek	1,43									
Postavenie predných ceckov	2,76									
Dĺžka ceckov	-0,82									
Zadná výška vemena	1,70									
Šírka vemena	0,74									
Závesný väz	0,97									
Hĺbka vemena	0,81									
Šírka zadku	-0,80									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,24									
Postavenie zadných ceckov	2,84									
Chôdza	-1,34									
Telesná kondícia	-1,04									

priemer dcér	81,1	<b>Stavba</b>	<b>-0,03</b>
	79,1	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>2,05</b>
	77,2	<b>Končatiny</b>	<b>-0,90</b>
	78,1	<b>Vemeno</b>	<b>2,82</b>
		<b>SHI</b>	<b>28,9</b>
		poradie	409.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>EMOTION</b>	<b>FR007233531829</b>	<b>04.05.2009</b>	<b>FOM-029</b>
Krajina pôvodu	FR	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	10.05.2010
		FR	F/S 540586

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	STOUDER MORTY-ET US000017349617	FOM-004
ANDACRES MORTY ONWARD US000134361093	<b>MO</b>	ANDACRES OUTSIDE OPHRAH US000129384254	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	ROTHENEUF FR005360661767	
CATALANE FR005344215675	<b>MM</b>	FR005344215386	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>18</b>	Dcéry	<b>85</b>	Rel.	<b>91 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1824</b>
Počet kontrol	<b>1504</b>	<b>PH</b>	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	168.
			<b>663</b>	<b>5</b>	<b>-0,33</b>	<b>12</b>	<b>-0,17</b>	<b>SB</b>	<b>3,06</b>
								poradie	734.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>15 / 9</b>	Dcéry	<b>50</b>	80,9	Rel.	<b>75 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,74</b>
								poradie	33.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,26									
Mliečny charakter	-0,43									
Šírka hrudníka	1,79									
Hĺbka tela	0,10									
Sklon zadku	0,64									
Postoj zadných konč.zboku	-0,96									
Uhol paznechtu	1,99									
Upnutie predných štvrtiek	-0,08									
Postavenie predných ceckov	-0,05									
Dĺžka ceckov	0,61									
Zadná výška vemena	-0,01									
Šírka vemena	1,85									
Závesný väz	0,53									
Hĺbka vemena	-1,20									
Šírka zadku	1,51									
Postoj zadných konč.zozadu	0,68									
Postavenie zadných ceckov	-0,37									
Chôdza	0,40									
Telesná kondícia	1,05									

priemer dcér

85,0 **Stavba** **0,82**

81,2 **Mliečna pevnosť** **0,59**

83,1 **Končatiny** **1,84**

77,5 **Vemeno** **1,14**

**SHI** **125,4**

poradie 80.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>MORNINGVIEW ARMSTRONG-ET</b>	<b>US000063927725</b>	<b>01.11.2006</b>	<b>BW-051</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	21.09.2007
		US	M07030936

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV US000002290977
JENNY-LOU MRSHL TOYSTORY-ET US000060372887 BW-053	<b>MO</b>	JENNY-LOU PATRON TOYANE US000017313307
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	O-BEE MANFRED JUSTICE-ET US000122358313 MED-012
MORNINGVIEW OMAN ANNETTE-ET US000136212368	<b>MM</b>	MORNINGVIEW MTOTO APRIL US000130604679

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>33</b>	Dcéry	<b>1079</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>430</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>22709</b>				<b>-22</b>	<b>22</b>	<b>0,40</b>	<b>-2</b>	<b>-0,04</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,55</b>
								poradie	131.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>97 / 22</b>	Dcéry	<b>643</b>	81,6	Rel.	<b>98 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,73</b>
									poradie	34.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,06									
Mliečny charakter	0,02									
Šírka hrudníka	1,01									
Hĺbka tela	1,33									
Sklon zadku	0,83									
Postoj zadných konč.zboku	-1,04									
Uhol paznechtu	0,56									
Upnutie predných štvrtiek	-0,57									
Postavenie predných ceckov	1,06									
Dĺžka ceckov	0,79									
Zadná výška vemena	0,51									
Šírka vemena	1,82									
Závesný väz	0,19									
Hĺbka vemena	-0,02									
Šírka zadku	0,96									
Postoj zadných konč.zozadu	1,86									
Postavenie zadných ceckov	1,20									
Chôdza	0,69									
Telesná kondícia	0,06									

priemer dcér	<b>85,7</b>	<b>Stavba</b>	<b>1,47</b>
		<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,10</b>
	<b>81,8</b>	<b>Končatiny</b>	<b>1,29</b>
	<b>78,7</b>	<b>Vemeno</b>	<b>1,00</b>
		<b>SHI</b>	<b>82,5</b>
		poradie	197.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>BROEKS KEMAS-ET</b>	<b>NL000763906694</b>	<b>22.10.2014</b>	<b>MGL-007</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.11.2015
		DE	15/H7059

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET
MR MOVIESTAR MARDI GRAS-ET		US003006972816 LU-052
US000071494657	<b>MO</b>	BROOKVIEW-E MOVIESTAR-ET
MGL-004		US000140301401
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	DE-SU 521 BOOKEM-ET
BROEKS ENEKEM-ET		US000066636657 BS-064
NL000359508365	<b>MM</b>	MS RYAN-CREST ENERGIZE-ET
		US000140702631

