

Ako sa stali majstrami...

09. januára 2020



Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

V júli 2020 tomu bude 25 rokov, čo sme začali epochu elektronického merania časov a vyhodnocovania výsledkov na pretekoch v plávaní s plutvami. Prvými a asi doposiaľ najvýznamnejšími pretekmi boli Majstrovstvá sveta juniorov v júli 1995 a potom nasledovalo ešte niekoľko svetových a európskych pohárov. Do konca roku 2019 sme urobili už 176 pretekov.

V našej databáze výsledkov je doposiaľ vyše 95 tisíc záznamov. Do roku 2012 sú to len výsledky z pretekov na ktorých sme merali čas, plus záznamy o rekordoch dosiahnutých na iných pretekoch. Od roku 2013 sú v databáze výsledky slovenských pretekárov na všetkých pretekoch (o ktorých sme sa dozvedeli).



Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Jednou z informácií, ktorú z databázy možno získať, je prehľad výkonov jednotlivých pretekárov. Samozrejme najzaujímavejší sú

majstri.

Pretekárom, ktorý dosiahol najväčšie úspechy je **Adam Bukor**. Je juniorským majstrom sveta v troch disciplínach (400, 800 a 1 500) PP.

Zuzana Hrašková je držiteľkou svetového rekordu na 400 BF.

Nikola Marinčáková za svoju plaveckú kariéru prekonalala 30 slovenských rekordov.

Sára Suba za dvojročnú kariéru prekonalala 7 slovenských rekordov.



Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Aby boli jednotlivé výkony porovnateľné, všetky zaplávane časy vyjadrené ako násobok príslušného, dnes aktuálneho, svetového rekordu.
(Svetové rekordy k 30.06.2019)

Teda ak Adam Bukor (1999) zaplával 17.02.2007 na 1. kole Ligy mládeže vo Zvolene ako Ečkar 400PP za 7,03.05 a dnes platný svetový rekord je 2,56.93, potom dosiahnutý čas, ako násobok času svetového rekordu je $7,03.05 / 2,56.93 = 2,4$ (hodnota na osi y).

