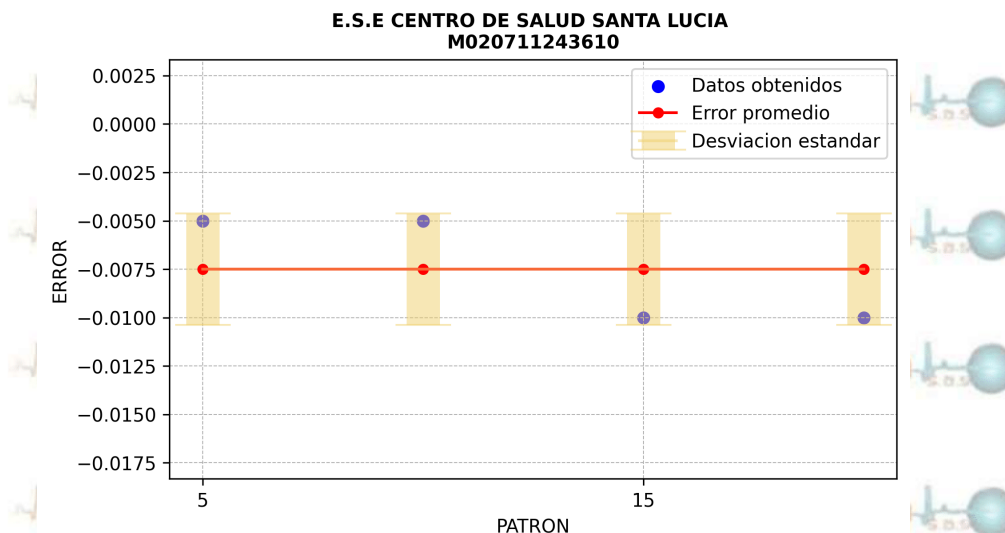


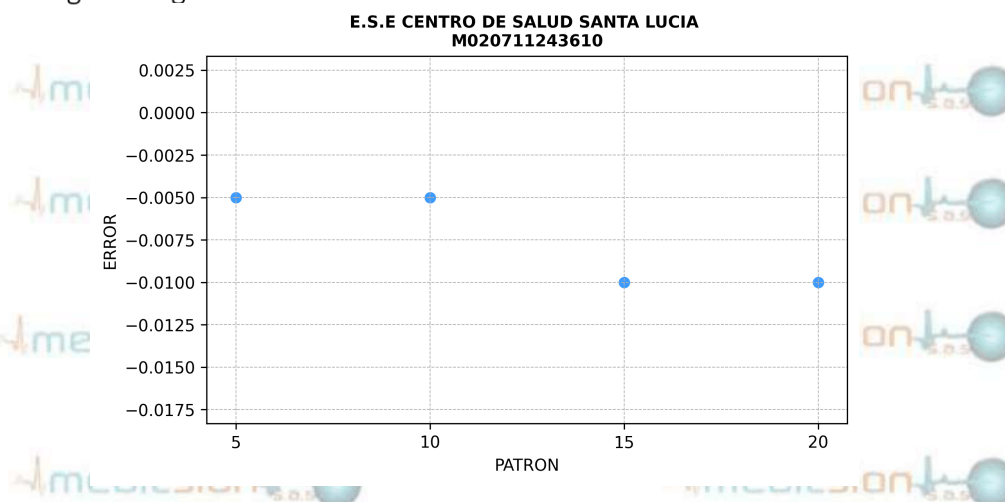
Se halló el promedio del grupo de errores obtenidos en el grupo de datos y la desviación estándar que había entre los mismos y este fue el resultado:

ERROR PROMEDIO	-0.01
DESVIACION ESTANDAR	0.00

Al graficar los errores obtenidos respecto al patrón el cual era el peso emitido por el equipo de pesas bebe, se obtuvo el siguiente resultado:



Posteriormente se realiza un estudio a los datos y se realiza el grafico de la desviación estándar que presentó el conjunto de datos de los errores de la pesa bebe, dando como resultado el siguiente gráfico:



La gráfica muestra el análisis de los errores de la pesa bebe comparando los valores de peso de referencia con las desviaciones observadas. Las barras amarillas indican la dispersión de los errores en cada peso, mientras que los puntos naranjas representan el promedio de error. Los diamantes azules destacan lecturas individuales fuera del promedio, ayudando a identificar posibles inconsistencias en las mediciones. Este gráfico permite evaluar la precisión y estabilidad de la pesa bebe en diferentes rangos de peso.