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>66</b>	Dcéry	<b>1701</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>2144</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>23231</b>				<b>431</b>	<b>10</b>	<b>-0,13</b>	<b>20</b>	<b>0,12</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,34</b>
								poradie	132.
									41.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>73 / 20</b>	Dcéry	<b>466</b>	82,1	Rel.	<b>96 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,72</b>
									poradie	35.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,85									
Mliečny charakter	1,02									
Šírka hrudníka	-0,81									
Hĺbka tela	-0,59									
Sklon zadku	0,93									
Postoj zadných konč.zboku	-0,87									
Uhol paznechtu	1,09									
Upnutie predných štvrtiek	2,17									
Postavenie predných ceckov	1,20									
Dĺžka ceckov	-0,19									
Zadná výška vemena	2,14									
Šírka vemena	0,65									
Závesný väz	-1,32									
Hĺbka vemena	1,45									
Šírka zadku	-0,04									
Postoj zadných konč.zozadu	0,35									
Postavenie zadných ceckov	-0,09									
Chôdza	0,70									
Telesná kondícia	-0,29									

priemer dcér

86,6	<b>Stavba</b>	<b>0,58</b>
------	---------------	-------------

81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,25</b>
------	------------------------	-------------

83,1	<b>Končatiny</b>	<b>1,47</b>
------	------------------	-------------

79,5	<b>Vemeno</b>	<b>1,99</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>134,4</b>
--	------------	--------------

poradie 58.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>MERLIN</b>	<b>DE000352239216</b>	<b>29.03.2008</b>	<b>EMY-013</b>
Krajina pôvodu	DE	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.07.2008
		DE	08/38805

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	37	Dcéry	200	Rel.	96 %	<b>SPI</b>	594
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>4179</b>				<b>321</b>	<b>7</b>	<b>-0,10</b>	<b>-1</b>	<b>-0,21</b>	
								<b>SB</b>	<b>3,67</b>
								poradie	1326.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	20 / 11	Dcéry	54	80,9	Rel.	79 %	<b>TYP</b>	1,72
									poradie	36.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,93									
Mliečny charakter	0,55									
Šírka hrudníka	0,90									
Hĺbka tela	0,87									
Sklon zadku	1,26									
Postoj zadných konč.zboku	-1,50									
Uhol paznechtu	0,52									
Upnutie predných štvrtiek	0,56									
Postavenie predných ceckov	-0,55									
Dĺžka ceckov	1,53									
Zadná výška vemena	1,48									
Šírka vemena	1,12									
Závesný väz	1,40									
Hĺbka vemena	0,17									
Šírka zadku	1,18									
Postoj zadných konč.zozadu	0,19									
Postavenie zadných ceckov	0,98									
Chôdza	-0,86									
Telesná kondícia	0,11									

priemer dcér

86,5	<b>Stavba</b>	<b>2,08</b>
81,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,28</b>
81,0	<b>Končatiny</b>	<b>0,05</b>
77,9	<b>Vemeno</b>	<b>1,15</b>
	<b>SHI</b>	<b>86,9</b>
	poradie	184.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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



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

Krajina pôvodu	SK	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	09.06.2010
		SK	0464/11

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>60</b>	Dcéry	<b>800</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>-888</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>16313</b>				<b>319</b>	<b>-24</b>	<b>-0,62</b>	<b>-10</b>	<b>-0,41</b>	
								<b>SB</b>	<b>3,16</b>
								poradie	879.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>113 / 21</b>	Dcéry	<b>429</b>	82,2	Rel.	<b>96 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,72</b>
									poradie	37.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,53									
Mliečny charakter	0,47									
Šírka hrudníka	0,21									
Hĺbka tela	0,42									
Sklon zadku	0,57									
Postoj zadných konč.zboku	-2,00									
Uhol paznechtu	1,49									
Upnutie predných štvrtiek	0,35									
Postavenie predných ceckov	-0,48									
Dĺžka ceckov	2,45									
Zadná výška vemena	1,46									
Šírka vemena	1,42									
Závesný väz	1,60									
Hĺbka vemena	0,31									
Šírka zadku	1,00									
Postoj zadných konč.zozadu	0,68									
Postavenie zadných ceckov	0,07									
Chôdza	1,45									
Telesná kondícia	0,69									

priemer dcér	85,2	<b>Stavba</b>	<b>0,71</b>
	81,6	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,58</b>
	84,2	<b>Končatiny</b>	<b>2,09</b>
	80,0	<b>Vemeno</b>	<b>1,52</b>
		<b>SHI</b>	<b>41,5</b>
		poradie	352.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>DE VOLMER AIR RED-ET</b>	<b>NL000920744143</b>	<b>24.06.2014</b>	<b>MED-073</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.09.2014
		DE	14/13403

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513
GEN-I-BEQ AIKMAN-ET CA000106807394	<b>MO</b>	KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	MR SAVAGE-ET US000066985574
DE VOLMER ANEMOON 8 RED NL000883742303	<b>MM</b>	DE VOLMER ANEMOON 3-ET NL000535240915

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	8	Dcéry	54	Rel.	83 %	<b>SPI</b>	3179
----------------------------	------------	-------	---	-------	----	------	------	------------	------

Počet kontrol	<b>PH</b>	Mlieko	Tuk	%	Bielk	%	poradie	...
741		550	25	0,06	27	0,17	<b>SB</b>	2,39
							poradie	...

