

Prehľad rekordov SNA v bezmotorovom letaní k 31. 12. 2022

D 1 – jednosedadlové vetrone

D 2 – dvojsedadlové vetrone

Voľná trieda (D-O)

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 a Voľný let na vzdialenosť	D 1	623,8 km Ľubor Kuvik Ventus CXT/18 m 6.2.2006 Austrália	457,0 km Jindra Palušková VT-116 2.8.1969
	D 2	454,4 km Lubík Jakubčák/Branislav Jesenský DuoDiscus T 15.1.2010 Austrália	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 b Voľný let na vzdialenosť s návratom	D 1	1 080,9 km Ľubor Kuvik ASG 29E/18m 22.12.2009 Austrália	555,0 km Jindra Palušková Kestrel 24.7.1978
	D 2	906,1 km Lubík Jakubčák/Branislav Jesenský DuoDiscus T 15.1.2010 Austrália	513,9 km Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 28.11.2022 Namíbia
3.1.4. c Voľný let na vzdialenosť cez 3 otočné body	D 1	1 227,1 km Ľubor Kuvik ASG 29E/18m 22.12.2009 Austrália	924,9 km Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 31.12.2013, JAR
	D 2	1 120,7 km Ľubomír Jakubčák/Drahoš Sitár Arcus M 31.12.2022 Namíbia	760,0 km Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 25.11.2022 Namíbia
3.1.4. d Voľný let na vzdialenosť na trojuholníku	D 1	1 030,9 km Ľubor Kuvik ASG 29E/18m 8.1.2010 Austrália	760,4 km Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 8.1.2015, JAR
	D 2	940,4 km Pavol Černý/Pavel Rychtařík Nimbus 4DM 18.1.2005 Austrália	753,8 km Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 25.11.2022 Namíbia
3.1.4 e Vzdialenosť na priamej trati do cieľa	D 1	506,0 km Ján Divok VT-116 16.8.1973	nebol ustanovený limit 300
	D 2	314,5 km Ľubomír Jakubčák/Gabriela Boboková DuoDiscus XT 19.1.2015 JAR	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 f Vzdialenosť cez 3 otočné body	D 1	1 120,7 km Martin Jurovic Arcus M 31.12.2022 Namíbia	755,2 km Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 8.1.2015, JAR
	D 2	1 120,7 km Ľubomír Jakubčák/Drahoš Sitár Arcus M 31.12.2022 Namíbia	757,9 km Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 25.11.2022 Namíbia

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 g Vzďialenosť na trati s návratom	D 1	1 001,2 km Ľubor Kuvik Ventus CXT/18 m 21.1.2006 Austrália	555,0 km Jindra Palušková Kestrel 24.7.1978
	D 2	1 007,1 km Viliam Kubovčík/Pavel Rychtařík Nimbus 4DM 9.1.2005	316,0 km Jindra Palušková – Reinová L-295 Janus 10.5.1979
3.1.4 h Vzďialenosť na trojuholníkovej trati	D 1	1 000,2 km Ľubor Kuvik Ventus CXT/18 m 20.1.2006 Austrália	752,4 km Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 8.1.2015, JAR
	D 2	1 012,0 km Viliam Kubovčík/Ivan Zemanovič Nimbus 4DM 19.1.2005 Austrália	751,5 km Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 25.11.2022 Namíbia
3.1.4 i.1 Rýchlosť na trati s návratom 500 km	D 1	140,38 km/h Lukáš Benedikt HpH 304M 06.01.2018 Namíbia	69,26 km/h Gabriela Beláková ASW-15 24.4.1988
	D 2	141,5 km/h Ľubomír Jakubčák/Gabriela Boboková DuoDiscus XLT 12.1.2015 JAR	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 i.2 Rýchlosť na trati s návratom 1 000 km	D 1	122,5 km/h Ľubor Kuvik Ventus CXT/18 m 21.1.2006 Austrália	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	107,81 km/h Viliam Kubovčík/Pavel Rychtařík Nimbus 4DM 9.1.2005	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 j.1 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 100 km	D 1	143,33 km/h Lukáš Benedikt HpH 304M 31.12.2017 Namíbia	130,29 km/h Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 6.1.2015, JAR
	D 2	152,56 km/h Gabriela Beláková/Ľubomír Jakubčák Arcus M 14.01.2018 Namíbia	136,9 km/h Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 1.12.2022 Namíbia
3.1.4 j.2 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 300 km	D 1	133,47 km/h Lukáš Benedikt HpH 304M 1.1.2017 Namíbia	130,29 km/h Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 6.1.2015, JAR
	D 2	152,56 km/h Gabriela Beláková/Ľubomír Jakubčák Arcus M 14.01.2018 Namíbia	136,9 km/h Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 1.12.2022 Namíbia
3.1.4 j.3 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 500 km	D 1	133,47 km/h Lukáš Benedikt HpH 304M 1.1.2017 Namíbia	130,29 km/h Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 6.1.2015, JAR
	D 2	150,2 km/h Viliam Kubovčík/Michal Kollár DuoDiscus xT 3.1.2014 JAR	136,9 km/h Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 1.12.2022 Namíbia

