



סיכום ספר העדר

2019



התאחדות מגדלי הבקר



רפת מושבי

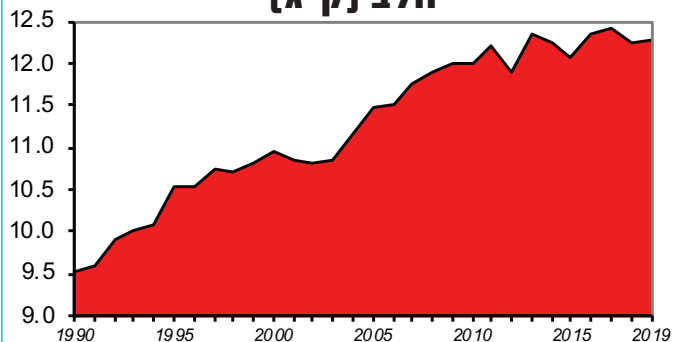
תוכן העניינים

04	ייצור חלב	טבלה 01
06	ייצור חלב	טבלה 02
08	ייצור חלב	טבלה 03
10	התפלגות העדרים השיתופיים	טבלה 04
11	התפלגות העדרים השיתופיים	טבלה 05
12	התפלגות העדרים המשפחתיים	טבלה 06
13	התפלגות העדרים המשפחתיים	טבלה 07
14	סיכום ביקורת חלב לאורך שנים	טבלה 08
16	סיכום ביקורת חלב חודשית 2019 - כול העדרים	טבלה 09
18	סיכום ביקורת חלב החודשית 2019 - מגזר שיתופי	טבלה 10
20	סיכום ביקורת חלב החודשית 2019 - עדרים משפחתיים ובי"ס	טבלה 11
22	התנובה השנתית הממוצעת של 20 העדרים השיתופיים הגבוהים ב 2019	טבלה 12
23	התנובה השנתית הממוצעת של 20 העדרים המשפחתיים הגבוהים ב 2018	טבלה 13
24	חמישים הפרות בעלות תנובה החיים הגבוהה ביותר שחיו - 2019	טבלה 14
26	חמישים הפרות שמצטיינות בייצור חלב מתוקן ל-305 ימים, שיובשו ב-2019	טבלה 15
28	ממוצע סת"ס לפי נתוני שיווק חלב, על פני שנים	טבלה 16
30	שעור התעברות מהזרעה ראשונה - עגלות	טבלה 17
32	שעור התעברות מהזרעה ראשונה - מבכירות	טבלה 18
34	שעור התעברות מהזרעה ראשונה - פרות בוגרות	טבלה 19
36	שעור התעברות מהזרעה ראשונה - פרות בוגרות, לפי חודש ההזרעה ואיזור גאוגרפי	טבלה 20
38	ימי ריק - פרות בוגרות, לפי חודש ההזרעה ואיזור גאוגרפי	טבלה 21
40	מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019 - עגלות	טבלה 22
42	מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019 - מבכירות	טבלה 23
44	מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019 - פרות בוגרות	טבלה 24
46	ערך טיפוחי (אומדן תורשה) ממוצע לפרות לפי שנת לידה (התקדמות גנטית)	טבלה 25
52	אומדן תורשה ממוצע של פרים (עם מבחן לק"ג חלבון) לפי שנתוני לידה (המבחן) נכון ל- נובמבר 2019	טבלה 26
58	אומדן תורשה לפרים ילידי 2014 שנבחנו לראשונה במהלך 2019	טבלה 27
56	פרים ילידי 2017-2018 שביצעו מעל 300 הזרעות בפרים צעירים ב- 2019	טבלה 28
58	התפלגות הזרעות 2019 - פרים שביצעו מעל ל-3000 הזרעות	טבלה 29
59	הזרעות 2019 - לפי קטגוריות של פרים	טבלה 30
60	פרים שביצעו את מספר ההזרעות הגדול ביותר לאורך השנים	טבלה 31
62	התפלגות העדר הארצי - לפי אבות	טבלה 32
66	דו"ח מקצועי לשנת 2019 - מגזר ארצי	טבלה 33
68	דו"ח מקצועי לשנת 2019 - מגזר שיתופי	טבלה 34
70	דו"ח מקצועי לשנת 2019 - מגזר משפחתי	טבלה 35
72	התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים השיתופיים ב 2019 - תנובה ממוצעת לפרה	טבלה 36
78	התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים המשפחתיים ב-2019 - תנובה ממוצעת לפרה	טבלה 37

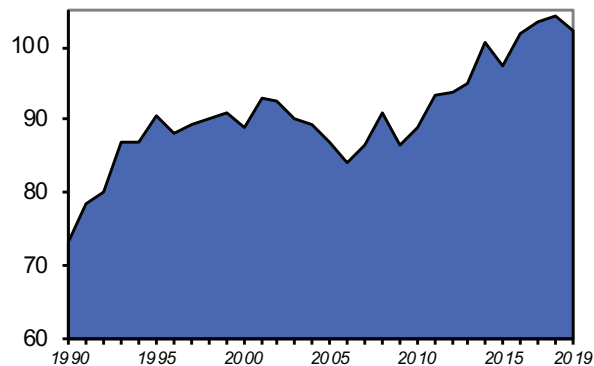
העדר הישראלי לפי שנת המלטה של פרות ממוצעי תנובת החלב, שומן וחלבון בתחלובות 1 - 5, מתוקנות ל-305 ימים

שנת המלטה	פרות (מספר)	חלב (ק"ג)	שומן (אחוז)	חלבון (אחוז)
1990	73,366	9,535	3.05	2.95
1991	78,466	9,579	2.98	2.92
1992	79,995	9,900	3.05	2.96
1993	86,806	10,005	3.08	2.93
1994	87,134	10,074	3.13	2.95
1995	90,465	10,548	3.18	2.95
1996	88,218	10,532	3.24	2.98
1997	89,299	10,762	3.31	3.03
1998	90,231	10,719	3.29	3.04
1999	90,862	10,823	3.31	3.03
2000	88,825	10,966	3.36	3.04
2001	92,820	10,863	3.40	3.05
2002	92,469	10,810	3.47	3.07
2003	90,093	10,854	3.54	3.05
2004	89,284	11,157	3.58	3.05
2005	86,915	11,497	3.55	3.07
2006	84,076	11,527	3.59	3.11
2007	86,395	11,766	3.59	3.12
2008	91,133	11,891	3.59	3.13
2009	86,749	12,001	3.58	3.11
2010	89,149	12,009	3.59	3.12
2011	93,442	12,209	3.62	3.15
2012	93,843	11,912	3.66	3.16
2013	95,190	12,344	3.59	3.16
2014	100,667	12,238	3.60	3.19
2015	97,361	12,088	3.67	3.21
2016	101,775	12,338	3.68	3.24
2017	103,453	12,409	3.75	3.24
2018	104,390	12,264	3.69	3.24
2019	102,341	12,287	3.73	3.25

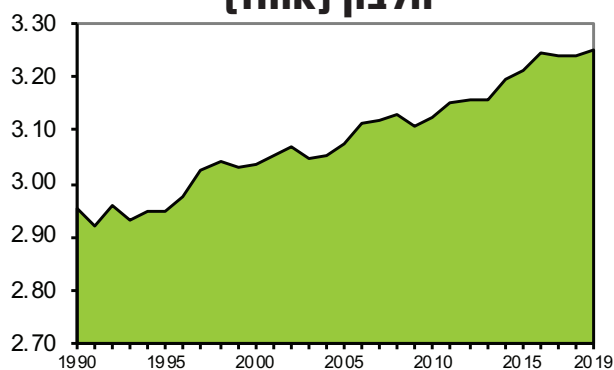
חלב (ק"ג)



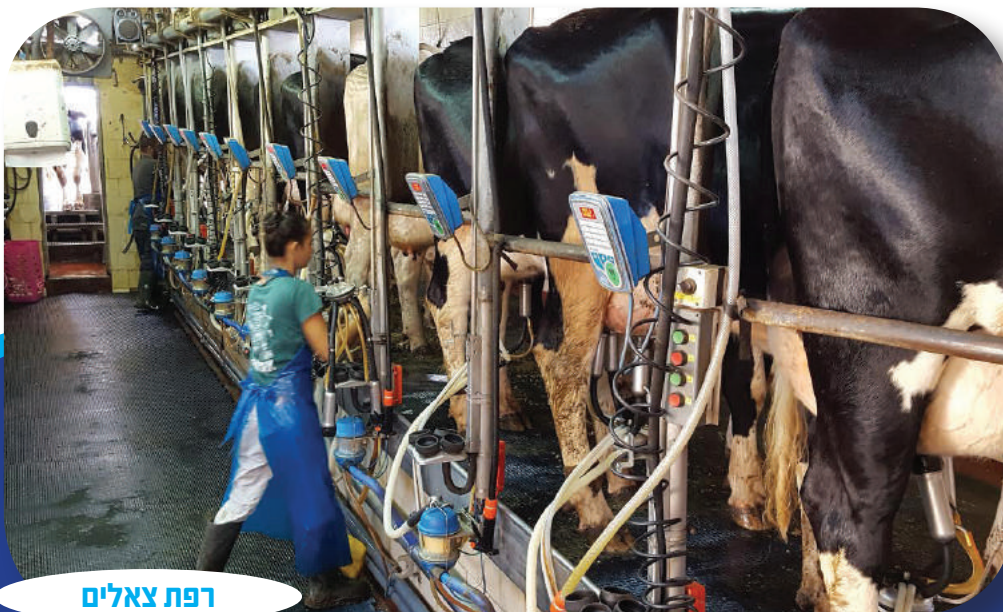
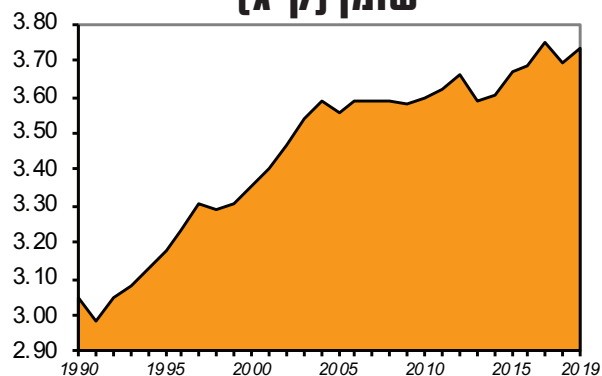
מספר פרות



חלבון (אחוז)



שומן (ק"ג)

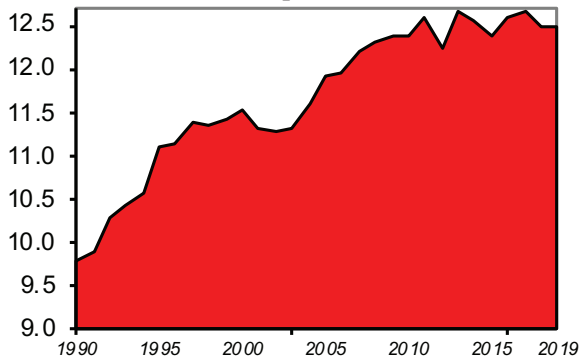


רפת צאלים

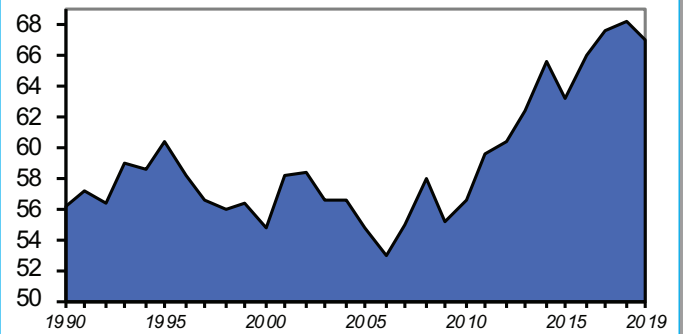
עדרים שיתופיים לפי שנת המלטה של פרות ממוצעי תנובת החלב, שומן וחלבון בתחלובות 1 - 5, מתוקנות ל-305 ימים

שנת המלטה	פרות [מספר]	חלב [ק"ג]	שומן [אחוז]	חלבון [אחוז]
1990	56,177	9,796	3.08	2.94
1991	57,302	9,905	3.01	2.91
1992	56,476	10,290	3.08	2.95
1993	58,971	10,443	3.11	2.92
1994	58,566	10,566	3.15	2.94
1995	60,500	11,114	3.20	2.94
1996	58,197	11,146	3.25	2.97
1997	56,650	11,408	3.32	3.02
1998	56,085	11,357	3.31	3.04
1999	56,392	11,419	3.33	3.03
2000	54,897	11,522	3.36	3.04
2001	58,253	11,330	3.39	3.06
2002	58,378	11,281	3.48	3.07
2003	56,576	11,326	3.54	3.05
2004	56,597	11,598	3.58	3.06
2005	54,751	11,932	3.55	3.08
2006	52,911	11,963	3.58	3.12
2007	54,967	12,209	3.57	3.12
2008	58,012	12,306	3.58	3.13
2009	55,286	12,386	3.58	3.11
2010	56,535	12,373	3.58	3.13
2011	59,648	12,589	3.62	3.15
2012	60,417	12,241	3.65	3.15
2013	62,326	12,667	3.57	3.16
2014	65,658	12,554	3.59	3.19
2015	63,327	12,383	3.66	3.21
2016	66,048	12,596	3.68	3.24
2017	67,589	12,667	3.74	3.23
2018	68,283	12,507	3.68	3.23
2019	67,031	12,490	3.72	3.25

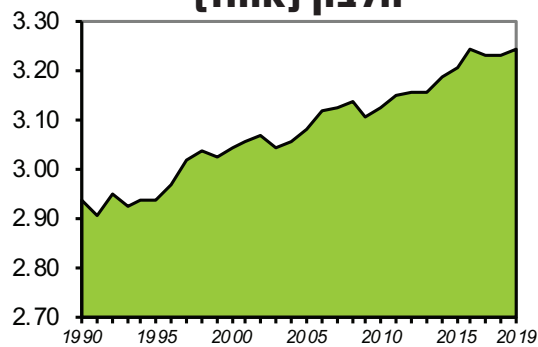
חלב (ק"ג)



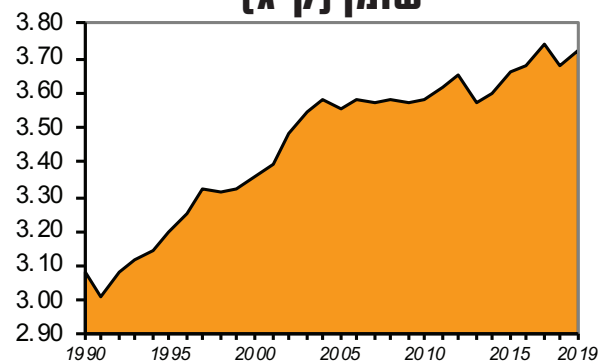
מספר פרות



חלבון (אחוז)



שומן (ק"ג)

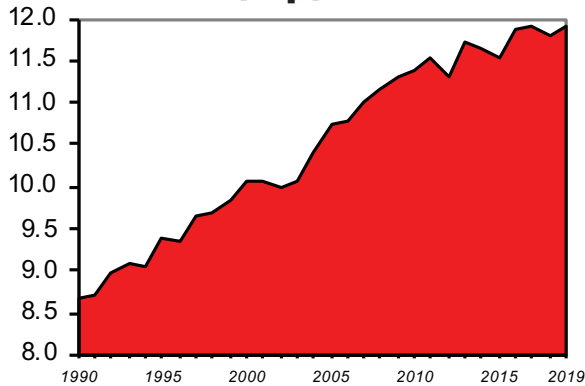


רפת אביגדור

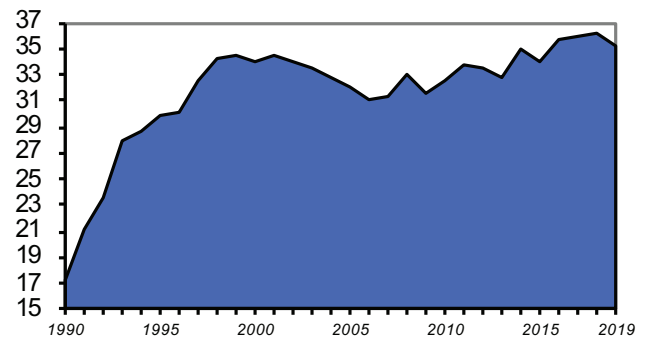
עדרים משפחתיים לפי שנת המלטה של פרות ממוצעי תנובת החלב, שומן וחלבון בתחלובות 1 - 5, מתוקנות ל-305 ימים

