

**KATALOG ZÁKLADNÍHO VÝBĚRU**

**Ká a Petr, Mlyná ovce**

K.	Íslo			Otec	Datum	Plem.	HM. K . P .od nar.				Chovatel
	bý	ka		st.reg.	narození		kg	cm	(g)	RPH	
1	321361	034	CZ	ISM 409	29.03.24	SM100	546	135	1397	98	Ká a Petr, Mlyná ovce
2	321363	034	CZ	ISM 409	31.03.24	SM100	522	134	1341	96	Ká a Petr, Mlyná ovce
3	321364	034	CZ	ISM 409	31.03.24	SM100	610	139	1578	107	Ká a Petr, Mlyná ovce

Plemenné hodnoty uvedené v katalogu jsou spočítány k 31.03.2025

### Vysv tlivky ke zkratkám ve jménech v katalogu :

ET	- bý ek narozen po embryotrasferu
RED	- zbarvení red angus
P	- bezrohost – bez testu
P*	- bezrohost – heterozygot, stanoveno testem DNA
V*	- bezrohost – heterozygot s kožním rudimentem na hlav místo roh , stanoveno testem DNA
PP	- bezrohost – homozygot, p vodový
PP*	- bezrohost – homozygot, stanoveno testem DNA
R	- rohatost
R*	- rohatost, stanoveno testem DNA

### Vysv tlivky ke QTL znak m v katalogu :

ATAXIE G/G – istý, A/G – p enaše , A/A - zví e nese dv kopie mutované alely

Geny zp sobující dvojí osvalení:

Q204X	+/+ - istý, MH/+ - p enáší jednu alelu, MH/MH – dv mutované alely (CH)
F94L	+/+ - istý, F/+ - p enáší jednu alelu, F/F – dv mutované alely (LI, CH)
NT821	WT/WT – istý, WT/Del11 - p enáší 1 alelu, Del11/Del11- dv mutované alely (AA)
C313Y	+/+ - istý, MH/+ - p enáší jednu alelu, MH/MH – dv mutované alely (GS)

### Porodní hmotnost (nar)

- u plemene AA,BA,HE,CH,MS,LI zp sob zjiš ování porodní hmotnosti v chovu

- \* \* \* - váženo p i narození
- \* \* - odhadováno
- \* - nesledováno

### Popisky grafu úrovn plemenných hodnot:

Jednotlivé plemenné hodnoty jsou rozd leny do pásem na základ výpo tu kvantilu normálního rozložení, které udávají, jak si konkrétní jedinec stojí v porovnání s pr m rem populace plemenných bý k odchovaných v sou asném roce a 5 p edchozích let. Pro PH lineárního hodnocení se posuzují býci odchovaní v roce 2023 a vyšších.

pásma	Pozice býka v rámci populace	zkratka	Popis údaje v grafu
10	býk pat í hodnotou RPH do 10 % nejlepších býk v daném ukazateli	RphT	RPH pro p ír stek v testu
9	býk pat í hodnotou RPH do 20 % nejlepších býk v daném ukazateli	RphN	RPH pro životní p ír stek
8	býk pat í hodnotou RPH do 30 % nejlepších býk v daném ukazateli	RpPP	RPH pro p ímý efekt porody
7	býk pat í hodnotou RPH do 40 % nejlepších býk v daném ukazateli	RpRU	RPH pro p ímý efektr st
6	býk pat í hodnotou RPH do 50 % nejlepších býk v daném ukazateli	MatPP	RPH pro maternální efekt porody
5	býk pat í hodnotou RPH do pr m ru býk v daném ukazateli	MatRU	RPH pro maternální efektr st
4	býk pat í hodnotou RPH do 60 % nejlepších býk v daném ukazateli	phTR	RPH pro lineární hodnocení t l. rámec
3	býk pat í hodnotou RPH do 70 % nejlepších býk v daném ukazateli	phKT	RPH pro lineární hodnocení kap. t la
2	býk pat í hodnotou RPH do 80 % nejlepších býk v daném ukazateli	phOS	RPH pro lineární hodnocení osvalení
1	býk pat í hodnotou RPH do 90 % nejlepších býk v daném ukazateli	phUT	RPH pro lineární hodnocení užit typ

### Hlavní selek ní kritéria pro výb r do plemenitby na OPB a odchovu u chovatele:

Hlavním selek ním kritériem bude pouze lineární hodnocení p i základním výb ru.

