

# Seznam jedinců s vyšetřeným DNA na SDCA (Spongiózní cereberální degenerace s cereberální ataxií)



DNA test je možno použít pro všechny variety belgického ovčáka.  
Více o nemoci viz web klubu : [www.kchbo.com](http://www.kchbo.com) > Chov a zdraví > Sledovaná onemocnění v chovu

**Existují dvě objevené mutace SDCA: SDCA1 v KCNJ10 genu (možno vyšetřovat od konce 12/2016) a SDCA2 v ATP1B2 genu (možno vyšetřovat od konce 5/2017). Tyto dvě mutace jsou na sobě nezávislé, to znamená pes může být negativní v jedné mutaci, ale přenašeč, nebo třeba i pozitivní v mutaci druhé. Dědičnost se vždy uvažuje v rámci jedné mutace (pro narození SDCA1 postižených štěňat není relevantní, jaký výsledek mají rodiče v SDCA2 a naopak).**

Vysvětlivky: N/N (někdy značeno jako T/T) = nepostižen, jedinec nenesе mutaci příslušné SDCA, potomci tohoto jedince nemohou onemocnět příslušnou SDCA  
N/C (někdy značeno jako T/C) = přenašeč, jedinec nese jednu mutaci příslušné SDCA, potomci tohoto jedince mohou onemocnět příslušnou SDCA  
C/C = nemocný, jedinec má obě mutace příslušné SDCA, onemocní danou SDCA (obvykle umírá ve štěněcím věku)

z hlediska zachování genetické variability je vysoce nežádoucí vyřazovat přenašeče z chovu! Díky DNA testu ale lze zamezit

**Důležité upozornění:** narození postižených štěňat a to tak, že se jedinci N/C budou spojovat pouze s jedinci N/N

**Tento seznam obsahuje výsledky psů a fen, které jsou klubu KCHBO k dispozici bez ohledu na to, zda je jejich majitel členem klubu. Pokud zde nenacházíte Vašeho psa, prosím zašlete kopii výsledku na e-mail hlavního poradce chovu. Děkujeme!** Pozn.pro lepší přehlednost již neřadíme výsledky dle data provedení, ale chronologicky tak, jak jsme je obdrželi a publikovali.

## Geneticky zdraví jedinci nejméně na jeden typ Ataxie (případně obojí - viz zápis ve sloupci)

varieta	pohlaví	jméno psa a chov.stanice	číslo zápisu	SDCA1	datum	laboratoř	číslo protokolu	SDCA2	datum	laboratoř	číslo protokolu
Malinois	pes	Achill unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 07/348	N/N	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
Malinois	fena	Bagani unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 10/003	N/N	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
Malinois	fena	Bazooka unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 10/005	N/N	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
Malinois	fena	Bazu unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 10/006	N/N	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
Malinois	pes	Veneur de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/5023/10	N/N	27.01.2017	Laboklin	1701-W-03027				
Malinois	fena	Begi Kribar	CMKU/BOM/6461/13/14	N/N	02.02.2017	Laboklin	1702-W-04025				
Malinois	fena	Azra Kribar	CMKU/BOM/5708/12	N/N	02.02.2017	Laboklin	1702-W-04026				
Malinois	pes	Bandita Hronovský pramen	CMKU/BOM/4938/10/13	N/N	02.02.2017	Laboklin	1702-W-04056				
Malinois	fena	Conny Malanzvers	CMKU/BOM/5090/10	N/N	06.02.2017	Laboklin	1702-W-04488	N/N	07.07.2017	Laboklin	1707-W-26366
Malinois	fena	Bindi	NHSB 2662938	N/N	06.02.2017	Laboklin	1702-W-04489				
Malinois	fena	Deasy Malanzvers	CMKU/BOM/7111/14	N/N	06.02.2017	Laboklin	1702-W-04490	N/N	07.07.2017	Laboklin	1707-W-26367
Tervueren	pes	van de Pillendijk James	LOSH 1073832	N/N	06.02.2017	Laboklin	1702-W-80299	N/N	11.06.2017	výzkumný tým Bernské univerzity	
Malinois	fena	Habibi von Armour	AKC DN 42444302	N/N	07.02.2017	Laboklin	1702-W-03977	N/N	16.06.2017	Laboklin	1706-W-81415
Malinois	fena	Clerr Malanzvers	CMKU/BOM/5088/10/13	N/N	08.02.2017	Laboklin	1702-W-04800	N/N	29.05.2017	Laboklin	1705-W-81245
Tervueren	fena	Yamaha Venus z Kovárny	CMKU/BOT/4774/10/14	N/N	09.02.2017	Laboklin	1702-W-05219	N/N	21.07.2017	Laboklin	1707-W-81746
Malinois	fena	Dewoitine de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/6021/12	N/N	09.02.2017	Laboklin	1702-W-05220				
Malinois	fena	Oiva de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/7659/15	N/N	09.02.2017	Laboklin	1702-W-05221				
Malinois	pes	Narvik Vitris Bohemia	CMKU/BOM/6065/12	N/N	09.02.2017	Laboklin	1702-W-80315	N/N	10.01.2018	Laboklin	1801-W-80037
Malinois	pes	King Extra Temperament	CMKU/BOM/5612/11	N/N	09.02.2017	Laboklin	1702-W-04888				
Malinois	fena	Parendo Vincés Amor Fati	FI41984/13	N/N	10.02.2017	Laboklin	1702-W-05438	N/N	16.10.2017	Laboklin	1710-W-82407