שנת המלטה	פרות [מספר]	חלב [ק"ג]	שומן [אחוז]	חלבון [אחוז]
1990	17,189	8,683	2.95	3.00
1991	21,164	8,698	2.89	2.95
1992	23,519	8,964	2.97	2.99
1993	27,835	9,076	3.00	2.95
1994	28,568	9,065	3.08	2.97
1995	29,965	9,405	3.14	2.96
1996	30,021	9,340	3.21	2.99
1997	32,649	9,642	3.28	3.03
1998	34,146	9,672	3.26	3.05
1999	34,470	9,848	3.28	3.04
2000	33,928	10,066	3.36	3.03
2001	34,567	10,076	3.42	3.04
2002	34,091	10,002	3.45	3.07
2003	33,517	10,056	3.54	3.05
2004	32,687	10,393	3.58	3.04
2005	32,164	10,758	3.55	3.06
2006	31,165	10,787	3.61	3.10
2007	31,428	10,992	3.63	3.11
2008	33,121	11,164	3.61	3.13
2009	31,463	11,324	3.59	3.11
2010	32,614	11,379	3.62	3.12
2011	33,794	11,540	3.63	3.15
2012	33,426	11,319	3.68	3.16
2013	32,864	11,732	3.62	3.17
2014	35,009	11,646	3.61	3.20
2015	34,034	11,539	3.69	3.23
2016	35,727	11,863	3.69	3.25
2017	35,864	11,923	3.77	3.24
2018	36,107	11,805	3.72	3.25
2019	35,310	11,902	3.76	3.26

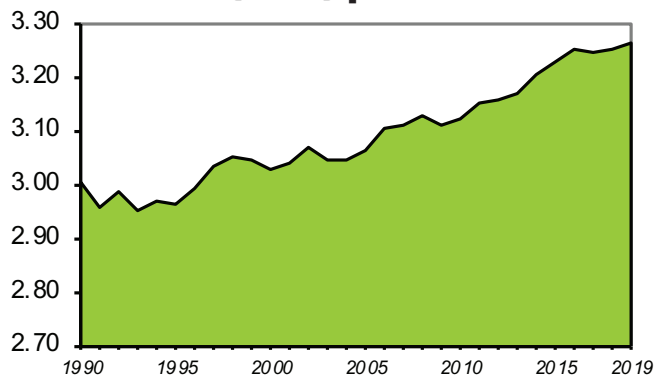
חלב (ק"ג)



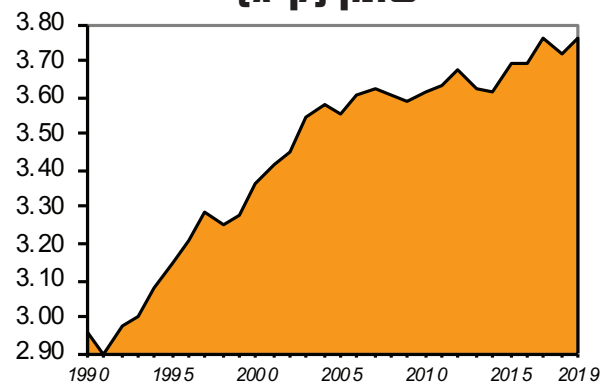
מספר פרות



חלבון (אחוז)



שומן (ק"ג)



התפלגות עדרים

התפלגות העדרים השיתופיים לפי מספר פרות

2019	2018	2017	2016	2015	2010	2005	2000	1995	1990	1970		מספר פרות
-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	111		< 150
-	-	-	-	-	-	-	3	4	2	49		151-200
13	7	11	22	39	76	106	155	133	128	28		201-300
89	91	86	83	72	38	37	47	56	52	2		301-400
13	17	17	11	7	10	11	5	7	9	-		401-500
7	5	9	10	16	18	10	1	3	3	-		501-600
42	44	38	37	28	19	11	1	-	-	-		>600

164	164	161	163	162	161	180	212	206	195	190		סה"כ עדרים
76,028	77,956	74,676	73,350	70,111	63,727	60,060	60,376	62,661	57,850	29,216		סה"כ פרות
464	475	464	450	433	391	334	285	304	297	154		פרות לעדר



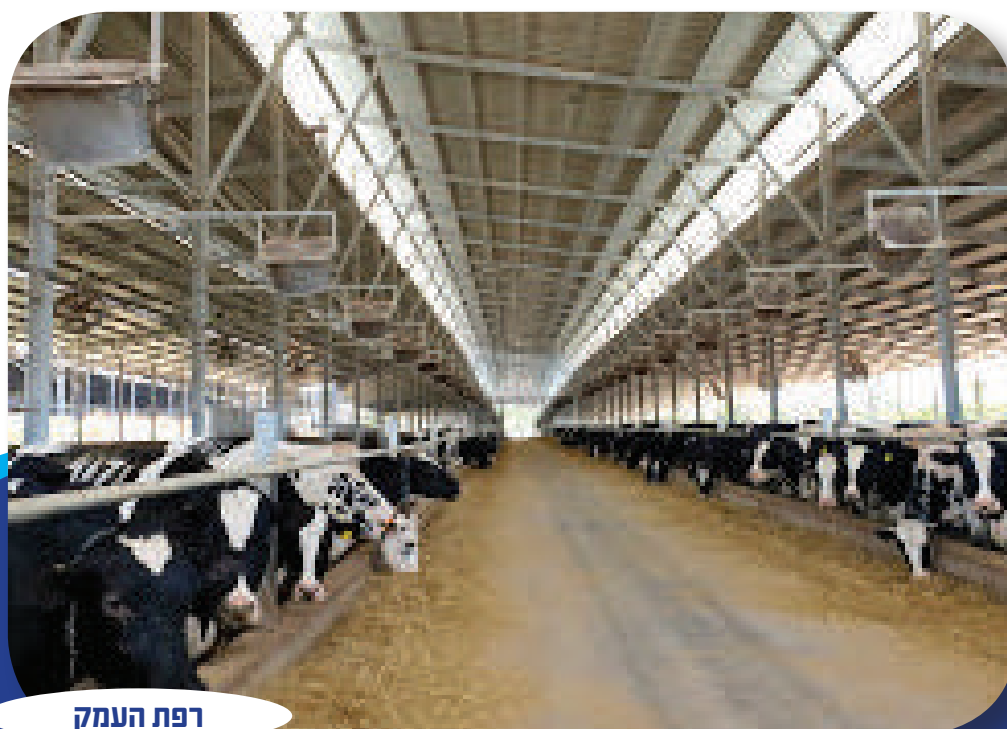
משק לזין שדה יעקב

התפלגות עדרים

התפלגות העדרים השיתופיים לפי תנובה ממוצעת

2019	2018	2017	2016	2015	2010	2005	2000	1995	1990	1970	חלב לפרה [ק"ג]
3	2	5	3	1	1						>14,001
23	27	38	25	17	17	3	-	-	-	-	13001-14000
63	70	85	86	68	64	42	23	2	-	-	12,001-13,000
60	56	31	43	65	65	99	107	56	-	-	11,001-12,000
13	8	1	4	9	13	29	73	116	39	-	10,001-11,000
1	1	1	2	2	1	2	8	32	119	-	9,001-10,000
							1	1	33	4	8,001-9,000
							-	1	4	44	7,001-8,000
							-	-	-	108	6,001-7,000
							-	-	-	34	<6,000

163	164	161	163	162	161	180	212	206	195	190	סה"כ עדרים
12,112	12,294	12,302	12,257	12,054	11,993	11,671	11,285	10,566	9,447	6,647	תנובה ממוצעת [ק"ג]



רפת העמק

התפלות עדרים

התפלות העדרים המשפחתיים לפי מספר פרות

06

2019	2018	2017	2016	2015	2010	2005	2000	1990	1985	מספר פרות
							2	-	-	<20
		1		1	5	12	53	13	15	21-30
			2		45	72	180	81	59	31-40
2	3	6	11	18	83	132	182	133	111	41-50
12	15	17	33	54	92	87	111	46	89	51-60
44	51	45	76	75	60	67	64	18	37	61-70
47	45	58	38	34	46	42	40	8	11	71-80
27	31	33	25	34	24	31	17	6	4	81-90
15	18	23	32	19	16	15	18	7	8	91-100
69	67	69	55	68	57	45	25	8	13	101-150
83	76	72	66	54	34	19	5	-	-	>150
299	306	324	338	357	462	522	697	320	347	סה"כ עדרים
37,869	37,295	37,741	36,423	35,698	37,666	37,268	36,242	17,190	18,760	סה"כ פרות
126.7	121.9	116.5	107.8	100.0	74.3	65.3	52	54	54	פרות/עדר



רפת פרזון

התפלות עדרים

התפלות העדרים המשפחתיים לפי תנובה ממוצעת

2019	2018	2017	2016	2015	2010	2005	2000	1995	1990	1985	חלב לפרה [ק"ג]
1	0	1	1								<14001
7	9	21	13	5	10						13001- 14000
84	74	101	82	62	60	18	3	-	-	-	12,001-13,000
122	135	145	158	152	179	118	44	8	-	-	11,001-12,000
64	72	41	65	107	154	213	224	65	7	-	10,001-11,000
20	15	13	18	24	52	127	277	286	64	3	9,001-10,000
1	1	2	1	7	6	42	119	242	174	38	8,001-9,000
					1	4	30	35	69	187	7,001-8,000
							-	7	6	102	6,001-7,000
							-	-	-	17	<6,000
299	306	324	338	357	462	522	697	643	320	347	סה"כ עדרים

11,443	11,489	11,504	11,541	11,247	11,108	10,430	9,777	9,116	8,485	7,176	תנובה ממוצעת [ק"ג]
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	-------	-------	--------------------



נוף ארצנו

ביקורת חלב

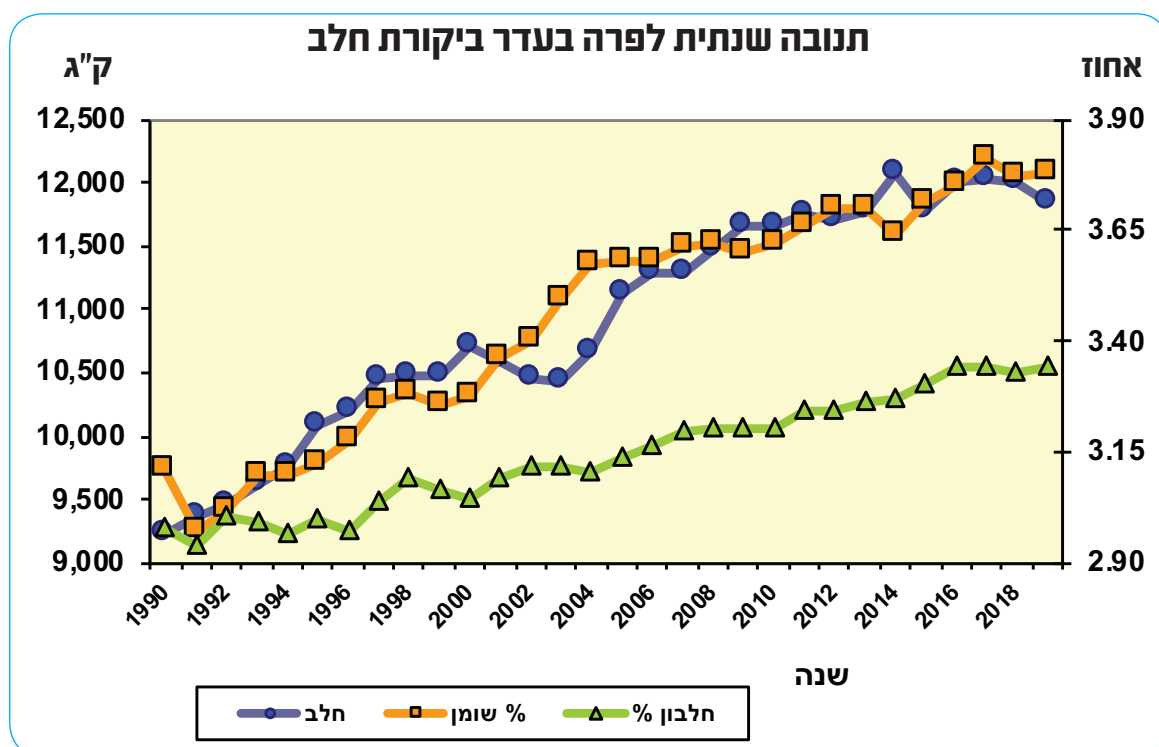
סיכום ביקורת חלב לאורך שנים

08

תנובה שנתית ממוצעת, ק"ג לפרה				עדרים				
שומן+חלבון	חלבון	שומן	חלב	מס' פרות	סך הכל	משפחתיים	שיתופיים	שנה
		136	3,690	1,029	12		11	1934
		139	3,847	2,878	31		30	1939
		150	4,227	5,303	69		58	1944
		142	4,044	8,733	88		75	1949
		149	4,197	14,337	198		180	1954
		186	5,347	16,917	181		159	1959
		186	5,694	24,013	202		188	1964
		204	6,271	34,132	212		185	1969
		220	6,833	47,161	214		184	1974
		256	7,855	61,947	212		186	1979
		287	8,734	66,000	205		186	1984
561	273	288	9,092	72,645	479	284	195	1989
562	275	287	9,227	75,040	515	320	195	1990
553	275	278	9,368	81,051	565	370	195	1991
569	284	285	9,447	84,816	689	488	201	1992
586	288	298	9,628	91,060	771	569	202	1993
591	289	302	9,748	92,175	802	598	204	1994
617	302	315	10,086	95,038	849	643	206	1995
627	303	324	10,198	93,103	895	680	215	1996
658	317	341	10,447	93,948	954	738	217	1997
668	324	344	10,487	97,803	981	766	215	1998
662	321	341	10,469	98,485	916	708	208	1999
677	326	351	10,715	97,661	909	697	212	2000
683	327	356	10,585	104,660	926	716	210	2001
682	326	356	10,462	103,801	864	661	203	2002
689	325	364	10,426	100,724	819	623	196	2003
712	331	381	10,668	99,537	775	585	188	2004
747	349	398	11,118	97,327	751	571	180	2005
761	357	404	11,281	93,720	724	555	169	2006
769	361	408	11,291	98,548	699	534	165	2007
782	367	415	11,461	103,895	688	525	163	2008
792	372.4	420	11,653	97,921	675	512	164	2009

המשך 08

תנובה שנתית ממוצעת, ק"ג לפרה				עדרים				
שומן+חלבון	חלבון	שומן	חלב	מס' פרות	סך הכל	משפחתיים	שיתופיים	שנה
796	373	423	11,667	101,393	671	508	163	2010
812	381	431	11,755	107,116	670	507	163	2011
812	379	433	11,706	107,736	658	495	163	2012
819	384	435	11,781	108,779	618	455	164	2013
835	395	440	12,083	112,095	582	419	163	2014
825	388	437	11,771	107,212	519	357	162	2015
851	401	450	12,012	112,585	545	382	163	2016
860	402	458	12,025	116,788	529	367	162	2017
852	400	452	12,010	118,821	517	355	162	2018
844	396.4	448	11,852	117,556	504	341	163	2019



