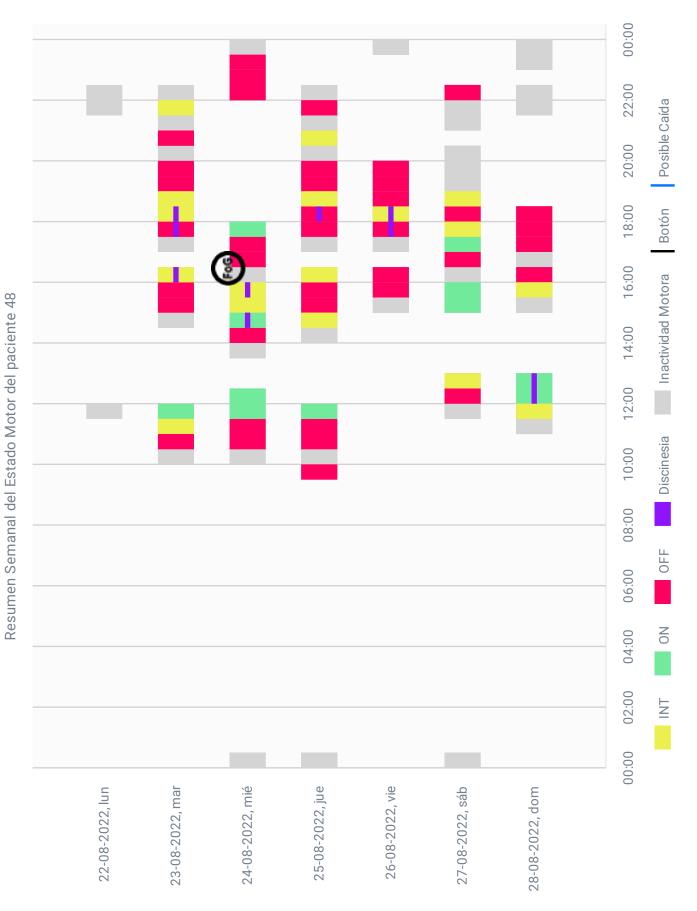
SENSE4CARE



ID Usuario:	48
Edad:	75
Hoehn & Yahr:	2,0
Inicio del estudio:	22/08/2022
Fin del estudio:	05/10/2022
Días monitorizados:	9
Tiempo monitorizado:	55,5 horas

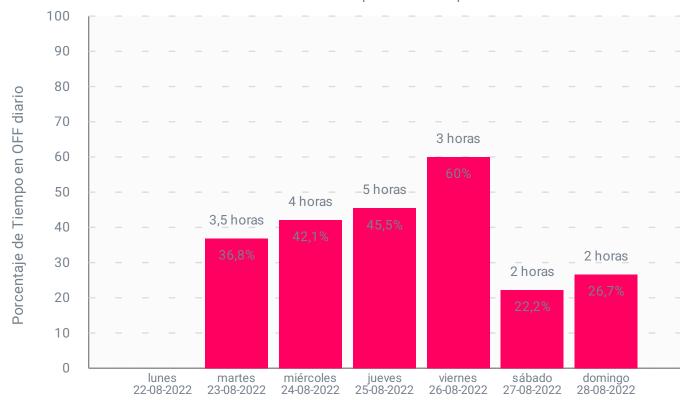
N° episodios FoG:	1
Media episodios FoG/día:	0,1±0,3
Media minutos andando/día:	19,5±15
Media número de pasos/día:	1796,3±1367,4
Inactividad Motora (% tiempo monitorizado):	20 horas (36 %)
Tiempo total en OFF (% tiempo monitorizado):	21 horas (37,8 %)
Tiempo total en Intermedio (% tiempo monitorizado):	9 horas (16,2 %)
Tiempo total en ON (% tiempo monitorizado):	5,5 horas (9,9 %)
Tiempo total con discinesias (% tiempo monitorizado):	5 horas (9 %)
Índice de bradicinesia (Fluidez de zancada) >8.5 óptimo <6.5 subóptimo	6,5±0,2

SENSE4CARE

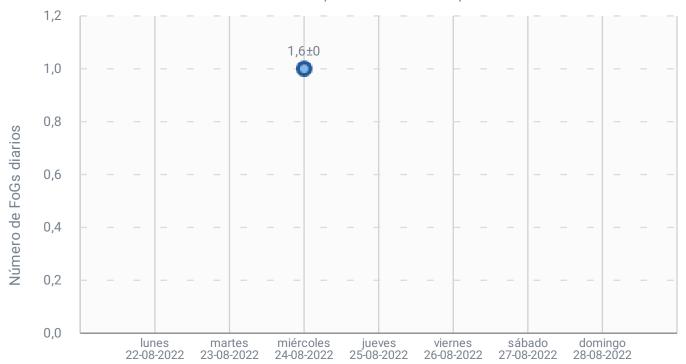








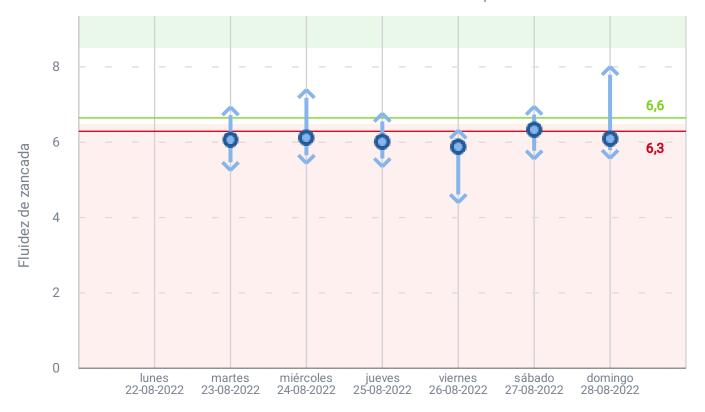
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



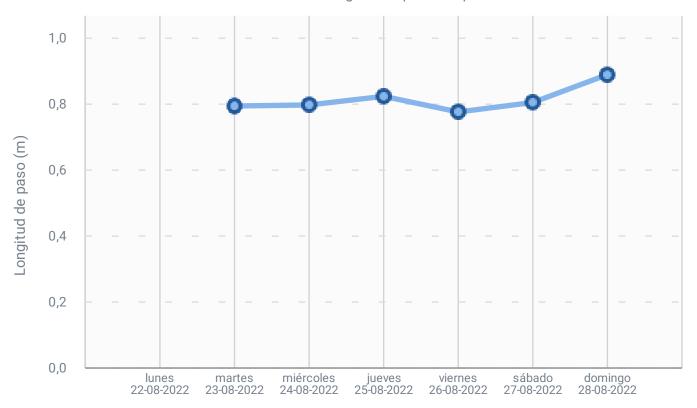
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

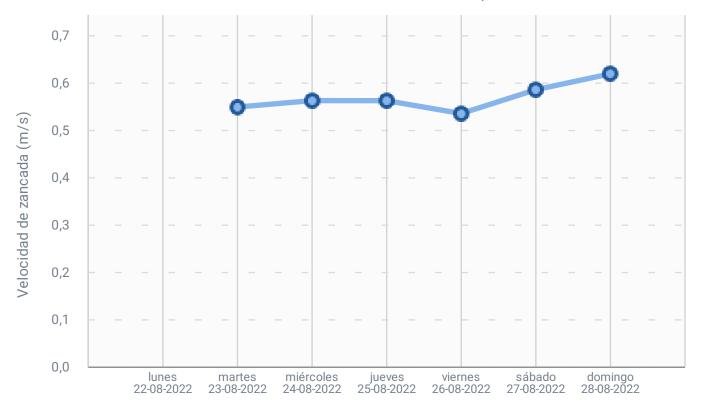


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

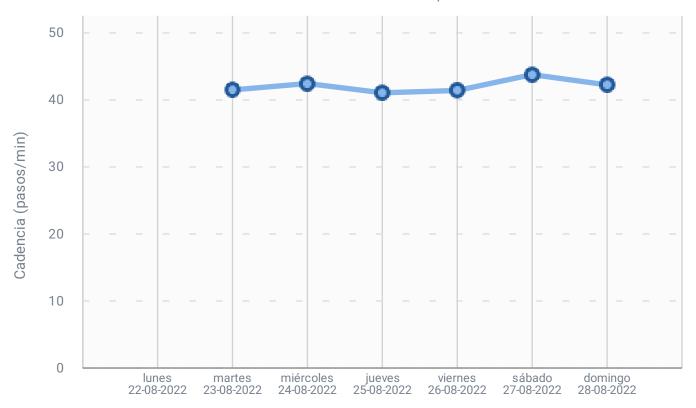




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

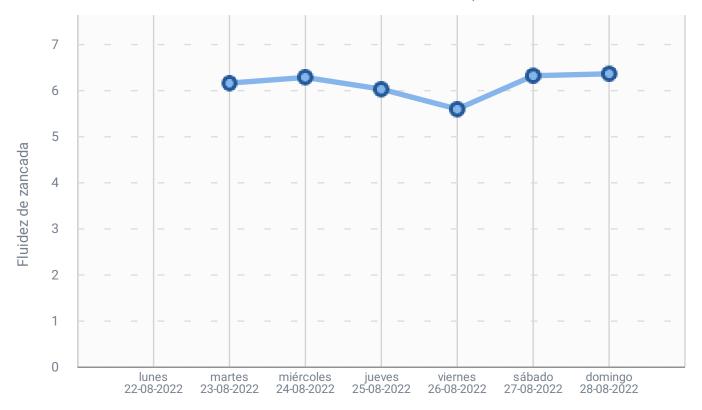


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

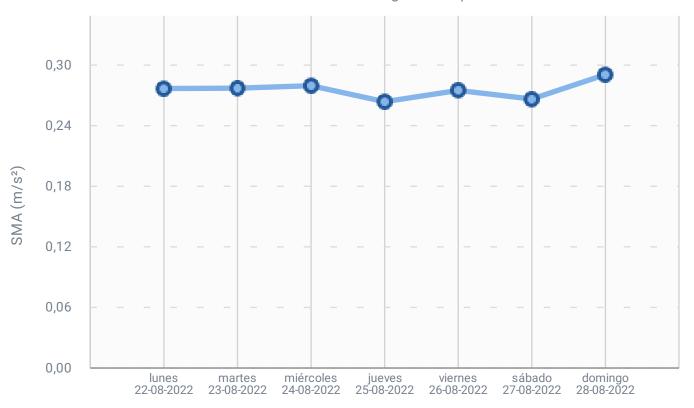




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

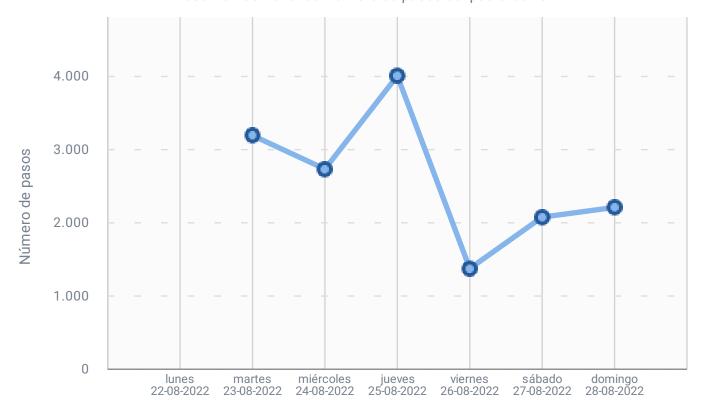


Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48

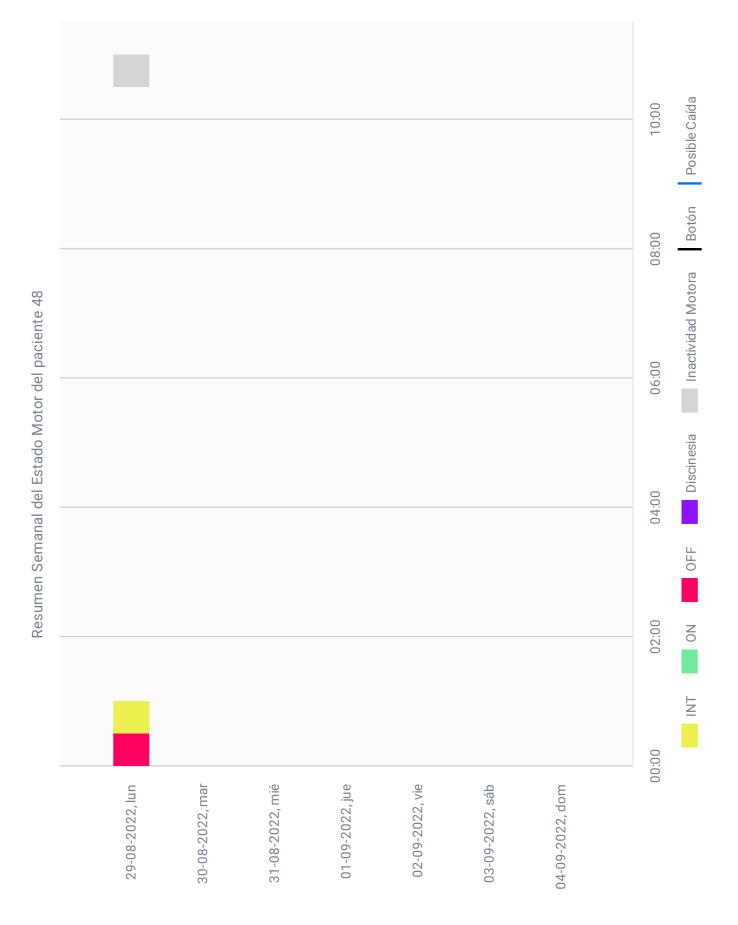




Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48

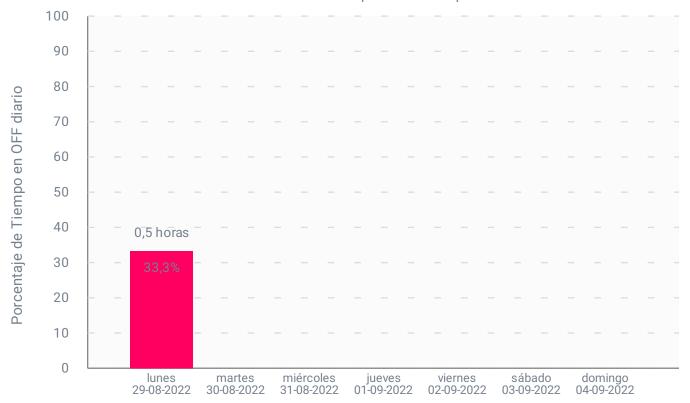




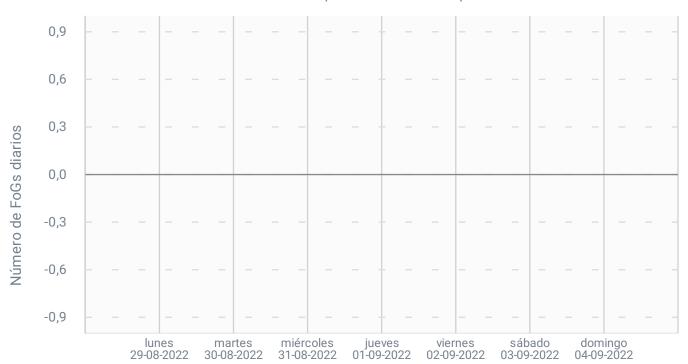








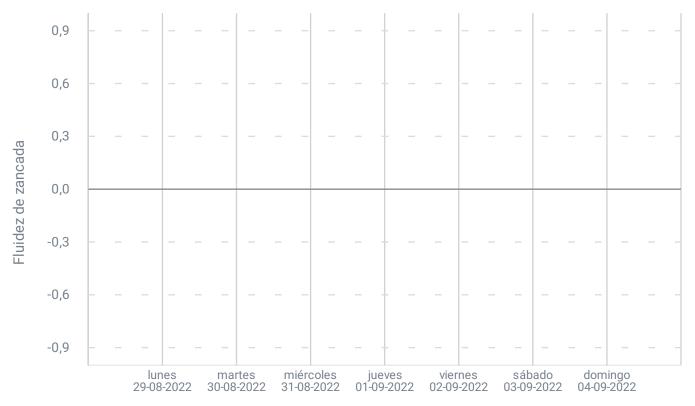
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



