



סיכום נתוני הרכב חלב צאן 2017

דורית כבביה



שירות ההדרכה והמקצוע - המחלקה לצאן



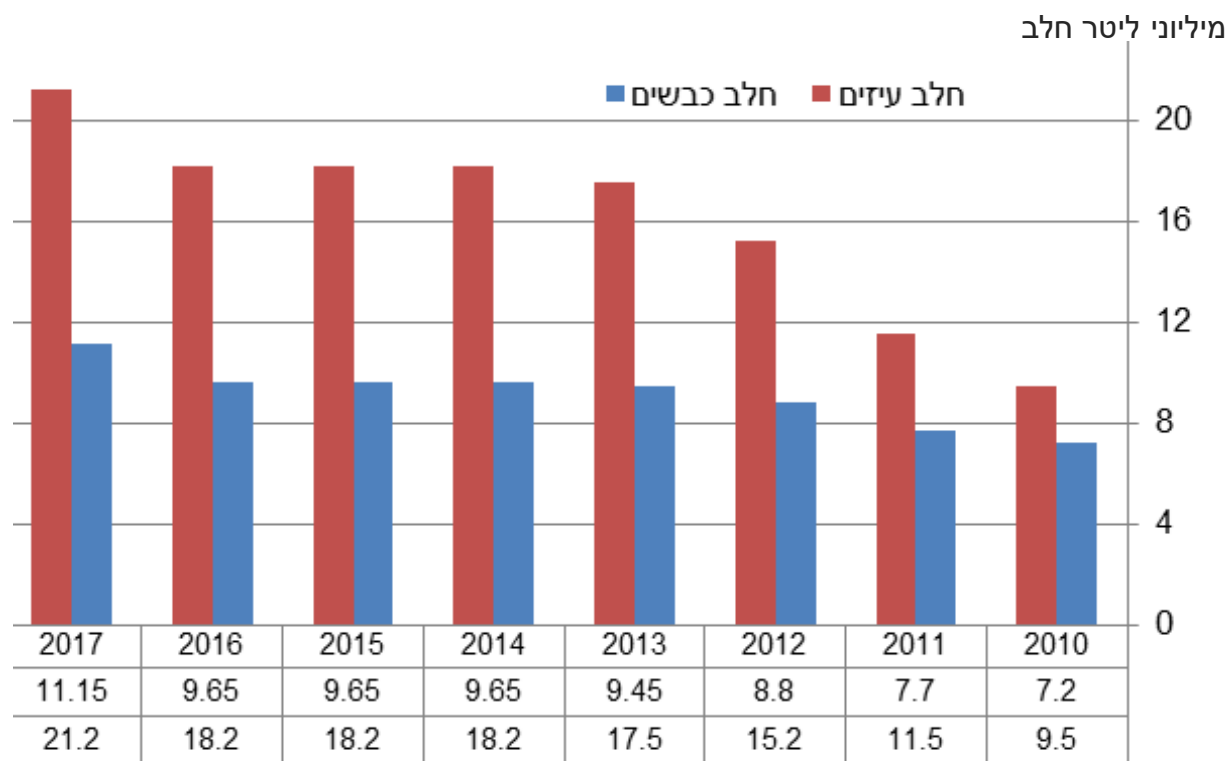
ענף חלב צאן – ישראל 2017

89 מכסות חלב עיזים

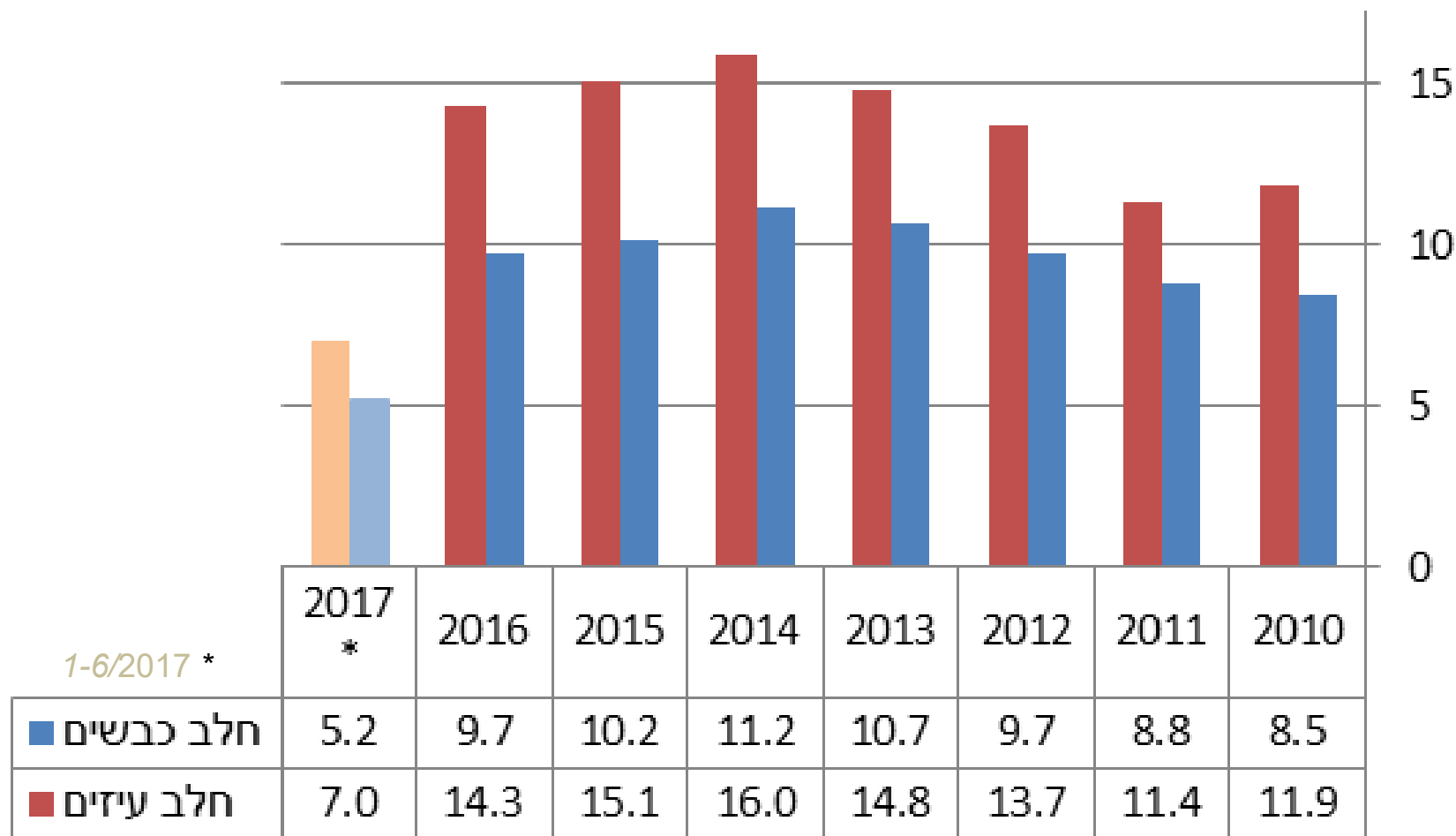
60 מכסות חלב כבשים

32 מחלבות - מתוכן 20 מחלבות משק סגור

מכסות חלב צאן



ייצור חלב צאן - נתוני שיווק מאורגן במיליוני ליטר

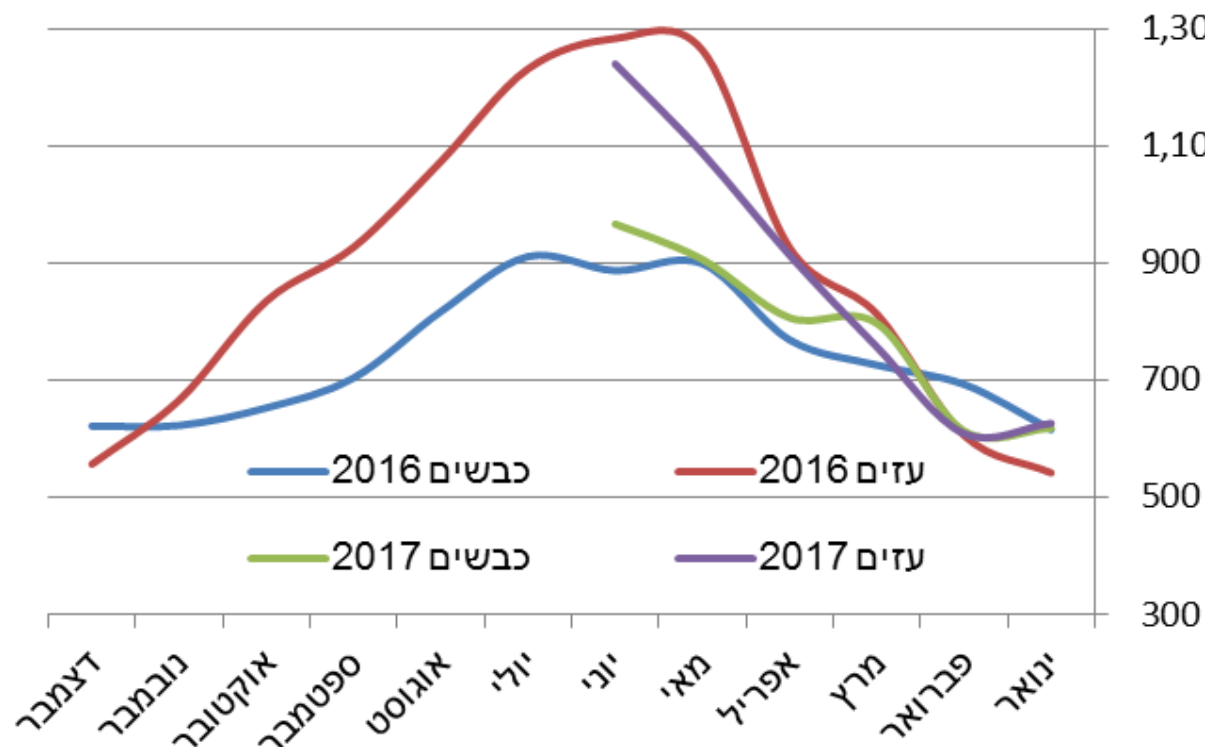


תוצרת ניגרת וחלב = 22% מהשיווק



אספקה חודשית של חלב למחלבות בסקר - 2017

אלפי ליטר חלב



חודש	עזים	כבשים
