

KATALOG ZÁKLADNÍHO VÝBĚRU

Hrtůs Miroslav, Mírovka

Číslo K. číslo	Otec st. reg.	Datum narození	Plem.	HM. kg	K. cm	P. (g)	Pod RPH	nar.	Chovatel
1 332329 064 CZ ZBQ 419	18.01.24	Q 100	662	146	1460	111		Hrtůs Miroslav, Mírovka	
2 332331 064 CZ ZBQ 419	17.02.24	Q 100	562	146	1312	105		Hrtůs Miroslav, Mírovka	
3 332333 064 CZ ZBQ 364	03.03.24	Q 100	568	136	1367	104		Hrtůs Miroslav, Mírovka	
4 332336 064 CZ ZBQ 512	20.03.24	Q 100	636	147	1619	119		Hrtůs Miroslav, Mírovka	

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 enáše , 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 užitkového 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

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 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 se podává písemně (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.

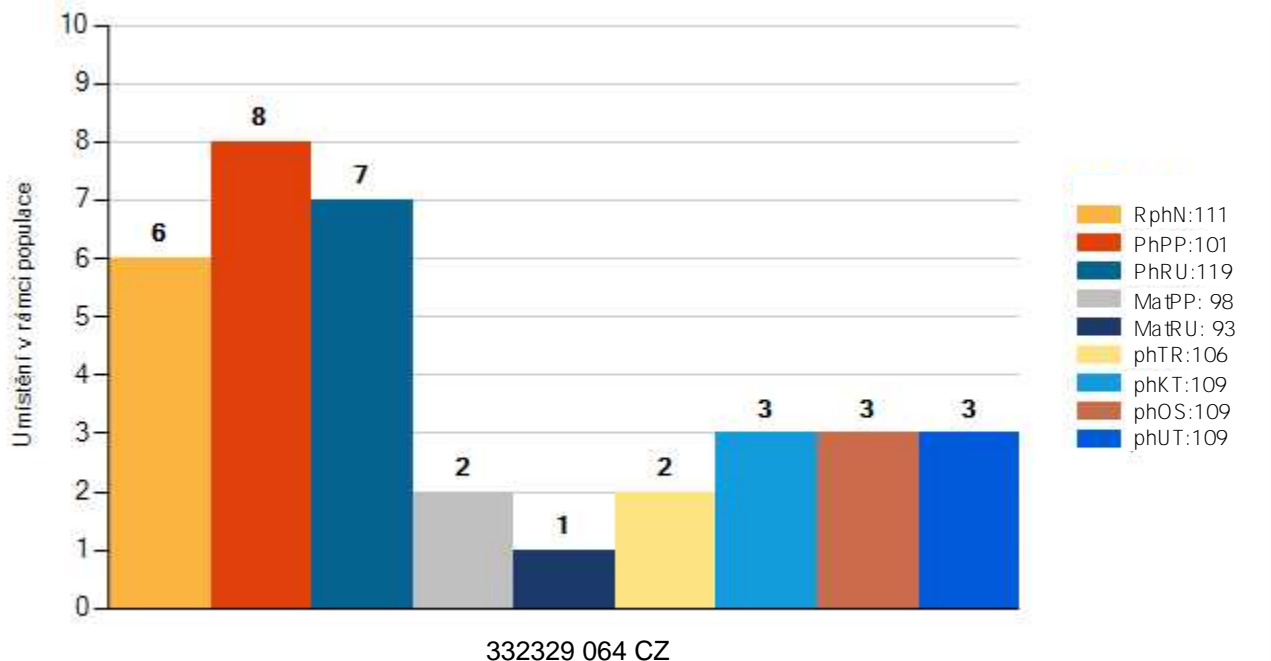
Schváleno výborem SCHMS dne 21. 3. 2006 v Hradištku pod Medníkem, změně schváleny 24. 7. 2019 Grémiem předsedů rad plemenných knih v Hradištku pod Medníkem. Vstupuje v platnost dnem schválení.

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.