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	5 / 1	Dcéry	18	82,3	Rel.	53 %	<b>TYP</b>	1,70
-----------------	-------------	-------	-------	-------	----	------	------	------	------------	------

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,52									
Mliečny charakter	0,61									
Šírka hrudníka	-0,19									
Hĺbka tela	-0,34									
Sklon zadku	-0,06									
Postoj zadných konč.zboku	-2,18									
Uhol paznechtu	1,37									
Upnutie predných štvrtiek	1,68									
Postavenie predných ceckov	0,66									
Dĺžka ceckov	0,53									
Zadná výška vemena	0,38									
Šírka vemena	1,82									
Závesný väz	0,05									
Hĺbka vemena	0,71									
Šírka zadku	0,34									
Postoj zadných konč.zozadu	1,04									
Postavenie zadných ceckov	1,36									
Chôdza	2,03									
Telesná kondícia	-0,34									

priemer dcér

85,2	<b>Stavba</b>	0,47
------	---------------	------

81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,55
------	------------------------	------

83,7	<b>Končatiny</b>	1,92
------	------------------	------

80,1	<b>Vemeno</b>	1,24
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	165,1
--	------------	-------

poradie 36.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>GILLETTE WINDBROOK</b>	<b>CA00007816429</b>	<b>08.01.2006</b>	<b>PEL-042</b>
Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	03.08.2006
		CA	DC166868

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	CAROL PRELUDE MTOTO-ET IT006001001962
GILLETTE BRILEA FBI-ET CA000008209524	<b>MO</b>	GILLETTE BRILEA BELLE FLEUR-ET CA000006735509
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	FUSTEAD EMORY BLITZ-ET US000017013604
GILLETTE BLIZT 2ND WIND-ET CA000007352248	<b>MM</b>	BREADALE SECOND CUT-ET CA000006860889

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>6</b>	Dcéry	<b>158</b>	Rel.	<b>95 %</b>	<b>SPI</b>	<b>116</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>2485</b>				<b>212</b>	<b>-11</b>	<b>-0,34</b>	<b>2</b>	<b>-0,10</b>	<b>SB</b>
									<b>2,68</b>

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>8 / 2</b>	Dcéry	<b>18</b>	81,8	Rel.	<b>63 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,69</b>
									poradie	39.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,20									
Mliečny charakter	1,67									
Šírka hrudníka	-0,02									
Hĺbka tela	0,69									
Sklon zadku	-0,47									
Postoj zadných konč.zboku	-0,64									
Uhol paznechtu	0,73									
Upnutie predných štvrtiek	1,06									
Postavenie predných ceckov	-0,40									
Dĺžka ceckov	-1,75									
Zadná výška vemena	1,35									
Šírka vemena	1,29									
Závesný väz	-0,29									
Hĺbka vemena	0,21									
Šírka zadku	0,08									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,98									
Postavenie zadných ceckov	0,75									
Chôdza	0,52									
Telesná kondícia	-0,42									

priemer dcér

84,5 **Stavba** 1,28

83,6 **Mliečna pevnosť** 1,90

83,6 **Končatiny** 0,71

78,3 **Vemeno** 1,10

**SHI** 71,3

poradie 236.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>SANDY-VALLEY CALVON-ET</b>	<b>US003014562017</b>	<b>28.12.2014</b>	<b>BOM-001</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	27.01.2016
		US	DC345524

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET
RICHMOND-FD EL BOMBERO-ET		IT017990915143
US000071637328		MED-038
MED-085	<b>MO</b>	RICHMOND-FD S BARBARA-ET
		US000069305043
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	S-S-I BOOKEM MORGAN-ET
SANDY-VALLEY MORGAN CALVARY		US003008328673
US000070811942	<b>MM</b>	LARCREST CALIA-ET
		US000070119400

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>25</b>	Dcéry	<b>860</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>3953</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>6043</b>				<b>856</b>	<b>26</b>	<b>-0,12</b>	<b>32</b>	<b>0,09</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,48</b>
								poradie	31.
									94.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>25 / 11</b>	Dcéry	<b>140</b>	82,2	Rel.	<b>88 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,69</b>
									poradie	40.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,66									
Mliečny charakter	-0,72									
Šírka hrudníka	0,73									
Hĺbka tela	0,14									
Sklon zadku	1,06									
Postoj zadných konč.zboku	-0,50									
Uhol paznechtu	0,38									
Upnutie predných štvrtiek	1,02									
Postavenie predných ceckov	0,87									
Dĺžka ceckov	-0,20									
Zadná výška vemena	1,90									
Šírka vemena	1,80									
Závesný väz	1,68									
Hĺbka vemena	0,47									
Šírka zadku	0,79									
Postoj zadných konč.zozadu	-1,96									
Postavenie zadných ceckov	1,07									
Chôdza	0,96									
Telesná kondícia	-0,13									

priemer dcér

87,1	<b>Stavba</b>	<b>0,94</b>
------	---------------	-------------

80,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>-0,24</b>
------	------------------------	--------------

