

DTB-Wertungstabelle ab 2008 - Formeln zur Berechnung

Disziplin LA männlich	Dis-Nr.	Formel Leichtathletik männlich	Leistung	Punkte
50-m-Lauf Handstoppung	414	$((100/((\text{Leistung}+0,24)*1,7)-4,341)/0,00676)/49$	7,4	10,14
50-m-Lauf elektrische Zeitm.	415	$((100/(\text{Leistung}*1,7)-4,341)/0,00676)/49$	7,64	10,14
75-m-Lauf Handstoppung	416	$((100/((\text{Leistung}+0,24)*1,3)-4,341)/0,00676)/49$	9,8	10,02
75-m-Lauf elektrische Zeitm.	417	$((100/(\text{Leistung}*1,3)-4,341)/0,00676)/49$	10,04	10,02
100-m-Lauf Handstoppung	410	$((100/(\text{Leistung}+0,24)-4,341)/0,00676)/49$	12,8	10,05
100-m-Lauf elektrische Zeitm.	411	$((100/\text{Leistung})-4,341)/0,00676)/49$	13,04	10,05
1.000-m-Lauf	419	$((1000/\text{Leistung})-2,158)/0,006)/49$	196,20	10,00
2.000-m-Lauf	412	$((2000/\text{Leistung})-1,784)/0,006)/49$	423,40	10,00
3.000-m-Lauf	413	$((3000/\text{Leistung})-1,3)/0,006)/49$	707,50	10,00
Weitsprung / Zone	421/422	Leistung multipliziert mit 2	5,00	10,00
Weitsprung aus dem Stand	423	Leistung multipliziert mit 4	2,50	10,00
Kugelstoßen + Medizinball	43*	Leistung multipliziert mit 0,8	10,00	8,00
Schleuderball / Schlagball	44*	Leistung dividiert durch 4,5	45,00	10,00
Vollball	444/445	Leistung dividiert durch 2,5	25,00	10,00
Disziplin LA weiblich	Dis-Nr.	Formel Leichtathletik weiblich	Leistung	Punkte
50-m-Lauf Handstoppung	414	$((100/((\text{Leistung}+0,24)*1,6)-4,341)/0,00676)/49$	7,9	10,07
50-m-Lauf elektrische Zeitm.	415	$((100/(\text{Leistung}*1,6)-4,341)/0,00676)/49$	8,14	10,07
75-m-Lauf Handstoppung	416	$((100/((\text{Leistung}+0,24)*1,2)-4,341)/0,00676)/49$	10,6	10,10
75-m-Lauf elektrische Zeitm.	417	$((100/(\text{Leistung}*1,2)-4,341)/0,00676)/49$	10,84	10,10
100-m-Lauf Handstoppung	410	$((100/((\text{Leistung}+0,24)*0,90)-4,341)/0,00676)/49$	14,2	10,12
100-m-Lauf elektrische Zeitm.	411	$((100/(\text{Leistung}*0,90)-4,341)/0,00676)/49$	14,44	10,12
1.000-m-Lauf	419	$((1000/\text{Leistung})-1,9231)/0,00566)/49$	212,90	10,00
2.000-m-Lauf	412	$((2000/\text{Leistung})-1,584)/0,00566)/49$	459,00	10,00
Weitsprung / Zone	421/422	Leistung multipliziert mit 2,2	4,55	10,01
Weitsprung aus dem Stand	423	Leistung multipliziert mit 4,4	2,28	10,03
Kugelstoßen + Medizinball	43*	Leistung multipliziert mit 1	8,33	8,33
Schleuderball / Schlagball	44*	Leistung dividiert durch 3,5	35,00	10,00
Vollball	444/445	Leistung dividiert durch 1,5	15,00	10,00