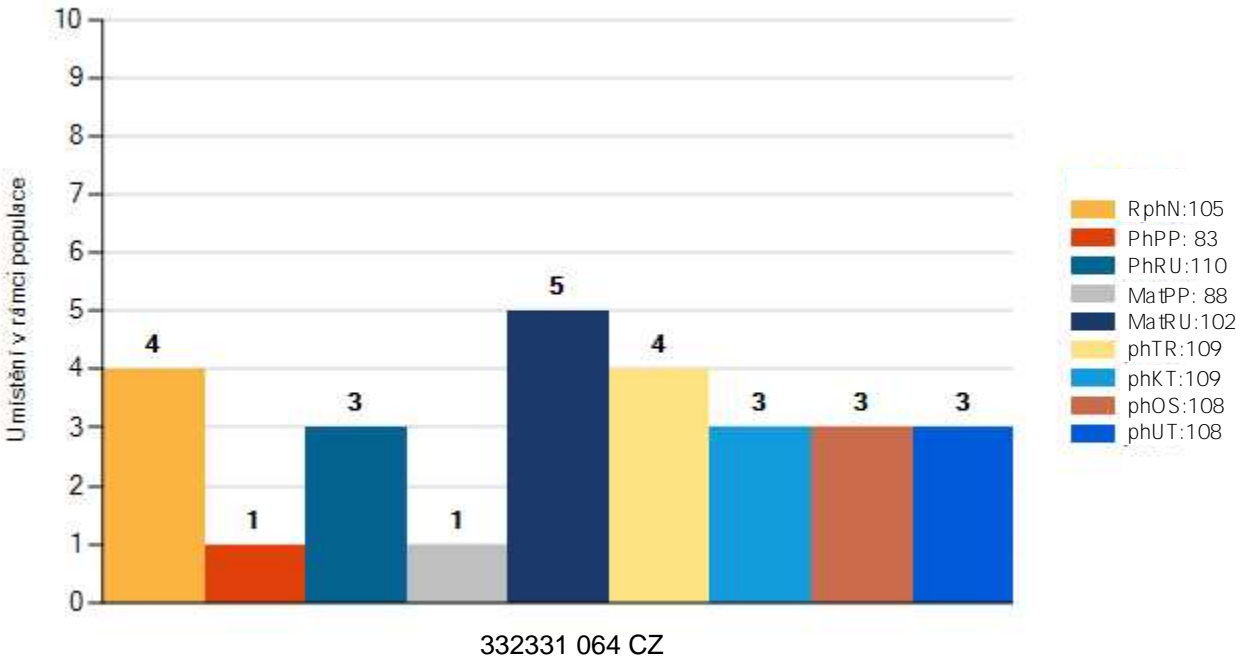


Sekretariát SCHMS Praha Těšnov 17 110 00 Praha 1	editel Plemenné knihy Radek Dobeš Tel.: + 420 724 073 640 E-mail: pk@cschms.cz editel SCHMS Kamil Malát Tel.: +420 724 007 860 E-mail: info@cschms.cz	Plemenná kniha - adresa SCHMS Osvoboditel 35/9 410 02 Lovosice Administrace PK - Nina Honová Tel.: + 420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