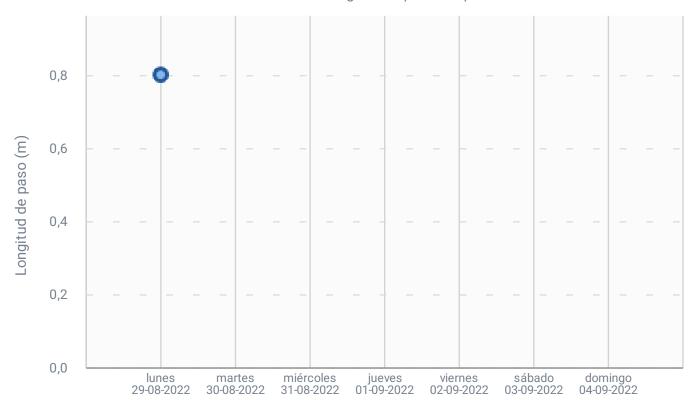
Duración diaria media en segundos y desviación estándar





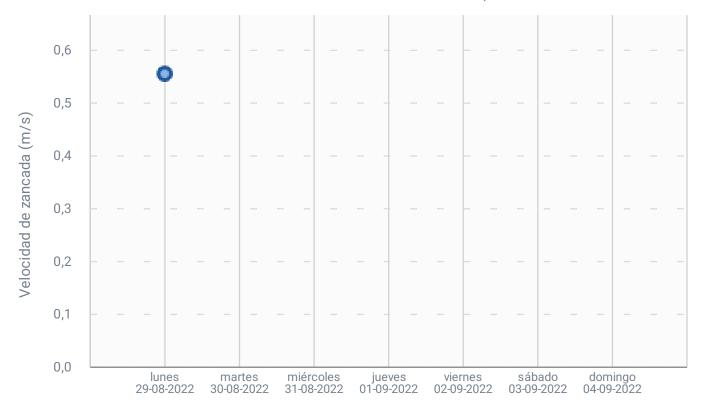


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

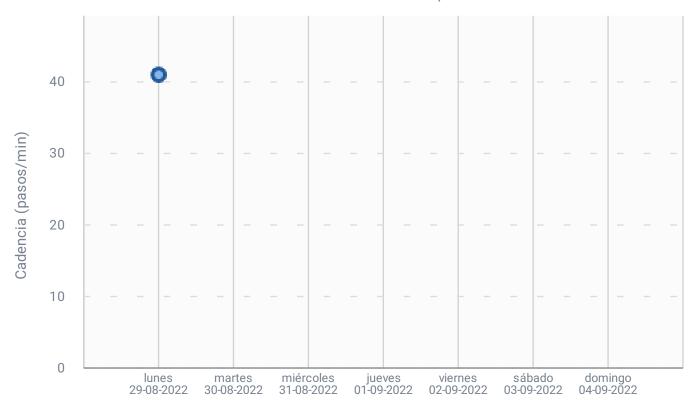




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

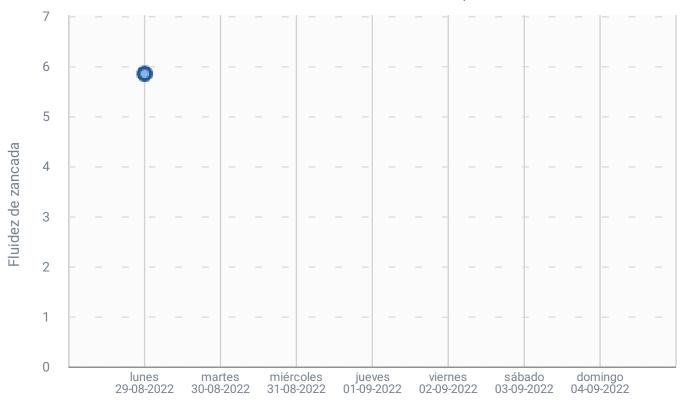


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

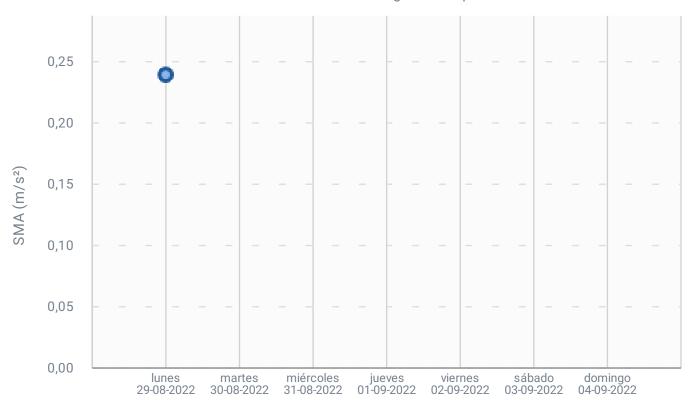




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

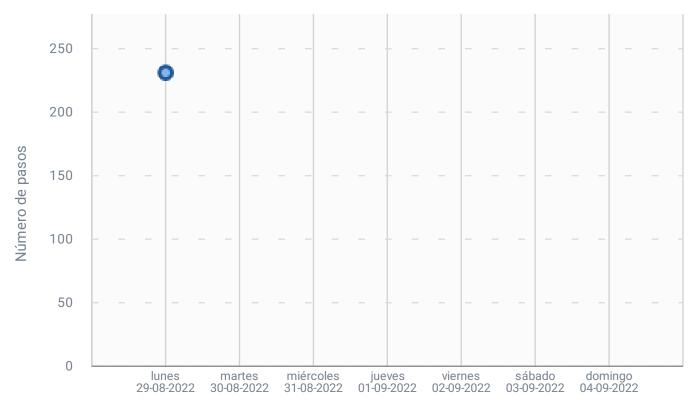


Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48



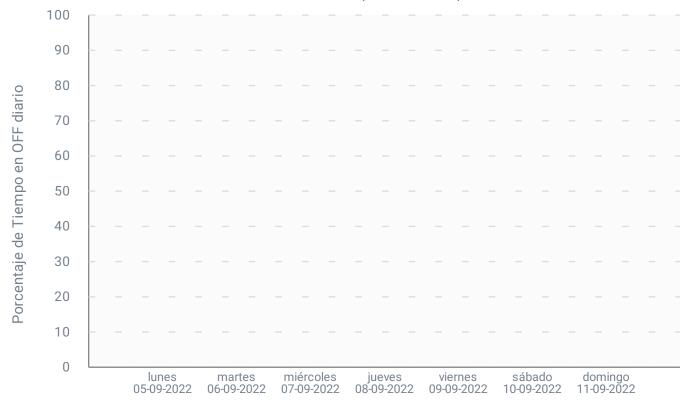


Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48

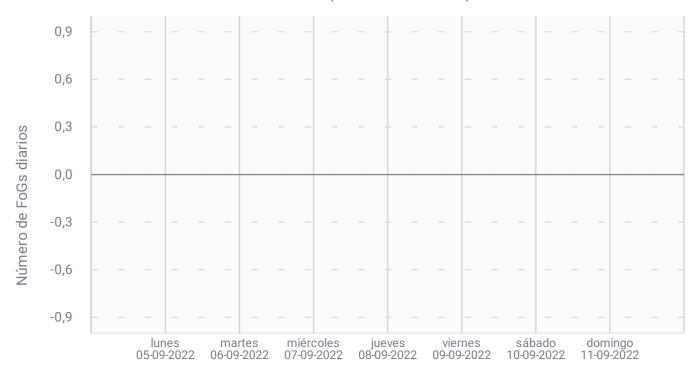








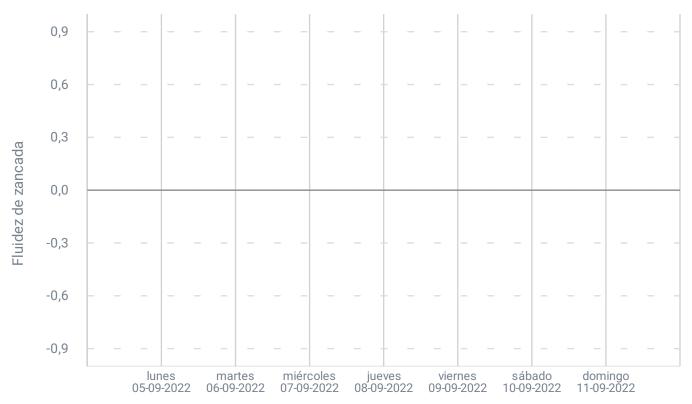
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



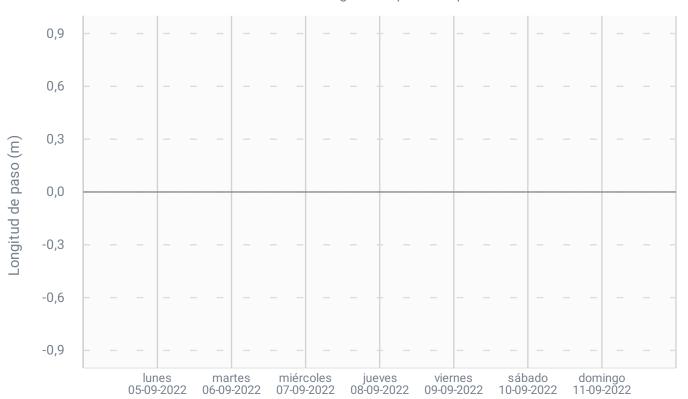
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