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 j.4 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 750 km	D 1	122,1 km/h Lukáš Benedikt HpH 304M 30.12.2017 Namíbia	115,55 km/h Gabriela Beláková Discus 2 cT/18 m 8.1.2015, JAR
	D 2	143,90 km/h Ľubomír Jakubčák/Antónia Sulírová Arcus M 12.01.2018 Namíbia	123,2 km/h Gabriela Beláková/Antónia Sulírová Arcus M 25.11.2022 Namíbia
3.1.4 j.5 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 1 000 km	D 1	144,0 km/h Ľubor Kuvik ASG 29E/18m 12.1.2014 JAR	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	143,90 km/h Ľubomír Jakubčák/Antónia Sulírová Arcus M 12.01.2018 Namíbia	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 j.6 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 1 500 km	D 1	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 k Absolútna výška	D 1	9 040 m Ivan Žiška LAK 17AT 7.5.2009	7 030 m Drahomíra Divoková L-13 Blaník 3.11.1981
	D 2	8 878 m Ján Divok – Rebroš L-13 Blaník 31.10.1973	nebol ustanovený limit 5 000 m
3.1.4 m Prevýšenie	D 1	6 330 m Ivan Žiška LAK 17AT 7.5.2009	5 380 m Drahomíra Divoková L-13 Blaník 3.11.1981
	D 2	7 250 m Ján Divok – Rebroš L-13 Blaník 31.10.1973	nebol ustanovený limit 5 000 m

15 m trieda (D-15)

D 1 – jednosedadlové vetrone

D 2 – dvojsedadlové vetrone

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 a Voľný let na vzdialenosť	D 1	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 b Voľný let na vzdialenosť s návratom	D 1	602,9 km Ľubor Kuvik ASW 27 15.12.2003 Austrália	341,2 km Zuzana Hrnčíriková Discus 2b 30.7.2009 Maďarsko
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4. c Voľný let na vzdialenosť cez 3 otočné body	D 1	808,8 km Maroš Divok Discus 28.7.2006	525,1 km Zuzana Hrnčíriková Discus 2b 30.7.2009 Maďarsko
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4. d Voľný let na trojuholníku	D 1	481,3 km Zuzana Hrnčíriková Discus 2b 30.7.2009 Maďarsko	481,3 km Zuzana Hrnčíriková Discus 2b 30.7.2009 Maďarsko
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 e Vzdialenosť na priamej trati do cieľa	D 1	nebol ustanovený limit 300	nebol ustanovený limit 300
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 f Vzdialenosť cez 3 otočné body	D 1	772,7 km Maroš Divok Ventus 2 18.6.2014	504,7 km Drahomíra Divoková Discus 1.5.2014
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 g Vzďialenosť na trati s návratom	D 1	575,3 km Ján Česnek Discus CS 17.5.2003	nebol ustanovený limit 300 km
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 h Vzďialenosť na trojuholníkovej trati	D 1	411,0 km Ivan Žiška LAK 17 AT 15 m 13.7.2009	nebol ustanovený limit 300 km
	D 2	nebol ustanovený limit 300 km	nebol ustanovený limit 300 km
3.1.4 i.1 Rýchlosť na trati s návratom 500 km	D 1	72,9 km/h Ján Česnek Discus CS 17.5.2003	69,26 km/h Gabriela Beláková ASW-15 24.4.1988
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 i.2 Rýchlosť na trati s návratom 1 000 km	D 1	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 j.1 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 100 km	D 1	130,1 km/h Jozef Kožár Ventus C 15 m 3.7.2001 Španielsko	107,19 km/h Drahomíra Divoková Ventus c/ 15 m 17.8.2019
	D 2	nebol ustanovený limit 90 km/h	nebol ustanovený limit 80 km/h
3.1.4 j.2 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 300 km	D 1	101,97 km/h Ján Divok Ventus C/15 m 09.08.2016	90,30 km/h Jindra Palušková ASW-15 10.6.1984
	D 2	nebol ustanovený limit 45 km/h	nebol ustanovený limit 45 km/h
3.1.4 j.3 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 500 km	D 1	81,4 km/h Ivan Žiška LAK 17 AT 15 m 25.4.2008	nebol ustanovený limit 45 km/h
	D 2	nebol ustanovený limit 45 km/h	nebol ustanovený limit 45 km/h

Druh rekordu	kat.	absolútny	ženy (F)
3.1.4 j.4 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 750 km	D 1	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 j.5 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 1 000 km	D 1	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
3.1.4 j.6 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 1 500 km	D 1	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený
	D 2	nebol ustanovený limit nestanovený	nebol ustanovený limit nestanovený

13,5 m trieda (D-13.5)

V tejto triede neboli doteraz ustanovené žiadne rekordy.

Ultraľahké vetrone (D-U)

V tejto triede neboli doteraz ustanovené žiadne rekordy.