ינואר	626	618
פברואר	609	614
מרץ	757	797
אפריל	914	807
מאי	1,088	906
יוני	1,239	966

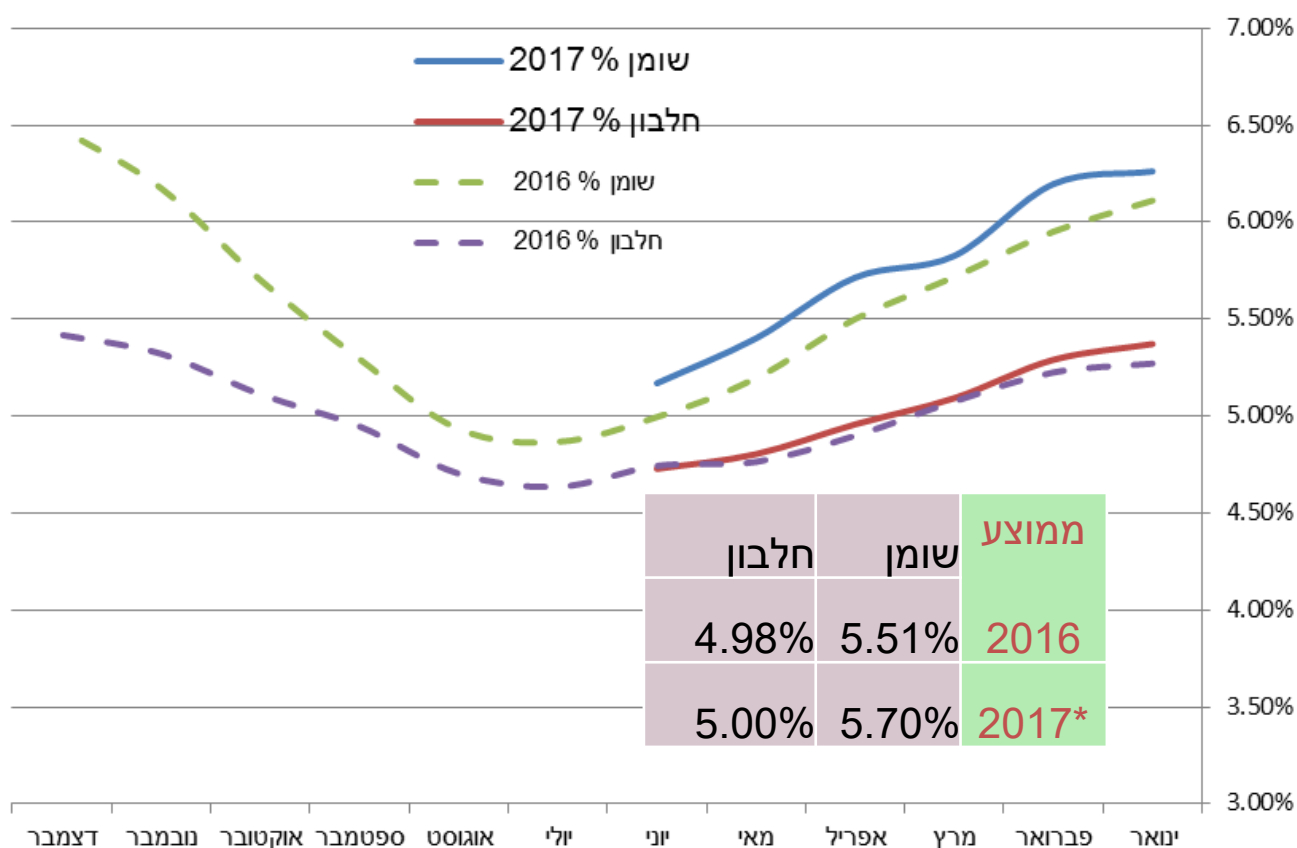
בסקר 46 יצרני עיזים ו-38 יצרני כבשים

חלב במיליוני ליטר	עזים	כבשים
סה"כ 2016	10.7	8.9
מחצית 2017	5.2	4.7



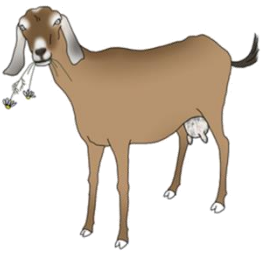


תכולת רכיבי חלב בחלב כבשים, סקר 2017

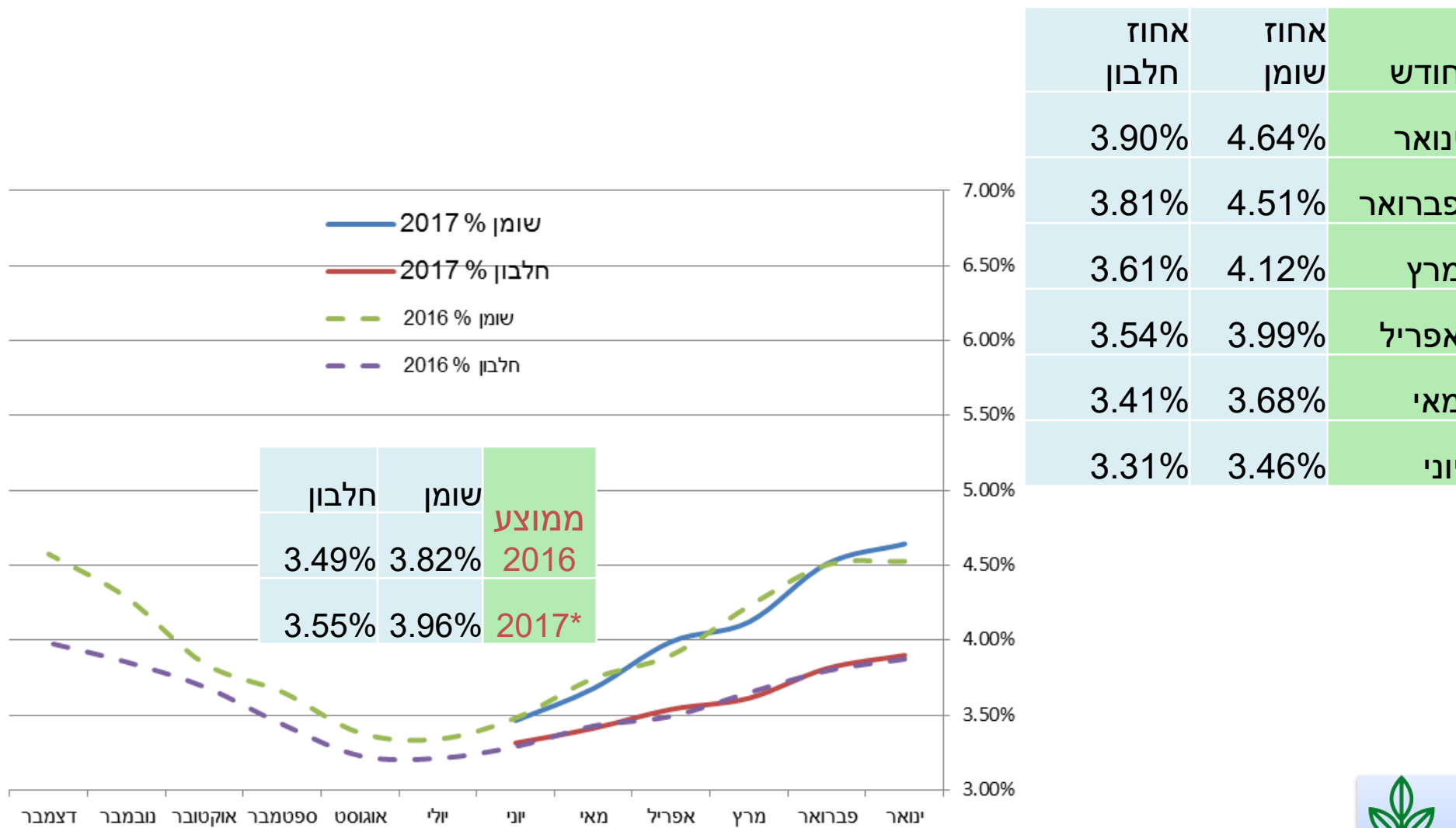


חודש	אחוז שומן	אחוז חלבון
ינואר	6.26%	5.37%
פברואר	6.20%	5.29%
מרץ	5.83%	5.09%
אפריל	5.71%	4.96%
מאי	5.40%	4.80%
יוני	5.17%	4.73%

