

FIE (unofficial): 2019

Disciplina	Gênero	Categoria etária	Categoria	Calculado em
Espada	feminino	Senior	Individual	04.09.2020. 13:14
Nasc	Tipo de Ranking	Tipo de país	Mesma pontuação	transferred points
1923 - 2007	Substituição (1:1)	Todos	Melhor resultado	

T1	22.03.2019	Senior
T2	03.05.2019	Senior
T3	17.05.2019	Senior
T4	13.06.2019	Senior
T5	17.06.2019	Senior
T6	24.06.2019	Senior
T7	27.06.2019	Senior
T8	15.07.2019	Senior
T9	01.09.2019	Senior
T10	05.09.2019	Senior
T11	15.09.2019	Senior
T12	21.09.2019	Senior
T13	28.09.2019	Senior
T14	05.10.2019	Senior
T15	05.10.2019	Senior
T16	12.10.2019	Senior
T17	19.10.2019	Senior
T18	26.10.2019	Senior
T19	01.11.2019	Senior
T20	10.01.2020	Senior
T21	24.01.2020	Senior
T22	07.02.2020	Senior
T23	06.03.2020	Senior

Rank	Pontos	Pontos transferidos	Nome	País	Nasc	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	
1	176	0	POPESCU Ana Maria	ROU	1984		30	14		6			20							
2	157	0	MOELLHAUSEN Nathalie	BRA	1985	20	3	4				30	80							
3	149	0	SUN Yiwen	CHN	1992	(8)	48	14	21				20							
4	140	0	CHOI Injeong	KOR	1990	(8)	12	32	30				10							
5	140	0	NAVARRIA Mara	ITA	1985	14	39	(8)		12			10							(2)
6	139	0	LIN Sheng	CHN	1994	(2)	12	(1)	39				65							
7	134	0	KONG Man Wai Vivian	HKG	1994	(2)	21	20	12				50							
8	112	0	VITALIS Coraline	FRA	1995	4	6	(2)		48			35							
9	111	0	KANG Young Mi	KOR	1985	(2)	6	8	30				35							
10	107	0	KRYVYTSKA Olena	UKR	1987	(4)	6	(4)		21			50							
11	106	0	ZHU Mingye	CHN	1992	14	6	4	48				10							
12	104	0	BESBES Sarra	TUN	1989		21	(1)			48		10							(0)
13	102	0	LEHIS Katrina	EST	1994	(2)	30	8		3			20				(3)	(0)		
14	102	0	LOUIS MARIE Alexandra	FRA	1996	14	(1,5)	(4)												
15	97	0	KOLOBOVA Violetta	RUS	1991			20		12			20							
16	92	0	CANDASSAMY Marie-Florence	FRA	1991	(4)	12	(2)		39			5							
17	91	0	HURLEY Kelley	USA	1988	(2)	6	(2)					48	10						
18	84	0	HURLEY Courtney	USA	1990	20	6	26					12	10						
19	75	0	JACQUES ANDRE COQUIN Josephine	FRA	1990		12	(2)		6			10							
20	75	0	JUNG Hyojung	KOR	1984	(2)	(3)		21				20							
21	73	0	SONG Sera	KOR	1993	(4)	12	(4)												
22	71	0	LEE Hyein	KOR	1995	(2)	6	(2)	12				35							
23	69,5	0	ZAMACHOWSKA Aleksandra	POL	1995	14	3	(0,5)		12			5							(0)
24	69	0	NGOM Helene	FRA	1993	32	3	1												
25	68	0	KIRPU Erika	EST	1992	(0,5)	(3)	14										(4)	4	
26	68	0	NDOLO Alexandra	GER	1986	4	(3)	(1)		30			20							
27	67	0	HOLMES Katharine	USA	1993	(1)	(1,5)	2					21	10						
28	66	0	MALLO Auriane	FRA	1993		12	14		6			10							
29	65,5	0	ANDRYUSHINA Tatyana	RUS	1990	(0,5)		8		6			10							
30	64	0	TRZEBINSKA Ewa	POL	1989	8	3	2		30			5							
31	62	0	SANTUCCIO Alberta	ITA	1994	(0)	6	4		21			20							
32	60	0	KNAPIK-MIAZGA Renata	POL	1988	8	6	(1)		6			5							3
33	58	0	RIZZI Giulia	ITA	1989	(2)	21	(2)												
34	57	0	EMBRICH Irina	EST	1980	2	(0)	4		6			10				(0)	(2)		
35	57	0	SHEMYAKINA Yana	UKR	1986	1	12	(1)		21			5					(1)		
36	57	0	MACKINNON Leonora	CAN	1994	(0,5)	(0,75)	8					12	5		(1)				(1)
37	52,5	0	ISOLA Federica	ITA	1999	(2)	21	(2)		3			2,5							

38	52	0	FIAMINGO Rossella	ITA	1991	26	3	2	12	5							
39	52	0	GUDKOVA Tatiana	RUS	1993	(1)		(2)									
40	50	0	ROTTLER-FAUTSCH Lis	LUX	1987	2	(1,5)	2	3	35						(0)	
41	48,5	0	MARTINEZ Maria	VEN	1983	(0,5)	1,5	(0,5)		39	5						
42	45	0	BELJAJEVA Julia	EST	1992	4	6	(2)	6	5				(0)	(3)		
43	42	0	PANTELYEYEVA Kseniya	UKR	1994	4	(3)	(0,25)	6	10							
44	41,5	0	SATO Nozomi	JPN	1986	(1)	1,5	(0,25)	21	5							
45	39,5	0	GABER Shirwit	EGY	1998			0		39	0						
46	36,5	0	YOSHIMURA Miho	JPN	1997	2	3	(0,5)	21	5						(1)	
47	36	0	KUUSK Kristina	EST	1985	4	3	8	6	5				(0)	(0)		
48	35,25	0	DOIG CALDERON Maria Luisa	PER	1991		(0)			30	1,25						
49	33,75	0	NOUNOU Sara	EGY	1998			0,5		30	2,5						
50	33,75	0	PIOVESAN SILVA Patrizia	VEN	1994	2	3	0,25		21	2,5						
51	33	0	MUHARI Eszter	HUN	2002	(2)		4	3	10	(2)		(2)				
52	32	0	TATARAN Amalia	ROU	1994	(1)		1		5							
53	31,5	0	DIONGUE Ndeye Binta	SEN	1988					30	1,25						
54	31	0	BEZHURA Dzhoan Feybi	UKR	1991	8	3	(2)	3	5							
55	30	0	MOESCHLIN Noemi	SUI	1996	(0,5)	3	4	12	5							(0)
56	29,5	0	UDREA Maria	ROU	1990	4		2	21	2,5							
57	29,13	0	DI TELLA Isabel	ARG	1993	1	3	0,5		21	2,5						
58	28,75	0	BABA Haruna	JPN	1997	2	1,5	2	12	1,25						(0)	
