

Svaz chovatelů holštýnského skotu ČR
HOLSTEIN CATTLE BREEDERS ASSOCIATION OF THE CZECH REPUBLIC

ROČENKA

ANNUAL REPORT

2023



Obsah

5	Inseminace	
5.1.	Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací podle plemen 2023	3
5.2.	Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací podle kategorií	5
5.2.1.	Počty 1. inseminací a zabřezávání po sexovaném semeni	5
5.3.1.	Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací všemi býky podle země původu	7
5.3.2.	Prověření býci podle země prověření	8
5.3.3.	Genomičtí býci podle země dovozu	9
5.3.4.	Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací českých býků	10
5.3.5.	Vývoj inseminací českými býky od roku 2013 v % všech inseminací	10
5.3.6.	Všechny inseminace podle organizací	11
5.4.	Plemenní býci holštýnského skotu s nejvyšším počtem I. inseminací v roce 2023	12
5.5.	Seznam plemenných býků zapsaných v roce 2023 do plemenné knihy holštýnského skotu	15
5.5.1.	Inseminace	15
5.5.2.	Přirozená plemenitba	20
6	Lineární popis a hodnocení zevnějšku	22
	Nejlepší podniky dle celkové známky za exteriér 2023	23

Ročenka 2023 – 2. část

Vážení chovatelé,
přinášíme vám druhou část Ročenky s přehledem využívání inseminačních dávek v roce 2023, přehledy býků zapsaných do plemenné knihy a také výsledky hodnocení exteriéru. Souhrnné indexy SIH v TOP jsou z výpočtů 12/2023.

5 Inseminace

V roce 2023 v porovnání s předchozím rokem došlo k poklesu počtu všech inseminací u krav a jalovic v KU o 7500, u 1. inseminací se naopak počet o 1400 zvýšil. U holštýnského skotu se počet 1. i všech inseminací prakticky nezměnil. Celkem bylo u holštýnského skotu provedeno 269,8 tis. prvních a 548,1 tis. všech inseminací, u REDů 13,7 tis. prvních a 27,9 tis. všech inseminací. Podíl inseminací holštýnského skotu mírně narostl na 58,6 %. V tabulce a grafu 5.1. jsou zobrazeny počty a podíly inseminací jednotlivých plemen v rámci ČR. Celkový počet RE-inseminací za rok 2023 byl 32 tis. do 3. dne a 12,1 tis. mezi 4.-16. dnem po ins.

Tabulka 5.2. ukazuje podíly inseminací mladými a prověřenými býky v roce 2023. V počtech inseminací všech býků představuje podíl mladých genomických býků cca 62 % (za genomické považujeme býčky, kteří nebyli ještě v dubnu 2023 prověřeni na dcerách). V RED holštýnské populaci je poměr mezi počty genomických a prověřených býků podstatně výraznější ve prospěch mladých býčků (80 %). RED holštýnští býci se na počtu inseminací podílí z cca 5 %.

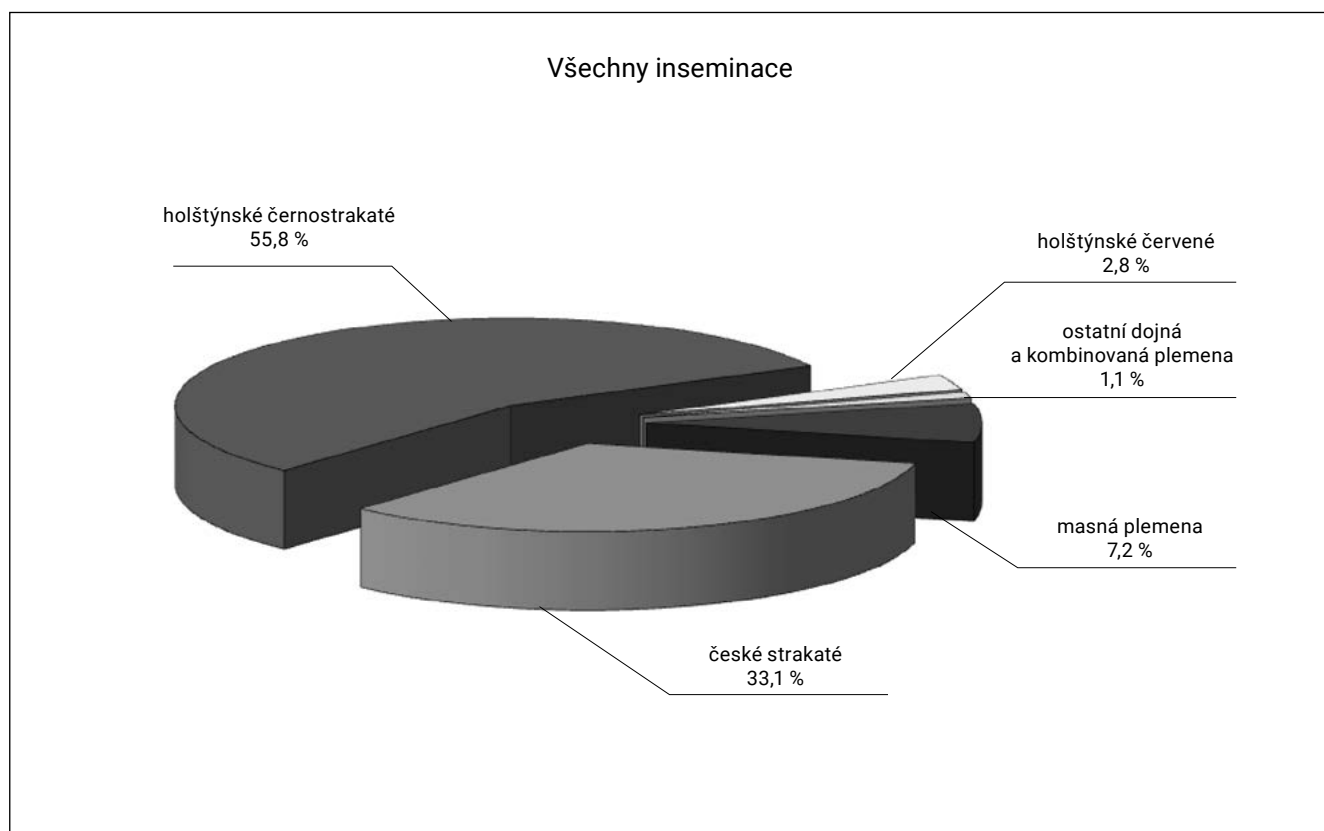
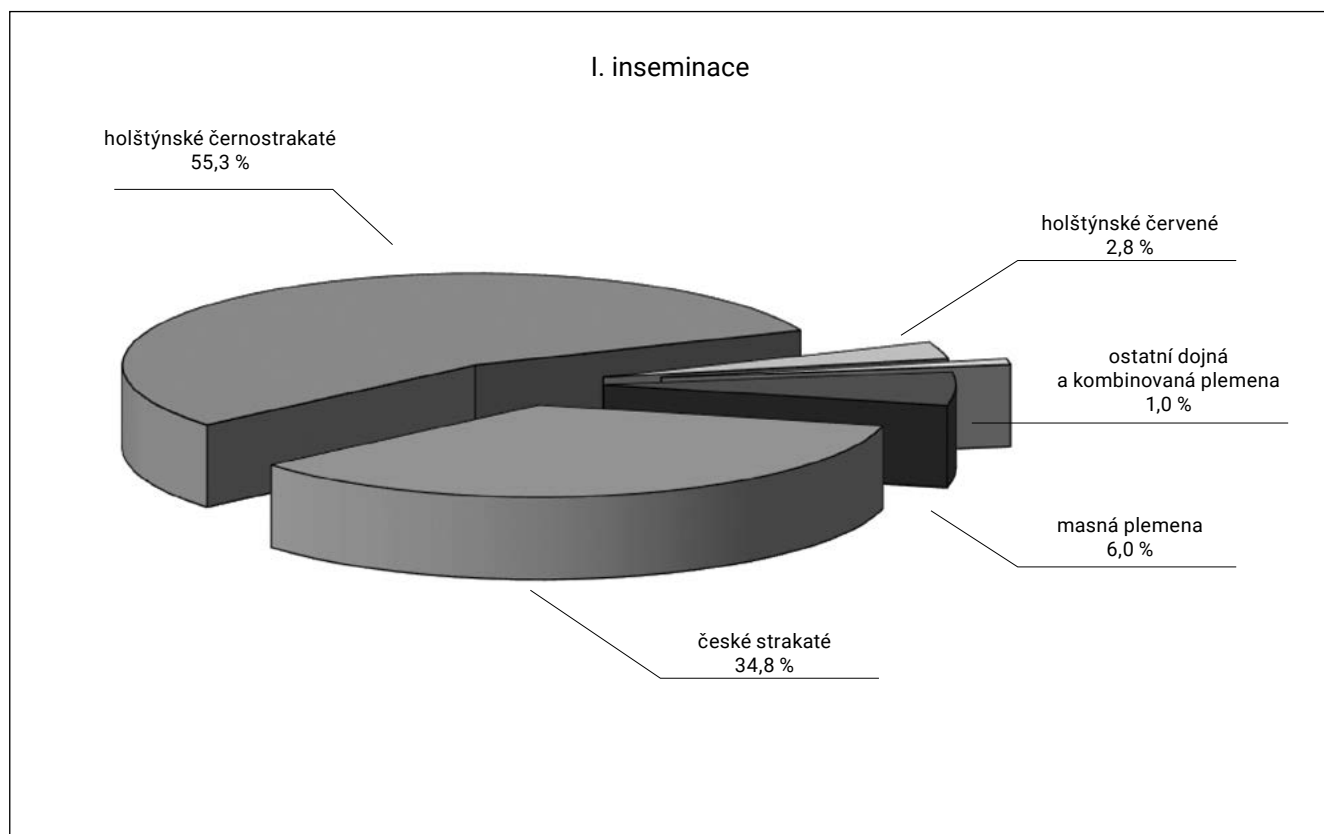
Koeficient poměru všech a 1. inseminací, tzn. kteří býci jsou více využíváni na I. inseminaci a kteří na další inseminace, je u býků genomických a prověřených dnes stejný na úrovni 2,03. Pouze prověřeni RED býci jsou více využíváni na 2. a dalších inseminacích (koef. 2,28). Podle země původu býka je tento koeficient nejnižší u býků kanadských, amerických a severských DSF (1,9), naopak na 2. a další inseminace se více využívají býci z ISB v ČR a býci italské (2,3 – 2,4).

V tabulce 5.2.1. je přehled prvních inseminací sexovaným semenem, inseminace jsou uváděny za celý rok, březost je za období leden - září, hodnoty za poslední čtvrtletí budou známy až v průběhu dubna. Z tabulky je zřejmé, že opět výrazně vzrostl počet 1. inseminací sexovaným semenem (o cca 5000 na 35000 ins.). Březost po inseminaci sexovaným semenem s narůstajícím počtem inseminací výrazněji poklesla na 47,2 % u jalovic (loni 51,2 %), a 33,2 % u krav (2022 – 34,2 %).

5.1. Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací podle plemen 2023

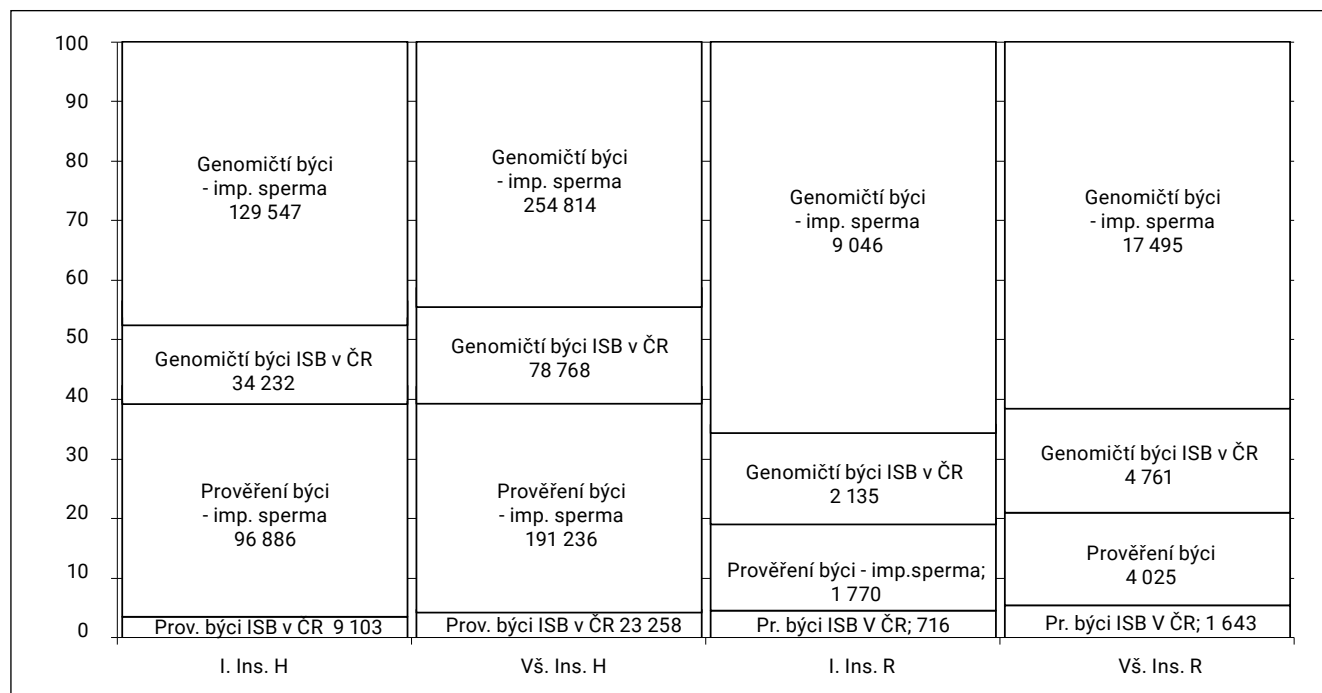
Počet inseminací semenem býků plemene	I. ins.	%	Vš. ins.	%
České strakaté C včetně Montbeliard CI	169 563	34,8	325 557	33,1
Holštýnské černostrakaté	269 768	55,3	548 076	55,8
Holštýnské červené	13 667	2,8	27 924	2,8
Ostatní dojná a kombinovaná AY, JE, BS, NO	4 926	1,0	10 738	1,1
Masná plemena	29 525	6,0	70 387	7,2
Celkem	487 449	100,0	982 682	100,0

