

Purjelennon Suomen ennätykset						11.7.2017 / PT
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa	
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka	
Free distance records (Sporting Code, Section 3)	Vapaan matkalennon ennätykset					
Free distance (3.1.5 b)	Vapaa pituuslento	Tapio Tirronen	Tapio Tirronen	Tapio Tirronen	Tapio Tirronen	
		7.6.2001, 831,2 km	7.6.2001, 831,2 km	7.6.2001, 831,2 km	7.6.2001, 831,2 km	
		Discus b, Räyskälä	Discus b, Räyskälä	Discus b, Räyskälä	Discus b, Räyskälä	
Free 3 TP distance (3.1.5 f)	Vapaa matka käyttäen enintään kolmea käännepistettä	Kristian Roine	Riku ja Markku Rissanen	Kristian Roine	Antti Lehto	
		28.5.2015, 919,2km	4.6.2016, 1017,8 km	28.5.2015, 919,2km	16.1.2014, 1092,7km	
		ASW 20, Räyskälä	ASH 25Mi, Räyskälä	ASW 20, Räyskälä	Arcus E, Namibia	
Free Out-and-return distance (3.1.5 d)	Vapaa edestakainen matkalento	Antti Lehto	Antti Lehto	Antti Lehto	Ilmari Rintasalo	
		25.6.2003, 806,6 km	25.6.2003, 806,6 km	25.6.2003, 806,6 km	27.12.2002, 1052,1 km	
		Ventus-2a, Räyskälä	Ventus-2a, Räyskälä	Ventus-2a, Räyskälä	Nimbus-3T, Australia	
Free Triangle Distance (3.1.5 h)	Vapaa kolmiomatka		Riku ja Markku Rissanen		Hannu Halonen	
			4.6.2016, 852,7 km		30.11.2015, 1011,7 km	
			ASH 25Mi, Räyskälä		Ventus-2cxM, Namibia	
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa	
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka	
Declared distance records	Suunnitellun matkalennon ennätykset					
Goal distance (3.1.5 a)	Matka määrämaaliin	P. Lehtinen	P. Lehtinen	P. Lehtinen	P. Lehtinen	
		1994, 601 km	1994, 601 km	1994, 601 km	1994, 601 km	
		Discus b, Kymi	Discus b, Kymi	Discus b, Kymi	Discus b, Kymi	
3 TP distance (3.1.5 e)	Matka käyttäen enintään kolmea käännepistettä	Timo Kiiha	Riku ja Markku Rissanen	Timo Kiiha	Antti Lehto	
		28.6.1998, 998,9 km	4.6.2016, 1013,9 km	28.6.1998, 998,9 km	16.1.2014, 1089,4km	
		Ventus-2b, Nummela	ASH 25Mi, Räyskälä	Ventus-2b, Nummela	Arcus E, Namibia	
Out-and-return distance (3.1.5 d)	Edestakainen matkalento maaliin	Antti Lehto	Antti Lehto	Antti Lehto	Antti Lehto	
		25.6.2003, 803,8 km	12.5.2005, 1078 km,	25.6.2003, 803,8 km	12.5.2005, 1078 km,	
		Ventus-2a, Räyskälä	Nimbus-4DM, Räyskälä	Ventus-2a, Räyskälä	Nimbus-4DM, Räyskälä	