יציאות פרות		מספר המלטות		סת"ס	חלבון	שומן	ק"ג לפרה ביום		חולבות	מספר	מספר	
אחוז	מספר	מבכירות	פרות	באלפים	[אחוז]	[אחוז]	חולבות	בעדר	[אחוז]	פרות	עדרים	חודש
3.5	4,151	4,257	7,730	303	3.42	3.90	36.7	31.2	85.1	116,963	520	ינואר
3.5	4,041	4,815	7,784	289	3.40	3.84	37.6	32.5	86.6	116,775	512	פברואר
2.8	3,281	4,562	7,123	292	3.34	3.80	37.8	33.5	88.6	118,231	509	מרץ
3.1	3,642	4,044	7,111	283	3.32	3.67	38.4	34.7	90.4	117,694	497	אפריל
2.7	3,194	3,493	5,796	294	3.27	3.66	37.8	34.5	91.2	119,164	500	מאי
2.3	2,758	2,667	4,656	298	3.24	3.66	37.5	33.9	90.5	119,830	505	יוני
2.1	2,523	2,219	4,536	310	3.25	3.65	36.9	32.8	88.9	118,988	503	יולי
2.4	2,835	2,470	6,021	307	3.28	3.74	35.7	31.4	88.0	119,654	513	אוגוסט
2.6	2,967	2,210	6,774	285	3.34	3.77	35.2	31.0	88.2	115,553	491	ספטמבר
2.7	3,208	2,319	7,283	282	3.40	3.84	35.3	31.1	88.2	117,381	505	אוקטובר
3.0	3,505	2,157	6,245	272	3.43	3.85	36.2	31.4	86.6	115,594	495	נובמבר
3.2	3,688	3,369	6,863	270	3.44	3.92	37.0	31.6	85.4	114,841	494	דצמבר
33.9	39,793	38,582	77,922									סה"כ
				291	3.34	3.78	36.8	32.5	88.2	117,556	504	ממוצע חדשי

המשך 09

תכונה	2018	2019	הפרש	הפרש %
חלב ק"ג	12,010	11,852	-157	-1.3%
שומן ק"ג	452.3	447.5	-4.8	-1.1%
שומן %	3.77	3.78	0.01	0.3%
חלבון ק"ג	400.1	396.4	-3.7	-0.9%
חלבון %	3.33	3.34	0.01	0.3%
יחס חלבון/שומן	0.88	0.89	0.00	0.1%
חמ"מ ק"ג	12,077	11,955	-123	-1.0%
סת"ס	290	291	1	0.3%
אחוז יציאה שנתי	33.5	33.9	0.33	1.0%
אחוז יציאה חדשי	2.8	2.8	0.03	1.0%
מס' פרות	118,821	117,556	-1,265	-1.1%
מס' משקים	517	504	-13	-2.5%
ממוצע פרות לרפת	230	233	3	1.5%



רפת כפר בלום

סיכום ביקורת חלב חודשית 2019 - מגזר שיתופי

10

תנובה יומית

יציאות פרות		מספר המלטות		סת"ס	חלבון	שומן	ק"ג לפרה ביום		חולבות	מספר	מספר	
מספר	אחוז	מבכירות	פרות	באלפים	[אחוז]	[אחוז]	חולבות	בעדר	[אחוז]	פרות	עדרים	חודש
3.4	2,549	2,858	4,766	301	3.41	3.89	37.2	31.7	85.1	75,060	164	ינואר
3.5	2,627	3,228	5,152	290	3.39	3.85	38.1	33.0	86.5	75,650	164	פברואר
2.8	2,111	3,095	4,608	295	3.34	3.79	38.4	33.9	88.5	76,331	163	מרץ
3.2	2,478	2,831	5,026	285	3.31	3.64	39.0	35.2	90.2	76,295	162	אפריל
2.8	2,137	2,379	3,942	296	3.26	3.66	38.6	35.2	91.3	77,231	163	מאי
2.5	1,906	1,757	3,099	300	3.24	3.65	38.4	34.8	90.7	77,081	163	יוני
2.2	1,682	1,424	2,938	306	3.25	3.63	37.9	33.9	89.4	76,524	162	יולי
2.6	1,999	1,519	3,718	305	3.28	3.74	36.5	32.3	88.6	76,301	163	אוגוסט
2.6	1,920	1,306	4,079	284	3.34	3.78	36.0	32.0	88.9	73,731	160	ספטמבר
2.8	2,094	1,391	4,375	279	3.40	3.85	36.0	31.9	88.8	74,559	162	אוקטובר
3.2	2,339	1,256	3,731	270	3.43	3.85	36.8	32.1	87.2	73,748	163	נובמבר
3.3	2,419	2,154	4,076	271	3.44	3.92	37.5	32.2	85.7	73,413	163	דצמבר
34.8	26,261	25,198	49,510									סה"כ
				290	3.34	3.77	37.5	33.2	88.4	75,494	163	ממוצע חדשי

המשך 10

תכונה	2018	2019	הפרש	הפרש %
חלב ק"ג	12,294	12,108	-186	-1.5%
שומן ק"ג	461.6	456.6	-5.0	-1.1%
שומן %	3.75	3.77	0.02	0.5%
חלבון ק"ג	409.5	404.7	-4.80	-1.2%
חלבון %	3.33	3.34	0.01	0.3%
יחס חלבון/שומן	0.89	0.89	-0.00	-0.1%
חמ"מ ק"ג	12,348	12,203	-145	-1.2%
סת"ס	289	290	1	0.5%
אחוז יציאה שנתי	33.2	34.8	1.6	4.8%
אחוז יציאה חדשי	2.8	2.9	0.1	4.8%
מס' פרות	76,771	75,494	-1,277	-1.7%
מס' משקים	162	163	1	0.6%
ממוצע פרות לרפת	474	463	-11	-2.3%



רפת צאלים

סיכום ביקורת חלב חודשית

2019 - עדרים משפחתיים ובי"ם

תנובה יומית

חודש	מספר עדרים	מספר פרות	נחלבות [אחוז]	בעדר	ק"ג לפרה ביום	שומן [אחוז]	חלבון [אחוז]	סת"ס באלפים	מספר המלטות		יציאות פרות	
									מבכירות	פרות	מספר	אחוז
ינואר	356	41,903	85.0	30.5	35.8	3.94	3.42	307	2,964	1,399	1,602	3.8
פברואר	348	41,125	86.7	31.7	36.6	3.84	3.40	288	2,632	1,587	1,414	3.4
מרץ	346	41,900	88.9	32.7	36.8	3.82	3.35	286	2,515	1,467	1,170	2.8
אפריל	335	41,399	90.7	33.8	37.3	3.71	3.33	280	2,085	1,213	1,164	2.8
מאי	337	41,933	91.2	33.3	36.5	3.67	3.28	291	1,854	1,114	1,057	2.5
יוני	342	42,749	90.2	32.4	35.9	3.68	3.25	295	1,557	910	852	2.0
יולי	341	42,464	88.1	30.9	35.1	3.68	3.26	319	1,598	795	841	2.0
אוגוסט	350	43,353	86.9	29.8	34.3	3.74	3.29	310	2,303	951	836	1.9
ספטמבר	331	41,822	87.1	29.3	33.7	3.75	3.35	288	2,695	904	1,047	2.5
אוקטובר	343	42,822	87.2	29.7	34.0	3.84	3.40	288	2,908	928	1,114	2.6
נובמבר	332	41,846	85.7	30.1	35.2	3.84	3.42	276	2,514	901	1,166	2.8
דצמבר	331	41,428	84.7	30.5	35.9	3.91	3.44	269	2,787	1,215	1,269	3.1
סה"כ									28,412	13,384	13,532	32.2
ממוצע חדשי	341	42,062	87.7	31.2	35.6	3.79	3.35	291				

המשך 11

תכונה	2018	2019	הפרש	הפרש %
חלב ק"ג	11,489	11,395	-94	-0.8%
שומן ק"ג	435.4	431.3	-4.1	-0.9%
שומן %	3.79	3.79	0.00	0.0%
חלבון ק"ג	383.1	381.6	-1.5	-0.4%
חלבון %	3.33	3.35	0.02	0.6%
יחס חלבון/שומן	0.88	0.88	0.00	0.6%
חמ"מ ק"ג	11,588	11,512	-75	-0.6%
סת"ס	291	291	0	0.2%
אחוז יציאה שנתי	34.1	32.2	-1.9	-5.7%
אחוז יציאה חדשי	2.84	2.7	-0.2	-5.7%
מס' פרות	42,050	42,062	12	0.0%
מס' משקים	355	341	-14	-3.9%
ממוצע פרות לרפת	118	123	5	4.1%



רפת נהלל

התנובה השנתית הממוצעת של 20 העדרים השיתופיים הגבוהים ב-2019

תנובה ממוצעת לפרה

12

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
1	צאלים	צאלים	14,785	14,519	3.81	3.39	1044	181	297	87	46
2	עין השלושה	עין השלושה	14,108	13,920	3.85	3.33	999	151	329	89	55
3	סעד	סעד	14,043	13,570	3.73	3.54	987	246	347	88	29
4	הבונים	הבונים	13,804	13,831	3.67	3.35	970	192	269	90	56
5	תימורים	רפת חותם	13,514	13,217	3.82	3.41	955	217	615	87	42
6	גלעד אבן יצחק	גלעד אבן יצחק	13,484	13,271	3.84	3.35	954	229	304	88	26
7	כרמל-מעון	כרמל-מעון	13,451	13,080	3.87	3.41	952	255	576	90	30
8	עלומים	עלומים	13,426	13,240	3.80	3.37	948	136	345	87	42
9	חוף השרון	רפת חוף השרון	13,372	13,412	3.65	3.35	939	184	948	88	45
10	עמיר	עמיר	13,335	13,550	3.62	3.29	936	274	323	89	31
11	רגבה	רפת גליל מערבי	13,304	13,154	3.67	3.44	934	278	913	90	27
12	דורות	שדמה [דורות]	13,238	12,925	3.94	3.33	940	179	605	88	40
13	מעלה החמישה	מעלה החמישה	13,229	12,947	3.84	3.39	936	185	287	89	45
14	רביבים	שותפות רן	13,203	13,069	3.68	3.42	928	236	1009	87	35
15	לביא	לביא	13,195	12,761	3.91	3.42	935	238	318	89	40
16	ניר יצחק	ניר יצחק	13,163	13,334	3.63	3.30	925	227	623	87	37
17	באר מילכה	באר מילכה	13,130	12,952	3.80	3.36	928	187	574	91	25
18	אורים	אורים	13,124	12,761	3.84	3.43	928	224	309	89	33
19	גנוסר	גנוסר	13,113	12,908	3.85	3.34	928	220	296	89	39
20	גזר	גזר	13,108	12,708	3.93	3.39	930	251	401	88	29



רפת צאלים

התנובה השנתית הממוצעת של 20 העדרים המשפחתיים הגבוהים ב-2018

תנובה ממוצעת לפרה

13

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
1	בי"ס כנות	ב"ס כנות	13,764	13,730	3.75	3.32	971	170	82	85	23
2	מרחביה מושב	נוביץ עומר	13,372	13,168	3.82	3.36	946	212	92	89	40
3	בי"ס שפיה	ב"ס שפיה	13,241	13,284	3.71	3.31	933	169	87	85	43
4	כפר חסידים	חרג גיורא	13,192	12,940	3.85	3.36	934	163	138	86	22
5	יקנעם	שטראוס דב ובניו	13,191	12,993	3.78	3.38	931	167	134	87	32
6	כפר ורבורג	יעקובי הניה	13,094	13,373	3.58	3.29	918	148	63	87	67
7	נוב	גולן צביקה	13,082	13,138	3.74	3.28	923	214	75	89	31
8	יבניאל	קמחי דוד	12,860	12,848	3.79	3.29	909	209	100	89	26
9	בי"ס הכפר הירוק	ב"ס הכפר הירוק	12,831	12,438	3.91	3.40	910	221	90	89	34
10	אבני איתן	רפת עו"ז	12,813	12,860	3.76	3.28	905	182	60	92	23
11	פטיש	כהן יעקב ובניו	12,760	12,842	3.69	3.30	898	226	447	88	23
12	כפר הרואה	פלא מוטי	12,750	12,742	3.71	3.34	898	236	117	89	32
13	מכון וולקני	רפת מכון וולקני	12,734	13,103	3.52	3.28	891	237	206	87	32
14	בית הלל	דויטש דב ואמיר	12,719	12,981	3.52	3.33	889	113	109	86	30
15	מצפה	קמחי ראובן נופר	12,709	12,569	3.84	3.32	900	134	106	91	25
16	גנתון	אבולש אמיל	12,692	12,220	3.78	3.53	894	279	83	88	28
17	כפר ויתקין	אושרי לבנון	12,654	12,721	3.70	3.31	891	219	242	90	37
18	כפר ויתקין	שות רפת שביל החלב	12,646	12,557	3.75	3.35	892	248	597	89	26
19	בית חלקיה	דובדבני אברהם	12,604	12,605	3.71	3.34	887	235	281	89	15
20	בן זכאי	גואטה עמוס ראובן	12,596	12,476	3.78	3.35	889	187	136	89	23



בית ספר חקלאי כנות

חמישים הפרות בעלות תנובת החיים הגבוהה ביותר שחיו - 2019

דרוג	שם המשק	מספר ס"ע	שם הפרה	שם אב הפרה	מספר תחלובה	ימי חליבה	חלב ק"ג	ממוצע חלב יומי	שומן אחוז	חלבון אחוז
1	יבנה	2576	סלמונלה	סופן	13	4,338	192,174	44.3	3.57	3.12
2	צפריר בנצי	513	מרסיה	מרסיה	11	3,867	183,260	47.4	3.70	3.02
3	דנרון	3240	חני	מרסיה	8	3,859	179,918	46.6	3.21	2.81
4	רפת תפן-ק.תובל	1909	אגרפינה	סירה	10	3,798	174,636	46.0	2.87	3.01
5	אורים	5447	יוטה	רצוף	10	3,554	171,803	48.3	2.98	3.10
6	בית העמק	319	צביצב	סופן	13	4,082	167,453	41.0	3.33	3.21
7	שדמה [דורות]	5922	בוני	בוני	10	3,736	166,789	44.6	3.24	3.13
8	ניר גלים	5177	שבס	סופן	10	3,805	166,245	43.7	3.39	3.03
9	רפת גליל מערבי	7569	סופן	סופן	10	3,698	165,119	44.7	3.61	3.06
10	א.א.א.	925	בת	מרסיה	8	3,855	163,978	42.5	3.96	3.20
11	כרמיה	6574	מיקרוביו	סופן	11	3,552	163,303	46.0	3.77	3.25
12	עין השופט	4773	רסיה	סופן	9	3,871	161,006	41.6	3.35	3.26
13	רפת גן	7101	חלי	צלול	9	4,371	160,569	36.7	3.30	3.23
14	רפת ה.ש.ג.	678	יעלם	גלם	12	3,731	160,482	43.0	3.73	3.02
15	רפת המפלים	3552	עדה	מקרר	10	3,342	158,622	47.5	3.86	3.18
16	אשדות יעקב מאוחד	3018	פילה	סופן	11	4,173	158,495	38.0	3.63	3.05
17	פודור מנחם	386	סניקי	סניקי	10	3,695	157,358	42.6	3.52	3.28
18	רפת מנור	427	יוספה	סופן	10	3,634	156,066	43.0	3.63	3.13
19	ברנובסקי א.	1236	קרמבו	דסאי	10	3,586	155,120	43.3	3.40	3.21
20	מצר	5907	מדמס	מדמס	10	3,777	154,266	40.8	4.52	3.54
21	בשנית	5877	גרמלינס	סופן	11	3,512	153,467	43.7	3.32	3.07
22	יבנה	3087	ליבני	סידורף	10	3,456	152,997	44.3	3.78	3.10
23	גנוסר	7298	אבוגוש	סדש	7	2,919	151,978	52.1	3.16	3.03
24	פישבין ישראל	853	צדוקה	צדוקה	9	3,730	151,276	40.6	2.96	3.02
25	ניר יצחק	5033	ציצי	מרסיה	9	3,467	151,187	43.6	3.39	3.18

