**Testiranje zrelosti jabolk in ocena obiralnega okna po regijah v Sloveniji**

Sorta: **GALA** Datum vzorčenja: **27.8.2023** Datum testiranja na Pimprenelle:**28.8.2023**

Preglednica: povprečne vrednosti testiranj dozorevanja plodov sort GALA po posameznih regijah v Sloveniji

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REGIJA | | Vzorčno mesto  (ime) | | Tip nasada  (mlajši/starejši)  (nenamakano/namakano) | Teža ploda  (g) | ****Topna suha snov****  ****(°Brix)**** | Trdota  (kg/cm2) | Skupne kisline  (g/L) | Sočnost | Škrobna vrednost (1-10) | Streifov indeks | Obiralno okno  (datum) | Opombe |
| PODRAVJE  Gala | 1 Selnica | | stara/nenamakana | | 170 | 9,9 | 8,77 | 3,4 | 4,8 | 4,8 | 0,18 |  |  |
| Gala | 2 Selnica | | stara/nenamakana | | 147 | 10,4 | 9,3 | 4,0 | 4,8 | 5,7 | 0,16 |  |  |
| Gala | 3 Selnica | | stara/nenamakana | | 163 | 9,2 | 9,11 | 3,6 | 4,9 | 4,2 | 0,24 |  |  |
| Gala Schniga | 4 SC Maribor | | stara/ namakano | | 142 | 9,3 | 9,69 | 3,0 | 4,0 | 4,3 | 0,24 |  |  |
| Galaval 2 | 5 SC Maribor | | mlada/namakana | | 168 | 10,6 | 9,13 | 5,6 | 4,8 | 5,9 | 0,15 |  |  |
| Gala Brokfield 5 | 7 SC Maribor | | stara/ namakano | | 147 | 9 | 9,54 | 3,5 | 3,3 | 6 | 0,18 |  |  |
| Gala Buckeye | 8 SC Maribor | | stara/ namakano bibaum | | 164 | 9,6 | 8,61 | 6,6 | 4,4 | 6,2 | 0,14 |  |  |
| Galaval 7 | 10SCMaribor | | mlada/namakana | | 171 | 9 | 8,62 | 5,5 | 3,7 | 5,8 | 0,17 |  |  |
| Gala Brookfield | 11 Petrovče | | Stara/nenamakan | | 155 | 8,5 | 8,61 | 4,4 | 4,3 | 4,0 | 0,25 |  |  |
| Galaval | 12 Petrovče | | Mlada/nenamakana | | 163 | 9,3 | 9,4 | 4,2 | 4,2 | 2,0 | 0,51 |  |  |
| Gala | 13 SL. Bistrica | | Stara/nenamakana | | 149 | 10 | 8,32 | 4,8 | 5,4 | 7,1 | 0,12 |  |  |
| Gala Buckeley | 14 v. nedelja | | Mlada/ namakana | | 187 | 8,1 | 8,58 | 3,1 | 6,5 | 4,6 | 0,23 |  |  |
| Gala | 15 Pekre | | Stara/nenamakana | | 132 | 8,3 | 8,95 | 4,4 | 4,9 | 5,1 | 0,21 |  |  |
| Gala | 16 Vitomarci | | Stara/namakana | | 129 | 10,5 | 6,99 | 5 | 4,2 | 8,6 | 0,08 |  |  |
| GALA Royal | 17 V. Nedelja | | Stara/namakana | | 176 | 8,3 | 8,34 | 4,6 | 4,6 | 7,1 | 0,14 |  |  |
| Galaxy | 20 Šentjur | | Stara/namakana | | 164 | 9,9 | 8,44 | 4,9 | 4 | 4,7 | 0,18 |  |  |
| Gala Must | 21 Šentjur | | Stara/namakana | | 162 | 10,3 | 8,34 | 4,6 | 3,8 | 7,2 | 0,11 |  |  |
| Gala | 22 Kamnica | | Stara/nenamakana | | 125 | 7,9 | 9,58 | 4,6 | 6,1 | 1,4 | 0,87 |  |  |
| POMURJE |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| POSAVJE | 1 Artiče | | Stara/namakana | | 153 | 11,2 | 7,47 | 4,8 | 6,4 | 7,4 | 0,09 |  |  |
|  | 2 Šentjernej | | mlada/namakana | | 156 | 10,5 | 8,49 | 2,9 | 6,7 | 6,6 | 0,12 |  |  |
|  | 3 Artiče | | mlada/nenamakana | | 147 | 10,5 | 8,87 | 5,4 | 4,7 | 6,2 | 0,14 |  |  |
|  | 4 Blanca | | mlada/namakana | | 170 | 11,1 | 8,03 | 6,0 | 4,4 | 7,5 | 0,10 |  |  |
|  | 5 Krško | | Stara/namakana | | 99 | 10,7 | 9,56 | / | 2,9 | 6,3 | 0,14 |  |  |
| CENTRALNA SLO Galaxy | 1 Brdo | | Stara/nenamakana | | 143 | 8,7 | 9,89 | 2,5 | 5,3 | 2,8 | 0,41 |  |  |
| GORENJSKA | 1 Resje | | Stara/nenamakana | | 144 | 9,1 | 10,94 | / | 2,1 | 1,1 | 1,09 |  |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| PRIMORSKA |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1. Vipavska dolina | | stara/ namakana | | 171 | 11,3 | 8,28 | 3,6 | 3,4 | 6,7 | 0,11 |  |  |
|  | 1. Čelje | | Star/nenamakan | | 132 | 8,2 | 9,95 | / | 2,4 | 2,3 | 0,53 |  |  |

METODE DELA: Preglednica je plod sodelovanja Javne službe kmetijskega svetovanja (JSKS) in Javne službe v sadjarstvu (JSsad). Vzorčenja jabolk na določenih lokacijah v Sloveniji opravijo svetovalci JSKS z različnih območnih enot KGZS, analiza plodov se opravi na Sadjarskem centru Maribor v Gačniku na aparatu Pimprenelle (https://www.setop.eu/en/product/pimprenelle, program JSsad), obiralno okno za posamezno sorto pa se določi v panelni diskusiji svetovalcev JSKS in predstavnikov JSsad. Po možnosti se panelni diskusiji pridruži tudi strokovnjak z Oddelka za živilsko tehnologijo BF UL.