



La nueva generación de análisis de la composición corporal



Al determinar **correctamente** la masa muscular con el seca mBCA, se puede derivar una **evaluación realista, precisa y reproducible** del nivel nutricional y funcional a fin de **motivar** al paciente.



El hecho de que un análisis de bioimpedancia brinde resultados confiables y significativos...

De dónde proviene nuestra precisión inigualable



Masa grasa

Validado contra 4C con un 98 % de exactitud



Masa muscular

Validado contra MRI de cuerpo completo con 97 % de exactitud



Agua corporal

Validado contra dilución de D₂O con un 98 % de exactitud

Nuestra validación integral y científica es el motivo por el cual ningún otro dispositivo BIA puede competir con el seca mBCA.

Pero la tecnología BIA no es simplemente tecnología BIA.



Estudios transparentes publicitados

Como único fabricante de dispositivos BIA, publicamos nuestros estudios de validación en la European Journal of Clinical Nutrition.



RESPALDA LA CONSULTA



Aumenta la motivación
del paciente
(por ejemplo, mediante
el gráfico de
composición corporal)



Facilita la consulta
y la educación
del paciente



Las plantillas
personalizables
siempre cumplen
con los requisitos
del usuario



Agregue notas
y documente
el progreso del
tratamiento

Forma de uso





Seguridad

Las huellas iluminadas muestran la posición correcta para la medición de estatura y BIA

Seguridad

El barandal proporciona una postura segura



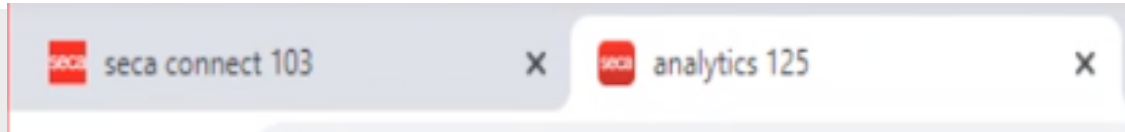
Seguridad

Plataforma de vidrio fabricada con Bearclaw Glass® de seca resistente a roturas para lograr una higiene perfecta y una apariencia elegante.



Fácil de usar

La pantalla táctil con interfaz de usuario intuitiva puede operarse con guantes



- seca 103
- Comunicación de envío
localhost:9000
Google Chrome

- seca Analytics 125

Visualización de los
resultados
Secacloud.com



Flujo de trabajo flexible

Software de diseño reactivo
para diferentes dispositivos







Buscar

Todas las mediciones

▼



Nombre/IDP	Fecha de nacimiento	Aparato	Fecha/hora	
Nafarrate, Gerardo IDP: 102	11/29/1990 hombre	554 ID: 10000000393758	1/13/2021 Hora: 5:17 AM	▼
Parra, Julian IDP: 19910502	2/4/1991 hombre	seca5550 ID: 10000000375550	1/11/2021 Hora: 9:48 AM	▼
Leyva, Alfonso IDP: 19930106	1/5/1993 hombre	seca5550 ID: 10000000375550	1/11/2021 Hora: 6:47 AM	▼
Campos, Andrea IDP: 19851003	10/3/1985 mujer	seca5550 ID: 10000000375550	1/10/2021 Hora: 8:19 PM	▼
Lozano, Ericka IDP: 90857973	11/11/1990 mujer	seca5550 ID: 10000000375550	1/9/2021 Hora: 5:49 PM	▼
Castillo, Rodrigo IDP: 129993286	2/20/1986 hombre	seca5550 ID: 10000000375550	1/8/2021 Hora: 6:34 PM	▼
Rivera Estrada, Rosa María IDP: 19970703	7/3/1997 mujer	seca5550 ID: 10000000375550	1/8/2021 Hora: 12:54 PM	▼

seca analytics 125

Nafarrate, Gerardo

IDP: 102 ♂ 11/29/1990

Mediciones

Todos los parámetros de valoración

Medición individual

Desarrollo



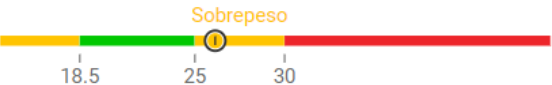
Comentarios

Todas las mediciones

1/13/2021	5:17 AM
1/7/2021	7:23 AM
1/6/2021	12:46 PM

Body Mass Index - BMI

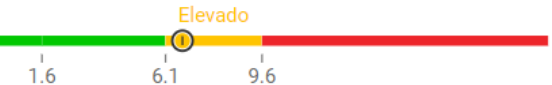
↘ 26.1 kg/m²



Peso: 85.85 kg Altura: 181.4 cm

Índice de masa grasa - FMI

→ 6.7 kg/m²



Masa grasa: 22.04 kg Masa grasa porcentual (FM%): 25.7 %

Índice de masa magra - FFMI

↘ 19.4 kg/m²



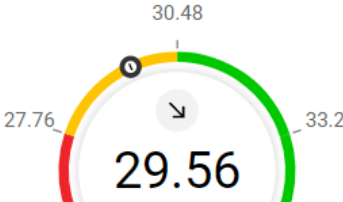
Masa magra: 63.81 kg (74.3 %)