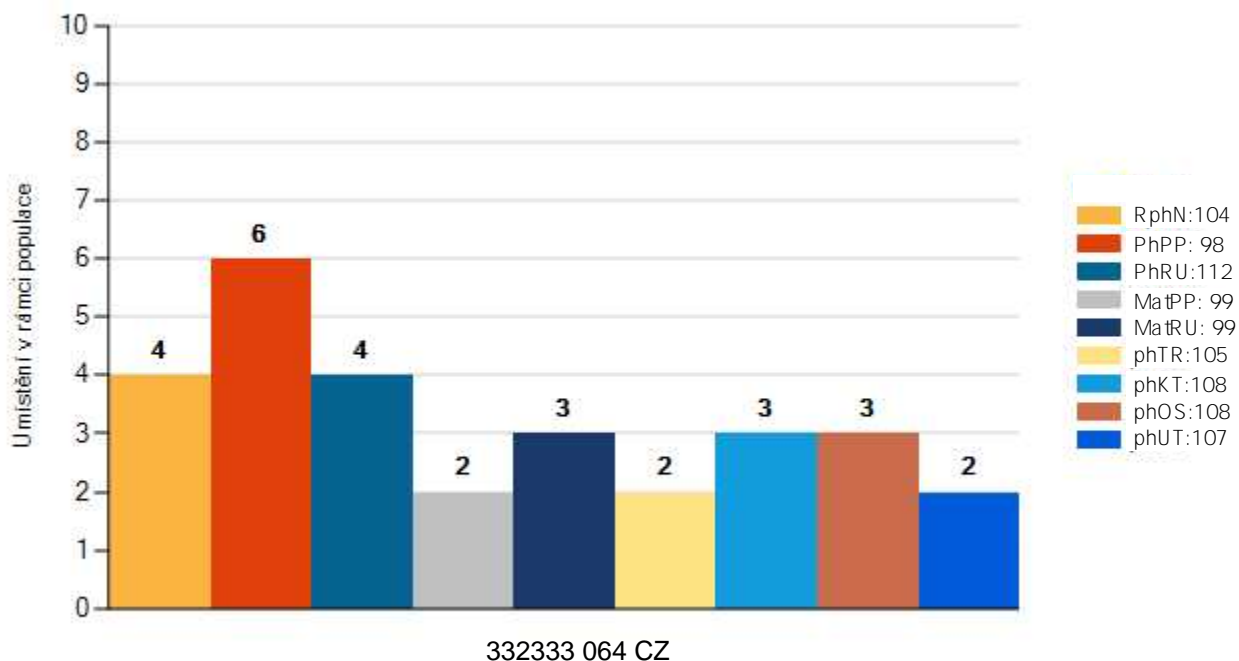
íslo		: 332329 064 CZ		JERRY Z VYSOKÉ		íslo katalogu:		1													
Dat.nar.		: 18.01.2024		Plemeno		: Q 100 - Blonde		Aquitaine													
Chovatel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
Majitel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
QTL znaky		<table><tr><td>Rohy</td><td>Ataxie</td><td>Q204X</td><td>F94L</td><td>Nt821</td><td>C313Y</td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>								Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	-	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y																
-	-	-	-	-	-																
OOO		292 514		TABLEAU		4417771401															
OO		292 513		CHERIF		2215089577															
MOO		2215086436		FR ULHANE		2215086436															
OTEC		ZBQ 419		MAGIC		4466720331															
OMO		292 515		CESAR		4417771401															
MO		4466729890		FR HAVANE		4466729890															
MMO		4466729505		FR CREOLE		4466729505															
OOM		272 515		EUGENE		4789009378															
OM		ZBA 750		ANETO		8123136847															
MOM		4747028361		FR PACHA		4747028361															
MATKA		547847 961 CZ /6 ot.				258000547847961															
OMM		ZBA 431		LEO		1295135021															
MM		374492 961 CZ		SVATAVA		258000374492961															
MMM		192123 961 CZ		NYMFA		258000192123961															
Vl.užit:nar: 43 * kg Ve 120d: 219 kg Ve 210d: 345 kg V 365d: 523 kg / k íž: 0 cm																					
P írustek od narození: 1460 / 111 Šourek: 32 cm																					
V k p i ZV 460 dní aktuáln k 17.03.25 hmotnost: 662 kg výška v k íži: 146 cm																					
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ																					
		pp ru		pp ru		TR KT OS UT		Hmot k íž TR KT OS UT CE													
BÝK		PE 101 119		ME 98 93		106 109 109 109															
MATKA		PE 112 112		ME 92 90		102 105 106 106		880 / 146 22 21 20 7 70													
OTEC		PE 83 119		ME 99 97		110 114 113 113		/													
LH: TR 10 / 8/10 KT 8/ 8/ 7 OS 8/ 8/ 7 UT 8 Celkem: 82 Kon etiny: 5/ 4/ 6/ 5/ 5																					
Vady exterior: Bez vad exterioru.					Výsledek výb ru: INS+PRP																



íslo		: 332331 064 CZ		JUNO Z VYSOKÉ		íslo katalogu:		2													
Dat.nar.		: 17.02.2024		Plemeno		: Q 100 - Blonde		Aquitaine													
Chovatel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
Majitel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
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>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>								Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	-	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y																
-	-	-	-	-	-																
OOO		292 514		TABLEAU		4417771401															
OO		292 513		CHERIF		2215089577															
MOO		2215086436		FR		ULHANE		2215086436													
OTEC		ZBQ 419		MAGIC		4466720331															
OMO		292 515		CESAR		4417771401															
MO		4466729890		FR		HAVANE		4466729890													
MMO		4466729505		FR		CREOLE		4466729505													
OOM		268 699		ICARE		8293130119															
OM		ZBA 427		ORVIL		6464044144															
MOM		6490015066		FR		FLATTEUSE		6490015066													
MATKA		428008 961 CZ /8 ot.				258000428008961															
OMM		ZBA 353		MALINOIS		7996035531															
MM		192126 961 CZ		OLIVA		258000192126961															
MMM		3613 217 CZ		HERA RF		030217003613															
Vl.užit:nar: 45 * kg Ve 120d: 229 kg Ve 210d: 363 kg V 365d: 534 kg / k íž: 146 cm																					
P írustek od narození: 1312 / 105 Šourek: 32 cm																					
V k p i ZV 430 dní aktuáln k 17.03.25 hmotnost: 562 kg výška v k íži: 146 cm																					
----- PLEMENNÉ HODNOTY -----LINEARNÍ HODNOCENÍ -----																					
		pp ru		pp ru		TR KT OS UT		Hmot k íž TR KT OS UT CE													
BÝK		PE 83 110 ME 88 102		109 109 108 108																	
MATKA		PE 88 98 ME 77 114		108 104 103 104		910 / 141 24 22 21 7 74															
OTEC		PE 83 119 ME 99 97		110 114 113 113		/															
LH: TR 10 / 7/ 7 KT 6/ 6/ 6 OS 6/ 7/ 6 UT 6 Celkem: 67 Kon etiny: 4/ 4/ 5/ 6/ 3																					
Vady exteriér: DS/ / /																					
Výsledek výb ru: INS+PRP																					



