

Name	Vorname	JG	GW	KH	30m flg.	30m flg (m/s)	3er Hop li	3erHop re	Δ 3er Hop (m)	Medball	1000m
Schmücker	Frederick	2005			4,03	7,444168734		6		8,6	
Schmelter	Simon	2005			3,55	8,450704225	7,4	7,4		11,1	
Zillwich	Carlo	2005			3,64	8,241758242	7,3	6,72	0,58	10,15	
Foster	Tyler	2005			3,79	7,915567282	7,2	6,45	0,75	10,3	
Lubusch	Malique	2005			3,4	8,823529412	7,15	6,68	0,47	11,3	
Iwanowski	Julian	2005			3,57	8,403361345	6,8	6,51	0,29	11,6	
Schindler	Leonik	2005			3,5	8,571428571	7,3	7,15	0,15	9,5	03:03,5
Scheytt	Theo	2005			3,48	8,620689655	7,2	6,55	0,65	10,3	00:03
Jakobi	Jordan	2005			3,45	8,695652174	6,65	6,52	0,13	10,3	03:23,8
Klosowski	Milan	2005			4,09	7,334963325	6,2	6,72	0,52	9,1	03:16,2
Bauermann	Jan	2005			3,86	7,772020725	6,65	6,3	0,35	8,9	03:20,1
Seiler	Alexandro	2005			3,4	8,823529412	7,18	7,15	0,03	10,4	03:02,9
Beege	Elias	2005			3,96	7,575757576	6,1	5,95	0,15	11,2	04:07,2
Jankowiak	David	2005			3,81	7,874015748	6,58	6,28	0,3	9,5	
Ismail	Hüsein	2005			3,61	8,310249307	7,18	6,68	0,5	10,9	03:20,3
Härtel	Lewis	2005			3,76	7,978723404	6,82	6,8	0,02	11,1	03:08,6
Glasunov	Platon	2005			3,46	8,670520231	6,45	6	0,45	11,2	
Fritsch	Jonina	2005			4,01	7,481296758	6,3	6,08	0,22	7,1	04:12,1
Holz	Annika Maria	2005			4,02	7,462686567	6,05	6,05	0	7,9	03:46,1
Schule	Hannah	2005			4,08	7,352941176	6,5	6,51	0,01	7,8	04:33,4
Lara-Rodrigue	Melina	2005			3,64	8,241758242	6,64	6,77	0,13	10,4	04:06,2
Kasch	Annelotte	2005			3,79	7,915567282	6,25	6,52	0,27	9,3	04:11,5
Friedrich	Josefine	2005			3,83	7,832898172	6,05	6,05	0	7,8	
Wasserberg	Finja	2005			3,93	7,633587786	6,12	6,2	0,08	6,6	04:00,4
Hettenhauser	Leonie	2005			3,9	7,692307692		6,4		8,8	
Kohlke	Saskia	2005			4,12	7,281553398	5,98	5,67	0,69	8,4	03:46,2
Hoffmann	Antonia	2005			3,92	7,653061224	5,75	5,95	0,2	7,1	04:13,2
Wiethof	Helene	2005			3,69	8,130081301	6,9	6,6	0,3	9	04:00,1
Soukri	Ilayda	2005			3,63	8,26446281	7,35	7,08	0,27	9,7	03:33,2
Haefke	Emily	2005			3,8	7,894736842	6,83	6,25	0,58	9	04:27,5
Monono	Grace	2005			3,73	8,042895442	6,98	7,04	0,06	10,1	03:52,5
Profft	Leonie	2005			3,73	8,042895442	6,74	6,59	0,15	10	03:40,2
Holz	Emma Sophie	2005			3,95	7,594936709	6,29	6,39	0,1	8,5	03:58,2
Hielscher	Samantha	2005			3,94	7,614213198	6,05	6,8	0,75	8,6	03:36,2
Mewes	Fanny	2005			3,87	7,751937984	6,89	6,77	0,12	8,4	03:59,8
Spaniol	Alina	2005			3,57	8,403361345	7,43	7,53	0,1	9,7	03:58,5
Goerigk	Carolina	2005			3,6	8,333333333	6,6	6,6	0	10,3	03:56,8
Boame Deime	Angel	2005			3,86	7,772020725	6,65	6,4	0,25	8,9	03:55,0
Melchert	Nargis	2005			3,94	7,614213198	5,98	6,4	0,42	7	04:05,8
Freund	Leonie	2005			3,91	7,672634271	6,02	5,9	0,12	6,2	04:11,8
Schattling	Lasse	2006			3,85	7,792207792	6,58	6,45	0,13	8,8	03:32,3
Schlichting	Todd	2006			4,14	7,246376812	5,78	5,8	0,02	7,3	03:33,4
Beilfuß	Ben	2006			3,95	7,594936709	6,47	6,67	0,2	8,5	03:10,0
Schindler	Romek	2006			4,25	7,058823529	6	5,72	0,28	6,7	03:32,6
Sachse	Marek	2006			3,83	7,832898172	7,27	6,57	0,7	9,6	03:44,8
Kalski	Lukas	2006			3,89	7,712082262	6,53	6,19	0,34	9,2	03:24,8
Schulz-Brüsse	Gill	2006			4,15	7,228915663	5,29	5,3	0,01	5,7	03:54,5
Hoffmann	Joshua	2006			4,1	7,317073171	5,9	5,97	0,07	6,9	03:12,5
Moritz	Rüdiger	2006			3,85	7,792207792	6,6	6,7	0,1	8,1	03:59,6
Mankowski	Anna	2006			3,88	7,731958763	6,09	5,38	0,71	7,9	
Adje	Princess	2006			3,98	7,537688442	5,73	5,42	0,31	8,7	04:04,1
Stoll	Linda	2006			3,83	7,832898172	6,62	5,92	0,7	8	04:07,7
Gierer	Johanna	2006			3,9	7,692307692	5,98	6,2	0,22	6,5	03:29,8
Feßer	Annika	2006			3,93	7,633587786	5,87	5,9	0,03	7,7	03:52,9
Eisengräber	Leonie	2006			4,05	7,407407407	5,87	6,08	0,21	7,9	03:58,6
Schilf	Aileen	2006			4,08	7,352941176	6,54	6,49	0,05	8,4	04:05,3
Merbeth	Arwen	2006			4,23	7,092198582	5,7	5,52	0,18	6,5	03:32,3
Kukulies	Jamie	2006			4,09	7,334963325	6,29	6,42	0,13	8,2	04:00,1
Jäger	Jill Leonie	2006			3,99	7,518796992	6,66	6,35	0,31	8,7	03:54,2
Mäder	Emi	2006			3,91	7,672634271	6,5	6,45	0,05	9	03:38,7
Szasz	Lena	2006			4,36	6,880733945	5,78	5,71	0,07	7,1	03:35,7
Böttcher	Salomé	2006			4,07	7,371007371	6	6,03	0,03	8,1	03:38,2
Edzards	Lotta	2007			4,42	6,787330317	5,55	5,36	0,19	6,9	03:39,3
Teichmann	Angelina	2006			4,04	7,425742574	6,05	5,68	0,35	8,8	03:48,5
Froese	Sinikka	2006			4,15	7,228915663	6	5,7	0,3	7,8	03:47,8
Krieger	Katharina	2006			4,16	7,211538462	5,3	5,55	0,25	7,6	03:45