82,3	<b>Končatiny</b>	<b>0,50</b>
------	------------------	-------------

80,3	<b>Vemeno</b>	<b>2,35</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>188,4</b>
--	------------	--------------

poradie 19.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>TIMLYNN ADAM-ET</b>	<b>US000017365628</b>	<b>23.04.1997</b>	<b>RUH-009</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	30.10.1997
		USA	IG237263A

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>55</b>	Dcéry	<b>684</b>	Rel.	<b>98 %</b>	<b>SPI</b>	<b>1387</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>14093</b>				<b>495</b>	<b>-9</b>	<b>-0,46</b>	<b>15</b>	<b>-0,02</b>	
								<b>SB</b>	<b>3,13</b>
								poradie	833.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>53 / 19</b>	Dcéry	<b>355</b>	79,7	Rel.	<b>96 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,68</b>
									poradie	41.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,76									
Mliečny charakter	1,62									
Šírka hrudníka	-1,17									
Hĺbka tela	-1,17									
Sklon zadku	0,40									
Postoj zadných konč.zboku	-1,75									
Uhol paznechtu	0,47									
Upnutie predných štvrtiek	1,01									
Postavenie predných ceckov	1,05									
Dĺžka ceckov	-2,21									
Zadná výška vemena	0,74									
Šírka vemena	0,23									
Závesný väz	1,22									
Hĺbka vemena	0,97									
Šírka zadku	-1,01									
Postoj zadných konč.zozadu	0,96									
Postavenie zadných ceckov	2,01									
Chôdza	0,98									
Telesná kondícia	-1,15									

priemer dcér	82,9	<b>Stavba</b>	<b>1,13</b>
	79,6	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>1,15</b>
	79,4	<b>Končatiny</b>	<b>1,09</b>
	78,3	<b>Vemeno</b>	<b>1,32</b>
		<b>SHI</b>	<b>109,6</b>
		poradie	114.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	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)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>MAGOR EMERGENCE-ET</b>	<b>HU003250557036</b>	<b>23.11.2005</b>	<b>MAS-018</b>

Krajina pôvodu	HU	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.05.2006
		HU	85817

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	16	Dcéry	96	Rel.	93 %	<b>SPI</b>	1206
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
1766				399	2	-0,24	9	-0,07	
								<b>SB</b>	3,45
								poradie	1218.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	5 / 3	Dcéry	15	80,7	Rel.	51 %	<b>TYP</b>	1,67
									poradie	42.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,48									
Mliečny charakter	-0,75									
Šírka hrudníka	1,23									
Hĺbka tela	1,63									
Sklon zadku	0,07									
Postoj zadných konč.zboku	-0,36									
Uhol paznechtu	-0,59									
Upnutie predných štvrtiek	1,10									
Postavenie predných ceckov	0,69									
Dĺžka ceckov	-0,50									
Zadná výška vemena	1,64									
Šírka vemena	1,44									
Závesný väz	1,56									
Hĺbka vemena	0,74									
Šírka zadku	0,77									
Postoj zadných konč.zozadu	0,93									
Postavenie zadných ceckov	0,47									
Chôdza	-0,15									
Telesná kondícia	-0,06									

priemer dcér

84,2	<b>Stavba</b>	0,93
80,5	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,77
79,1	<b>Končatiny</b>	-0,30
79,7	<b>Vemeno</b>	2,24
	<b>SHI</b>	103,9
	poradie	134.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

Plemenné hodnoty typu a súhrmných 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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>RH DG ADAM-RED-ET</b>	<b>NL000759639320</b>	<b>21.11.2013</b>	<b>MED-050</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	12.02.2014
		DE	14/1559

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	FLEVO GENETICS SNOWMAN-ET NL000388965513
GEN-I-BEQ AIKMAN-ET CA000106807394	<b>MO</b>	KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	OUR-FAVORITE DETOX-ET US000139877537
AVEA RED-ET FR004934530862	<b>MM</b>	KHW-I AIKA BAXTER-ET CA000105054246

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	57	Dcéry	1087	Rel.	98 %	<b>SPI</b>	1868
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>18790</b>				<b>204</b>	<b>28</b>	<b>0,32</b>	<b>13</b>	<b>0,13</b>	<b>SB</b>
									poradie 162.
									<b>2,84</b>
									poradie 420.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	37 / 13	Dcéry	305	81,7	Rel.	95 %	<b>TYP</b>	1,66
									poradie 43.	