Masa grasa porcentual - FM %

↗ 25.7 %



Masa de músculo esquelético - SMM



Índice de músculo esquelético según IRM - SMI

↘ 9.0 kg/m²



seca analytics 125

analytics 125

Mediciones

Nafarrate, Gerardo

IDP: 102 ♂ 11/29/1990

Mediciones

Todos los parámetros de valoración

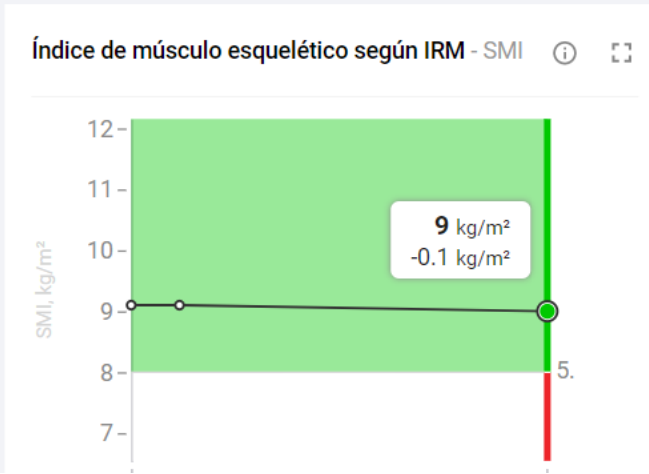
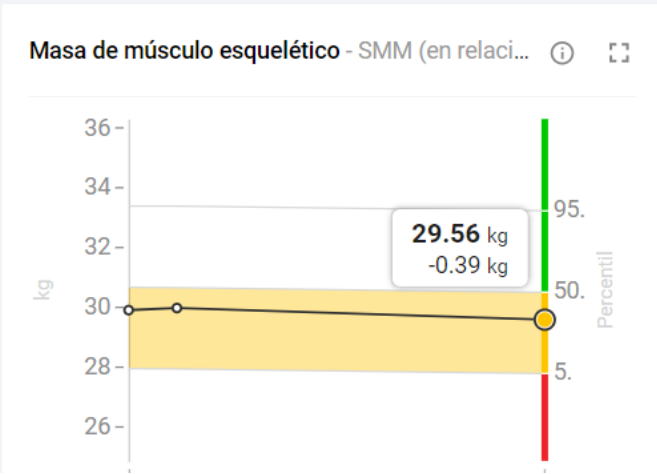
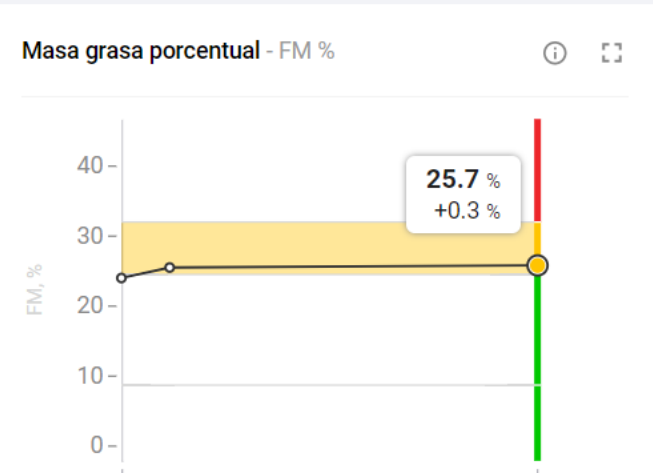
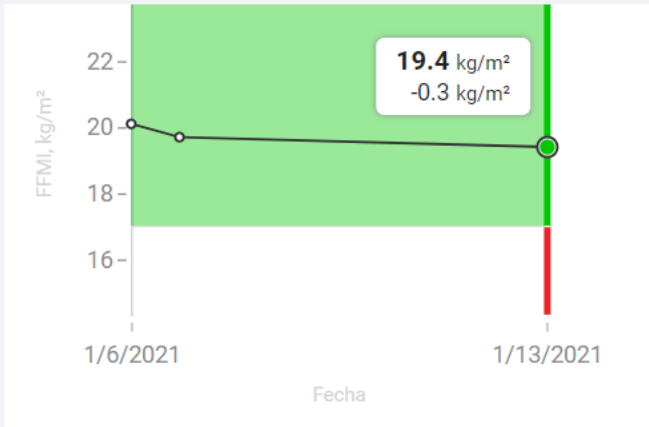
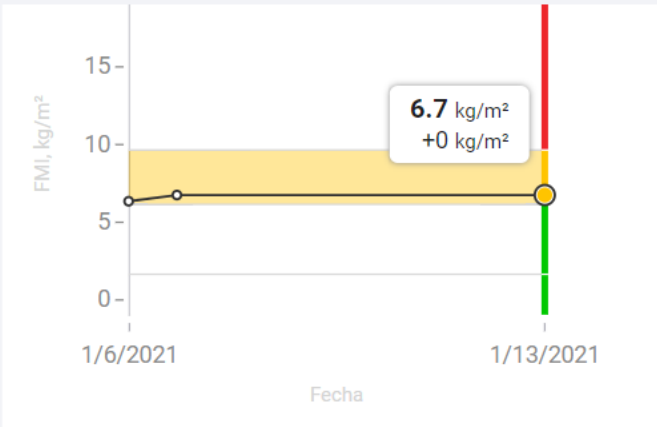
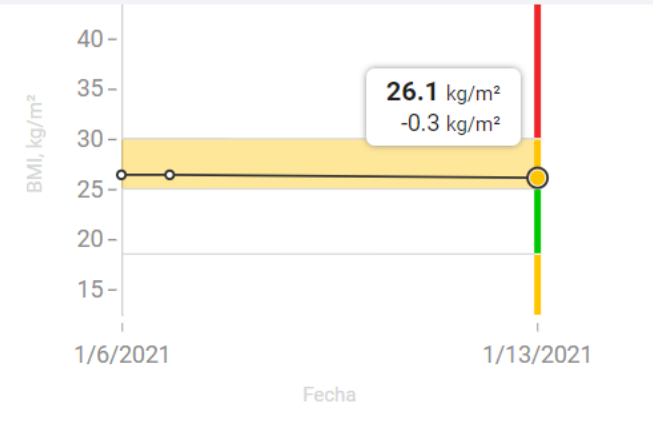
Medición individual