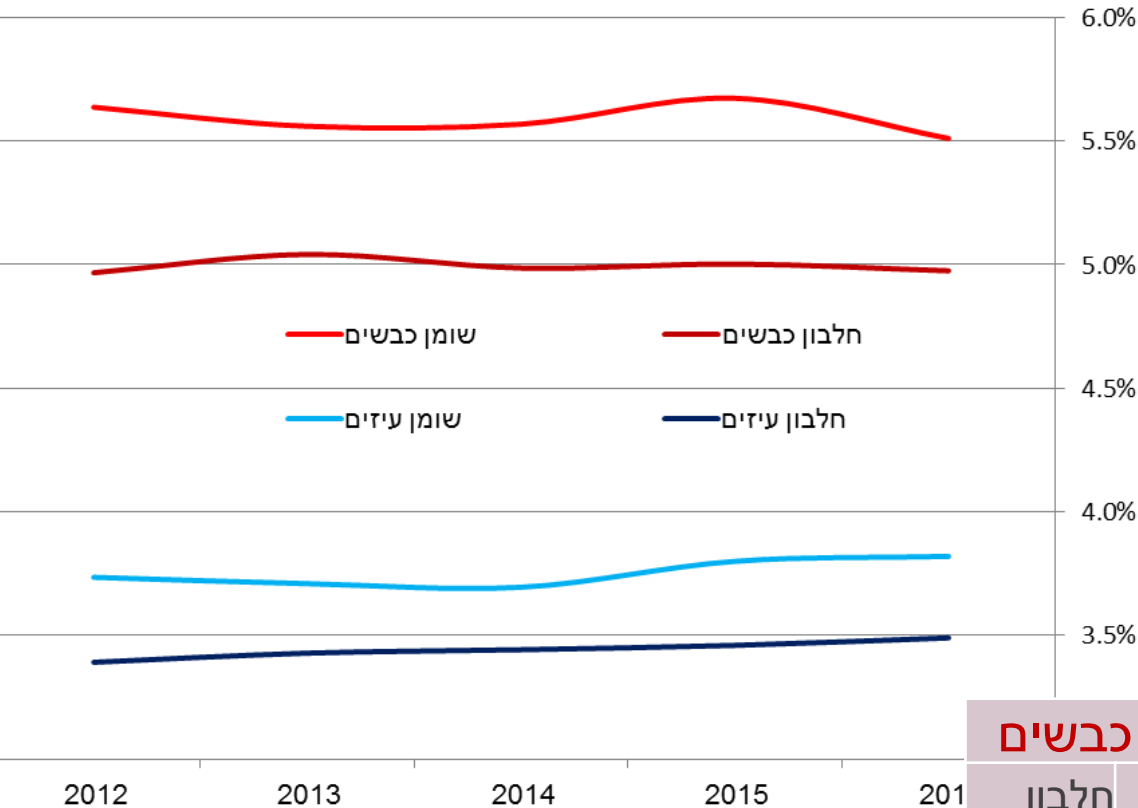




תכולת רכיבי חלב בחלב עיזים, סקר 2017



תכולת רכיבי חלב בחלב צאן, סקר 2012 עד 2017

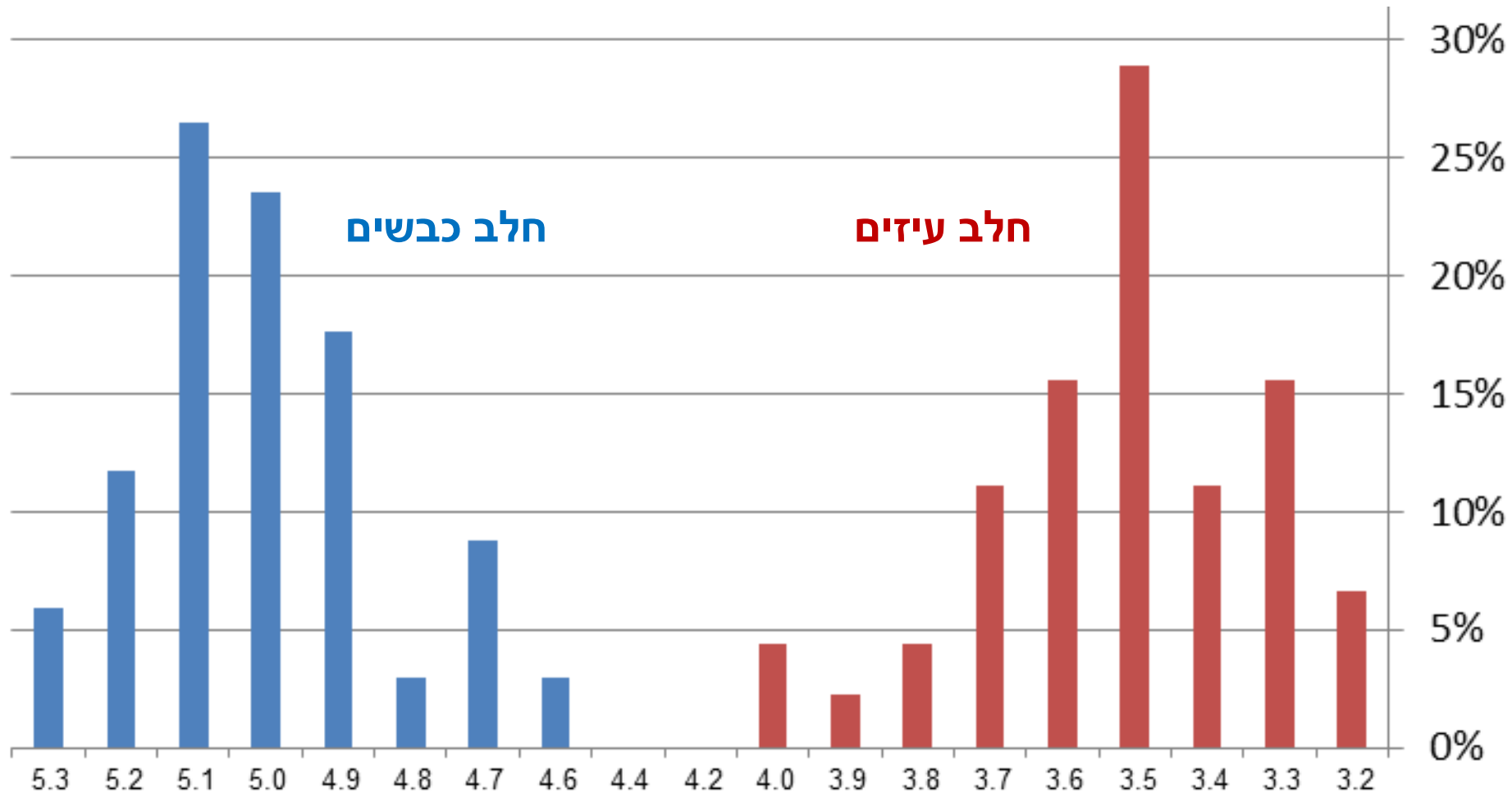


חלב כבשים		חלב עיזים		שנה
חלבון	שומן	חלבון	שומן	
5.00%	5.70%	3.55%	3.96%	2017*
4.98%	5.51%	3.49%	3.82%	2016
5.00%	5.67%	3.46%	3.80%	2015
4.99%	5.57%	3.44%	3.70%	2014
5.04%	5.56%	3.43%	3.71%	2013
4.97%	5.64%	3.39%	3.74%	2012