המשך 14

דרוג	שם המשק	מספר ס"ע	שם הפרה	שם אב הפרה	מספר תחלובה	ימי חליבה	חלב ק"ג	ממוצע חלב יומי	שומן אחוז	חלבון אחוז
26	אורים	5488	הילה	סופן	11	3,559	150,782	42.4	3.98	3.21
27	רפת יהודה	8699		אסא	7	3,398	150,428	44.3	3.20	2.93
28	מרום הגלבוש	3646	עופרה	סיגר	11	3,620	150,361	41.5	3.24	2.87
29	דנרון	3363	יוספה	סופן	9	3,296	150,091	45.5	3.51	2.82
30	נחל עוז	5446	למה	סיינה	8	3,003	149,484	49.8	3.27	3.06
31	פסטיגר אורי	3		סקורר	8	3,684	149,133	40.5	3.33	2.93
32	גברעם	5568	ערן	מרסיה	10	3,680	149,112	40.5	3.50	3.32
33	שדמה (דורות)	5965		סופן	10	3,630	148,822	41.0	3.92	3.34
34	חנין אמנון	8867		אס	9	3,658	148,478	40.6	3.69	3.46
35	שוותפות רן	8202	ברבי	סט	9	3,000	148,095	49.4	2.74	2.94
36	רפת רומח	3922	יודל	טורפדו	11	3,557	147,720	41.5	3.59	3.16
37	רבדים	4938		סיגר	10	3,519	147,664	42.0	3.90	3.31
38	וייס מאיר	2306		אס	10	3,066	147,465	48.1	3.44	3.01
39	כרמיה	6653	מענית	טרנט	10	3,315	147,297	44.4	3.55	3.09
40	יבנה	3386	ספינה	אס	9	3,177	147,239	46.4	3.41	3.19
41	רפת גליל מערבי	8183		מרסיה	8	3,293	147,189	44.7	3.70	3.35
42	יזרעאל	6589	שמש סוף	סופן	11	3,565	147,163	41.3	3.57	3.04
43	ניר בכרמל	5169	רפואה	סופן	12	3,976	146,944	37.0	3.12	3.10
44	רפת המנורה	6266	יולי	רגיל	14	4,154	146,863	35.4	4.03	3.30
45	רפת חלב ערבה	5436	מורן	סופן	11	3,518	146,496	41.6	3.28	2.87
46	ראש הנקרה	8592		גלס	10	3,460	146,388	42.3	3.38	3.06
47	נוה אור	7425	רינות	אייל	9	3,386	145,604	43.0	2.82	3.01
48	ניסים אברהם	903		אס	10	3,169	145,081	45.8	3.22	2.81
49	בית העמק	707	צונג	סופן	12	3,579	144,589	40.4	3.52	3.19
50	אפיקים	7987	עדן	סופן	12	3,729	143,498	38.5	3.32	3.33

חמישים הפרות שמצטיינות בייצור חמ"מ מתוקן ל-305 ימים, שיובשו ב-2019

דרוג	שם המשק	מספר הפרה	שם הפרה	שם אב הפרה	מספר תחלובה	חלב מתוקן ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	חמ"מ ק"ג
1	דויטש דב ואמיר	972		מסז'	3	16,367	4.65	3.54	18,491
2	שותפות רן	11563	אנים	מקרו	2	17,708	4.03	3.35	18,325
3	צאלים	6169		הודל	4	16,846	4.35	3.45	18,265
4	גזר	1769	נאני	ארגמן	4	18,832	3.78	3.09	18,260
5	דפנה	1222	שובבה	פטריק	2	19,396	3.40	3.10	18,086
6	צאלים	6386		פטרושה	3	19,150	3.27	3.27	18,078
7	שותפות רן	9212	שוקולד	מולא	6	15,996	4.32	3.76	18,066
8	שדמה (דורות)	7434		ג'רמי	4	17,050	4.10	3.45	18,043
9	מעוז חיים	7384	סולימאן	ג'יג'י	3	15,255	5.57	3.24	17,984
10	גזית	5410	לסקה	סילבן	5	16,537	4.42	3.39	17,901
11	צאלים	5929		הודל	6	18,452	3.59	3.22	17,899
12	כיסופים חלב לבן	1469	גין	ג'רום	3	18,319	3.63	3.24	17,897
13	עמיר	6848		ראלב	1	17,683	3.65	3.45	17,889
14	צור יואב	5948		דלי	4	19,681	2.94	3.25	17,864
15	איילת השחר	6662	ירדנה	ווינס	2	18,793	3.55	3.12	17,859
16	צאלים	6275		מפרק	4	17,139	4.20	3.26	17,818
17	רפת גליל מערבי	1921		מקרו	2	16,743	4.30	3.35	17,801
18	שותפות רן	11955	זהר	ג'יג'י	1	16,720	4.05	3.50	17,734
19	שותפות רן	11523	נדין	ארגמן	2	17,492	3.76	3.39	17,731
20	שותפות רן	10176	בובי	ג'רום	5	18,231	3.79	3.09	17,694
21	שותפות רן	10173	אמנדה	מפרק	4	18,168	3.55	3.27	17,694
22	הבונים	7105		סטרט	2	17,326	4.14	3.16	17,644
23	עלומים	1684	יוקרה	טאון	5	16,965	4.16	3.29	17,639
24	שותפות רן	9743	תפוז	דיסקו	5	16,739	3.98	3.49	17,620
25	רפת מעלה	507		ג'ורדן	6	16,455	4.45	3.29	17,606

המשך 15

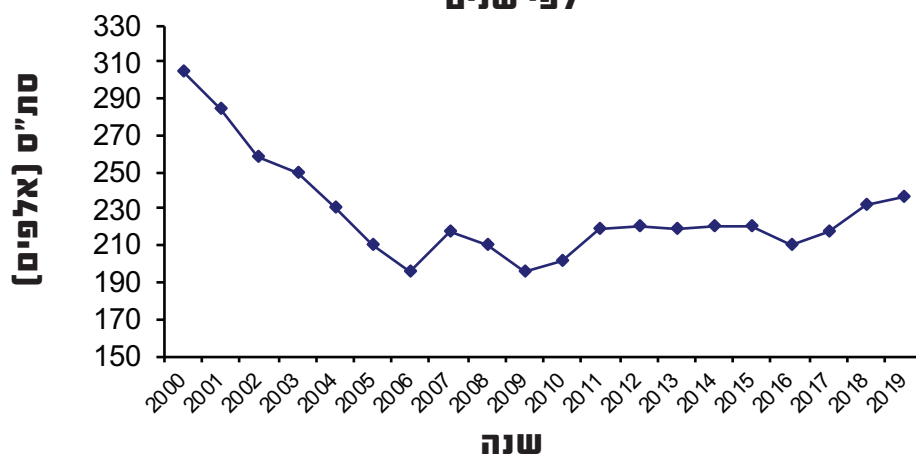
דרוג	שם המשק	מספר הפרה	שם הפרה	שם אב הפרה	מספר תחלובה	חלב מתוקן ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	חמ"מ ק"ג
26	פודור מנחם	7354	ג'וני	ג'וניור	4	17,593	3.60	3.41	17,590
27	צאלים	6508		גרציה	2	16,584	4.25	3.35	17,560
28	רפת גליל מערבי	2366		איסר	1	17,702	3.50	3.41	17,533
29	יד חיל-יד מרדכי	219	אבקן	מסקול	4	17,625	3.95	3.14	17,533
30	עמיר	6377		ג"י	4	16,966	3.89	3.42	17,514
31	פודור מנחם	1850	קובי	בופן	2	16,572	4.11	3.42	17,482
32	צאלים	6465		פטרק	2	18,322	3.58	3.11	17,460
33	ב'ס שפיה	408	נסטיה	פטוס	2	17,886	3.59	3.26	17,458
34	טללי שדה	5434	מרתה	פטרובה	2	17,837	3.60	3.27	17,458
35	צאלים	6563		ארטיסט	2	18,111	3.60	3.17	17,449
36	גלעד אבן יצחק	5912	דמי	ג'רום	4	15,717	4.49	3.52	17,438
37	צאלים	6421		סארטר	3	16,620	4.40	3.18	17,423
38	דביר	6383	יגאל	פמוט	4	17,177	3.87	3.32	17,419
39	שותפות רן	12111	רומי	גוגל	1	17,230	3.80	3.34	17,417
40	פלאג מוטי	1305		מליין	2	16,272	4.32	3.37	17,395
41	רפת גליל מערבי	1634		דוגלי	3	17,977	3.53	3.23	17,375
42	איילת השחר	6692	הירש	ארגמן	2	18,291	3.73	3.00	17,366
43	רמת השופט	5059	אבלינה	מסז'	3	16,217	4.14	3.49	17,353
44	פודור מנחם	2480	ענק	בן 326	3	16,906	4.00	3.31	17,351
45	צאלים	6751		אופן	1	18,366	3.32	3.23	17,331
46	עין השלושה	5128		ג'יג"י	4	17,123	3.71	3.41	17,323
47	טללי שדה	5249	אבוש	ג'יג"י	4	17,082	3.87	3.31	17,308
48	שותפות רן	10014	עסיה	דנן	4	17,257	3.94	3.20	17,307
49	כהן נסים	892		ג'יג"י	3	17,367	3.75	3.27	17,277
50	רפת גליל מערבי	1037		אדסו	4	15,187	4.51	3.68	17,270

ממוצע סת"ס לפי נתוני שיווק חלב, על פני שנים

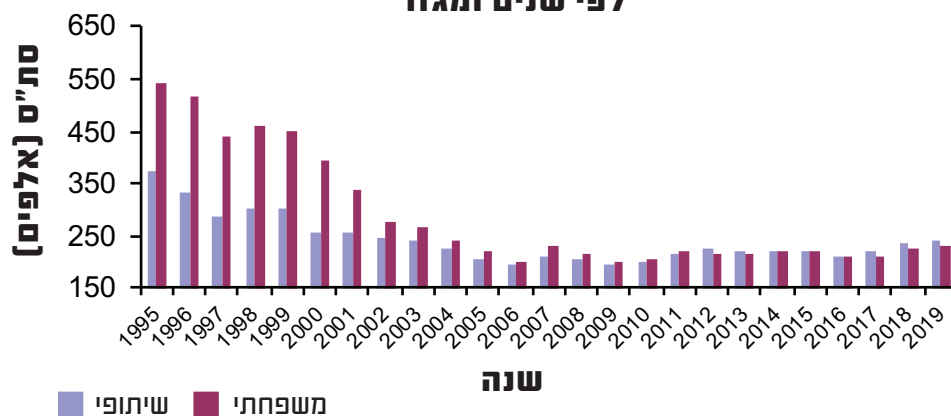
16

שנה	סת"ס באלפים	מגזר שיתופי	מגזר משפחתי
1995	428	371	540
1996	395	332	515
1997	339	287	440
1998	357	303	462
1999	352	300	451
2000	305	259	396
2001	284	259	338
2002	258	248	277
2003	249	241	265
2004	230	224	239
2005	211	204	222
2006	196	193	201
2007	218	210	231
2008	211	207	218
2009	196	193	201
2010	202	200	204
2011	219	218	220
2012	220	223	216
2013	218	220	216
2014	221	223	219
2015	221	221	220
2016	211	212	209
2017	218	221	212
2018	233	236	227
2019	236	241	229

ממוצע סת"ס ארצי לפי נתוני שיווק חלב, לפי שנים



ממוצע סת"ס ארצי לפי נתוני שיווק חלב, לפי שנים ומגזר

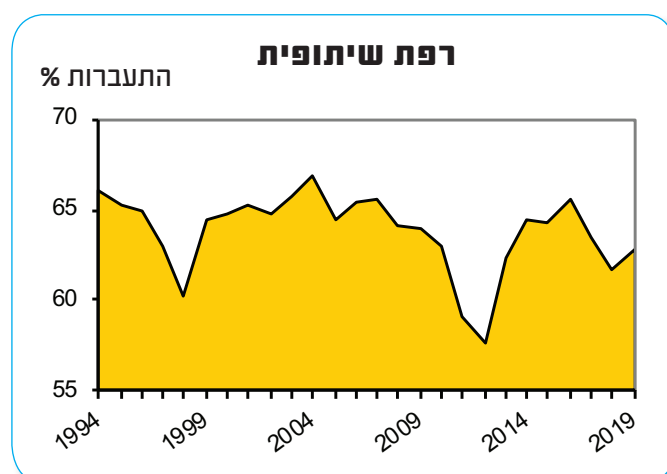
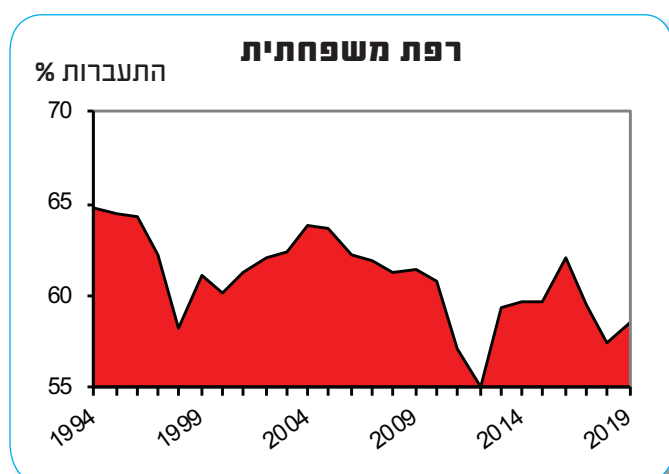
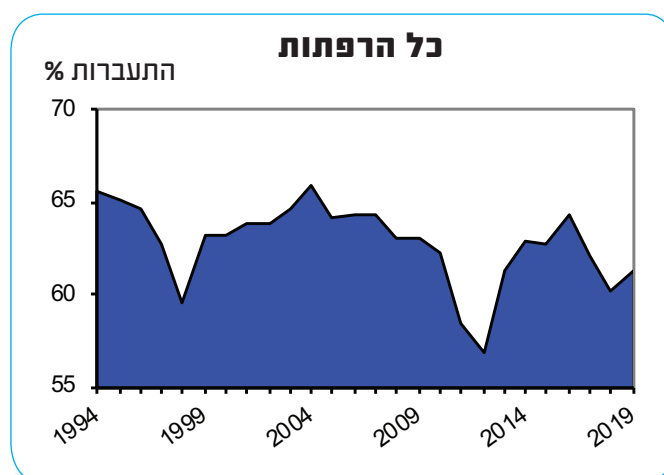


רפת רמת השופט

שעור התעבורה מהזרעה ראשונה עגלות

17

שנה	כל הרפתות	רפת שיתופית	רפת משפחתית
1994	65.6	66.0	64.8
1995	65.1	65.3	64.5
1996	64.6	64.9	64.3
1997	62.7	63.0	62.2
1998	59.6	60.3	58.3
1999	63.3	64.4	61.1
2000	63.2	64.8	60.2
2001	63.9	65.3	61.2
2002	63.8	64.8	62.0
2003	64.6	65.7	62.4
2004	65.9	66.9	63.8
2005	64.2	64.5	63.6
2006	64.3	65.4	62.3
2007	64.3	65.6	61.9
2008	63.1	64.1	61.3
2009	63.1	63.9	61.5
2010	62.3	63.0	60.8
2011	58.4	59.1	57.1
2012	56.9	57.7	55.1
2013	61.3	62.3	59.4
2014	62.9	64.5	59.7
2015	62.7	64.3	59.7
2016	64.4	65.6	62
2017	62.2	63.5	59.6
2018	60.3	61.7	57.5
2019	61.3	62.8	58.5

