

**Notizie**

The Rowing World Championship terminato al Dorney Lake di Eton, UK. Congratulazione a tutti i vincitori e medagliati!

Rowers da 20 paesi conquistano medaglie. Su tutti nelle classi Olimpiche sono state: Germany (6 medals, 1 gold), Australia (5, 2), New Zealand (4, 1), Great Britain (3, 1).

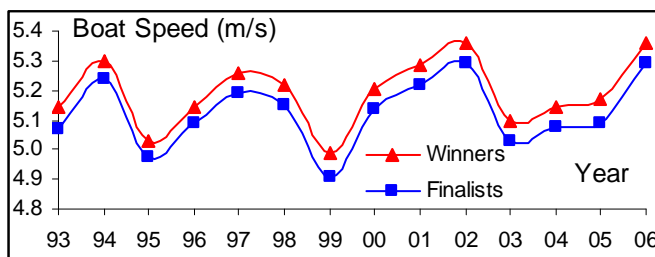
Ecco un'analisi comparative dei risultati ottenuti dai vari paesi utilizzando un sistema che soma i punti ottenuti dal 1 al 7<sup>th</sup> posto. Lo schema sotto mostra le migliori 12 nazioni:

Place		1	2	3	4	5	6	7	
Points		8	6	5	4	3	2	1	Sum
1	GER	1	4	1	1	1	1	3	49
2	AUS	2	1	2	2	0	1	0	42
3	GBR	1	1	1	1	3	2	0	36
4	CHN	2	0	0	2	1	0	0	27
5	NZL	1	2	1	0	0	0	1	26
6	USA	1	0	1	2	1	1	0	26
7	FRA	1	1	1	1	0	1	0	25
8	CAN	1	0	1	2	1	0	0	24
9	POL	1	0	0	1	1	1	0	17
10	ITA	0	2	0	1	0	0	0	16
11	CZE	0	1	1	0	1	0	1	15
12	RUS	1	0	0	0	0	2	1	13

Impressionante il progresso fatto dal team Cinese, che vince due gold medals in barche Olimpiche.

**Fatti.Sapevi che...**

✓ ...questo mondiale è stato il secondo più veloce di sempre. Forti venti aiutano la velocità delle barche con moderata temperatura di aria e acqua (18-20° C). Il grafico sotto mostra la dinamica della media delle velocità delle 14 barche Olimpiche dei vincitori e finalisti.



Durante questo mondiale la media della velocità dei vincitori nelle barche Olimpiche è stata 5.337m/s, che appena più bassa rispetto ai Campionati in Seville-2002 (5.340m/s).

Quattro World Best Times si sono ottenuti.

In men's singles Mahe Drysdale dalla New Zealand ha stabilito con 6:35.40 e batte di 0.91s il precedente del 2002 di Marcel Hacker dalla

Germania, che giunge secondo in questa finale. È stata una gara eccezionale. Marcel conduce per la maggior parte della gara, ma viene superato negli ultimi 100m. Lui esausto, non riuscito neanche a stare sul palco dei medagliati dopo la gara.

W8+ degli USA con 5:55.50 migliora di 1.05s il record già stabilito alle Olimpiadi di Athens-2004.

Australian W4- con 6:25.35 appena di 0.12s migliora il vecchio record vecchio da 15-years.

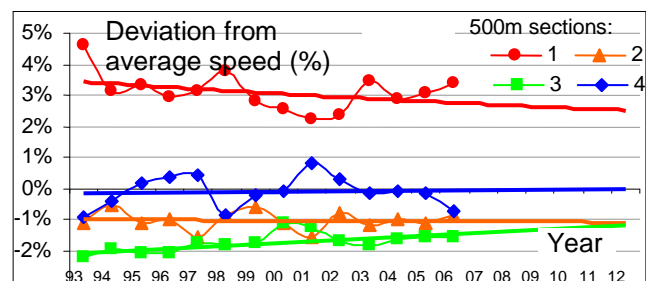
British LM1x Zac Purchase con 6:47.82 batte di 0.15s il precedente stabilito 7-years fa.

✓ ...prognostic Gold Times per il 2008 sono corretti per le varie barche dai primi pubblicati in RBN 2005/5? La tabella mostra **la crescita media delle velocità per anno per ogni singola barca** base dati risultati 1993-2006 ecco i **prognostic Gold Times for 2008:**

W1x	M1x	W2-	M2-	W2x	M2x	M4-
0.70%	0.56%	0.90%	0.33%	-0.13%	0.86%	1.18%
7:11.7	6:35.2	6:52.8	6:16.5	6:45.3	6:04.4	5:41.4
LW2x	LM2x	LM4-	W4x	M4x	W8+	M8+
0.44%	2.00%	1.09%	0.85%	1.09%	2.67%	1.23%
6:51.9	6:04.9	5:46.6	6:09.8	5:35.8	5:52.7	5:21.5

Il più alto fattore di crescita lo troviamo nel W8+, LM2x e M8+. Invece l'unico trend negativo in W2x e il secondo peggiore fattore di crescita in M2- e LW2x. Interessante notare che il corrente trend persiste, allora nel 2008 la velocità in M2x e LM2x potrebbe essere quasi uguale.

✓ ...la media dei comportamenti nella strategia di gara è marginalmente deviate dai precedenti anni. I vincitori sono più veloci nella parte iniziale (+3.36% rispetto a +3.05% in 2005) e lenti nel finale (-0.73% rispetto a -0.14% in 2005):

**Contact Us:**

✉ ©2006 Dr. Valery Kleshnev, EIS, Bisham Abbey  
[www.biorow.com](http://www.biorow.com) e-mail: [kleva@btinternet.com](mailto:kleva@btinternet.com)

**Trends of results of the winners of Worlds Championships and Olympic Games during 1993-2006**

