

מבחן צאצאים

1. הפר  
שם הפר: עוזי 971  
תאריך הלידה: 1.7.1958  
הגזע: הולשטיין-פריזי  
המטפח: ל. פ. מייק, ארה"ב  
הבעל: „און” אגודה להזרעה מלאכותית

2. המוצא

האב: סירס פרם דין אדא אימפריל  
1085978

סאר באס אורמסבי פובס דין 761977  
סירס פרם אדא 2370901

עוזי 971

האם: ספרוס לאון טריון 3690544

גרמר טריון מודל בסי 955619  
ספרוס לאון דין 2778214

| האמהות | תחלובות    | חליבות | חלב ק"ג | שומן ק"ג | שומן % | ימי חליבה | ממוצע ליום |          |
|--------|------------|--------|---------|----------|--------|-----------|------------|----------|
|        |            |        |         |          |        |           | חלב ק"ג    | שומן גרם |
| האם    | 2          | 2 ×    | 7263    | 278      | 3.83   | 305       | 23.8       | 911      |
| "      | 3          | 2 ×    | 9298    | 356      | 3.83   | 305       | 30.5       | 1167     |
| אם האם | 6          | 2 ×    | 10446   | 391      | 3.74   | 305       | 34.2       | 1282     |
| " "    | 1—10       |        | 79544   | 2913     | 3.66   | —         | —          | —        |
| אם האב | 4          | 2 ×    | 10926   | 397      | 3.60   | 314       | 34.8       | 1264     |
| " "    | תנובת חיים |        | 84629   | 2840     | 3.36   | —         | —          | —        |

3. הבנות במבחן המליטו בין אוקטובר 1962 ועד אוקטובר 1963

| העדר        | עונות חורף |         | עונת קיץ |
|-------------|------------|---------|----------|
|             | 1962/63    | 1963/64 | 1963     |
| איזור „און” | 48         | 1       | 46       |

4. חלוקת הבנות לפי אורך התחלובות

| מספר הבנות   | עד 264 ימים | 265—365 ימים | מעל 365 ימים | ט"ה בנות |
|--------------|-------------|--------------|--------------|----------|
| ב"פ %        | 28%         | 70%          | 2%           | 100%     |
| שיא יומי ק"ג | 23.7        | 26.7         | 37.1         |          |
| " " "        | 21.0        | 21.7         | 17.2         |          |

5. מספר המכירות בנות הזמן — 253

6. תוצאות המבחן (רק תחלובות של 265 יום ויותר)

א.

| חליבות | מספר הבנות | ה ג י ל |       | חלב ק"ג | שומן ק"ג | שומן % | ימי חליבה | ממוצע ליום |          |
|--------|------------|---------|-------|---------|----------|--------|-----------|------------|----------|
|        |            | תחומים  | ממוצע |         |          |        |           | חלב ק"ג    | שומן גרם |
| 3 ×    | 31         | 25—36   | 26.3  | 5962    | 187      | 3.14   | 306       | 19.5       | 611      |
| 3 ×    | 7          | 22—24   | 23.6  | 6309    | 193      | 3.06   | 315       | 20.0       | 613      |
| 2 ×    | 29         | 25—36   | 27.2  | 4453    | 155      | 3.48   | 301       | 14.8       | 515      |
| 2 ×    | 1          | 22—24   | 24.0  | 3771    | 142      | 3.77   | 277       | 13.6       | 512      |

ההפרש המשוקלל

ב.

| חליבות | מספר הבנות | מספר בנות הזמן | ליום חליבה |          | ההפרש ב-% השומן | בתחלובה של 305 יום |          |
|--------|------------|----------------|------------|----------|-----------------|--------------------|----------|
|        |            |                | חלב ק"ג    | שומן ק"ג |                 | חלב ק"ג            | שומן ק"ג |
| 3 ×    | 36         | 233            | + 0.757    | + 0.014  | - 0.06          | + 231              | + 4.3    |
| 2 ×    | 17         | 20             | - 0.372    | - 0.017  | - 0.02          | - 113              | - 5.1    |
| ס"ה    | 53         | 253            | + 0.487    | + 0.007  | - 0.05          | + 149              | + 2.1    |

כל הסיכומים מבוססים על הנתונים של ביקורת החלב והשומן, המבוצעת ע"י התאחדות מגדלי בקר.

המחלקה לבקר  
יחידת ההשבחה

הקריה, 17.1964