DTB-Wertungstabelle ab 2008 - Formeln zur Berechnung

Disziplin SW männl.	Dis-Nr.	Formel Schwimmen männlich	Leistung	Punkte
100 m Kraul	541	$12 * (((100 / (1,2 * \text{Faktor1} * \text{Leistung})) - 0,3))$	73,5	10,01
50 m Kraul	545	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} + 3,5))) - 0,3))$	35,0	10,01
25 m Kraul	542	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} + 6,3))) - 0,3))$	16,8	10,01
100 m Brust	521	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 14,5))) - 0,3))$	88,0	10,01
50 m Brust	525	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 10,5))) - 0,3))$	42,0	10,01
25 m Brust	522	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 13,7))) - 0,3))$	21,8	10,01
100 m Rücken	531	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 7,5))) - 0,3))$	81,0	10,01
50 m Rücken	535	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 4,5))) - 0,3))$	39,0	10,01
25 m Rücken	532	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 5,7))) - 0,3))$	19,8	10,01
100 m Schmetterling	561	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 5,5))) - 0,3))$	79,0	10,01
50 m Schmetterling	565	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 1,5))) - 0,3))$	37,5	10,01
25 m Schmetterling	562	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 1,7))) - 0,3))$	18,8	10,01
200 m Freistil	552	$12 * (((100 / (1,2 * (0,5 * \text{Leistung} - 5))) - 0,3))$	157,0	10,01
25 m Streckentauchen	512	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} + 1,5))) - 0,3))$	18,0	10,01
15 m Streckentauchen	511	$12 * (((100 / (1,2 * (8 * \text{Leistung} - 2,5))) - 0,3))$	9,5	10,01
10 m Streckentauchen	570	$12 * (((100 / (1,2 * (10 * \text{Leistung} + 6))) - 0,3))$	6,75	10,01
Disziplin SW weiblich	Dis-Nr.	Formel Schwimmen weiblich	Leistung	Pkt.
100 m Kraul	541	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Faktor1} * \text{Leistung} - 6,5))) - 0,3))$	80,0	10,01
50 m Kraul	545	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 2,5))) - 0,3))$	38,0	10,01
25 m Kraul	542	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} + 6,3))) - 0,3))$	16,8	10,01
100 m Brust	521	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 22,5))) - 0,3))$	96,0	10,01
50 m Brust	525	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 18,5))) - 0,3))$	46,0	10,01
25 m Brust	522	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 13,7))) - 0,3))$	21,8	10,01
100 m Rücken	531	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 13,5))) - 0,3))$	87,0	10,01
50 m Rücken	535	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 10,5))) - 0,3))$	42,0	10,01
25 m Rücken	532	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 5,7))) - 0,3))$	19,8	10,01
100 m Schmetterling	561	$12 * (((100 / (1,2 * (\text{Leistung} - 11,5))) - 0,3))$	85,0	10,01
50 m Schmetterling	565	$12 * (((100 / (1,2 * (2 * \text{Leistung} - 7,5))) - 0,3))$	40,5	10,01
25 m Schmetterling	562	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 1,7))) - 0,3))$	18,8	10,01
200 m Freistil	552	$12 * (((100 / (1,2 * (0,5 * \text{Leistung} - 10,5))) - 0,3))$	168,0	10,01
25 m Streckentauchen	512	$12 * (((100 / (1,2 * (4 * \text{Leistung} - 2,5))) - 0,3))$	19,0	10,01
15 m Streckentauchen	511	$12 * (((100 / (1,2 * (8 * \text{Leistung} - 10,5))) - 0,3))$	10,5	10,01
10 m Streckentauchen	510	$12 * (((100 / (1,2 * (10 * \text{Leistung} + 6))) - 0,3))$	6,75	10,01

DTB-Wertungstabelle ab 2008 - Formeln zur Berechnung

Disziplin Rope Skipping m + w		Dis-Nr.	Formel Rope Skipping männlich und weiblich	Leistung	Punkte
Easy Jump 30	710	Leistung dividiert durch 10		75	7,50
Speed 30	720	Leistung dividiert durch 6,25		50	8,00
Disziplin Schießen männlich + weiblich		Dis-Nr.	Formel Schießen männlich und weiblich	Leistung	Punkte
Schießen		Leistung (Ringe) dividiert durch 10, danach + 5		100	15,00