#### D vody vy azení p ed základním výb rem.

- hodnocení t lesného rámce (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- hodnocení bod za hmotnost v 365 dnech (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- nep edvedení býka k základnímu výb ru na ohlávce nebo na vodící ty i
- na základ rozhodnutí majitele býka o jeho vy azení
- zdravotní d vody (displazie varlat, apod.)

#### D vody vy azení p ed základním výb rem.

- hodnocení délky t la (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- hodnocení ukazatel kapacity t la (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- hodnocení ukazatel osvalení (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- hodnocení užtkové typu (1,2,3 body dle parametr daného plemene)
- závažné vady exteriéru p i základním výb ru
- neodpovídající funk nost kon etin p i základním výb ru
- zdravotní d vody (displazie varlat, apod.)

## Hodnocení končetin

Počínaje prvním turnusem výběrů plemenných býků bude zavedeno do praxe rutinní sledování kvality končetin. Pilotně byly znaky sledovány již v průběhu minulého roku. Za tímto účelem byla vytvořena jednoduchá metodika hodnocení končetin, která se stává nedílnou součástí KUMP a doplňuje Metodiku hodnocení zevnější zviřat.

V rámci popisu končetin se bude sledovat celkem **5 souhrnných znaků**. Jedná se o postoj předních a zadních končetin, souhrnné ukazatele délka a úhel přední a zadní končetiny a zaúhlení pánevních končetin. Všechny sledované vlastnosti se popisují na škále od 1 do 9 bodů. Škála je upravena tak, aby postihovala biologické extrémy (hodnocené body 1 a 9) a stupně mezi nimi. Ne u každého plemene a vlastnosti je bodové hodnocení 5 ideálem, ale zpravidla to tak je.

- **Postoj předních končetin zepředu** – hodnotí se při pohledu zepředu; zpravidla několikrát, aby se eliminoval nesprávný popis, který vychází z momentálního špatného postavení zvířete. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Délka a úhel spěnky přední končetiny** – hodnotí se při pohledu zboku; jedná se o komplexní vlastnost, která zahrnuje 2 samostatné znaky. Pro popis musí dojít ke zvážení obou vlastností a jejich společnému bodovému hodnocení. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Postoj zadních končetin zezadu** – hodnotí se při pohledu zezadu; zpravidla několikrát, aby se eliminoval nesprávný popis, který vychází z momentálního špatného postavení zvířete. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

- **Zaúhlení zadních končetin** - hodnotí se při pohledu zboku; pozorován je úhel hlezenního kloubu, celková motorika zvířat z ní vyplývající.

- **Délka a úhel spěnky zadní končetiny** – hodnotí se při pohledu zboku; jedná se o komplexní vlastnost, která zahrnuje 2 samostatné znaky. Pro popis musí dojít ke zvážení obou vlastností a jejich společnému bodovému hodnocení. Pokud nejsou obě končetiny shodné, popisuje se vždy horší končetina. Odchytky způsobené zraněním se neberou v potaz a taková končetina nemůže být považována za horší.

Úplné znění metodiky pro hodnocení končetin a upravenou metodiku KUMP si můžete stáhnout na [www.cschms.cz](http://www.cschms.cz)