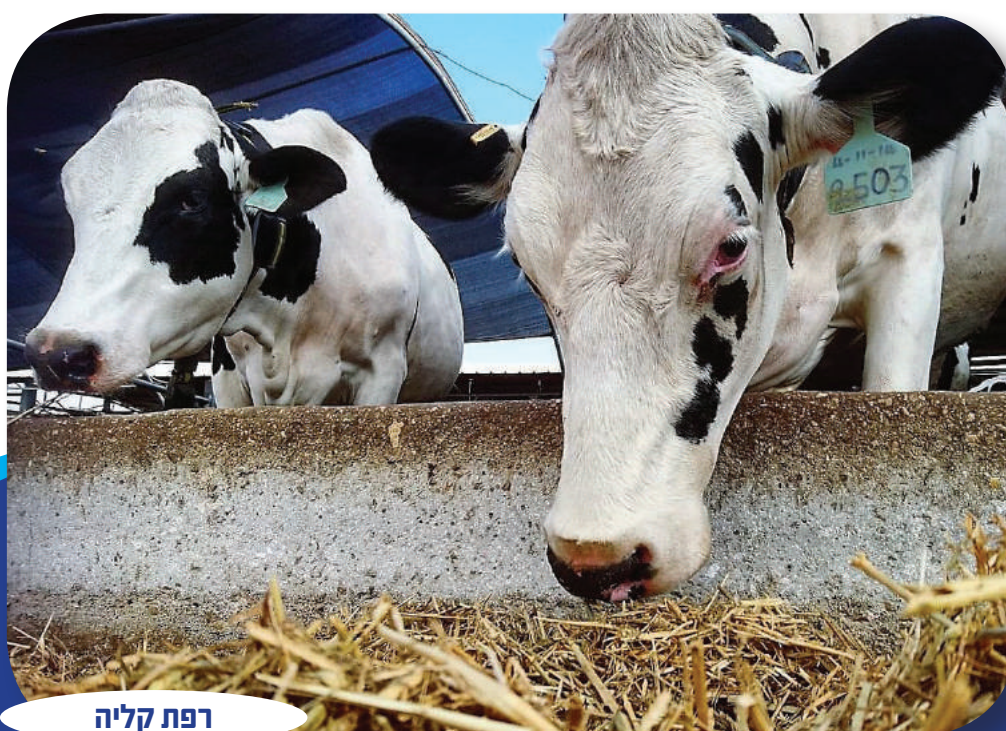
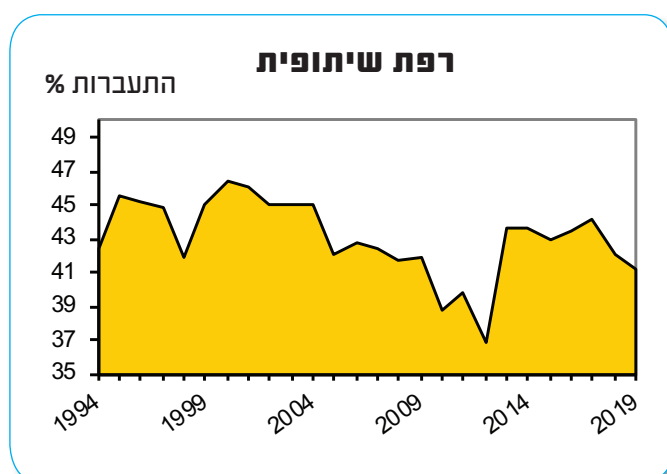
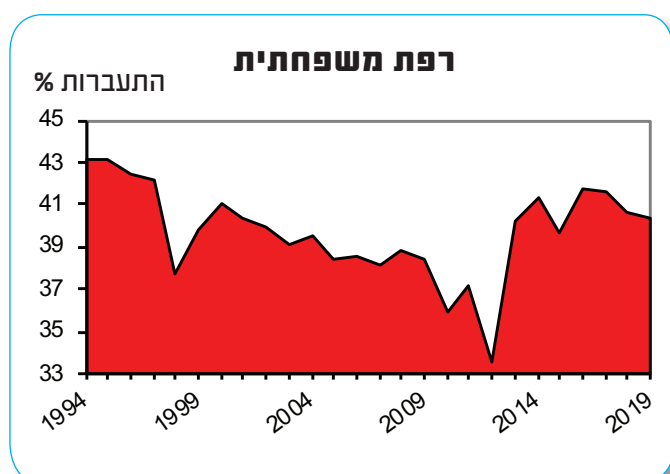
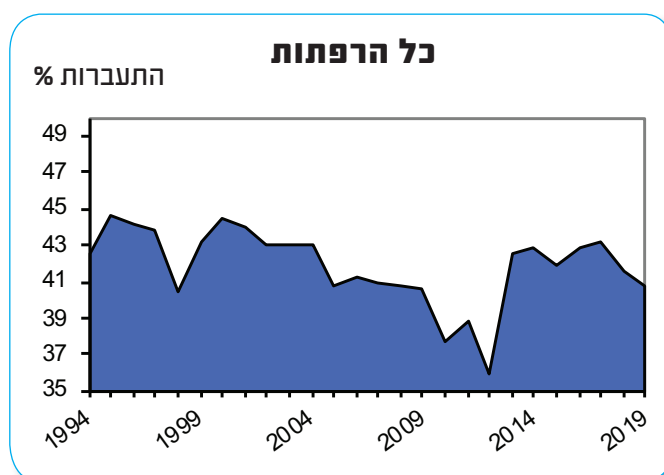


גדש יפעת

שעור התעבורה מהזרעה ראשונה מבכירות

18

שנה	כל הרפתות	רפת שיתופית	רפת משפחתית
1994	42.6	42.5	43.1
1995	44.7	45.6	43.1
1996	44.2	45.2	42.5
1997	43.9	44.8	42.2
1998	40.4	41.9	37.7
1999	43.1	45.0	39.8
2000	44.5	46.5	41.1
2001	44.0	46.0	40.3
2002	43.0	45.0	39.9
2003	43.0	45.1	39.1
2004	43.0	45.0	39.5
2005	40.7	42.0	38.4
2006	41.2	42.8	38.5
2007	40.9	42.5	38.1
2008	40.7	41.7	38.9
2009	40.6	41.9	38.4
2010	37.7	38.8	35.9
2011	38.8	39.8	37.1
2012	35.9	36.9	33.6
2013	42.5	43.6	40.2
2014	42.9	43.7	41.4
2015	41.9	43.0	39.7
2016	42.8	43.4	41.7
2017	43.2	44.1	41.6
2018	41.6	42.0	40.7
2019	40.8	41.2	40.3

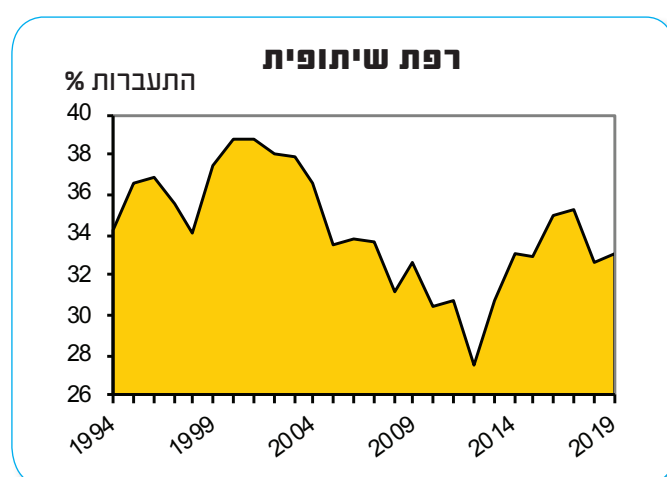
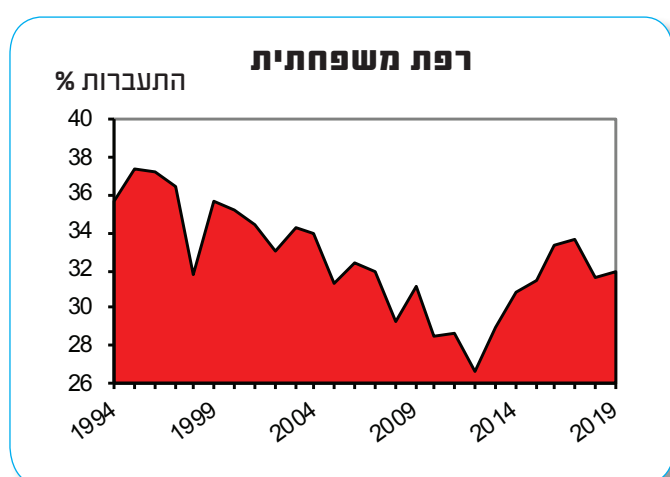
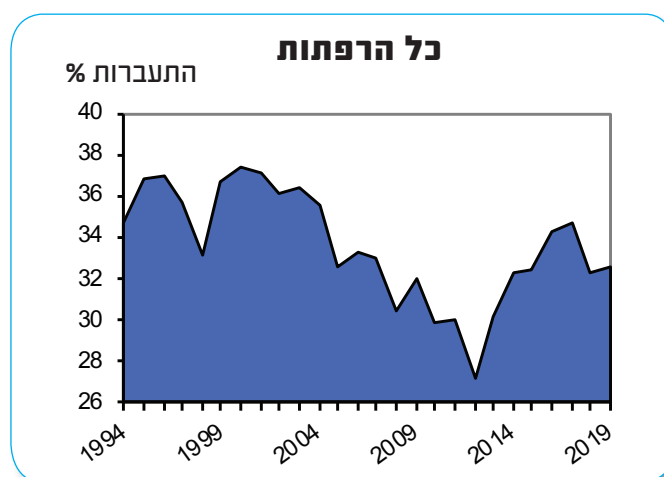


רפת קליה

שעור התעבורה מהזרעה ראשונה פרות בוגרות

19

שנה	כל הרפתות	רפת שיתופית	רפת משפחתית
1994	34.7	34.2	35.7
1995	36.8	36.5	37.4
1996	36.9	36.8	37.2
1997	35.7	35.6	36.4
1998	33.2	34.1	31.7
1999	36.7	37.4	35.6
2000	37.4	38.7	35.2
2001	37.1	38.8	34.4
2002	36.1	38.1	33.0
2003	36.4	37.9	34.2
2004	35.6	36.6	33.9
2005	32.6	33.5	31.3
2006	33.3	33.8	32.4
2007	33.0	33.6	31.9
2008	30.5	31.2	29.3
2009	32.0	32.6	31.2
2010	29.8	30.5	28.5
2011	30.0	30.8	28.6
2012	27.2	27.5	26.7
2013	30.1	30.7	29.0
2014	32.3	33.1	30.8
2015	32.4	32.9	31.5
2016	34.3	34.9	33.3
2017	34.7	35.2	33.7
2018	32.3	32.6	31.6
2019	32.6	33.0	31.9



כפר בלום

שעור התעבורה מהזרעה ראשונה

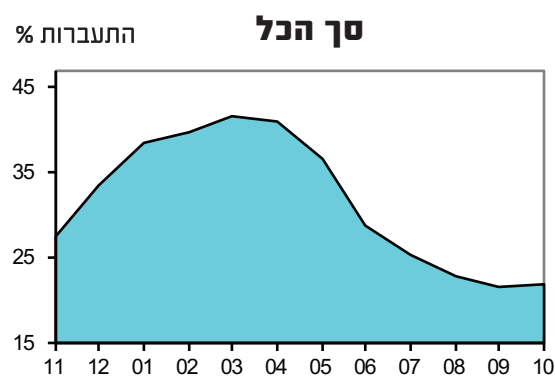
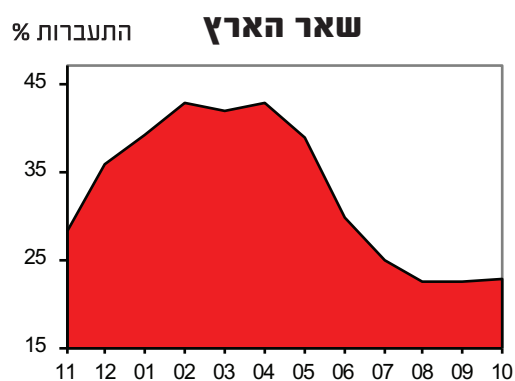
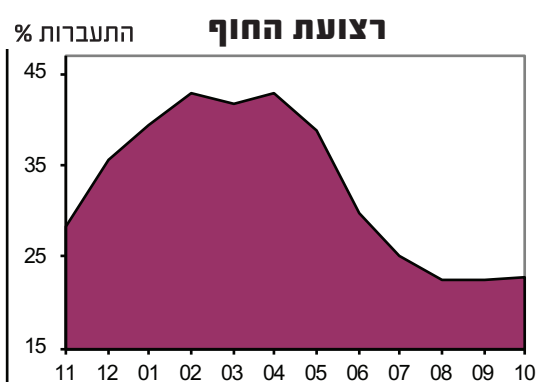
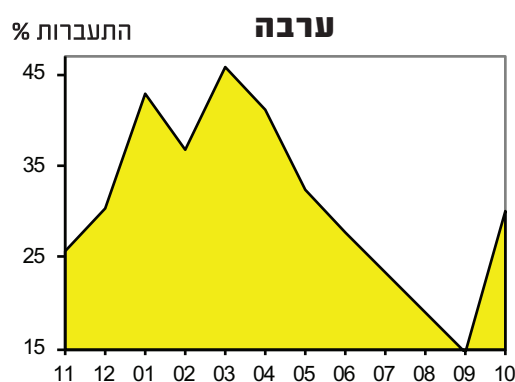
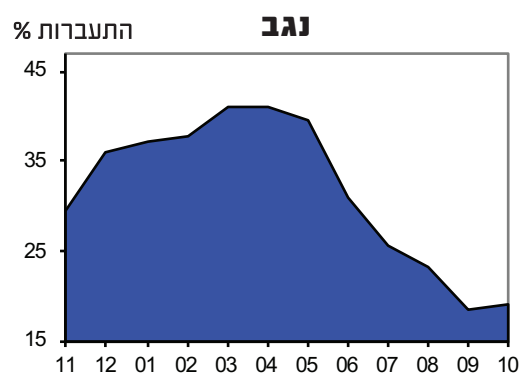
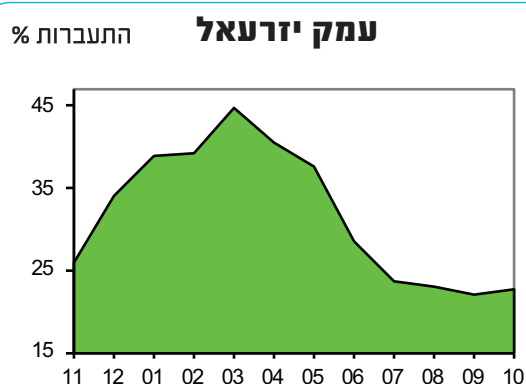
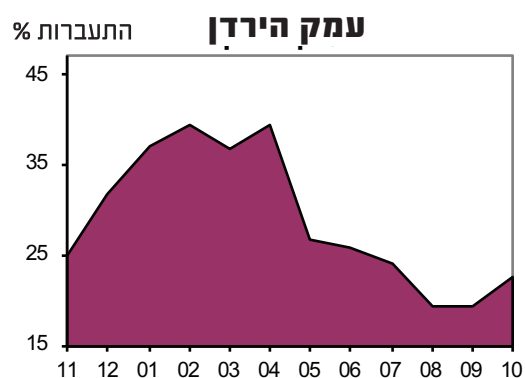
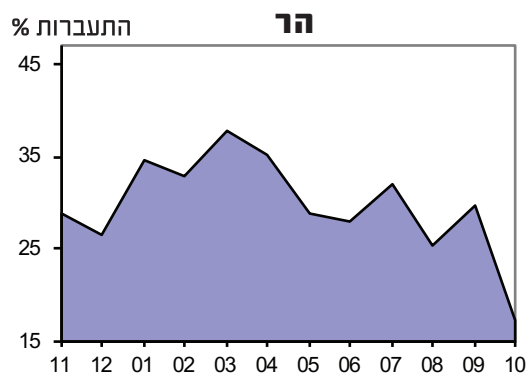
20

פרות בוגרות, לפי חודש ההזרעה ואיזור גאוגרפי

סך הכל	שאר הארץ	רצועת החוף	ערבה	נגב	עמק יזרעאל	עמק הירדן	הר	חודש
27.5	27.3	28.3	25.6	29.5	26.1	24.9	29.0	11
33.6	31.7	35.7	30.2	36.0	34.0	31.8	26.6	12
38.4	38.1	39.3	42.9	37.2	39.0	37.0	34.5	01
39.8	40.2	42.9	36.8	37.8	39.1	39.5	32.9	02
41.5	39.4	41.8	45.8	41.2	44.7	36.7	37.7	03
40.9	39.9	42.8	41.1	41.1	40.5	39.5	35.2	04
36.7	37.2	38.8	32.5	39.5	37.6	26.6	28.9	05
28.7	26.5	29.7	27.7	30.9	28.7	25.8	28.0	06
25.3	24.7	25.0	23.3	25.7	23.7	24.1	31.9	07
23.0	24.0	22.4	18.9	23.2	22.9	19.5	25.5	08
21.6	20.3	22.4	14.7	18.5	22.1	19.5	29.7	09
21.9	22.6	22.9	30.0	19.2	22.6	22.7	17.4	10



