



Zpráva RZVREP ke dni 13. 12. 2020



údaje REJ 2010 / 2011 / 2012 / 2013 / 2014 / 2015 / 2016 / 2017 / 2018 / 2019 / 2020

Celkový počet Ebicyklých pulců:	18	24	26	26	25	22	23	28	29	26	27
Ebipulenky:	12	16	16	16	16	14	13	13	13	12	13
Ebipulci:	6	8	10	10	9	8	10	15	16	14	14

Celkový věk všech Ebipulečků:	39 257 dní,	tj. 107let	6 měsíců	19 dní *
	54 484 dní,	tj. 149let	3 měsíce	8 dní *
	64 682 dní,	tj. 177let	2 měsíce	16 dní *
	68 256 dní,	tj. 187let	0 měsíců	1 den *
	74 017 dní,	tj. 202let	9 měsíců	13 dní *
	66 240 dní,	tj. 181let	5 měsíců	23 dní *
	66 768 dní,	tj. 182let	11 měsíců	3 dny *
	80 284 dní,	tj. 219let	11 měsíců	14 dní *
	94 838 dní,	tj. 259let	9 měsíců	29 dní *
	87 492 dní,	tj. 239let	8 měsíců	13 dní *
	98 314 dní,	tj. 269let	4 měsíce	7 dní *

Četnostní tabulka:

věk (roky)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Četnost 2010	1	3	2	0	2	0	2	1	1	2	3	1	0	0	0
Četnost 2011	1	2	5	3	0	2	0	2	2	0	2	3	1	1	0
Četnost 2012	0	2	3	5	3	0	2	0	2	2	0	2	3	1	1
Četnost 2013	0	0	2	3	5	3	1	2	0	2	1	1	2	3	1
Četnost 2014	0	1	0	2	3	5	3	1	2	0	2	1	1	2	3
Četnost 2015	0	0	1	0	2	3	4	3	1	2	0	2	1	1	2
Četnost 2016	1	1	1	0	0	2	3	5	3	1	2	0	2	1	1
Četnost 2017	1	1	2	1	1	1	3	3	5	3	2	2	0	2	1
Četnost 2018	0	1	1	2	0	2	1	3	3	5	3	3	2	0	3
Četnost 2019	0	0	1	1	2	1	1	1	3	3	5	3	3	2	0
Četnost 2020	0	1	0	1	1	2	0	2	1	3	3	5	3	3	2

Charakteristiky statistické polohy souboru Ebipulců (Ebižubrienok) (ve dnech)

Aritmetický průměr:	2 180,94 dní \cong 2 181 den,	tj. 5 let 11 měsíců 21 den*	Medián:	2 328 dní, tj. 6 let 4 měsíce 16 dní*
	2 270,17 dní \cong 2 270 dní,	tj. 6 let 2 měsíce 19 dní*		2 091,5 dní, tj. 5 let 8 měsíců 22,5 dne*
	2 487,76 dní \cong 2 488 dní,	tj. 6 let 9 měsíců 24 dní*		2 128 dní, tj. 5 let 9 měsíců 28,8 dne*
	2 724,05 dní \cong 2 724 dní,	tj. 7 let 5 měsíců 17 dní*		2 298 dní, tj. 6 let 3 měsíce 16,5 dne*
	2 960,68 dní \cong 2 961 dní,	tj. 8 let 1 měsíc 10 dní*		2 469 dní, tj. 6 let 9 měsíců 5,2 dne*
	3 010,91 dní \cong 3 011 dní,	tj. 8 let 3 měsíce 0 dní*		2 632 dní, tj. 7 let 2 měsíce 16,4 dne*
	2 902,96 dní \cong 2 903 dní,	tj. 7 let 11 měsíců 13 dní*		2 842 dní, tj. 7 let 9 měsíců 13,1 dne*
	2 867,29 dní \cong 2 867 dní,	tj. 7 let 10 měsíců 8 dní*		2 994 dní, tj. 8 let 2 měsíce 13,0 dne*
	3 270,28 dní \cong 3 270 dní,	tj. 8 let 11 měsíců 15 dní*		3 389 dní, tj. 9 let 3 měsíce 12,6 dne*
	3 365,08 dní \cong 3 365 dní,	tj. 9 let 2 měsíce 19 dní*		3 570,5 dní, tj. 9 let 9 měsíců 11,6 dne*
	3 641,26 dní \cong 3 641 dní,	tj. 9 let 11 měsíců 21 dní*		3 860 dní, tj. 10 let 6 měsíců 27,1 dne*