## **Reklama ní ád pro základní výb ry býk**

Majitel odchovávaného býka má právo podat reklamaci proti rozhodnutí výb rové komise (SCHMS). Tato reklamační písemnou nebo ústní formou. Podmínkou reklamační písemné je být pouze konečný výsledek výběru (vybrání, odrobení, vyazení), nikoliv nesouhlas s bodovým hodnocením daného býka. Po skončení základního výběru býk vyzve předseda výb rové komise, nebo příslušný inspektor k podání případných protestů (reklamací). Reklamační písemná (e-mailem) nejpozději následující den po provedení výběru a to editeli svazu, editeli PK a členům výb rové komise (bonitérovi), která hodnocení provedla. Jménem majitele býka může jednat také zástupce odchovny plemenných býků (OPB). V případě neshody mezi verdiktem výb rové komise a majitelem býka je býk odroben a bude proveden nový základní výběr. Provedení nového základního výběru je podmínkou složením kauce 5000 Kč za každého reklamovaného býka. Kauce se skládá na účet SCHMS nejpozději do 10-ti kalendářních dnů ode dne provedení základního výběru. V případě, že nebudou peníze připsány na účet v daném termínu, platí povodní verdikt výb rové komise a reklamační se dále neeší. Nový základní výběr se uskuteční do 30-ti dnů od sporného výběru na místě, kde byla podána reklamační, pokud se obě strany nedohodnou jinak. V tšínové složení komise nesmí být totožné se složením komise, která vynesla sporný verdikt. O složení nové komise rozhoduje Rada PK daného plemene po dohodě s SCHMS. O závěru nového základního výběru je sepsán nový výb rový protokol. Proti tomuto rozhodnutí se již nelze dále odvolat. V případě, že je potvrzeno povodní rozhodnutí výb rové komise, propadá kauce ve prospěch SCHMS, v opačném případě se vrací majiteli býka do 10-ti kalendářních dnů od provedení nového základního výběru. Náklady spojené s novým základním výběrem (zejména cestovné členů výb rové komise, případně oprávněné nároky spojené s odměnou za odvedenou práci) nese strana, která při svém rozhodnutí i jednání nebyla v právu. Tyto náklady jsou zúčtovány na základě vystavené faktury zaslané druhé straně nejpozději do 14 dnů od provedení opakovaného základního výběru. V každém případě se o reklamaci vede písemný zápis. Rozhodnutí výb rové komise se váže ke konkrétnímu zvířeti v konkrétním ose a není možno se na něj odvolávat v případných následných sporech.

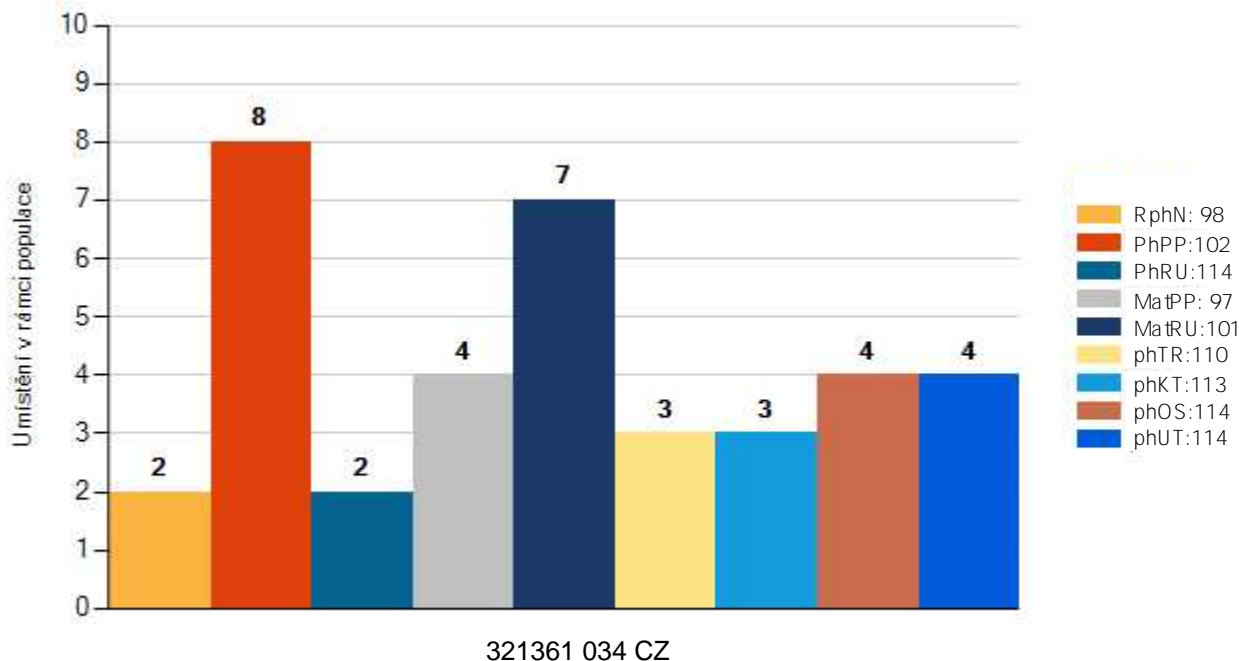
Schváleno výborem SCHMS dne 21. 3. 2006 v Hradištku pod Medníkem, změny schváleny 24. 7. 2019  
Grémiem předsedů rad plemenných knih v Hradištku pod Medníkem. Vstupuje v platnost dnem schválení.