רפת אורים



חודש	הר	עמק הירדן	עמק יזרעאל	נגב	ערבה	רצועת החוף	שאר הארץ	סך הכל
11	138	129	139	144	152	137	137	138
12	144	120	128	143	137	133	133	133
01	142	120	129	147	131	132	136	134
02	139	120	124	141	138	129	134	131
03	141	117	118	138	131	127	131	127
04	136	118	118	131	130	119	127	123
05	131	123	119	129	133	121	124	123
06	126	126	124	127	133	127	129	127
07	126	142	133	134	140	134	132	133
08	131	148	138	138	143	138	138	138
09	135	147	143	142	154	142	142	142
10	146	145	147	147	149	142	131	143

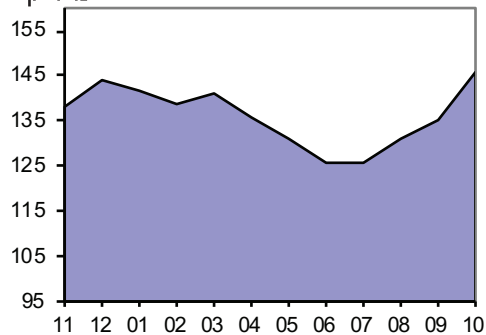


רפת חפר

המשך 21

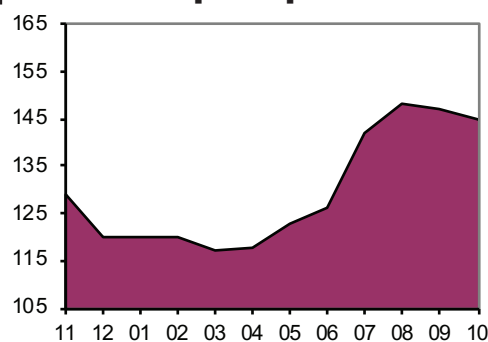
הר

ימ"ר



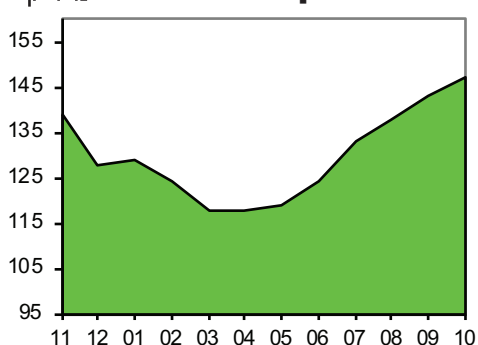
עמק הירדן

ימ"ר



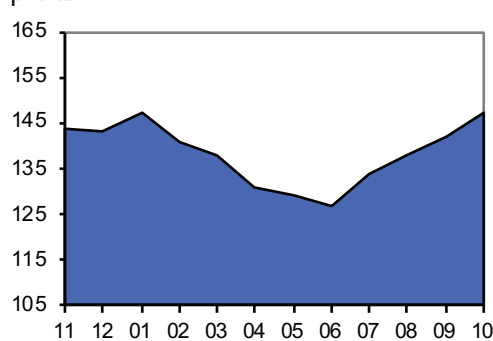
עמק יזרעאל

ימ"ר



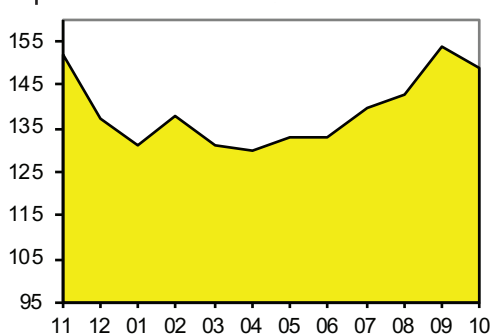
נגב

ימ"ר



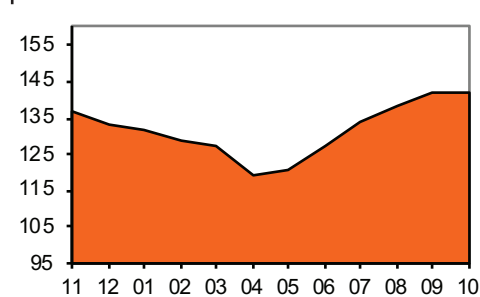
ערבה

ימ"ר



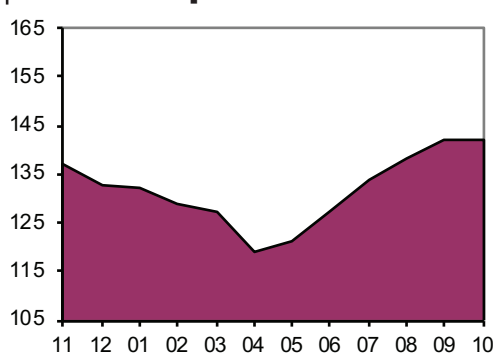
שאר הארץ

ימ"ר



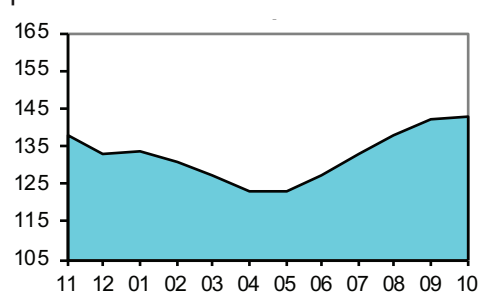
רצועת החוף

ימ"ר



סך הכל

ימ"ר



מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019 עגלות

22

התפלגות מועד ההזרעה הראשונה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		חודשי מנוחה
אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	
59.5	17.5	57.7	19.2	60.6	16.7	עד 13
62.0	66.6	59.2	62.3	63.3	68.8	14-15
61.1	14.2	57.4	15.8	63.1	13.3	16-17
57.2	1.7	57.3	2.7	57.5	1.2	18-23
61.3	100	58.5	100	62.8	100	סך הכל

אחוז התעברות, לפי מספר הזרעה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		מספר הזרעה
אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	
61.3	44,310	58.5	14,248	62.8	29,643	ראשונה
53.7	17,207	53.7	5,901	53.8	11,133	שנייה
47.0	7,726	47.4	2,660	46.7	4,992	שלישית
31.5	7,740	32.4	2,809	31.0	4,881	רביעית ומעלה
55.2	76,983	53.4	25,618	56.1	50,649	סך הכל

גילוי ייחומים

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		אורך מחזור, ימים
אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	
4.2	1,067	5.3	453	3.6	606	17-5
70.6	18,078	65.6	5,563	73.2	12,400	25-18
7.5	1,913	7.9	668	7.3	1,232	35-26
17.7	4,537	21.2	1,801	15.9	2,695	60-36
88.5	25,595	87.8	8,485	89.1	16,933	סכ"ה מחזורים לא מושרים
11.5	3,330	12.2	1,179	10.9	2,081	סכ"ה מחזורים מושרים
100	28,925	100	9,664	100	19,014	סך הכל
26		27		26		ממוצע בין הזרעות, ימים
12.5		15.3		11		פסילות מזריע, אחוז
12.3		15.6		10.5		שליליות בדיקת הריון, אחוז

חודשי ריק

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		חודשי ריק
אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	
11.7	4,919	12.8	1,738	11.1	3,139	עד 13
57.1	24,096	51.9	7,060	59.6	16,863	15-14
23.6	9,977	24.5	3,341	23.0	6,515	17-16
6.1	2,589	8.1	1,099	5.1	1,452	19-18
1.5	634	2.8	378	1.1	306	21-20
100	42,215	100	13,616	100	28,275	סך הכל
15.6		15.7		15.5		גיל התעברות, חודשים
15		15.0		14.9		ימי מנוחה, חודשים

מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019

מבכירות

23

התפלגות מועד ההזרעה הראשונה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		ימי מנוחה
אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	
39.1	8.4	39.5	12.8	38.7	6.2	עד 70
42.0	54.9	42.1	56.8	42.0	53.8	100-71
40.5	30.4	38.7	25.7	41.4	33	130-101
37.9	6.2	36.8	4.7	38.7	7.0	150-131
40.8	99.9	40.3	100	41.2	100	סך הכל

אחוז התעברות, לפי מספר הזרעה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		מספר הזרעה
אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	
40.8	34,678	40.3	11,913	41.2	22,442	ראשונה
35.5	20,706	35.9	7,240	35.3	13,260	שניה
32.1	13,140	31.7	4,664	32.5	8,351	שלישית
27.2	23,402	26.5	8,980	27.6	14,210	רביעית ומעלה
34.9	91,926	34.3	32,797	35.3	58,263	סך הכל

גילוי ייחומים

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		אורך מחזור, ימים
אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	
6.3	2,630	6.8	1,024	6.0	1,580	17-5
62.0	25,938	59.7	9,034	63.5	16,702	25-18
11.6	4,865	12.1	1,834	11.4	2,987	35-26
20.0	8,380	21.4	3,246	19.2	5,045	60-36
85.3	41,813	86.1	15,138	84.9	26,314	סכ"ה מחזורים לא מושרים
14.7	7,206	13.9	2,439	15.1	4,694	סכ"ה מחזורים מושרים
100	49,019	100	17,577	100	31,008	סך הכל

27	28	27	ממוצע בין הזרעות, ימים
10.0	10.5	9.6	פסילות מזריע, אחוז
30.2	30.8	29.8	שליליות בדיקת הריון, אחוז

ימי ריק

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		ימי ריק
מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	
1,953	6.6	982	9.5	961	5.0	עד 75
10,913	36.8	3,757	36.5	7,058	36.9	110-76
7,930	26.8	2,533	24.6	5,343	28.0	150-111
3,628	12.2	1,227	11.9	2,365	12.4	180-151
5,218	17.6	1,790	17.4	3,383	17.7	270-181
29,642	100	10,289	100	19,110	100	סך הכל
132		130		133		ימי ריק ממוצעים
96		92		98		ימי מנוחה

מדדי פוריות לתקופה נובמבר 2018 - אוקטובר 2019

פרות בוגרות

24

התפלגות מועד ההזרעה הראשונה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		ימי מנוחה
אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	אחוז ההתעברות	אחוז מסה"כ	
15.5	0.5	15.9	1.0	13.9	0.2	עד 50
31.4	37.3	31.5	42.7	31.4	34.3	80-51
33.5	47.7	32.9	43.3	33.8	50.2	110-81
33.0	14.5	31.1	13.0	34.0	15.3	150-111
32.6	100	31.9	100	33	100	סך הכל

אחוז התעברות, לפי מספר הזרעה

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		מספר הזרעה
אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	אחוז ההתעברות	מספר הזרעות	
32.6	65,334	31.9	23,491	33	41,148	ראשונה
32.6	44,093	32.6	16,082	32.5	27,539	שניה
31.0	29,022	30.4	10,624	31.4	18,089	שלישית
27.3	47,910	26.5	19,018	27.8	28,439	רביעית ומעלה
31.0	186,359	30.3	69,215	31.3	115,215	סך הכל

גילוי ייחומים

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		אורך מחזור, ימים
אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	אחוז מסה"כ	מספר מחזורים	
8.5	7,378	9.2	3,039	8.1	4,270	17-5
56.9	49,214	55.1	18,238	58.2	30,542	25-18
14.3	12,384	14.5	4,814	14.2	7,452	35-26
20.2	17,466	21.2	7,028	19.5	10,253	60-36
82.6	86,442	84.7	33,119	81.4	52,517	סה"כ מחזורים לא מושרים
17.4	18,199	15.3	6,001	18.6	11,976	סה"כ מחזורים מושרים
100	104,641	100	39,120	100	64,493	סך הכל
28		28		27		ממוצע בין הזרעות, ימים
6.7		7.3		6.4		פסילות מזריע, אחוז
35.3		35.1		35.3		שליליות בדיקת הריון, אחוז

ימי ריק

כל הרפתות		רפת משפחתית		רפת שיתופית		ימי ריק
אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	אחוז מסה"כ	מספר פרות	
9.6	5,221	11.5	2,257	8.5	2,889	עד 75
33.2	18,012	32.5	6,362	33.6	11,471	110-76
26.0	14,091	24.9	4,867	26.6	9,085	150-111
12.8	6,923	12.6	2,470	12.9	4,387	180-151
18.4	9,959	18.4	3,605	18.4	6,264	270-181
100	54,206	100	19,561	100	34,096	סך הכל
132		131		133		ימי ריק ממוצעים
89		87		91		ימי מנוחה ממוצעים

ערך טיפוחי (אומדן תורשה)

ממוצע לפרות לפי שנת לידה

(התקדמות גנטית)

ערך טיפוחי (אומדן תורשה)

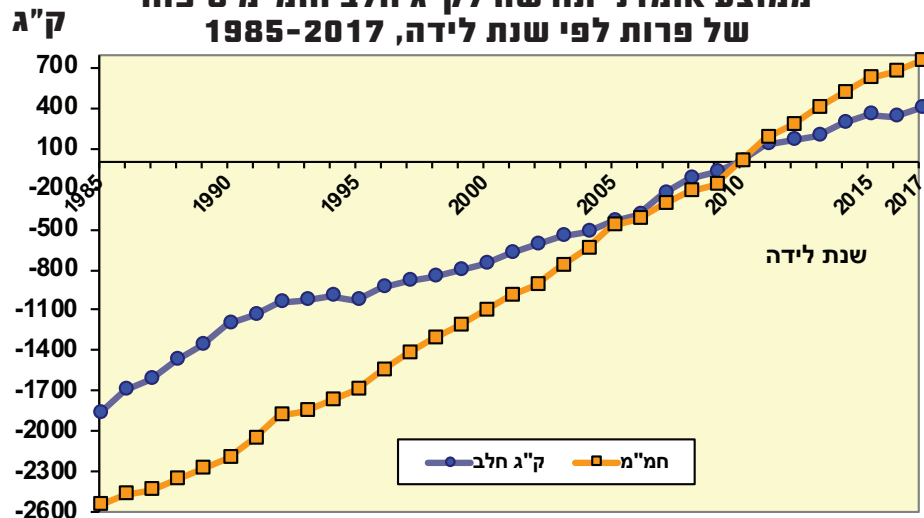
שנת לידה	חלב [ק"ג]	שומן [ק"ג]	חלבון [ק"ג]	שומן [אחוז]	חלבון [אחוז]	לר"ס	פריות בנות	חמ"מ טיפוח 16	הישרדות	שיעור התמדה	המלטות קשות	תמותת וולדות
1985	-1861	-72.1	-76.0	-0.05	-0.18	0.07	-0.79	-2546	-392	-5.09	-0.57	-0.29
1986	-1701	-69.0	-72.2	-0.08	-0.18	0.16	-1.52	-2468	-367	-5.20	-0.93	-0.66
1987	-1621	-68.8	-70.5	-0.10	-0.19	0.18	-2.07	-2442	-355	-5.28	-1.41	-1.00
1988	-1475	-67.8	-68.0	-0.14	-0.21	0.22	-1.98	-2366	-333	-4.61	-1.89	-1.23
1989	-1355	-66.2	-65.7	-0.16	-0.22	0.22	-2.01	-2286	-309	-4.15	-1.82	-1.11
1990	-1202	-62.5	-63.7	-0.18	-0.24	0.21	-2.05	-2200	-286	-4.04	-1.34	-0.73
1991	-1141	-57.4	-59.7	-0.15	-0.22	0.22	-1.71	-2063	-276	-3.74	-0.77	-0.24
1992	-1041	-52.0	-55.0	-0.13	-0.20	0.24	-1.21	-1888	-238	-3.53	-0.21	0.13
1993	-1030	-50.4	-53.2	-0.12	-0.19	0.31	-1.52	-1856	-237	-2.84	-0.61	0.02
1994	-1004	-48.6	-50.0	-0.11	-0.17	0.28	-1.98	-1776	-234	-2.64	-0.42	0.37
1995	-1030	-45.3	-48.4	-0.07	-0.15	0.25	-1.77	-1696	-229	-2.83	-0.80	0.15
1996	-934	-42.4	-44.7	-0.08	-0.14	0.22	-1.61	-1557	-200	-2.34	-0.87	0.22
1997	-893	-37.9	-41.6	-0.05	-0.12	0.18	-1.33	-1425	-182	-2.53	-1.18	0.13
1998	-853	-36.8	-38.4	-0.05	-0.10	0.16	-0.72	-1311	-160	-2.19	-1.05	0.15
1999	-811	-33.5	-35.7	-0.04	-0.09	0.11	-1.30	-1225	-164	-2.12	-0.63	0.14
2000	-767	-28.7	-31.8	-0.01	-0.07	0.10	-1.73	-1112	-163	-1.86	-0.47	0.49
2001	-682	-24.7	-28.3	0.00	-0.06	0.12	-2.06	-999	-145	-1.34	-0.49	0.33
2002	-619	-21.6	-26.6	0.01	-0.06	0.12	-1.47	-911	-131	-1.36	-0.60	0.10
2003	-554	-17.0	-23.3	0.03	-0.05	0.09	-1.20	-775	-115	-1.41	-0.65	-0.11
2004	-525	-11.4	-19.9	0.07	-0.03	0.05	-1.55	-650	-113	-1.37	-0.55	-0.25
2005	-439	-7.5	-15.9	0.07	-0.02	0.01	-0.60	-471	-68	-1.17	-0.03	-0.11
2006	-398	-9.0	-14.0	0.05	-0.01	-0.01	-0.45	-429	-61	-1.19	-0.13	-0.08
2007	-241	-5.2	-8.7	0.03	-0.01	0.03	-0.99	-311	-56	-1.16	0.50	0.44
2008	-120	-2.7	-5.8	0.02	-0.02	0.04	-0.88	-223	-45	-1.00	0.47	0.35
2009	-74	-1.9	-3.9	0.01	-0.01	0.04	-1.05	-175	-44	-1.08	0.13	0.11
2010	0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00
2011	130	3.4	4.3	-0.01	0.00	-0.05	0.81	172	28	-0.14	-0.12	0.00
2012	155	8.1	7.3	0.02	0.02	-0.04	0.75	267	36	-0.95	-0.26	0.04
2013	187	12.1	10.1	0.05	0.04	-0.09	0.87	393	55	-0.85	-0.40	-0.09
2014	286	16.2	12.7	0.05	0.03	-0.11	1.06	510	81	-0.86	-0.51	-0.05
2015	345	18.8	15.4	0.06	0.04	-0.12	1.47	621	104	-0.35	-0.63	-0.27
2016	329	23.2	17.1	0.10	0.06	-0.10	0.99	671	96	-0.23	-0.62	-0.09
2017	391	25.0	19.6	0.09	0.06	-0.12	0.86	751	95	0.85	-0.32	0.50



