

Testiranje zrelosti jabolk in ocena obiralnega okna po regijah v Sloveniji

Sorta: **FUJI**

Datum vzorčenja: **25.9.2023**

Datum testiranja na Pimprenelle: **26.9.2023**

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 28. 09.
Posavje	Krško	Star/namakan	177	11,8	7,99	4,2	4,7	5,4	0,13	05. 10.	
Osrednja Slovenija	Brdo	Star/nenamakan	202	9,1	8,5	3,6	7,0	5,1	0,18	07. 10.	
Podravje	Gačnik	Mlad/namakan	206	12,9	8,06	3,6	8,1	5,8	0,11	03. 10.	

Blizu obiranja. Kjer je barva plodov slaba, še počakati kakšen dan.

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, predstavnikov JSSad in strokovnjaka 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)
Fuji	12,5 – 13,5	7 - 8	7 - 9	0,08 – 0,04

Vir: Biotehniška fakulteta, R. Vidrih