Informace uvedené v katalogu k základnímu výběru byly sestaveny na základě podkladů z kontroly užitečnosti SCHMS, laboratoře imunogenetiky a s využitím údajů poskytnutých jednotlivými chovateli. Jejich správnost je relevantní k datu sestavení katalogu, při němž v průběhu základních výběrů (ZV) může dojít ke zpsnění některých informací. Pokud se tak stane, jsou na úpravy chovatelé přítomní ZV upozorněni u každého jednotlivého býka po jeho hodnocení. SCHMS nenese žádnou odpovědnost (přímou ani nepřímou) za případné škody, které mohou vzniknout v souvislosti s využitím katalogu jako podkladu pro nákup býka.

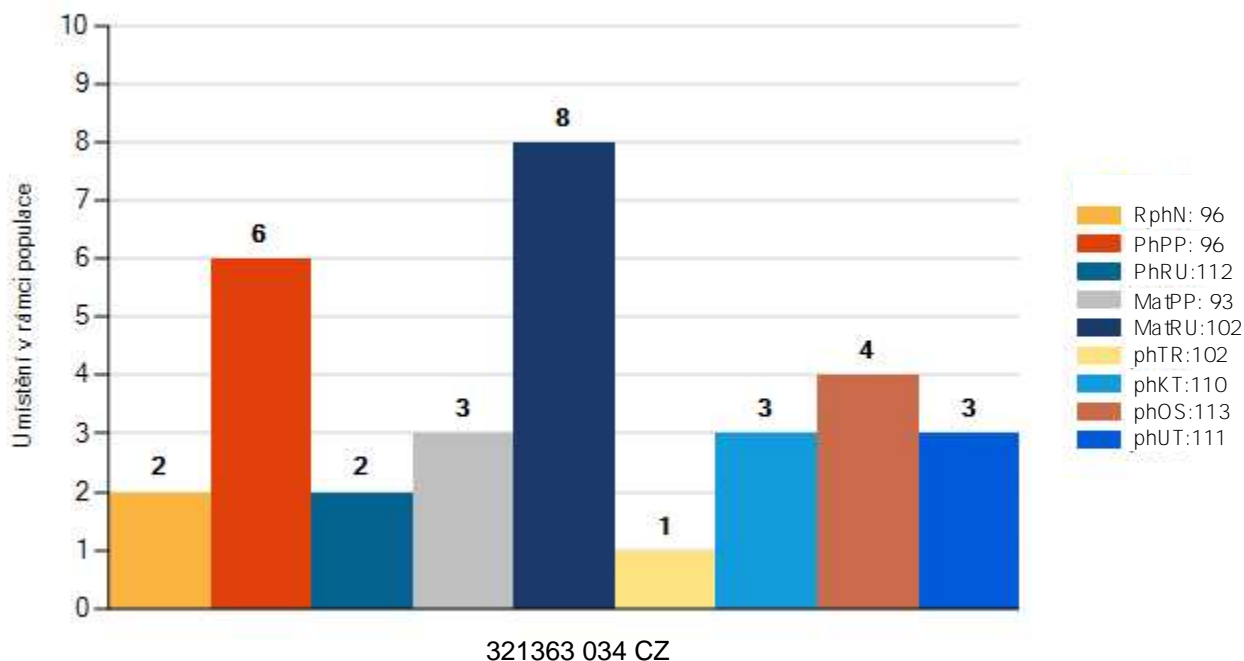


<b>Sekretariát</b> SCHMS Praha Tř. Šnov 17 110 00 Praha 1	<b>editel Plemenné knihy</b> Radek Dobeš Tel.: + 420 724 073 640 E-mail: pk@cschms.cz  <b>editel SCHMS</b> <b>Kamil Malát</b> Tel.: +420 724 007 860 E-mail: info@cschms.cz	<b>Plemenná kniha - adresa</b> SCHMS Osvoboditel 35/9 410 02 Lovosice  <b>Administrace PK - Nina Honová</b> Tel.: + 420 724 073 641 E-mail: honova@cschms.cz
--	---	---