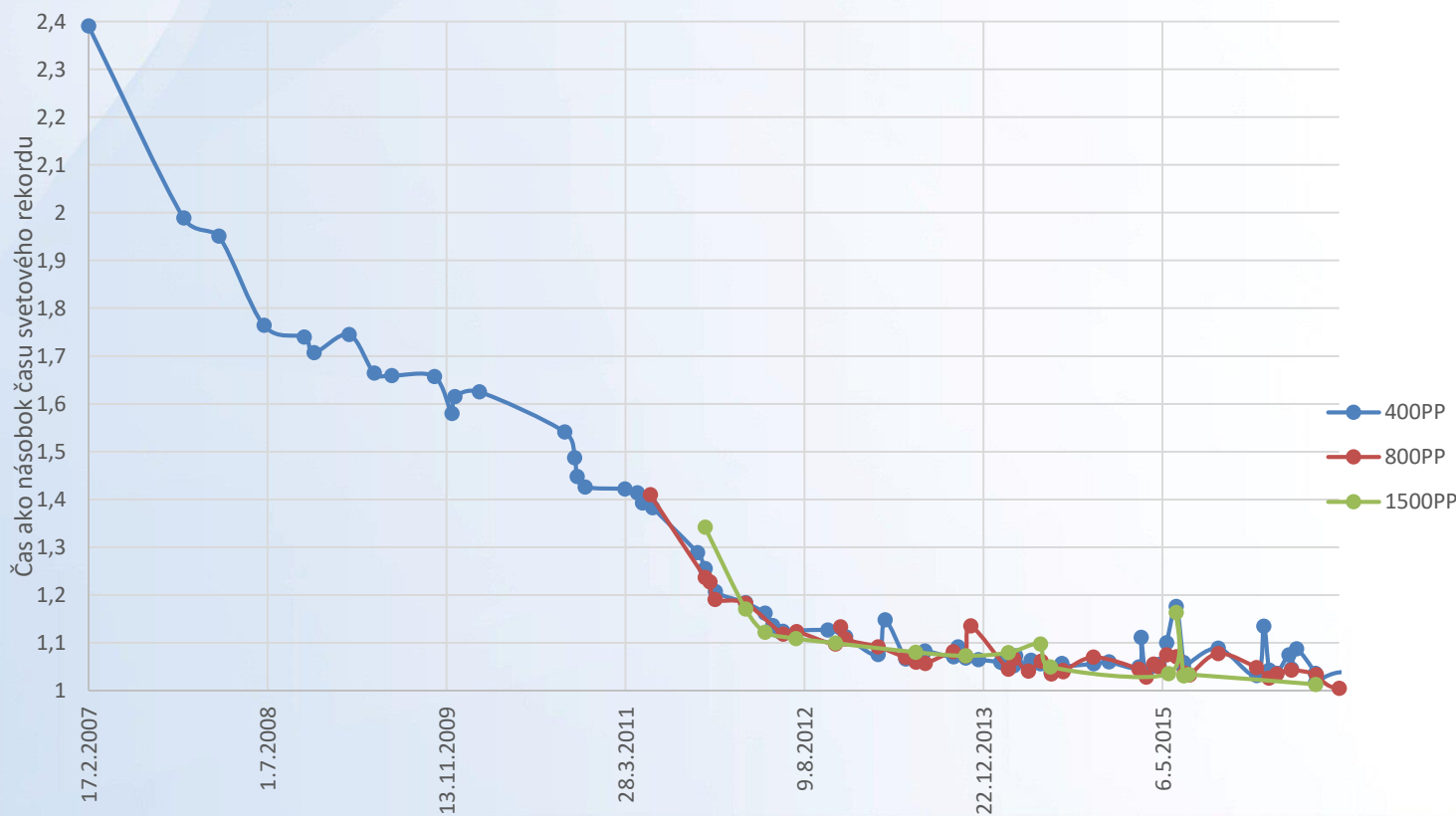
Ak Zuzana Hrašková zaplávala svoj svetový rekord 26.09.2019 v Ioannii časom 3,44.65, tak potom na osi x 26.09.2019 bude hodnota 1, lebo $3,44.65 / 3,44.65 = 1$ (hodnota na osi y).



Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Adam Bukor (1999),
prvý krát súťažne plával 8.4.2006 v Šali 50PP s časom 50.15 s.
V grafe sú uvedené výsledky len do času keď plával za SR.

Bukor Adam (SR)