Malinois	pes	Bruce Lee Codi-Fin	CMKU/BOM/7335/14	N/N	13.02.2017	Laboklin	1702-W-05439	N/N	16.10.2017	Laboklin	1710-W-82408
Malinois	fena	Cookie Catcher Codi-Fin	CMKU/BOM/8462/16	N/N	13.02.2017	Laboklin	1702-W-05437	N/N	16.10.2017	Laboklin	1710-W-82406
Malinois	fena	Acara Severní procyon	CMKU/BOM/6760/13	N/N	13.02.2017	Laboklin	1702-W-04941				
Malinois	fena	Aglaia Bajlo	CMKU/BOM/8042/15	N/N	13.02.2017	Laboklin	1702-W-05217				
Malinois	fena	Bjori Boccaro	CMKU/BOM/5514/11/15	N/N	17.02.2017	Laboklin	1702-W-06369				
Malinois	pes	Ciro Malevil Bohemia	CMKU/BOM/6520/13/15	N/N	23.02.2017	Laboklin	1702-W-07178				
Malinois	fena	Crazzy Chimmera Malanzvers	CMKU/BOM/5091/10	N/N	24.02.2017	Laboklin	1702-W-07451				
Malinois	fena	Nadia ze Svobodného dvora	CMKU/BOM/6111/12/14	N/N	24.02.2017	Vemodia	AC356				
Malinois	fena	E'ltchy vom Esadera	CMKU/BOM/7304/14	N/N	28.02.2017	Laboklin	1702-W-07987	N/N	20.07.2017	Genomia	096643
Malinois	pes	Edmond Boccaro	CMKU/BOM/8429/16	N/N	01.03.2017	Laboklin	1702-W-07370	N/C	8.6.2017	Laboklin	1706-W-81355
Malinois	fena	Anetta Podman	CMKU/BOM/6540/13/16	N/N	03.03.2017	Laboklin	1703-W-08529	N/N	23.10.2017	Laboklin	1710-W-82478
Malinois	fena	Anny Podman	CMKU/BOM/6541/13/16	N/N	06.03.2017	Laboklin	1703-W-08530				
Malinois	pes	Aligátor Firefox Kapanga	CMKU/BOM/4386/09/11	N/N	07.03.2017	Vemodia	AC452				
Malinois	pes	Jaguar de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/4044/08	N/N	07.03.2017	Laboklin	1702-W-07308	N/N	21.07.2017	Laboklin	1707-W-81724
Malinois	fena	Bessy z Dračího údolí	CMKU/BOM/7544/14	N/N	07.03.2017	Vemodia	AC463				
Malinois	pes	Argus z Modré rokle	CMKU/BOM/6433/13	N/N	10.03.2017	Laboklin	1703-W-09521				
Malinois	fena	Cety z Krasového kraje	CMKU/BOM/7594/15	N/N	10.03.2017	Laboklin	1703-W-09522				
Malinois	fena	Dayki z Krasového kraje	CMKU/BOM/8924/16	N/N	10.03.2017	Laboklin	1703-W-09523				
Malinois	fena	Digi z Krasového kraje	CMKU/BOM/8925/16	N/N	10.03.2017	Laboklin	1703-W-09524				
Malinois	pes	Bak 2 Bet-Bad	CMKU/BOM/7260/14/16	N/N	13.03.2017	Laboklin	1703-W-09753				
Malinois	pes	Agin Nauru	CMKU/BOM/3044/05/07	N/N	13.03.2017	Laboklin	1703-W-09754				
Malinois	pes	Erigeron Bohemia Col-Bri	CMKU/BOM/7473/14	N/N	14.03.2017	Vemodia	AC513	N/N	04.07.2017	Vemodia	AC513-I
Malinois	fena	Faria z Hüchelovy vily	CMKU/BOM/5002/10/13	N/N	20.03.2017	Vemodia	AC551				
Malinois	fena	Angelina Kofr	CMKU/BOM/6785/13	N/N	24.03.2017	Genomia	091439				
Tervueren	fena	Ulu iz Gratsiano	CMKU/BOT/47318/-14/13	N/N	24.03.2017	Genomia	091453	N/N	20.07.2017	Genomia	096736
Malinois	pes	Dante Inkognito Kawai Kaito	CMKU/BOM/7091/14	N/N	24.03.2017	Genomia	091495				
Malinois	fena	Anabella Strážce palisád	CMKU/BOM/7860/15	N/N	po rodičích (Aligátor Firefox Kapanga + Nadia ze Svobodného dvora) - DNA ověřený původ						