Graf 5.1. – Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací podle plemen 2023



5.2. Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací podle kategorií

Kategorie	Býků	I. ins.	%	Vš. ins.	%	Vš./1.ins
a. černostrakaté holštýnské	842	269 768	95,2	548 076	95,2	2,03
z toho: mladí genomičtí býci	445	163 779	60,7	333 582	60,9	2,04
z toho: býci z ISB	94	34 232		78 768		
prověření býci	397	105 989	39,3	214 494	39,1	2,02
z toho: býci z ISB	74	9 103		23 258		
b. červené holštýnské	123	13 667	4,8	27 924	4,8	2,04
z toho: mladí genomičtí býci	74	11 181	81,8	22 256	79,7	1,99
z toho: býci z ISB	16	2 135		4 761		
prověření býci	49	2 486	18,2	5 668	20,3	2,28
z toho: býci z ISB	6	716		1 643		
Celkem H+R	965	283 435	100,0	576 000	100,0	2,03
z toho: mladí genomičtí býci	519	174 960	61,7	355 838	61,8	2,03
z toho: býci z ISB	110	36 367		83 529		
prověření býci	446	108 475	38,3	220 162	38,2	2,03
z toho: býci z ISB	81	9 614		24 901		



5.2.1. Počty 1. inseminací a zabřezávání po sexovaném semeni (počet inseminací za rok, březost za období leden – září)

Rok	Jalovice		Krávy	
	Počet 1. ins.	Březost	Počet 1. ins.	Březost
2009	1450	36,5	96	23,0
2010	3118	39,6	168	21,9
2011	4568	38,2	259	24,4
2012	6888	38,8	774	30,4
2013	8307	39,8	551	26,1
2014	9383	40,9	938	28,3
2015	10082	38,9	917	27,9
2016	7153	45,7	905	24,7
2017	6243	44,5	628	28,4
2018	8614	47,2	1484	28,1
2019	11911	48,3	2142	29,3
2020	20980	50,0	5119	35,4
2021	26631	51,8	7865	35,7
2022	30853	51,2	9937	34,2
2023	35060	47,2	12916	33,2

V tabulkách 5.3. je proveden rozbor inseminací podle zemí, ze kterých býci pocházejí, případně zemí, odkud jsou k nám inseminační dávky dovezeny. V tabulce 5.3.1. jsou všichni býci rozděleni podle země původu. Samostatně jsou uvedeni býci, kteří byli ze zahraničí dovezeni na ISB v ČR. Největší podíl na našem trhu zaujímají černostrakatí býci američtí – 52 % prvních a 49 % všech ins. Býci z českých ISB zaujímají 21 % všech a 18 % prvních ins., značně narostl počet inseminací českými býky na úkor dovezených. Opět se zvýšil podíl býků z Kanady (téměř 12 % ins.), nejpoužívanější býk roku 2023 NXB-535 Garido stojí za významným nárůstem podílu počtu inseminací německými býky. V RED holštýnské populaci mají zásadní podíl býci holandští (55 %) a býci z českých ISB (20 %).

Na to, podle jakých selekčních indexů chovatelé býky vybírají, je přehlednější podívat se na tabulky 5.3.2. a 5.3.3., kde jsou býci seřazeni podle země dovozu (genomičtí), resp. země prověření. Nejvíce používání jsou býci prověření na dcerách v USA, Kanadě, ČR, Německu a Nizozemí. U mladých býků jsou nejvíce používány inseminační dávky z USA (40 %) a českých ISB.

Tabulky 5.3.4. a 5.3.5. ukazují, jak jsou používáni býci narození v českých chovech.

Graf 5.3.6. ukazuje podíl plemenářských firem na počtech všech inseminací v ČR.

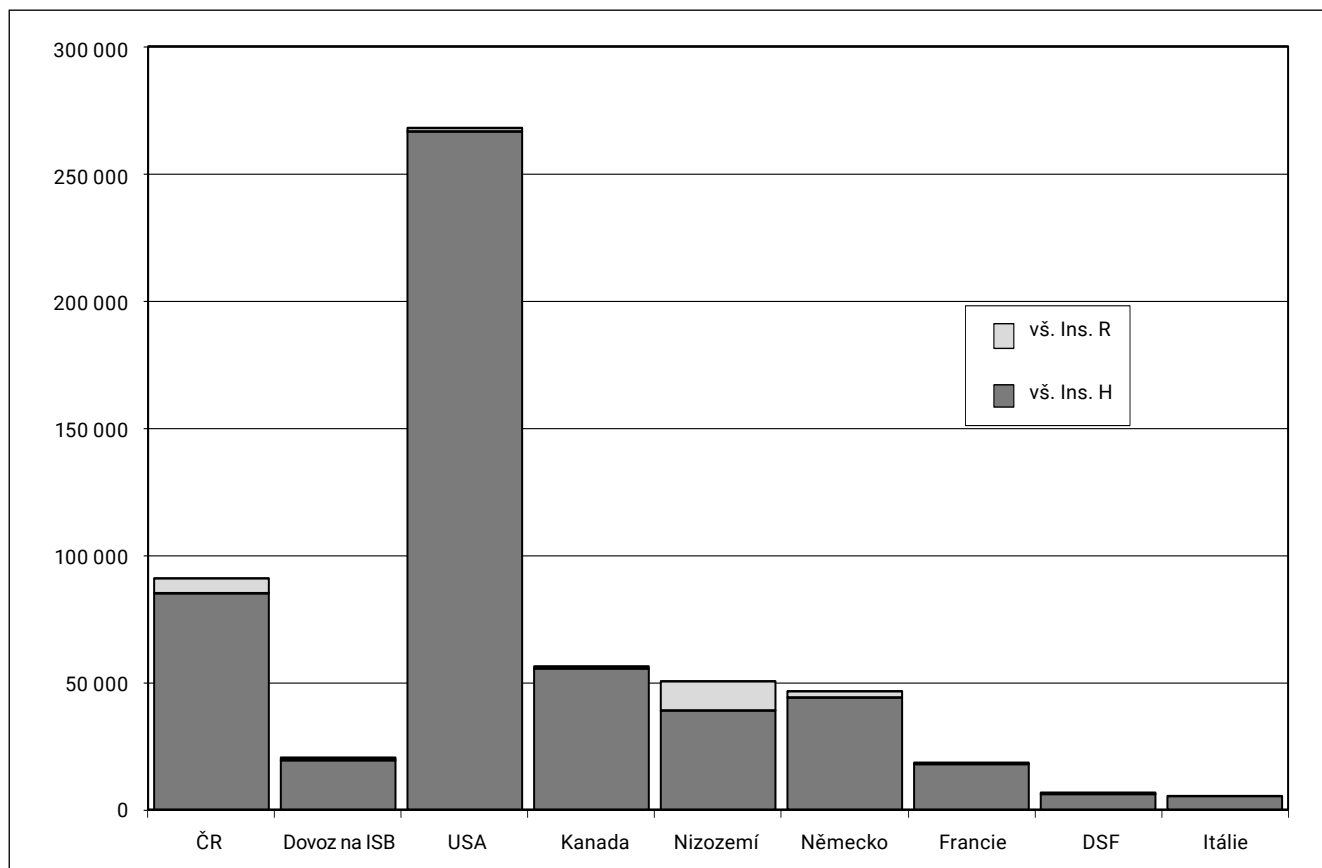


Nejpoužívanějším býkem za uplynulý rok se stal býk NBR-141 DIABLO ze společnosti Natural spol. s r.o.

5.3.1. Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací všemi býky podle země původu

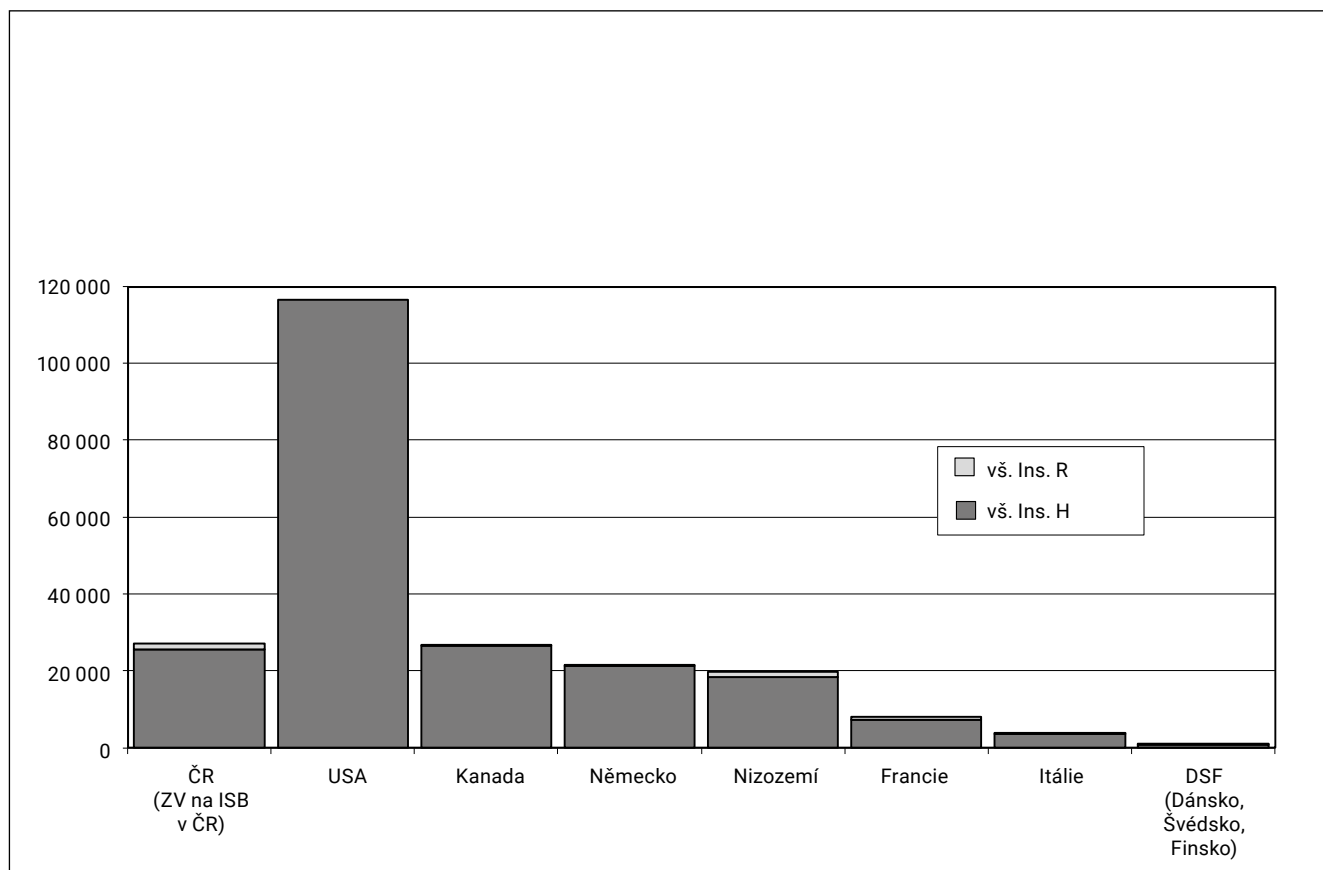
Země	Býků	I. ins.	Vš. ins.	% I. ins.	% všech
a. černostrakaté holštýnské					
ISB - čeští býci	125	33 718	79 354	12,5	14,5
ISB - importovaní býci	43	9 586	22 672	3,6	4,1
USA	394	140 049	269 455	51,9	49,2
Kanada	60	31 796	61 784	11,8	11,3
Německo	82	19 565	41 127	7,3	7,5
Nizozemí	71	17 446	36 186	6,5	6,6
Francie	31	10 610	21 696	3,9	4,0
DSF (Dánsko, Švédsko, Finsko)	16	3 211	6 157	1,2	1,1
Itálie	13	2 452	5 659	0,9	1,0
Maďarsko	1	930	3 229	0,3	0,6
Švýcarsko	1	193	410	0,1	0,1
Lucembursko	1	162	273	0,1	0,0
ostatní	4	50	74	0,0	0,0
Celkem	842	269 768	548 076	100,0	100,0

b. červené holštýnské					
ISB - čeští býci	17	2 701	6 013	19,8	21,5
ISB - importovaní býci	6	181	391	1,3	1,4
Nizozemí	44	7 478	14 797	54,7	53,0
Německo	20	1 377	2 519	10,1	9,0
USA	19	1 205	2 073	8,8	7,4
Francie	2	110	554	0,8	2,0
Švýcarsko	4	117	454	0,9	1,6
Anglie	1	110	376	0,8	1,3
Kanada	4	145	271	1,1	1,0
Belgie	2	143	267	1,0	1,0
Dánsko	4	100	209	0,7	0,7
Celkem	123	13 667	27 924	100,0	100,0