Desarrollo



Todas las mediciones

1/13/2021	5:17 AM
1/7/2021	7:23 AM
1/6/2021	12:46 PM



Vista por módulos

IDP: 102 ♂ 11/29/1990

 Mediciones

Todas las mediciones ▼	
1/13/2021	5:17 AM
1/7/2021	7:23 AM
1/6/2021	12:46 PM

Nutritional & Functional Assessment ⓘ

Malnutrition Assessment ⓘ

Endurance Assessment ⓘ

Strength Assessment ⓘ

Todos los parámetros de valoración

Módulo de valoración definido por el ... ✎

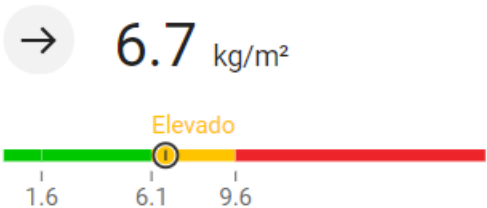
Crear nuevo módulo de valoración

Peso: 85.85 kg Altura: 181.4 cm

Medición individual Desarrollo



Índice de masa grasa - FMI ⓘ



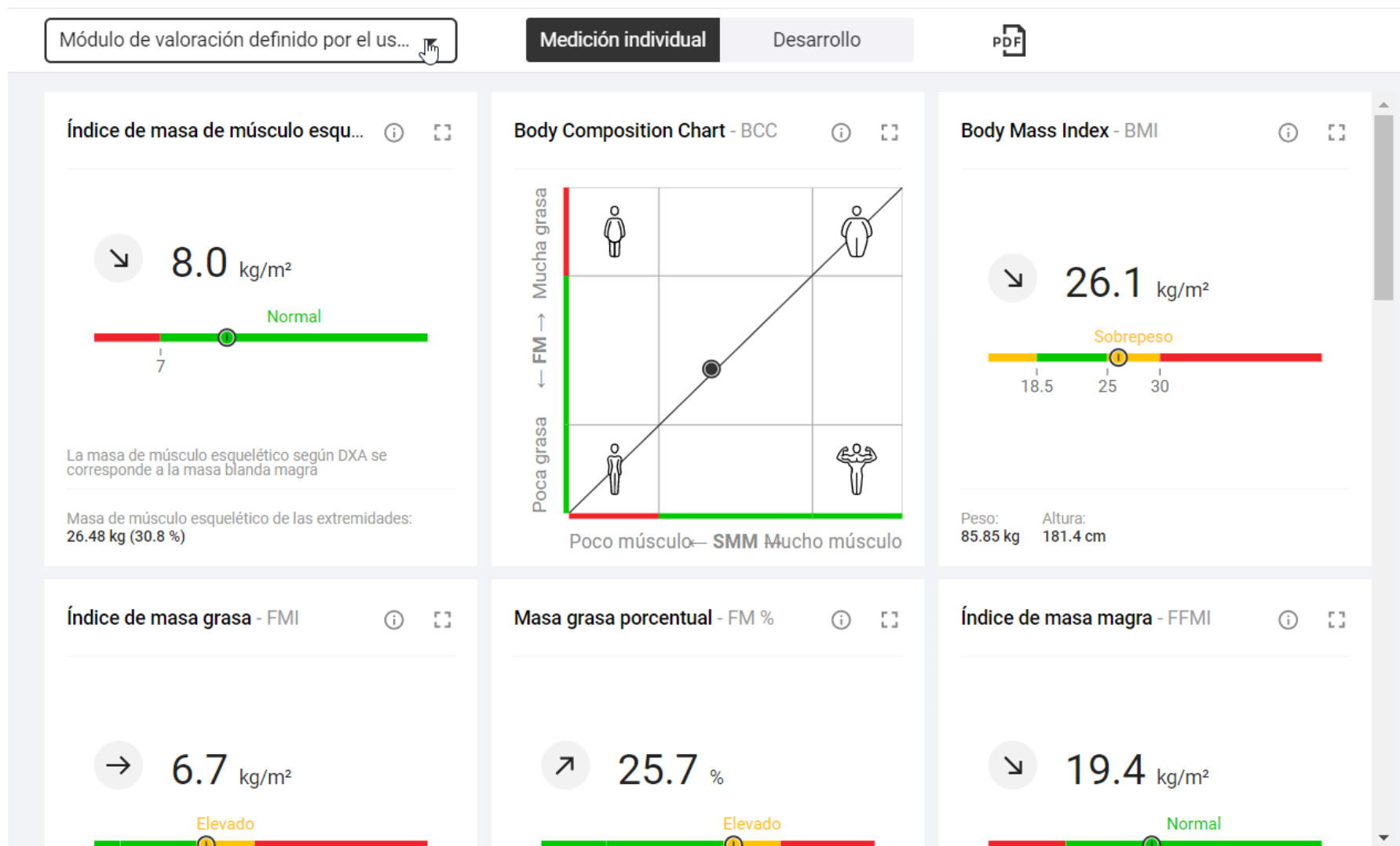
Masa grasa: 22.04 kg Masa grasa porcentual (FM%): 25.7 %

Índice de masa magra - FFMI ⓘ



Masa magra: 63.81 kg (74.3 %)

Personalizar los módulos que quiero ver



Crear un modulo propio

Todos los parámetros de val

Body Mass Index - BMI

↘

26.1

kg/m

Sobrep

18.5

25

Peso:

Altura:

85.85 kg

181.4 cm

Masa grasa porcentual - FM

Crear nuevo módulo de valoración

Denominación del módulo de valoración

mi modulo propio

☐ Módulo de valoración visible para el usuario

Medición individual

Desarrollo

☒ Agua

☒ Body Composition Chart - BCC

☐ Body Mass Index - BMI

☐ Circunferencia de la cintura - WC

☒ Grasa visceral - VAT

Cancelar

Guardar

Generar PDF

Individual

Desarrollo

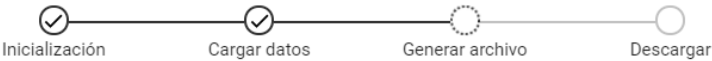
Configurar contenido del PDF

Módulo de valoración: Todos los parámetros de valoración

- ☐ Medición individual
- ☐ Medición individual y textos informativos
- ☐ Medición individual y desarrollo

Exportar

Exportar PDF



Cancelar

Exportar PDF

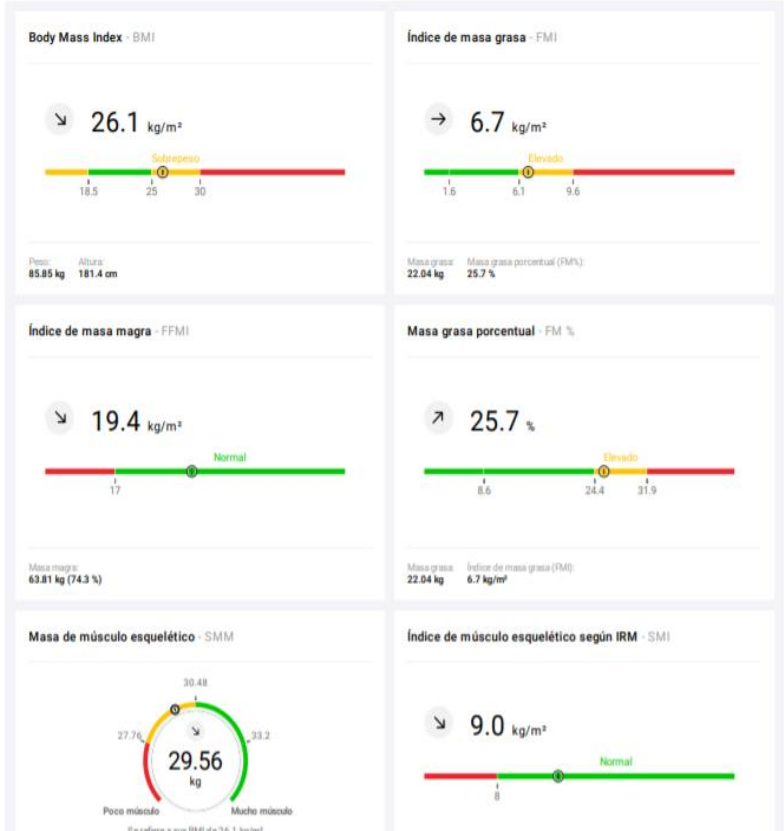


La descarga del PDF se iniciará automáticamente en unos segundos. Si la descarga no se inicia automáticamente: [iniciar descarga manualmente](#)