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,17									
Mliečny charakter	0,06									
Šírka hrudníka	0,85									
Hĺbka tela	0,64									
Sklon zadku	0,54									
Postoj zadných konč.zboku	-0,51									
Uhol paznechtu	0,21									
Upnutie predných štvrtiek	0,31									
Postavenie predných ceckov	0,54									
Dĺžka ceckov	0,39									
Zadná výška vemena	0,14									
Šírka vemena	0,30									
Závesný väz	2,00									
Hĺbka vemena	0,28									
Šírka zadku	0,05									
Postoj zadných konč.zozadu	1,42									
Postavenie zadných ceckov	1,06									
Chôdza	1,98									
Telesná kondícia	-0,47									

priemer dcér

87,1	<b>Stavba</b>	<b>1,29</b>
------	---------------	-------------

81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,80</b>
------	------------------------	-------------

82,6	<b>Končatiny</b>	<b>1,69</b>
------	------------------	-------------

78,3	<b>Vemeno</b>	<b>0,89</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>123,7</b>
--	------------	--------------

poradie 84.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>CNN SUNSET-ET</b>	<b>DE000537752870</b>	<b>20.06.2013</b>	<b>SRE-001</b>

Krajina pôvodu	DE	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	12.07.2013
		DE	13/38370

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	ROYLANE SOCRA ROBUST-ET US000064966739
SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET US000069981349 EMY-028	<b>MO</b>	AMMON-PEACHEY SHAUNA-ET US000066228178
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	PICSTON SHOTTLE-ET GB000000598172
NOVA SHOTTLE EVELYN-ET US000066452835	<b>MM</b>	NOVA-TMJ GOLDEN EDIE-ETS US000137735523

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>78</b>	Dcéry	<b>1746</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>2044</b>
Počet kontrol	<b>33376</b>	<b>PH</b>		Mlieko	<b>280</b>	Tuk	<b>22</b>	%	<b>0,18</b>
		Bielk	<b>16</b>	%	<b>0,14</b>	<b>SB</b>	<b>2,70</b>	poradie	143.
								poradie	255.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>106 / 27</b>	Dcéry	<b>655</b>	81,8	Rel.	<b>97 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,66</b>
									poradie	44.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,70									
Mliečny charakter	1,04									
Šírka hrudníka	-0,27									
Hĺbka tela	-0,12									
Sklon zadku	-1,14									
Postoj zadných konč.zboku	-0,81									
Uhol paznechtu	0,32									
Upnutie predných štvrtiek	1,69									
Postavenie predných ceckov	-0,72									
Dĺžka ceckov	1,03									
Zadná výška vemena	2,27									
Šírka vemena	0,77									
Závesný väz	1,17									
Hĺbka vemena	1,70									
Šírka zadku	0,07									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,26									
Postavenie zadných ceckov	0,69									
Chôdza	1,66									
Telesná kondícia	-0,16									

priemer dcér

86,1	<b>Stavba</b>	<b>0,50</b>
------	---------------	-------------

81,9	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,89</b>
------	------------------------	-------------

82,9	<b>Končatiny</b>	<b>1,31</b>
------	------------------	-------------

79,2	<b>Vemeno</b>	<b>1,84</b>
------	---------------	-------------

<b>SHI</b>	<b>128,9</b>
------------	--------------

poradie 69.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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





<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>WOODMARSH METALIC-ET</b>	<b>GB305947400762</b>	<b>25.10.2004</b>	<b>SOM-029</b>
Krajina pôvodu	GB	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	18.05.2005
		NL	126757

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	<b>70</b>	Dcéry	<b>1517</b>	Rel.	<b>99 %</b>	<b>SPI</b>	<b>555</b>
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
<b>31453</b>				<b>360</b>	<b>2</b>	<b>-0,20</b>	<b>-0</b>	<b>-0,23</b>	
								<b>SB</b>	<b>2,49</b>
								poradie	95.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	<b>85 / 25</b>	Dcéry	<b>594</b>	81,6	Rel.	<b>98 %</b>	<b>TYP</b>	<b>1,64</b>
									poradie	46.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,08									
Mliečny charakter	0,54									
Šírka hrudníka	-0,29									
Hĺbka tela	-0,39									
Sklon zadku	0,06									
Postoj zadných konč.zboku	-1,45									
Uhol paznechtu	0,97									
Upnutie predných štvrtiek	1,55									
Postavenie predných ceckov	0,72									
Dĺžka ceckov	-1,80									
Zadná výška vemena	0,97									
Šírka vemena	0,35									
Závesný väz	1,31									
Hĺbka vemena	0,83									
Šírka zadku	0,28									
Postoj zadných konč.zozadu	0,34									
Postavenie zadných ceckov	0,63									
Chôdza	0,93									
Telesná kondícia	-0,53									

priemer dcér

85,5	<b>Stavba</b>	<b>0,95</b>
------	---------------	-------------

81,0	<b>Mliečna pevnosť</b>	<b>0,21</b>
------	------------------------	-------------

82,9	<b>Končatiny</b>	<b>1,59</b>
------	------------------	-------------

79,1	<b>Vemeno</b>	<b>1,52</b>
------	---------------	-------------

	<b>SHI</b>	<b>82,7</b>
--	------------	-------------

poradie 196.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>DOBRONIN JALLIE-ET</b>	<b>CZ000507265061</b>	<b>13.10.2005</b>	<b>BW-032</b>

Krajina pôvodu	CZ	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	INSEMAS s.r.o.	Oddiel PK	HA
		Paternita	08.11.2006
		CZ	0600654

