**Rezultati prinosa plodova konzumnog paradajza u 2021. godini**

**primenom mreža za senčenje**

Lokalitet: Ogledno polje PSS Sombor – Toplana

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| red.br. | **Rio grande** | broj biljaka | broj plodova/I klasa | težina plodova I klasa/kg | % oštećenih plodova | težina ploda/gr. | sacch mas % | suva materija | prinos I klase t/ha | prinos t/ha |
| 1 | Kontrola | 24 | 594 | 41,7 | 11,3 | 81,1 | 3,0 | 5,0 | 86,8 | 94,2 |
| 2 | Zelena | 24 | 662 | 33,9 | 7,8 | 82,4 | 4,0 | 4,6 | 70,6 | 75,6 |
| 3 | Plava | 24 | 573 | 33,2 | 5,9 | 97,8 | 4,0 | 4,7 | 69,1 | 71,0 |
| 4 | Crna | 24 | 735 | 46,9 | 4,3 | 97,6 | 3,8 | 5,4 | 97,7 | 101,3 |
| 5 | Siva | 24 | 894 | 54,6 | 5,0 | 70,8 | 4,0 | 4,6 | 113,7 | 118,5 |
|  | **PROSEK** |  |  |  |  |  |  |  | **87,6** | **92,1** |
|  |  |   |   |   |   |  |  |  |   |   |
| red.br. | **Kruna** | broj biljaka | broj plodova/I klasa | težina plodova I klasa/kg | % oštećenih plodova | težina ploda/gr | sacch mas % | suva materija | prinos I klase t/ha | prinos t/ha |
| 1 | Kontrola | 24 | 579 | 49,9 | 13,3 | 133,6 | 4,0 | 5,5 | 103,9 | 111,2 |
| 2 | Zelena | 24 | 391 | 31,8 | 6,0 | 123,1 | 4,7 | 5,4 | 66,2 | 70,0 |
| 3 | Plava | 24 | 298 | 22,8 | 5,7 | 147,4 | 4,0 | 5,2 | 47,5 | 50708 |
| 4 | Crna | 24 | 440 | 35,3 | 5,4 | 126,3 | 4,0 | 4,6 | 73,5 | 75,3 |
| 5 | Siva | 24 | 470 | 35,3 | 6,7 | 114,2 | 3,5 | 4,8 | 73,5 | 78,2 |
|  | **PROSEK** |  |  |  |  |  |  |  | **72,9** | **77,1** |