Tervueren	pes	Giro z Kovárny	CMKU/BOT/6202/12/16	N/N	28.03.2017	Genomia	091440	N/C	14.7.2017 / 2.10.2017	Genomia / Laboklin	96547 / 1709-W-37621
Malióis	fena	Atargo Mapet	CMKU/BOM/7897/15	N/N	03.04.2017	Laboklin	1703-W-13117				
Tervueren	pes	Super Deabei	CMKU/BOT/8892/16	N/N	05.04.2017	Vemodia	AC465	N/N	08.09.2017	Vemodia	AC465-I
Malinois	pes	Criminal Bohemia Col-Bri	CMKU/BOM/6766/13	N/N	07.04.2017	Laboklin	1704-B-02965				
Groenendael	fena	Jolly Roger Polaris	PKR.I-75569	N/N	07.04.2017	Laboklin	07711747				
Malinois	fena	Dir en Grey Polaris	PKR.I-70822	N/N	07.04.2017	Laboklin	07711748				
Malinois	fena	Coffee Vom Esadera	CMKU/BOM/6710/13	N/N	12.04.2017	Genomia	092604	N/N	24.08.2017	Genomia	098016
Malinois	fena	Atemi Diamond Moravia	CMKU/BOM/9329/17	N/N	12.04.2017	Genomia	092668				
Malinois	pes	Asimo Diamond Moravia	CMKU/BOM/9324/17	N/N	12.04.2017	Genomia	092670				
Malinois	pes	Antico Diamond Moravia	CMKU/BOM/9323/17	N/N	12.04.2017	Genomia	092671				
Malinois	pes	Amaro Diamond Moravia	CMKU/BOM/9322/17	N/N	12.04.2017	Genomia	092672				
Groenendael	fena	Asya Stříbrný kahan	CMKU/BOG/7152/14	N/N	12.04.2017	Genomia	092721				
Malinios	fena	Cupe vom Rietlibach	CMKU/BOM/7220/14	N/N	12.04.2017	Genomia	092736	N/N	31.08.2017	Genomia	098397
Malinios	fena	Ester vom Esadera	CMKU/BOM/7305/14	N/N	12.04.2017	Genomia	092743				
Malinois	pes	Pat ze Svobodného dvora	CMKU/BOM/6837/13	N/N	12.04.2017	Genomia	092751				
Tervueren	pes	Ivanhoe z Kovárny	CMKU/BOT/6475/13	N/N	12.04.2017	Genomia	092760				
Tervueren	pes	Just Magical Tervueren at Yassalen	LOF 1.B.BEL 259626/0	N/N	12.04.2017	Genomia	092761	N/N	07.11.2017	Genomia	101491
Tervueren	fena	Am I Lischka Yassalen	CMKU/BOT/8089/15	N/N	12.04.2017	Genomia	092770	N/N	07.11.2017	Genomia	101492
Malinois	fena	Fabienne Bohemia Col-Bri	CMKU/BOM/8097/15	N/N	12.04.2017	Genomia	092771	N/C	21.09.2017	Genomia	099285
Malinois	fena	Arsenic Barathea	CMKU/BOM/7135/14	N/N	12.04.2017	Genomia	092773	N/N	07.11.2017	Genomia	101400
Malinois	pes	Hermann M.de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/6404/13/14	N/N	12.04.2017	Genomia	092774	N/N	14.07.2017	Genomia	096595
Malinois	fena	Brona od Policie ČR	CMKU/BOM/3924/08	N/N	12.04.2017	Genomia	092775	N/N	27.09.2017	Genomia	99704
Malinois	fena	Elisia Bekiyara	JR 73364 Mn	N/N	12.04.2017	Genomia	092856				
Tervueren	pes	Bhanu of Sunshinegarden	VDH 12/081 00805	N/N	20.04.2017	Laboklin	1704-W-80997				
Malinois	pes	Brest Boccaro	CMKU/BOM/5512/11/14	N/N	21.04.2017	Genomia	093099	N/N	20.07.2017	Genomia	096815
Tervueren	fena	China Deabei	CMKU/BOT/6455/13	N/N	27.04.2017	Genomia	093301				
Malinois	pes	Commandos de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/5889/12/14	N/N	19.04.2017	Genomia	092825				
Malinois	pes	Niko van de Duvetorre	LOSH 1139567	N/N	27.04.2017	Genomia	093437				