חלב כבשים		חלב עיזים		ממוצע משק 2017
חלבון	שומן	חלבון	שומן	
4.08%	4.46%	3.17%	3.18%	הנמוך ביותר
5.51%	6.57%	5.86%	6.72%	הגבוה ביותר



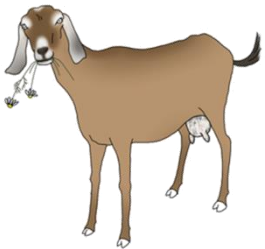
התפלגות תכולת חלבון בחלב במשקי צאן



סיווג חלב צאן לפי ספירת חיידקים כללית (אלף למ"ל)



שנה	מעולה	א'	ב'	ג'
2006	עד 70	190 - 71	370 - 191	600 - 371
2007	עד 60	180 - 61	340 - 181	600 - 341
2008	עד 50	170 - 51	300 - 171	500 - 301
2009	עד 40	140 - 41	250 - 141	400 - 251
2010	עד 30	120 - 31	200 - 121	300 - 201
2011	עד 20	80 - 21	150 - 81	200 - 151
2017-2012	עד 15	50 - 16	100 - 51	150 - 101
גובה התשלום ממחיר המטרה	פרס גמיש	100% *	97%	94%



סיווג חלב עיזים לפי ספירת תאים סומטיים (אלף למ"ל)

שנה	מעולה	א'	ב'	ג'
2006	עד 900	2,000 – 901	2,300 - 2,001	8,000 - 2,301
2007	עד 800	1,800 – 801	2,100 - 1,801	5,000 - 2,101
2008	עד 700	1,600 – 701	1,900 - 1,601	5,000 - 1,901
2009	עד 700	1,500 – 701	1,800 - 1,501	4,000 - 1,801
2010	עד 700	1,500 – 701	1,600 - 1,501	3,000 - 1,601
2015-2011	עד 650	1,600 – 651	2,500 - 1,601	
2016 מרץ-אוק'	עד 1,000	2,000 – 1,001	2,600 - 2,001	*3,000 - 2,601
2016 נוב'-פב'	עד 1,000	3,000 – 1,001	3,500 - 3,001	מעל 3,500
2017	עד 1,000	2,000 – 1,001	2,600 - 2,001	*3,000 - 2,601
גובה התשלום ממחיר מטרה	פרס מחלבתי 1.0%	100%	97.5%	בחודש ראשון 95% בחודש שני 90%
*כניסה למעקב מעל סף סת"ס 2,600 (בחודשים נובמבר עד פברואר מעל 3,000)				





סיווג חלב כבשים לפי ספירת תאים סומטיים

(אלף למ"ל)

שנה	מעולה	א'	ב'	ג'
2006	עד 900	2,000 – 901	2,300 - 2,001	8,000 - 2,301
2007	עד 800	1,800 – 801	2,100 - 1,801	5,000 - 2,101
2008	עד 700	1,600 – 701	1,900 - 1,601	5,000 - 1,901
2009	עד 700	1,500 – 701	1,800 - 1,501	4,000 - 1,801
2010	עד 700	1,500 – 701	1,600 - 1,501	3,000 - 1,601
2015-2011	עד 650	1,500 – 651	2,000 - 1,501	
2017-2016	עד 650	1,900 – 651	2,100 - 1,901	2,500 - 2,101
גובה התשלום ממחיר מטרה	פרס מחלבתי 1.0%	100%	97.5%	בחודש ראשון 95% בחודש שני 90%
*כניסה למעקב מעל סף סת"ס 2,500				



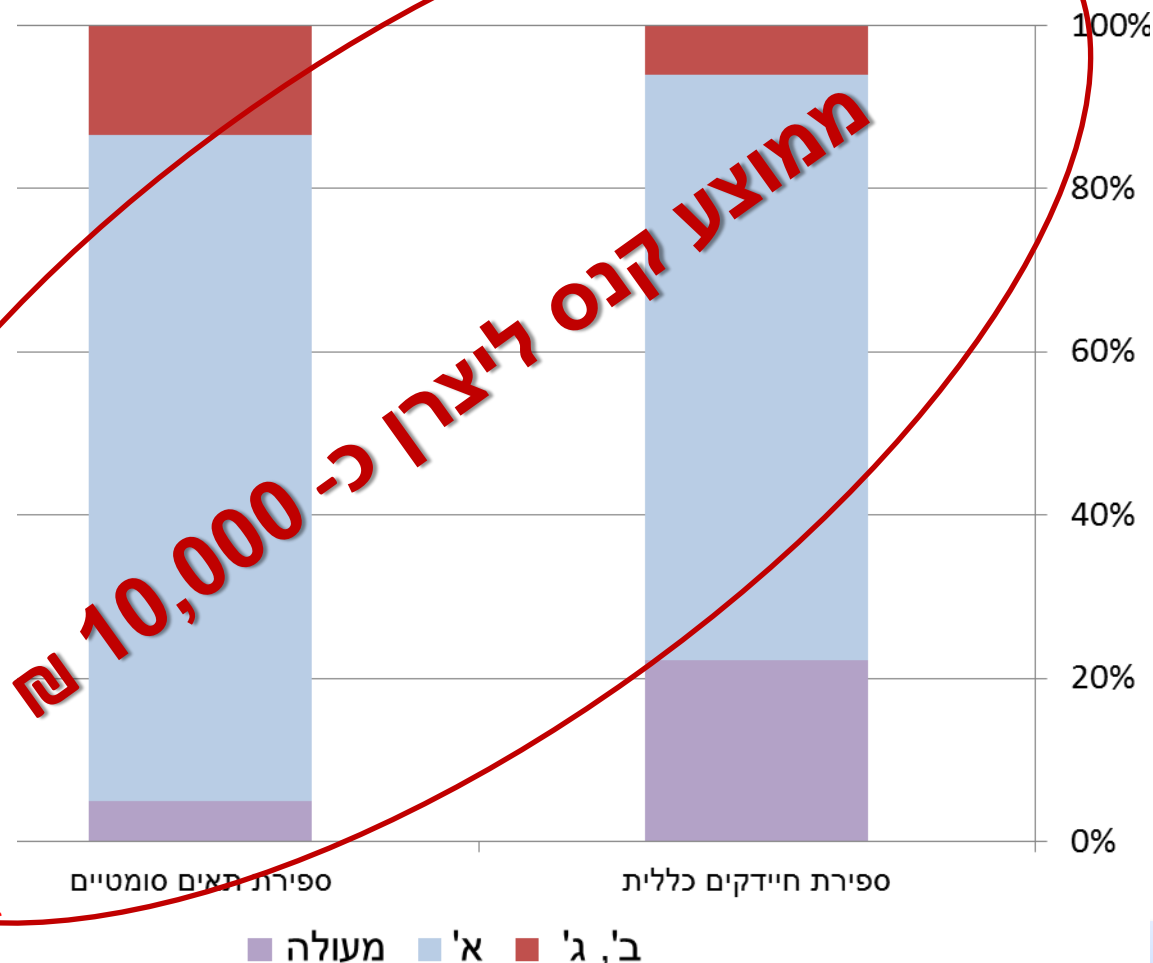


התפלגות חלב כבשים במחלבות סקר 2017

לפי דרגות איכות

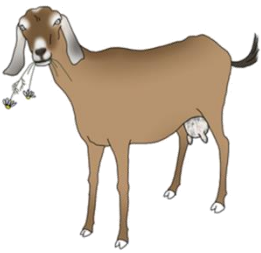
ספירת חידקים כללית		ספירת תאים סומטיים
מעולה	22%	5%
א'	72%	82%
ב', ג'	6%	13%

ממוצע משק 2017 *		כבשים
סח"כ	סת"ס	
29	1283	אחצי
12	611	הנמוך ביותר
151	2548	הגבוה ביותר