59	28,25	0	EHAB Nardin	EGY	1996		3	0		21	2,5						
60	27,25	0	VIVEROS Montserrat	PAR	2001		0,75			21	2,5						
61	27,25	0	NIXON Catherine	USA	1997	2	6	2		12	1,25						
62	26,75	0	SAKOA Gbahi Gwladys	CIV	1992					21	2,5						
63	26,25	0	LUTY Aliya	FRA	1999		12	2									
64	26	0	FOIETTA Nicol	ITA	1995	2	3	(1)									
65	25,75	0	SWATOWSKA Martyna	POL	1994			1									(0)
66	25,5	0	FACZANNE BUDAI Dorina	HUN	1992	1		1	12	2,5	1		4				
67	25,25	0	EHLER Alexandra	GER	1995	(0,5)	6	2	12	1,25							
68	25	0	BRUNNER Pauline	SUI	1994	(1)	3	(0,5)	6	5			(0)				4
69	25	0	BOTVINIK Yana	ISR	1998		1,5	1	12	5							
70	25	0	LICHAGINA Yulia	RUS	1994												
71	25	0	NAGY Kinga	HUN	1998	2		0,5		20	(0)		(0)				
72	24	0	SICA Susan Maria	GBR	1998			(0,5)	3	10							
73	23,25	0	KHAKIMOVA Malika	UZB	1996	1	0,75	1	12	5		2					
74	23	0	ASIS Lizzie	VEN	1992		6			12	5						
75	22,5	0	XU Chengzi	CHN	1994	2	3	2	12								
76	22	0	VAN BRUMMEN Anna	USA	1994	(0,5)	(1,5)	4									
77	22	0	XU Anqi	CHN	1992			8		10							
78	21,38	0	BARRETT Juliana	RSA	1994					21							
79	21,25	0	LIN Yik Hei Coco	HKG	1995	4	1,5	0,5	12	2,5							
80	21	0	DIFFERT Nelli	EST	1990	8	(1,5)	4					(2)	(1)			
81	21	0	MULTERER Ricarda	GER	1990	(0,5)	3	(0,25)	3	2,5						(1)	
82	21	0	TUKU Aphiwe	RSA	1995					21							
83	20,75	0	HSIEH Kaylin Sin Yan	HKG	2001	1	(0,75)		6	1,25							
84	19,75	0	BROVKO Inna	UKR	1997	8	0,75	(0,25)									
85	19,5	0	RUTZ Barbara	POL	1995	(1)	1,5	(1)	6	5							(0)
86	19,5	0	KHRAPINA Violetta	RUS	1994	(1)		(0,5)	3	5							
87	19	0	KUN Anna	HUN	1995	4		(1)	3	2,5	4		(0)				
88	19	0	BOSCARELLI Francesca	ITA	1982	(2)	3										
89	18,5	0	VERES Greta	ROU	1994	(0)		0,5	3								
90	18	0	MARZANI Roberta	ITA	1996	(2)	6	(0,5)									
91	17,5	0	STAHLBERG Nadine	GER	1996	8		(0,25)						(0)			
92	17,5	0	CHRISTMANN Beate	GER	1984	2	3	2	3	2,5							
93	17,25	0	RAMIREZ Josefina	MEX	1998					12	5						
94	17,13	0	SZE Ka Yan	CAN	1988	(0)	0,75	1		12	0,63						
95	17	0	WASHINGTON Isis	USA	1993	2	3	(0,25)									
96	16	0	NABETH Camille	FRA	1998	4	3	4									
97	15,75	0	HOU Guangjuan	CHN	1994	(0)	0,75	0,5									
98	15,5	0	TANNOUS Dominique	LBN	1996			0	12	2,5							
99	15	0	REMBI Lauren	FRA	1992	4	6										
100	14,75	0	DEVI Kabita	IND	1990			0,25	6	5							
101	14,75	0	ALIBEKOVA Assel	KAZ	1991			0,25	12	2,5							
102	14,5	0	SHUTOVA Lyubov	RUS	1983	2		2	3	2,5							
103	14,25	0	BALAGANSKAYA Ulyana	KAZ	1993			0,5	6	5							
104	14	0	ROLDAN Cynthia	PER	1998		0			12	1,25						
105	14	0	MROSZCZAK Anna	POL	1997	(0)	3	(1)									(0)
106	13,75	0	VERRET Alexanne	CAN	1998		1,5	(0,25)		6	1,25						
107	13,5	0	NETTO SIMEAO Amanda	BRA	1994		(0)	1		6	2,5						
108	13,26	0	EL KORD Camilia	MAR	1988			0		12	0,63						
109	13,13	0	HOPPE MONTANARO Malinka	CAN	1993	(0)	0,75	0,5		6	5						

110	13	0	PIEKARSKA-TWARDOCHEL Magdalena	POL	1986	(1)	1,5	(0,25)											(0)
111	12,88	0	FERNANDEZ CALLEJA Sara	ESP	1993		0,75	0,25	6	5									
112	12,75	0	SCHMIDL Paula	AUT	1996			0,5	3	2,5				(0)	(0)	(0)			
113	12,75	0	BENEA Bianca	ROU	1999	0,5		(0,25)	6	2,5									
114	12,5	0	POCHKALOVA Anfisa	UKR	1990	1	1,5	4						2					
115	12,25	0	GABER Salwa	EGY	1996					12	0								
116	12,25	0	YASINSKAYA Kristina	RUS	1998	1		4											
117	12	0	GHRIB Nesrine	TUN	1999					12									
118	12	0	DE JAGER Mone	RSA	2001					12									
119	12	0	ZEBOUDJ Yousra	ALG	2002					12	0								
120	12	0	SABALY Aminata	SEN	1993					12									
121	12	0	SABALY Salimata D	SEN	1989					12									
122	12	0	SIMIC Ivana	RSA	1988					12	0	0			0	0	0		
123	12	0	MENDEZ BELLO Josefina Maria	ARG	1996						12	0							
124	12	0	CLERICI Alice	ITA	1996	4	1,5	4											
125	12	0	RODRIGUEZ QUESADA Yamiika	CUB	1978		0				10								
126	11,63	0	PECHOVOVA Michala	CZE	1990				6	5				0					
127	11,5	0	MARTYNYUK Daria	RUS	1994	1		(1)											
128	11,25	0	TEJEDA Sheila Liliana	MEX	1996		0,75			6	1,25								
129	11,25	0	SMITH TAYLOR Katrina	GBR	1991		0,75	0,25	6	2,5				(0)					
130	11,25	0	ENGLERT URRUTIA Melisa Lara	ARG	1991		3	0,5		6	1,25								0
131	11	0	LUGO Eliana	VEN	1985		0			6	5								
132	10,88	0	OISHI Kanna	JPN	1992	1	1,5	(0,25)	6										
133	10,5	0	KOCHNEVA Olga	RUS	1988	0,5	1,5	0,5											
134	10,25	0	SHIN A Lam	KOR	1986	2		8											
135	10,13	0	KISKAPUSI Dora	ESP	1982	1	1,5	(0,25)	3	2,5									