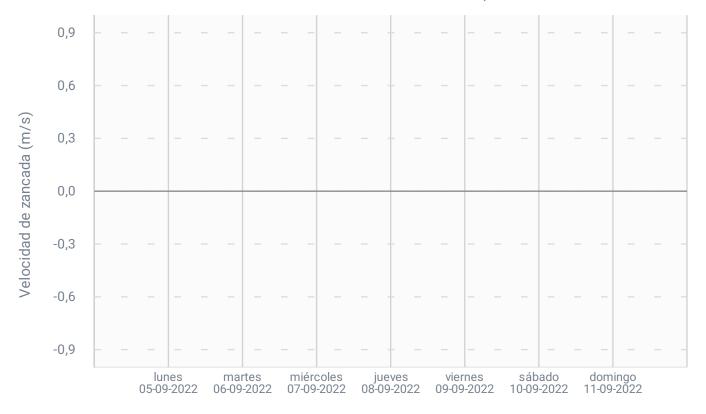


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

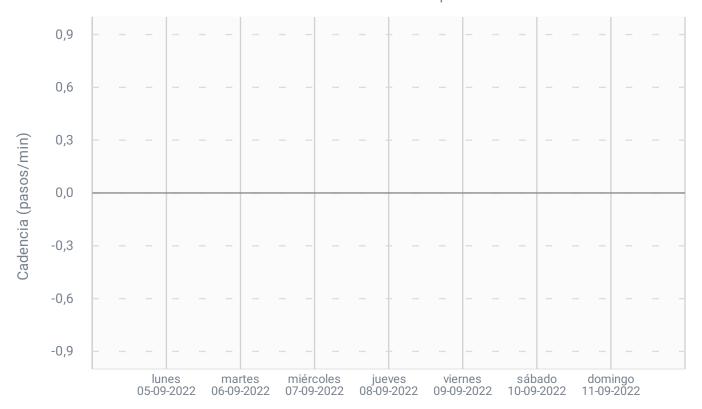




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

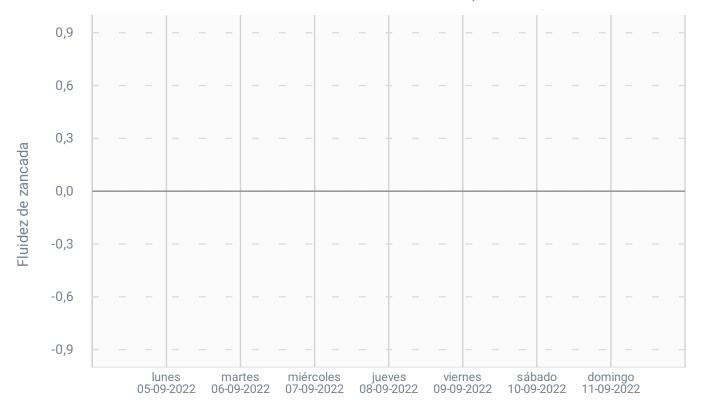


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

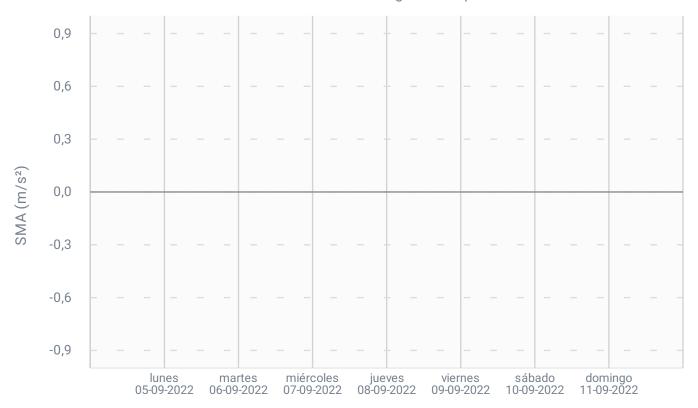




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

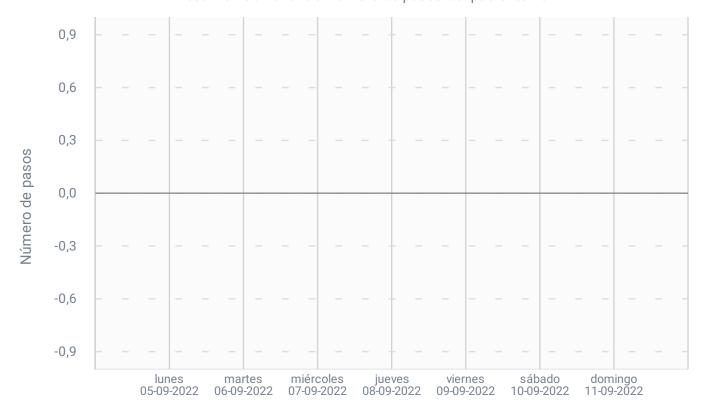


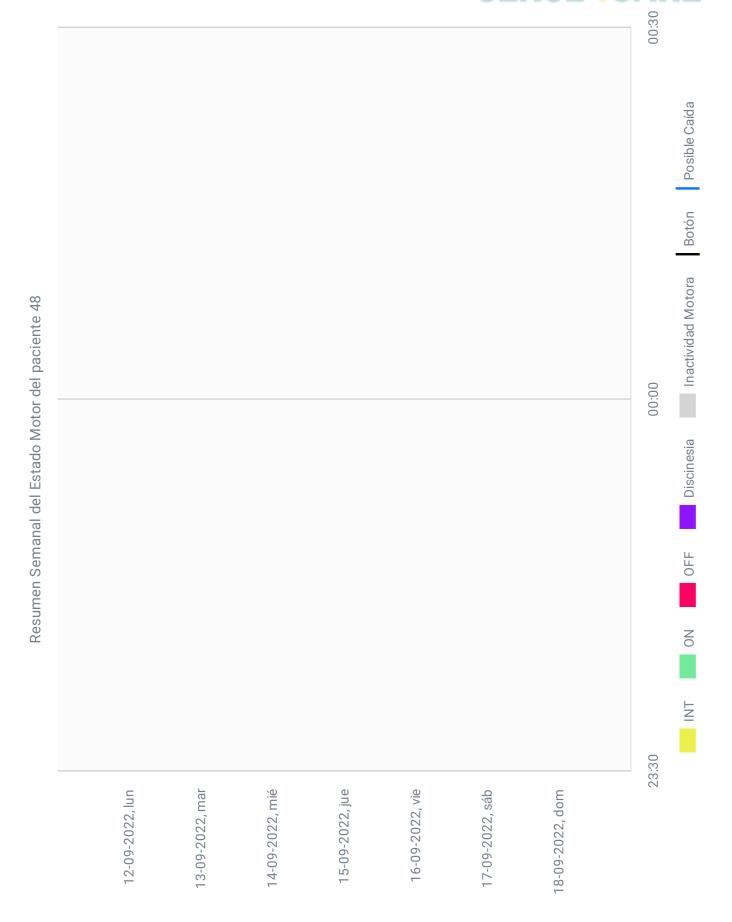
Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48





Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48



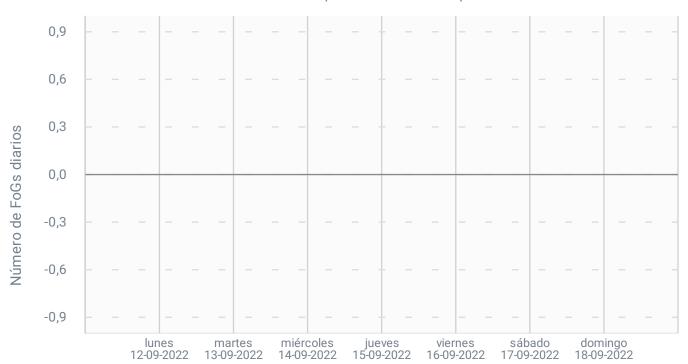








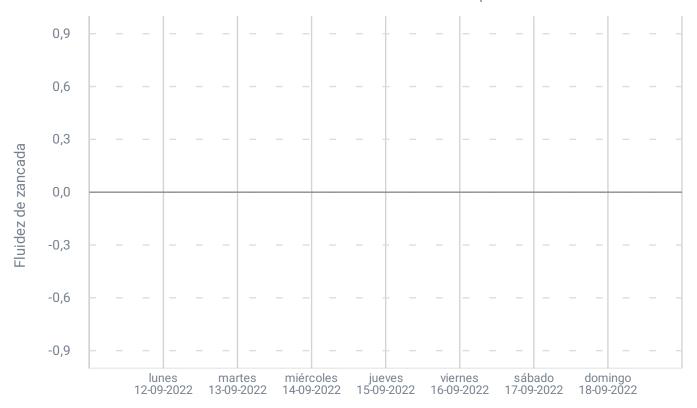
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



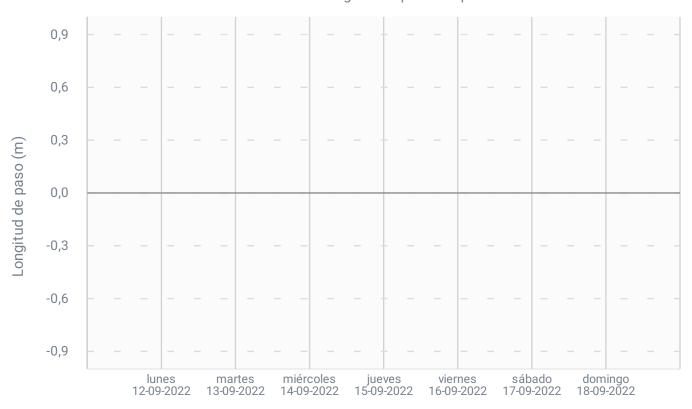
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

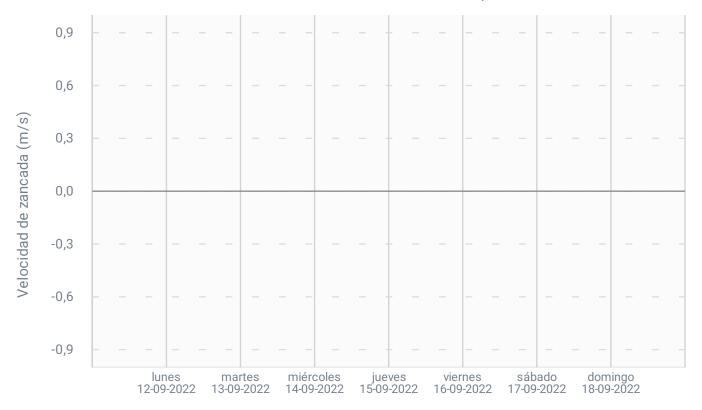


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

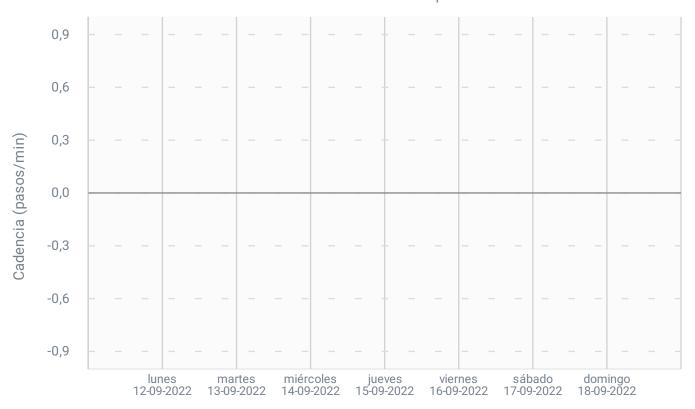




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

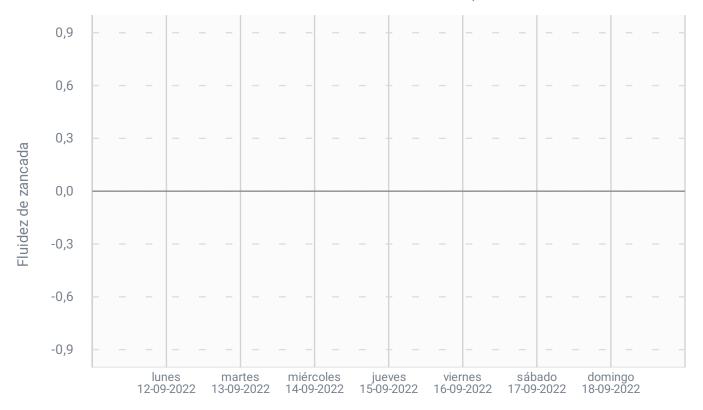


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

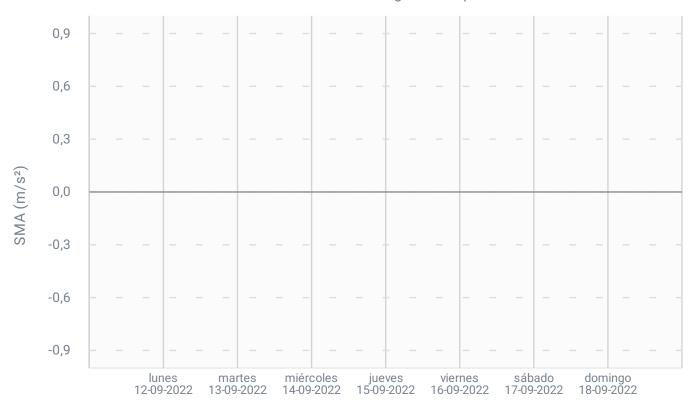




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

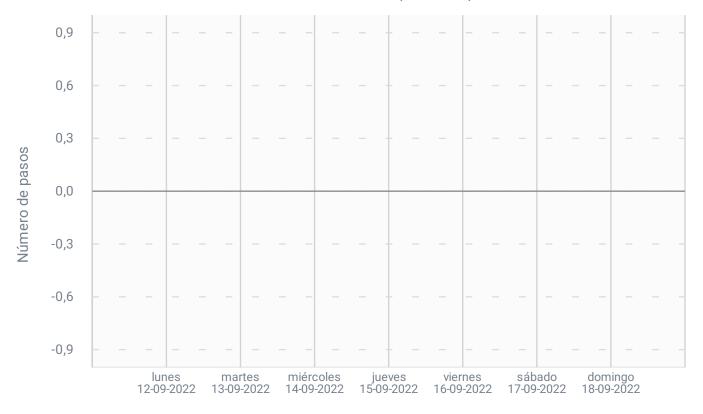


Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48





Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48

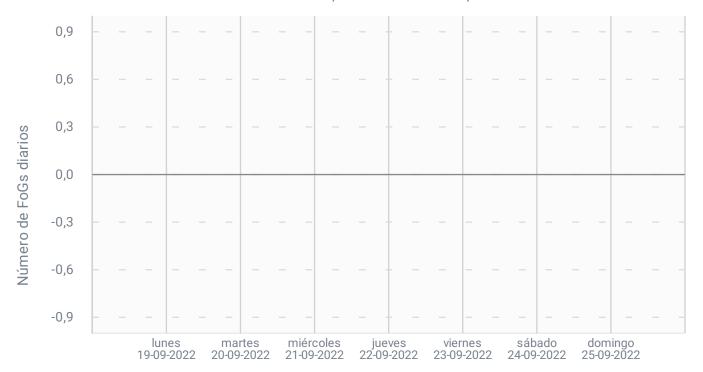








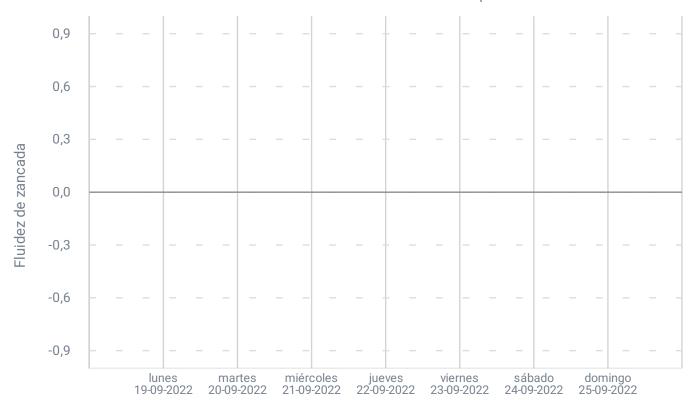
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



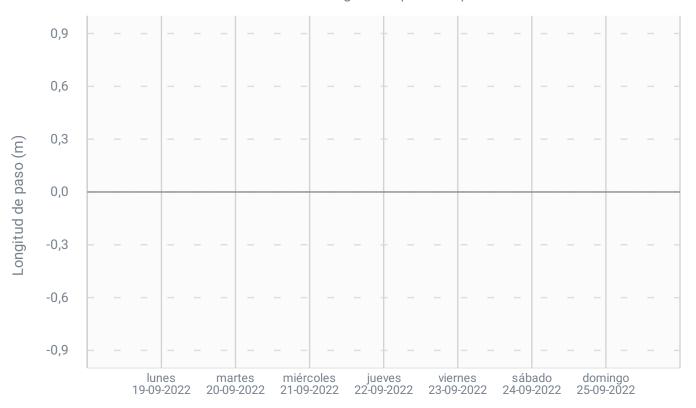
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