* ממוצע משוקלל למי ששיווק מעל חצי שנה ב- 2017



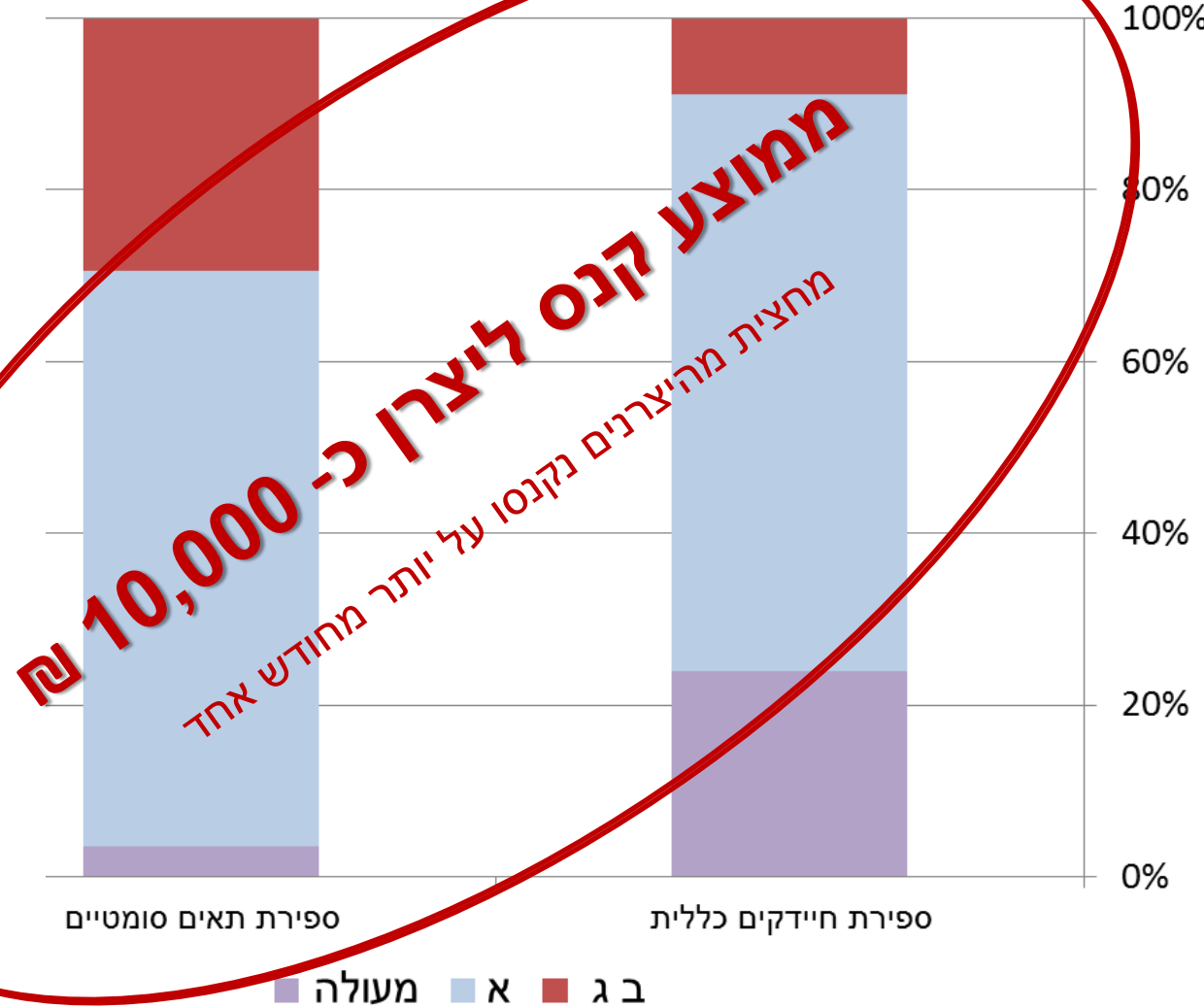


התפלגות חלב עיזים במחלבות סקר 2017

לפי דרגות איכות

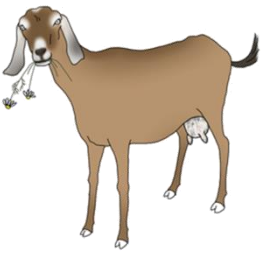
ספירת חידקים כללית		
ספירת תאים סומטיים		
מעולה	24%	4%
א'	67%	67%
ב', ג'	9%	29%

עיזים		ממוצע משק
סח"כ	סח"ס	2017 *
37	1785	אחצי
14	558	הנמוך ביותר
132	2618	הגבוה ביותר



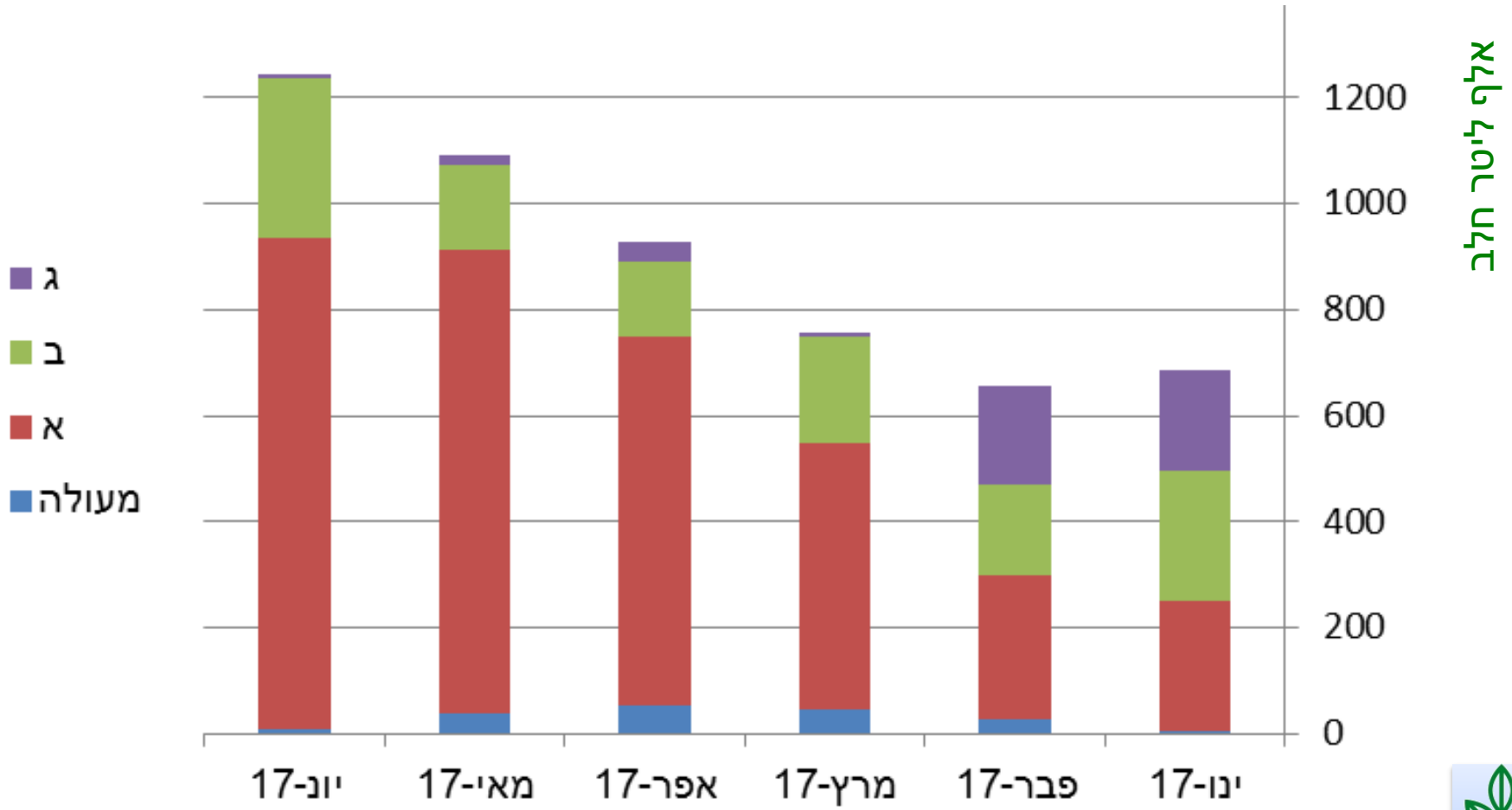
* ממוצע משוקלל למי ששיווק מעל חצי שנה ב- 2017