Triangle distance (3.1.5 g)	Kolmiomatka	Antti Lehto ja Martti Koivula	Jukka Pursiainen	Antti Lehto ja Martti Koivula	Ilmari Rintasalo
		27.6.1982, 827,3km	8.6.1990, 1006,9 km	27.6.1982, 827,3km	2.1.2000, 1019 km,
		Mosquito/ASW 20, Räyskälä	Ventus c (17.6m), Nummela	Mosquito/ASW 20, Räyskälä	Nimbus-3T, Australia
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka
Speed records	Nopeusennätykset				
Out & return speed, 100 km (3.1.6 a)	Edestakainen nopeus, 100 km	Riku Rissanen	Markku ja Sami Rissanen	Jyri Laukkanen	Hannu Halonen
		8.7.2017, 112,21 km/h	7.7.2017, 129,27 km/h	21.12.2015, 143,24 km/h	4.12.2015, 169,75 km/h
		Discus-2b, Räyskälä	ASH 25Mi, Räyskälä	Ventus-2b, Omarama Uusi-Seelanti	Ventus-2cxM Kiripotib, Namibia
Out & return speed, 300 km (3.1.6 a)	Edestakainen nopeus, 300 km	Markku Kuusisto	Markku Kuusisto	Jyri Laukkanen	Hannu Halonen
		22.6.2007, 131,55 km/h	22.6.2007, 131,55 km/h	21.12.2015, 143,24 km/h	4.12.2015, 169,75 km/h
		Discus-2b, Piikajärvi	Discus-2b, Piikajärvi	Ventus-2b, Omarama Uusi-Seelanti	Ventus-2cxM, Kiripotib, Namibia
Out & return speed, 500 km (3.1.6 a)	Edestakainen nopeus, 500 km	Mikko Asikainen	Markku ja Sami Rissanen	Mikko Asikainen	Hannu Halonen
		1982, 112,6 km/h	7.6.2017, 119,91 km/h	1982, 112,6 km/h	2.12.2015, 148,82 km/h
		ASW 20, Räyskälä	ASH 25Mi, Räyskälä	ASW 20, Räyskälä	Ventus-2cxM Kiripotib, Namibia
Out & return speed, 750 km (3.1.6 a)	Edestakainen nopeus, 750 km	Antti Lehto	Antti Lehto	Antti Lehto	E. Heinonen
		25.6.2003, 101,2 km/h	25.6.2003, 101,2 km/h	25.6.2003, 101,2 km/h	25.1.2002, 127,70 km/h
		Ventus-2a, Räyskälä	Ventus-2a, Räyskälä	Ventus-2a, Räyskälä	Nimbus-3T, Australia
Out & return speed, 1000 km (3.1.6 a)	Edestakainen nopeus, 1000 km				Ilmari Rintasalo
					27.12.2002, 123,2 km/h
					Nimbus-3T, Benalla, Australia
Triangle speed, 100 km (3.1.6 b)	Kolmion nopeus, 100km	Markku Kuusisto	Simo Kuusisto	Pasi Pulkkinen	Pasi Pulkkinen
		25.5.2008, 150,5 km/h	10.6.1990, 154,88 km/h	13.6.2002, 178,72 km/h	13.6.2002, 178,72 km/h
		LS6-c, Piikajärvi	Ventus c, Piikajärvi	ASW 27, Yhdysvallat	ASW 27, Yhdysvallat
Triangle speed, 300 km (3.1.6 b)	Kolmion nopeus, 300km		Juhani Horma	Antti Lehto	E. Heinonen
			14.5.1976, 122,0 km/h	23.7.2012, 138,37 km/hkm/h	2000, 151,67 km/h
			ASW 17, Räyskälä	Ventus-2cxa, Yhdysvallat	Nimbus-3T, Australia
Triangle speed, 500 km (3.1.6 b)	Kolmion nopeus, 500km		Juhani Horma		Hannu Halonen

			15.5.1976, 121,3 km/h		30.11.2015, 142,22km/h
			ASW 17, Räyskälä		Ventus-2cxM Kiripotib, Namibia
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka
Speed records (cont'd)	Nopeusennätykset (jatkuu)				
Triangle speed, 750 km (3.1.6 b)	Kolmion nopeus, 750km	Tapani Uoti	Tapani Uoti	Tapani Uoti	Hannu Halonen
		1982, 107,9 km/h	1982, 107,9 km/h	1982, 107,9 km/h	30.11.2015, 142,22km/h
		ASW 20, Räyskälä	ASW 20, Räyskälä	ASW 20, Räyskälä	Ventus-2cxM, Kiribotib, Namibia
Triangle speed, 1000 km (3.1.6 b)	Kolmion nopeus, 1000km			Jari Julin	Hannu Halonen
				9.12.2003, 120,69 km/h	30.11.2015, 142,22km/h
				LS6-c, Australia	Ventus-2cxM, Kiribotib, Namibia
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka
Altitude records	Korkeusennätykset				
Absolute altitude (3.1.7 b)	Suurin korkeus	Markku Kuittinen		Heikki Harjuvaara	
		1972, 7650 m		12.2.2016, 9110 m	
		K-8b		PIK-20E, Alhama de Murcia, Espanja	
Gain of height (3.1.7 a)	Oma nousu	Markku Kuittinen		Heikki Harjuvaara	
		1972, 7030 m		12.2.2016, 7214 m	
		K-8b		PIK-20E, Alhama de Murcia, Espanja	
Naisten ennätykset					
Lähtöpaikka		Suomessa	Suomessa	Missä tahansa	Missä tahansa
		15 m luokka	Avoin luokka	15 m luokka	Avoin luokka
Free distance records	Vapaan matkalennon ennätykset				
Declared distance records	Suunnitellun matkalennon ennätykset				
Speed records	Nopeusennätykset				
Altitude records	Korkeusennätykset				