

מסיבות בלתי תלויות בנו (שירות מילואים של יאיר ז., וכדומה), יתפרסם דו"ח ביקורת החלב של שנת תשמ"ה רק בחוברת הבאה של "משק הבקר והחלב" ועם החברים הסליחה.

לעומת זאת, בחוברת הנוכחית מתפרסם הדו"ח המקצועי, למעט הנתונים על הפוריות. אלה יפורסמו לאחר שיסתיימו בדיקות ההריון וידווחו למערכת המרכזית לעיבוד.

המערכת

סיכום בדיקות הרכב החלב במעבדה בביתן אהרון בחודשים מאי-אוקטובר 1985

עדי רו, ה.מ.ב.

בסוף חודש אוקטובר מלאה חצי שנה ראשונה של הרכב החלב המיוצר בארץ ואת לפעולתה המסודרת של המעבדה לחלב בביתן השניניים שחלו בהרכב החלב במשך תקופה זו. אהרון. עתה יש בידינו תוצאות של 155 בדיקות התוצאות מסוכמות בטבלה כלהלן: שוגעו במשך 6 חודשים המאפשרות בחינה

החודש	מס' משקים	שומן %	חלבון %	P/F	כלל המוצקים	ס.ת. F	ס.ת. P	F max	P max	F min	P min
מאי	14	3.16	2.89	0.92	11.45	0.27	0.16	3.52	3.06	2.52	2.40
יוני	19	3.05	2.86	0.94	11.31	0.30	0.09	3.46	3.07	2.35	2.72
יולי	22	3.09	2.96	0.96	11.45	0.27	0.17	3.67	3.31	2.60	2.56
אוגוסט	26	3.28	3.05	0.93	11.73	0.27	0.13	3.68	3.32	2.40	2.82
ספטמבר	36	3.21	3.11	0.98	11.72	0.27	0.10	3.68	3.39	2.95	2.29
אוקטובר	38	3.34	3.13	0.94	11.87	0.30	0.12	3.81	3.50	2.29	2.76
כללי	155	3.21	3.03	0.95	11.65	0.29	0.16	3.81	3.50	2.29	2.40

- ★ כלל המוצקים חושב באופן שרירותי על ידי הוספת 4.7% לקטוזה ו־0.7% מינרלים.

★ בולטת מגמת התרחבות פעילות המעבדה מ־14 משקים במאי ל־38 משקים באוקטובר.

★ בולטת מגמת העליה באחוז השומן לאורך התקופה והעליה באחוז החלבון, כתוצאה מכך יש עליה בכלל חומרים מוצקים.

★ רמת החלבון נמצאה גבוהה בצורה משמעותית מרמת החלבון שנמצאה בסקר הקודם בתנובה רחובות.

★ יחס חלבון:שומן גבוה ומתקרב בחודשים מסויימים ל־1. נמצאו בדיקות במשקים המצביעות על תוצאות מעניינות. במשק מסויים היחס חלבון חלקי שומן הגיע ל־1.345 והיו מספר משקים שהיחס היה יותר
- מ־1.1. המאפיין של משקים אלה שאחוז השומן בהם נמוך ביותר ואילו אחוז החלבון ממוצע. במשקים אחרים היתה הפרופורציה נמוכה בסביבות 0.75. במשקים אלה אחוז השומן גבוה ביותר ואחוז החלבון נמוך מהממוצע. עובדה זו מצביעה על כך שיש טווח רחב של השפעה ממשקית שעיקרה שינוי באחוז השומן ובמידה פחותה השפעה על החלבון.

★ מקדם הרגרסיה של % החלבון על % השומן נמצא מובהק.

★ הקורלציה בין % השומן ו־% החלבון היתה 0.4 והיא הרבה יותר גבוהה מזו שנמצאה בתנובה רחובות (בחודשים אחרים).