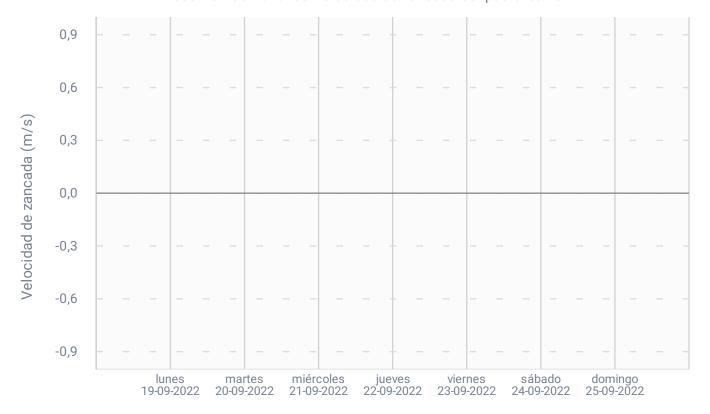


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

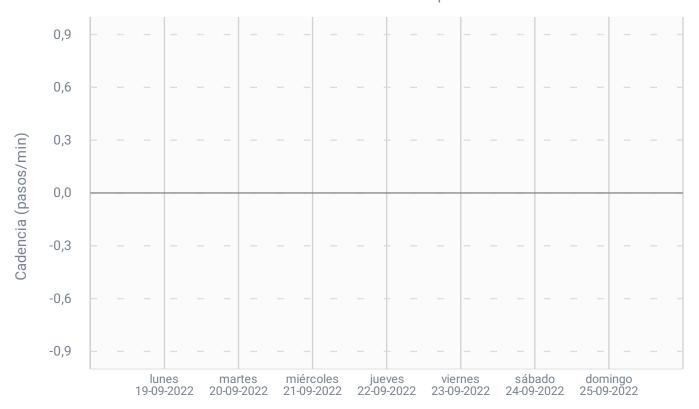




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

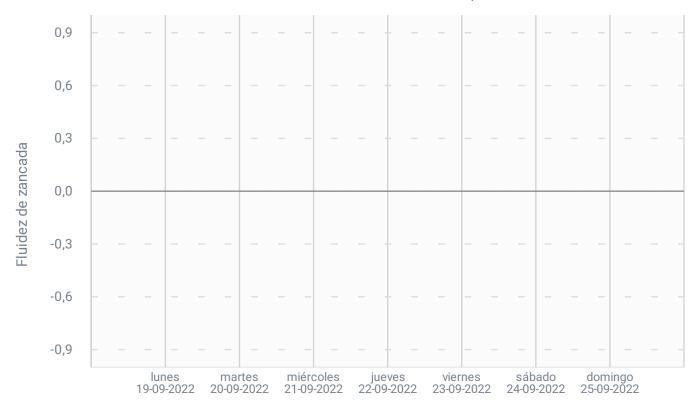


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

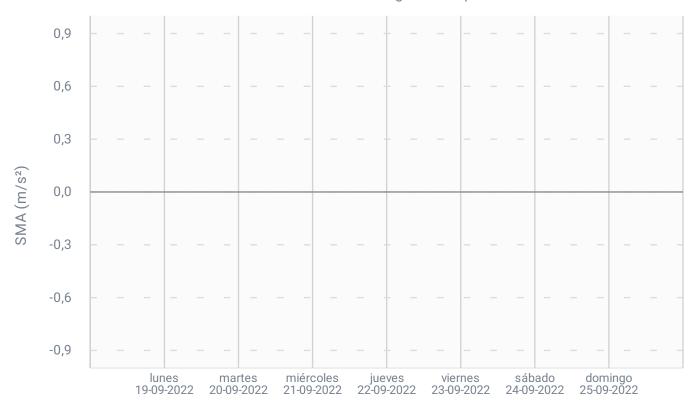




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

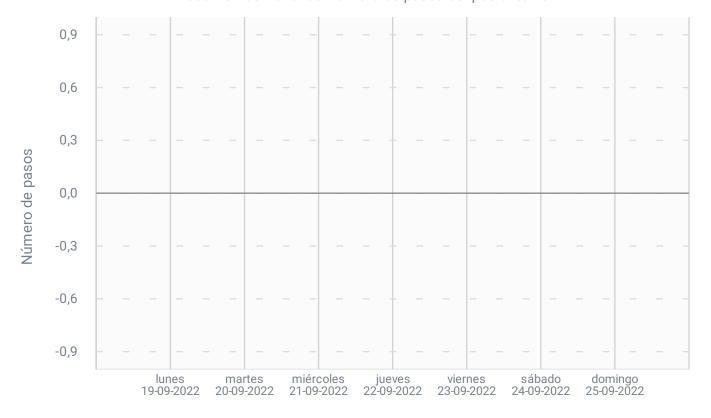


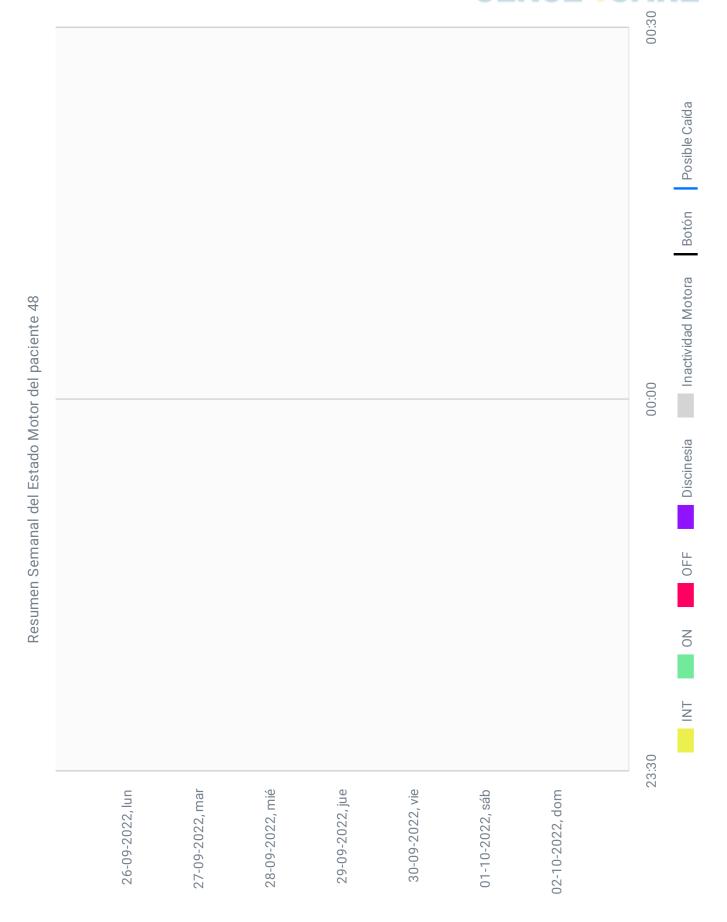
Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48





Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48



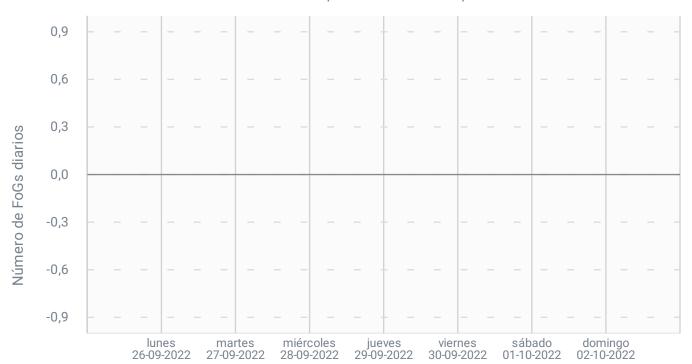








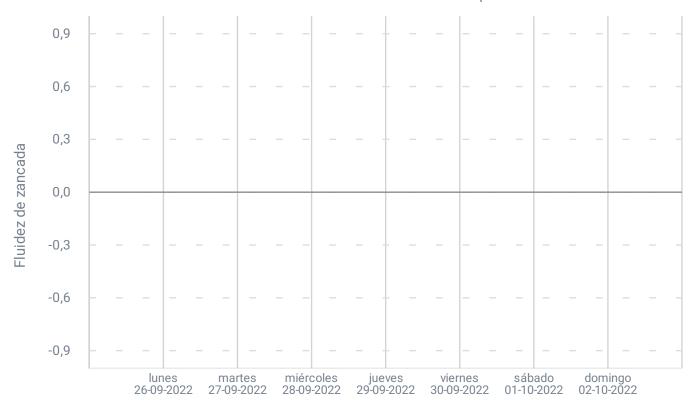
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



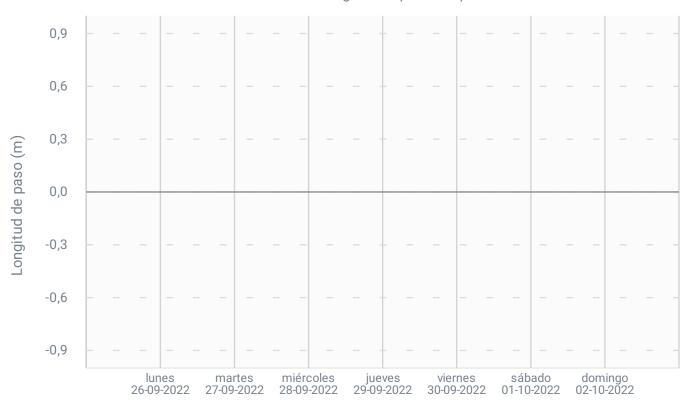
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

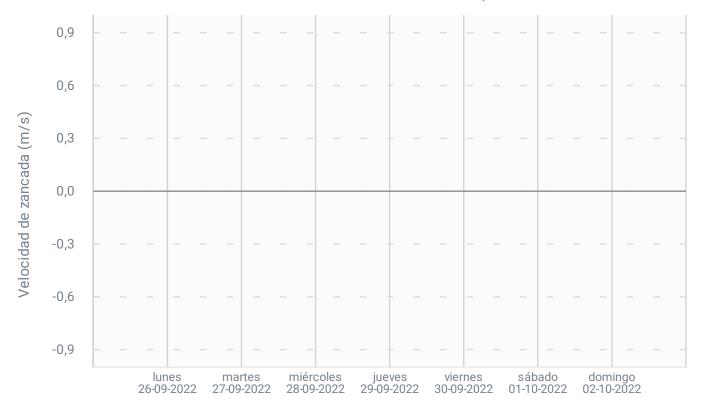


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

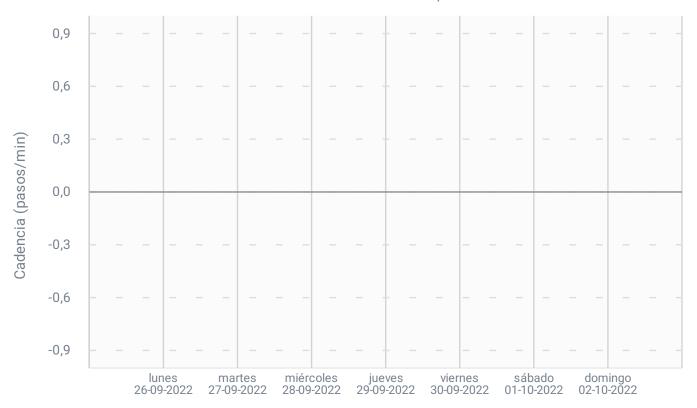




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

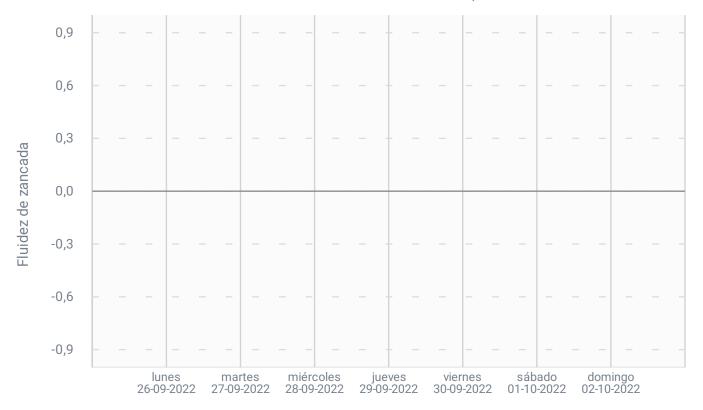


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

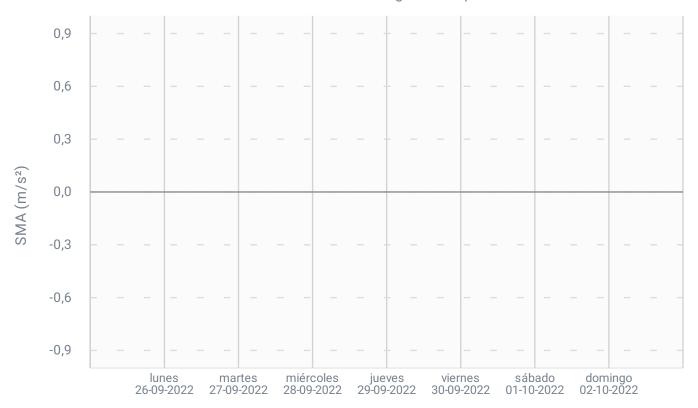




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

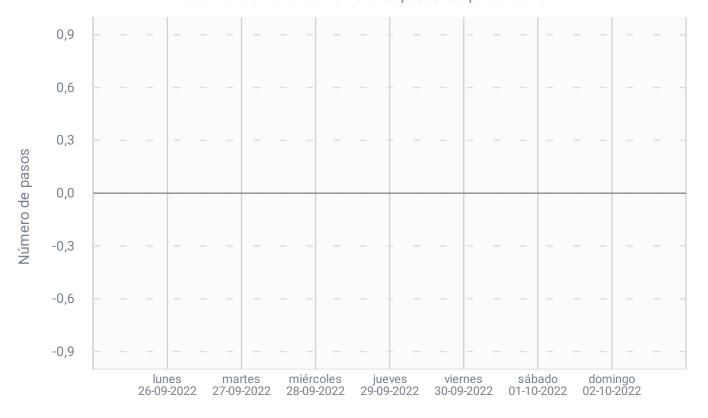


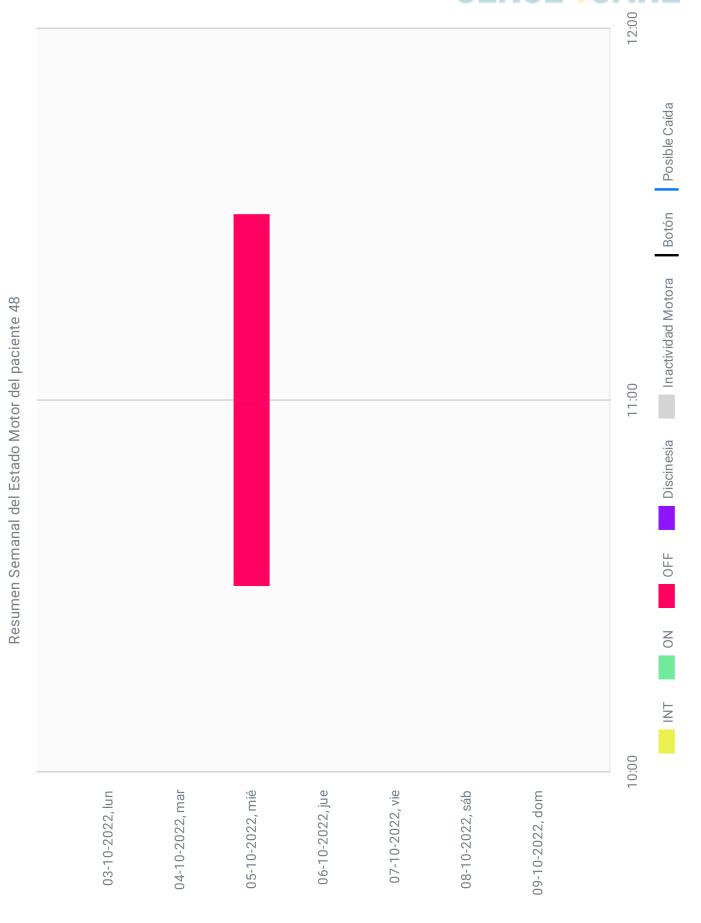
Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48





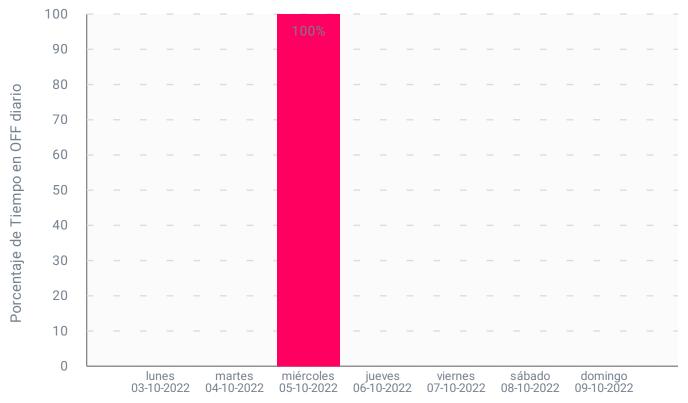
Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48



