

Příloha 1 – Výběrový soubor

Osobní údaje	Rok narození	1993	1997	1991	1985	1988	1989	1990	1985	1995	1994
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	Lions	PBP	PBP	PBP	Must	Hippos	Must	Blades	Blades
	Pozice	QB	QB	QB	QB	QB	QB	QB	QB	QB	QB
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	92	90.5	92	98.5	87	74.5	83	86	90.5	78
	Tělesná výška (cm)	185.5	186	187.5	190	184	183	188	183	186.5	182.5
	Tricipitální řasa (mm)	7.6	6.8	8.4	6.5	8.4	10.2	8.2	12.5	7.8	9
	Supraspinální řasa (mm)	7.1	7.9	5.4	10.1	9.9	13.5	11.7	16.7	8	7.6
	Subscapulární řasa (mm)	10.6	9.6	7	5.3	9.2	10.9	11.5	11.4	9.8	9
	Lýtková řasa (mm)	7.6	10.2	9	8.2	7.4	8.9	7.2	9.4	6.2	9.2
	Max obvod lýtky (cm)	42.5	38.5	39.5	39	39	36.5	36	42	39	39
	Obvod paže ve flexi (cm)	38	35	39	38.5	38	35.5	36.5	35.5	36	38.5
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.5	7.4	7.3	7.9	7.4	7.1	7.4	7.2	7.7	7.4
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	8.5	8.9	9.1	10	8.9	8.4	9	8.6	9.1	8.8	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	2.3	2.2	1.8	1.9	2.6	3.3	2.9	3.9	2.3	2.4
	II. Mezomorfní komponenta	5.5	4.3	5.1	5.7	5.2	3.9	4.0	4.9	4.9	5.4
	III. Ektomorfní komponenta	1.5	1.7	1.8	1.5	1.8	3.3	3.0	1.8	1.8	2.7
Somatograf	X-ová	-0.8	-0.4	0.0	-0.3	-0.7	0.0	0.1	-2.1	-0.5	0.3
	Y-ová	7.1	4.7	6.5	7.9	6.1	1.2	2.2	4.2	5.7	5.8

Osobní údaje	Rok narození	1997	2000	1988	1992	1991	1990	1987	1989	1994	1993
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	Lions	Lions	PBP	PBP	Must	Must	Must	Must	Must
	Pozice	WR	WR	WR	WR	WR	WR	WR	WR	WR	WR
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	83	72.5	92.5	96.5	85	71.5	82	74	75.5	82
	Tělesná výška (cm)	185	176.5	193	196	185.5	178.5	187	183	180	185.5
	Tricipitální řasa (mm)	10	6.2	8.4	5.7	4.8	14.3	5.4	10.2	8.9	4.9
	Supraspinální řasa (mm)	8.2	7.2	11.6	4.2	9.1	8.7	9.4	13.5	9	7.6
	Subscapulární řasa (mm)	8	8.2	8.2	7.4	10.6	7	9.8	10.9	8.3	9.4
	Lýtková řasa (mm)	8.8	9.2	8	7.8	11.5	6.2	9.7	8.9	8	6
	Max obvod lýtky (cm)	39	38	40.5	40	37.5	38	39.5	36.5	40	38.5
	Obvod paže ve flexi (cm)	38	31	38	34.5	38.5	34	36.5	35.5	33.5	35
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.3	6.6	7.2	7.8	7.3	7.3	7.1	7.1	7	7.2
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9	8.9	9.7	10	8.4	9.2	9.5	8.4	8.4	9	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	2.4	2.0	2.5	1.3	2.2	2.9	2.2	3.3	2.5	1.9
	II. Mezomorfní komponenta	5.0	4.1	4.6	4.2	4.5	5.1	4.8	3.9	4.4	4.4
	III. Ektomorfní komponenta	2.5	2.4	2.7	2.7	2.3	2.9	2.9	3.3	2.6	2.7
Somatograf	X-ová	0.1	0.4	0.2	1.4	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	0.7
	Y-ová	5.2	3.7	4.1	4.4	4.5	4.3	4.4	1.1	3.8	4.1