Malinois	pes	Maxi van de Boarebreker	LOSH 1130580	N/N	27.04.2017	Genomia	093438				
Malinois	fena	Contesse Ingrando	CMKU/BOM/8084/15	N/N	10.05.2017	Genomia	093706				
Malinois	pes	Boy Codi-Fin	CMKU/BOM/7337/14	N/N	31.01.2017	Laboklin	1701-W-03574				
Malinois	fena	Atiska of Crazy Waters	BEK-129436, CMKU/BOM	N/N	27.04.2017	Genomia	093403				
Malinois	pes	Wamp Malidaj	CMKU/BOM/4163/08	N/N	16.05.2017	Genomia	093780				
Malinois	pes	Scarl de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/8409/16	N/N	05.05.2017	Laboklin	1704-W-16970				
Tervueren	pes	Askan von Fagimo	ÖHZB Terv 1175	N/N	19.04.2017	Laboklin	1704-A-80454	N/N	29.5.2017	Laboklin	1705-A-80645
Tervueren	fena	Kiki van het Davidshof	LOSH 1105784	N/N	06.06.2017	Dr.Van Haeringen	H188498				
Tervueren	pes	Farel Deabei	CMKU/BOT/5898/12	N/N	21.06.2017	Laboklin	1706-W-81472	N/N	21.06.2017	Laboklin	1706-W-81472
Malinois	pes	El Drakkar du Void de la Bure	LOF 1.B.BEL 208433	N/N	31.03.2017	Laboklin	1703-C-06076				
Malinois	pes	Olli van het Dreiland	ALSH 68290	N/N	28.03.2017	Universiteit Gent					
Malinois	fena	Dee Ostraryka	CMKU/BOM/8021/15	N/N	24.07.2017	Laboklin	1707-W-27896	N/N	24.7.2017	Laboklin	1707-W-27896
Tervueren	pes	Cholti Deabei	CMKU/BOT/6451/13	N/N	20.07.2017	Genomia	096699	N/N	20.07.2017	Genomia	096700
Malinois	pes	Noris Mi-Ji	CMKU/BOM/7732/15	N/N	26.07.2017	Genomia	096457	N/N	26.7.2017	Genomia	096458
Malinois	pes	Garri	LOF 1 B Bel. 228348/0 M	N/N	01.02.2017	Laboklin					
Malinois	fena	Ellen z Údolí Leskavy	CMKU/BOM/7166/14/17	N/N	26.07.2017	Genomia	097005	N/N	1.8.2017	Genomia	097006
Malinois	fena	Baccara Bohemia Felicitas	CMKU/BOM/8444/16	N/N	10.08.2017	Laboklin	1707-W-27897	N/N	10.08.2017	Laboklin	1707-W-27897
Malinois	pes	Goran z Hüchelovy vily	CMKU/BOM/5173/11/12	N/N	10.08.2017	Genomia	097396	N/N	11.8.2017	Genomia	097397
Malinois	fena	Uta z Hüchelovy vily	CMKU/BOM/8306/16	N/N	11.08.2017	Genomia	097395	N/N	10.08.2017	Genomia	097394
Malinois	pes	Yugo z Hüchelovy vily	CMKU/BOM/4068/08/10	N/N	10.08.2017	Genomia	097398	N/N	10.8.2017	Genomia	097399
Malinois	fena	Orina z Labského přivozu	CMKU/BOM/6649/13/15	N/N	10.08.2017	Genomia	097677	N/N	11.08.2017	Genomia	097678