136	10	0	GUZZI VINCENTI Margherita	USA	1990	1		(0,5)				1		(0)	(0)	(0)	(0)		
137	9,5	0	CHU Ka Mong	HKG	1995	0,5	(0)	(0)	6		1,25								
138	9,5	0	CANDREVA Greta	USA	2002		6												
139	9,25	0	CHOI Hyojoo	KOR	1993	1	1,5	4											
140	9,13	0	STAEHLI Laura	SUI	1991	2	1,5	(0,25)	0	0,63									(0)
141	9	0	DYNER VILLA Karina	CRC	2002		1,5	0,25		6	1,25								
142	9	0	BOONE Kelly	NED	1992		0,75	1	6	1,25									
143	9	0	GORAM Melissa	FRA	1990	2	1,5	(0,5)											
144	8,75	0	OKHOTNIKOVA Irina	RUS	1997	4		(0,25)											
145	8,63	0	GRIJAK Jana	SRB	1999				3	5	0			0					
146	8,5	0	KHARKOVA Vlada	UKR	1996	1		(0,5)						3					
147	8,5	0	HECHT Dar	ISR	2000		3	0,25	3										
148	8,5	0	ABELLA Hanniel	PHI	1993				6	2,5									
149	8,5	0	BRAZTSOVA Maria	RUS	1996	4		2											
150	8,5	0	LAI Jiangling	CHN	1996	(0,5)	1,5	1											
151	8,38	0	GUCHMAZOVA Maia	GEO	1991						1,25		4						
152	8,25	0	TEJEDA Frania	MEX	1998					6	1,25								
153	8,25	0	DUTTA Jyotika	IND	1996			0	6	1,25									
154	8,25	0	EPEE Laurence	FRA	1990		3	2											
155	8,13	0	SIMMS-LYMN Tia	JAM	1999			0,5		6	0,63								
156	8	0	SPAS Anastasiia	UKR	1993	(0,5)	3	(0,5)											
157	7,63	0	RAMIREZ PEGUERO Violeta	DOM	1986		0			6	0,63								
158	7,5	0	PYTKA Kamila	POL	1994	(0,5)	(0,75)	2											2
159	7,5	0	TAL Nickol	ISR	1994	2	1,5	0,25			2,5								
160	7,26	0	CISNEROS Sofia	ESP	1996			1	3	0,63									
161	7,25	0	THANEE Korawan	THA	1998				6	1,25									
162	7,25	0	SALMINEN Anna	FIN	1995				3	2,5				(0)	0				
163	7,25	0	AICARDI GONZALEZ Alessandra Valeri	PAN	1996		0			6	1,25			0	0				
164	7,13	0	ANDERSEN Madeleine	AUS	1999				6	0,63									
165	7,13	0	SIDIROPOULOU-CHRISTODOULOU Niki-Katerina	GRE	1974				3	2,5									
166	6,75	0	DE MARCHI Eleonora	ITA	1998		0,75	(0,25)										2	
167	6,75	0	ONG Rebecca Jia Min	SGP	2001	0,5		0,25	6										
168	6,75	0	SVYSTIL Yuliya	UKR	1995			1						(0)					
169	6,75	0	EMMENEGGER Manon	SUI	1997		0	0,5	3										0
170	6,75	0	ZUIKOVA Veronika	EST	1994		3												
171	6,5	0	SOLDATOVA Anastasia	RUS	1999			2											
172	6,5	0	RIEDMÜLLER Vanessa	GER	1997									1					
173	6,5	0	GAVRIELKO Nikol	ISR	1999				3	2,5									
174	6,5	0	VIZEU Victoria	BRA	2004			0,25		6	0								
175	6,5	0	SILVA Marcela	BRA	1994					6									
176	6,5	0	CAGNIN Beatrice	ITA	1999			1											
177	6,25	0	CISNEROS Alejandra	ESP	1990		1,5	0,5	0	2,5									(0)
178	6,25	0	SALIGEROVA Katerina	CZE	1999				0	5				0					

179	6,13	0	DOUBOVA Dominika	CZE	1990					3		2,5		0					
180	6	0	BASTOS Saadia	MAR	1992						6								
181	6	0	ELYS Laycy	FIE	1975						6								
182	6	0	THERA Mariam	MLI	2000						6								
183	6	0	HSU Jo-Ting	TPE	1990					6									
184	6	0	VU Thi Hong	VIE	1999					6									
185	6	0	CHWOJNIK Tamara	ARG	1998							6	0						0
186	6	0	FORNARIS Susana	ISV	1990							6	0						
187	6	0	MEDINA Elizabeth	MEX	1999							6	0						
188	6	0	POURRAHMATI Mahsaossadat	IRI	1992					6			0						
189	6	0	DEVEREAUX Anne	AUS	1995					6			0						
190	6	0	NGUYEN Thi Nhu Hoa	VIE	1984			0		6									
191	6	0	DHALIWAL Anoushka	IND	2004					6									
192	6	0	YU Sihan	CHN	2001	1		1											
193	5,88	0	ABDUL RAHMAN Kiria Tikanah	SGP	2000	0,5		0		3			0,63			0			(0)
194	5,75	0	SERAPINAITE Emilija	LTU	1995					3			2,5			0	0	0	
195	5,75	0	MO Victoria	USA	1988	(0)	0,75	0,25											
196	5,5	0	KRIEGER Angela	SUI	1990	1	(0,75)	1											1
197	5,5	0	SZABO Reka	HUN	1995	2		0,5		3				0		0			
198	5,5	0	PATTEN Emily	AUS	1998			0,25		3			1,25						
199	5,5	0	DAVIDZON Ekaterina	ISR	1991					3			2,5						
200	5,5	0	SHI Yuexin	CHN	2001	0,5													
201	5,5	0	TAHE Oceane	FRA	1997	0,5		2											
202	5,38	0	VOLLRATH Shirin	GER	1994			2										(0)	
203	5,25	0	ZAGALA Jagoda	POL	1994			2								(0)	1		1
204	5,25	0	MAVRIKIOU Irina	CYP	1984			0		3			1,25						
205	5,25	0	VERMEULE Emily	USA	2001		1,5												
206	5	0	NIKOLAICHUK Sofiya	KAZ	2002			1		3					1	0			
207	5	0	SOZANSKA Monika	GER	1983													(0)	
208	5	0	GONZALEZ SANDOVAL Diamelys	CUB	1994								5						
209	5	0	MEECHAI Kanyapat	THA	1995					0			5						
210	5	0	LEE Sinhee	KOR	1997	1	1,5	1											
211	4,88	0	LINDE Åsa	SWE	1997			(0,25)									1	2	
212	4,88	0	KIM Chearin	KOR	1999			2											
213	4,88	0	BOZZA Alessandra	ITA	1999		1,5	(0,25)											