Osobní údaje	Rok narození	1992	1994	1990	1988	1988	1992	1990	1986	1989	1993
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	Lions	Lions	PBP	PBP	Must	Must	Blades	Must	Must
	Pozice	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB	RB
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	94.5	91.5	83	82	79.5	80.5	88	94	81	94
	Tělesná výška (cm)	178	182.5	170	176	172	182	178.5	181.5	180	175.5
	Tricipitální řasa (mm)	10	10.8	11	7.4	4	9.7	9.2	8.7	6.4	11.4
	Supraspinální řasa (mm)	12.4	12.4	19.4	8.6	7.8	11.6	11.2	14.6	11	17.9
	Subscapulární řasa (mm)	13.4	13.8	25	9.9	10.8	11.2	16	17.8	10	20.3
	Lýtková řasa (mm)	9.2	16.2	10	7.8	5	11.4	11.7	8.2	6.4	7.8
	Max obvod lýtky (cm)	44	39	40.5	36	37.5	39	41	40.5	39	42
	Obvod paže ve flexi (cm)	39.5	39	38	36	42	33.5	40	38	34.5	38
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7	8.2	7.2	7.2	7.8	7	7.3	6.9	7.3	7.1
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9.2	9.6	8.7	8.9	9.7	9	9.2	8.7	7.8	8.9	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	3.5	3.5	5.5	2.5	2.2	3.1	3.6	3.9	2.6	4.8
	II. Mezomorfní komponenta	6.9	6.5	6.9	5.3	8.3	4.3	6.7	5.2	4.4	6.5
	III. Ektomorfní komponenta	0.5	1.1	0.4	1.1	0.9	2.3	1.0	0.9	1.9	0.2
Somatograf	X-ová	-3.0	-2.4	-5.1	-1.4	-1.3	-0.8	-2.6	-3.1	-0.7	-4.6
	Y-ová	9.8	8.4	8.0	6.9	13.4	3.2	8.8	5.7	4.3	7.9

Osobní údaje	Rok narození	1992	1987	1991	1994	1987	1979	1986	1983	1989	1990
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	PBP	Lions	PBP	PBP	Must	Must	Blades	Must	Blades
	Pozice	OL	OL	OL	OL	OL	OL	OL	OL	OL	OL
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	104	148	141	143.5	135	105	104.5	138	100.5	130
	Tělesná výška (cm)	187.5	191	188	197.5	201	182.5	185	191	175.5	177
	Tricipitální řasa (mm)	11.8	19.2	11.6	10.2	9.8	6.1	7.4	9.1	12.7	11
	Supraspinální řasa (mm)	31.8	36.2	29	33.8	24.2	15.2	13.6	34	31.3	37
	Subscapulární řasa (mm)	22.4	40.8	37.6	25	21	15.8	17.9	38	23	45
	Lýtková řasa (mm)	12.8	11.6	10.7	12	12	8.1	10.3	8	11.8	18.4
	Max obvod lýtky (cm)	46.5	47.5	51	51	48.5	44	42.5	49.5	46	48
	Obvod paže ve flexi (cm)	39	44.5	45	46.5	45	39.5	39	47	37.5	41
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.7	7.8	7.8	8.9	8.6	7.1	7.5	7.9	6.8	7.4
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9.8	10.5	10.2	10.6	10.1	9.6	10	9.7	9.3	9.8	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	5.8	7.6	6.6	5.8	4.7	3.5	3.7	6.7	6.2	7.8
	II. Mezomorfní komponenta	6.8	7.9	9.0	9.2	7.5	6.7	6.6	8.6	7.0	8.5
	III. Ektomorfní komponenta	0.8	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.6	0.1	0.1	0.1
Somatograf	X-ová	-5.0	-7.5	-6.5	-5.7	-4.2	-3.3	-3.1	-6.6	-6.1	-7.7
	Y-ová	7.0	8.2	11.2	12.5	9.8	9.6	8.9	10.3	7.6	9.0

Osobní údaje	Rok narození	1995	1997	1990	1991	1986	1993	1981	1995	1994	1992
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	Lions	Lions	PBP	PBP	Must	Must	Must	Blades	Blades
	Pozice	DB	DB	DB	DB	DB	DB	DB	DB	DB	DB
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	85	68	84.5	92	85	72	86.5	78	80.5	73
	Tělesná výška (cm)	184	175	193.5	188	181.5	174	185.5	182.5	182	178
	Tricipitální řasa (mm)	5	8.2	7.1	8.4	5.6	4.1	7.8	5.2	4.8	6.7
	Supraspinální řasa (mm)	5.4	5.6	4.8	5.4	9.8	4.6	8.2	6	4.7	6.4
	Subscapulární řasa (mm)	7.6	7.8	7.4	7	9.4	6	7.6	8.1	6.2	8.2
	Lýtková řasa (mm)	8.8	9	10.2	9	7	3.6	4.8	7.9	4.1	5.4
	Max obvod lýtky (cm)	41	37	39	39.5	44.5	35.5	38	38.5	39.5	35.5
	Obvod paže ve flexi (cm)	36.5	32.5	38	39	38.5	32.5	35.5	36	34.5	32.5
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.3	6.9	7.8	7.3	7.5	7	7.8	6.9	7.4	7.5
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9	9.2	8.8	9.1	8.3	9	9.1	8.8	8.7	9	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	1.5	2.0	1.6	1.8	2.3	1.2	2.1	1.7	1.3	2.0
	II. Mezomorfní komponenta	5.3	4.8	4.3	5.0	6.3	4.8	4.9	4.5	4.9	4.6
	III. Ektomorfní komponenta	2.1	2.8	3.7	1.9	1.6	2.0	2.1	2.7	2.3	2.6
Somatograf	X-ová	0.5	0.8	2.1	0.1	-0.7	0.8	0.0	1.0	1.0	0.6
	Y-ová	7.0	4.7	3.3	6.3	8.7	6.4	5.6	4.7	6.3	4.7