íslo		: 321361 034 CZ		JOGURT Z MLYNÁ OVIC V*		íslo katalogu:		1													
Dat.nar.		: 29.03.2024		Plemeno		: SM100		- Masný simentál													
Chovatel		: Ká a Petr,Mlyná ovice																			
Majitel		: Ká a Petr,Mlyná ovice																			
QTL znaky		<table><tr><td>Rohy</td><td>Ataxie</td><td>Q204X</td><td>F94L</td><td>Nt821</td><td>C313Y</td></tr><tr><td>P*</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>								Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	P*	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y																
P*	-	-	-	-	-																
OOO		291 999		CURAHEEN EVOLUTION P		171059820462															
OO		ISI 692		COOSE LAS VEGAS P		217613630507															
MOO		202852100824		UK CRACKLEY IRIS 92F P		202852100824															
OTEC		ISM 409		CHIRURG Z MLYNÁ OVIC PP		416000241640034															
OMO		ZSI 805		TUAREG AGROCHYT PP		171059820462															
MO		699617 931 CZ		PP		416000699617931															
MMO		505544 931 CZ		P*		416000505544931															
OOM		ZMS 636		WOODHALL FERRARI 14 R		M086256															
OM		PSI 664		ERIK VOLARSKÝ P*		416000014492034															
MOM		540379 931 CZ		ZÁBAVA PP		414000540379931															
MATKA		832817 931 CZ /1 ot. P		416000832817931																	
OMM		ZMS 285		AUROCH DEUTER PP		171059830414															
MM		699602 931 CZ		P*		416000699602931															
MMM		261210 932 CZ		R		158000261210932															
Vl.užit:nar: 43 ** kg Ve 120d: 240 kg Ve 210d: 386 kg V 365d: 552 kg / k íž: 135 cm																					
P írustek od narození: 1397 / 98 Šourek: 37 cm																					
V k p i ZV 389 dní aktuáln k 24.03.25 hmotnost: 546 kg výška v k íži: 135 cm																					
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ																					
		pp ru		pp ru		TR KT OS UT		Hmot k íž TR KT OS UT CE													
BÝK		PE 102 114 ME 97 101		110 113 114 114																	
MATKA		PE 106 102 ME 94 108		107 102 100 102		745 / 148 24 23 22 8 77															
OTEC		PE 97 121 ME 96 98		105 114 119 117		620 / 139 23 22 21 7 73															
LH: TR 6 / 7/ 8 KT 7/ 7/ 7 OS 7/ 7/ 7 UT 7 Celkem: 70 Kon etiny: 5/ 6/ 5/ 5/ 6																					
Vady exteriér: Bez vad exteriéru.				Výsledek výb ru: INS+PRP																	