214	4,75	0	KOMATA Shiori	JPN	1995	0,5	(0)	0,5											
215	4,5	0	FEIGIN Nicole	ISR	2003														
216	4,5	0	KESAEVA Marina	RUS	1999										3				
217	4,5	0	MUMM Emelie	SWE	1995			(0)		0								0	
218	4,5	0	LIM Cheryl	SGP	1993			0,25		3			1,25				0		0
219	4,5	0	TAKHAMWONG Wijitta	THA	1983					3			1,25						
220	4,5	0	MESIC Ana	CRO	1998					3			1,25						
221	4,5	0	DEPANIAN Fanny	FRA	1997	1													
222	4,25	0	BUKI Lili	HUN	2002														
223	4,25	0	TRAN Thi Thuy Trinh	VIE	1999					3			1,25						
224	4,25	0	VON KERSSENBRÖCK Diane	FRA	1998	2	0,75												
225	4,25	0	KIM Hyang Eun	KOR	1991														
226	4,25	0	LEONARD Ariane	CAN	2001			0,5											
227	4	0	MÅRTENSSON Elvira	SWE	1999													(0)	0
228	4	0	LIM Joo Mi	KOR	1994	0	3	1											
229	4	0	VIE Natalie	USA	1986		1,5	0,25											
230	3,88	0	SYVÄLÄ Ilona	FIN	1996								0,63				(0)	0	
231	3,88	0	HILLE-DAHL Thale	NOR	1994					3							(0)	0	
232	3,75	0	SUZUKI Honami	JPN	1994	(0)	(0)	0,25											
233	3,63	0	AZUKAITE Vikte	LTU	1996					3			0			(0)	0	(0)	
234	3,63	0	VASANASOMSITHI Pacharaporn	THA	2001					3			0,63						
235	3,51	0	TERAYAMA Tamaki	JPN	2002	0,5	0	0					0,63						
236	3,5	0	FEKETE Laura	HUN	2000								2		0				
237	3,5	0	WILASZEK Paulina	POL	1997														1
238	3,5	0	BUECH Kim Jasmin	SUI	1995		3	0,25											(0)
239	3,5	0	GU Dianna	AUS	1984	0,5		0		3			0						
240	3,38	0	DE WIJN Day	NED	1998					3			0			0	0		
241	3,25	0	FAVRE Angeline	SUI	2000	0							1,25						(0)
242	3,25	0	GUO Zi Shan	CAN	2002														
243	3,25	0	WANG Xiaoxue	CHN	2002														
244	3,13	0	DE PESTEL Amber	BEL	1988			0,25		0			2,5			0			
245	3	0	VARNAI Vivien	HUN	1994								3		0				
246	3	0	DIB Vanessa	CAN	2000														
247	3	0	BORSODY Emma	HUN	2000											0			
248	3	0	SINGH Jas Seerat Singh	IND	1996			0		3			0						
249	3	0	BUSTOS Mickyle Rein	PHI	1999					3									
250	3	0	TSENG Hsiu-Hui	TPE	1992					3									

251	3	0	NOURI Sakineh	IRI	1995				3			0							
252	3	0	GOH Bee Hooi	MAS	1982			0	3			0							
253	3	0	VANDINGENEN Aube	BEL	2001	(0)	(0)	0,25	0			2,5							0
254	3	0	TRADITI Gaia	ITA	2000														
255	3	0	BATSAIKHAN Amarzaya	MGL	1999				3										
256	3	0	DENINSKA Ventsislava	BUL	1994				3			0							
257	3	0	SZASZ-KOVACS Emese	HUN	1982														
258	3	0	KOCK Michaela	FIN	1992				3										
259	2,88	0	YAMADA Ayumi	JPN	1992														
260	2,75	0	FAVRE Aurore	SUI	1999	0		0,25											0
261	2,75	0	FERRARI Marta	ITA	1990			0,75	2										
262	2,75	0	VANRYSEL Eloise	FRA	1999				0,25										
263	2,75	0	KUROKI Yume	JPN	1994	0,5		0,75	(0,25)										
264	2,75	0	BASSA Francesca	USA	1991	(0)		0,75	(0)										
265	2,63	0	MIHALY Kata	HUN	1990			0,75	1									(0)	
266	2,63	0	PREDESCU Alexandra	ROU	1999	1													
267	2,5	0	VARFOLOMYEYeva Darja	UKR	1999				1									1	
268	2,5	0	WANG Yaping	CHN	1995	0,5			2										
269	2,25	0	KANEVSKI Vera Maia Devi	ISR	1999														
270	2,25	0	VON DADELSZEN Emma	CAN	1997			(0)	0,5										
271	2,25	0	BRYCH Barbara	POL	2000														
272	2,25	0	SAITO Ayumu	JPN	1996	1		0,75	0,25										
273	2,13	0	WEITBRECHT Sophia Felis	GER	1997													(0)	
274	2	0	ROJKOVA Veronika	UZB	1997	0											2		
275	2	0	STEPANYAN Nataliya	UKR	1997													1	
276	2	0	MIZERA Olga	POL	1991				1										
277	2	0	CAMPOS ESQUIVEL Andrea	CRC	1996			0,75				0	1,25						
278	2	0	BRIASCO Brenda	ITA	1991														0
279	2	0	WETZKER Laura Katalin	HUN	2002														
280	2	0	SHAO Wenxue	CHN	1994	2													
281	2	0	GAVILAN SANCHEZ Yania	CUB	1998														
282	2	0	LI Xinghui	CHN	1992	2													
283	2	0	JANELLI Zofia	POL	2002														
284	2	0	MENDOZA VENZANT Ceily	CUB	1989			1,5				0							
285	1,88	0	BOS Valentina	SUI	1999			0,75											0
286	1,88	0	GARCIA RODRIGUEZ Ines	ESP	1994				(0)										
287	1,75	0	HESS Gala	GER	1998				0,25										0
288	1,75	0	GNAM Tamara	HUN	2000														
289	1,75	0	FERNANDEZ Analia	CHI	1998							0							
290	1,75	0	SLIUSAREVA Sofii	UKR	1999													0	
291	1,63	0	ENGEL Christiana	AUT	1989				1									0	
292	1,63	0	BONITO Fabiana	POR	1994							0	0,63						
293	1,51	0	MASALO Olivija	LTU	1999							0	0,63				(0)	0	0
294	1,51	0	MILICIC Andjela	SRB	1994				0,25			0	0,63	(0)			(0)		