Cerrar

seca mBCA
medical Body Composition Analyzer

Nombre: Nafarrate, Gerardo
IDP: 102
Sexo, Edad: Male, 30
Fecha de la prueba: 1/13/2021, 5:17 AM



Importante: nuevas funciones y mejoras para su seca mBCA

Estimado/a cliente de seca,

Con su seca mBCA 555/554, usted se beneficia de seca analytics 125. Este software de análisis se encuentra en seca Cloud y recibirá una actualización fundamental con la versión 1.2. Esto significa muchas funciones y posibilidades nuevas para usted, que le informaremos a continuación.



NUEVO: seca myAnalytics

La actualización le da la opción de proporcionar a sus pacientes o clientes sus datos medidos a través de seca myAnalytics. Usted configura una cuenta de invitado individual que sus pacientes o clientes utilizan para iniciar sesión. De esta manera, sus pacientes o clientes pueden ver y hacer un seguimiento de sus mediciones y cambios en la composición corporal de todos los dispositivos finales.

[Más información - seca myAnalytics](#)

NUEVO: Edad mínima reducida de 18 a 16 años

Nuevos datos de estudios de 250 niños de 5 a 20 años de edad han demostrado que las fórmulas de cálculo de seca mBCA también pueden usarse para adolescentes de 16 años de edad o más. Esta es una buena noticia para todos aquellos que usan la seca mBCA, por ejemplo, en la lucha contra la obesidad en los jóvenes. Por lo tanto, los resultados de las mediciones se confirman científicamente y pueden usarse en el tratamiento de la obesidad en adolescentes.



Actualización: se ha mejorado seca analytics 125 para dispositivos finales móviles

Sus comentarios nos han llegado y hemos mejorado el uso de seca analytics 125 en dispositivos finales móviles. La operación se simplificó y se adaptó al trabajo móvil.



Actualización: Conexión en la nube más fácil

En el futuro, ya no necesitará el software de puerta de enlace instalado localmente para enviar los datos de medición a seca Cloud o seca analytics 125. Esto aumenta la estabilidad y simplifica significativamente el funcionamiento. Le proporcionaremos información detallada en otro correo electrónico sobre cómo puede convertir su sistema en esta conexión directa. Nuestro servicio ya no admitirá la conexión actual.



Actualización: Enmienda del contrato

Ha concluido un acuerdo de compra con un contrato integrado de software como servicio (SaaS) para la administración de sus datos en la nube seca. Para usar las nuevas funciones mencionadas anteriormente (especialmente seca myAnalytics), es necesario actualizar su contrato de SaaS. Por supuesto, no incurrirá en costos más altos. Le informaremos sobre el procedimiento exacto del cambio de contrato en otro correo electrónico.