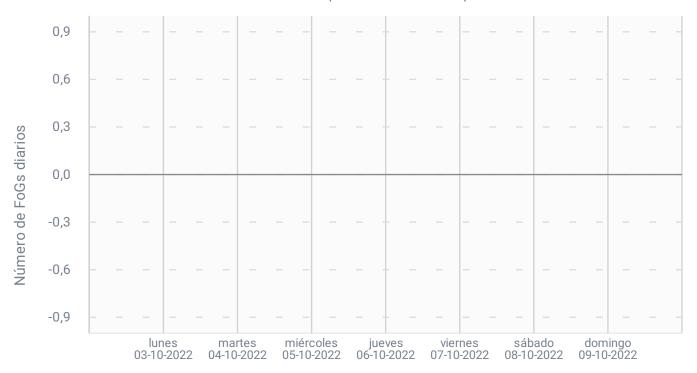








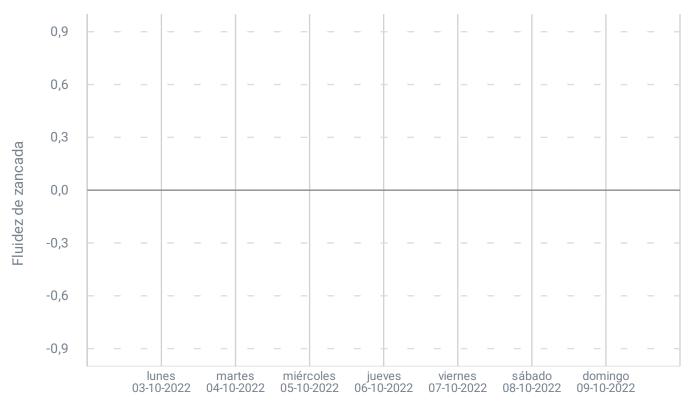
Resumen Semanal de Episodios de FoG del paciente 48



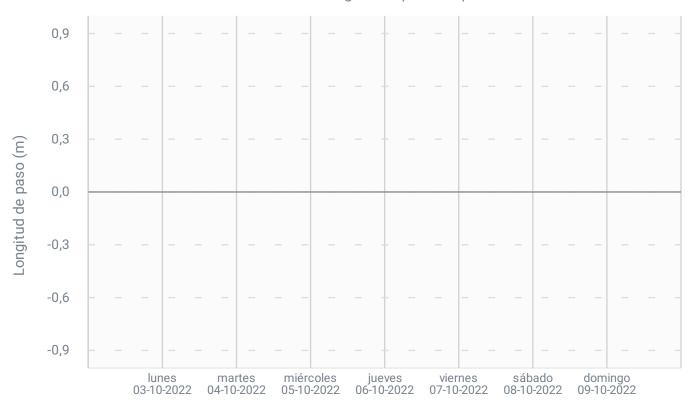
Duración diaria media en segundos y desviación estándar



Resumen Semanal de Índice de Bradicinesia del paciente 48

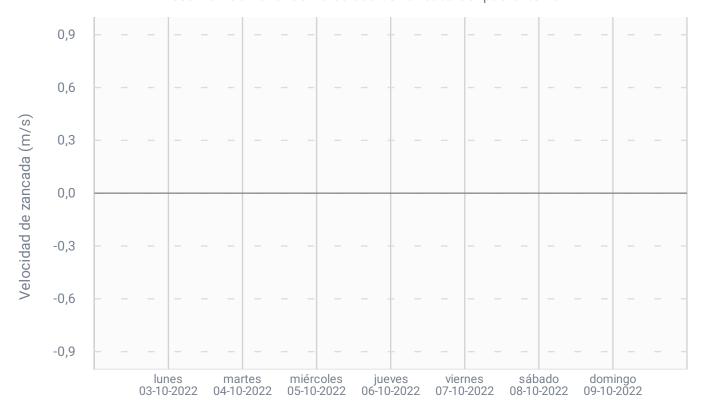


Resumen Semanal de Longitud de paso del paciente 48

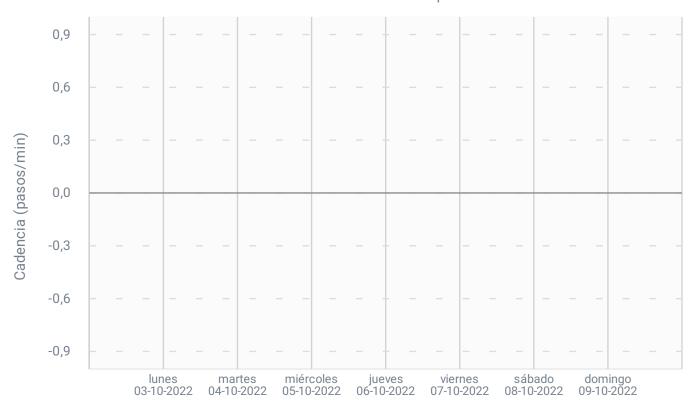




Resumen Semanal de Velocidad de zancada del paciente 48

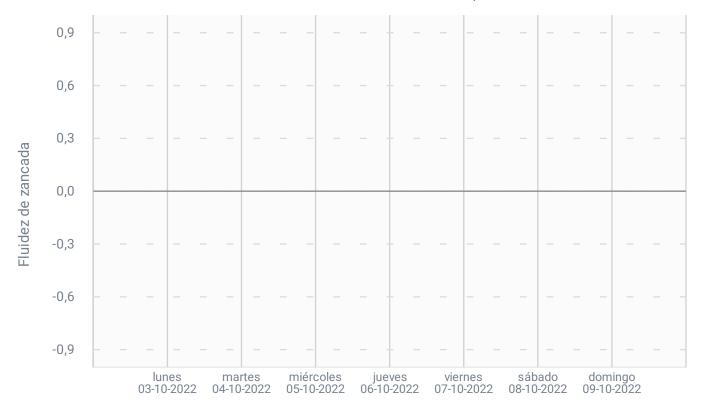


Resumen Semanal de Cadencia del paciente 48

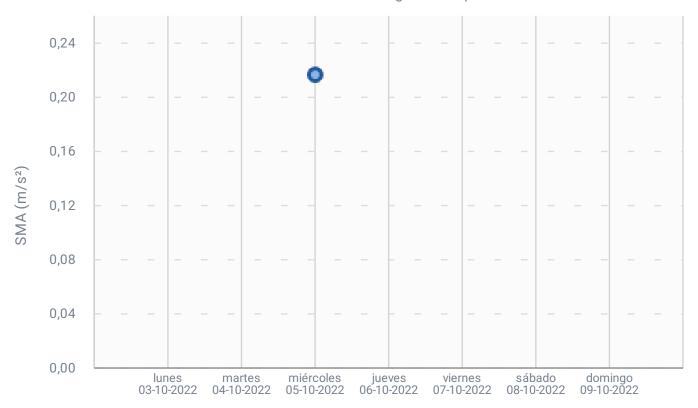




Resumen Semanal de Fluidez de zancada del paciente 48

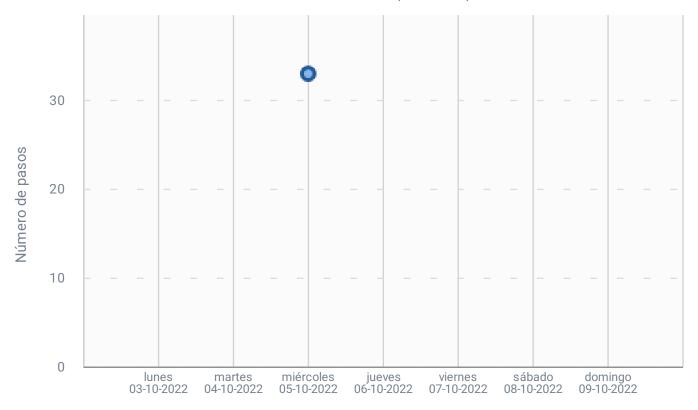


Resumen Semanal de Gasto energético del paciente 48

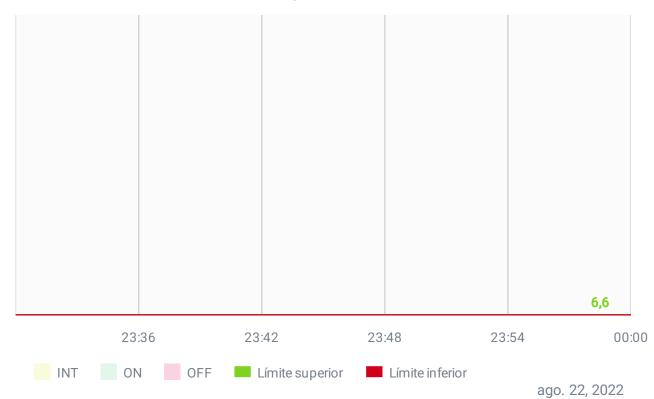




Resumen Semanal de Número de pasos del paciente 48

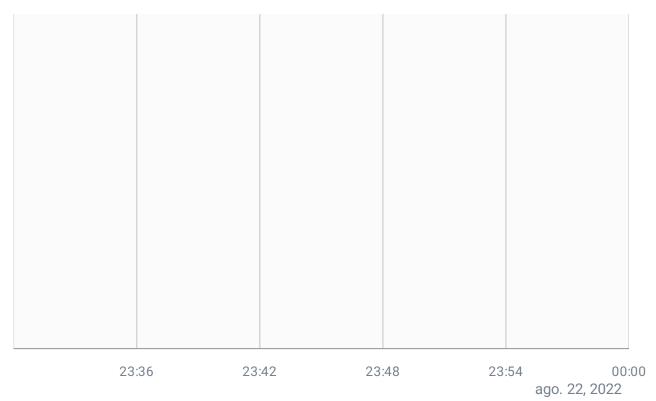


Fluidez de zancada del paciente 48 día 22-08-2022

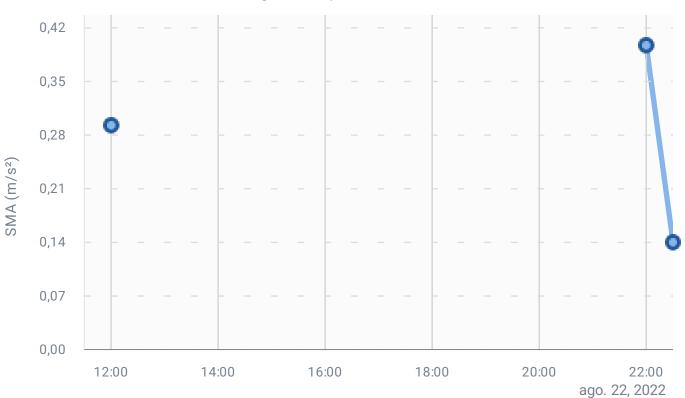


Fluidez de zancada

Cadencia del paciente 48 día 22-08-2022



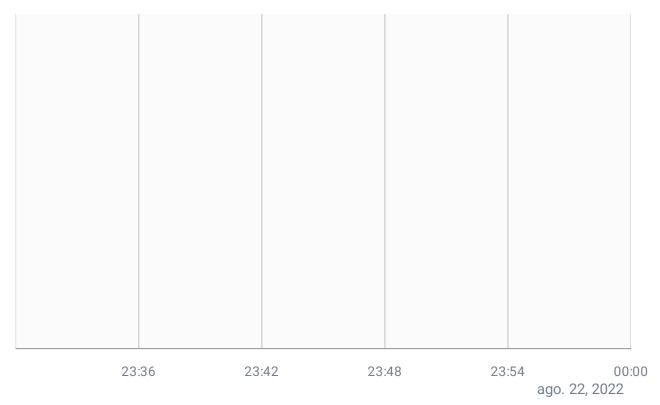
Gasto energético del paciente 48 día 22-08-2022



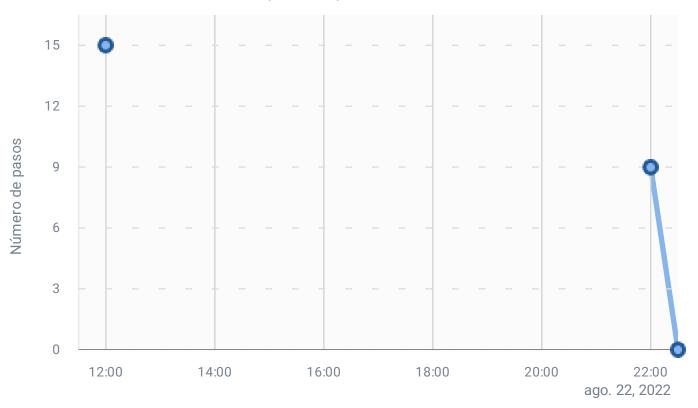
Cadencia (pasos/min)



Longitud de paso del paciente 48 día 22-08-2022

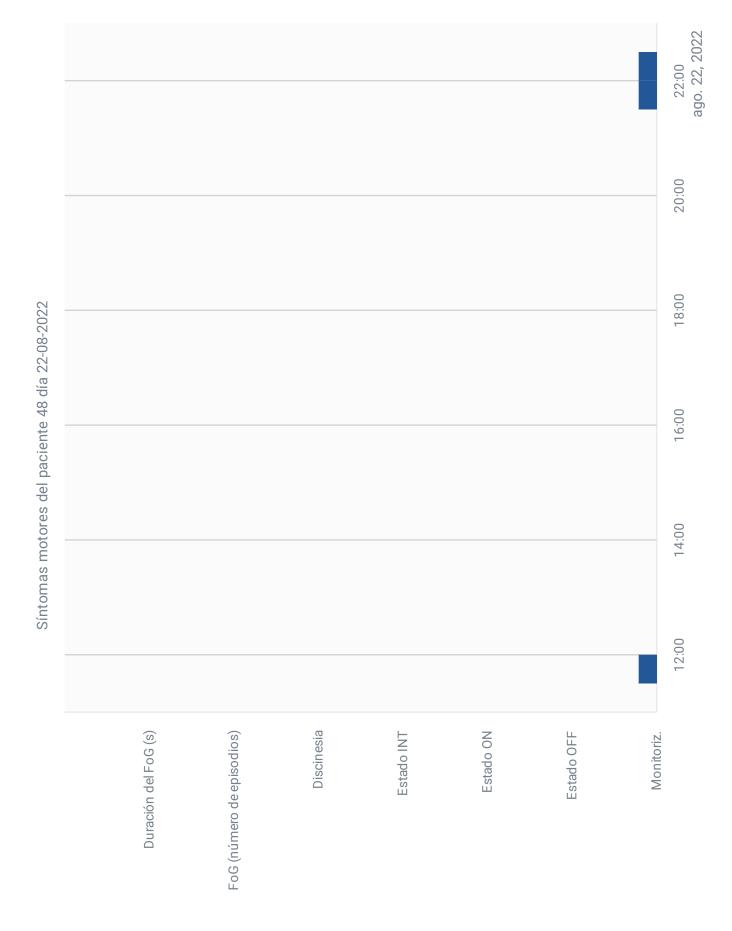


Número de pasos del paciente 48 día 22-08-2022



Longitud de paso (m)