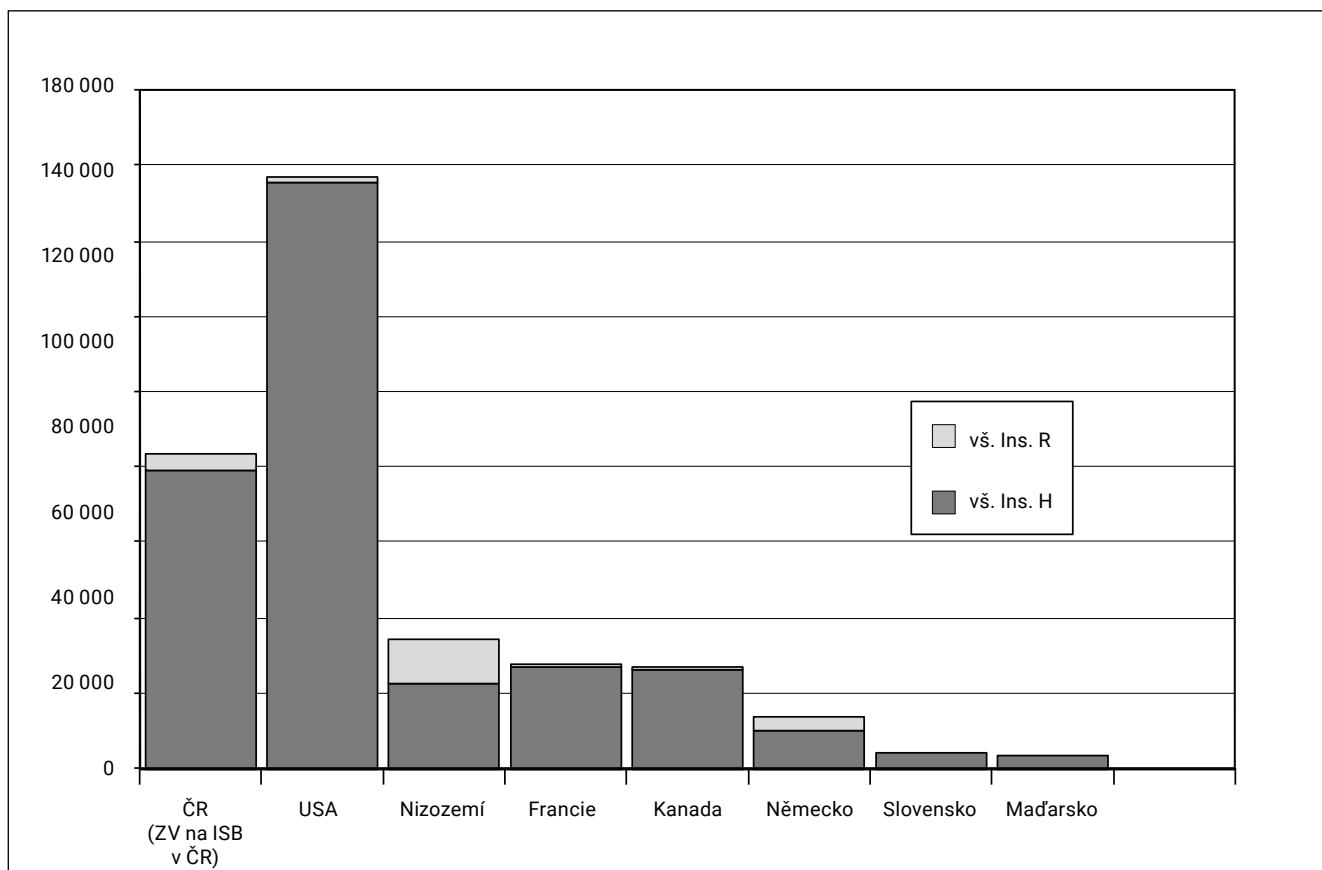
5.3.2. Prověření býci podle země prověření

Země	Býků	I. insem.	Vš. ins.	% I. ins.	% všech
a. černostrakaté holštýnské					
Česká republika (ZV na ISB v ČR)	74	9 072	23 258	8,6	10,8
z toho z českých chovů	47	4 897	12 716	4,6	5,9
USA	187	58 496	112 428	55,2	52,4
Kanada	37	14 450	28 313	13,6	13,2
Německo	28	9 791	20 710	9,2	9,7
Nizozemí	28	8 392	17 559	7,9	8,2
Francie	21	3 927	8 022	3,7	3,7
Itálie	10	1 307	3 049	1,2	1,4
DSF (Dánsko, Švédsko, Finsko)	6	452	967	0,4	0,5
Anglie	3	92	163	0,1	0,1
Maďarsko	1	5	11	0,0	0,0
Španělsko	1	4	7	0,0	0,0
Slovensko	1	1	7	0,0	0,0
Celkem	397	105 989	214 494	100,0	100,0
b. červené holštýnské					
Česká republika (ZV na ISB v ČR)	7	747	1 643	30,0	29,0
z toho z českých chovů	4	706	1 531	28,4	27,0
Nizozemí	11	639	1 359	25,7	24,0
USA	8	401	715	16,1	12,6
Německo	11	365	699	14,7	12,3
Francie	2	110	554	4,4	9,8
Kanada	3	96	208	3,9	3,7
Anglie	2	23	33	0,9	0,6
Švýcarsko	3	84	405	3,4	7,1
Itálie	1	6	18	0,2	0,3
Dánsko	1	15	34	0,6	0,6
Celkem	49	2 486	5 668	100	100



5.3.3. Genomičtí býci podle země dovozu

Země	Býků	I.insem.	Vš.ins.	% I.ins.	% všech
a. černostrakaté holštýnské					
Česká republika (ZV na ISB v ČR)	94	34 232	78 768	20,9	23,6
z toho z českých chovů	78	28 821	66 638	17,6	20,0
USA	178	81 090	155 717	49,5	46,7
Francie	22	13 633	26 857	8,3	8,1
Kanada	36	13 500	26 118	8,2	7,8
Nizozemí	30	10 786	22 684	6,6	6,8
Německo	52	4 932	10 166	3,0	3,0
Slovensko	8	1 940	3 984	1,2	1,2
Maďarsko	2	948	3 262	0,6	1,0
Itálie	9	806	2 396	0,5	0,7
DSF (Dánsko, Švédsko, Finsko)	6	845	1 744	0,5	0,5
Anglie	7	874	1 476	0,5	0,4
Švýcarsko	1	193	410	0,1	0,1
Celkem	445	163 779	333 582	100,0	100,0
b. červené holštýnské					
Česká republika (ZV na ISB v ČR)	16	2 135	4 761	19,1	21,4
z toho z českých chovů	13	1 995	4 482	17,8	20,1
Nizozemí	18	5 842	11 601	52,2	52,1
Německo	17	1 900	3 406	17,0	15,3
USA	11	736	1 309	6,6	5,9
Kanada	5	286	450	2,6	2,0
Anglie	2	147	440	1,3	2,0
Dánsko	2	59	133	0,5	0,6
Francie	1	36	77	0,3	0,3
Švýcarsko	1	33	49	0,3	0,2
Slovensko	1	7	30	0,1	0,1
Celkem	74	11 181	22 256	100,0	100,0

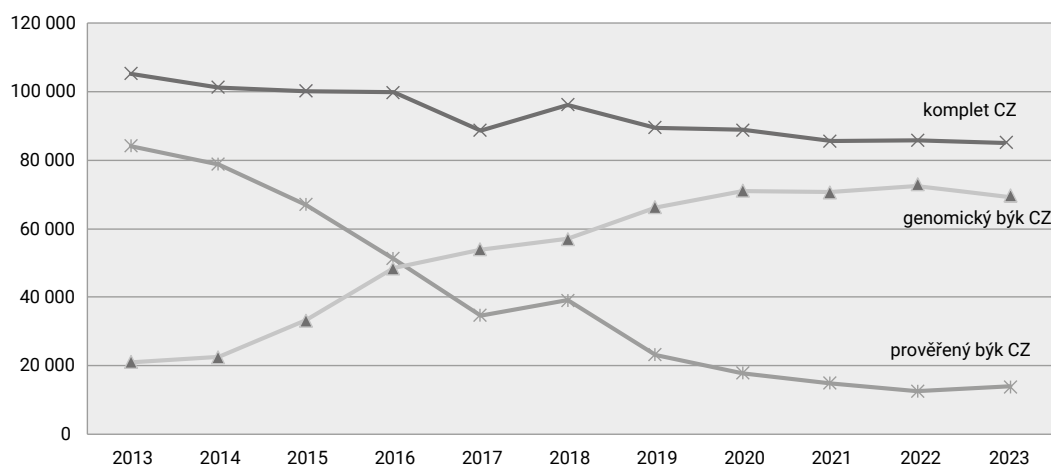


5.3.4. Přehled počtu a podílu I. a všech inseminací českých býků

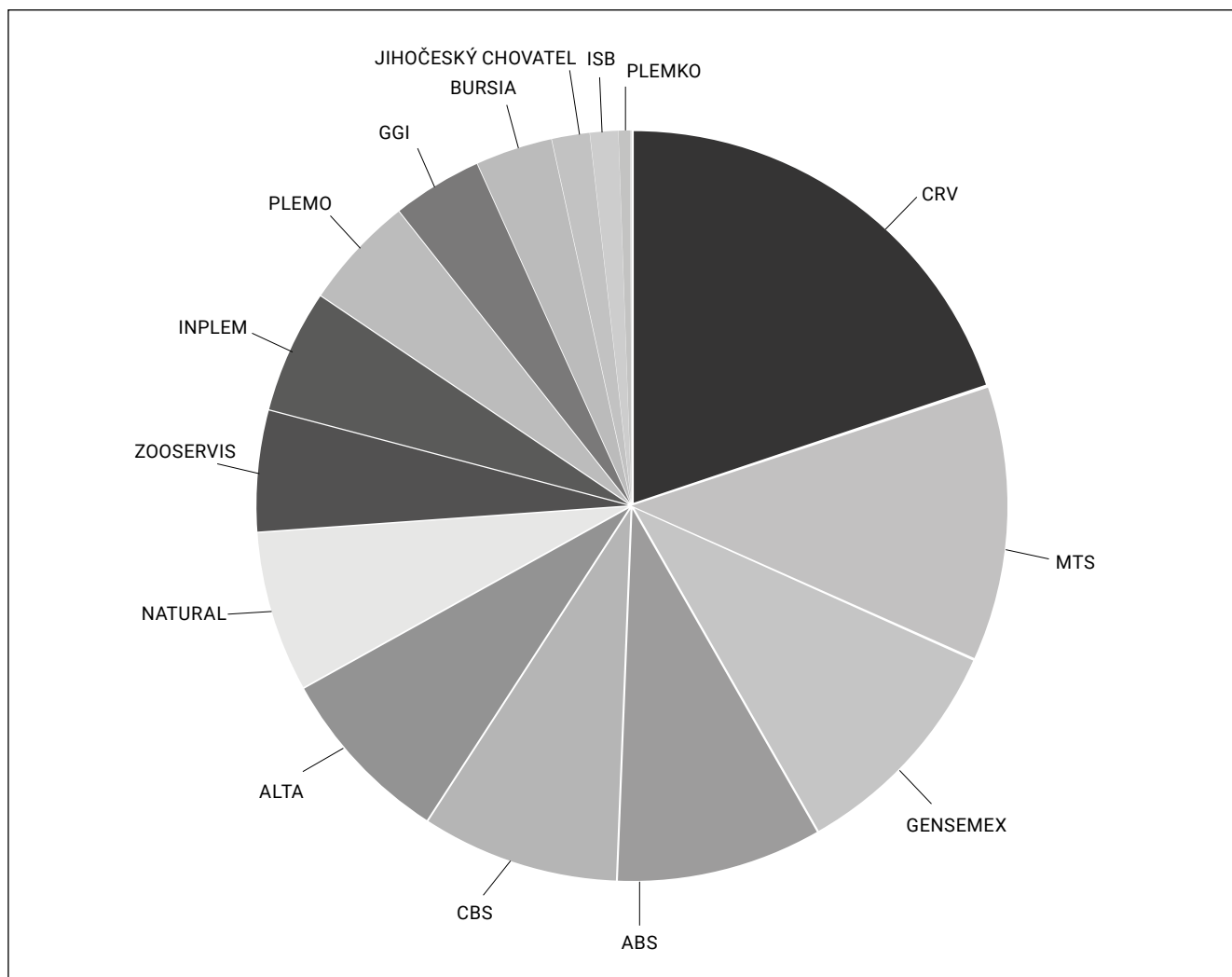
Kategorie	Býků	I. insemin.	Vš. ins.	% I. ins.
prověřený býk	51	5 603	14 247	15,4
mladý býk	91	30 816	71 120	84,6
Celkem	142	36 419	85 367	100,0
komplet inseminace	965	283 435	576 000	
% CZ ze všech inseminací		12,8	14,8	

5.3.5. Vývoj inseminací českými býky od roku 2013 v % všech inseminací

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
prověřený býk	84 114	78 784	67 052	51 352	34 734	39 189	23 193	17 845	14 963	12 646	14 247
mladý býk	21 115	22 526	33 181	48 434	53 973	57 062	66 300	71 052	70 709	73 127	71 120
Celkem	105 229	101 310	100 233	99 786	88 707	96 251	89 493	88 897	85 672	85 773	85 367
komplet inseminace	600 507	605 644	615 258	593 027	585 075	589 992	590 380	584 375	584 489	576 781	576 000
% CZ ze všech ins.	17,5	16,7	16,3	16,8	15,2	16,3	15,2	15,2	14,7	14,9	14,8



Graf 5.3.6. - Všechny inseminace podle organizací



Tabulka 5.4. představuje TOP nejpoužívanějších býků k inseminaci v roce 2023. Index SIH je použit z výpočtu v prosinci 2023, kategorie býka GENOM a PROVDC představuje rozdělení na mladé a prověřené býky, kategorie G/P označuje býka, který v roce 2023 zaznamenal první výsledky na dcerách. Nejpoužívanější býci jsou již zmíněný německý prověřený býk NXB-535 GARIDO s 8033 prvními a 16890 všemi inseminacemi vlastněný RBB, kterého v ČR registrovala firma GGI Czech, dále kanadský prověřený býk NEO-842 TIMBERLAKE z majetku Semexu a na třetím místě mladý americký býk NBR-019 HALFTIME v majetku CRV. Nejpoužívanějším českým býkem je NBR-141 NO-PE Diablo (2255 prvních a 4544 všech ins.) v majetku společnosti Natural s.r.o., který se narodil na farmě Petra Nováka v Kochánově, druhý je NBR-061 Agras ČERT, jehož majitelem je Zooservis, a.s. a třetí NEO-969 Agras BRUNO také z Naturalu. Tito 2 býci se narodili na farmě AGRAS Bohdalov, a.s. Z Redů byli nejpoužívanější dva býci z Nizozemí - RED-824 DRONE PP RED a RED-799 FREESTYLE, kteří patří CRV, nejpoužívanějšími českými REDy jsou RED-779 Kra-Ho BORD RED P, narozený v ZD Krásná Hora nad Vltavou, a.s. a prověřený RED-719 Agras ZUMA RED z AGRAS Bohdalov, oba ve vlastnictví společnosti Zooservisu.

