

## metodika pre limity EYOF 2025 Skopje

priemer z časov 16. miest redukovaného poradia z rozplavieb posledných 3 EYOF  
 najlepší z časov 16. miest redukovaného poradia z rozplavieb posledných 3 EYOF  
 stredný čas z časov 16. miest redukovaného poradia z rozplavieb posledných 3 EYOF  
 priemer z dvoch najlepších časov 16. miest redukovaného poradia z rozplavieb posledných 3 EYOF

juniori		50K	100K	200K	400K	1500K	100Z	200Z	100P	200P	100M	200M	200PZ	400PZ	
Győr	2017	16. miesto	0:24.47	0:53.08	1:56.48	4:07.05	17:08.76	0:59.45	2:09.73	1:06.53	2:25.09	0:56.64	2:06.78	2:10.33	4:42.17
Baku	2019	16. miesto	0:24.37	0:52.28	1:56.10	4:10.32	16:43.93	1:00.24	2:09.71	1:06.96	2:23.19	0:57.16	2:07.61	2:12.75	4:41.35
Banská B.	2022	16. miesto	0:24.18	0:52.91	1:56.81	4:10.27	16:43.75	0:59.23	2:10.19	1:07.83	2:28.18	0:58.13	2:15.56	2:11.32	4:45.76
Maribor	2023	16.miesto	0:24.03	0:52.49	1:56.07	4:08.92	16:25.12	0:58.76	2:11.28	1:06.35	2:23.96	0:57.51	2:13.53	2:11.00	4:41.63
Limity	2022		0:24.37	0:52.65	1:55.73	4:06.49	16:27.93	0:59.45	2:09.89	1:06.72	2:24.58	0:56.97	2:07.38	2:11.00	4:41.03
	2023		0:24.34	0:52.76	1:56.46	4:09.21	16:52.15	0:59.64	2:09.88	1:07.11	2:25.49	0:57.31	2:09.98	2:11.47	4:43.09
<b>Metodika pre výpočet LIMITOV 2025</b>															
		priemer z 3 časov	0:24.19	0:52.56	1:56.33	4:09.84	16:37.60	0:59.41	2:10.39	1:07.05	2:25.11	0:57.60	2:12.23	2:11.69	4:42.91
		najlepší čas	<b>0:24.03</b>	<b>0:52.28</b>	<b>1:56.07</b>	<b>4:08.92</b>	<b>16:25.12</b>	<b>0:58.76</b>	<b>2:09.71</b>	<b>1:06.35</b>	<b>2:23.19</b>	<b>0:57.16</b>	<b>2:07.61</b>	<b>2:11.00</b>	<b>4:41.35</b>
		stredná hodnota	<b>0:24.18</b>	<b>0:52.49</b>	<b>1:56.10</b>	<b>4:10.27</b>	<b>16:43.93</b>	<b>0:59.23</b>	<b>2:10.19</b>	<b>1:06.96</b>	<b>2:23.96</b>	<b>0:57.51</b>	<b>2:13.53</b>	<b>2:11.32</b>	<b>4:41.63</b>
		Výpočet limitu AVG 2 naj časov z 3	0:24.11	0:52.39	1:56.08	4:09.60	16:34.43	0:58.99	2:09.95	1:06.65	2:23.58	0:57.34	2:10.57	2:11.16	4:41.49
<b>LIMIT EYOF 2025</b>		<b>priemer z 2 najlep.</b>	<b>0:24.11</b>	<b>0:52.39</b>	<b>1:56.08</b>	<b>4:09.60</b>	<b>16:34.43</b>	<b>0:59.00</b>	<b>2:09.95</b>	<b>1:06.65</b>	<b>2:23.57</b>	<b>0:57.34</b>	<b>2:10.57</b>	<b>2:11.16</b>	<b>4:41.49</b>