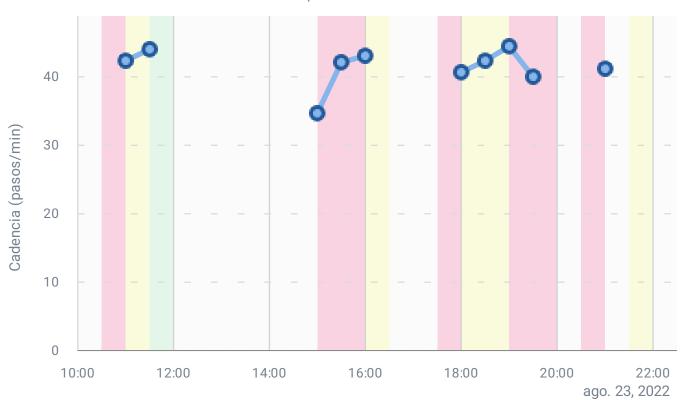




Fluidez de zancada del paciente 48 día 23-08-2022

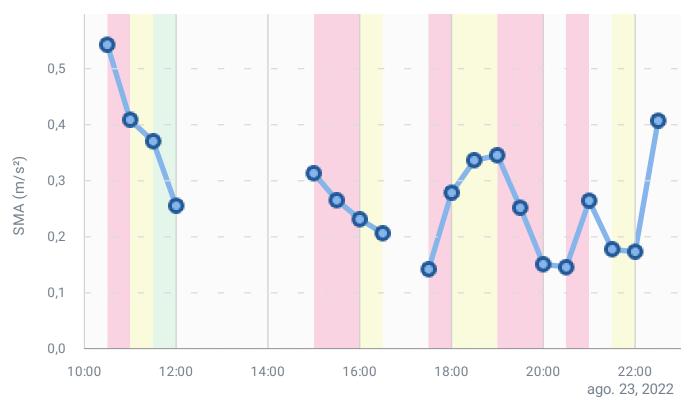


Cadencia del paciente 48 día 23-08-2022

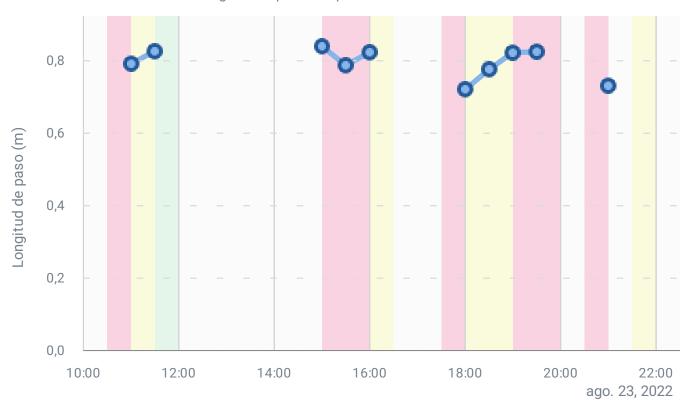




Gasto energético del paciente 48 día 23-08-2022

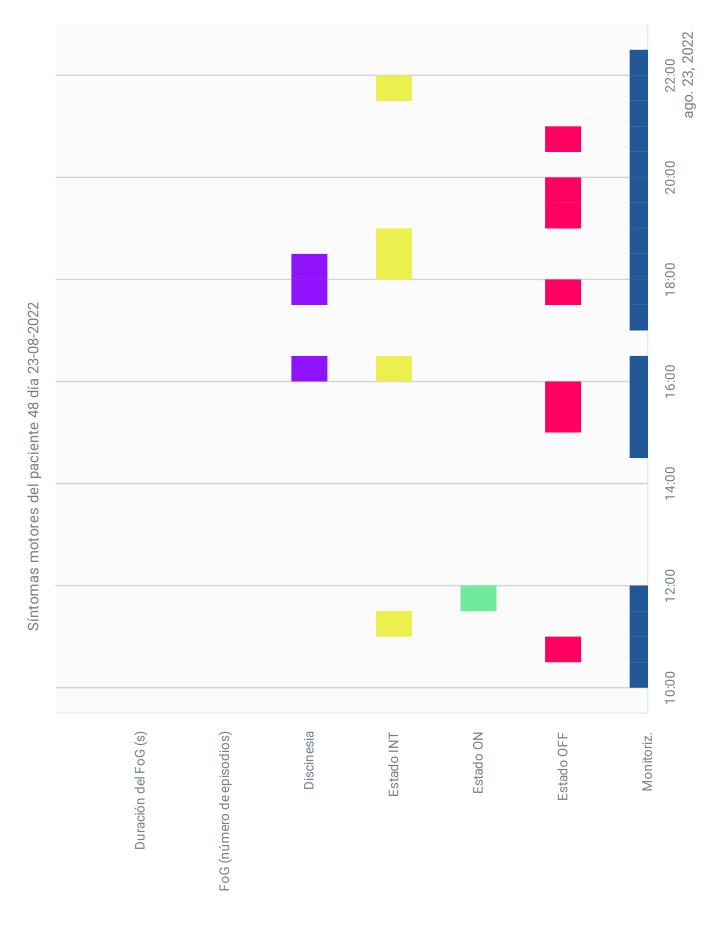


Longitud de paso del paciente 48 día 23-08-2022



Número de pasos del paciente 48 día 23-08-2022



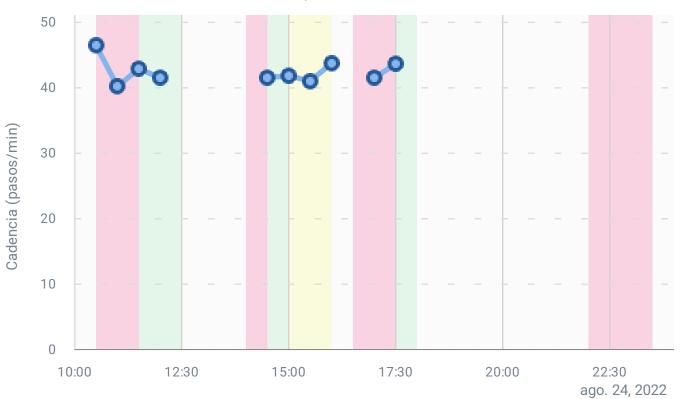




Fluidez de zancada del paciente 48 día 24-08-2022

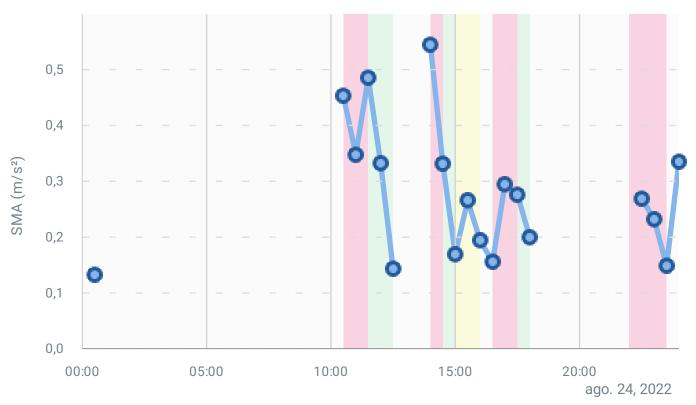


Cadencia del paciente 48 día 24-08-2022

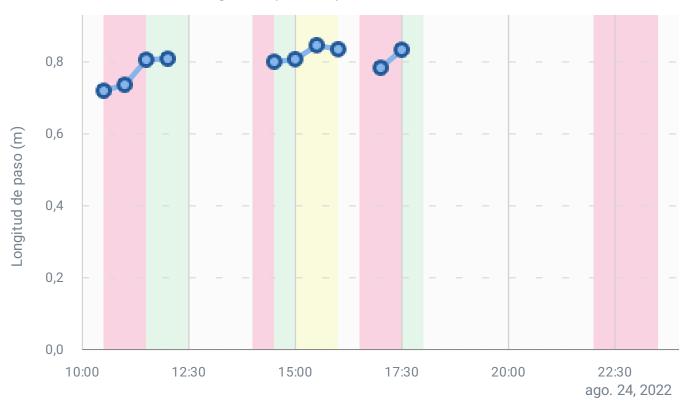




Gasto energético del paciente 48 día 24-08-2022

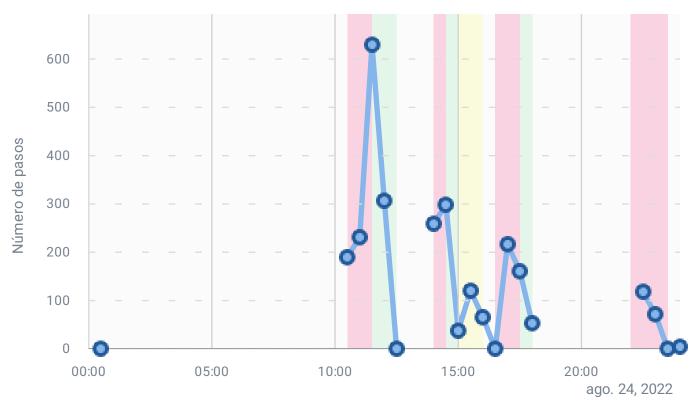


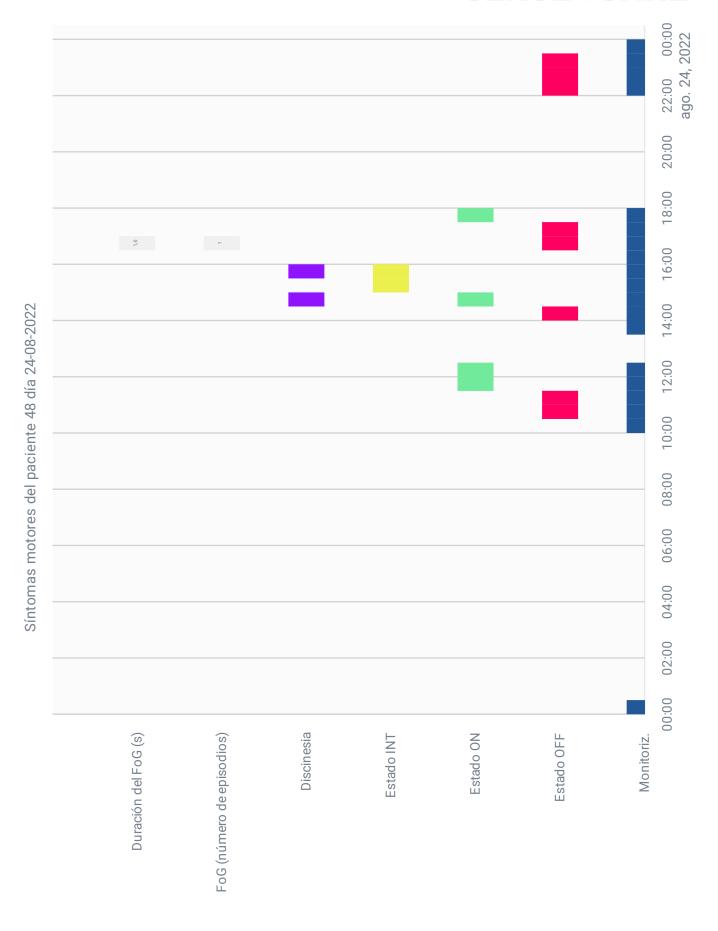
Longitud de paso del paciente 48 día 24-08-2022





