

1992/93

בדיקת איבוד מים מהתנדפות מפירות מנגו

ברוך לוזון - הסוכנות היהודית - המחלקה למטעים

הבדיקות נערכו בחודש אוגוסט. הפרי אוחסן בטמפי' החדר - 25 מ"צ. בסוף קטיף הבדיקה הופסקה עם התרככות הפרי.
(באחוזים ליום - ממשקל הפרי)

פירות צבעוניים - 34	פירות ירוקים - 22		
	הערות	צבעוני (מוצק)	ירוק
פירות צבעוניים	1.1%	1.0%	8-9.8.93
פירות ירוקים	0.9%	0.9%	9-10.8.93
	0.7%	0.9%	10-12.8.93
נותרו-15 פירות צבעוניים 16- פירות ירוקים	0.8%	0.7%	12-15.8.93
נותרו-0 פירות צבעוניים 8- פירות ירוקים		1.0%	15-19.8.93

קיים איבוד של כ - 1.0% ליום במשקל הפרי עם נטיה קלה לירידה בקצב איבוד המים לקראת התרככות. לא נבדק איבוד במים בפרי המאוחסן בקרור או בלחות יחסית גבוהה יותר ויש להניח שהוא נמוך יותר.
איבוד משקל דומה ארע גם לפרי שנקטף ונשקל במטע יטבתה והועבר לאריזה בביא"ר בצמח שבעמק הירדן.