juniorky		50K	100K	200K	400K	800K	100Z	200Z	100P	200P	100M	200M	200PZ	400PZ	
Győr	2017	16. miesto	0:27.05	0:58.45	2:07.11	4:28.80	9:27.65	1:05.39	2:23.36	1:13.87	2:38.06	1:03.05	2:22.61	2:24.68	5:06.95
Baku	2019	16. miesto	0:27.00	0:58.39	2:07.21	4:27.12	9:17.81	1:06.45	2:27.21	1:14.13	2:39.76	1:03.86	2:23.08	2:24.91	5:10.36
Banská B.	2022	16. miesto	0:27.38	0:59.45	2:10.20	4:40.68	9:53.66	1:06.76	2:25.09	1:17.58	2:46.22	1:04.51	2:39.63	2:26.51	5:12.62
Maribor	2023	16.miesto	0:27.34	0:58.83	2:09.30	4:32.86	9:28.00	1:06.34	2:22.38	1:13.95	2:40.55	1:05.45	2:28.68	2:28.91	5:19.50
Limity	2022		0:26.95	0:58.39	2:06.98	4:28.10	9:19.08	1:06.03	2:23.24	1:14.03	2:39.28	1:03.53	2:23.02	2:24.66	5:08.46
	2023		0:27.14	0:58.76	2:08.17	4:32.20	<b>9:24.92</b>	1:06.20	2:25.22	1:15.19	2:41.35	1:03.81	<b>2:25.41</b>	2:25.37	5:09.98
<b>Metodika pre výpočet LIMITOV 2025</b>															
		priemer z 3 časov	0:27.24	0:58.89	2:08.90	4:33.55	9:33.16	1:06.52	2:24.89	1:15.22	2:42.18	1:04.61	2:30.46	2:26.78	5:14.16
		najlepší	<b>0:27.00</b>	<b>0:58.39</b>	<b>2:07.21</b>	<b>4:27.12</b>	<b>9:17.81</b>	<b>1:06.34</b>	<b>2:22.38</b>	<b>1:13.95</b>	<b>2:39.76</b>	<b>1:03.86</b>	<b>2:23.08</b>	<b>2:24.91</b>	<b>5:10.36</b>
		stredná hodnota	<b>0:27.34</b>	<b>0:58.83</b>	<b>2:09.30</b>	<b>4:32.86</b>	<b>9:28.00</b>	<b>1:06.45</b>	<b>2:25.09</b>	<b>1:14.13</b>	<b>2:40.55</b>	<b>1:04.51</b>	<b>2:28.68</b>	<b>2:26.51</b>	<b>5:12.62</b>
		Vypocet limitu AVG 2 naj časov z 3	0:27.17	0:58.61	2:08.25	4:29.99	9:22.90	1:06.40	2:23.73	1:14.04	2:40.15	1:04.19	2:25.88	2:25.71	5:11.49
<b>LIMIT EYOF 2025</b>		<b>priemer 2 najlep.</b>	<b>0:27.17</b>	<b>0:58.61</b>	<b>2:08.25</b>	<b>4:29.99</b>	<b>9:22.90</b>	<b>1:06.40</b>	<b>2:23.73</b>	<b>1:14.04</b>	<b>2:40.15</b>	<b>1:04.19</b>	<b>2:25.88</b>	<b>2:25.71</b>	<b>5:11.49</b>

Poznámka: Na 200m Motylik dievčata 2023 Maribor nebolo plne semifinale, postúpilo iba 15 dievčat, z tohto titulu je zadane 16.neredukovane miesto ako alternativny cas.  
 Limity pre rok 2023 na **800Vsp** a **200M** dievčatá boli na určené na základe Rrudolph punke po vzore Rakúšanov, namiesto priemeru z 3 časov

### Odôvodnenie zvolenej metodiky výpočtu limitu:

Zvažujeme pre výpočet limitu tri posledné edície súťaže EYOF (2019, 2021 konaný 2022, 2023). Výsledky z Gyoru 2017 sú uvádzané len pre porovnanie.

Zvažujeme časy zo 16. redukovaného miesta (1 pretekár za krajinu) vo všetkých disciplínach

**Priemer dvoch z troch najrýchlejších časov**, pričom najslabší postupový čas (často odchytka) nie je zarátaný do priemeru. Štatistický predpoklad výpočtu limitu môže byť považovaný za presnejší.

Nie je potreba zavádzať odlišnú metodiku sledovania výkonosti, ako napr Rudolph body, pre stanovenie limitov, ak sú v časoch významné odchytky (pomalšie časy z dôvodu post COVID alebo nízkeho počtu pretekárov)

Pre porovnanie sú uvádzané aj SPF limity pre EYOF 2022 a EYOF 2023.