Número de pasos del paciente 48 día 24-08-2022



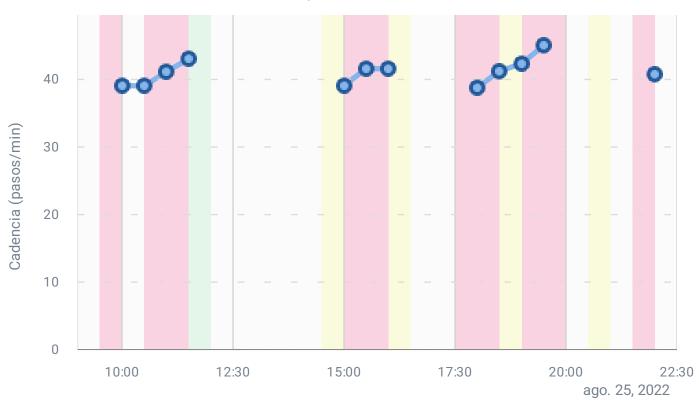




Fluidez de zancada del paciente 48 día 25-08-2022



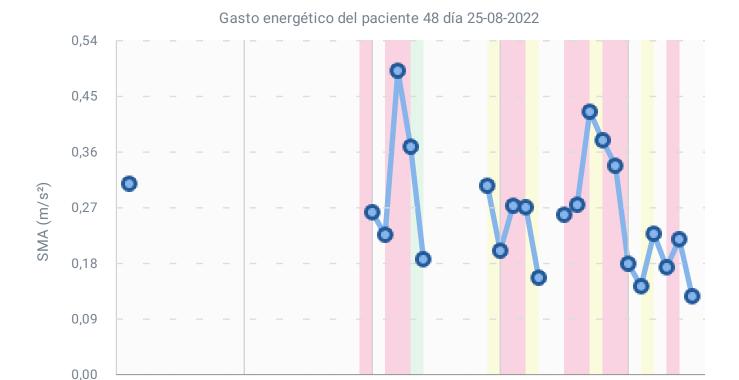
Cadencia del paciente 48 día 25-08-2022





20:00

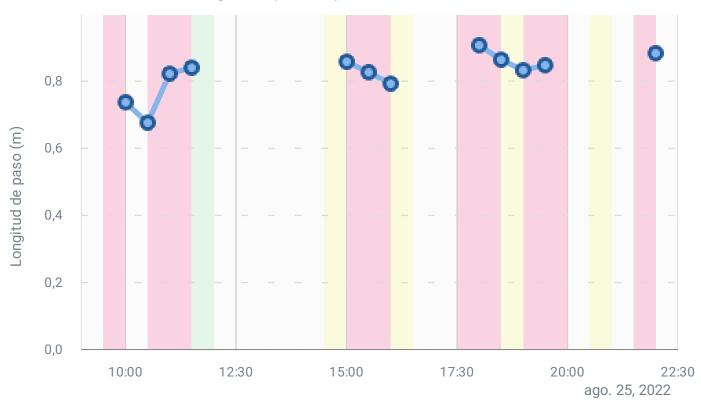
ago. 25, 2022



Longitud de paso del paciente 48 día 25-08-2022

10:00

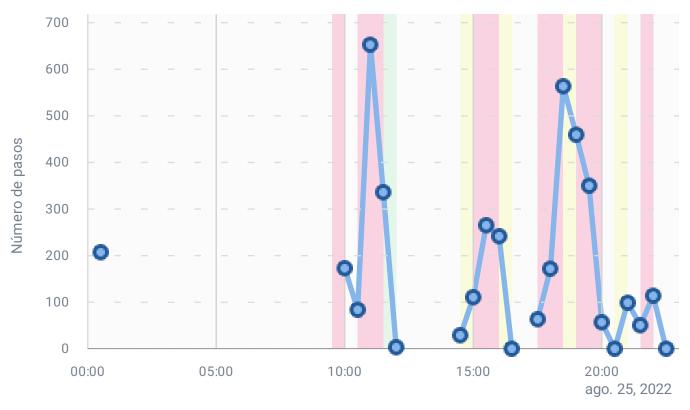
15:00



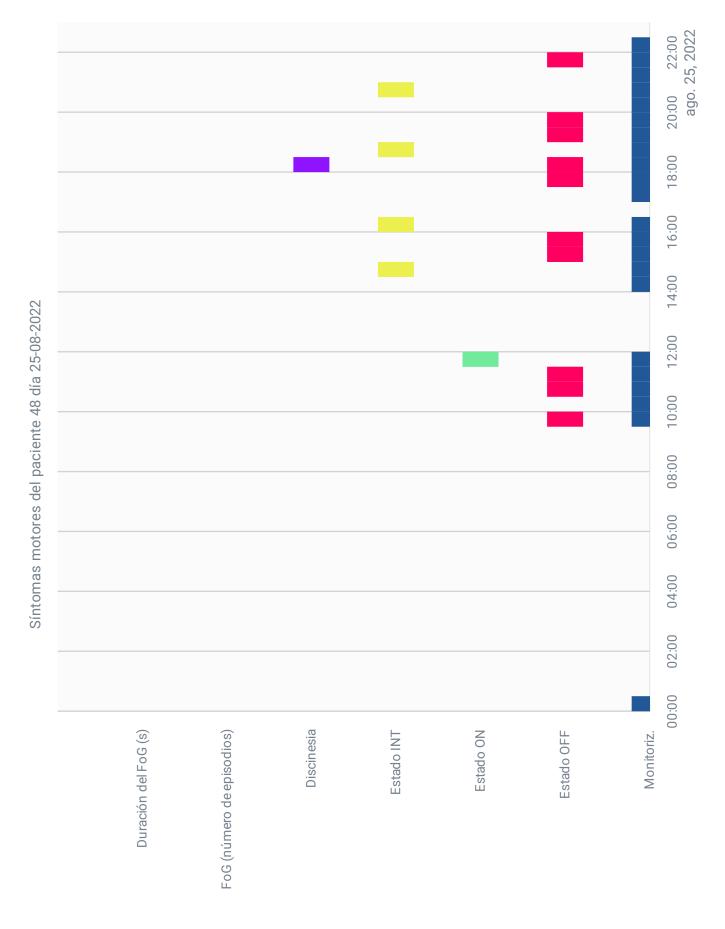
00:00

05:00

Número de pasos del paciente 48 día 25-08-2022









Fluidez de zancada del paciente 48 día 26-08-2022

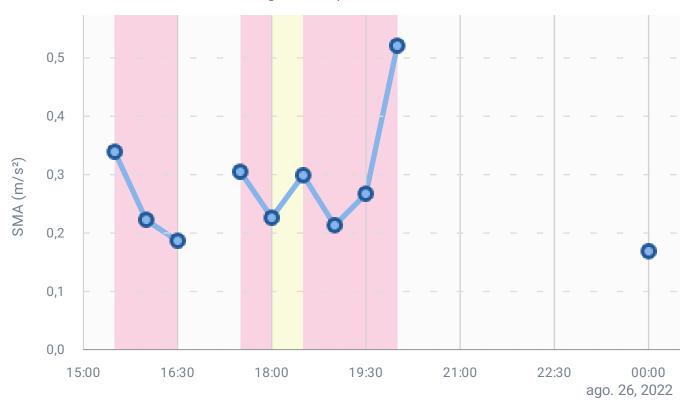


Cadencia del paciente 48 día 26-08-2022





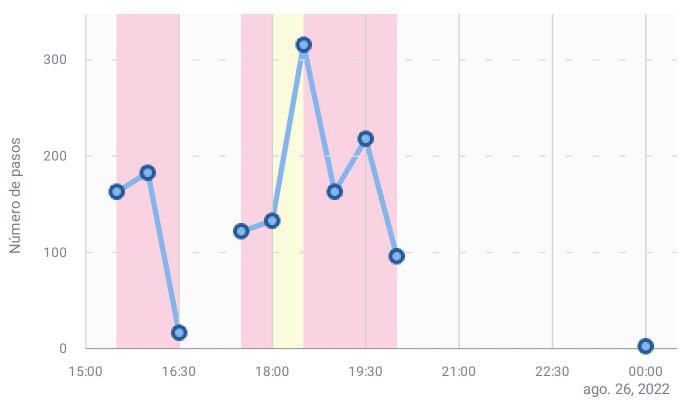
Gasto energético del paciente 48 día 26-08-2022



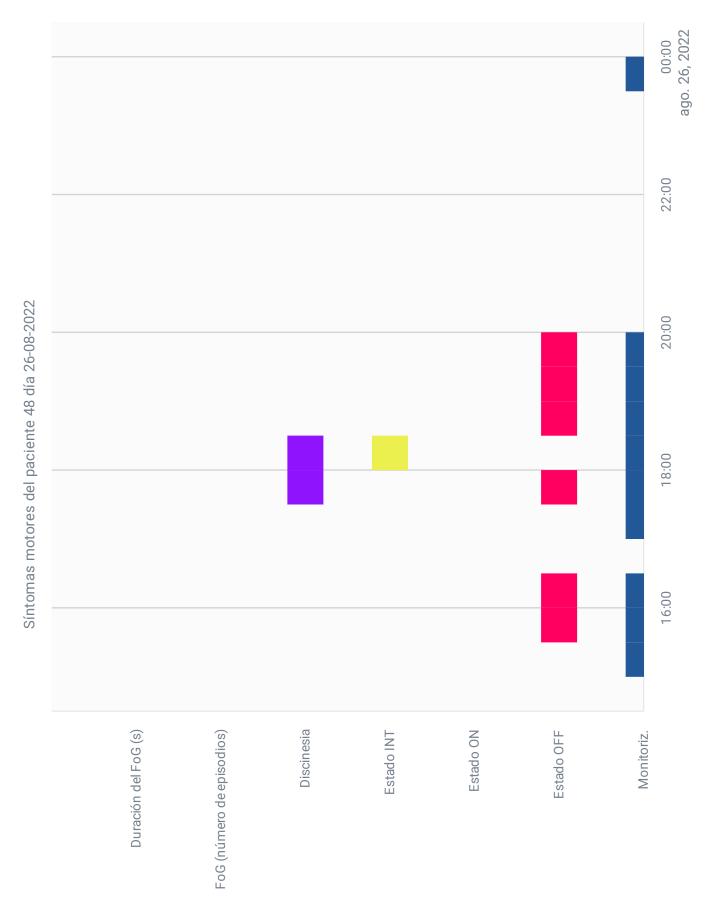
Longitud de paso del paciente 48 día 26-08-2022



Número de pasos del paciente 48 día 26-08-2022



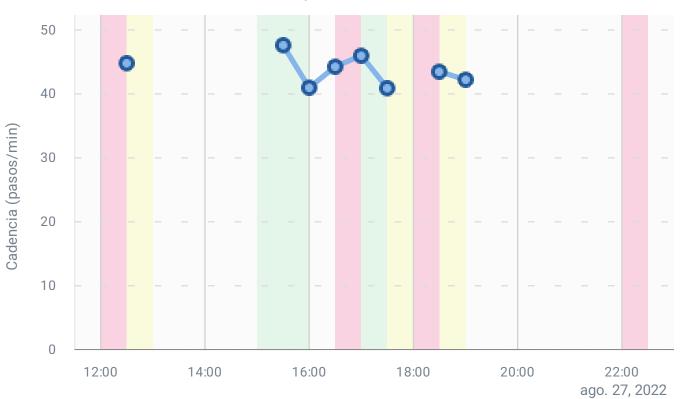




Fluidez de zancada del paciente 48 día 27-08-2022

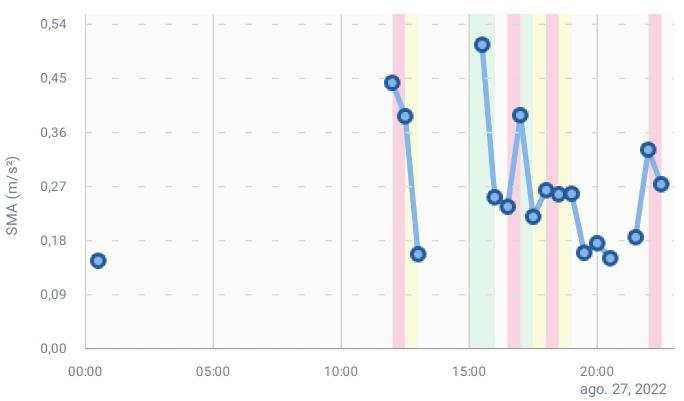


Cadencia del paciente 48 día 27-08-2022





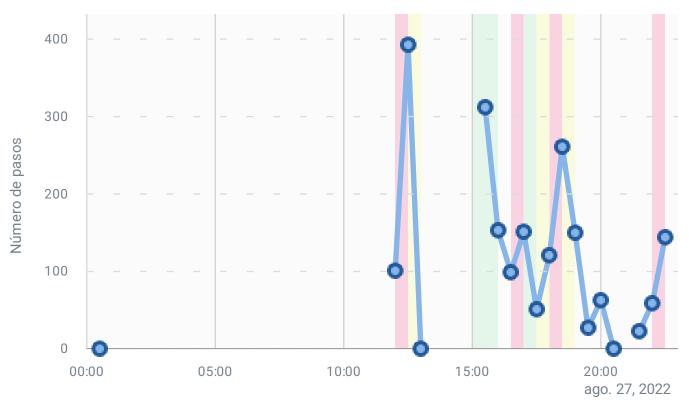
Gasto energético del paciente 48 día 27-08-2022



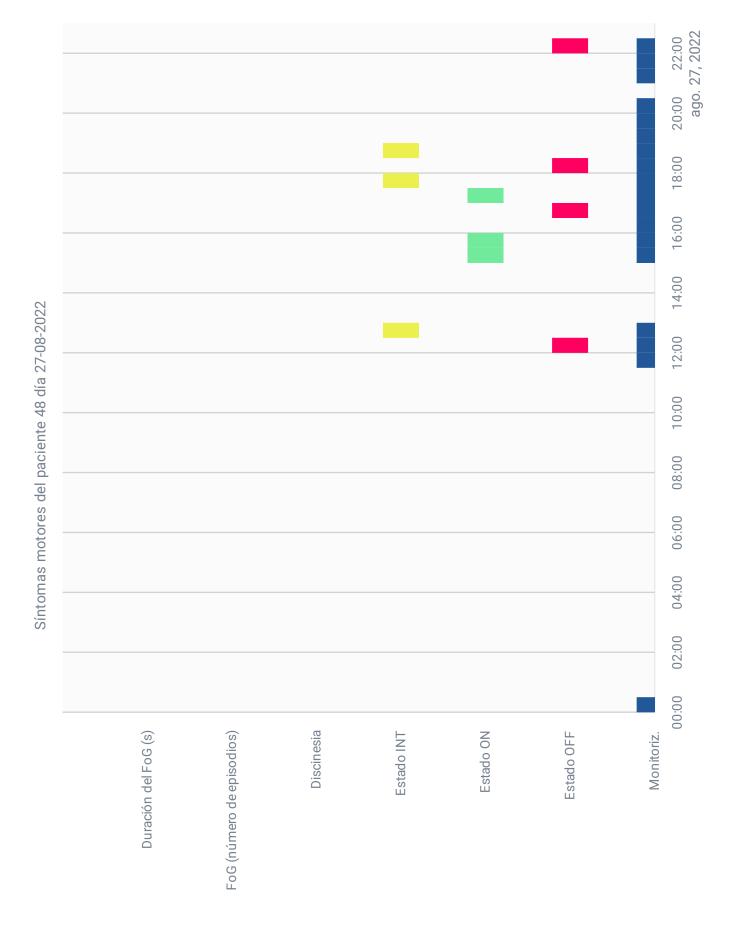
Longitud de paso del paciente 48 día 27-08-2022



Número de pasos del paciente 48 día 27-08-2022





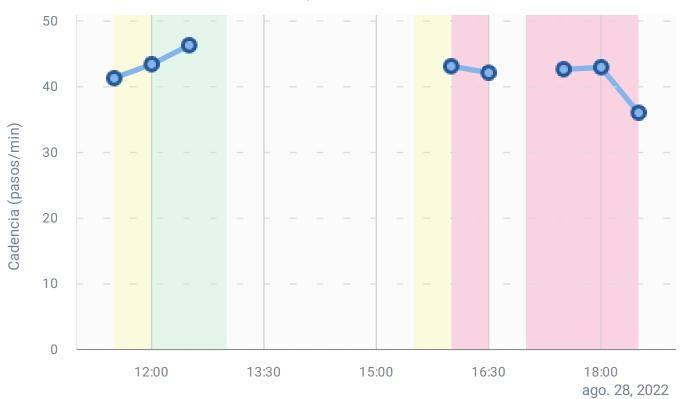




Fluidez de zancada del paciente 48 día 28-08-2022



Cadencia del paciente 48 día 28-08-2022





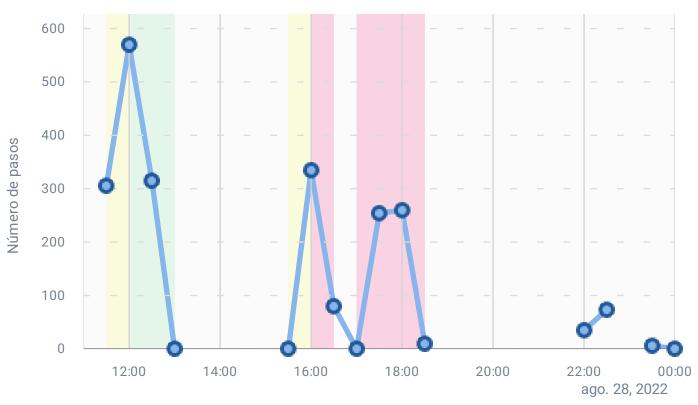
Gasto energético del paciente 48 día 28-08-2022