Další nejpoužívanější čeští býci pochází, kromě výše zmíněných farem, z chovů SZVŠ Lanškroun, ZS Ostřetín, VZOD Zašová, VOS zemědělců Velké Opatovice a NETIS.

V roce 2023 bylo do PK zapsáno celkem 232 býků (tab 5.5.1. a 5.5.2.), o 31 méně než v roce 2022. Z nich bylo 24 zařazeno na ISB (z toho 4 RED), z toho 23 z domácí produkce a 1 importovaný z Nizozemí. Dovezeno bylo sperma od 164 býků, z toho 146 genomických a 18 prověřených na dcerách. Z mladých býků bylo 122 černostrakatých a 24 RED holštýnských. Největší počet těchto býků pochází z USA (67+3 RED), Německa (18+9), Nizozemí (8+7) a Kanady (9+2). Dále bylo zapsáno 17 černostrakatých a 1 červený holštýnský býk se známou plemennou hodnotou. Jednalo se především o prověřené býky z USA (11+1). Do přirozené plemenitby bylo zařazeno 44 býků. Největší počet zapsaných synů do PK v roce 2023 měli býci NXB-684 CAPTAIN a NXB-739 STAR P (8).

5.4. Plemenní býci holštýnského skotu s nejvyšším počtem I. inseminací v roce 2023 (SIH z 12/2023)

Streg	Jméno	I. Ins.	Všech	KATEG 2022	SIH	ZEM PŮV	Otec	Otec matky
NXB-535	GARIDO	8 033	16 890	PROV	143,3	DEU	Gymnast	Penley
NEO-842	TIMBERLAKE	6 381	12 580	PROV	131,3	CAN	Imax	Supershot
NBR-019	HALFTIME	5 565	10 574	GENOM	126,1	USA	Gamechanger	Achiever
NBR-101	COLLECTOR	5 523	10 911	GENOM	129,8	CAN	Altaplinko	Frazzled
NBR-102	GODDARD	5 022	9 673	PROV	130,0	USA	Blowtorch	Delta
NXB-614	TAHITI	3 544	6 372	PROV	124,5	USA	Frazzled	Delta
NBR-067	ESCAPADE	2 850	5 601	GENOM	115,4	USA	Acura	Samaritan
NXB-752	FOXCATCHER	2 752	5 510	PROV	127,5	USA	Panther	Foxsong
NXB-862	ALTASLAVIA	2 644	5 662	GENOM	127,5	USA	Altastealth	Altabundle
NXB-887	SARRASIN	2 643	4 978	GENOM	113,5	FRA	Platon	Nivernais
NBR-169	ALTASEVERUS	2 488	4 397	GENOM	136,8	USA	Altaplinko	Crimson
NXB-837	VARSITY	2 326	4 468	GENOM	131,9	USA	Heritage	Honda
NBR-141	DIABLO	2 255	4 544	GENOM	140,5	CZE	Rapid	Altaspring
NBR-065	ENGINEER	2 239	4 453	GENOM	130,7	USA	Pursuit	Prophecy
NXB-822	MENTOR	2 235	4 656	PROV	116,4	USA	Magnus	Supershot
NXB-870	ZICO	2 143	3 718	GENOM	131,6	USA	Cut	Pursuit
NXB-577	ALTAZAREK	2 139	4 112	PROV	128,4	NLD	Altatopshot	Rubicon
NXB-869	PALOMINE	2 123	4 085	GENOM	134,6	USA	Altahailed	Altabundle
NBR-061	CERT	2 064	4 366	GENOM	126,5	CZE	Twitch	Gatedancer
NXB-802	PLACID	2 034	3 720	GENOM	130,4	FRA	Garido	Liepin
NBR-095	QUALITY	1 917	3 367	GENOM	132,9	USA	Einstein	Ragen
NXB-695	ENTITY	1 913	3 640	PROV	125,8	USA	Matters	Rubicon
NEO-969	BRUNO	1 912	3 766	G x P	141,1	CZE	Semino	Gatedancer
NBR-004	ALTAPLINKO	1 891	3 237	G x P	136,3	USA	Marius	Altatopshot
NBR-135	NORTON	1 886	3 189	PROV	130,8	USA	Wings	Nominee
NBR-069	FUGLEMAN	1 856	3 381	GENOM	134,9	USA	Altazazzle	Positive
NEO-894	BILLY	1 855	3 370	PROV	134,2	USA	Achiever	Rubicon
NXB-874	LIBERATE	1 790	4 056	GENOM	141,2	NLD	Gigantix	Rush Hour
NXB-724	HONEYCOMB	1 785	3 378	GENOM	120,7	USA	Altazarek	Prophecy
NXB-809	RASTABALL	1 776	3 084	GENOM	121,4	CAN	Fastball	Alcove
NXB-683	BY-PASS	1 773	3 167	G x P	125,0	USA	Charl	Jedi
NXB-285	CAELUM	1 727	4 009	PROV	132,9	NLD	Supershot	Mogul
NBR-076	CASHIN	1 720	3 007	PROV	126,5	USA	Rubicon	Cashcoin
NXB-825	ALTADOBBY	1 636	2 605	GENOM	126,9	USA	Fastball	Milktime
NXB-698	BIGSHOT	1 631	3 124	G x P	131,0	USA	Renegade	Frazzled
NBR-074	ALCOVE	1 607	2 832	PROV	131,1	CAN	Duke	MVP
NXB-672	VENITO	1 550	3 113	G x P	115,2	CAN	Challenger	Jedi
NXB-889	SHARK	1 541	2 929	GENOM	129,7	CAN	Taos	Discjockey
RED-824	DRONE PP RED	1 529	2 833	GENOM	130,3	NLD	Nectar	Esperanto
NXB-831	ZAFFIR	1 490	3 054	GENOM	133,1	DEU	Altazarek	Dynamo
NXB-760	OPTIMIZER	1 475	3 104	GENOM	136,8	NLD	Martin	Hotline
NBR-152	DELIKVENT	1 396	2 958	GENOM	132,7	CZE	Austad	Zekon
NBR-171	TENNESSEE	1 394	2 574	GENOM	121,9	USA	Heroic	Achiever
NXB-796	CESNA	1 364	3 130	GENOM	133,8	CZE	Audi	Semino
NXB-750	KODIAK	1 334	2 985	GENOM	127,9	DEU	Soundcloud	Windmill
NEO-816	CRIMSON	1 328	2 637	PROV	132,1	USA	Spectre	Rubicon
NXB-904	ELWOOD	1 321	2 669	PROV	137,0	USA	Matters	Platinum
NXB-730	HERITAGE	1 319	1 799	G x P	122,1	USA	Hughes	Everest
NXB-553	AXEL	1 318	2 533	PROV	144,7	CZE	Gymnast	Yoder
NXB-533	LANGLEY	1 300	2 648	PROV	128,6	USA	Hotline	Delta
NXB-872	ALTALASSITER	1 254	2 531	GENOM	117,9	USA	Altashamrock	Fastball
NBR-080	RHUMRAISIN	1 221	2 632	GENOM	127,5	FRA	Oheme	Mondeo
NXB-917	ESTED	1 201	2 433	GENOM	134,8	CZE	Altahailed	Semino
NBR-100	TORNADO	1 197	2 711	GENOM	128,3	NLD	Skywalker	Esperanto
NBR-082	GIOVANNI	1 182	2 260	GENOM	134,6	ITA	Pursuit	Guarantee
NXB-866	PERPETUAL	1 173	2 187	G x P	126,2	USA	Lionel	Medley
NBR-031	MARTINI	1 170	2 565	G x P	122,4	USA	Milktime	Frazzled
NBR-078	ALTAALANZO	1 167	2 048	GENOM	132,3	USA	Altazazzle	Guinness
NBR-094	ALTAGAINES	1 165	2 416	GENOM	128,4	USA	Altazazzle	Positive
NBR-168	ALTAALL ACCESS	1 147	2 320	GENOM	126,9	USA	Altaplinko	Positive
NXB-598	LIONEL	1 146	2 047	PROV	128,3	USA	Frazzled	Montross
NXB-716	DUKO	1 142	2 454	GENOM	132,9	NLD	Charl	Altatopshot
NBR-013	BALATON	1 130	2 864	GENOM	141,3	CZE	Semino	Mardi Gras

NEO-790	MITCHELL	1 129	2 039	PROV	128,1	USA	Mitchell	Bombero
RED-799	FREESTYLE	1 090	2 271	GENOM	129,4	NLD	Gywer RDC	Born P RDC
NBR-020	UPSWING	1 073	2 074	G x P	129,4	USA	Pursuit	Duke
NBR-151	VERDICT	1 071	1 839	GENOM	125,1	CAN	Highjump	Altahotjob
NBR-150	BRAVE	1 052	1 918	G x P	120,2	USA	Timberlake	Trajectory
NEO-765	GRIFF	1 051	2 095	PROV	139,8	USA	Silver	Supersire
NBR-007	BENNIE	1 034	1 981	GENOM	135,9	CAN	Timberlake	Altarobson
NBR-079	ALTANAVIGATE	1 025	2 683	G x P	116,3	USA	Marius	Jedi
NBR-204	IMPERIAL	1 014	2 093	PROV	135,0	USA	Imax	Jedi
NXB-516	MERCUTIO	1 003	1 929	PROV	133,0	FRA	Altahotrod	Gainsbarre
NEO-944	RANDALL	989	1 825	PROV	120,6	CAN	Loptimum	Numero Uno
NBR-041	MINGUS	978	1 703	GENOM	135,4	DNK	Pursuit	Superhero
NBR-223	BARCLAY	950	1 700	PROV	134,3	USA	Bubba	Rubicon
NEO-614	DUKE	947	1 777	PROV	130,2	USA	Montross	Supersire
NXB-791	CHALLENGER	939	2 162	PROV	124,4	USA	Superhero	Silver
NEO-956	ACHILL	930	3 229	G x P	117,0	HUN	Chillax	Delta
NBR-128	WHEELHOUSE	917	1 856	G x P	124,2	USA	Pursuit	Duke
NXB-634	NADRAC	915	1 926	PROV	119,2	DEU	Kerrigan	Supershot
NXB-849	PORTER	908	1 748	G x P	118,2	USA	Lionel	Delta
NXB-820	PILATES	883	1 378	PROV	127,2	NLD	Jetset	Danno
NEO-984	BLACKFOOT	874	2 101	GENOM	140,9	CZE	Semino	Gatedancer
NXB-840	PARKER	865	1 542	GENOM	127,3	USA	Parfect	Brass
NXB-590	ROWDY	854	1 679	PROV	122,6	USA	Josuper	Mogul
NBR-149	LUGNUT	845	1 750	GENOM	134,8	CAN	Alcove	Eugenio
NBR-196	MAGNUM	845	1 542	GENOM	123,3	USA	Alphabet	Jared
NEO-965	SABER	843	2 112	PROV	115,3	USA	Helix	Damaris
NEO-885	RORY	843	1 477	PROV	131,5	USA	Gatedancer	Rubicon
NBR-147	CRYPTO	842	1 755	GENOM	124,0	NLD	Moon	Charl
NBR-154	ROVER PK	834	1 768	GENOM	127,2	USA	Altazazzle	Positive
NBR-116	EVITE	833	1 557	GENOM	120,9	CAN	Pursuit	Maverick
NEO-756	ACHIEVER	829	1 605	PROV	120,1	USA	Yoder	Altaembassy
NXB-700	TAOS	825	1 734	G x P	132,0	USA	Renegade	Jedi
NBR-208	ALTAEXQUISITE	817	1 594	GENOM	141,3	USA	Altazazzle	Pursuit
NXB-839	CASTOR	815	1 655	PROV	131,3	NLD	Barclay	Atlantic
NXB-714	KALEIDO P	804	1 478	GENOM	122,0	DNK	Hotspot P	Battlecry
NBR-177	DISKUS	802	1 689	GENOM	132,2	CZE	Gladius	Crimson
NEO-968	ALPHABET	800	1 563	PROV	116,7	USA	Helix	Yoder
NBR-012	BONAPARTE	792	1 854	GENOM	144,1	CZE	Semino	Polledstar P
NEO-985	CHARMING	792	1 557	GENOM	128,8	NLD	Kenobi	Sound System
NBR-046	INTRICATE	787	1 753	G x P	121,8	CAN	Pursuit	Achiever
RED-828	GLAMOUR	783	1 440	GENOM	129,6	DEU	Goliat	Spark Red
RED-779	BORD RED P	781	1 492	GENOM	125,9	CZE	Solitaire P	Pace Red
NXB-765	CATCHY	776	1 725	GENOM	122,6	NLD	Charl	Jedi
RED-805	LOUIS P RED	768	1 513	GENOM	125,3	NLD	Gywer RDC	Handy P
NBR-068	FACTOTUM	768	1 502	GENOM	130,3	USA	Altazazzle	Positive
NXB-659	BADR	756	1 673	G x P	126,5	NLD	Hotspot P	Missouri
NXB-859	DYK	755	1 560	GENOM	129,1	CZE	Eastwood	Dynamo
NBR-075	VICTORIO	740	1 729	PROV	129,9	USA	Soprano	Rocketfire
NXB-914	TYROL	737	1 479	GENOM	135,3	USA	Parfect	Eisaku
NBR-021	FERRY	733	1 459	GENOM	126,4	USA	Merrimac	Frazzled
NXB-814	DEWEY	719	1 268	PROV	116,2	USA	Burley	Delta
NXB-801	PERRY PK	715	1 222	GENOM	116,7	USA	Discjockey	Hotline
NBR-042	CECIL	713	1 771	GENOM	125,7	CZE	Marius	Rockstar
NXB-579	MASTROLILI	712	1 420	PROV	138,2	DEU	Kerrigan	Balisto
NXB-423	FRAZZLED	712	1 371	PROV	112,0	USA	Josuper	Shotglass
NBR-115	ALMAMATER	708	1 191	G x P	117,5	CAN	Alcove	Montana
NXB-864	GIBSON	699	1 378	GENOM	134,5	USA	Moonshiner	Renegade
NBR-098	ONEIDA	699	1 289	G x P	130,7	USA	Achiever	Solaris
NEO-848	LUKAKU	698	1 873	PROV	113,5	USA	Eldorado	Rubicon
NXB-855	DESERT	697	1 686	GENOM	135,5	CZE	Geyser P	Semino
NXB-527	MILLINGTON	694	1 249	PROV	127,1	USA	Miles	Shamrock
NBR-137	ZURI	689	1 378	GENOM	135,3	USA	Altazazzle	Tahiti
NXB-850	JERICK	687	865	GENOM	126,9	USA	Captain	Nightcap
NXB-425	ENDURANCE	680	1 527	PROV	127,3	NLD	Bravo	G-Force
NBR-145	DYNAMO	672	1 409	GENOM	127,6	CZE	Torro	Pretender

