

Testiranje zrelosti jabolk in ocena obiralnega okna po regijah v Sloveniji

Sorta: **Braeburn**

Datum vzorčenja: **11.10.2023**

Datum testiranja na Pimprenelle: **12.10.2023**

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

REGIJA	Vzorčno mesto (ime)	Tip nasada (mlajši/starejši) (nenamakano/namakano)	Teža ploda (g)	Topna suha snov (°Brix)	Trdota (kg/cm ²)	Skupne kisline (g/L)	Sočnost	Škrobna vrednost (1-10)	Streifov indeks	Začetek obiranja (datum)	Opombe
Podravje	Selnica	Star/nenamakan	207	13,0	7,3	3,9	6,8	6,8	0,09	13. 10.	
Podravje	Gačnik	Star/namakan	154	11,2	9,3	5,4	4,2	4,1	0,15	20. 10.	
Primorska	Čelje	Star/nenamakan	157	10,1	9,0	6	3,7	4,3	0,14	18. 10.	
Podravje	Gorišek	Star/nenamakan	189	10,6	9,5	6,3	6,3	4,5	0,11	16. 10.	
Podravje	Rimske toplice	Star/namakan	161	11,4	8,5	5,6	4,0	6,1	0,10	13. 10.	
Podravje	Petrovče	Star/namakan	186	10,6	8,9	5,2	6,0	5,8	0,13	17. 10.	
Podravje	Savinjska	Star/namakan	157	9,9	8,5	5,9	6,4	6,1	0,14	16. 10.	
Osrednja Slovenija	Brdo	Star/namakan	178	11,5	10,7	6,3	5,1	4,1	0,21	20. 10.	ali 23. 10.

Plodovi so še slabo obarvani. Topne suhe snovi so se izboljšale glede na stanje v prejšnjem tednu. Trdote so za to sorto značilno visoke. Tisti ki uporabljajo kontrolirano atmosfero skladiščenja, naj izpostavijo sorto Braeburn večji vsebnosti kisika (zahteva sorte).

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.

Preglednica 2: Priporočene vrednosti za suho snov (R), trdoto (F), škrob (S) in streifov indeks za sorte jabolk in hrušk ob obiranju za dolgotrajno skladiščenje.

Kultivar	R (suha snov; %)	F (trdota, kg/cm ²)	S (škrob)	F/RS (streifov indeks)
Braeburn	11,5 – 12,5	8 - 9	4 - 5	0,20 – 0,14

Vir: Biotehniška fakulteta, R. Vidrih