Malinois	fena	Hoky Ort Bohemia	CMKU/BOM/9060/16	N/N	10.08.2017	Genomia	097483				
Malinois	pes	Adonis Na-La Dvor	SLRMN-000614	N/N	22.03.2017	Laboklin	1703W10834				
Malinois	fena	Akira Bohemia Col-Bri	CMKU/BOM/5434/11/13	N/N	31.08.2017	Genomia	098256	N/N	31.8.2017	Genomia	098257
Malinois	pes	Otto Ad-Gür	SPKP 4435	N/N	31.08.2017	Genomia	098254	N/N	31.08.2017	Genomia	098255
Malinois	fena	Djessy Kajexa	CMKU/BOM/7781/15	N/N	27.09.2017	Genomia	099416	N/C	27.09.2017	Genomia	099417
Malinois	fena	Elsa Kajexa	CMKU/BOM/8398/16	N/N	27.09.2017	Genomia	099414	N/N	21.09.2017	Genomia	099415
Malinois	fena	Alexandra Natro Bohemia	CMKU/BOM/8666/16	N/N	27.09.2017	Genomia	099504	N/N	27.9.2017	Genomia	099505
Malinois	pes	Merlin Vitris Bohemia	CMKU/BOM/8398/16	N/N	27.09.2017	Genomia	099502				
Malinois	pes	Xarin de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/5195/11/16	N/N	04.09.2017	Genomia	098269	N/C	31.8.2017	Genomia	098270
Malinois	fena	Belatrix vom Nilpferdhof	CMKU/BOM/7945/15	N/N	09.11.2017	Genomia	101859	N/N	15.11.2017	Genomia	101860
Malinois	fena	Baghira Bohemia Felicitas	CMKU/BOM/8445/16	N/N	09.11.2017	Genomia	101583	N/N	7.11.2017	Genomia	101584
Tervueren	pes	Gitan z Kovárny	CMKU/BOT/6203/12	N/N	16.11.2017	Laboklin	1711-A-54628	N/N	16.11.2017	Laboklin	1711-A-54628
Malinois	pes	Grizzly Extra Temperament	CMKU/BOM/4665/10	N/N	10.05.2017	Genomia	093603				
Malinois	fena	Rela Lufty	SPKP 4385	N/C	06.12.2017	Genomia	102879	N/N	09.12.2017	Genomia	102880
Tervueren	fena	Ejhle Novterpod	CMKU/BOT/6290/12	N/N	18.10.2017	Genomia	099920	N/N	17.10.2017	Genomia	099921
Tervueren	fena	Little Unai z Kovárny	CMKU/BOT/6884/13	N/N	03.01.2018	Genomia	103791	N/N	03.01.2018	Genomia	103792
Tervueren	pes	Lots of Love z Kovárny	CMKU/BOT/6881/13	N/N	03.01.2018	Genomia	103797	N/N	03.01.2018	Genomia	103798
Tervueren	fena	Finka Deabei	CMKU/BOT/5903/12	N/N	19.04.2017	Genomia	092992	N/N	03.01.2018	Genomia	103717
Tervueren	fena	Akasha von der Lilienwiese	ÖHZB Belg.TV 915	N/N	16.11.2017	Laboklin	1711-W-82645	N/N	16.11.2017	Laboklin	1711-W-82645
Malinois	fena	Bria od Hanácké hory	CMKU/BOM/5236/11/14	N/N	18.01.2018	Genomia	101937	N/N	18.01.2018	Genomia	101938