íslo		: 332333 064 CZ		JESPER Z VYSOKÉ		íslo katalogu:		3													
Dat.nar.		: 03.03.2024		Plemeno		: Q 100 - Blonde		Aquitaine													
Chovatel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
Majitel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
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>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>								Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	-	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y																
-	-	-	-	-	-																
OOO		273 334		BARBES		8123096788															
OO		ZBQ 192		FRENCHY		4004274084															
MOO		4006033667		FR ROSALIE		4006033667															
OTEC		ZBQ 364		FRANZ Z MÍROVKY		258000088173064															
OMO		ZBA 515		TOKAPI		8123096788															
MO		460400 961 CZ				258000460400961															
MMO		192121 961 CZ		MARIA		258000192121961															
OOM		ZBA 185		TONNERRE		6482016243															
OM		ZBA 173		GREGORY		98.91.721253															
MOM		3288130564		FR DERGERE		3288130564															
MATKA		502036 961 CZ /5 ot.				258000502036961															
OMM		ZBA 427		ORVIL		6464044144															
MM		428008 961 CZ				258000428008961															
MMM		192126 961 CZ		OLIVA		258000192126961															
Vl.užit:nar: 50 * kg Ve 120d: 228 kg Ve 210d: 347 kg V 365d: 549 kg / k íž: 136 cm																					
P írustek od narození: 1367 / 104 Šourek: 29 cm																					
V k p i ZV 415 dní aktuáln k 17.03.25 hmotnost: 568 kg výška v k íži: 136 cm																					
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ																					
		pp ru		pp ru		TR KT OS UT		Hmot k íž TR KT OS UT CE													
BÝK		PE 98 112 ME		99 99		105 108 108 107															
MATKA		PE 100 107 ME		91 105		101 102 101 101		880 / 154 26 23 20 7 76													
OTEC		PE 100 114 ME		102 96		108 114 114 113		546 / 134 21 17 17 6 61													
LH: TR 6 / 7/ 9 KT 7/ 7/ 7 OS 7/ 7/ 7 UT 7 Celkem: 71 Kon etiny: 4/ 5/ 5/ 6/ 4																					
Vady exteriér: Bez vad exteriéru.					Výsledek výb ru: INS+PRP																



íslo		: 332336 064 CZ		JIM Z VYSOKÉ		íslo katalogu:		4													
Dat.nar.		: 20.03.2024		Plemeno		: Q 100 - Blonde		Aquitaine													
Chovatel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
Majitel		: Hrtús Miroslav,Mírovka																			
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>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>								Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y	-	-	-	-	-	-
Rohy	Ataxie	Q204X	F94L	Nt821	C313Y																
-	-	-	-	-	-																
OOO		264 948		USTIN		4783010332															
OO		ZBA 754		VALIUM		4004104785															
MOO		4004015513		FR ROMANOVA		4004015513															
OTEC		ZBQ 512		LITHIUM		8564824711															
OMO		ZBA 908		BERLIOZ		4783010332															
MO		8564824455		FR HORTENSIA		8564824455															
MMO		8297143631		FR NOELLE		8297143631															
OOM		ZBA 515		TOKAPI		3202769144															
OM		ZBQ 042		FULGENCE		5615036386															
MOM		4496025486		FR MIMOSA		4496025486															
MATKA		721531 961 CZ /3 ot.				258000721531961															
OMM		ZBA 431		LEO		1295135021															
MM		374492 961 CZ		SVATAVA		258000374492961															
MMM		192123 961 CZ		NYMFA		258000192123961															
Vl.užit:nar: 50 * kg Ve 120d: 226 kg Ve 210d: 364 kg V 365d: 641 kg / k íž: 147 cm																					
P írustek od narození: 1619 / 119 Šourek: 35 cm																					
V k p i ZV 398 dní aktuáln k 17.03.25 hmotnost: 636 kg výška v k íži: 147 cm																					
PLEMENNÉ HODNOTY LINEARNÍ HODNOCENÍ																					
		pp ru		pp ru		TR KT OS UT		Hmot k íž TR KT OS UT CE													
BÝK		PE 99 118		ME 101 97		114 108 107 108															
MATKA		PE 103 120		ME 97 104		117 110 107 110		1034 / 159 29 26 21 8 84													
OTEC		PE 97 106		ME 102 96		112 106 106 106		/													
LH: TR 10 / 9/10 KT 7/ 7/ 8 OS 8/ 7/ 7 UT 7 Celkem: 80 Kon etiny: 6/ 5/ 5/ 6/ 5																					
Vady exteriér: Bez vad exteriéru.																					
Výsledek výběru: INS+PRP																					

