

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

Sorta: **GALA**

Datum vzorčenja:

Datum testiranja na Pimprenelle: 5.9.2023

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

REGIJA	Vzorčno mesto (ime)	Tip nasada (mlajši/starejši) (nenamakano/na makano)	Teža ploda (g)	Topna suha snov (°Brix)	Trdota (kg/cm <sup>2</sup> )	Skupne kisline (g/L)	Sočnost	Škrobna vrednost (1-10)	Streifov indeks	Začetek obiranja (datum)	Opombe 8. sept.
<b>Podravje</b>											
Brookfield 3	Gačnik	Star/namakan	159	9,5	8,21	0,1	5,2	7,6	0,11	11. 09.	
Brookfield 5	Gačnik	Star/namakan	169	10,3	8,33	2,0	5,3	7,9	0,10	8. 09.	
Schniga	Gačnik	Star/namakan	174	10,2	8,15	4,0	5,0	7,5	0,11	8. 09.	
Galaval	Gačnik	Mlad/namakan	185	10,5	7,4	4,0	4,3	7,4	0,10	8. 09.	
<b>CENTRALNA SLO</b>	Brdo	Star/nenamakan	162	9,8	8,11	2,1	7,4	7,1	0,12	13. 09.	
<b>GORENJSKA</b>	Resje	Star/nenamakan	166	9,0	9,2	3,6	6,2	4,5	0,23	po 15. 09.	nova analiza
<b>PRIMORSKA</b>											
	Celje	Star/nenamakan	124	8,7	9,69		2,7	3,1	0,36		nova analiza

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 <sup>2</sup> )	S (škrob)	F/RS (streifov indeks)
<b>Gala</b>	11,0	7,5	7,5	0,1

Vir: Biotehniška fakulteta, R. Vidrih