Ročenka 2023 - 2. část

NBR-063	GEORGIO PP	663	1 275	GENOM	131,8	DEU	Simon P	Mission
NXB-886	SPIDER	662	1 289	GENOM	119,3	FRA	Midas	Altadateline
NBR-165	MASHAK	653	1 400	GENOM	129,4	USA	Maximus	Tahiti
NEO-978	BON JOVI	651	2 236	G x P	138,8	CZE	Semino	Gatedancer
NXB-833	EPY	649	1 254	GENOM	134,5	USA	Tampa	Achiever
NBR-088	CELIX	645	1 735	GENOM	134,7	CZE	Helix	Mardi Gras
NXB-834	RODEO	643	1 001	PROV	118,5	USA	Harmony	Kingboy
RED-787	BOOKMAKER P-RED	642	1 211	GENOM	130,2	NLD	Match	Booking Red
NBR-163	JELMER	600	1 311	GENOM	133,4	NLD	Moon	Skywalker
NXB-699	RENEGADE	597	1 179	PROV	135,5	USA	Jaltaoak	Millington
NXB-858	DELON	581	1 461	GENOM	135,8	CZE	Eastwood	Dynamo
NXB-483	MADAGASCAR	581	1 290	PROV	115,5	NLD	Charley	Mardi Gras
NXB-899	PAYPAL	569	1 074	GENOM	126,8	USA	Challenger	Granite
NXB-807	MAHOMES	558	1 199	GENOM	122,6	CAN	Eldorado	Milktime
NXB-838	ROCKFORD	547	1 286	PROV	124,3	USA	Charley	Yoder
NXB-824	DEYSER P	546	1 029	GENOM	126,6	CZE	Geyser P	Mardi Gras
NXB-398	GYMNAST	543	1 155	PROV	136,7	CAN	Doorsopen	Jabir
NXB-717	RICOCHET	541	1 107	GENOM	131,2	USA	Renegade	Resolve
NEO-819	AMPLUS	540	1 177	PROV	119,8	USA	Lylas	Monterey
NXB-684	CAPTAIN	539	757	G x P	136,0	USA	Charl	Sabre
RED-797	LAUNCH PP	533	1 072	GENOM	120,1	NLD	Jopper	Handy P
NBR-207	DAGWOOD	533	967	GENOM	128,9	DEU	Morant	Renegade
RED-781	GINGER	528	922	GENOM	134,3	NLD	Gywer	Salvatore RC
NXB-854	TAMPA	528	766	PROV	131,8	USA	High Noon	Jedi
NXB-812	TORTUGA	525	1 036	PROV	130,4	USA	Burley	Yoder
NBR-071	CONDOR	522	1 329	GENOM	126,3	CZE	Austad	Doc
NXB-335	UGANDA	521	895	PROV	126,0	CZE	Supershot	Supersire
NXB-775	CASH	520	1 024	GENOM	124,1	FRA	Charl	Jedi
NXB-401	IVON EBA	515	1 626	PROV	118,2	FRA	Meridian	Beacon
NXB-538	HAWAI	513	1 063	PROV	131,1	CAN	Apprentice	Silver
NEO-870	ADVANCE	513	1 020	PROV	120,4	USA	Achiever	Profit
NBR-142	DEMOON	509	1 254	GENOM	135,3	CZE	Moon	Zekon
NBR-153	DELAWARE	505	1 119	GENOM	137,5	CZE	Moline	Semino
NBR-241	ELIXIR	502	1 274	GENOM	132,7	CZE	Altaalanzo	Twitch
NEO-988	BANNER	501	999	G x P	130,0	USA	Crimson	Blowtorch
NXB-827	MAURICE	500	942	PROV	114,0	CAN	Eugenio	Profit
NXB-710	OXTEERRIL	499	846	PROV	119,7	FRA	Surgeon	Hefalo Isy
NBR-160	ZENYATTA	494	889	GENOM	138,0	USA	Altazazzle	Rolan
NBR-130	FELLANI	485	1 159	GENOM	138,0	DEU	Freemax	Yoyo
NXB-910	ODANA	480	719	GENOM	123,1	USA	Galileo	Sanjay
NXB-842	TIGERMAN	470	888	GENOM	138,1	USA	Taos	Rome
NXB-806	CARPER	467	1 045	GENOM	128,2	CZE	Harper	Semino
NXB-790	PORSCHE	462	856	GENOM	121,5	USA	Dante	Granite
NBR-181	EDA	456	1 087	GENOM	138,5	CZE	Bruno	Gymnast
NXB-823	CORLEON	449	1 143	GENOM	134,1	CZE	Altazarek	Rio
NEO-929	NATAN	446	1 104	G x P	131,8	NLD	Adagio P	Doorsopen
NBR-162	PETTYFER	446	789	GENOM	127,3	CAN	Altaplinko	Tahiti
NBR-118	MONTEVERDI	443	805	GENOM	131,6	CAN	Altazazzle	Positive
NBR-159	DELIX	440	1 018	GENOM	133,9	CZE	Helix	Rubicon
NBR-064	GOKU	430	897	GENOM	134,3	USA	Maestro	Marius
RED-719	ZUMA	421	1 024	PROV	117,3	CZE	Salvatore RC	Supershot
NBR-180	RETROLOOK	419	689	GENOM	123,0	CAN	Maestro	Alcove
NXB-661	DEDICATE	419	668	PROV	121,1	USA	Superhero	Robust
NXB-830	LOVOO	418	696	GENOM	135,6	USA	Renegade	Fabulous
NXB-929	JARHEAD	418	466	GENOM	136,2	USA	Heir	Charl
NEO-425	MAYFLOWER	417	731	PROV	119,6	USA	Snowman	Socrates
NEO-859	CRISIS	411	1 365	G x P	128,8	NLD	Sound System	Josuper
NXB-856	FASTLANE	411	619	GENOM	127,6	USA	Fastball	Skywalker
NEO-774	SPECTRE	409	925	PROV	123,3	USA	Yoder	Supersire
NXB-440	ZACK	408	935	PROV	128,2	CZE	Kerrigan	Bookem
NBR-110	ALTAINTEREST	408	835	GENOM	137,1	USA	Altaplinko	Positive
NEO-498	RUBICON	404	609	PROV	131,8	USA	Mogul	Robust
NXB-654	CONTRA	402	888	GENOM	115,7	NLD	Charl	Modesty
NEO-830	REDROCK	400	675	PROV	123,4	USA	Jedi	Kingboy

G/P 04/2023 genom, 12/2023 prov

5.5. Seznam plemenných býků, zapsaných v roce 2023 do plemenné knihy holštýnského skotu

5.5.1. Inseminace

Střeg	Jméno	Číslo	Naroz.	PK č.	Žadatel	Země dov.	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St. reg.
NBR-191	Peak Altafarout ET	840M0003200824710	05.01.19	17951	Hurta Aleš	USA	genom-sperma	Marius	NBR-037	Frazzled	NXB-423
NBR-192	BR VG Darel CBS	CZEM000670606051	29.11.21	17952	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Muscle	NBR-014	Avalino	NXB-581
NBR-193	HaH Maserati	DEUM000124490412	18.05.21	17958	Natural s.r.o.	DEU	genom-sperma	Manhattan	NBR-009	Prosperous	NXB-544
NBR-194	Peak Momento ET	840M0003224956436	27.04.21	17959	CBS Genetics s.r.o.	USA	genom-sperma	Moline	NEO-979	Pursuit	NBR-117
NBR-195	Bomaz Monument P ET	840M0003150307018	24.06.18	17960	ProgresGen s.r.o.	USA	sperma	Medley	NEO-812	Delta	288-627
NBR-196	OCD Alphabet Magnum ET	840M0003216574976	20.10.20	17963	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Alphabet	NEO-968	Jared	NEO-873
NBR-197	Peak Altgobold ET	840M0003228352373	28.01.21	17965	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Helix	NEO-888	Positive	291-574
NBR-198	Silverridge V Einstein	CANM000012857528	18.04.18	17966	Gensemex, a.s.	CAN	sperma	Topnotch	NEO-773	Duke	NEO-614
NBR-199	Cookiecutter Holysmokes ET	840M0003212874372	07.09.20	17967	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Highjump	292-817	Renegade	NXB-699
NBR-200	Giro ET	DEUM0000363377090	07.09.21	17968	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Gladius	NBR-035	Hotband	NXB-523
NBR-201	Glenn ET	DEUM0000541365201	19.06.21	17969	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Gladius	NBR-035	Soundcloud	291-117
NBR-202	Velthuis Event ET	CANM000013553155	08.02.20	17971	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Einstein	NBR-198	Marius	NBR-037
NBR-203	Sandy Valley Elkhart ET	840M0003148929453	23.06.19	17972	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Timberlake	NEO-842	Resolve	NEO-907
NBR-204	Blumenfeld Imperial ET	840M0003145335309	12.10.17	17974	Gensemex, a.s.	CAN	sperma	Imax	NEO-710	Jedi	NEO-571
NBR-205	Weggelhorster Disclosure	NLDM000932421854	09.09.12	17980	Implem s.r.o.	ITA	sperma	Maik	281-076	Ramos	NEA-026
NBR-206	Pojbuky Eliot CBS ET	CZEM0000250660034	19.01.22	17984	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Austad	NEO-926	Renegade	NXB-699
NBR-207	Ronelee Dagwood ET	DEUM0000667703420	13.09.21	17990	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Morant	NEO-898	Renegade	NXB-699
NBR-208	Peak Altaexquisite ET	840M0003224955987	01.01.21	17992	Hurta Aleš	USA	genom-sperma	Zazzle	NEO-989	Pursuit	NBR-117
NBR-209	Peak Altawoodsides ET	CANM000014074900	19.07.21	17993	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Wheelhouse	NBR-128	Lionel	NXB-598
NBR-210	Bomaz Watson ET	840M0003234463486	04.05.21	17995	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Winterfell	293-868	Legacy	NXB-728
NBR-211	Bomaz Waterloo ET	840M0003238220385	31.05.21	17996	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Winterfell	293-868	Legacy	NXB-728
NBR-212	Denovo 18322 Revival ET	840M0003238258353	19.07.21	17997	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Hercules	293-869	Rowdy	NXB-590
NBR-213	DGF Cowboy De L'Avel	FRAM0002940100144	07.09.21	17999	CBS Genetics s.r.o.	NLD	genom-sperma	Jazz	NEO-967	Charl	NXB-779
NBR-214	Delta Greenseat	NLDM000068856175	31.10.21	18006	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Gladius	NBR-035	Casino	NXB-492
NBR-215	Peak Mecanico ET	840M0003247843199	08.02.22	18008	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Altavellow	293-940	Altazazzle	NEO-989
NBR-216	Richmond FD SW Allegany ET	840M0003201125133	05.05.20	18009	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Acura	292-062	Yoda	291-492
NBR-217	Denovo 14444 Fortune ET	840M0003141559838	28.08.17	18010	ProgresGen s.r.o.	USA	sperma	Achiever	NEO-756	Dozer	285-955
NBR-218	Seagull Bay Amazon ET	840M0003137661386	09.06.17	18011	ProgresGen s.r.o.	USA	sperma	Achiever	NEO-756	Stoic	NXB-393
NBR-219	Denovo 17626 Benefit ET	840M0003222037913	04.02.21	18012	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Bonafide	NBR-027	Entity	NXB-695
NBR-220	Fairmont Medley Radley	840M0003146184829	28.02.18	18013	ProgresGen s.r.o.	USA	sperma	Medley	NEO-812	Josuper	NXB-283
NBR-221	Denovo 18757 Homeland ET	840M0003238258788	14.11.21	18014	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Gardner	293-954	Acura	292-062
NBR-222	Winstar Allied ET	840M0003224809695	05.02.21	18015	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Alonso	293-955	Entity	NXB-695
NBR-223	Penn England Barclay ET	840M0003132923889	12.02.18	18016	MTS.spol. s.r.o.	USA	sperma	Bubba	261-807	Rubicon	NEO-498
NBR-224	T Spruce G Frost Bite ET	840M0003220234128	15.09.20	18017	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Granada	293-957	Lionel	NXB-598
NBR-225	Farnear Delta Lambda ET	840M0003125993715	03.06.15	18020	Implem s.r.o.	USA	sperma	Delta	288-627	Número Uno	NEO-239
NBR-226	Co Op Duke Endeavor ET	840M0003146911963	09.01.18	18024	CBS Genetics s.r.o.	USA	sperma	Duke	NEO-614	Gun	293-974
NBR-227	Peak Powerhouse ET	840M0003235932906	04.08.21	18025	CBS Genetics s.r.o.	USA	genom-sperma	Wheelhouse	NBR-128	Altazazzle	NEO-989
NBR-228	Hul Stein Blinko ET	NLDM000964999415	21.12.21	18026	CBS Genetics s.r.o.	SVK	genom-sperma	Altalinko	NBR-004	Charl	NXB-779