295	1,5	0	ZHANSUGUROVA Shantal	KAZ	2001				0,25				1,25	0					
296	1,5	0	VARVERI Fani	GRE	1986								0						
297	1,5	0	JUKIC Paula	CRO	1998							0	1,25	0					
298	1,5	0	LEHTONEN Suvi-Maaria	FIN	1983							0	1,25					0	0
299	1,5	0	JONAS Anna	GER	1996														0
300	1,5	0	GRIJAK Marta	SRB	2000							0						0	
301	1,5	0	HORNISCHER Anna	GER	1996														0
302	1,5	0	CRUZ Jocelyn	MEX	1998			1,5											
303	1,5	0	CHORNIY Kateryna	UKR	2001	1			0,5										
304	1,5	0	PEREIRA Ines	POR	1989				0,25			0	1,25						
305	1,5	0	POSADA Betyumil	VEN	1999	1		0											
306	1,5	0	KOMABA Minami	JPN	1998			1,5											
307	1,5	0	BEDDINGFIELD Claire	USA	2001														
308	1,38	0	SAMKO Anastasiia	UKR	1999													1	
309	1,38	0	BAJORUNAITE Paulina	LTU	1993							0	0,63						0
310	1,38	0	KARDOS Edina	HUN	2000														
311	1,25	0	ANDREYEVA Vladislava	KAZ	2001				0,25	0			0		1	0			
312	1,25	0	LÖFGREN Sonja	SWE	1999													(0)	0
313	1,25	0	KICA Anna	POL	1993														0
314	1,25	0	LAWSON Danielle	GBR	1998							0						0	0
315	1,25	0	MAHROKH Paria	IRI	1987							0	1,25						0
316	1,25	0	LIM Victoria Ann Xiu Yan	SGP	1989	(0)			(0)	0			1,25					(0)	0
317	1,25	0	CHAN Wai Ling	HKG	1997	0		0	0,25										
318	1,25	0	MILLER Katherine	BRA	1994	1													
319	1,25	0	DING Dong	CHN	1999	1			0,25										
320	1,13	0	DERKACH Anna	UKR	1997				0,25									0	
321	1,13	0	ALDANA Naiara	ESP	1995				0										
322	1	0	PETRI Renata	HUN	2000													0	

395	0,25	0	DIAZ DEL RIO Rosario	CHI	2001					0								
396	0,25	0	PLANT Bethan	GBR	1998					0			0	0				
397	0,25	0	GRANT Fiona	GBR	1993					0,25			0	0	(0)			
398	0,25	0	TAURIAINEN Sofia	FIN	1997					0,25			0	0				
399	0,25	0	TREUDT-GÖSSER Kim	GER	1998					0,25			0					
400	0,25	0	ALBERTSON Pia	SWE	1965								0					
401	0,25	0	MURIDOVA Tamila	KAZ	2001					0,25			0					
402	0,25	0	DE JONG Cheryl	NED	1995								0	0				
403	0,25	0	WRAMNER Natalie	SWE	2001					0,25			0					
404	0,25	0	CHATZISARANTOU Nikoletta	GRE	1997							0						
405	0,25	0	DVININA Valeriia	GEO	1993													
406	0,25	0	MAYA Danierys	VEN	1999					0	0,25							
407	0,25	0	BULTYNCK Anne	BEL	2000													
408	0,25	0	ZHARKOVA Evgeniya	RUS	2000													
409	0,25	0	FRANCO RAMIREZ Jiselle	CUB	1995													
410	0,25	0	REVESZ Julianna	HUN	1983					0,25								
411	0,25	0	FEHRER Stefanie	AUT	1998					0,25								
412	0,25	0	DERR Patricia	GER	1996					0,25								
413	0,25	0	TAKAHASHI Erika	JPN	2002													
414	0,25	0	HALLS Evelyn	AUS	1972					0,25								
415	0,25	0	LEE Bernardette Jing Fei	SGP	1988					0,25								
416	0,25	0	ZUGASTI Paula	ESP	2002													
417	0,25	0	JELINEVITS Anastassia	EST	1984													
418	0,25	0	SIVA KUMAR Thhivya Ashti	SGP	2001					0			0					
419	0,25	0	REUMÜLLER Martina	AUT	1980													
420	0,25	0	CAMPBELL Tamsyn	NZL	2001													
421	0,25	0	KIM Subeen	KOR	2001					0,25								
422	0,25	0	SPICE Sarah	NZL	2000													
423	0,25	0	KÜTT Laura	EST	1989													
424	0,25	0	RAPOSO Dana	ESP	2002													
425	0,25	0	AZNAR Laura	ESP	2003													
426	0,25	0	LOPEZ DE LA PENA Paula	ESP	1999													
427	0,25	0	TORRENTE Lucia	ESP	2001													
428	0,25	0	LUQUE Ana	ESP	1995													
429	0,25	0	ISIDRO Alba	ESP	2000													
430	0	0	OHLMULLER Sarolta	HUN	1996								0	0				
431	0	0	EGAMBERDIEVA Shakhzoda	UZB	2004								0					
432	0	0	ISERT Sarah	USA	1989													
433	0	0	USMONOVA Yulduz	UZB	2001								0					
434	0	0	BOUDREAU Justine	CAN	2001													
435	0	0	DRAGHICI Ioana	ROU	2004								0					
436	0	0	KANEVSKY Rachel	ISR	1995													
437	0	0	ZOZULYA Christina	CAN	2002													
438	0	0	ZUBAYDULLOEVA Marjona	UZB	2001								0					
439	0	0	TAMBOVTSEVA Alexandra	KAZ	2003								0	0				
440	0	0	SALM Gaia-Marianna	EST	1993													0
441	0	0	DABROWSKA-MANDRELA Diana	POL	1982										0			
442	0	0	HAVKIN Elisabeta	CAN	2002													
443	0	0	ROBERTSON Karen	CAN	1976													
444	0	0	BOGDANOV Adele	ISR	2003													
445	0	0	SUVONOVA Jasmina	UZB	2001								0					
446	0	0	PIASECKA Caroline	NOR	1990													
447	0	0	PANASSYUK Alina	KAZ	2001								0					
448	0	0	MOLINA CERON Krissy Marlieth	ESA	1999													
449	0	0	KOLCZONAY Borbala	HUN	2001										0			