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	15	Dcéry	85	Rel.	92 %	<b>SPI</b>	135	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
1622				437	-12	-0,48	-2	-0,31	<b>SB</b>	3,01
									poradie	533.
									poradie	668.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	12 / 7	Dcéry	25	80,8	Rel.	65 %	<b>TYP</b>	1,64
									poradie	47.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,89									
Mliečny charakter	0,58									
Šírka hrudníka	0,40									
Hĺbka tela	0,93									
Sklon zadku	-0,05									
Postoj zadných konč.zboku	-0,93									
Uhol paznechtu	1,44									
Upnutie predných štvrtiek	0,33									
Postavenie predných ceckov	2,71									
Dĺžka ceckov	0,27									
Zadná výška vemena	1,06									
Šírka vemena	1,73									
Závesný väz	-0,01									
Hĺbka vemena	-0,21									
Šírka zadku	0,84									
Postoj zadných konč.zozadu	0,08									
Postavenie zadných ceckov	2,12									
Chôdza	0,90									
Telesná kondícia	-1,06									

priemer dcér	84,3	<b>Stavba</b>	1,10
	80,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,34
	82,7	<b>Končatiny</b>	1,35
	78,3	<b>Vemeno</b>	1,03
		<b>SHI</b>	69,8
		poradie	244.

SK 04/2022	Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)
SHA 05/2022	Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)
	Plemenné hodnoty typu a súhrmných znakov (50 -100 bodový systém), lineárne znaky (1-9 bodový systém)
SHI	Slovenský Holsteinský Index (60 % SPI + 40 % TYP)

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>VALLEYRIVER JOYBOY</b>	<b>CA000010700348</b>	<b>09.09.1999</b>	<b>ATE-010</b>

Krajina pôvodu	CA	<b>Plemeno</b>	R100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	15.01.2004
		CA	05/41776

### Rodokmeň

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

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	31	Dcéry	116	Rel.	93 %	<b>SPI</b>	-1101	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
2581				-221	-1	-0,03	-8	-0,03	<b>SB</b>	2,60
									poradie	848.
									poradie	162.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	8 / 4	Dcéry	29	79,1	Rel.	67 %	<b>TYP</b>	1,64
									poradie	48.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,26									
Mliečny charakter	1,16									
Šírka hrudníka	-0,64									
Hĺbka tela	-0,80									
Sklon zadku	0,48									
Postoj zadných konč.zboku	-0,56									
Uhol paznechtu	-0,36									
Upnutie predných štvrtiek	0,91									
Postavenie predných ceckov	1,39									
Dĺžka ceckov	-0,08									
Zadná výška vemena	1,01									
Šírka vemena	1,61									
Závesný väz	0,59									
Hĺbka vemena	0,72									
Šírka zadku	0,43									
Postoj zadných konč.zozadu	0,73									
Postavenie zadných ceckov	1,24									
Chôdza	0,88									
Telesná kondícia	-0,25									

priemer dcér

81,2	<b>Stavba</b>	0,09
------	---------------	------

79,3	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,39
------	------------------------	------

79,7	<b>Končatiny</b>	0,39
------	------------------	------

77,8	<b>Vemeno</b>	1,92
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	31,9
--	------------	------

poradie 388.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>PENN-ENGLAND TEMPERATION-ET</b>	<b>US000060984935</b>	<b>16.03.2003</b>	<b>CHP-006</b>

Krajina pôvodu	US	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	24.05.2004
		US	17535A

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	STARTMORE RUDOLPH-ET
CALBRETT-I H H CHAMPION-ET		CA000005470579
CA000006961162	<b>MO</b>	SKYS-THE-LIMIT CLAIRE-ET
RUH-002		US000015386863
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	MARA-THON BW MARSHALL-ET TV
REGAN-ENGLAND TERA-ET		US000002290977
US000207485132	<b>MM</b>	REGANCREST-JB PATRON TES-ET
		US000017301789

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	2	Dcéry	25	Rel.	80 %	<b>SPI</b>	-286
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%
492				-153	2	0,13	-2	0,06	<b>SB</b>
									2,95

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	5 / 1	Dcéry	23	81,0	Rel.	65 %	<b>TYP</b>	1,62
									poradie	49.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	1,75									
Mliečny charakter	0,41									
Šírka hrudníka	-0,11									
Hĺbka tela	0,77									
Sklon zadku	-0,71									
Postoj zadných konč.zbokú	-1,23									
Uhol paznechtu	-0,37									
Upnutie predných štvrtiek	0,47									
Postavenie predných ceckov	0,29									
Dĺžka ceckov	-0,32									
Zadná výška vemena	1,32									
Šírka vemena	1,87									
Závesný väz	-1,31									
Hĺbka vemena	0,52									
Šírka zadku	0,03									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,16									
Postavenie zadných ceckov	-0,38									
Chôdza	0,95									
Telesná kondícia	0,07									

priemer dcér

83,2	<b>Stavba</b>	1,38
------	---------------	------

80,4	<b>Mliečna pevnosť</b>	0,87
------	------------------------	------

82,8	<b>Končatiny</b>	0,14
------	------------------	------

79,2	<b>Vemeno</b>	1,31
------	---------------	------

	<b>SHI</b>	55,9
--	------------	------

poradie 284.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

<b>Meno</b>	<b>Ušné číslo</b>	<b>Narodenie</b>	<b>Línia - register</b>
<b>VEKIS DG LARGE-ET</b>	<b>NL000751918656</b>	<b>17.09.2015</b>	<b>MGL-018</b>