Logotipo

≡ **seca** analytics 125

Acerca del software

Instrucciones de uso

Protocolo de modificaciones

Modificar contraseña

Modificar idioma

Administración

Administración de usuarios

Exportar datos

Ajustes

Exportar mediciones

Importar mediciones

Borrar datos del paciente

Seleccionar logotipo PDF

≡ **seca** analytics 125

Mediciones

Seleccionar logotipo

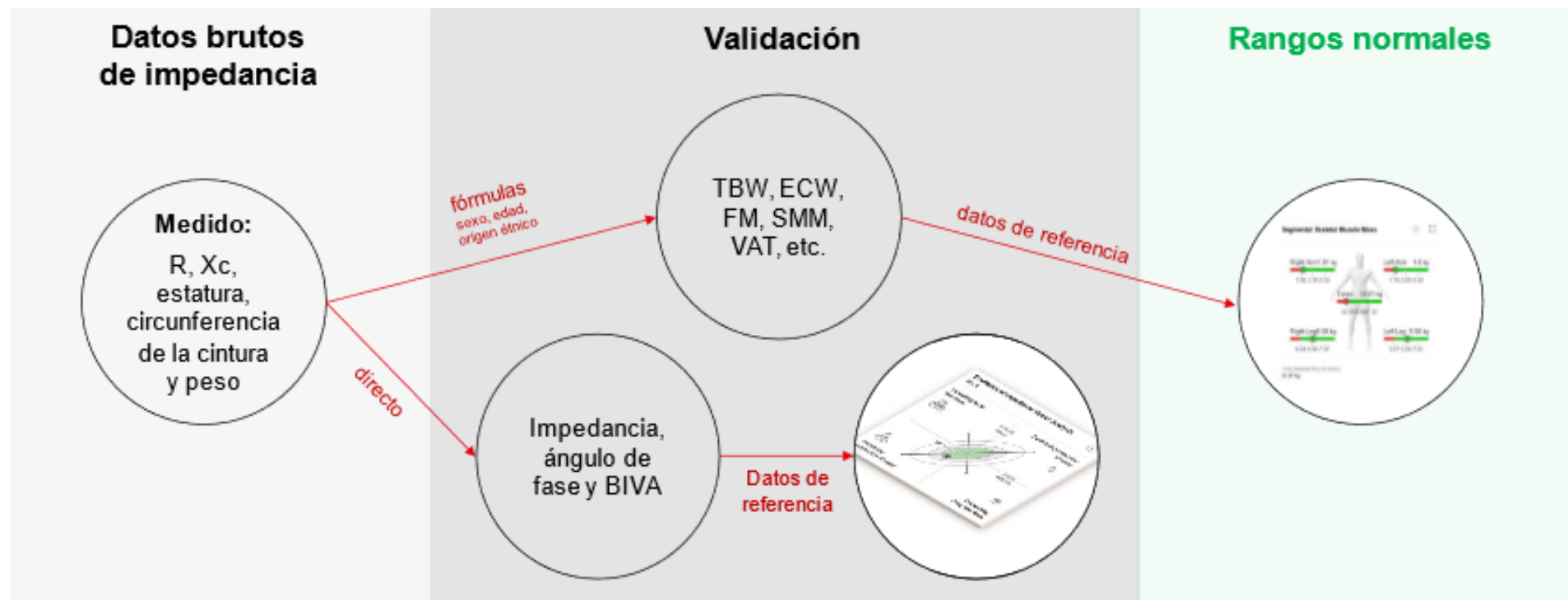
Arrastrar el archivo aquí

0

Seleccionar archivo

Formatos de archivo compatibles: PNG
Proporción de aspecto recomendada hasta 4:1

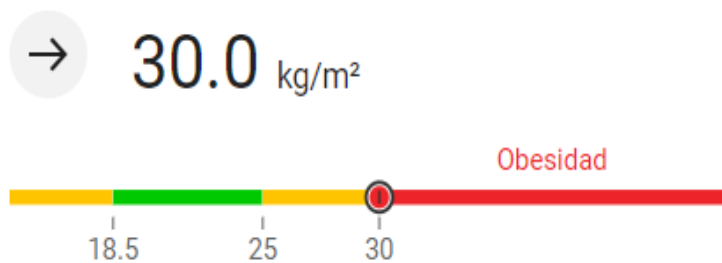
Interpretación



Rangos normales multiétnicos validados



BMI



Peso: 78.65 kg
Altura: 162 cm



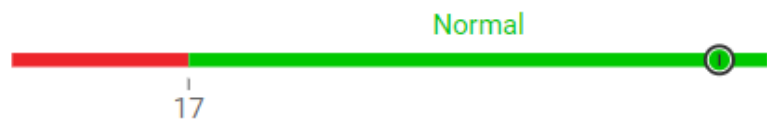
Peso: 85.85 kg
Altura: 181.4 cm

Masa Magra

Índice de masa magra - FFMI



↗ 23.6 kg/m²



Masa magra:
69.72 kg (78 %)

Índice de masa grasa - FMI



→ 6.7 kg/m²



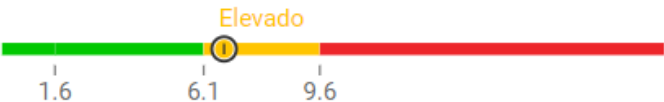
Masa grasa: 22.04 kg Masa grasa porcentual (FM%): 25.7 %

Masa Grasa

Índice de masa grasa - FMI



→ 6.7 kg/m²

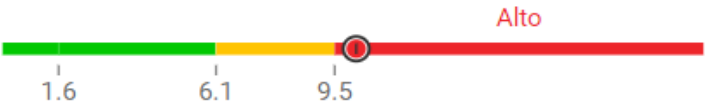


Masa grasa: 22.04 kg Masa grasa porcentual (FM%): 25.7 %

Índice de masa grasa - FMI



→ 10.1 kg/m²



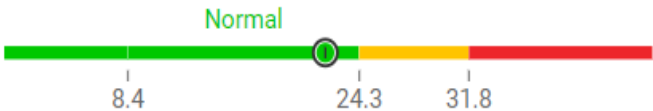
Masa grasa: 29.82 kg Masa grasa porcentual (FM%): 29.7 %

Masa Grasa %

Masa grasa porcentual - FM %



↘ 22.0 %

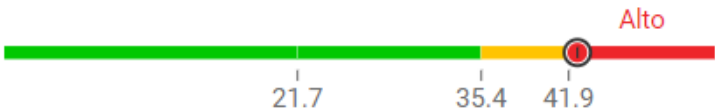


Masa grasa: 19.63 kg Índice de masa grasa (FMI): 6.6 kg/m²

Masa grasa porcentual - FM %



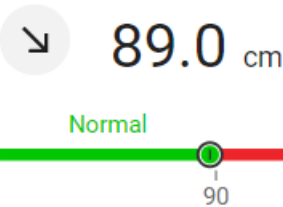
→ 42.6 %



Masa grasa: 33.49 kg Índice de masa grasa (FMI): 12.8 kg/m²

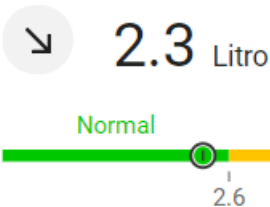
Grasa Visceral

Circunferencia de la cintura - WC



Grasa visceral:
2.3 Litro

Grasa visceral - VAT



Circunferencia de la cintura:
89 cm

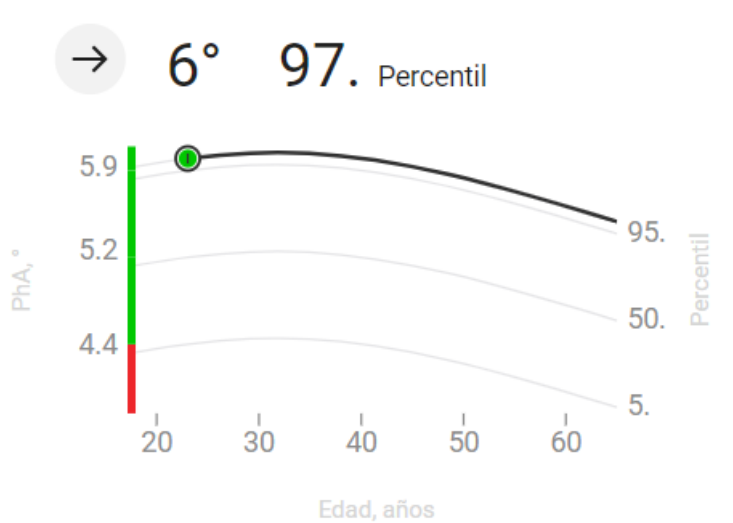
Grasa visceral - VAT



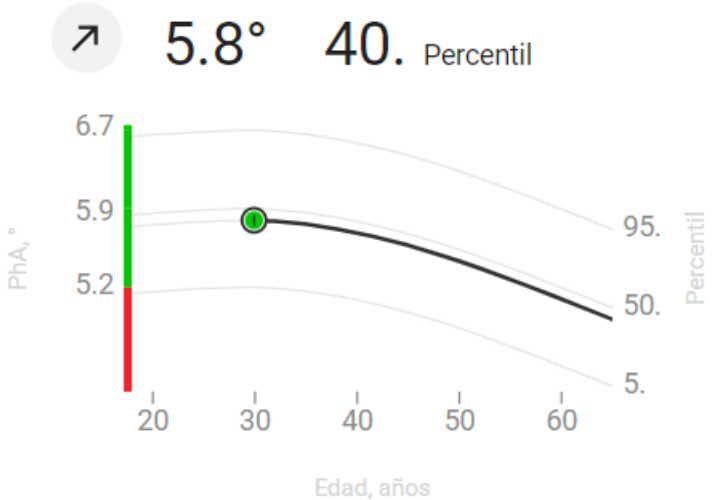
Circunferencia de la cintura:
88 cm

Angulo de Fase

Ángulo de fase - PhA



Ángulo de fase - PhA



Masa Músculo Esquelética

- ☐ Masa de músculo esquelético - SMM
- ▼

Masa de músculo esquelético segmental

☐ Relacionado con el BMI (estándar)