Střeg	Jméno	Číslo	Narož.	PK č.	Žadatel	Země dov.	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St. reg.
NBR-229	3Star Binnen Milan ET	NLDM000628814771	11.11.21	18027	CBS Genetics s.r.o.	SVK	genom-sperma	Gladius	NBR-035	Pursuit	NBR-117
NBR-230	T Spruce Nugnt Granada ET	840M003203292278	19.11.18	18030	MTS spol. s r.o.	USA	sperma	Nugnt	292-148	Frazzled	NXB-423
NBR-231	Denovo 2282 Duane ET	840M003234522282	10.02.22	18031	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Memorial	293-984	Billy	NEO-894
NBR-232	Cookiecutter Colossal ET	840M003228764447	09.01.22	18037	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Graziano	293-996	Renegade	NXB-699
NBR-233	Westcoast Earlybird ET	CANM000013636769	15.07.20	18038	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Einstein	NBR-198	Renegade	NXB-699
NBR-234	Mr. Ernestanthony Havenofear	840M003217720891	16.04.21	18039	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Delta Lambda	NBR-225	Doc	NXB-451
NBR-235	Agras ETC ET	CZEM0000066819064	07.09.22	18040	Plemo, a.s.	CZE	ISB-genom	Foreman	NBR-058	Rubicon	NEO-498
NBR-236	Agras Ernest ET (HH2T z TPI)	CZEM0000066807064	30.08.22	18041	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Foreman	NBR-058	Rubicon	NEO-498
NBR-237	3Star OH Mayson	NLDM0000619331742	26.08.22	18042	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Foreman	NBR-058	Riveting	NXB-586
NBR-238	Denovo 19050 Agent ET	840M003238259081	31.01.22	18044	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Avalon	293-998	Guzman	NXB-928
NBR-239	ZZ Bench	DEUM001604380341	19.08.21	18047	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Bennie	NBR-007	Kensington	293-533
NBR-240	Stantons Target PP ET	CANM000014062897	13.04.22	18050	Zooservis a.s.	DEU	genom-sperma	Remover PP	NBR-148	Bundle	293-999
NBR-241	No Pe Elixir ET	CZEM0000302395064	21.08.22	18053	Natural, s.r.o.	CZE	ISB-genom	Altalanzo	NBR-078	Twitch	NEO-914
NBR-242	Netis Edik CBS	CZEM0000838303081	16.06.22	18056	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Altagopro	NEO-902	Pretender	289-748
NBR-243	Dol Hra Elcanto CBS ET	CZEM000285665034	14.07.22	18057	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Altazazzle	NEO-989	Altaexplosion	291-130
NBR-244	Ladys Manor Altaovertake ET	840M003214324409	03.11.20	18058	Hurta Aleš	USA	genom-sperma	Altazazzle	NEO-989	Granite	NXB-623
NBR-245	Peak Altagraverave ET	840M003239114893	05.01.22	18067	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Pendulum	NBR-077	Altastealth	NXB-767
NBR-246	TTM Ellis PP ET	840M003220448661	29.01.21	18074	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Edge P	294-342	Crimson	NEO-816
NBR-247	OEH Frankfurt	DEUM0000364593877	24.04.22	18075	ProgresGen s.r.o.	GBR	genom-sperma	Foreman	NBR-058	Copyright	NEO-911
NBR-248	3Star OH Megarun RC ET	NLDM0000967023560	11.01.22	18077	Gensemex, a.s.	HUN	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Riveting	NXB-586
NBR-249	Ladys Manor High Oohm ET	840M003214324421	27.11.20	18080	MTS spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Highjump	292-817	Granite	NXB-623
NBR-250	Ladys Manor Mr Zhao ET	840M003214324399	09.08.20	18084	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Maximus	NBR-050	Toronto	NEO-700
NBR-251	Ladys Manor Mr Wu ET	840M003214324412	14.11.20	18085	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Highjump	292-817	Granite	NXB-623
NBR-252	Peak Altaorvar ET	840M003242794220	23.05.22	18086	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Altazeolite	294-364	Altaplanko	NBR-004
NBR-253	Peak Altazate ET	840M003243355458	09.01.22	18087	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Altazemini	294-365	Torro	NEO-959
NBR-254	Peak Altakawali ET	840M003247843230	13.02.22	18088	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Altakevlow	293-940	Pursuit	NBR-117
NBR-255	Peak Altagiveaway ET	CANM000013165419	07.08.19	18089	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Gamechanger	NEO-889	Romero	NEO-736
NBR-256	Denovo 4275 Billboard ET	840M003237169566	24.11.21	18090	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Duffy	294-368	Guzman	NXB-928
NBR-257	Agras Eden ET	CZEM0000066906064	18.11.22	18096	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Factotum	NBR-068	Sanjay	NXB-667
NBR-258	Winstar Altaplaybonus ET	840M003214292626	25.10.20	18099	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Altazazzle	NEO-989	Billy	NEO-894
NBR-259	Le Valton LV Tartuf	FRAM008538923508	25.01.22	18100	Plemo, a.s.	FRA	genom-sperma	Pellegirino	294-381	Chief	293-346
NBR-260	Kings Ransom Drew ET	840M003236793980	27.02.22	18106	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Graziano	293-996	Rapid	NEO-864
NBR-261	Peak Homegrown ET	840M003247843460	27.03.22	18107	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Altakevlow	293-940	Big Al	NXB-573
NBR-262	Progenesis Vaultier ET	840M003235933133	27.09.21	18108	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Altamagnifique	NBR-084	Altaplanko	NBR-004
NBR-263	Agras Econo ET	CZEM0000066922064	29.11.22	18111	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Factotum	NBR-068	Vancouver	NXB-431
NBR-264	SSI Earlybird Sundance ET	840M003252556274	05.05.22	18117	MTS spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Earlybird	NBR-233	Try me	NBR-011
NBR-265	Peak Huxley ET	840M003247835520	12.07.22	18118	CBS Genetics s.r.o.	USA	genom-sperma	Zappy	294-401	Helix	NEO-888
NBR-266	Real Syn ET	DEUM0000364200875	13.08.22	18119	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Rover PK	NBR-154	Adaway	293-111

Střeg	Jméno	Číslo	Narož.	PK č.	Žadatel	Země dov.	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St. reg.
NBR-267	Plain Knoll Altamario ET	840M0003213324023	20.08.22	18124	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Altazemini	294-365	Acura	292-062
NBR-268	Peak Altareyes ET	840M0003247843605	05.04.22	18125	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Jalapeno	294-406	Altaplinko	NBR-004
NBR-269	Ostrelin Energy	CZEM0000925798053	16.08.22	18128	Natural, s.r.o.	CZE	ISB-genom	Blackfoot	NEO-984	Zing	NXB-520
NBR-270	Denovo 15997 Boulevard ET	840M00032024165135	24.04.19	18129	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Billy	NEO-894	Medley	NEO-812
NBR-271	Peak Zymurgy ET	840M0003239114885	09.12.21	18132	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Zooty	NBR-126	Incredible	294-448
NBR-272	Peak Hylander ET	840M0003247843793	19.06.22	18133	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Holysmokes	NBR-199	Big AI	NXB-573
NBR-273	Denovo 17785 Plover ET	840M0003222038072	26.10.20	18135	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Hugo	294-468	Josuper	NXB-283
NBR-274	Progenesis Vance ET	840M0003252197819	16.08.22	18136	Zooservis a.s.	USA	genom-sperma	Holysmokes	NBR-199	Altaplinko	NBR-004
NBR-275	Peak Altagarix ET	840M0003247843748	07.06.22	18140	Hurta Aleš	USA	genom-sperma	Altakevlow	293-940	Altazazzle	NEO-989
NBR-276	Peak Altamasquerade ET	840M0003247843505	08.04.22	18141	Hurta Aleš	USA	genom-sperma	Altakevlow	293-940	Pursuit	NBR-117
NBR-277	Delta Glory	NLDM000692627105	02.05.22	18143	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Perfect	294-488	Martin	NXB-594
NXB-916	NH Lockdown	DEUM000771123322	27.06.21	17947	Natural, s.r.o.	DEU	genom-sperma	Logistics	293-566	Charl	NXB-779
NXB-917	Agras Ested ET	CZEM000066594064	22.02.22	17948	Natural, s.r.o.	CZE	ISB-genom	Hailed	NXB-732	Semino	NEO-749
NXB-918	Penn England Gordon ET	840M0003206702899	18.11.20	17949	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Taos	NXB-700	Tahiti	NXB-614
NXB-919	Siemers Twn Parsly 32480 ET	840M0003208357105	16.11.19	17950	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Town	293-576	Lambda	290-950
NXB-920	VOS Dahoman CBS	CZEM000722770062	21.12.21	17953	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Hot Topic	NXB-718	Force	291-151
NXB-921	Pojbuky Dakar CBS ET	CZEM000250612034	17.11.21	17954	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Hailed	NXB-732	Timberlake	NEO-842
NXB-922	Regan Danhof Corralbay ET	840M0003211143880	30.09.19	17956	Implem s.r.o.	ITA	genom-sperma	Riveting	NXB-586	Guarantee	NXB-437
NXB-923	Go Farm Boero ET	ITAM019992239663	25.09.21	17957	Implem s.r.o.	ITA	genom-sperma	Crisalis RF	NXB-782	Pursuit	NBR-117
NXB-924	Regan Danhof Cashback ET	840M0003223869960	20.12.20	17961	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Moonshiner	293-320	Challenger	NXB-791
NXB-925	Duckett PFCT Has It All ET	840M0003235342391	01.07.21	17962	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Parfect	293-092	Doc	NXB-451
NXB-926	Winstar Conway Cumulus ET	840M0003224809684	26.01.21	17970	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Conway	293-674	Lionel	NXB-598
NXB-927	Progenesis Moose ET	CANM000012719111	01.03.17	17973	Gensemex, a.s.	CAN	sperma	Eugenio	NXB-705	Profit	NEO-556
NXB-928	Genosource Guzman ET	840M0003146616075	11.02.18	17976	Implem s.r.o.	USA	sperma	High Noon	291-761	Josuper	NXB-283
NXB-929	Farnear Jarhead ET	840M0003213270779	11.10.20	17977	Implem s.r.o.	USA	genom-sperma	Heir	NXB-681	Charl	NXB-779
NXB-930	Genosource Lucious P ET	840M0003202071409	22.03.21	17978	Implem s.r.o.	USA	genom-sperma	Captain	NXB-684	Medley	NEO-812
NXB-931	STGen RC Redlea ET	840M0003213134224	04.12.20	17979	Implem s.r.o.	USA	genom-sperma	Captain	NXB-684	Salvatore	NXB-337
NXB-932	GPH Picard ET	LUXM000318176026	25.08.21	17981	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Pikachu	NXB-722	Casino	NXB-492
NXB-933	Geronimo ET	DEUM000363438236	13.01.21	17982	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Guay	293-684	Casino	NXB-492
NXB-934	VOS Eben CBS ET	CZEM000732646062	21.03.22	17985	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Rio	289-224	Espresso	289-745
NXB-935	No Pe Elanko ET	CZEM000278788064	02.03.22	17987	CBS Genetics s.r.o.	CZE	ISB-genom	Captivating	292-378	Rome	292-338
NXB-936	Fly Higher Moonshiner ET	840M0003150997170	22.01.19	17991	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Tahiti	NXB-614	Flagship	291-120
NXB-937	THI Scott PP	DEUM000541715382	21.07.21	17994	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Star P	NXB-739	Match	292-121
NXB-938	S S I Renegade Rasha ET	840M0003205428537	07.01.19	17998	MTS.spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Renegade	NXB-699	Achiever	NEO-756
NXB-939	El Completo ET	DEUM001505233037	02.09.21	18000	CBS Genetics s.r.o.	NLD	genom-sperma	Captain	NXB-684	Redrock	NEO-830
NXB-940	DG Espen	NLDM0000575842148	14.09.21	18003	Zooservis a.s.	NLD	genom-sperma	Crisalis RF	NXB-782	Charl	NXB-779
NXB-941	Slouprnice Ellen ET	CZEM0000922688053	06.05.22	18004	CRV CR spol. s r.o.	CZE	ISB-genom	Star P	NXB-739	Axel	NXB-553
NXB-942	VZOD Erik ET	CZEM000677756072	20.06.22	18005	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Duko	NXB-716	Doc	NXB-451