Krajina pôvodu	NL	<b>Plemeno</b>	H100
Distribútor	SLOVENSKÉ BIOLOGICKÉ SLUŽBY, a.s.	Oddiel PK	HA
		Paternita	06.07.2016
		DE	15/42964

### Rodokmeň

<b>Otec</b>	<b>OO</b>	MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET US003006972816	LU-052
STE ODILE PURE-ET CA000108013902	<b>MO</b>	STE ODILE MANOMAN MOD PLATINE CA000106505969	
<b>Matka</b>	<b>OM</b>	AMIGHETTI NUMERO UNO-ET IT017990915143	MED-038
MORNINGVIEW UNO LARA-ET US003013278897	<b>MM</b>	MORNINGVIEW SHTL LUCY-ET US000063927911	

<b>Mlieková úžitkovosť</b>	SK 04/2022	Stáda	30	Dcéry	450	Rel.	96 %	<b>SPI</b>	963	
Počet kontrol		<b>PH</b>		Mlieko		Tuk	%	Bielk	%	
3942				544	-6	-0,45	6	-0,22	<b>SB</b>	3,02
									poradie	354.
									poradie	680.

<b>Exteriér</b>	SHA 05/2022	Stáda	44 / 10	Dcéry	213	81,8	Rel.	92 %	<b>TYP</b>	1,61
									poradie	50.

Lineárne znaky	PH	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4
Telesný rámec	0,80									
Mliečny charakter	2,04									
Šírka hrudníka	-0,59									
Hĺbka tela	-0,50									
Sklon zadku	0,51									
Postoj zadných konč.zboku	-1,85									
Uhol paznechtu	2,26									
Upnutie predných štvrtiek	1,33									
Postavenie predných ceckov	0,43									
Dĺžka ceckov	-1,84									
Zadná výška vemena	1,11									
Šírka vemena	-0,05									
Závesný väz	0,32									
Hĺbka vemena	1,44									
Šírka zadku	0,32									
Postoj zadných konč.zozadu	-0,29									
Postavenie zadných ceckov	-0,50									
Chôdza	1,30									
Telesná kondícia	-0,54									

priemer dcér

86,0	<b>Stavba</b>	0,52
------	---------------	------

81,7	<b>Mliečna pevnosť</b>	1,25
------	------------------------	------

83,8	<b>Končatiny</b>	2,71
------	------------------	------

78,7	<b>Vemeno</b>	0,89
------	---------------	------

<b>SHI</b>	93,9
------------	------

poradie 153.

SK 04/2022 Genetické hodnotenie mliekovej úžitkovosti (Plemenárske služby Slovenskej republiky, š.p.), SB - somatické bunky (skóre)

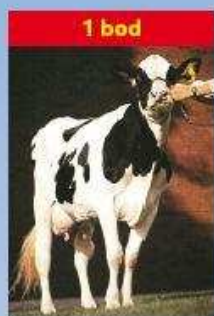
SHA 05/2022 Genetické hodnotenie typu (Slovenská holsteinská asociácia)

