



Zadatak 6 - No. 29 Dragan Dragasevic

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 | _____ | _____ | _____ | _____ |
|------------|----------|----------------------|----------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|
| 12 | 3.1 | 3.2 | 3.7 | 2.9 | 3.1 | | | | |
| 15 | 3.4 | 3.8 | 3.3 | 3.2 | 3.2 | | | | |
| 20 | 7.1 | 7.4 | 6.9 | 7.3 | 6.8 | | | | |
| 25 | 9.9 | 10.1 | 10 | 9.6 | 10.1 | | | | |
| 31 | 12.4 | 12.5 | 12.6 | 12 | 12.9 | | | | |
| 34 | 13.6 | 13.6 | 13.7 | 13.4 | 13.4 | | | | |
| 40 | 15.9 | 16.2 | 16 | 16.2 | 15.9 | | | | |
| 44 | 18.6 | 18.7 | 18.6 | 18.5 | 18.9 | | | | |
| 51 | 21 | 20.9 | 21.4 | 21.6 | 21.2 | | | | |
| 57 | 21.6 | 21.4 | 21.5 | 21.9 | 21.5 | | | | |
| 61 | 23.6 | 23.4 | 23.7 | 23.8 | 23.7 | | | | |
| 64 | 25.3 | 25.3 | 25.2 | 25.4 | 25.2 | | | | |
| 71 | 26.9 | 27 | 26.9 | 27 | 27 | | | | |
| 76 | 28.5 | 28.4 | 28.8 | 28.4 | 28.6 | | | | |
| 79 | 30.7 | 31 | 30.7 | 31.1 | 30.7 | | | | |
| | | | | | Suma: | | | | |
| | | | | | E: | | | | |