Streg	Jméno	Číslo	Naroz.	PK č.	Žadatel	Země dov.	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St. reg.
NXB-943	Delta Tycho PP	NLDM000618037731	25.01.22	18007	CRV CR spol. s.r.o.	NLD	genom-sperma	Star P	NXB-739	Gywer	NXB-578
NXB-944	Delta Dolmen	NLDM000734970583	22.09.20	18019	CRV CR spol. s.r.o.	NLD	genom-sperma	Topstone	291-615	Relevant	NEO-728
NXB-945	Stgen Charl Riley ET	840M0003146618088	23.12.18	18021	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Charl	NXB-779	Jedi	NEO-571
NXB-946	Farnear Dykstra ET	840M0003137942635	02.04.19	18022	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Charl	NXB-779	Jedi	NEO-571
NXB-947	Ladys Manor Tides Out ET	840M0003214324443	12.03.21	18023	CRV CR spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Outcome	293-530	Cascade	293-327
NXB-948	Soldado and Cows	FRAM004445551044	05.05.21	18028	Bursia, s.r.o.	FRA	genom-sperma	Poulidor	293-980	Jazz	293-351
NXB-949	Denovo 14744 Ginetta ET	840M0003145627418	23.12.17	18032	ProgresGen s.r.o.	USA	sperma	Guarantee	NXB-437	Delta	288-627
NXB-950	Delicious HN Metz ET	840M0003146616447	01.04.18	18034	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	High Noon	291-761	Jedi	NEO-571
NXB-951	Denovo 2963 Sonnet ET	840M0003234522963	10.02.22	18043	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Skeet	293-997	Acura	292-062
NXB-952	Topstone ET	NLDM000715952290	24.09.17	18045	ISB Genetic s.r.o.	DEU	sperma	Altatopshot	NXB-381	Rubicon	NEO-498
NXB-953	Way Maker ET	CHEM120165100680	27.09.21	18046	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Aleyoop	NXB-704	Doc	NXB-451
NXB-954	3Star PB Krispy ET	NLDM00089323731	15.11.21	18048	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Pinball	293-994	Skywalker	291-629
NXB-955	Danhof Diplomat ET	840M0003234749676	26.09.21	18059	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Conway	293-674	Gamechanger	NEO-889
NXB-956	No Pe Eros ET	CZEM000268888064	11.09.22	18060	Natural, s.r.o.	CZE	ISB-genom	Camus	NXB-803	Altaspring	NEO-463
NXB-957	Siri PP RF	FRAM0044457925392	11.09.21	18063	Bursia, s.r.o.	FRA	genom-sperma	Spice P	294-308	Keross	294-309
NXB-958	Suribay P	FRAM0005344217393	01.08.21	18064	Bursia, s.r.o.	FRA	genom-sperma	Mali P	294-310	Garido	NXB-535
NXB-959	VH SlyPPRC	DEUM000362637928	02.02.20	18065	Plemko s.r.o.	DNK	genom-sperma	Solitaïr P	RED-737	Yoyo	292-932
NXB-960	Peak Altabojack ET	840M0003238808299	13.06.21	18066	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Rocketfire	NXB-645	Marius	NBR-037
NXB-961	Wilder Make ET	DEUM000542075532	26.05.22	18078	CBS Genetics s.r.o.	SVK	genom-sperma	Mahomes	NXB-807	Copyright	NEO-911
NXB-962	DeUtdaging S.J.K7172 Capstone ET	NLDM000949971722	24.04.22	18079	CBS Genetics s.r.o.	SVK	genom-sperma	Captain	NXB-684	Charl	NXB-779
NXB-963	SSI Renegade Rupert ET	840M0003202794675	11.01.19	18081	MTS, spol. s.r.o.	USA	sperma	Renegade	NXB-699	Matters	NXB-359
NXB-964	Wilra SSI GD War Gear ET	840M0003231304760	03.05.21	18082	MTS, spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Gameday	294-362	Lionel	NXB-598
NXB-965	Kings Ransom Gallivant ET	840M0003224239380	24.06.21	18083	CRV CR spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Expectant	294-363	Pursuit	NBR-117
NXB-966	T Spruce C Maxx ET	840M0003216669836	09.02.21	18095	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Captain	NXB-684	Lionel	NXB-598
NXB-967	Lenovo ET	DEUM001404580609	14.01.18	18092	ISB Genetic s.r.o.	DEU	sperma	Legendary	NXB-386	Josuper	NXB-283
NXB-968	Bigshow ET	DEUM001406667633	25.02.22	18093	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Bigshot	NXB-698	Legacy	NXB-728
NXB-969	Mahjong ET	DEUM000364274933	19.01.22	18094	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Mahomes	NXB-807	Lionel	NXB-598
NXB-970	Swiffer	FRAM002235672476	31.05.21	18097	Bursia, s.r.o.	FRA	genom-sperma	Hulk P	294-378	Keeper P	294-379
NXB-971	OC D Trooper Sheepster ET	840M0003236792832	09.07.21	18098	MTS, spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Trooper	NXB-709	Acura	292-062
NXB-972	Target ET	DEUM000124762725	28.01.22	18101	Plemo, a.s.	FRA	genom-sperma	Aerosmith	NXB-777	Chilton	NEO-919
NXB-973	Farnear Architect RC ET	840M0003214251590	21.11.20	18104	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Hancock	292-829	Artist	294-384
NXB-974	Kings Ransom Casual ET	840M0003245812206	14.02.22	18105	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Jagger	294-385	Doc	NXB-451
NXB-975	Dabino ET	DEUM000124815989	07.05.22	18113	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Dublin	NXB-804	Einstein	NBR-198
NXB-976	Picobello ET	DEUM000541648398	17.12.21	18114	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Pinball	293-994	Skywalker	291-629
NXB-977	SHS Can PP RDC ET	DEUM000771107493	29.05.22	18115	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Cartoon P	RED-832	Simon P	NEO-887
NXB-978	Clear Echo Rix Rimbot ET	840M0003220864733	17.04.22	18116	MTS, spol. s.r.o.	USA	genom-sperma	Rix	294-398	Sheldon	NXB-682
NXB-979	A L H Harvey ET	NLDM000657787301	13.10.21	18120	Inplem s.r.o.	GBR	genom-sperma	Captivating	292-378	Eisaku	NBR-001
NXB-980	Cogent B Antonio ET	GBRM582935415682	28.12.21	18121	Inplem s.r.o.	GBR	genom-sperma	Outcome	293-530	Rapid	NEO-864

Střeg	Jméno	Číslo	Naroz.	PK č.	Žadatel	Země dov.	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St. reg.
NXB-981	DG Delaine ET	DEUM001406709032	23.04.22	18122	Inplem s.r.o.	ITA	genom-sperma	Captain	NXB-684	Crimson	NEO-816
NXB-982	DG Septimus	NLDM000634722428	23.02.22	18123	Inplem s.r.o.	ITA	genom-sperma	Captain	NXB-684	Subzero	294-404
NXB-983	Lady's Manor Tanpura ET	840M003238997205	16.06.21	18126	CRV CR spol. s r.o.	USA	genom-sperma	Overview	294-414	Alphabet	NEO-968
NXB-984	VH Laprice Lavamat	DNKM00000262760	23.06.22	18130	Plemko s.r.o.	DNK	genom-sperma	Laprice	294-438	Monty P	294-442
NXB-985	Agras Felix ET	CZEM000006694064	05.01.23	18131	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Lovoo	NXB-830	Sanjay	NXB-667
NXB-986	Bigband ET	DEUM001406596798	10.03.22	18134	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Bigshot	NXB-698	Legacy	NXB-728
NXB-987	Delta Surfer P	NLDM000711529122	19.01.22	18144	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Brandung P	NXB-810	Simon P	NEO-887
RED-841	Member PP ET	DNKM002518408934	20.09.21	90708	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Matty	292-372	Solitaire P	RED-737
RED-842	3Star Oh Sunstar P Red	NLDM000740221567	14.08.21	90709	ProgresGen s.r.o.	USA	genom-sperma	Star P	NXB-739	Rubels Red	RED-756
RED-843	SD Donut P Red	CZEM000256810034	22.12.21	90710	Jihočeský chovatel, a.s.	CZE	ISB-genom	Grando	RED-780	Solitaire P	RED-737
RED-844	Ostretin Dehorne PP Red	CZEM0000904880053	25.11.21	90711	Natural s.r.o.	CZE	ISB-genom	Bridge P Red	RED-766	Yoda P	NEO-741
RED-845	Mr. Stone Front Reeve Red ET	840M003136877210	26.05.17	90712	MTS spol. s r.o.	USA	sperma	Salvatore RC	NXB-337	Silver	NEO-513
RED-846	Delta Kingdom P Red	NLDM0000541343206	28.03.22	90713	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Launch PP	RED-797	Jakarta Red	293-552
RED-847	Delta Marsrover PP Red	NLDM000591875230	12.12.21	90714	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Murray PP	293-941	Solitaire P	RED-737
RED-848	Sirius P ET	NLDM000577620926	08.09.21	90715	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Star P	NXB-739	Rubels Red	RED-756
RED-849	AOT Hiccup Red ET	840M003243881794	19.12.21	90716	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Mark	292-257
RED-850	North Polled Sonny P Red ET	CANM000014341876	15.12.21	90717	Gensemex, a.s.	CAN	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Yoda P	NEO-741
RED-851	Mo Red PP ET	DEUM000541743745	12.01.22	90718	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	McDonald P	RED-803	Match	292-121
RED-852	Koepon AltaCimaillon Red ET	NLDM000927223872	04.10.21	90719	Forestris Servis s.r.o.	USA	genom-sperma	Star P	NXB-739	Altaaltuve	292-152
RED-853	GIH Redford ET	DEUM000124435801	07.04.22	90720	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Ronald	292-429
RED-854	Eyck	DEUM000817690857	06.01.21	90721	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Erotic Red	RED-782	Lucky PP Red	RED-703
RED-855	DG DV Rammstein Red ET	NLDM000740210192	14.02.21	90723	Zooservis a.s.	NLD	genom-sperma	Jayvano	294-359	Jacuzzi Red	RED-725
RED-856	Delta Workzone PP Red	NLDM000563425603	27.01.22	90724	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Louis P Red	RED-805	Builder P	NXB-610
RED-857	Delta Seltzer PP Red	NLDM000607240140	13.12.21	90725	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Sorelio P	293-401	Gwyer	NXB-578
RED-858	N-V Edward Red ET	CZEM000292761064	16.10.22	90726	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	McDonald P	RED-803	Santorius	NEO-802
RED-859	Spooky Red ET	DEUM00071139284	10.10.21	90727	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Star P	NXB-739	Match	292-121
RED-860	Siemens Romanov Red ET	840M003212996528	26.05.20	90728	Inplem s.r.o.	USA	genom-sperma	Mark	292-257	Simplicity	294-374
RED-861	3Star Oh Sunnyboy Red ET	NLDM000967023490	29.12.21	90730	CBS Genetics s.r.o.	SVK	genom-sperma	Sorelio P	293-401	Rubels Red	RED-756
RED-862	3Star OH Kruger Red (Ragnar) ET	NLDM000947702562	17.03.22	90731	GGI Czech s.r.o.	DEU	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Solitaire P	RED-737
RED-863	Skaryd Elon Red ET	CZEM000311805064	03.12.22	90732	Zooservis a.s.	CZE	ISB-genom	Freestyle	RED-799	Hawai	NXB-538
RED-864	Scream Red	DEUM000363787444	19.07.21	90733	Plemo, a.s.	FRA	genom-sperma	Gnabry	291-409	Solitaire P	RED-737
RED-865	WEH Rooney Red	DEUM000364485825	15.07.22	90734	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Ranger Red	RED-820	Gwyer	NXB-578
RED-866	HZK Cop Red PP ET	DEUM000958465685	28.07.22	90735	ISB Genetic s.r.o.	DEU	genom-sperma	Cartoon P	RED-832	Solitaire P	RED-737
RED-867	RUW Tricky Red	DEUM000541801000	19.12.21	90736	ProgresGen s.r.o.	GBR	genom-sperma	Trojan	294-463	Mark	292-257
RED-868	Delta Seducer P Red	NLDM000581087180	18.04.22	90738	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Candyman P	294-491	Yeti	294-492
RED-869	Delta Positron PP Red	NLDM000877671705	04.04.21	90739	CRV CR spol. s r.o.	NLD	genom-sperma	Warmond P	293-573	Larry	294-493

5.5.2. Přirozená plemenitba

Streg	Jméno	Číslo	Naroz.	PK č.	Žadatel
HPP-549	Disney	CZEM000704807072	08.09.21	17945	ZP Kvasicko
HPP-550	Oseva Dr Delectable	CZEM000915296053	28.09.21	17946	Oseva Chrudim
HPP-551	Ostretin Diktat	CZEM000904810053	06.09.21	17955	ZS Ostřetín
HPP-552	No Pe Dragonfly ET	CZEM000211593064	23.10.21	17964	Novák Petr, Kochánov
HPP-553	Oseva Energizer	CZEM000915390053	06.01.22	17975	Oseva Chrudim
HPP-554	Zasni Damian	CZEM000728791072	22.08.21	17983	ZAS Nivnice
HPP-555	Dartagnan	CZEM000827453071	15.12.21	17986	Agras Želatovice
HPP-556	Ostretin Dastwood	CZEM000904887053	03.12.21	17989	ZS Ostřetín
HPP-557	Ostretin Emil P	CZEM000925596053	17.01.22	17988	ZS Ostřetín
HPP-558	Eman ET	CZEM000736104072	05.01.22	18001	ZP Kvasicko
HPP-559	Oseva Entity S	CZEM000915395053	17.01.22	18002	Oseva Chrudim
HPP-560	Oseva Crimson Escobar	CZEM000915374053	17.04.22	18018	Oseva Chrudim
HPP-561	Cechtice Donat	CZEM000000051024	26.10.21	18029	Ledeko, a.s.
HPP-562	Cechtice Dabel	CZEM000000092024	07.12.21	18033	TEAM v.o.s. Černuc
HPP-563	Ostretin Deli	CZEM000904913053	22.12.21	18036	ZS Ostřetín
HPP-564	Ostretin Ervin P RC	CZEM000925643053	04.03.22	18035	ZS Ostřetín
HPP-565	Drobek	CZEM000738066072	27.12.21	18049	ZP Kvasicko
HPP-566	Eshelby	CZEM000993510021	12.02.22	18051	Gartner, Voděrady
HPP-567	Elias	CZEM000700109072	09.01.22	18052	Kelečsko, a.s.
HPP-568	Dekameron	CZEM000998816021	18.11.21	18054	ZS Sloveč
HPP-569	Lipa Endy ET	CZEM000243324064	01.02.22	18055	Agro Záblatí
HPP-570	Ostretin Erat	CZEM000925754053	13.07.22	18061	ZS Ostřetín
HPP-571	Ostretin Elvados P	CZEM000925699053	05.05.22	18062	ZS Ostřetín
HPP-572	Ostretin Epos P Red	CZEM000925716053	30.05.22	90722	ZS Ostřetín
HPP-573	No Pe Ernie ET	CZEM000278792064	08.04.22	18068	Novák Petr, Kochánov
HPP-574	No Pe Enzo ET	CZEM000278790064	19.03.22	18069	Novák Petr, Kochánov
HPP-575	No Pe Emerson P ET	CZEM000278798064	07.05.22	18070	Novák Petr, Kochánov
HPP-576	No Pe Epstein ET	CZEM000278799064	08.05.22	18071	Novák Petr, Kochánov
HPP-577	No Pe Ebro	CZEM000302383064	25.07.22	18072	Novák Petr, Kochánov
HPP-578	Cechtice Eston	CZEM000000147024	12.02.22	18076	ZD Čechtice
HPP-579	No Pe Elgrando ET	CZEM000278800064	29.05.22	18073	Novák Petr, Kochánov
HPP-580	Chorusic Elcocoloco	CZEM000003325024	13.05.22	18091	Inplem s.r.o.
HPP-581	No Pe Elgar Red ET	CZEM000302407064	09.10.22	90729	Novák Petr, Kochánov
HPP-582	Eskort	CZEM000827599071	24.07.22	18102	Agras Želatovice
HPP-583	Ender	CZEM000827618071	12.08.22	18103	Agras Želatovice
HPP-584	Cechtice Eros	CZEM000019878024	14.08.22	18109	ZD Čechtice
HPP-585	Basik Evald	CZEM000150903034	17.05.22	18110	Drs, Debrník
HPP-586	Elev	CZEM000016990024	23.08.22	18112	ZS Sloveč
HPP-587	No Pe Elegance ET	CZEM000302400064	13.09.22	18127	Novák Petr, Kochánov
HPP-588	Cechtice Ezop	CZEM000019866024	03.08.22	18137	ZD Čechtice
HPP-589	Oseva Heritage Eragorn	CZEM000940625053	27.11.22	18138	Oseva Chrudim
HPP-590	Fanda P Red	CZEM000754880072	19.01.23	90737	ZDV Fryšták
HPP-591	Chorusic Etanol	CZEM000976092021	22.01.22	18139	1.zem.a.s. Chorušice
HPP-592	Egmar	CZEM000212240064	09.12.22	18142	ZD Budkov