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

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

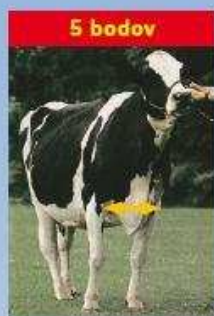
# Lineárne popisné znaky

## Šírka hrudníka



1 bod

úzky



5 bodov

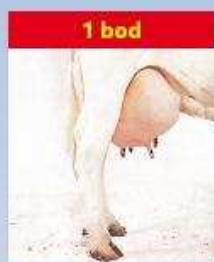
priemerný



9 bodov

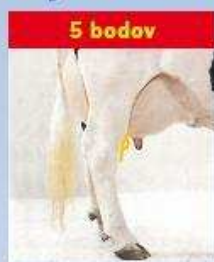
široký

## Postoj zadných končatín z boku



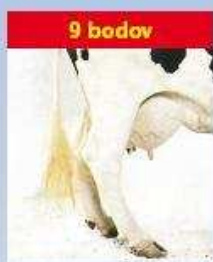
1 bod

strmý



5 bodov

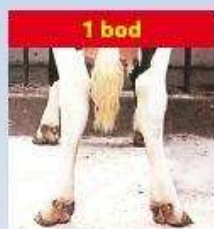
priemerný



9 bodov

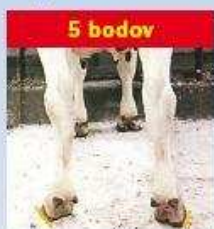
šablovitý

## Postoj zadných končatín zozadu



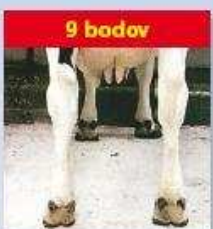
1 bod

vbočené päty  
a vbočené paznechty



5 bodov

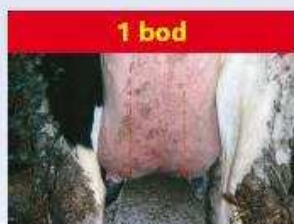
priemerný



9 bodov

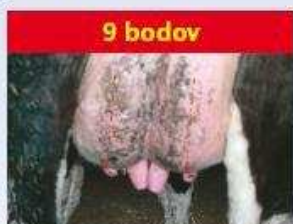
rovné a široko  
postavené končatiny

## Postavenie zadných ceckov



1 bod

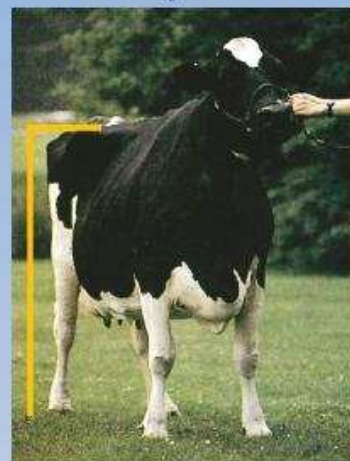
ďaleko od seba



9 bodov

blízko seba

## Telesný rámec



Telesný rámec je charakterizovaný výškou na krížoch.

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

## Chôdza



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

## Finálne skóre - výsledná trieda

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

<b>Kravy:</b>	
Stavba tela	20%
Mliečna pevnosť	20%
Končatiny	20%
Vemeno	40%

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

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

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

### Príklad:

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

### Výsledná trieda sa vypočíta takto:

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

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

# Hodnotenie telesnej kondície...

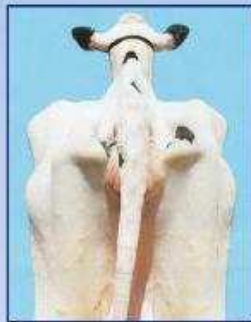
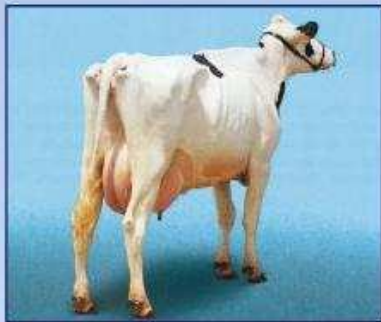
dôležitá súčasť moderného manažmentu mliečnej farmy.

## Čo to je ?

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

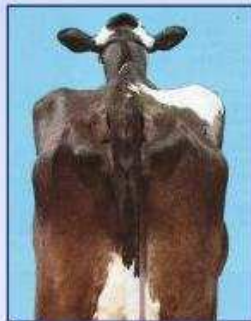
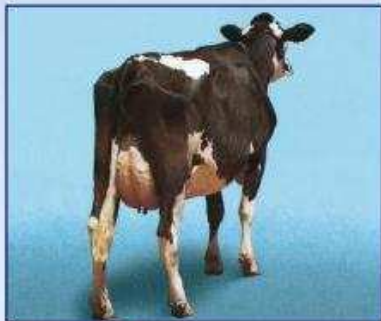
## Hodnotenie telesnej kondície

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



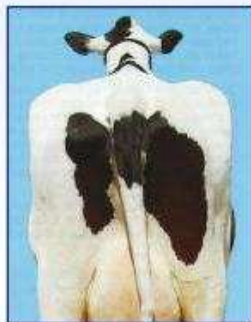
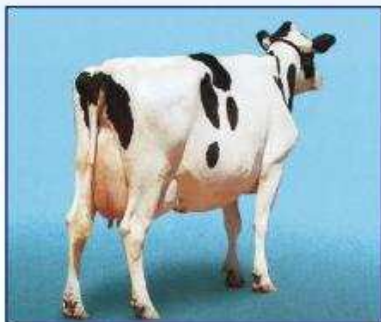
### BTK = 1

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



### BTK = 2

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



### BTK = 3

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

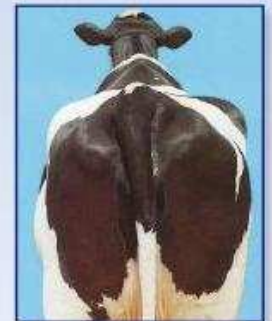
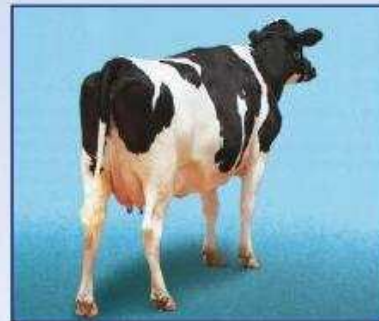
## Odporúčané termíny hodnotenia a body telesnej kondície (BTK):

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

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

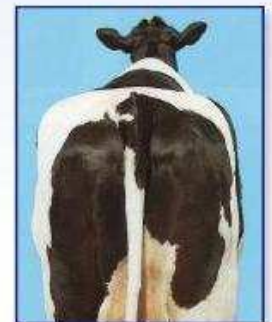
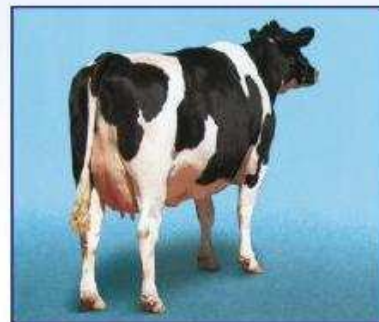
## Záver

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



### BTK = 4

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



### BTK = 5

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