PRÁCTICA 6 AB 09

* Irene Louredo
* Alicia Carrasco
* Leire Cruz

Ejercicio 1

¿Será la media de altura 1,65 m en la población de la que se ha obtenido la muestra? Siendo 𝛼 = 0,05.

Tabla

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Tabla

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. Hipótesis:

*H0: μ=1.65*

*H1: μ≠1.65*

3. Supuestos:

*T=1.582T = 1.582*

4. T se distribuye según t 11

5. Nivel crítico

*p=0.142*

6. Como *p < α*, la hipótesis nula se rechaza, concluyendo que la media de la altura en la población es distinta de 1.65