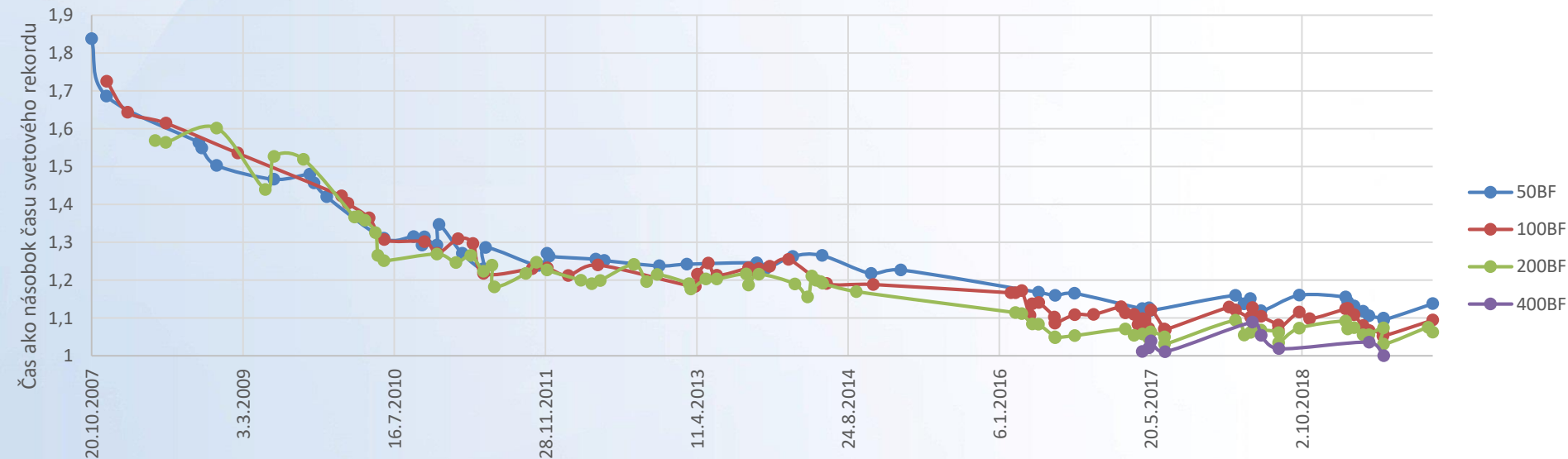


Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Zuzana Hrašková (1999),

prvý krát súťažne plávala 6.10.2007 v Banskej Bystrici 50PP s časom 31.80 s.

Hrašková Zuzana

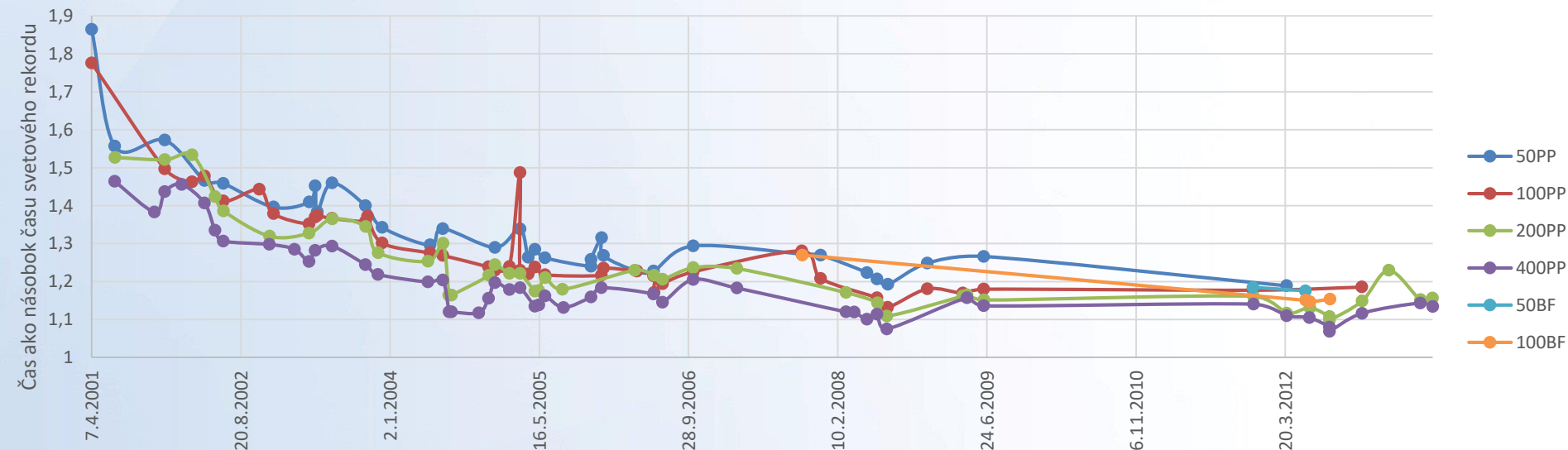


Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Nikola Marinčáková (1988),

prvý krát súťažne plávala 7.04.2001 v Šali 50PP s časom 31.58 s. V ten istý deň zaplávala 100PP za 1,07.59. Poslednú stovku PP plávala 1.12.2012 za 45.12 s. Jej posledný štart má dátum 27.7.2013.