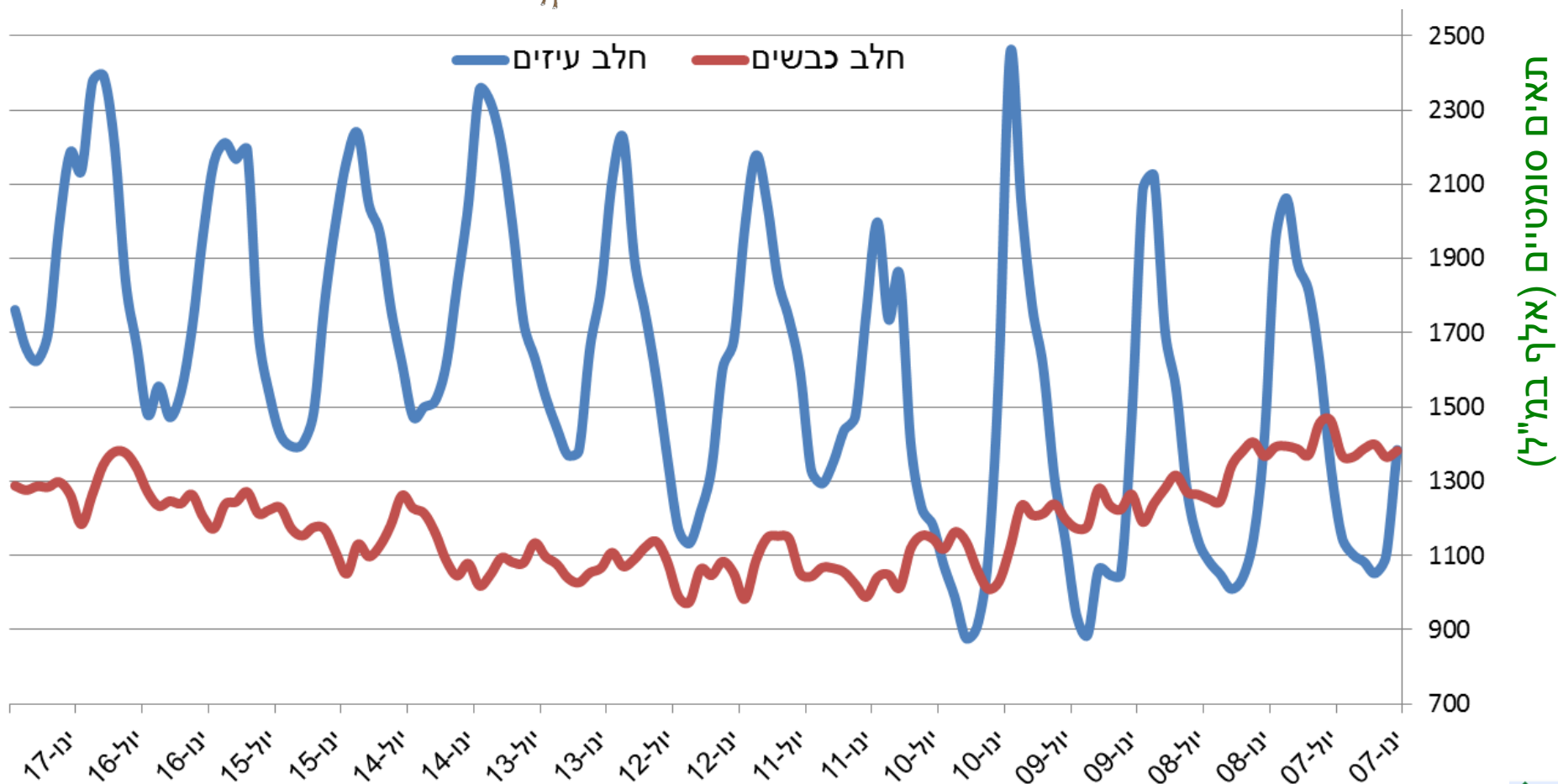
התפלגות חלב עיזים במחלבות סקר 2017

לפי דרגות איכות בהתאם לספירת תאים סומטיים



ספירת תאים סומטיים בחלב צאן

ממוצע חודשי משוקלל מנתוני מחלבות בסקר



לסיכום

בחלב צאן גולמי קיימת שונות מבחינת ההרכב והאיכות
השונות נובעת מהבדלים גנטיים, ממשקיים וניהוליים בעדרים

יצרני חלב הצאן מוזמנים לפנות ולקבל נתונים מפורטים וסיוע בשיפור
איכות החלב ורווחיות העדר



תודה למחלבות סד חלב אדיר
טרה ותנובה - על נתוני החלב

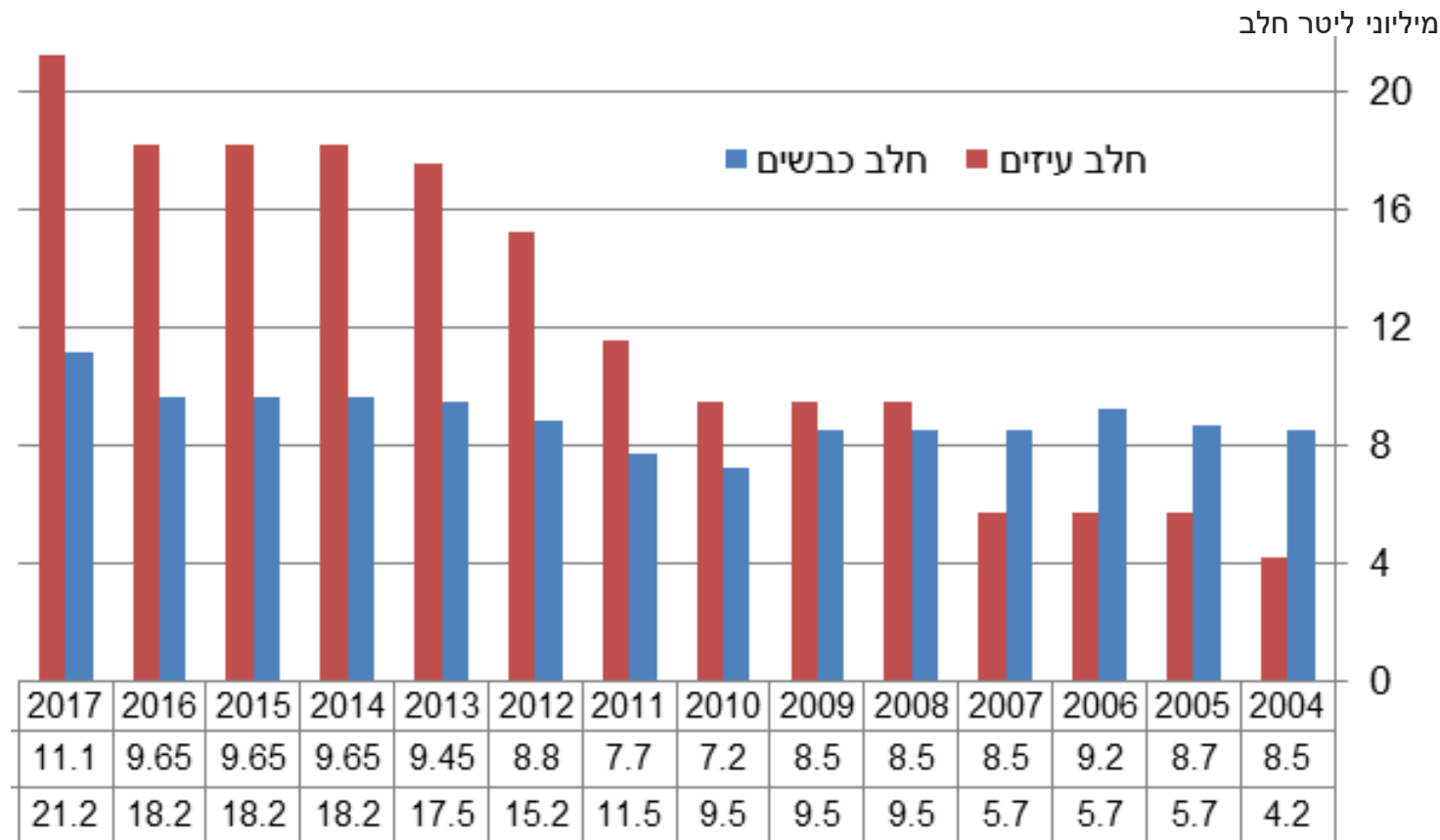
ותודה לכם על
ההקשבה



דורית כהניה תחום צאן, טל': 050-6241611 ; doritka@moag.gov.il



מכסות חלב צאן



89 מכסות חלב עיזים

60 מכסות חלב כבשים

32 מחלבות - מתוכן 20 מחלבות משק סגור



מכסות חלב צאן לפי שנים



מילוני ליטר חלב

מכסות בענף:

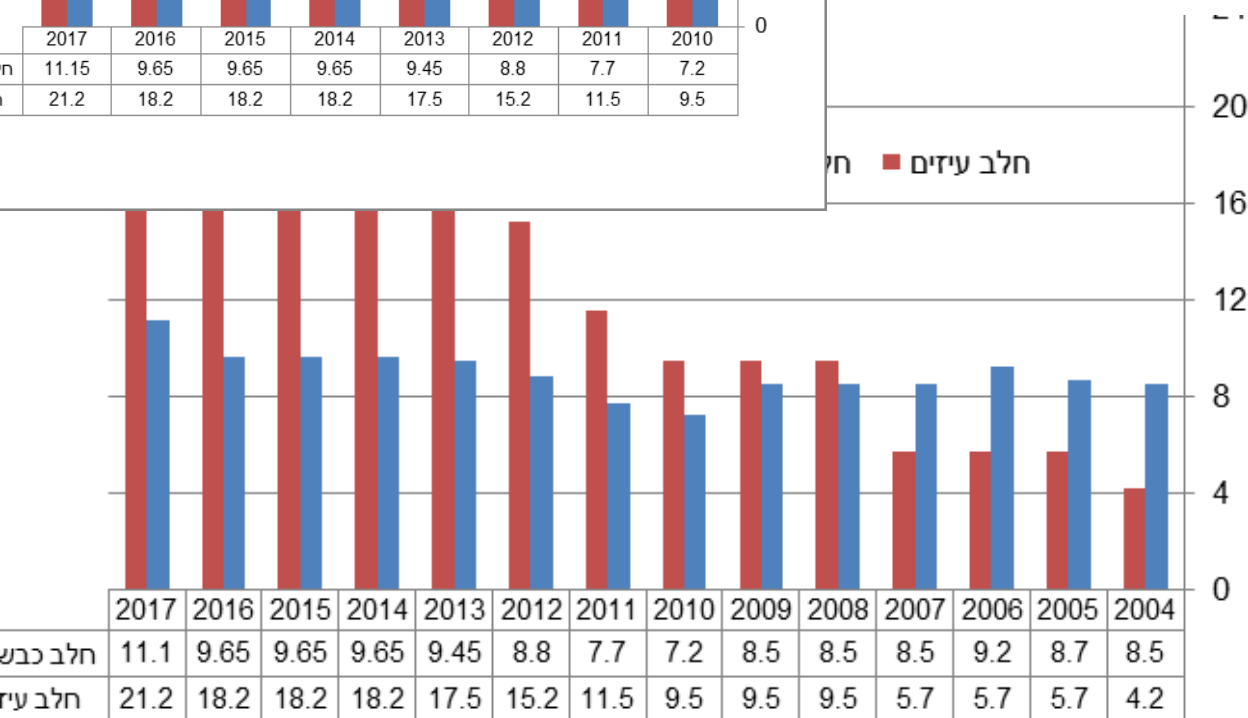
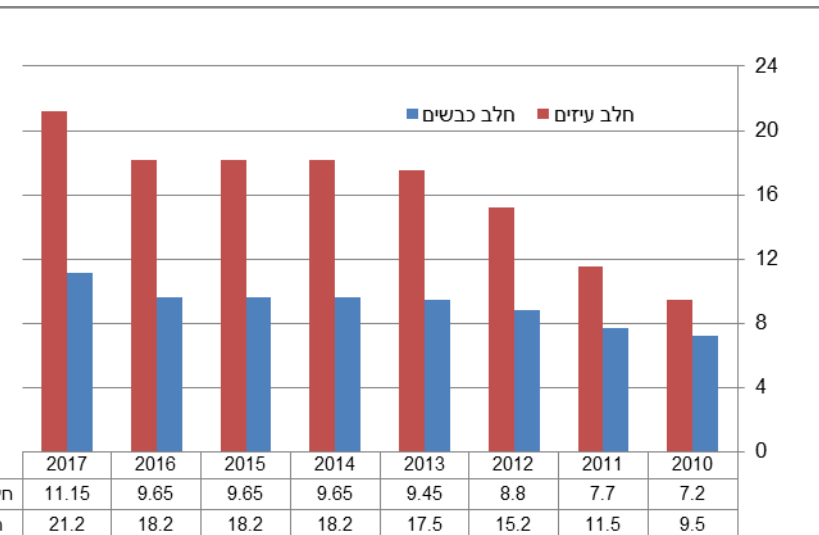
89 חלב עיזים