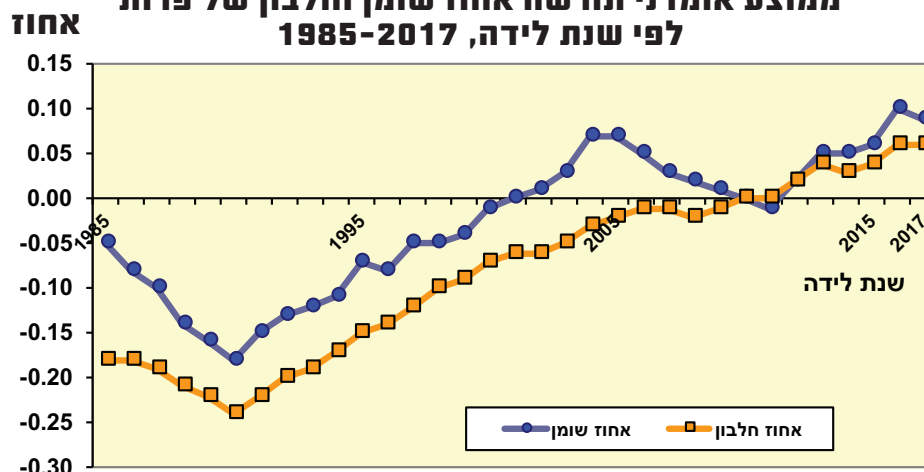
מרמ"ז נהלל קציר 2020

המשך 25 ערך טיפוחי (אומדן תורשה)

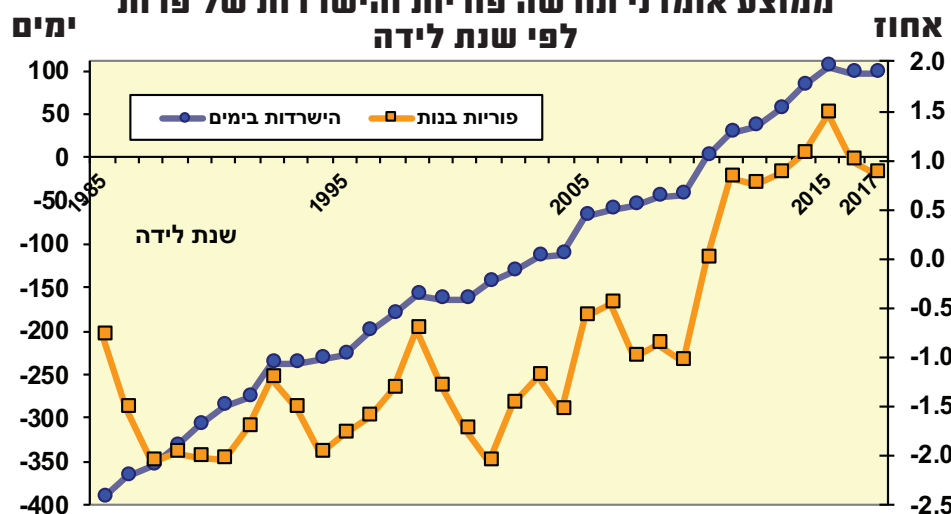
ממוצע אומדני תורשה לק"ג חלב וחמ"מ טיפוח של פרות לפי שנת לידה, 1985-2017



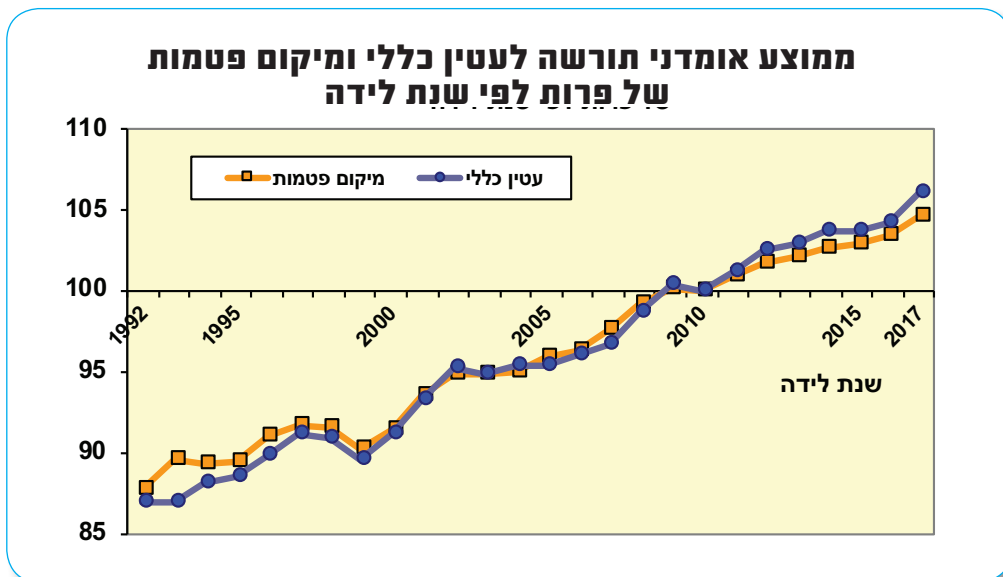
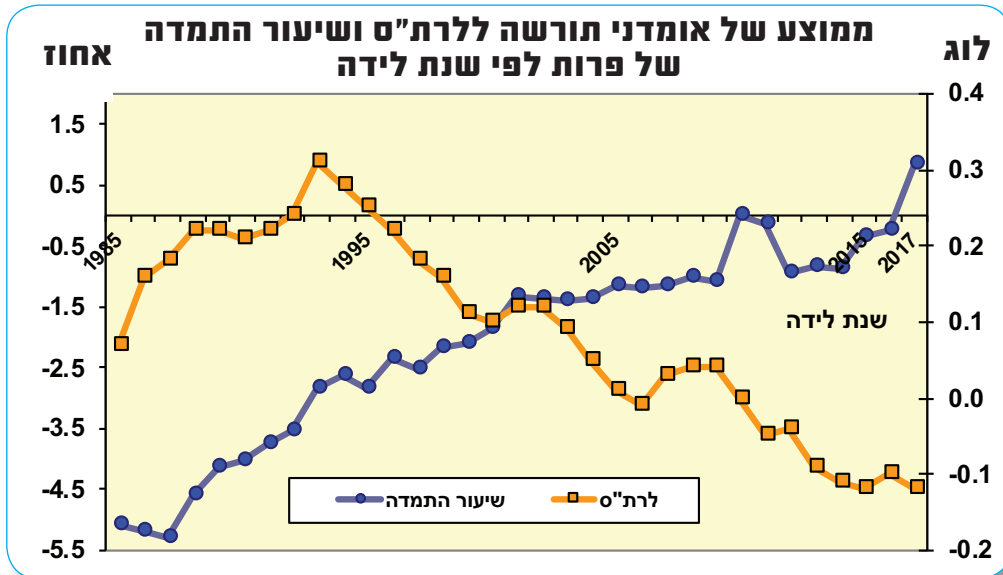
ממוצע אומדני תורשה אחוז שומן וחלבון של פרות לפי שנת לידה, 1985-2017



ממוצע אומדני תורשה פוריות והישרדות של פרות לפי שנת לידה

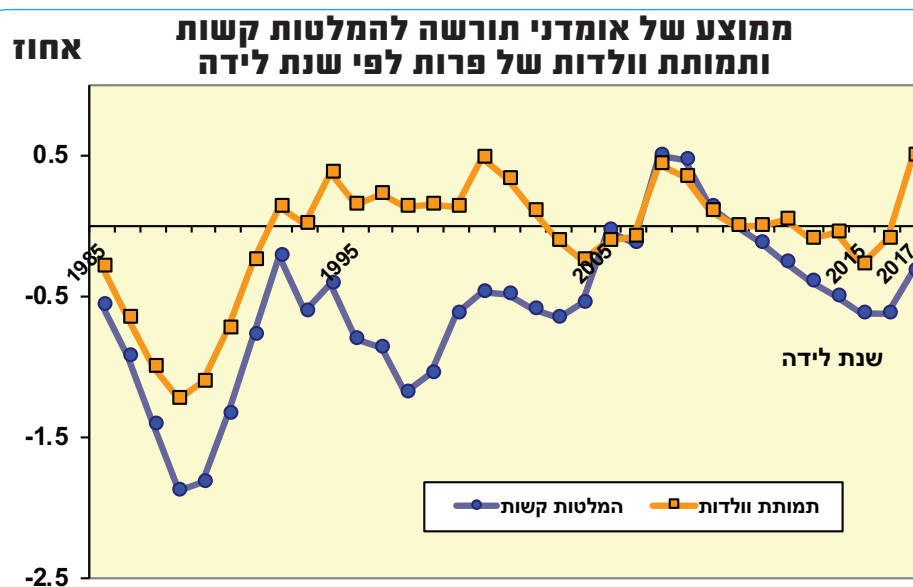
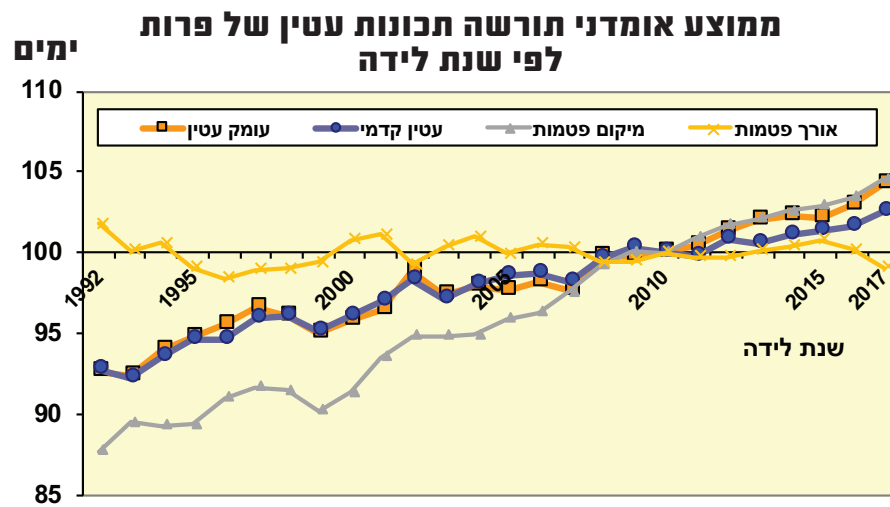


המשך 25 ערך טיפוחי (אומדן תורשה)



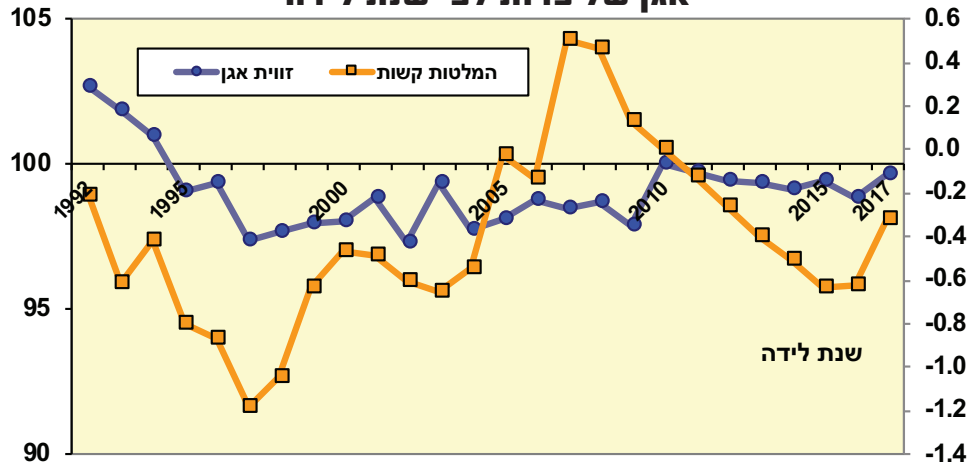
מטולה חורף 2020

המשך 25 ערך טיפוחי (אומדן תורשה)

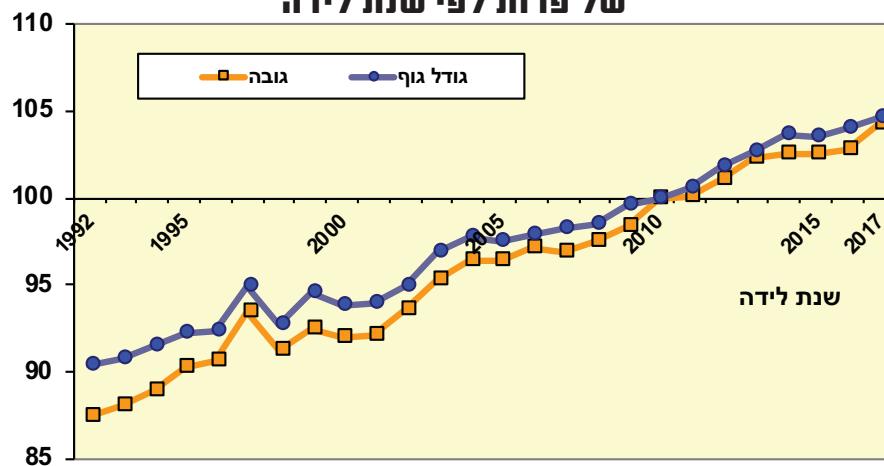


המשך 25 ערך טיפוחי (אומדן תורשה)