450	0	0	TAL Roni	ISR	2004													
451	0	0	ZIYAEVA Gulymira	UZB	1988								0					
452	0	0	DAVILBEKOVA Dariya	KAZ	2003								0					
453	0	0	RODRIGUEZ VALERIO Abigail	CRC	2004													
454	0	0	LANDO Tamara	UKR	2002													
455	0	0	AKSIN Ipek	TUR	1996								0					
456	0	0	RAKHIMOVA Sevara	UZB	2003								0					
457	0	0	CORTES Marian	CRC	2001													
458	0	0	SEKER Ilgin Betul	TUR	2003								0					
459	0	0	JARAMILLO QUEVEDO Maria De Los Angeles	COL	2001					0								0
460	0	0	BRILLA ARAYA Anghella	CRC	2000								0					
461	0	0	RAKHIMMIRZAEVA Asal	UZB	2004								0					
462	0	0	SEIKINA Olga	SWE	1981										0			
463	0	0	MABROUKI Bouchera	MAR	1996								0					
464	0	0	ELAMUR Mia	ISR	2003													
			RAMIREZ GUEVARA Dayanna															

465	0	0	Graciela	ESA	2004															
466	0	0	NGO NTAT SARAH Sarah Florence	CMR	1981		0		0	0										
467	0	0	MOSHEIM CARBAJAL Alexandra	CRC	2003															
468	0	0	YIZHAKI Yuval	ISR	2005															
469	0	0	SAMALOVA Anna	CZE	1995									0	0	0				
470	0	0	CONRAD Anastasiya	SUI	2000															0
471	0	0	COLY Fatou	SEN	1995				0											
472	0	0	SAADUN Lior	ISR	2000															
473	0	0	BELAOUSSOFF Kira	CAN	2002															
474	0	0	DEKANY Kinga	HUN	2001									0						
475	0	0	FREIREICH Maya	ISR	2006															
476	0	0	AGUILAR Claudia	MEX	2000															
477	0	0	COULIBALY Diakassa	MLI	2004				0											
478	0	0	BOSCHERINI Victoria	SUI	2002															0
479	0	0	LEJON Viktoria	SWE	1994											0	0			
480	0	0	MAYR Franziska	GER	1999											0				
481	0	0	ROMEO Virginia	SUI	2002															0
482	0	0	VAINBERG Sophia	ISR	2004															
483	0	0	SOTO AYALA Patricia Lisseth	ESA	1994															
484	0	0	GHICA Andrada	ROU	2003					0										
485	0	0	DOUMBIA Minata	MLI	2002				0											
486	0	0	KOMAROVA Alena	RUS	1996															
487	0	0	GOLDMANN Lara	GER	2002									0	0					
488	0	0	KHRAMTSOV Anastasiya	ISR	2005															
489	0	0	MATACHE Cristina	ROU	2001					0										
490	0	0	SIGNANI Isabella	ITA	1995															0
491	0	0	MAJDANDZIC Andrea	CRO	2000					0	0									
492	0	0	DE GROOTE Annica	SWE	1969											0	0			
493	0	0	GUNDRY Jessica	GBR	1996											0				
494	0	0	BOSANAC Mia	SRB	2004					0										
495	0	0	PLANTE Marilyne	CAN	1996															
496	0	0	MARTINI Margherita	ITA	2001													0		0
497	0	0	JASNA Tereza	CZE	2000									0						
498	0	0	JAAKKOLA Outi	FIN	2001											0	0			
499	0	0	OSSIPOV Viki	ISR	2003															
500	0	0	HÄUSLER Chantall	GER	2000											0				
501	0	0	ZELENOV Maria	ISR	2002															
502	0	0	DORVAL Anne-Marie	CAN	1996															
503	0	0	PASCHE Alyssa	SUI	2002															0
504	0	0	ERTURK Aleyna	TUR	2005					0										
505	0	0	YAKOBSON Michelle	ISR	2002															
506	0	0	ABU EID TJULIN Selma	SWE	2002													0		
507	0	0	SAPIN Galadrielle Tünde	SUI	2001															0
508	0	0	MULLEN Alisha	IRL	1996													0		
509	0	0	MAZUR Yeva	UKR	2003										0					
510	0	0	HYVÖNEN Nina	FIN	1976														0	
511	0	0	MIMIGIANNI Eleftheria	GRE	1982					0										
512	0	0	TAL Sharon	ISR	2002															
513	0	0	BURSOVA Regina	SVK	2001									0	0					
514	0	0	HUNCAROVA Katarina	SVK	1995									0	0	0				
515	0	0	ALIEVA Katja	DEN	1984															
516	0	0	SAPIN-DORNACHER Maria	SUI	1978															0
517	0	0	VORNANEN Johanna Anni-Maija	FIN	1991													0	0	
518	0	0	ROATO Ginevra	ITA	1996															0
519	0	0	DIAZ RIVERA Elinette	PUR	1994					0										
520	0	0	SERSOT Jade	FRA	2000											0				
521	0	0	SHUKUROV Michal	ISR	2006															
522	0	0	LOZANO OLARTE Laskmi Natalia	COL	1987		0			0										
523	0	0	PERNA Elena	ITA	1999															0
524	0	0	TERZOPOULOS Marlies	NED	1993															
525	0	0	MELINOVSKI Mirit	ISR	1999															
526	0	0	JOHNSON Lucy	IRL	1994													0	0	
527	0	0	SVELNIENE Agne	LTU	1988													0	0	
528	0	0	HALVACIAY Beyza	TUR	1999						0									
529	0	0	PATRIC Nikol	ISR	1999															
530	0	0	FREDERIKSEN Mia Maja	DEN	1989		(0)				(0)			(0)	0	0				
531	0	0	AMBROSI Isabella	ITA	2000										0					0
532	0	0	HESKETT Ingrid	GBR	1967														0	
533	0	0	BOYKO Maria	ISR	1969															
534	0	0	ORNSTEIN Erika	SWE	1986													0	0	