☐ No relacionado con el IMC (recomendado para el entrenamiento de fuerza) 
- ☐ Índice de masa de músculo esquelético de las extremidades según DXA - ASMI

- ▼

Masa de músculo esquelético según la edad

☐ Relacionado con el BMI (estándar)

☐ No relacionado con el IMC (recomendado para el entrenamiento de fuerza) 
- ☐ Índice de músculo esquelético según IRM - SMI

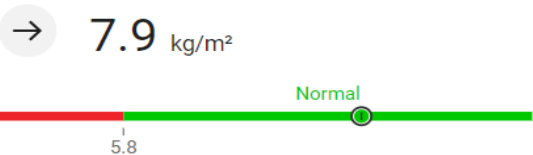
Masa Musculo Esquelética

Masa de músculo esquelético - SMM



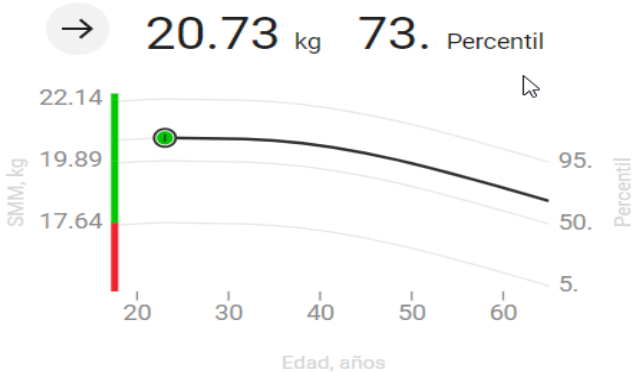
Masa de músculo esquelético porcentual:
26.4 %

Índice de músculo esquelético según IRM - SMI

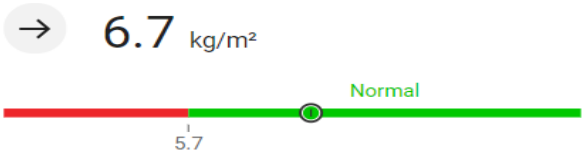


Masa de músculo esquelético:
20.73 kg

Masa de músculo esquelético según la edad - ...



Índice de masa de músculo esquelético de las ...



La masa de músculo esquelético según DXA se corresponde a la masa blanda magra

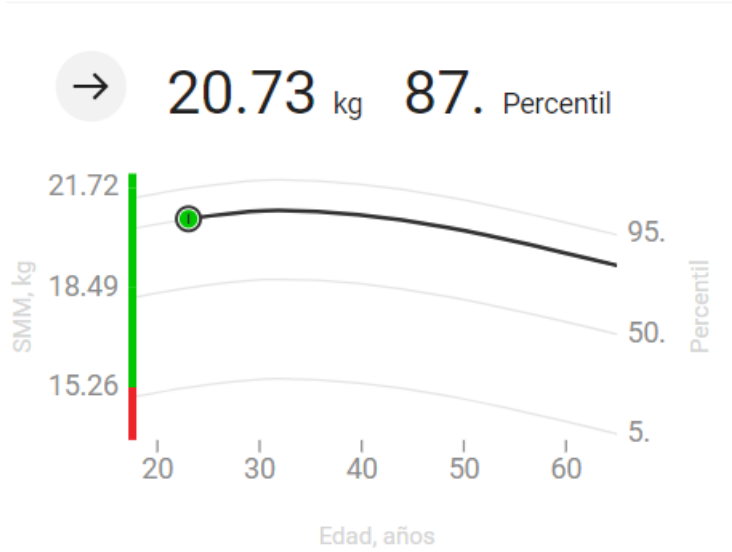
Masa de músculo esquelético de las extremidades:
17.54 kg (22.3 %)

Masa Musculo Esquelética

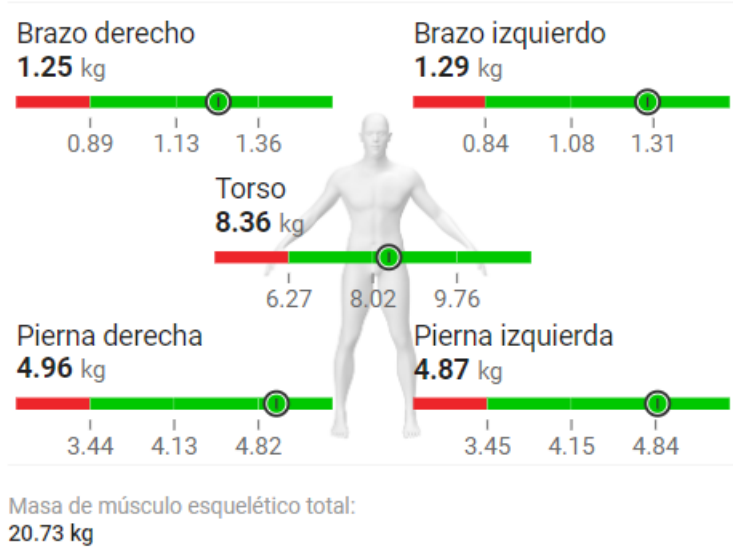
No relacionado con el IMC (recomendado para el entrenamiento de fuerza)



Masa de músculo esquelético según la e...