**Dříve než budete číst druhou tabulku, bylo by dobré zde poděkovat všem odvážným, kteří měli kuráž zveřejnit nález přenašeče. Je třeba si znovu zopakovat, že přenašeč je normální zdravý pes, kterému toto nepůsobí sebemenší problémy v životě. Může dávat skvělé potomstvo a byla by škoda ho z chovu vyřadit. Pouze si majitel takového jedince musí dávat pozor, aby jej spojil s N/N protějškem pro daný typ ataxie, čímž je zabezpečeno, že se nenarodí postižená štěňata. Není nejmenší důvod majitele a chovatele těchto psů nějak pomlouvat či si na ně ukazovat prstem. Naopak, jedná se o první pionýry, kterým na našem plemeni záleží až tak moc, že se odvážili publikovat i méně dobré výsledky a riskovat pomluvy od hlupáků. Test DNA na SDCA1 je dostupný až od konce prosince 2016, na SDCA2 dokonce až od konce května 2017, tudíž chovatelé před touto dobou neměli žádné nástroje, jak se ataxii vyhnout. Není to tedy jejich vina, že se jim narodili přenašeči či nemocná štěňata! Naopak v dnešní době je v nejlepším zájmu každého chovatele svá chovná zvířata otestovat tak, aby se nerodili nemocní potomci.**