60 חלב כבשים

32 מחלבות

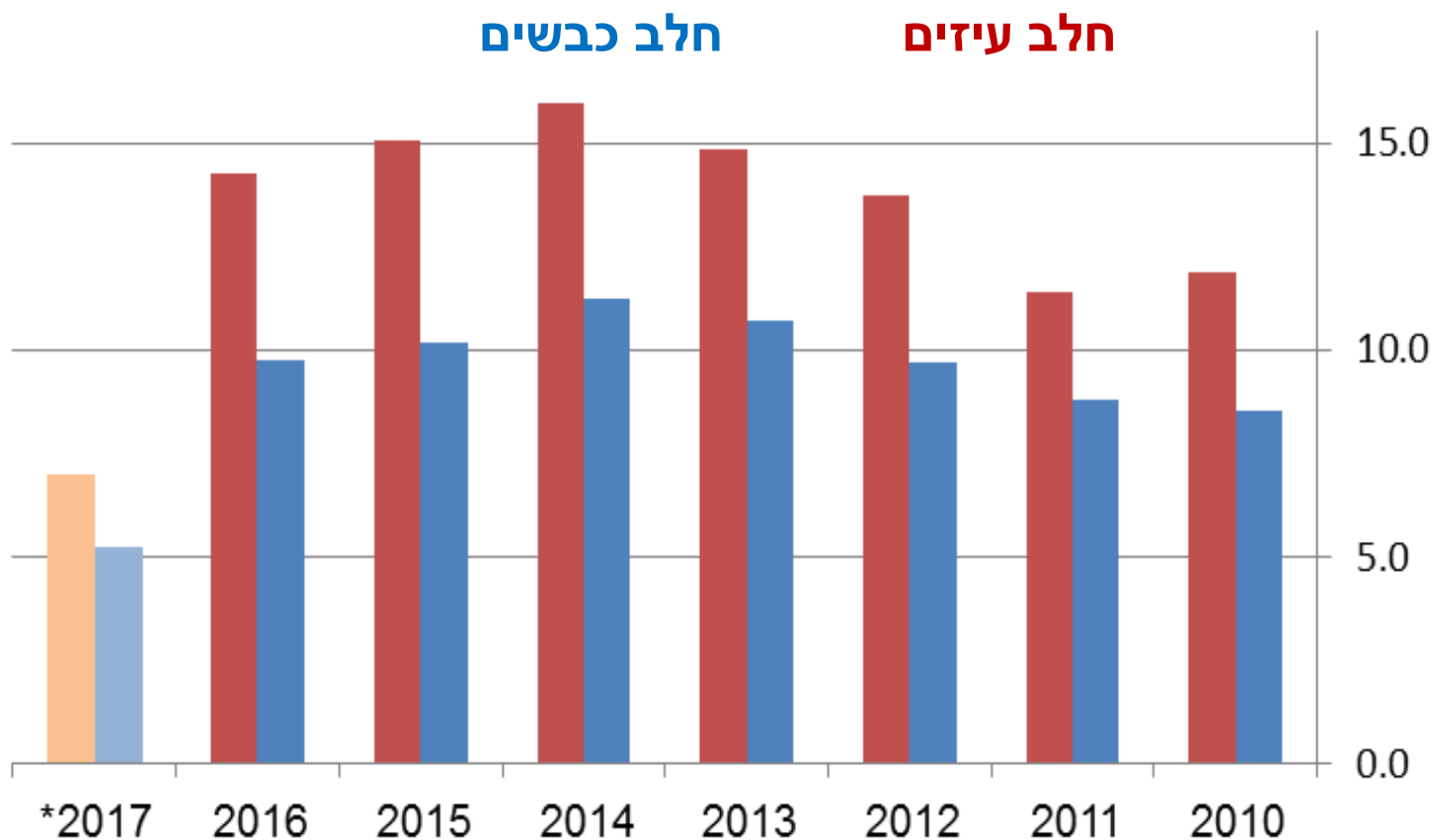
20 מחלבות משק סגור

22



ייצור חלב צאן - נתוני שיווק מאורגן במיליוני ליטר

מקור: מועצת החלב



* 1-6/2017

תוצרת ניגרת וחלב = 22% מהשיווק

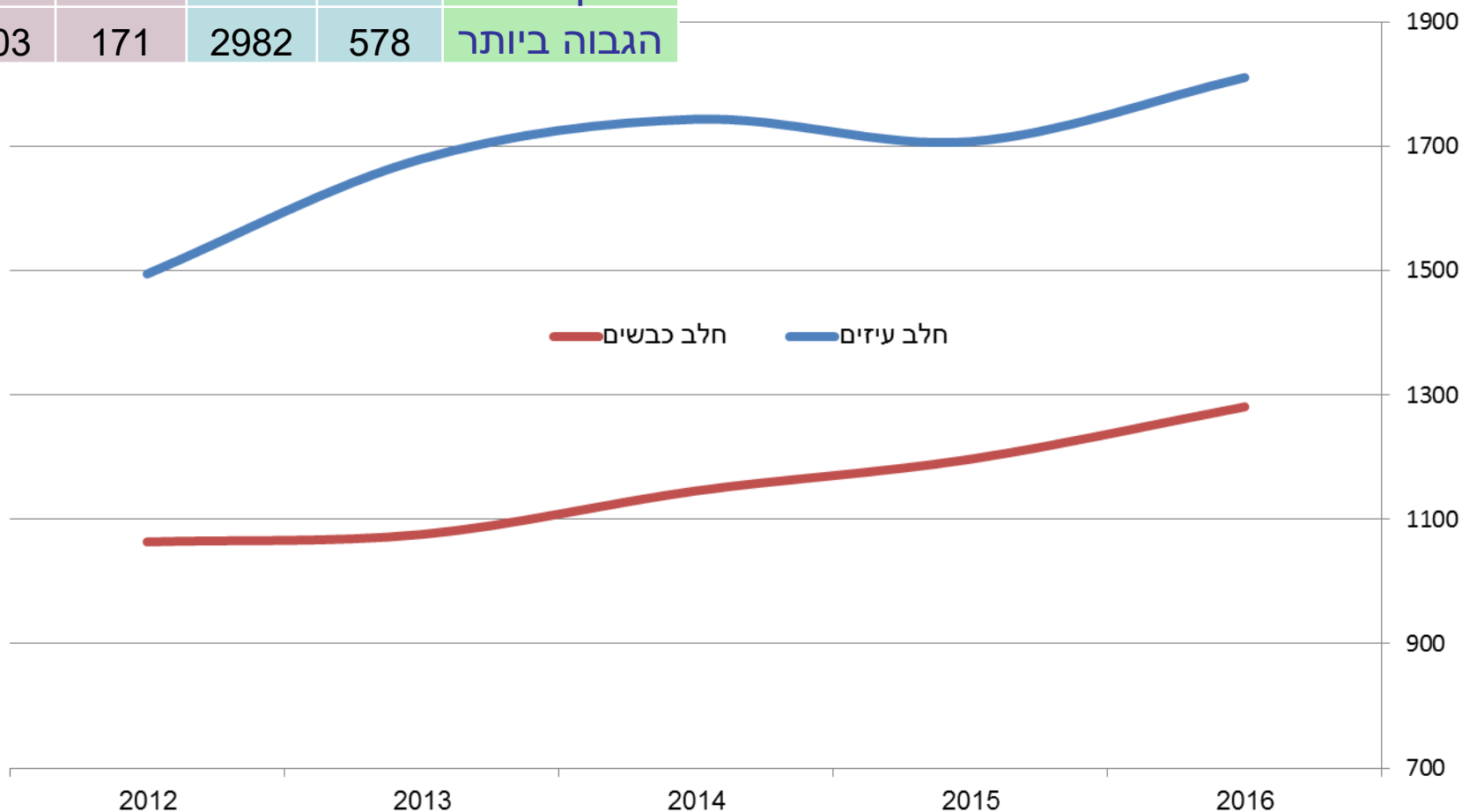


ספירת תאים סומטיים בחלב צאן
ממוצע שנתי משוקלל מנתוני מחלבות בסקר

תאים סומטיים (אלף במ"ל)

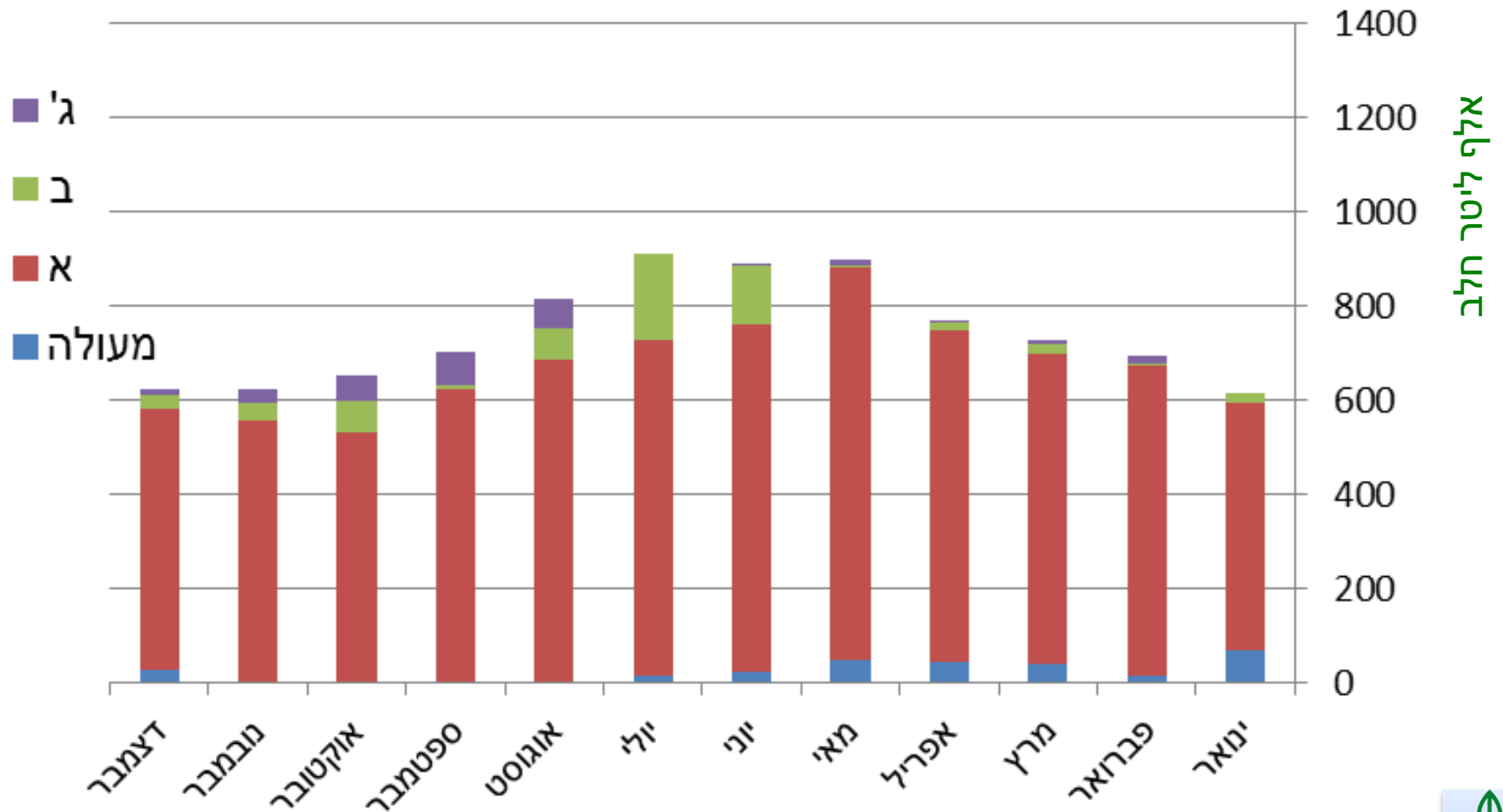


כבשים		עזים		ממוצע משק 2016
סת"ס	סח"כ	סת"ס	סח"כ	
1281	29	1811	42	ארצי
688	13	846	11	הנמוך ביותר
2203	171	2982	578	הגבוה ביותר



התפלגות חלב כבשים במחלבות סקר 2016

לפי דרגות איכות בהתאם לספירת תאים סומטיים



סיכום חלב כבשים - נתוני סקר 2016

נתוני איכות החלב דומים לאלו שבשנים האחרונות. ב-90.4% מהחלב נמצאו מתחת ל-1.9 מיליון תאים סומטיים למ"ל, וב-3% מהחלב נמצאו מתחת ל-650 אלף תאים סומטיים למ"ל (סיווג מעולה). ב-96% מהחלב התגלו מתחת ל-50 אלף חיידקים למ"ל, וב-22% מהחלב התגלו מתחת ל-15 אלף (סיווג מעולה).

תכולת השומן הממוצעת בחלב הגולמי נאמדה בכ-5.51%, לעומת 5.67% בשנה הקודמת, תכולת החלבון בחלב הגולמי נאמדה בכ-4.98%, לעומת 5.0% בשנה הקודמת.

מחירי החלב הגולמי בשנת 2016 נותרו זהים לאלה שהיו בשנת 2015: 3,98 ₪ לליטר בממוצע שנתי.



סיכום חלב עיזים - נתוני סקר 2016

נתוני איכות החלב נותרו דומים לאלו שהיו בשנים האחרונות: ב- 78% מהחלב נמצאו מתחת ל- 2 מיליון תאים סומטיים למ"ל, וב- 4% מהחלב נמצאו מתחת למיליון תאים סומטיים (סיווג מעולה). ב- 89% מהחלב היו מתחת ל- 50 אלף חיידקים למ"ל, וב- 17% מהחלב - מתחת ל- 15 אלף (סיווג מעולה).

תכולת החלבון בחלב הגולמי נאמדה בכ- 3.49% לעומת 3.46% בשנה הקודמת. תכולת השומן הממוצעת בחלב הגולמי נאמדה בכ- 3.82%, לעומת 3.80% בשנה הקודמת.

בשנים האחרונות ניכרת מגמת עלייה בתכולת המוצקים בחלב עיזים גולמי, הנובעת, בין היתר, מטיפול שנעשה במשקים בעקבות תגמול לפי חלבון.

מחירי החלב הגולמי בשנת 2016 ירדו ב-5% בהשוואה לשנת 2015, ועמדו על 3,81 ₪ לליטר בממוצע שנתי.