Osobní údaje	Rok narození	1988	1997	1988	1997	1986	1979	1992	1992	1987	1986
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	Lions	Lions	PBP	PBP	Must	Must	Must	Blades	Must
	Pozice	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	91	88.5	80.5	91	94	85	93.5	90.5	82	86
	Tělesná výška (cm)	183.5	186	178.5	188.5	181	181	188.5	190	176.5	175
	Tricipitální řasa (mm)	5.6	7.4	8.8	4.4	9.8	4.8	4.3	8.4	8.4	12.2
	Supraspinální řasa (mm)	8	8.7	11.4	6.8	8.9	6	3.6	11.5	8.8	11.8
	Subscapulární řasa (mm)	10	11.6	14.2	8	14.1	8.1	5.3	9.9	12.8	12.4
	Lýtková řasa (mm)	7.6	8.6	9.2	6.7	7.4	8.3	4.1	8.3	9.2	7.4
	Max obvod lýtky (cm)	43	39.5	39	38.5	40.5	36.5	41	41	38	42.5
	Obvod paže ve flexi (cm)	39	38.5	38	39	45	40	40	37	35	37.5
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.3	6.8	7.7	7.5	7.4	7.1	7.5	7.4	6.7	7.1
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9.5	9.5	8.9	9.2	9	8.8	9.2	9	8.8	9.4	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	2.1	2.5	3.4	1.6	3.2	1.7	0.9	2.7	2.9	3.6
	II. Mezomorfní komponenta	6.5	5.0	6.2	5.1	7.2	5.3	5.7	4.6	4.8	6.9
	III. Ektomorfní komponenta	1.3	2.0	1.7	2.1	0.8	1.6	1.8	2.4	1.2	0.7
Somatograf	X-ová	-0.9	-0.6	-1.7	0.5	-2.3	-0.1	0.9	-0.3	-1.8	-2.9
	Y-ová	9.5	5.5	7.3	6.5	10.5	7.5	8.8	4.2	5.5	9.4

Osobní údaje	Rok narození	1997	1988	1989	1990	1987	1985	1993	1980	1996	1989
	Liga	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	Tým	Lions	PBP	PBP	PBP	PBP	Must	Must	Must	Blades	Blades
	Pozice	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL	DL
Somatická měření	Tělesná hmotnost (kg)	105	102.5	105	143	118.5	97.5	119	92.5	102.5	118
	Tělesná výška (cm)	201	183.5	196	190	192	193	187	185	190.5	180.5
	Tricipitální řasa (mm)	9.2	7	7.8	11.3	12.4	7.2	12.7	9	8.4	10
	Supraspinální řasa (mm)	12.2	12.4	8.4	28.1	14.5	14.6	28.2	10.1	12	37
	Subscapulární řasa (mm)	18.8	12.6	9.9	26.4	16.8	17.8	24.6	13.3	12.7	33.9
	Lýtková řasa (mm)	9.8	7.2	10.3	16	11.2	8.4	10.1	7.2	13.8	13.5
	Max obvod lýtky (cm)	39.5	41	42	51.5	44	41	45.5	39	43	46
	Obvod paže ve flexi (cm)	39	40	44	49.5	46.5	39	40.5	41	38.5	39.5
	Biepikondylární r. k. pažní (cm)	7.5	7.4	7.4	7.8	8.3	7.2	7.5	7.5	7.7	7.2
Biepikondylární r. k. stehenní (cm)	9.5	9.7	9.3	10.4	10.5	9.5	9.3	8.8	9.9	9.9	
Somatotyp	I. Endomorfní komponenta	3.5	3.0	2.2	5.8	4.0	3.6	5.8	3.0	3.0	7.0
	II. Mezomorfní komponenta	3.7	6.5	5.5	9.7	8.2	4.8	6.6	5.7	5.9	7.4
	III. Ektomorfní komponenta	2.6	0.5	1.8	0.1	0.5	2.1	0.1	1.4	1.2	0.1
Somatograf	X-ová	-0.9	-2.5	-0.4	-5.7	-3.5	-1.5	-5.7	-1.7	-1.8	-6.9
	Y-ová	1.3	9.5	6.9	13.5	12.0	3.8	7.2	7.0	7.5	7.7