**Statistická čísla, která máme k dispozici k SDCA1, se od zde uvedených dat budou lišit a to právě z důvodu, že většina lidí nemá odvahu přiznat jiný, než N/N výsledek:**

1. Výzkum Dr.Mauri a spol., který vyvinul DNA test na SDCA1  
Malinois - kontrolní vzorky (ne známé postižené linie) : 219 otestovaných psů, z toho 43 přenašečů (19,6%)  
Groenendael - kontrolní vzorky od 25 psů, Laekenois - kontrolní vzorky od 2 psů - všichni geneticky zdraví (N/N)  
Tervueren - kontrolní vzorky od 34 psů, z toho 1 přenašeč - vyštěpenec z Malinois

Ostatní plemena - kontrolní vzorky od 486 resp. 626 psů a všichni geneticky zdraví N/N

2. Výzkum Van Poucke  
Malinois - kontrolní vzorky (ne známé postižené linie): 103 otestovaných psů, z toho 6 přenašečů (5,8%)  
Groenendael - kontrolní vzorky od 52 psů, Laekenois - kontrolní vzorky od 28 psů, Tervueren - kontrolní vzorky od 56 psů - všichni geneticky zdraví (N/N)  
Ostatní ovčácká plemena a plemena, kde byly v minulosti popsány podobné příznaky - kontrolní vzorky 200 psů (8 plemen x 25 psů) - všichni geneticky zdraví (N/N)
3. Statistika z komerčního testování za Laboklin DE - data k 24.2.2017, přes 250 testovaných BO, 9% přenašečů, není známo rozložení do variet
4. Statistika z komerčního testování za Laboklin CZ - data k 22.2.2017, 27 testovaných BO, z toho 7 přenašečů, tj. 25,9%. S největší pravděpodobností byl mezi psy jen 1 Tervueren, zbytek Malinois
5. Statistika z komerčního testování za Vemodia, a.s. - data k 13.4.2017, 6 testovaných BO (všechno Malinois), všichni N/N
6. Statistika z komerčního testování za Genomia, a.s. - data k 18.4.2017, 34 testovaných BO (1x BOG, 28x BOM, 5x BOT), z toho 9 přenašečů (všichni BOM)
7. Statistika z komerčního testování za Laboklin CZ - data k 25.4.2017, 47 testovaných BO, z toho 9 přenašečů, tj. 19,15%

**K dubnu 2017 se tedy v ČR počet přenašečů pohybuje 20,68% (součet všech laboratoří), přičemž ve varietě Malinois je ještě vyšší.**

8. Statistika z komerčního testování za Laboklin DE - data k 30.4.2017, přes 400 testovaných BO, z toho 90% čistých a 10% přenašečů

**Statistická čísla z SDCA2 zatím nemáme k dispozici**

### Přenašeči nebo nemocní jedinci (na jeden nebo oba typy Ataxie, viz zápis ve sloupci)

*V tabulce uvádíme pro lepší chovatelské využití také rodiče přenašečů a nemocných jedinců a jejich výsledek SDCA1 a SDCA2 testu, je-li znám. Pokud je jedinec přenašečem, nejméně jeden z jeho rodičů musí být také přenašeč. Pokud je jedinec nemocný, oba rodiče byli přenašeči. Nemocní psi (C/C) se nedoživají dospělosti, nezapojí se do chovu. Vzhledem k existenci obou mutací (SDCA1 a SDCA2) lze najít psy, kteří jsou geneticky čistí pro jednu mutaci, ale přenašeči pro druhou.*

varieta	pohlaví	jméno psa a chov.stanice	číslo zápisu	SDCA1	datum	laboratoř	číslo protokolu	SDCA2	datum	laboratoř	číslo protokolu
Malinois	fena	Enya von der Krähenschmiede	VDH/DMC 03/306	N/C	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
(Brando Airport Hannover + Manja Airport Hannover)											
Malinois	fena	Belis unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 10/007	N/C	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
(Prowaffe's Arttu + Enya von der Krähenschmiede, SDCA1 N/C)											
Malinois	fena	Chimera unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 12/?	C/C	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
(Enox vom Drachenherz + Enya von der Krähenschmiede, SDCA1 N/C)											
Malinois	fena	Cheetah unter Schwarzer Flagge	VDH/DMC 12/?	C/C	23.12.2016	výzkumný tým Bernské univerzity					
(Enox vom Drachenherz + Enya von der Krähenschmiede, SDCA1 N/C)											
Malinois	pes	Coquin Olbramovický kvítek	CMKU/BOM/5117/11/13	N/C	16.02.2017	Laboklin	1702-W-06258				
(Idefix of Flying Porkies + Alis Nobi la Cage aux Folles)											
Malinois	fena	Wilma z Hückelovy vily	CMKU/BOM/3953/08/12	N/C	27.02.2017	Laboklin	1702-W-07756				
(Cedrik Astape + Nora z Hückelovy vily)											
Malinois	fena	Cink ze Six-Bau	CMKU/BOM/6359/13	N/C	24.03.2017	Genomia	091452				
(Lebensborn D'Artagnan + Bomba ze Six-Bau)											
Malinois	pes	Online Game v.d.Kleinen Helden	CMKU/BOM/6346/12/11	N/C	28.03.2017	Genomia	091562				
(Solero des Teutones + Emma von der Heissen Hexe, SDCA1 N/C)											

