

# InBody 770

## Anwendung in der Rehabilitation



### InBody

ID	Größe	Alter	Geschl	Datum / Testzeit
2514 (2514)	170cm	55	Weiblich	08.10.2018. 10:32

#### Körperzusammensetzungsanalyse

	Werte	Gesamtkörperwasser	Weiche Magermasse	Fettfreie Masse	Gewicht
Gesamtkörperwasser (L)	33.3 (31.7~38.7)	33.3	42.7 (40.7~49.7)	45.4 (43.1~52.6)	75.8 (52.8~71.4)
Proteine (kg)	8.9 (8.5~10.3)				
Mineralien (kg)	3.24 (2.92~3.58)	In Lösung			
Körperfettmasse (kg)	30.4 (12.4~19.9)				

#### Muskel-Fett-Analyse

	Unter	Normal	Über
Gewicht (kg)	55 70 85 100 115 130 145 160 175 190 205 %		
SMM (kg)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 %	24.7	
Körperfettmasse (kg)	40 60 80 100 120 140 160 180 200 220 240 260 280 300 320 340 360 380 400 420 440 460 480 500 520 %		30.4

#### Fettleibigkeitsanalyse

	Unter	Normal	Über
BMI (kg/m <sup>2</sup> )	10.0 15.0 18.5 21.5 25.0 30.0 35.0 40.0 45.0 50.0 55.0		26.2
Körperfett (%)	8.0 13.0 18.0 23.0 28.0 33.0 38.0 43.0 48.0 53.0 58.0		40.1

#### Segmentale Mageranalyse

	Unter	Normal	Über	EZW/GKW
Rechter Arm (kg)	40 60 80 100 120 140 160 180 200 %	2.37		0.376
Linker Arm (kg)	40 60 80 100 120 140 160 180 200 %	2.39		0.375
Rumpf (kg)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	21.2		0.387
Rechtes Bein (kg)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	7.44		0.389
Linkes Bein (kg)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	7.20		0.391

#### Körperwasseranalyse

	Unter	Normal	Über
EZW/GKW-Verhältnis	0.320 0.340 0.360 0.380 0.390 0.400 0.410 0.420 0.430 0.440 0.450		0.387

#### Veränderung der Körperzusammensetzung

Gewicht (kg)	75.8
SMM (kg)	24.7
Körperfett (%)	40.1
EZW/GKW-Verhältnis	0.387

#### Viszeraler Fettbereich

VFB(cm<sup>2</sup>)

Alter

#### Gewichtsempfehlung

Zielgewicht: 62.2 kg  
 Gesamt +/-: -13.6 kg  
 Davon Fett: -16.1 kg  
 Davon Muskeln: +2.5 kg

#### Segmentale Wasseranalyse

Rechter Arm: 1.85 L (1.42-2.14)  
 Linker Arm: 1.85 L (1.42-2.14)  
 Rumpf: 16.5 L (14.6-17.8)  
 Rechtes Bein: 5.81 L (5.07-6.19)  
 Linkes Bein: 5.62 L (5.07-6.19)

#### Zusätzliche Daten

Intrazelluläres Wasser: 20.4 L (19.6-24.0)  
 Extrazelluläres Wasser: 12.9 L (12.1-14.7)  
 Grundumsatz: 1350 kcal  
 Taille-Hüfte-Verhältnis: 1.00 (0.75-0.85)  
 Taillenumfang: 99.1 cm  
 Knochenmineralgehalt: 2.65 kg (2.41-2.95)  
 Körperzellmasse: 29.3 kg (28.1-34.3)  
**SMI: 6.7 kg/m<sup>2</sup>**

#### Phasenwinkel

4.9°

	RA	LA	RU	RL	LL
φ(°) 50 kHz	4.9	4.9	6.0	4.9	4.5

#### Impedanzen

Z(Ω)	RA	LA	RU	RL	LL
1 kHz	442.6	438.2	29.8	308.0	328.1
5 kHz	433.2	429.0	28.9	301.7	321.7
50 kHz	387.7	385.3	25.7	272.1	293.5
250 kHz	352.6	349.7	22.1	250.2	270.7
500 kHz	341.5	337.4	20.4	245.1	264.8
1000 kHz	333.7	328.1	18.0	242.6	259.9

### Muskel-Fett-Analyse

Bewertung vom Verhältnis: Muskel- und Fettanteil

### Bewertung & Rehab Monitoring

Segmentale Magermasse: Monitoring Rehab Kontrolle

SMI: Sarkopenie Bewertung

### Mortalitätsrisiko & Ernährungsbewertung

Phasenwinkel: Schweregrad und Ernährungsbewertung

### Oedema Entwicklung

Segmentales EZW Verhältnis

EZW Verhältnis:

zeigt Wasserverhältnis auf

best4health gmbh | Grindelstrasse 12 | CH-8303 Bassersdorf

mail@best4health.ch | www.best4health.ch