Zdroj: vlastní

Příloha 2 – Záznamový protokol měření

Jméno:	Rok narození:	
Pozice:	Tým:	Liga:
Tělesná hmotnost (kg):		Tělesná výška (cm):
Tricipitální řasa (mm):		Max obvod lýtka (cm):
Supraspinální řasa (mm):		Obvod paže ve flexi (cm):
Subscapulární řasa (mm):		Biepik. r. k. pažní (cm):
Lýtková řasa (mm):		Biepik. r. k. stehenní (cm):

Souhlasím s tím, aby Lukáš Botek pro účely své diplomové práce uchovával výše zmíněné osobní údaje a aby naměřené antropometrické údaje mohl beze jména uveřejnit ve své diplomové práci.

.....

Zdroj: vlastní

Příloha 3 – Skript na tvorbu somatografů

```
import matplotlib.pyplot as plt

#Načtení somatografu (Carter, 2002) a uchopení středu souřadnic
img=plt.imread ("Somatograf.png")
fig, ax = plt.subplots()
ax.imshow(img, extent=[-8.807,8.807,-9.939,9.939])

#PRVNÍ SKUPINA SOMATOTYPŮ
#Vstupní hodnoty souřadnic první skupiny somatotypů; zde se jedná o smyšlené hodnoty
x_vstup = [1, 2, 1, 2, 1]
y_vstup = [0.5, 1, 1.5, 2, 2.5]

#Spočítání souřadnic a vykreslení první skupiny somatotypů v somarografu
x = x_vstup
y = [pomoc*66.167/(2*57) for pomoc in y_vstup]
ax.plot(x, y, 'b^', markersize=3, linewidth=1, markerfacecolor='None')

#Spočítání souřadnic a vykreslení průměrného somatotypu první skupiny somatotypů v somatografu
avg_x=sum(x)/len(x)
avg_y=sum(y)/len(y)
ax.plot(avg_x, avg_y, 'bo', markersize=5, linewidth=1)

#DRUHÁ SKUPINA SOMATOTYPŮ
#Vstupní hodnoty souřadnic druhé skupiny somatotypů; zde se jedná o smyšlené hodnoty
x_vstup2 = [1, 2, 3, 4, 5]
y_vstup2 = [1, 2, 3, 4, 5]

#Spočítání souřadnic a vykreslení druhé skupiny somatotypů v somarografu
x2 = x_vstup2
y2 = [pomoc*66.167/(2*57) for pomoc in y_vstup2]
ax.plot(x, y, 'rv', markersize=3, linewidth=1, markerfacecolor='None')

#Spočítání souřadnic a vykreslení průměrného somatotypu druhé skupiny somatotypů v somatografu
avg_x2=sum(x2)/len(x2)
avg_y2=sum(y2)/len(y2)
ax.plot(avg_x2, avg_y2, 'ro', markersize=5, linewidth=1)

#VYTVOŘENÍ A ZOBRAZENÍ SOMATOGRAFU
plt.savefig('Graf.png', bbox_inches='tight', dpi=600)
fig.show()
```

Zdroj: vlastní

Příloha 4 – Somatotypy hráčů

Tabulka A: Somatotypy hráčů na postu QB

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	2.3	2.2	1.8	1.9	2.6	3.3	2.9	3.9	2.3	2.4
	II. Mezomorfní komponenta	5.5	4.3	5.1	5.7	5.2	3.9	4.0	4.9	4.9	5.4
	III. Ektomorfní komponenta	1.5	1.7	1.8	1.5	1.8	3.3	3.0	1.8	1.8	2.7
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	2.1					2.9				
	II. Mezomorfní komponenta	5.1					4.6				
	III. Ektomorfní komponenta	1.7					2.5				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	2.5									
	II. Mezomorfní komponenta	4.9									
	III. Ektomorfní komponenta	2.1									