Malinois	pes	Alamo Diamond Moravia	CMKU/BOM/9321/17	N/C	12.04.2017	Genomia	092669				
(Brutus Hronovský pramen + Acara Severní Procyon, SDCA1 N/N)											
Malinois	fena	Alima Diamond Moravia	CMKU/BOM/9326/17	N/C	12.04.2017	Genomia	092665				
(Brutus Hronovský pramen + Acara Severní Procyon, SDCA1 N/N)											
Malinois	fena	Adventa Diamond Moravia	CMKU/BOM/9325/17	N/C	12.04.2017	Genomia	092666				
(Brutus Hronovský pramen + Acara Severní Procyon, SDCA1 N/N)											
Malinois	fena	Amade Diamond Moravia	CMKU/BOM/9327/17	N/C	12.04.2017	Genomia	092667				
(Brutus Hronovský pramen + Acara Severní Procyon, SDCA1 N/N)											
Malinois	fena	Anobi Diamond Moravia	CMKU/BOM/9328/17	N/C	12.04.2017	Genomia	092673				
(Brutus Hronovský pramen + Acara Severní Procyon, SDCA1 N/N)											
Malinois	fena	Bona Kofr	CMKU/BOM/8205/15	N/C	12.04.2017	Genomia	092772	N/C	21.9.2017	Genomia	099287
(Artusch Malijack, SDCA1 N/C + Beata Meggan Bohemia)											
Malinois	pes	Artusch Malijack	CMKU/BOM/4468/09/13	N/C	27.04.2017	Genomia	093402				
(Gino von den Kleinen Helden + Okie Malidaj)											
Malinois	pes	Edmond Boccaro	CMKU/BOM/8429/16	N/N	01.03.2017	Laboklin	1702-W-07370	N/C	8.6.2017	Laboklin	1706-W-81355
(Johnboy vom Schloss Neuhorst + Bjori Boccaro, SDCA1 N/N)											
Tervueren	pes	Giro z Kovárny	CMKU/BOT/6202/12/16	N/N	28.03.2017	Genomia	091440	N/C	14.7.2017 / 2.10.2017	Genomia / Laboklin	96547 / 1709-W-37621
(Armagnac v.Scathach, SDCA1 N/N, SDCA2 N/C + Bixi od Vysokej Skaly)											
Malinois	pes	Cox ze Six-Bau	CMKU/BOM/6355/13	N/C	12.04.2017	Genomia	092401				
(Lebensborn D'Artagnan + Bomba ze Six-Bau)											
Malinois	fena	Djessy Kajexa	CMKU/BOM/7781/15	N/N	27.09.2017	Genomia	099416	N/C	27.09.2017	Genomia	009417
(Brutus Hronovský pramen + Ceisy Kajexa)											
Malinois	fena	Fabienne Bohemia Col-Bri	CMKU/BOM/8097/15	N/N	12.04.2017	Genomia	092771	N/C	21.09.2017	Genomia	099285
(Anthrax v.Stoapfalz + Uxa Malidaj)											
Malinois	pes	Xarin de Alphaville Bohemia	CMKU/BOM/5195/11/16	N/N	04.09.2017	Genomia	098269	N/C	31.8.2017	Genomia	098270
(Vasiř Bono Campo + Storm de Alphaville Bohemia)											
Malinois	fena	Rela Lufy	SPKP 4385	N/C	06.12.2017	Genomia	102879	N/N	09.12.2017	Genomia	102880
(Ikar la Cage aux Folles + Sira Lubinov Slovakia)											