



Zadatak 6 - No. 9 Julija Baltic

Vežbe - Rast i proizvodnost šuma 2024
markokazimirovic.shinyapps.io/Zadatak6/

Korišćenjem standardne greške regresije utvrditi koja od navedenih funkcija daje bolja izravnavanja zavisnosti između visine i starosti stabala bukve sa područja GJ "Istočna Boranja".

| T [god] | h [m] | Chapman-Richards | Gompertz | Prodanov | Mihajlov | _____ | _____ | _____ | _____ |
|---------|-------|------------------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|
| 10 | 2.4 | 2.5 | 2.4 | 2.3 | 2.6 | | | | |
| 15 | 3.9 | 3.8 | 4.3 | 4 | 3.8 | | | | |
| 20 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.8 | 7.1 | | | | |
| 26 | 9 | 8.9 | 8.9 | 8.8 | 8.9 | | | | |
| 28 | 12 | 12.3 | 11.8 | 11.9 | 11.9 | | | | |
| 37 | 14.2 | 14.1 | 14 | 14.4 | 14.2 | | | | |
| 39 | 15.8 | 15.8 | 15.6 | 15.4 | 15.2 | | | | |
| 44 | 18.8 | 18.9 | 18.8 | 18.9 | 18.8 | | | | |
| 51 | 20.1 | 20.2 | 20.5 | 20.3 | 20.2 | | | | |
| 56 | 22.5 | 22.3 | 22.5 | 22.8 | 22.6 | | | | |
| 61 | 23.2 | 23.2 | 23 | 23.4 | 23.2 | | | | |
| 63 | 25.4 | 25.3 | 24.9 | 25.4 | 25.5 | | | | |
| 72 | 26.7 | 26.7 | 26.9 | 27.1 | 26.9 | | | | |
| 77 | 28.9 | 29 | 28.7 | 28.9 | 29.1 | | | | |
| 80 | 29.7 | 29.9 | 29.8 | 30.1 | 29.6 | | | | |
| | | | | | Suma: | | | | |
| | | | | | E: | | | | |

