



Zpráva RZVREP ke dni 2. 12. 2017



údaje REJ 2010 / 2011 / 2012 / 2013 / 2014 / 2015 / 2016 / 2017

Celkový počet Ebicyklých pulců:	18	24	26	26	25	22	23	28
Ebipulenky:	12	16	16	16	16	14	13	13
Ebipulci:	6	8	10	10	9	8	10	15
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 *				
Četnostní tabulka:	80 284 dní,	tj. 219let	11 měsíců	14 dní *				

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

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*
	2 270,17 dní \cong 2 270 dní,	tj. 6 let	2 měsíce	19 dní*
	2 487,76 dní \cong 2 488 dní,	tj. 6 let	9 měsíců	24 dní*
	2 724,05 dní \cong 2 724 dní,	tj. 7 let	5 měsíců	17 dní*
	2 960,68 dní \cong 2 961 dní,	tj. 8 let	1 měsíc	10 dní*
	3 010,91 dní \cong 3 011 dní,	tj. 8 let	3 měsíce	0 dní*
	2 902,96 dní \cong 2 903 dní,	tj. 7 let	11 měsíců	13 dní*
	2 867,29 dní \cong 2 867 dní,	tj. 7 let	10 měsíců	8 dní*

Medián:	2 328 dní,	tj. 6 let	4 měsíce	16 dní*
	2 091,5 dní,	tj. 5 let	8 měsíců	22,5 dne*
	2 128 dní,	tj. 5 let	9 měsíců	28,8 dne*
	2 298 dní,	tj. 6 let	3 měsíce	16,5 dne*
	2 469 dní,	tj. 6 let	9 měsíců	5,2 dne*
	2 632 dní,	tj. 7 let	2 měsíce	16,4 dne*
	2 842 dní,	tj. 7 let	9 měsíců	13,1 dne*
	2 994 dní,	tj. 8 let	2 měsíce	13,0 dne*

Poznámka: **Aritmetický průměr** je součet všech hodnot vydělený jejich počtem, zatímco **medián** je definován jako hodnota, jež dělí řadu statistického souboru seřazenou podle velikosti na dvě stejně početné poloviny. **Harmonický průměr** nenulových hodnot statistického souboru je definován jako podíl rozsahu souboru (počtu členů) a součtu převrácených hodnot znaků. Jinými slovy je to převrácená hodnota aritmetického průměru převrácených hodnot zadaných členů. Používá se, jsou-li hodnoty znaku nerovnoměrně rozloženy kolem aritmetického průměru, nebo když jsou hodnoty extrémně nízké či vysoké. A to je přesně případ našeho souboru Ebipulců.

Harmonický průměr: 933,7195 dní 1037,2685 dní 1 514,3078 dní 1856,2662 dní 2 170,7077 dní 2 493,1688 dní 1 908,5969 dní **1291,8323 dní**

Charakteristiky statistické variability 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 dní²	pokles o 106 993,1103 dní²

Z toho logicky plyne směrodatná odchylka.

Směrodatná odchylka: 1 325,5551 den 1462,0705 dní 1 503,1798 dní 1462,2927 dní 1 409,5712 dní 1 213,8298 dní 1 222,2594 dní **1 284,5635 dní**

A na závěr jen tak pro zajímavost varianční koeficient.

Varianční koeficient: 60,7789% 64,4036% **60,4228%** 54,0121% 47,6097% 40,3144% 42,1040% **44,8007%**

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

Závěr z letošního roku:

Dosahujeme historicky nejvyššího počtu Ebipulců a Ebižubrienok!

Také z tohoto důvodu dosahujeme rekordu v celkovém věku všech Ebipulečků. Mimochodem, pokud sečteme celkový věk všech Ebipulců za všech sledovaných ročníků, dostáváme se k impozantnímu číslu 513 988 dní, což je 1408 let, 2 měsíce a 7 dní! Čili v průměru vzrůstá celkový součet věku všech Ebipulců asi o 175 let ročně, takže již během čtyř let bychom mohli dosáhnout vyššího celkového věku než je současný letopočet!