Země	Kat.	Otec	St. reg.	OM	St.reg.
CZE	příroz.	Treasure	NXB-531	G Force	NEO-547
CZE	příroz.	Entity	NXB-695	Draco	NXB-471
CZE	příroz.	Bruno	NEO-969	Jorben	NGA-675
CZE	příroz.	Eastwood	NXB-725	Emerald	NXB-582
CZE	příroz.	Nighthawk	NEO-841	Delco	NXB-512
CZE	příroz.	Zarek	NXB-577	Gymnast	NXB-398
CZE	příroz.	Torro	NEO-959	Yoder	NEO-629
CZE	příroz.	Eastwood	NXB-275	Semino	NEO-749
CZE	příroz.	Calvados P	NXB-740	Board	NXB-266
CZE	příroz.	Nectar	291-616	Finder	NXB-314
CZE	příroz.	Entity	NXB-695	Draco	NXB-471
CZE	příroz.	Crimson	NEO-816	Sound System	NEO-740
CZE	příroz.	Copycat	NBR-003	Balisto	NXB-342
CZE	příroz.	Copycat	NBR-003	Balisto	NXB-342
CZE	příroz.	Eastwood	NXB-725	Semino	NEO-749
CZE	příroz.	Star P	NXB-739	Zetor	NEO-834
CZE	příroz.	Sinus	NEO-990	Ajax	NEO-120
CZE	příroz.	Sheldon	NXB-682	Achiever	NEO-756
CZE	příroz.	Oxterril	NXB-710	Lukaku	NEO-848
CZE	příroz.	Mercutio	NXB-516	Ilvolo	NEO-590
CZE	příroz.	Bernell	NEO-866	Anreli	RED-700
CZE	příroz.	Maristocrat	NXB-731	Semino	NEO-749
CZE	příroz.	Calvados P	NXB-740	Casino	NXB-492
CZE	příroz.	Bord Red P	RED-779	Bardo Red	RED-669
CZE	příroz.	Pikachu	NXB-722	Doc	NXB-451
CZE	příroz.	Pikachu	NXB-722	Semino	NEO-749
CZE	příroz.	Foreman	NBR-058	Simon P	NEO-887
CZE	příroz.	Foreman	NBR-058	Simon P	NEO-887
CZE	příroz.	Haxl	NXB-788	Doc	NXB-451
CZE	příroz.	Spectre	NEO-774	Zeppelin	NEO-732
CZE	příroz.	Altagopro	NEO-902	Crimson	NEO-816
CZE	příroz.	Captain	NXB-684	Twitch	NEO-914
CZE	příroz.	Freestyle	RED-799	Andy Red	RED-729
CZE	příroz.	Mardi Gras	NEO-403	Nickson	NXB-355
CZE	příroz.	Doctor	NEO-851	Zanik	HPP-285
CZE	příroz.	Fugleman	NBR-069	Everest	NEO-643
CZE	příroz.	Nacash	NXB-685	Mercutio	NXB-516
CZE	příroz.	KP Carter	NXB-625	Holval Isy	NXB-117
CZE	příroz.	Camus	NXB-803	Altaspring	NEO-463
CZE	příroz.	Challenger	NXB-791	Foxhole	NEO-905
CZE	příroz.	Heritage	NXB-730	Hotline	NXB-351
CZE	příroz.	Taskforce P Red	RED-807	Colt P Red	RED-584
CZE	příroz.	Ricochet	NXB-717	Impression	NXB-082
CZE	příroz.	Narval	NXB-711	Mercutio	NXB-516

6

Lineární popis a hodnocení zevnějšku

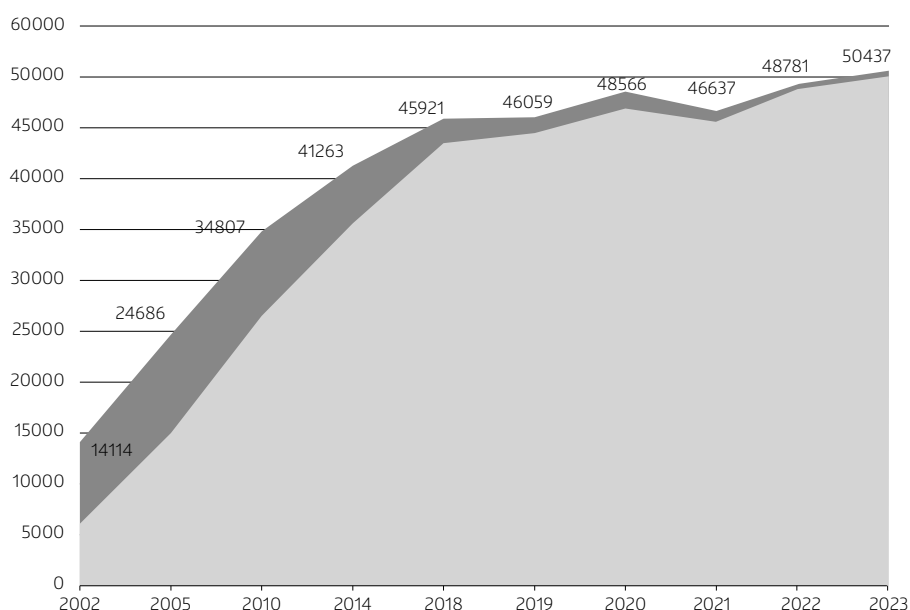
V roce 2023 bylo **nahodnoceno** celkem **50 572 krav**. Hodnoceny byly především prvotelky (50 437 ks), přehodnocováno bylo pouze 135 krav na vyšších laktacích.

Během roku začalo nově plošně hodnotit prvotelky 8 zemědělských podniků, dva podniky ukončily chov holštýnských krav.

Ke konci roku 2023 bylo **do plošného hodnocení zevnějšku zapojeno 306 zemědělských podniků**.

Celkové počty hodnocených prvotelek v ČR a počty prvotelek hodnocených v chovech zapojených do systému plošného hodnocení exteriéru v letech 2002 – 2023 ukazuje graf.

Počty hodnocených prvotelek od roku 2002 (celkem a v plošných chovech)



Systém hodnocení je popsán podrobně na webových stránkách Svazu v oddíle plemenice (exteriér), kde je ke stažení i metodika.

Tabulky nejlepších podniků dle hodnocení exteriéru jsou počítány za období 1.11.2022 – 31.10. 2023. Od roku 2020 nejsou podniky rozděleny podle velikostních skupin.

Hodnocení VG za poslední rok dosáhlo 624 krav, hodnocení EX dosáhly 2 krávy, CZ499523-961 Lany ROZÁRKA (o: NEO-673 GRAILMEN) z chovu ČZU ŠZP Lány byla hodnocena E92 a CZ808613-961 NO-PE Benz GABI (o: NXB-450 BENZ) z chovu Petra Nováka v Kochánově dosáhla známky E90.

Od inovace systému hodnocení zevnějšku v roce 2004 bylo pro využití v kontrole dědičnosti popsáno na 700 tis. krav. O dobré práci našich bonitérů svědčí stále se zvyšující korelace mezi zeměmi v Interbullu. **Šlechtění na exteriérové znaky má pozitivní vliv na zvyšování dlouhověkosti krav, selekci krav a celkovou ekonomiku chovu.**

Tab. 6 Nejlepší podniky dle celkové známky za exteriér 2023 (min. 10 hodnocených)

Pořadí	Chov	Hodn. ks	Mléč. síla	Stav. těla	Končetiny	Vemeno	Celkem
1	CIHLÁŘ RADEK ING., Milošovice	17	85,41	85,41	84,65	84,88	85,118
2	AGRO DRUŽSTVO ZÁHOŘÍ	349	84,32	83,55	83,46	83,66	83,923
3	NOVÁK PETR, Kochánov	55	83,44	84,00	83,85	83,73	83,782
4	JINDROVÁ LUDMILA ING., Lipanovice	43	84,40	83,74	82,35	83,47	83,558
5	FARMA STŘÍBRNÝ KAREL, Radim	10	83,70	82,00	84,50	82,70	83,200
6	1. ZEMĚDĚLSKÁ A.S. CHORUŠICE	38	83,90	81,68	82,87	82,97	83,000
7	VÁCLAV BREJCHA, Brňany	15	83,13	82,93	82,40	82,80	82,867
8	ZDV NOVOSELSKO	7	82,43	83,00	81,71	83,14	82,714
9	SUCHÁNEK MIROSLAV, Lhůta	24	84,00	83,17	80,67	82,54	82,625
10	BASÍK MILAN ING., Zárybníční Lhota	91	82,28	82,18	81,51	82,90	82,396
11	HANŽL JAR. ING., Budyně	17	82,88	83,41	81,41	81,41	82,118
12	FARMA ROUDNICE SPOL.	116	82,59	82,22	82,15	81,66	82,112
13	AGRODAM HOŘEPNÍK SRO	127	82,72	82,34	81,39	81,90	82,079
14	ZD KRÁSNÁ HORA N. VL	193	82,95	82,39	81,21	81,55	81,938
15	AGRIMA DRAŽENOV A.S.	48	82,17	82,19	81,17	82,10	81,917
16	TŘEMOŠENSKÁ A.S.	76	82,66	82,71	80,96	81,49	81,855
17	ZS OSTŘETÍN A.S.	226	82,88	81,58	81,45	81,46	81,850
18	URBÁNEK ING., Oseček	19	82,37	81,79	81,32	81,79	81,842
19	ZAS BEČVÁRY A.S.	224	82,27	82,84	81,92	80,99	81,821
20	POLÁČKOVÁ BARBORA, Hole	42	82,67	83,43	82,55	80,33	81,810
21	AGROBOS S.R.O. SLATINA	42	82,43	82,05	81,64	81,17	81,738
22	ZD NECHANICE	137	81,47	83,00	81,46	81,53	81,730
23	HRABĚ FRANTIŠEK ING., Stakory	22	82,64	82,55	81,14	81,05	81,682
24	GÄRTNER VLADIMÍR ING, Voděrádky	133	81,55	81,26	81,06	82,14	81,654
25	RÝCHOLKA S.R.O.	236	82,53	81,96	81,69	80,94	81,648
26	ZOD ZÁLŠÍ	230	82,67	82,97	81,66	80,32	81,630
27	AGROCHOV KASEJOVICE	168	82,30	82,35	80,65	81,38	81,625
28	ZELENÝ JIŘÍ, Horní Staňkov	41	82,68	81,78	80,66	81,32	81,610
29	VÚŽV UHŘÍNĚVES	53	81,85	82,02	81,47	81,21	81,604
30	ST.ZEM.ŠK.LANŠKROUN	10	82,60	82,40	81,20	81,20	81,600
31	VLČNOVSKÁ ZEM.A.S.	145	83,22	82,86	81,11	80,35	81,586
32	ZP KEBLOV A.S.	131	81,53	81,84	81,34	81,55	81,580
33	FARMA NEZNAŠOVY	152	81,93	81,18	81,22	81,67	81,559
34	SEMECKÁ EVA ING., Přední Lhota	20	82,30	82,45	82,25	80,55	81,550
35	ŠÍTAL VÁCLAV, Mojnë	11	82,82	81,64	80,73	81,09	81,545
36	SOBĚŠICE-OBCHOD.DR.	212	82,54	83,21	80,90	80,54	81,514
37	AGROSPOL MALÝ BOR AS	249	82,60	82,14	80,63	81,06	81,514
38	RADOVÁ MARKÉTA ING., Vystrkov	24	82,54	80,75	79,58	81,79	81,500
39	AGRO ŽLUNICE A.S.	137	81,54	82,10	81,77	80,96	81,453
40	ŠKODA VÍTĚZSLAV, Vrážkov	47	82,60	82,23	81,45	80,30	81,447
41	ZOD NĚMČICE	90	82,71	82,04	80,93	80,69	81,444
42	MARTÍNKOVÁ JAROSLAVA, Dolní Lhota	19	82,63	82,58	80,42	80,63	81,421
43	ZEMOS ZUBČICE SPOL.	112	82,30	82,44	81,04	80,58	81,402
44	ZEMĚDĚLSKÁ A.S. LÍPA	106	81,64	82,55	81,84	80,43	81,396
45	ZD MOSTEK	61	82,62	82,66	81,90	79,89	81,393
46	STAGRA SPOL. S R.O.	202	82,09	83,20	80,37	80,70	81,376
47	ZOS ŠESTAJOVICE - JIRNY	165	81,97	82,22	80,47	81,00	81,370
48	ZDV KRCHLEBY	127	81,93	82,32	80,44	81,08	81,354
49	AGROFYTO SRO LIDECKO	17	82,12	82,29	82,18	79,82	81,353
50	AGRAS BOHDALOV A.S.	298	81,76	81,85	81,74	80,67	81,352