Zdroj: vlastní

Tabulka B: Somatotypy hráčů na postu WR

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	2.4	2.0	2.5	1.3	2.2	2.9	2.2	3.3	2.5	1.9
	II. Mezomorfní komponenta	5.0	4.1	4.6	4.2	4.5	5.1	4.8	3.9	4.4	4.4
	III. Ektomorfní komponenta	2.5	2.4	2.7	2.7	2.3	2.9	2.9	3.3	2.6	2.7
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	2.1					2.6				
	II. Mezomorfní komponenta	4.5					4.5				
	III. Ektomorfní komponenta	2.5					2.9				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	2.3									
	II. Mezomorfní komponenta	4.5									
	III. Ektomorfní komponenta	2.7									

Zdroj: vlastní

Tabulka C: Somatotypy hráčů na postu RB

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	3.5	3.5	5.5	2.5	2.2	3.1	3.6	3.9	2.6	4.8
	II. Mezomorfní komponenta	6.9	6.5	6.9	5.3	8.3	4.3	6.7	5.2	4.4	6.5
	III. Ektomorfní komponenta	0.5	1.1	0.4	1.1	0.9	2.3	1.0	0.9	1.9	0.2
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	3.4					3.6				
	II. Mezomorfní komponenta	6.8					5.4				
	III. Ektomorfní komponenta	0.8					1.2				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	3.5									
	II. Mezomorfní komponenta	6.1									
	III. Ektomorfní komponenta	1.0									

Zdroj: vlastní

Tabulka D: Somatotypy hráčů na postu OL

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	5.8	7.6	6.6	5.8	4.7	3.5	3.7	6.7	6.2	7.8
	II. Mezomorfní komponenta	6.8	7.9	9.0	9.2	7.5	6.7	6.6	8.6	7.0	8.5
	III. Ektomorfní komponenta	0.8	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.6	0.1	0.1	0.1
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	6.1					5.6				
	II. Mezomorfní komponenta	8.1					7.5				
	III. Ektomorfní komponenta	0.3					0.2				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	5.9									
	II. Mezomorfní komponenta	7.8									
	III. Ektomorfní komponenta	0.3									

Zdroj: vlastní

Tabulka E: Somatotypy hráčů na postu DB

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	1.5	2.0	1.6	1.8	2.3	1.2	2.1	1.7	1.3	2.0
	II. Mezomorfní komponenta	5.3	4.8	4.3	5.0	6.3	4.8	4.9	4.5	4.9	4.6
	III. Ektomorfní komponenta	2.1	2.8	3.7	1.9	1.6	2.0	2.1	2.7	2.3	2.6
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	1.8					1.7				
	II. Mezomorfní komponenta	5.1					4.8				
	III. Ektomorfní komponenta	2.4					2.3				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	1.7									
	II. Mezomorfní komponenta	5.0									
	III. Ektomorfní komponenta	2.4									

Zdroj: vlastní

Tabulka F: Somatotypy hráčů na postu LB

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	2.1	2.5	3.4	1.6	3.2	1.7	0.9	2.7	2.9	3.6
	II. Mezomorfní komponenta	6.5	5.0	6.2	5.1	7.2	5.3	5.7	4.6	4.8	6.9
	III. Ektomorfní komponenta	1.3	2.0	1.7	2.1	0.8	1.6	1.8	2.4	1.2	0.7
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	2.6					2.4				
	II. Mezomorfní komponenta	6.0					5.5				
	III. Ektomorfní komponenta	1.6					1.5				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	2.5									
	II. Mezomorfní komponenta	5.7									
	III. Ektomorfní komponenta	1.6									

Zdroj: vlastní

Tabulka G: Somatotypy hráčů na postu DL

Liga		1					2				
Somatotypy hráčů	I. Endomorfní komponenta	3.5	3.0	2.2	5.8	4.0	3.6	5.8	3.0	3.0	7.0
	II. Mezomorfní komponenta	3.7	6.5	5.5	9.7	8.2	4.8	6.6	5.7	5.9	7.4
	III. Ektomorfní komponenta	2.6	0.5	1.8	0.1	0.5	2.1	0.1	1.4	1.2	0.1
Průměrný somatotyp podle ligy	I. Endomorfní komponenta	3.7					4.5				
	II. Mezomorfní komponenta	6.7					6.1				
	III. Ektomorfní komponenta	1.1					1.0				
Průměrný somatotyp (dohromady)	I. Endomorfní komponenta	4.1									
	II. Mezomorfní komponenta	6.4									
	III. Ektomorfní komponenta	1.0									

Zdroj: vlastní