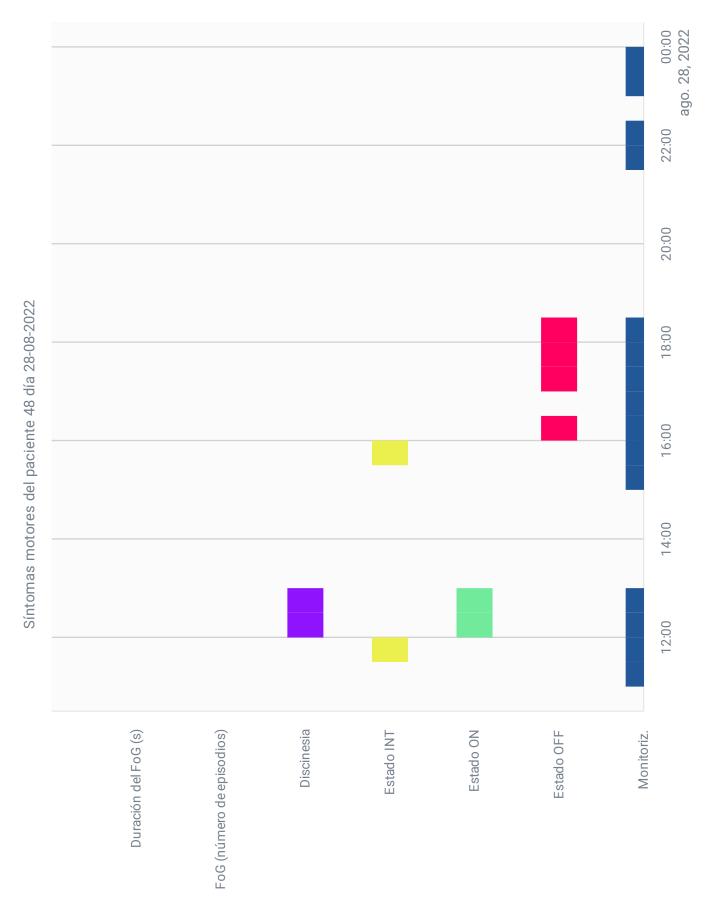
Longitud de paso del paciente 48 día 28-08-2022



Número de pasos del paciente 48 día 28-08-2022





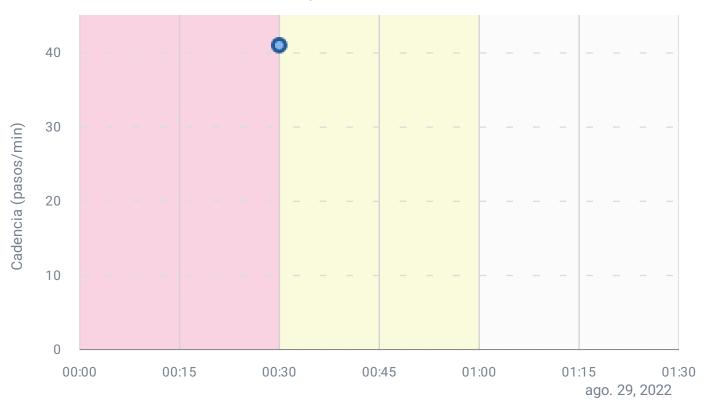




Fluidez de zancada del paciente 48 día 29-08-2022

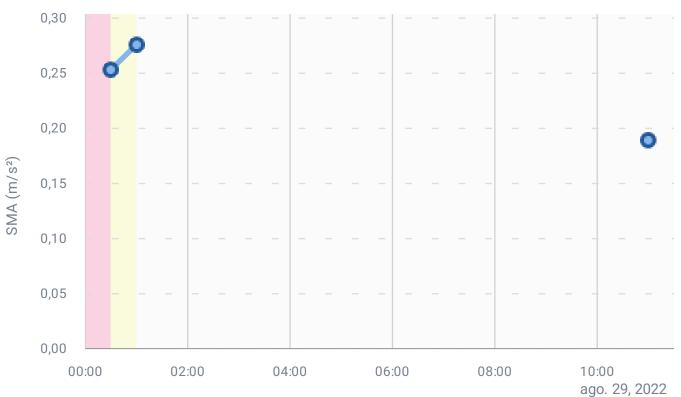


Cadencia del paciente 48 día 29-08-2022

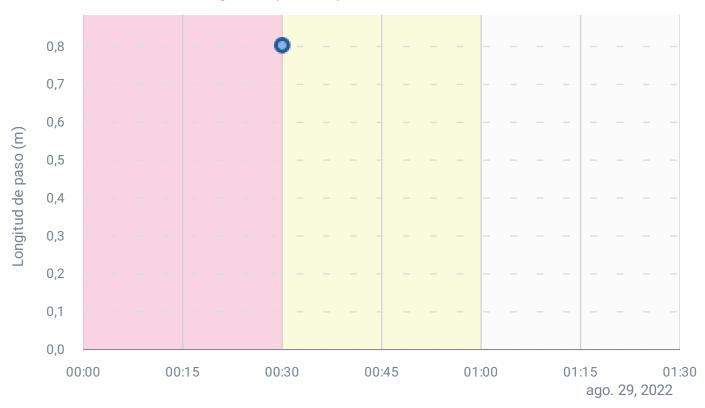




Gasto energético del paciente 48 día 29-08-2022

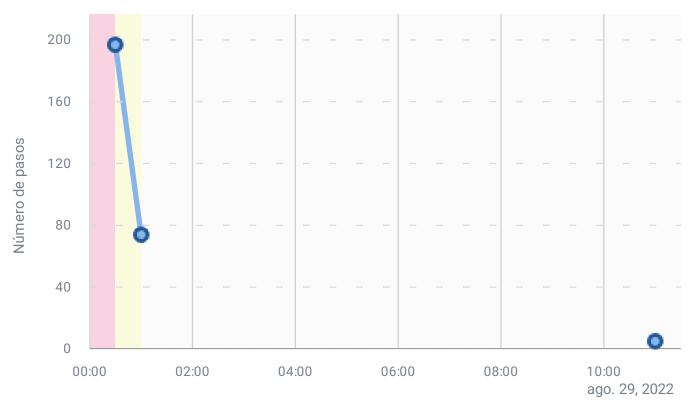


Longitud de paso del paciente 48 día 29-08-2022

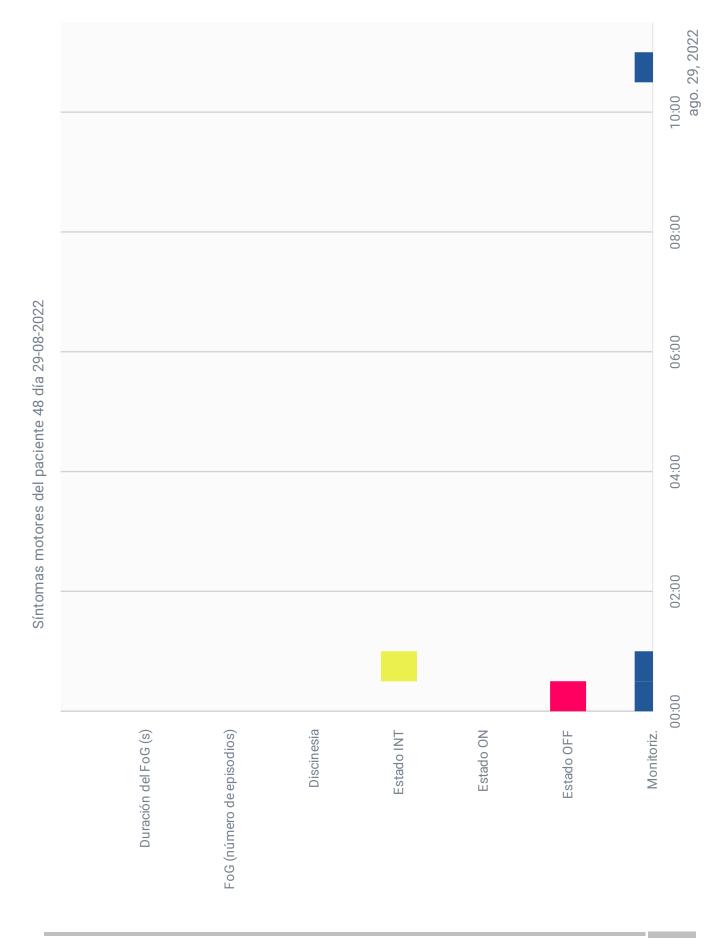




Número de pasos del paciente 48 día 29-08-2022





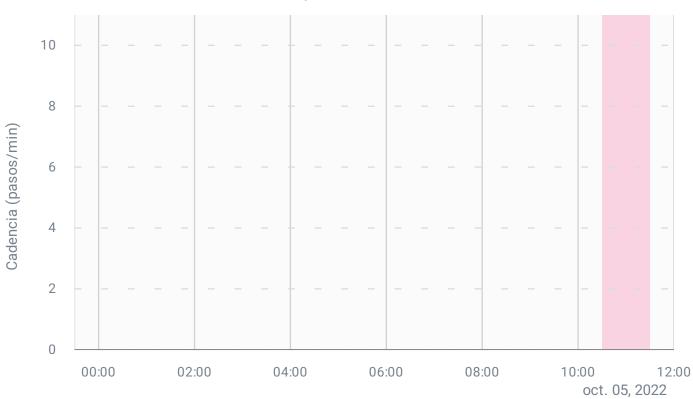




Fluidez de zancada del paciente 48 día 05-10-2022

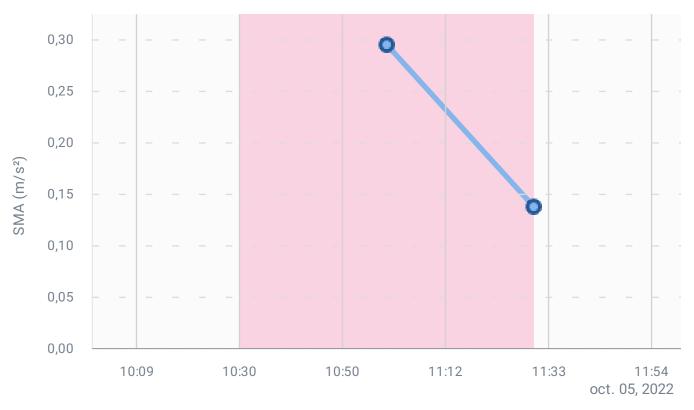


Cadencia del paciente 48 día 05-10-2022

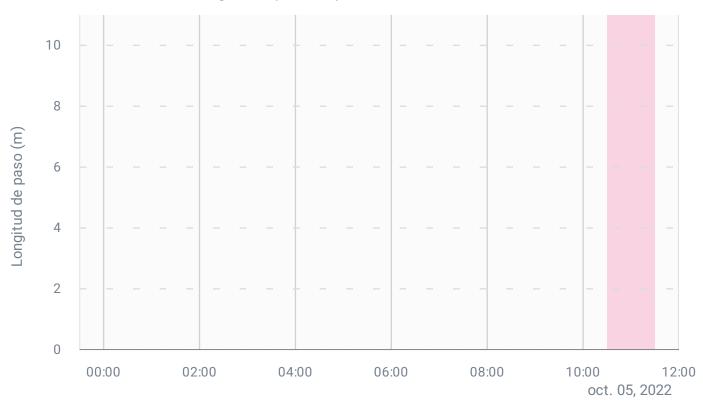




Gasto energético del paciente 48 día 05-10-2022



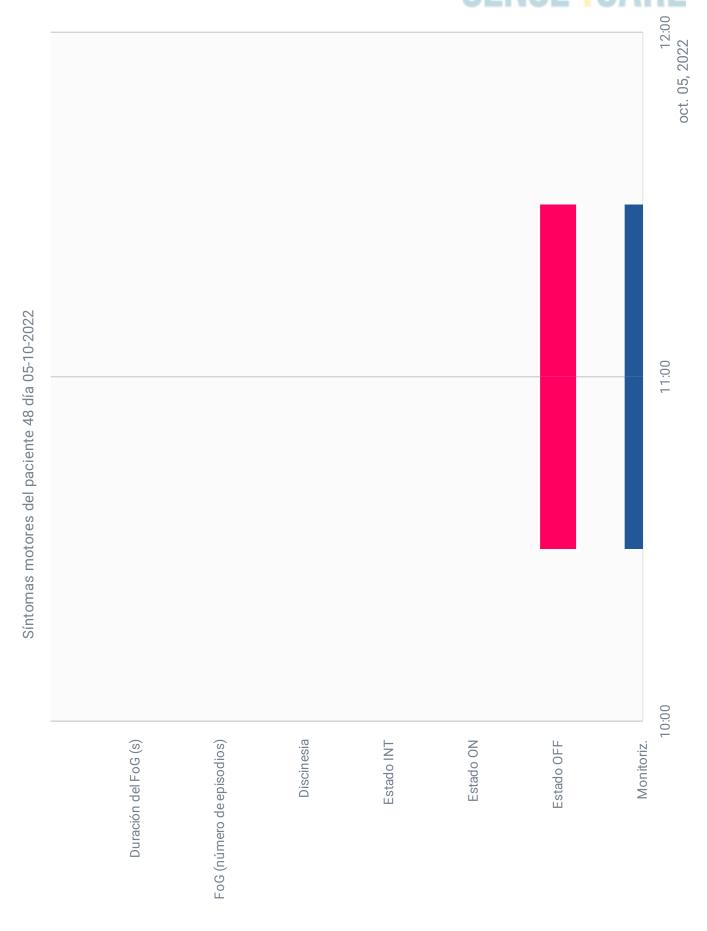
Longitud de paso del paciente 48 día 05-10-2022





Número de pasos del paciente 48 día 05-10-2022







0-3: No significativo

3-5: Posible falso positivo >5: Presencia de FoG <30% = Paciente activo

■ >50% = Alta inactividad motora <15% = OFF no significativo 15-25% = OFF moderado

>25% = OFF significativo <10% = Discinesia no significativa

>35% ON significativo

marcha media

baia

10-35% = Discinesia moderada >35% = Discinesia significativa

30-50% = Inactividad motora moderada

>8.5 = Óptimo. Buena calidad de marcha

6.5-8.5 = Entre umbrales. Calidad de

<6.5 = Subóptimo. Calidad de marcha

Guía de Evaluación Clínica

Media Episodios FoG/Día:

Página Resumen General



Motor inactivity:

OFF time (% monitored time):

Total time with Dysk (% monitored time):

ON time (% monitored time):

Índice de Bradicinesia (fluidez de

la zancada):

Green: Estado ON Red: Estado OFF

Yellow: Estado motor Intermedio

Purple: Discinesia

Grey: El paciente no se ha movido (inactividad motora)

Black circle: Episodio de Freezing of Gait

Blue line: Posible caída

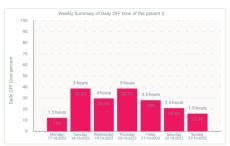
Black line: Evento. Se ha apretado el botón

* Las zonas "blancas" significan que el paciente se ha quitado el cinturón.

Gráfico de la distribución de síntomas

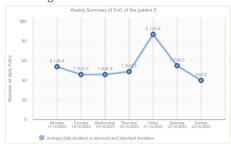


Horas de OFF



Este gráfico muestra el porcentaje de horas OFF por día respecto del tiempo total monitorizado. También se muestran las horas de OFF.

Freezing of Gait



Este gráfico muestra el número de episodios de FoG detectados cada día, la media y la desviación estándar de la duración de estos episodios.

Índice de Bradicinesia Semanal



La fluidez de zancada está altamente correlacionada con la gravedad de la Bradic. Se indica la mediana de la Fluidez de la Zancada (Índice de Bradicinesia) por día. Las flechas indican las fluctuaciones Máx/Mín al día (Percentiles 90%/10%). Las líneas roja y verde son los umbrales personalizados del estado ON y OFF. La zona Verde y Roja indican zona óptima y subóptima del estado del paciente:

- Valores > 8.5: Óptimo. Buena calidad de la marcha
- Valores < 6.5: Subóptimo. Mala calidad de la marcha