Poprvé v historii Ebipulci překonali svým počtem Ebipulenky. V poslední době výjimečně vyrovnaný souboj.

Průměrný věk Ebipulců nám již dva roky po sobě klesá! Huráá! Jen tak dál, číňte se!!!

Zajímavý je medián – vzhledem k sudému počtu Ebipulců máme letos virtuálního Ebipulečka, příp. Ebižubrienku přesně na půl cesty mezi Bětuškou Šínovou (alias Betynkou) a Terezkou Strašilovou (alias Strašilkou).

Nejmladší Ebipulenka: Anežka Boháčová - Nejmladší EBImládě (101 dní), ve viditelném vesmíru a pravděpodobně i kolem něj - čeká nás s ní ještě spousta práce. Prozatím nasazujeme EBImprinting (dudlík s malinkým bicyklem), při jehož dudlání se jí mimoděk vštípí kladný vztah k bicyklu, potažno i Ebicyklu. Nejstarší Ebipuleček: Vojta Poupa (14 let, pozná jednoduchá souhvězdí a psů se nebojí – velkých, malých ani honících, s EBIdogmatem souhlasí)

Od loňska opustila naše řady, konkrétně v Den vzniku samostatného československého státu naše sličná Koloušice Magu Pífík alias Magda Jelínková.

Výběr z několika dalších titulů Ebipulečků, to pouze u géniů, jinak výběr z přezdívek:

1. Jája (v její japonštině), jinak Laurí – Laurinka Hájková (vnučka a neteř Ilony) v roce 2010 štěkala na psy bez ohledu na jejich velikost, výšku a azimut, jinak deklinaci a rektascenzi netrpěla. Zvládala běhat po dvou (předpokládám, že zadních končetinách) a trénovala na 2-stopých dětských plastových kostičkách. Vzhledem k tomu, že v roce 2010 uměla říkat toliko „ne“ nebyla ji tehdy zásadní otázka souhlasu se zněním základního dogmatu EBI z taktických důvodů položena.
2. Minulý rok jste hádali Míťa alias mimi (Michal Kebrle), dnes zkuste Píťa (Petr Kebrle ml.). V roce 2010 mu byly dva roky a už zvládl jízdu na tříkolce a ve vozíku za kolem a rád jezdil také rodinným autem, tedy velkým vozem! Už ve dvou letech souhlasil se základním dogmatem Ebicyklu!
3. Brambora (Barbora Poupová od Martina Poupy) V roce 2010 (2 roky) měla ráda jídlo, maminku, malé děti a vše co je chlupaté. Například psy přímo milovala a tak dodávám, že vzhledem k časovému odstupu lze předpokládat, že dnes má také bezvadný vztah k medvědům, lvům, rysovi, kozorohovi, beranovi, koníčkovi, žirafě, jednorozci, zajíci a lištičce.
4. Jendůle (Jan Poupa, čili syn od Martina Poupy). Na REJi roce 2010 jako čtyřletý už zvládal jízdu na koloběžce, třífázový trénink tehdy doplňovala koloběžka a rotoped. Zdalipak již dneska uhání po Mléčné dráze?
5. Evulín (toto prosím není chemický prvek, nýbrž malá Evička Olchavová). Ve třech letech si hrála s Kružítkem, vlasy měla jako Berenika, hrála si též s Malým psem, džusík pila z Poháru, potápěla se jako Delfín, poznala poledne na Hodinách, bála se Mouchy, byla a určitě stále je zdatný Malíř, uměla vyslovit Trojúhelník a tou dobou byla ještě stále Panna... Se základním dogmatem Ebicyklu souhlasila včera, dnes a zítra a já bych dodal, že i v sobotu večer a v neděli ráno.



rotymajstr a rotymajstrová