

ID	Altura	Edad	Género	Fecha / Hora del test
998 (998)	169cm	27	Masculino	2016.03.09. 12:45

## Análisis de la composición corporal

	Valor	Agua corporal total	Masa Magra	Masa Libre de Grasa	Peso
Agua Corporal Total (L)	45,4 (35,4~43,2)	45,4	58,7 (45,4~55,4)	62,2 (48,1~58,7)	70,1 (53,4~72,2)
Proteínas (kg)	12,5 (9,4~11,6)				
Minerales (kg)	4,25 (3,27~3,99)	No óseo			
Masa Grasa Corporal (kg)	7,9 (7,6~15,1)				

## Análisis Músculo-grasa

	Bajo	Normal	Alto
Peso (kg)	55 70 85 100 115 130 145 160 175 190 205 %	70,1	
Masa musculoesquelética (kg)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 %	35,8	
Masa Grasa Corporal (kg)	40 60 80 100 160 220 280 340 400 460 520 %	7,9	

## Análisis de obesidad

	Bajo	Normal	Alto
IMC (kg/m <sup>2</sup> )	10,0 15,0 18,5 22,0 25,0 30,0 35,0 40,0 45,0 50,0 55,0	24,5	
Porcentaje de Grasa Corporal (%)	0,0 5,0 10,0 15,0 20,0 25,0 30,0 35,0 40,0 45,0 50,0	11,3	

## Análisis de magro por segmentos

	Bajo	Normal	Alto	Relación de AEC
Brazo Derecho (kg) (%)	55 70 85 100 115 130 145 160 175 %	3,65 118,4		0,363
Brazo Izquierdo (kg) (%)	55 70 85 100 115 130 145 160 175 %	3,64 118,0		0,366
Tronco (kg) (%)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	27,8 113,2		0,363
Pierna Derecha (kg) (%)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	9,03 105,4		0,354
Pierna Izquierda (kg) (%)	70 80 90 100 110 120 130 140 150 %	8,85 103,4		0,362

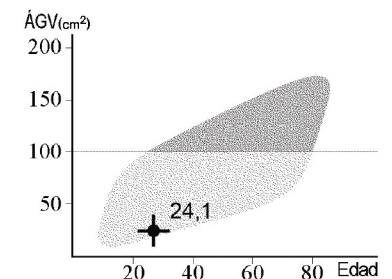
## Análisis de la proporción AEC

	Bajo	Normal	Alto
Relación de AEC	0,320 0,340 0,360 0,380 0,390 0,400 0,410 0,420 0,430 0,440 0,450	0,362	

## Historial de Composición Corporal

Peso (kg)	70,1
Masa musculoesquelética (kg)	35,8
Porcentaje de Grasa Corporal (%)	11,3
Relación de AEC	0,362
Reciente Total	16.03.09. 12:45

## Área de Grasa Visceral



## Análisis de Grasa Segmental

Brazo Derecho (0,2 kg)	32,8%
Brazo Izquierdo (0,2 kg)	35,5%
Tronco (3,8 kg)	95,7%
Pierna Derecha (1,3 kg)	78,9%
Pierna Izquierda (1,2 kg)	76,4%

## Análisis de agua corporal segmental

Brazo Derecho	2,82 L ( 1,99~2,69 )
Brazo Izquierdo	2,82 L ( 1,99~2,69 )
Tronco	21,5 L ( 16,8~20,6 )
Pierna Derecha	6,97 L ( 5,86~7,16 )
Pierna Izquierda	6,85 L ( 5,86~7,16 )

## Parámetros de Investigación

Agua Intracelular	29,0 L ( 21,9~26,7 )
Agua Extracelular	16,4 L ( 13,4~16,4 )
Tasa metabólica basal	1714 kcal
Contenido mineral óseo	3,49 kg ( 2,69~3,29 )
Masa celular corporal	41,5 kg ( 31,4~38,4 )
Índice de masa libre de grasa	21,8 kg/m <sup>2</sup>
Índice de masa grasa	2,8 kg/m <sup>2</sup>

## Reactancia

	BD	BI	TR	PD	PI
Xc(Ω) 5 kHz	22,6	21,3	2,2	19,2	18,6
50 kHz	34,7	33,0	3,6	32,5	31,4
250 kHz	22,9	22,3	1,6	20,7	20,5

## Ángulo de fase corporal total

	8,1°				
φ(°) 50 kHz	BD	BI	TR	PD	PI
	7,8	7,4	11,3	8,2	7,7

## Impedancia

	BD	BI	TR	PD	PI
Z(Ω) 1 kHz	319,4	316,2	24,3	283,9	288,5
5 kHz	308,5	306,0	23,2	275,5	280,4
50 kHz	255,8	256,3	18,3	227,6	234,7
250 kHz	222,5	224,4	14,4	197,9	206,0
500 kHz	213,5	215,7	13,2	191,1	199,1
1000 kHz	208,0	210,3	11,7	186,1	193,4