Harmonický průměr: 933,7195 1037,2685 1514,3078 1856,2662 2170,7077 2493,1688 1908,5969 1291,8323 2412,7430 2779,5620 2687,3809 dní

Charakteristiky statistické variability (proměnlivosti) souboru Ebipulců (Ebižubrienok) (ve dnech)

Rozptyl (disperze):	1 757 096,3858 dní ²	2 137 651,2222 dní ²	nárůst o 380 554,8364 dní ²
		2 259 549,5621 dní ²	nárůst o 502 453,1763 dní ²
		2 138 300,0287 dní ²	nárůst o 381 203,6429 dní ²
		1 986 890,9376 dní ²	nárůst o 272 658,6245 dní ²
		1 473 382,7190 dní ²	pokles o 283 713,6668 dní ²
		1 493 918,1285 dní ²	pokles o 263 178,2573 dní ²
		1 650 103,2755 dní ²	pokles o 106 993,1103 dní ²
		1 609 222,8894 dní ²	pokles o 147 873,4964 dní ²
		1 232 667,8402 dní ²	pokles o 524 428,5450 dní ²
		1 571 833,5995 dní ²	pokles o 185 262,7863 dní ²

Směrodatná odchylka: 1325,5551 1462,0705 1503,1798 1462,2927 1409,5712 1213,8298 1222,2594 1284,5635 1268,5515 1110,2557 1253,7279 dní

Varianční koeficient: 60,7789% 64,4036% 60,4228% 54,0121% 47,6097% 40,3144% 42,1040% 44,8007% 38,7904% 32,9935% 34,4312%

* Předpokládáme, že jeden rok má 12 měsíců a jeden měsíc má 30 dní.

Závěr z Reje 2020:

Statistika RZVREP slaví krásných 11 let, čili dvě jedničky.

Celkový věk všech Ebipuleček letos dosáhl bezmála sto tisíc dní! Špatná zpráva ale je, že přitom dosahujeme rekordního mediánu, čili hodnoty, jež dělí řadu statistického souboru seřazenou podle velikosti na dvě stejně početné poloviny. Historicky poprvé přesahujeme magických 10 let. Leč nepropadejme panice, Ebicyklista umírá o něco později než naděje 😊.

Nejstarším Ebipulečkem je stejně jako v loňském roce Jan Jendůle Poupa. V naší statistice ho evidujeme již od počátku její existence. A vězte, že takových puleček již není mnoho.

Zlatý medián letos získává Ebipuleček „v nejlepších letech“ – Ondřej Dlabola, alias Šmudlík (dneska už je to ale určitě veliký Šmudla).

Nejmenším Ebimládětem jest letos Ebipulečka v pravdě s doslova šlechtickým jménem Isabelle Jane Pravdova Glesson, čímž se naše sekce stává mezinárodní dokonce i za hranicemi starého dobrého Československa! Jako každá správná hvězdářka používá již od malička světový čas a jako správná šlechtična jezdí v kočáru. Pokud se astronomických dovedností dotýče, pozná delfína i velrybu a to není rozhodně málo ve věku krásných 466 dní! Protože byl vysloven souhlas se zpracováním osobních údajů, přikládáme její podoběnku svrchu i zespoda:



Dík moc Matenovi!!!

Z.D.E. (slovensky tuná)

Kája J. J.

rotymajstr a rotymajstrová