íslo	:	321363 034 CZ	JEKL Z MLYNÁ OVIC V*	íslo katalogu:	2
Dat.nar.	:	31.03.2024	Plemeno	:	SM100 - Masný simentál
Chovatel	:	Ká a Petr,Mlyná ovice			
Majitel	:	Ká a Petr,Mlyná ovice			
QTL znaky		Rohy Ataxie Q204X F94L Nt821 C313Y P* - - - - -			
OOO		291 999	CURAHEEN EVOLUTION P		171059820462
OO		ISI 692	COOSE LAS VEGAS P		217613630507
MOO		202852100824 UK	CRACKLEY IRIS 92F P		202852100824
OTEC		ISM 409	CHIRURG Z MLYNÁ OVIC PP		416000241640034
OMO		ZSI 805	TUAREG AGROCHYT PP		171059820462
MO		699617 931 CZ	PP		416000699617931
MMO		505544 931 CZ	P*		416000505544931
OOM		ZMS 636	WOODHALL FERRARI 14 R		M086256
OM		ISI 642	FARAON VOLARSKÝ V*		416000014495034
MOM		494775 931 CZ	ZDENKA PP		414000494775931
MATKA		921083 931 CZ /1 ot. R			416000921083931
OMM		ZSI 178	JI ÍK VOD ANSKÝ P		145287117144
MM		383511 931 CZ	P		416000383511931
MMM		172516 932 CZ	R		370000172516932
Vl.užit:nar: 42 ** kg Ve 120d: 224 kg Ve 210d: 364 kg V 365d: 530 kg / k íž: 134 cm P írustek od narození: 1341 / 96 Šourek: 36 cm V k p i ZV 387 dní aktuáln k 24.03.25 hmotnost: 522 kg výška v k íži: 134 cm					
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ					
BÝK	PE	pp 96 ru 112	ME 93 102	TR 102 KT 110 OS 113 UT 111	Hmot k íž TR KT OS UT CE
MATKA	PE	101 107	ME 90 107	100 106 107 106	732 / 146 21 21 20 7 69
OTEC	PE	97 121	ME 96 98	105 114 119 117	620 / 139 23 22 21 7 73
LH: TR 6 / 6/ 6 KT 6/ 7/ 6 OS 6/ 7/ 6 UT 6 Celkem: 62 Kon etiny: 5/ 6/ 5/ 5/ 7					
Vady exteriér: Bez vad exteriéru.				Výsledek výb ru: INS+PRP	





íslo	:	321364 034 CZ	JÁHELNÍK Z MLYNÁ OVIC PP*	íslo katalogu:	3												
Dat.nar.	:	31.03.2024	Plemeno	:	SM100 - Masný simentál												
Chovatel	:	Ká a Petr,Mlyná ovice															
Majitel	:	Ká a Petr,Mlyná ovice															
QTL znaky		<table><tr><td>Rohy</td><td>Ataxie</td><td>Q204X</td><td>F94L</td><td>Nt821</td><td>C313Y</td></tr><tr><td>PP</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>				Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	PP	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y												
PP	-	-	-	-	-												
OOO		291 999	CURAHEEN EVOLUTION P		171059820462												
OO		ISI 692	COOSE LAS VEGAS P		217613630507												
MOO		202852100824	UK CRACKLEY IRIS 92F P		202852100824												
OTEC		ISM 409	CHIRURG Z MLYNÁ OVIC PP		416000241640034												
OMO		ZSI 805	TUAREG AGROCHYT PP		171059820462												
MO		699617 931 CZ	PP		416000699617931												
MMO		505544 931 CZ	P*		416000505544931												
OOM		ZMS 691	CURAHEEN GUNSHOT P		171059830538												
OM		ISI 286	ENCIAN VOLARSKÝ V*		416000014488034												
MOM		331752 921 CZ	VENDY Z NOVÉ VSI P		434000331752921												
MATKA		832809 931 CZ /2 ot. P*			416000832809931												
OMM		ZSI 872	UFON Z PODLESÍ P		061000543065042												
MM		494774 931 CZ	ZLATKA P		414000494774931												
MMM		383497 931 CZ	STÁ A Z CHUCHELCE P		414000383497931												
Vl.užit:nar: 45 ** kg Ve 120d: 249 kg Ve 210d: 398 kg V 365d: 620 kg / k íž: 139 cm P írustek od narození: 1578 / 107 Šourek: 39 cm V k p i ZV 387 dní aktuáln k 24.03.25 hmotnost: 610 kg výška v k íži: 139 cm																	
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ																	
BÝK	PE	pp 97	ru 114	ME 100	102 105 109 110 110												
MATKA	PE	98	98	ME 102	115 106 104 102 103 811 / 148 24 23 21 8 76												
OTEC	PE	97	121	ME 96	98 105 114 119 117 620 / 139 23 22 21 7 73												
LH: TR 8 / 7/10 KT 7/ 8/ 7 OS 7/ 7/ 7 UT 7 Celkem: 75 Kon etiny: 6/ 6/ 5/ 5/ 6																	
Vady exteriér: Bez vad exteriéru.			Výsledek výb ru: INS+PRP														