2005				2006			
Dskriptive Ergebnisse weiblich	N	min	max	MW	min	max	MW
30m fliegend (s)	40	3,57	4,12	3,846086957	3,83	4,36	4,062941176
Durchschnittsgeschwindigkeit (m/s)	40	8,4	7,28	7,812146996	6,88	7,83	7,39486182
3er Hop rechts (m)	40	5,67	7,53	6,458695652	5,42	6,49	5,891764706
3er Hop links (m)	40	5,75	7,43	6,189130435	5,3	6,66	6,031176471
Medizinballwurf (m)	40	6,2	10,4	8,547826087	6,5	8,8	7,870588235
2005				2006			
Dskriptive Ergebnisse männlich	N	min	max	MW	min	max	MW
30m fliegend (s)	26	3,40	4,09	3,668235294	3,83	4,25	4,001111111
Durchschnittsgeschwindigkeit (m/s)	26	8,82	7,33	8,206272904	7,05	7,83	7,508391322
3er Hop rechts (m)	26	5,95	7,4	6,58	5,3	6,7	6,152222222
3er Hop links (m)	26	6,1	7,4	6,885	5,29	7,27	6,268888889
Medizinballwurf (m)	26	8,60	11,60	10,32058824	5,7	9,6	7,866666667

weiblich	Durchschnitt	gut	sehr gut
30m fliegend (s)	4,14 bis 3,80	3,79 bis 3,30	< 3,29
3er Hop rechts (m)	5,81 bis 6,67	6,68 bis 7,09	> 7,10
3er Hop links (m)	5,68 bis 6,56	6,57 bis 6,99	> 7,00
Medizinballwurf (m)	8,61 bis 9,85	9,86 bis 10,76	> 10,77

männlich	Durchschnitt	gut	sehr gut
30m fliegend (s)	4,12 bis 3,68	6,67 bis 3,47	< 3,46
3er Hop rechts (m)	5,87 bis 6,93	6,94 bis 7,45	> 7,46
3er Hop links (m)	5,80 bis 6,96	6,97 bis 7,53	> 7,54
Medizinballwurf (m)	7,87 bis 10,95	10,96 bis 12,33	> 12,34

Geburtsjahr		Geschlecht	
		männlich	weiblich
2005		17	23
	2006	9	17
Gesamt		26	40

Die Standardabweichung ist ein Maß für die Streuung der Messwerte. Unter der Bedingung normalverteilter Daten werden durch das Intervall $\mu \pm SD$ ca. 67 % aller Werte erfasst. Die doppelte Standardabweichung ($\mu \pm 2 * SD$) erfasst ca. 95 % aller Werte. Diese Angaben sind für die Interpretation der Ergebnisse wichtig. Durchschnittliche Werte dieser Stichprobe fallen für uns per definitionem in das Intervall $MW \pm SD$. Gute Ergebnisse liegen im Bereich $(MW + SD) \geq x \geq 2 * SD$ und sehr gute Ergebnisse liegen überhalb der doppelten Standardabweichung (für 30 m fliegend unterhalb). Die Tabellen geben einen Überblick dahingehend.