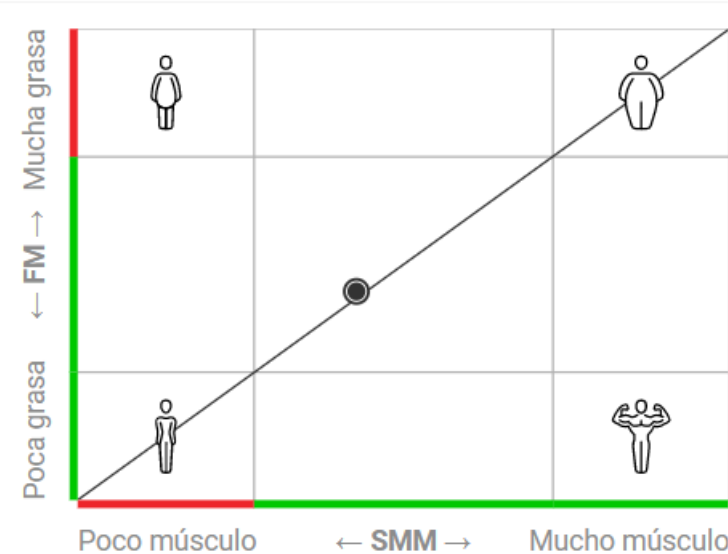


Masa de músculo esquelético segmental

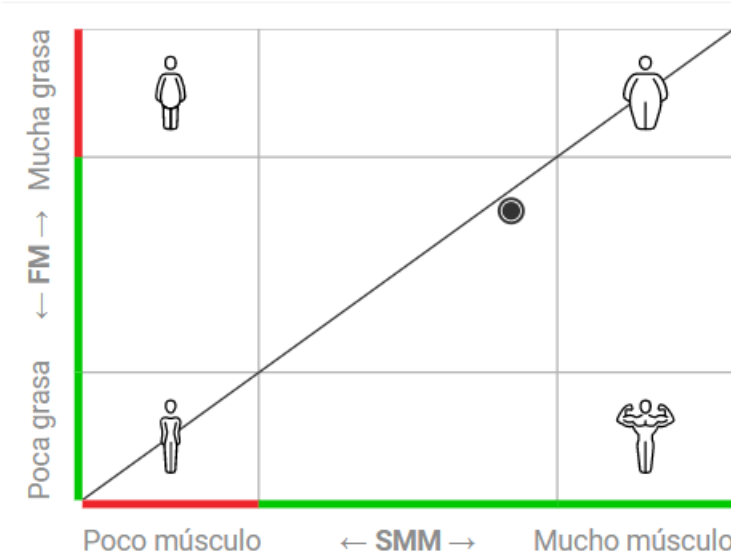


BCC

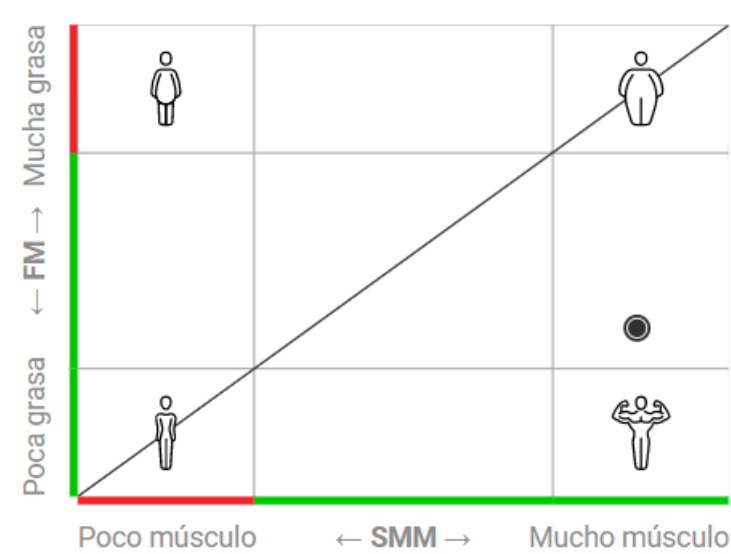
Body Composition Chart - BCC



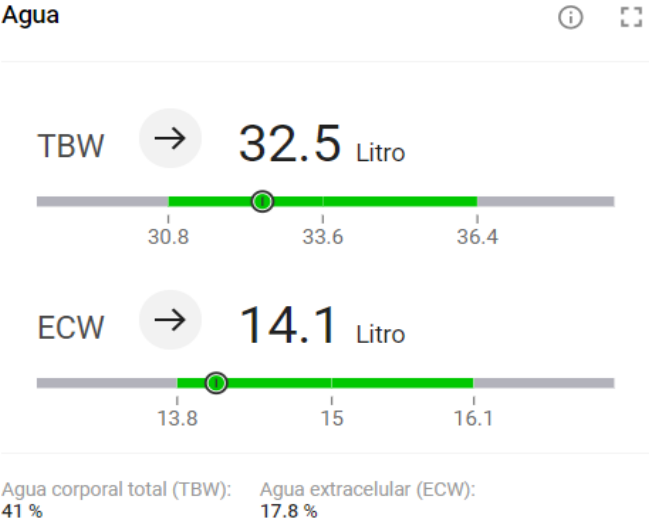
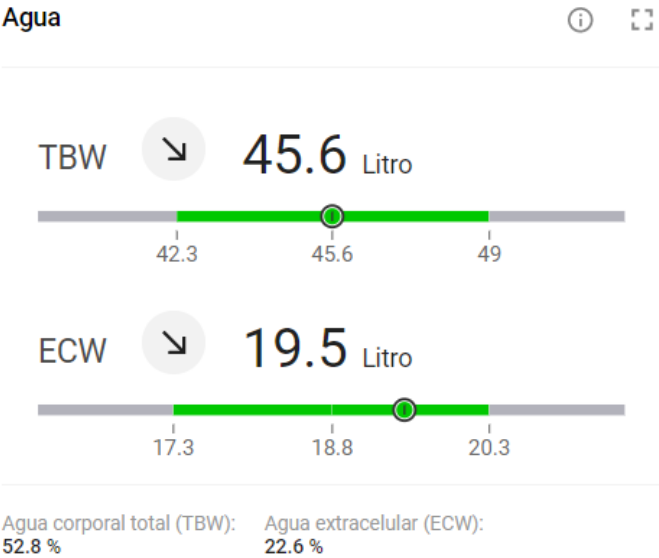
Body Composition Chart - BCC