535	0	0	FEDOR Tamara	HUN	1997						0			0						
536	0	0	KIRSCHNER Ziv	ISR	2004															

537	0	0	FRIVIK Victoria	NOR 2000															
538	0	0	KNIAZHITSKA Anna	ISR 1986															
539	0	0	SAUDO Sophie	FRA 1979						0									0
540	0	0	ERIKSSON Caroline	SWE 1988											0			0	0
541	0	0	ERMAN Lal	TUR 2001						0									
542	0	0	SBARCIA Raluca Cristina	ROU 1989															
543	0	0	SHALIT Ayelet	ISR 1998															
544	0	0	LAY RIVERA Xiany Xiu	PUR 1999					0										
545	0	0	CANO DIOSA Rosa Maria	ESP 1965															0
546	0	0	OLSEN Sofie Helene	DEN 1993						0									0
547	0	0	BENEDITO Maria Ailed	PAN 1977	0				0										
548	0	0	SOHLBERG Oona	FIN 2002															0
549	0	0	SZARVAS Rita	HUN 2003														0	
550	0	0	PAVLOVIC Aleksandra	SRB 1974						0									
551	0	0	VERRI Erica	ITA 2000															0
552	0	0	FRIVIK Mia	NOR 2000															
553	0	0	KRAVITZ Irina	ISR 1977															
554	0	0	GALIC Ana	CRO 2003						0									
555	0	0	LASCHETTI Lorette	IRL 1955															0
556	0	0	LOMBARDI Marta	ITA 2001															0
557	0	0	ZINGERMAN Daniel	ISR 2004															
558	0	0	LOPEZ SOTO Sabrina	PUR 1998					0										
559	0	0	RISTOSKA Nastasja	MKD 1999					0	0	0								
560	0	0	SZABO Laura	HUN 1993															
561	0	0	STAHLI Martina	SUI 1993															0
562	0	0	KREYNITZ Karin	ISR 2003															
563	0	0	LARICO Karol	PER 1997	0				0										
564	0	0	CERVENKOVA Katerina	CZE 2001														0	
565	0	0	ERSOY Merve	TUR 1999						0									
566	0	0	DADOSH Keren	ISR 2002															
567	0	0	KAMENISCAKOVA Ida	SVK 1983						(0)								0	0
568	0	0	LEGROS Flora	FRA 1999															0
569	0	0	ZHONKINA Fatima	RUS 1996															
570	0	0	BURKHARD Isabelle	SUI 2001															0
571	0	0	VARGA Dora	HUN 2003						0									
572	0	0	JASNA Adela	CZE 2000														0	
573	0	0	ARANDJELOVIC Milica	SRB 1996						0									
574	0	0	DELIC Lara	CRO 2003						0									
575	0	0	COUFALOVA Anna	CZE 2000														0	
576	0	0	CHANG Chialing	TPE 1987					0										
577	0	0	DERETIC Dragana	SRB 1980					0										
578	0	0	REPANATI Benedetta	ITA 2001															0
579	0	0	ASP Julia	SWE 1998					0										0
580	0	0	BREITWIESER Carolin	GER 1999															0
581	0	0	RUNOLD Vendela	SWE 1993															0
582	0	0	HAIKAI Lyudmila	UKR 2000															
583	0	0	ROSKOVA Sonja	SVK 2000						0									0
584	0	0	VEHVILÄINEN Vilma	FIN 2004															0
585	0	0	VILLIGER Elin	SUI 2001															0
586	0	0	ALSHATTI Reem	KUW 1995					0		0								0
587	0	0	NOVOSJLOVA Luiza	EST 2004															0
588	0	0	MASSEREY Solene	SUI 1999															0
589	0	0	BUDAI Marianna	HUN 2003						0									
590	0	0	TERHO Majja	FIN 1997															0
591	0	0	NATTAN Sarolta	HUN 1979															0
592	0	0	GENTILE Francesca	ITA 2001															0
593	0	0	LEONTE Mihaela	ROU 2001						0									
594	0	0	KOCH Viktoria-Luise	SUI 1994															0
595	0	0	GANBOLD Khaliunaa	MGL 1989						0									
596	0	0	ESTIMADA Anna Gabriella	PHI 1988						0		0							
597	0	0	NYIKOS Zsafia	HUN 1996															
598	0	0	OZKURT Elif	TUR 1999															0
599	0	0	LIN Hui Min	TPE 1992						0									
600	0	0	WARVSTEN Kerstin	SWE 1963															0
601	0	0	CENA Marzia	ITA 2002															0
602	0	0	MALAK Nour	NZL 1997						0									
603	0	0	RITAKALLIO Rilla	FIN 2001															0
604	0	0	BILENKO Angelina	TKM 1995						0		0							
605	0	0	COOPER Claire	NZL 1999						0									
606	0	0	IZZO Iulia	SUI 2002															0
607	0	0	TURCSAK Bianka	HUN 2001															
608	0	0	HO Thi Hai	VIE 1900						0									

609	0	0	STANIER Lydia	GBR	1997													0			
610	0	0	KROESE Roos	NED	1996																0
611	0	0	TUOMINEN Maija	FIN	1963															0	
612	0	0	TERHO Liisa	FIN	2002													0	0		
613	0	0	LUDDOLF Julia	GER	1998													0			
614	0	0	CHALTON Anna	NZL	1992				0		0										
615	0	0	LUNA Alessandra	SUI	2000																0
616	0	0	KAZAR Dora	HUN	2000																
617	0	0	SANTI Eleonora	ITA	2002													0			
618	0	0	ZABOLOTNA Daryna	UKR	1999													0			
619	0	0	OTGONBAYAR Doljansuren	MGL	2000				0												
620	0	0	DALAL Sheetal	IND	2002																0
621	0	0	SAUMOVA Manana	RUS	1999																
