

Testiranje zrelosti jabolk in ocena obiralnega okna po regijah v Sloveniji

Sorta: **IDARED**

Datum vzorčenja: 18.9.2023

Datum testiranja na Pimprenelle: 19.9.2023

Preglednica: povprečne vrednosti testiranj dozorevanja plodov sort 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 ²)	Skupne kisline (g/L)	Sočnost	Škrobna vrednost (1-10)	Streifov indeks	Začetek obiranja (datum)	Opombe 21. 09.
Podravje											
	BRASLOVČE	Star/namakan	145	8,6	7,48	8,6	5,5	6,4	0,14	25. 09.	
	Slovenska B.	Star/nenamakan	188	9,3	7,47	7,4	5,6	4,2	0,19		ponovna analiza
	Petrovče	Star/nenamakan	144	8,6	7,29		4,1	3,1	0,27		ponovna analiza
RED IDARED	Slovenska B.	Star/namakan	156	8	8,28	11,9	5	3,5	0,30		ponovna analiza
	Gačnik	Star/namakan	184	8,4	7,66	9,6	4,7	3,2	0,28		ponovna analiza
	Selnica	Star/nenamakan	212	8,1	7,41	8,2	5,2	2,6	0,35		ponovna analiza
	Selnica	Star/nenamakan	193	7,9	7,65	10,3	4,8	2,2	0,44		ponovna analiza
	Vitomarci	Star/nenamakan	209	8,6	6,4	7,4	6,6	5,0	0,15	27. 09.	
Posavje	Globoko	Star/nenamakan	180	8,7	7,15	9,9	4,6	3,5	0,23		ponovna analiza
	Arnovo selo	Star/nenamakan	189	9,2	6,74	7,3	5,7	5,7	0,13	27. 09.	
	Šentjernej	Star/nenamakan	218	9	7,67	8,8	7,1	3,5	0,24		ponovna analiza
CENTRALNA SLO											
	Brdo	Star/nenamakan	188	9,1	8,1	7,4	5	2,5	0,36		ponovna analiza
Primorska											
	Čelje	Star/nenamakan	158	8,2	8,08	9,6	4,2	2,4	0,41		ponovna analiza

Značilna je nizka topna suha snov in visoke kisline. Večinoma se počaka rezultate nove analize.

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)
Idared	10,5 – 11,5	6 – 7	4 - 6	0,15 – 0,08

Vir: Biotehniška fakulteta, R. Vidrih