Body Composition Chart - BCC



Agua

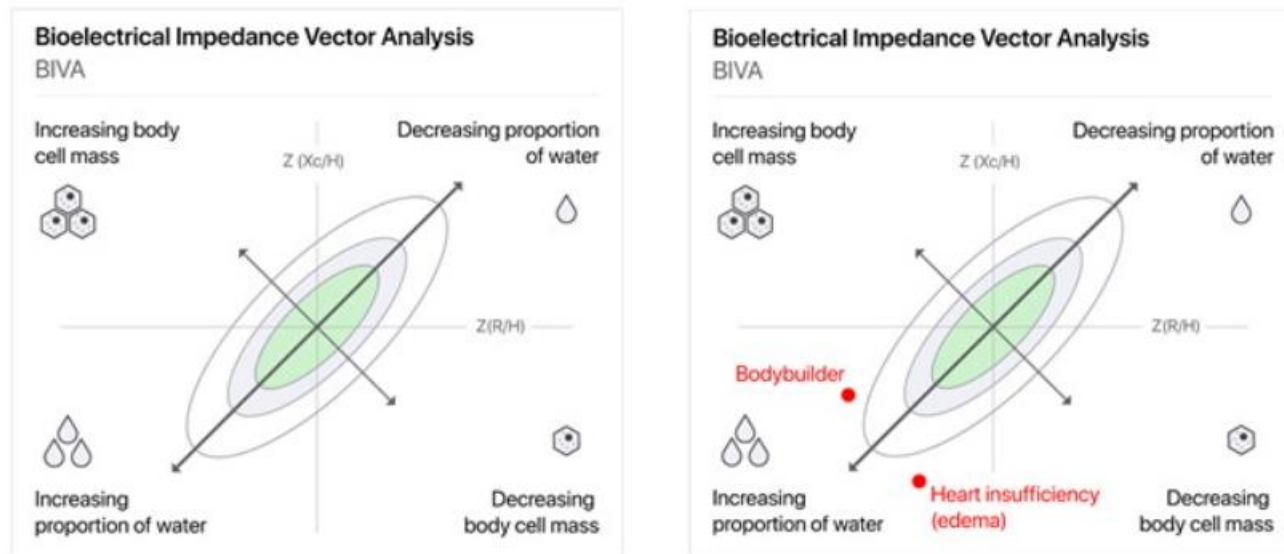


La relación del agua describe la relación entre el agua extracelular (ECW) y el agua corporal total (TBW) y, con ello, la hidratación.

La composición corporal influye enormemente en los valores de agua. Las desviaciones hacia arriba o hacia abajo no se deben necesariamente a un exceso o a una carencia de agua. En la mayor parte de los casos, la causa es una relación entre grasa y músculo menos habitual.



NUEVO: Gráfico de BIVA



El análisis de vectores de impedancia bioeléctrica (BIVA) es un parámetro útil que permite un análisis holístico de la bioimpedancia. Los dos valores iniciales del BIA, la resistencia celular y la resistencia al agua del cuerpo, se grafican aquí en un cruce de coordenadas. El BIVA se mide directamente mediante el seca mBCA y no se basa en fórmulas de cálculo. Con el BIVA, puede ver de un vistazo si la masa libre de grasa tiene más probabilidades de estar compuesta por músculo o agua (en el peor de los casos, edema).

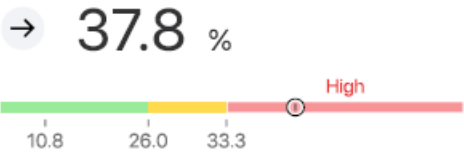
Paciente Obeso

Body Mass Index - BMI



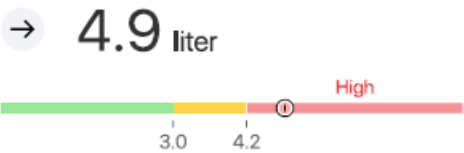
Weight: 99.1 kg
Height: 172.5 cm

Fat Mass Percentage - FM %



Fat Mass: 37.5 kg
Fat Mass Index (FMI): 37.8 kg/m²

Visceral Adipose Tissue - VAT



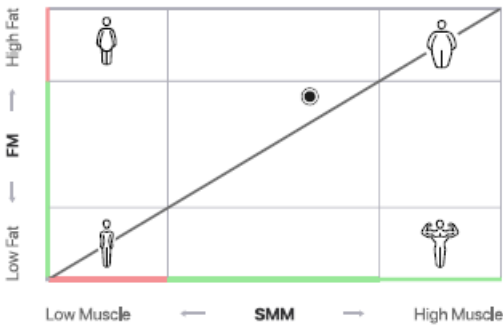
Waist Circumference: 105.3 cm

Skeletal Muscle Mass

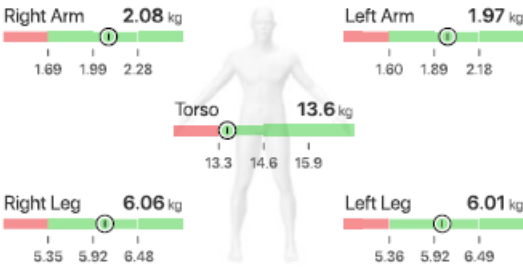


Skeletal Muscle Mass Percentage: 30.0 %

Body Composition Chart - BCC



Segmental Skeletal Muscle Mass



Total Skeletal Muscle Mass: 29.7 kg

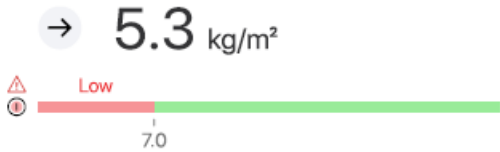
Paciente
Malnutrido

Body Mass Index - BMI



Weight: 61.3 kg
Height: 171.0 cm

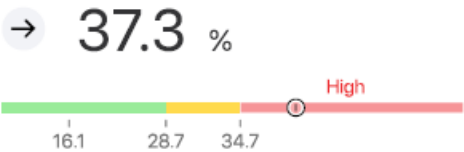
Appendicular Skeletal Muscle Index by DXA
ASMI



ASMI is equal to appendicular lean soft tissue by DXA

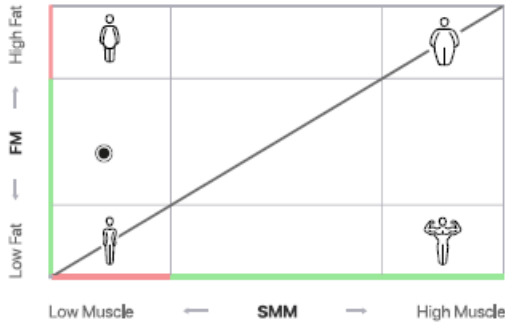
Appendicular Skeletal Muscle Mass:
15.4 kg (25.2 %)

Fat Mass Percentage - FM %

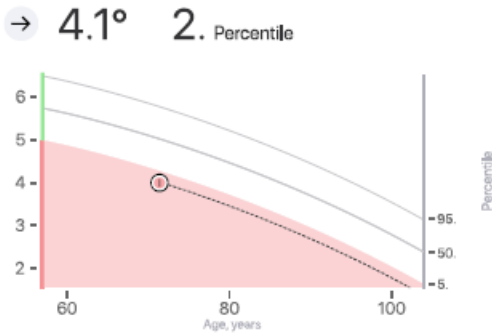


Fat Mass: 22.8 kg
Fat Mass Index (FMI): 37.3 kg/m²

Body Composition Chart - BCC



Phase Angle - PhA



Skeletal Muscle over Age - SMM