622	0	0	GEROUCET Justine	SUI	1992																0
623	0	0	ZANDER Celina	SWE	1997															0	
624	0	0	PINGGERA Elisabeth	AUT	1998													0			
625	0	0	MION Annalise	IRL	1969															0	
626	0	0	THIM Lovisa	SWE	2001													0			
627	0	0	LEHTONEN Ritva-Leena	FIN	1955															0	
628	0	0	LUCANI Lola	FRA	1999																0
629	0	0	KUNJAN Lena	GER	1998																
630	0	0	RADICS Zsuzsanna	HUN	1976													0			
631	0	0	ISTREFI Tita	FIN	1968															0	
632	0	0	ARAUJO Manuela	SUI	1999																0
633	0	0	HEDBERG Olivia	SWE	2002														0		
634	0	0	LÖHR Lisa-Marie	GER	2000				0									0			
635	0	0	KORNEEVA Anastasia	RUS	1995	0			0												
636	0	0	VOLAKOVA Hana	CZE	2002													0			
637	0	0	RIIS-OLSEN Elvyra	DEN	1971															0	
638	0	0	BLANCHET Laëtitia	SUI	2000																0
639	0	0	THEODOROPOULOU Andriana	GRE	2004					0											
640	0	0	MIKKILÄ Inka	FIN	1998															0	
641	0	0	PITKÄNEN Riinaliisa	FIN	1986															0	
642	0	0	KIS Agnes	HUN	1996													0			
643	0	0	CAICEDO GRUESO Eliana	COL	1993				0												0
644	0	0	USPENSKAYA Inga	RUS	1998																
645	0	0	CHALON Estelle	SUI	2001																0
646	0	0	ORTEGA Gabriella	GBR	1994															0	
647	0	0	AEBI Lara	SUI	1998																0
648	0	0	POTOCKOVA Katerina	CZE	1999													0			
649	0	0	JAMIESON Rebecca	NZL	1990																0
650	0	0	CHERNYSHOVA Anna	UKR	2002													0			
651	0	0	FAN Yun-Cian	TPE	2003																0
652	0	0	TARASOVA Ekaterina	RUS	1998																
653	0	0	STILLER Zarina	DEN	2002															0	
654	0	0	KHATRI Taniksha	IND	2003																0
655	0	0	SEDIVA Michaela	CZE	1997													0			
656	0	0	LIPTHAY Hanna	HUN	2002																
657	0	0	STENBERG MARQVARDSEN Mette	SWE	2001															0	
658	0	0	CHEN Syuan-Yu	TPE	2000																0
659	0	0	AIGERMANOVA Gabriela	CZE	2002													0			
660	0	0	ENKERLI Hanna	SUI	1999																0
661	0	0	BERGER Marion	FRA	1992																0
662	0	0	SHEFFIELD Laura	GBR	2000																
663	0	0	SENIUTAITE Aiste	LTU	2002													0			
664	0	0	CROVETTO Vera	SUI	2002																0
665	0	0	STAVICKAJA Ivona	LTU	2001													0			
666	0	0	PEGO MAGALHAES Jenny	SUI	1998																0
667	0	0	SCHERRER Angelina	SUI	1998																0
668	0	0	MESHCHERINA Yuliia	UKR	2000													0			
669	0	0	BOUILLANT Audrey	SUI	2002																0
670	0	0	FLEDELIUS Kamma Ramsing	DEN	2002															0	
671	0	0	FANTINI Francesca	ITA	1999																0
672	0	0	AGATH Thordis	AUT	2001													0			
673	0	0	MÅRTENSSON Jenny	SWE	2001															0	
674	0	0	ZAJAROVA Valeria	ESP	1970																0
675	0	0	KIRCHNER Emma	SVK	2000													0			
676	0	0	KOHEGYI Anni	HUN	2003													0			
677	0	0	VINCENCOVA Ester	CZE	2001													0			
678	0	0	THOMA Miriam	GER	1999															0	
679	0	0	DEBRECZENI Noemi	HUN	2002													0			
680	0	0	CHUNG Lin	TPE	1990															0	

32	Glaive de Tallinn	Tallin	EST	01.11.2019	03.11.2019	Senior	World Cup
33	La Copa del Mundo de Espada	Havanna	CUB	10.01.2020	12.01.2020	Senior	World Cup
34	Grand Prix Qatar	Doha	QAT	24.01.2020	26.01.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
35	Ciudad de Barcelona	Barcelona	ESP	07.02.2020	09.02.2020	Senior	World Cup
36	Westend-Grand Prix	Budapest	HUN	06.03.2020	08.03.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
37	World Cup - abgesagt	Budapest	FIE	20.03.2020	22.03.2020	Senior	World Cup
38	African Championships - canceled	Cairo	EGY	16.04.2020	20.04.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
39	Grand Prix - canceled	Cali	COL	01.05.2020	03.05.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
40	World Cup - canceled	Abu Dhabi	UAE	15.05.2020	17.05.2020	Senior	World Cup
41	European Championships - postponed	Minsk	BLR	16.06.2020	21.06.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
42	Pan American Championships - canceled	Ascuncion	PAR	16.06.2020	21.06.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
43	Asian Championships	Seoul	KOR	01.08.2020	08.08.2020	Senior	Grand Prix/Zonal
44	Olympic Games	Tokyo	JPN	23.07.2021	08.08.2021	Senior	Olympic Games

Para qualquer dúvida sobre ranking por favor entre em contato com:
 Sonja Lange - s.lange@ophardt-team.org