



Punktetabelle

für den Deutschen Mannschaftswettbewerb Schwimmen (DMS) 2018

Einleitung:

Die FINA Punktetabelle erlaubt Vergleiche von geschwommenen Ergebnissen. Punkte werden für erschwommene Zeiten vergeben, wobei 1.000 Punkte für den aktuellen Weltrekord (Basiszeit) erzielt werden.

Basis für die Tabelle sind die geschwommenen Weltrekorde auf der 25 m Bahn bis 31.8. des lfd. Jahres.

Formel:

Mit der erschwommenen Zeit (**T**) und der Basiszeit (**B**) in Sekunden werden die Punkte (**P**) nach folgender Formel errechnet:

$$P = 1000 * (B/T)^3$$

Bei der Berechnung wird nicht gerundet, sondern die Nachkommastellen werden abgeschnitten.

Basiszeiten:

Strecken	männlich	weiblich
200 m Freistil	1:39,37	1:50,78
100 m Brust	55,61	1:02,36
200 m Rücken	1:45,63	1:59,23
100 m Schmetterling	48,08	54,61
800 m Freistil		7:59,34
1500 m Freistil	14:08,06	
200 m Lagen	1:49,63	2:01,86
50 m Freistil	20,26	23,24
200 m Schmetterling	1:48,56	1:59,61
400 m Freistil	3:32,25	3:54,52
200 m Brust	2:00,44	2:14,57
100 m Rücken	48,92	55,03
400 m Lagen	3:55,50	4:19,46
100 m Freistil	44,94	50,91