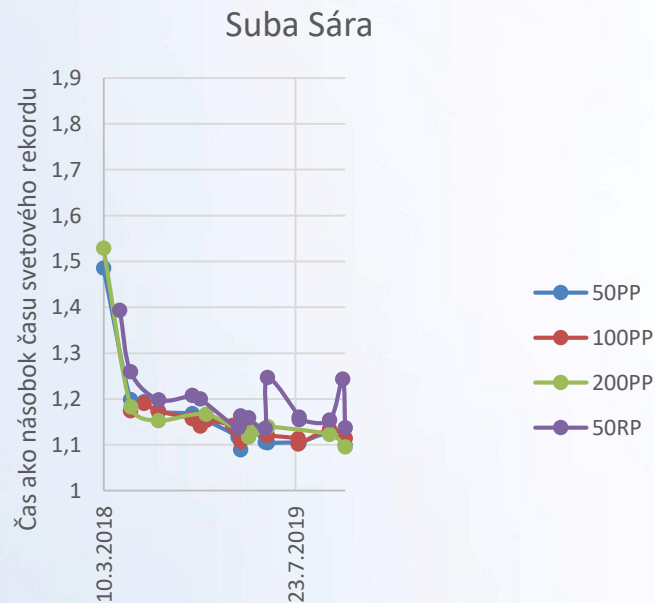
Marinčáková Nikola



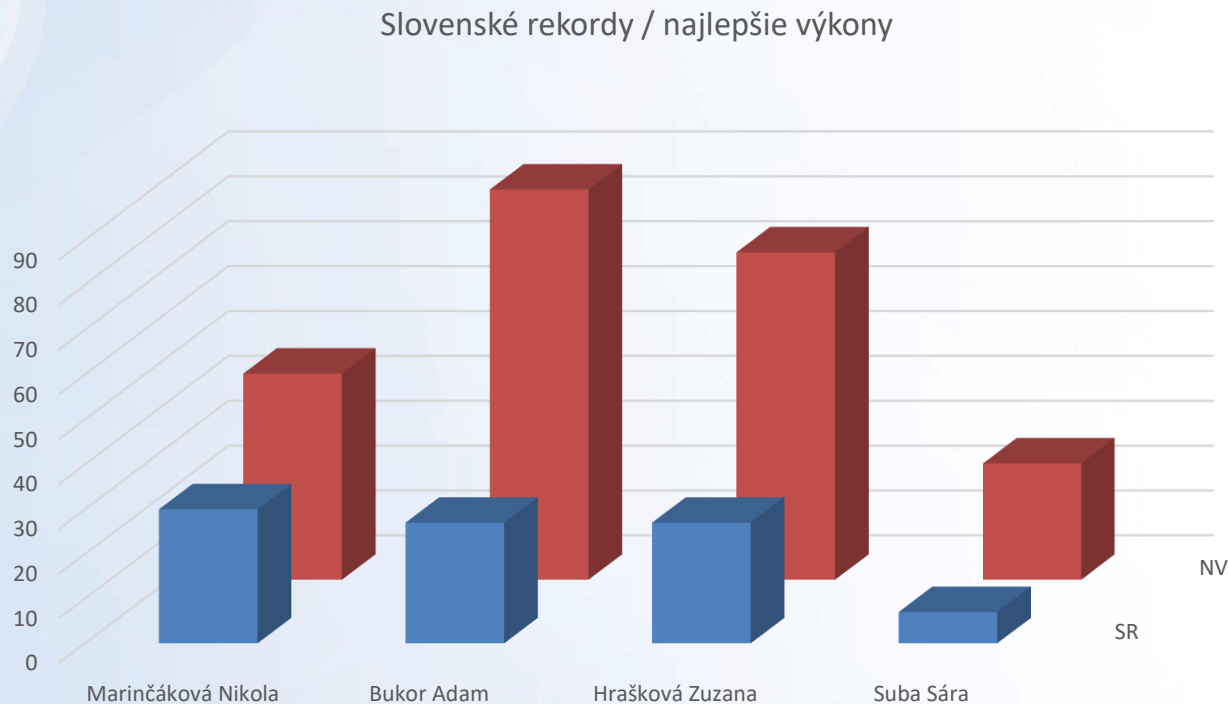
Niekoľko analýz výsledkov pretekov v plávaní s plutvami

Sára Suba (2004),

je najmladšia z „majstrov“. Prvý krát súťažne s plutvami plávala 10.03.2018 a 50PP zaplávala za 25.16 s.



Prehľad dosiahnutých slovenských rekordov a najlepších výkonov.



Ďalšie informácie nájdete na www.mates.sk