**ממוצע אומדני תורשה להמלטות קשות וזווית
אגן של פרות לפי שנת לידה**



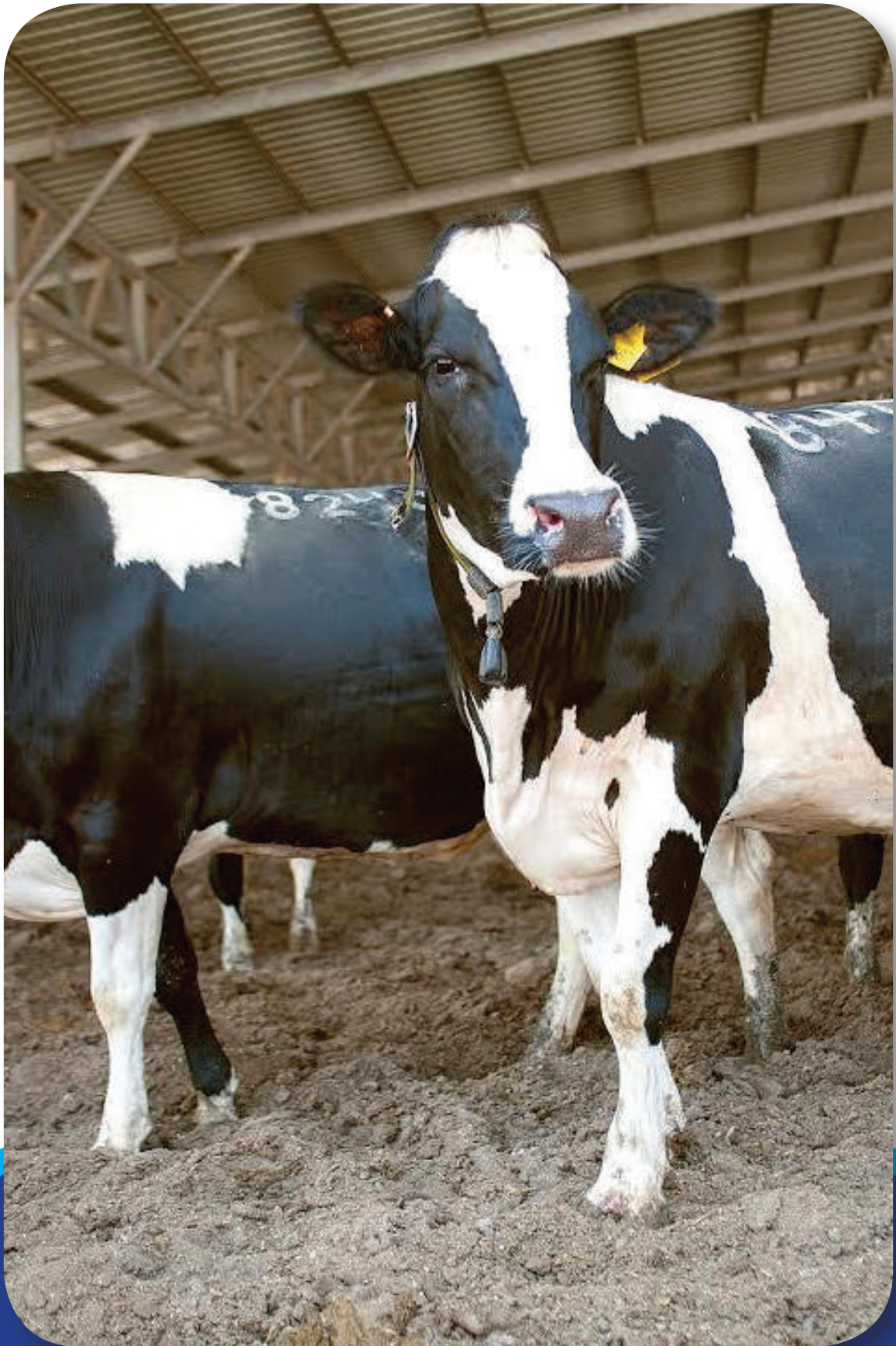
**ממוצע אומדני תורשה גודל גוף כללי וגובה
של פרות לפי שנת לידה**



אומדן הורשה ממוצע של פרים (עם מבחן לק"ג חלבון)

לפי שנתוני לידה (המבחן) נכון ל- נובמבר 2019

שנת לידה	מספר פרים	חלב [ק"ג]	שומן [ק"ג]	שומן [אחוז]	חלבון [ק"ג]	חלבון [אחוז]	חמ"מ טיפוח	לרת"ס	פוריות בנות	הישרדות
1981	32	-931	-39.4	-0.05	-38.4	-0.08	-1,354	0.09	-0.66	-220
1982	60	-954	-36.6	-0.02	-38.3	-0.08	-1,357	0.14	-0.69	-236
1983	19	-707	-31.9	-0.06	-34.1	-0.11	-1,138	0.08	-0.36	-169
1984	39	-869	-35.0	-0.03	-37.2	-0.09	-1,283	0.10	-0.85	-203
1985	39	-863	-32.7	-0.02	-36.7	-0.09	-1,269	0.15	-0.81	-209
1986	31	-765	-31.7	-0.04	-34.1	-0.09	-1,204	0.15	-1.02	-195
1987	38	-751	-32.9	-0.05	-31.5	-0.07	-1,136	0.14	-0.87	-180
1988	49	-657	-28.2	-0.04	-30.2	-0.09	-1,046	0.05	-1.29	-160
1989	32	-559	-25.4	-0.05	-28.5	-0.10	-962	0.06	-0.67	-144
1990	32	-605	-26.3	-0.04	-29.1	-0.09	-977	0.05	-0.13	-157
1991	41	-490	-23.8	-0.05	-23.3	-0.07	-872	0.16	-0.98	-140
1992	42	-634	-22.3	0.00	-24.2	-0.04	-907	0.15	-1.46	-156
1993	53	-645	-23.7	0.00	-24.9	-0.04	-899	0.17	-0.70	-129
1994	47	-528	-21.1	-0.02	-21.3	-0.04	-833	0.16	-1.91	-143
1995	38	-424	-11.7	0.03	-16.3	-0.03	-630	0.16	-1.59	-128
1996	53	-541	-15.7	0.03	-18.5	-0.01	-731	0.18	-1.97	-134
1997	31	-485	-12.4	0.04	-14.5	0.01	-519	0.03	-0.66	-109
1998	58	-314	-8.2	0.03	-9.7	0.00	-429	0.09	-1.89	-106
1999	22	-374	-14.3	-0.01	-13.1	-0.01	-529	0.10	-1.05	-97
2000	28	-397	-8.3	0.05	-10.9	0.01	-410	0.02	-1.04	-101
2001	44	-171	-7.7	-0.01	-8.2	-0.02	-385	0.17	-1.15	-94
2002	54	-187	-4.1	0.02	-6.9	-0.01	-322	0.07	-1.57	-105
2003	45	-221	-1.1	0.06	-5.2	0.02	-209	-0.04	-1.30	-75
2004	52	-255	-2.8	0.06	-4.0	0.03	-168	-0.05	-0.69	-75
2005	47	-82	-3.4	0.00	-1.6	0.01	-84	0.03	0.32	-27
2006	50	46	0.2	-0.01	1.3	0.00	-13	-0.02	-1.13	-19
2007	47	99	6.0	0.02	4.5	0.01	112	-0.03	-1.20	-9
2008	50	98	4.7	0.01	3.0	0.00	77	0.02	-0.72	-7
2009	42	116	5.4	0.01	3.9	0.00	79	0.04	-0.79	-23
2010	45	105	3.7	0.00	5.1	0.02	144	-0.01	0.11	5
2011	42	91	9.7	0.05	6.5	0.03	280	-0.09	0.96	19
2012	39	206	16.9	0.08	9.7	0.03	393	-0.05	0.28	38
2013	47	115	11.6	0.06	6.4	0.02	269	-0.04	0.41	21
2014	44	173	15.8	0.08	10.5	0.04	380	-0.03	0.21	13
2015	9	448	17.7	0.01	15.1	0.01	531	-0.04	-0.04	75



אומדן הורשה לפרים ילידי 2014 שנבחנו לראשונה במהלך 2019 אומדן הורשה

27

מס'	שם	שם	שם	חלב	שומן	חלבון	פוריות				המלטות	תמותת	חמ"מ
הפר	הפר	האב	אב האם	ק"ג	אחוז	אחוז	בנות	לרת"ס	השרדות	התמדה	קשות	ולדות	טיפוח
7970	דראג	דנן	ארגמן	716	0.13	0.00	-1.33	-0.22	83	1.1	1.9	4.0	883
7971	דאלאס	דנן	סיגר	561	0.09	0.05	-0.43	-0.15	68	-0.9	0.0	0.6	826
7978	מגלן	מקרו	ג'קי	-127	0.22	0.06	1.72	0.08	30	-1.0	-0.3	-0.4	275
7981	מרוז	מקרו	רוליז	299	0.05	-0.02	0.11	-0.25	64	-1.4	0.0	-0.1	388
7994	אתלט	אלטטרים	מרסיה	-196	0.42	0.10	0.12	-0.21	-68	0.7	1.3	-0.8	519
7995	אלספה	אלטטרים	סופן	-49	-0.03	0.03	2.35	-0.29	20	0.3	-1.8	-0.8	166
7999	דנסינג	דנן	סיגר	447	0.01	0.01	-0.92	-0.01	44	-2.6	2.0	1.5	435
9001	וויירי	וינס	ג'ייג"י	571	-0.01	0.02	4.32	-0.32	137	-0.9	1.4	-0.3	884
9002	ולנסיה	וויסדום	אלברט	21	0.14	0.04	-0.08	-0.17	-68	-0.3	-1.2	-0.3	271
9005	מקונג	מסז'	קונגרס	289	0.27	0.03	-2.84	-0.26	-27	-1.3	1.7	0.2	603
9007	מיפרש	מקרו	פטרש	-313	0.32	0.15	-1.87	-0.15	-65	1.1	-0.6	0.8	346
9008	סימונה	סופרסייר	מקרו	-162	0.18	0.09	1.60	0.11	-7	-1.6	-2.3	-0.8	248
9009	ססאר	סנדנס	ארגמן	-298	0.05	0.04	0.41	-0.29	-61	3.1	1.3	1.1	-54
9012	עג'מי	ארגמן	ג"י	608	0.05	-0.01	1.61	-0.08	109	0.5	3.3	1.8	730
9014	אדית	איפון	דוגית	158	0.05	0.03	-1.51	-0.11	61	2.5	-0.2	-1.2	350
9015	אנג'ל	ארגמן	ג'ייג"י	-4	0.06	0.02	2.95	-0.35	111	3.2	0.4	0.2	371
9016	איגיבור	ארגמן	ג'רמי	253	-0.11	-0.06	2.61	-0.18	133	0.0	0.7	1.2	155
9017	אגדה	ארגמן	ג'קי	555	0.08	0.01	2.83	0.06	73	3.4	3.4	3.3	744
9018	בושה	בוסב	פטרשה	294	0.00	0.06	-1.61	0.04	27	0.0	-0.3	0.6	396
9021	ביוואס	בופן	סדש	478	0.10	0.00	-1.08	0.02	-68	0.4	-0.8	1.5	505
9022	בנגקוק	בופן	ג'קי	597	-0.07	0.00	0.09	-0.26	21	0.0	-0.4	-0.2	590
9024	בוסאן	בופן	סילבן	96	0.06	0.03	-1.18	0.47	-87	0.0	1.2	-0.5	12
9026	בוגרט	בופן	סיגר	-363	0.16	0.10	-1.35	-0.09	-151	2.1	1.5	0.0	-40

המשך 27

מס'	שם	שם	שם	חלב	שומן	חלבון	פוריות			המלטות	תמותת	חמ"מ
הפר	הפר	האב	אב האם	ק"ג	אחוז	אחוז	בנות	לדת"ס	השרדות	התמדה	קשות	טיפוח
9027	בורמה	בורסיה	מיטרן	-150	0.05	0.07	-0.56	0.13	-75	0.0	-0.6	0.9
9028	בריסל	בורסיה	אסא	-327	0.19	0.07	0.32	0.21	-93	0.0	-2.1	-0.1
9030	בוגי	בורסיה	ג'קי	-106	0.26	0.10	2.79	0.38	86	-1.2	-1.6	-0.2
9031	בוארון	בורסיה	ארגמן	16	0.18	0.07	0.60	-0.19	-82	0.0	1.8	2.3
9032	ברנסלי	בורסיה	ווינס	365	-0.04	0.06	0.00	0.18	11	0.0	-3.0	-1.0
9033	בוסני	בורסיה	סדש	-13	0.10	0.06	0.17	0.55	-43	1.3	-1.6	0.1
9034	ביג'ס	ביוטי	גספר	441	0.00	0.05	0.00	-0.12	42	0.0	0.1	-0.5
9035	גדות	גספר	דוגית	338	0.10	0.04	-1.65	0.42	13	0.0	0.2	-0.7
9036	גרנדה	גספר	דוגית	-219	0.18	0.08	-1.78	-0.19	-86	-0.3	-3.4	-2.1
9037	גוגל	גספר	ג'רום	605	0.19	0.05	0.91	-0.13	217	2.2	0.9	-0.3
9038	גוליבר	גספר	הודל	44	0.25	0.16	1.52	0.19	162	-0.3	-1.9	0.4
9039	גמביה	גספר	מקרר	100	0.03	0.07	-0.49	0.14	-15	-0.8	-1.5	-0.4
9041	זקיק	זקא	ג'יג'יי	618	-0.20	-0.03	0.02	0.12	63	0.0	-0.7	-0.9
9042	זגורי	זקא	גרציה	339	-0.10	0.02	1.14	-0.28	-31	0.0	1.2	0.0
9044	ז'ואגו	זקא	וין 395	660	-0.09	-0.08	-0.80	0.00	13	1.4	0.0	-0.4
9048	סביליה	סנדנס	ווינס	-203	0.08	0.09	1.32	-0.09	10	0.0	-1.6	0.1
9050	פומיקי	פטריק	מקרר	506	-0.23	-0.02	-1.77	0.09	-37	0.4	2.2	1.4
9053	פיקאסו	פנטיק	אס	-109	0.13	0.06	1.39	0.18	-26	2.0	-0.2	-0.2
9054	פסדנה	פנטיק	סדש	-263	0.23	0.05	0.19	-0.11	-52	1.7	-1.8	-1.2
9055	ראדה	ראלב	דוגית	415	0.01	-0.01	-0.33	-0.20	71	1.2	0.8	-0.1
9056	ריבס	ראלב	אס	478	-0.06	0.04	-0.89	-0.30	67	-0.1	-0.1	0.7
ממוצע 44												382
				181	0.08	0.04	0.20	-0.04	13	0.4	-0.0	0.2

פרים ילידי 2017-2018

שביצעו מעל 300 הזרעות

בשנת 2019

28

מס'	שם	שם	שם	מס'	שם	משק	לפי	לפי	הפרש
הפר	הפר	אב הפר	אב האם	האם	הפרה	האם	ההורים	ג'נומיק	
9188	סקרטש	סימי	סטד	1386	יובל	מגדל עוז	640	672	-32
9191	אינייסטה	אדלווי'ס	ג'רום	7400	ג'רום	רפת מ.ג.ע.	697	830	-133
9192	בטומי	בוסני	ווינס	7020	יוני	עין צורים	345	408	-63
9193	בימיני	ביוואס	מניפולד	2960	לולו	בית יתיר	602	851	-249
9194	באגי	ברולו	ג'רום	3589	גויה	חפציבה	535	870	-335
9200	מיגלי	מיפרש	ג'רמין	895	ג'רמין	צביקה פרקר	637	656	-19
9203	סוגיטה	סיטבון	ג'מצ'י	9170	דלית	אפיקים	758	650	108
9205	פסיטו	פומיקי	סימי	1319	גולני	אלמוג	440	581	-141
9210	אסמון	איסר	סימי	9761	חופנת	יד חיל-יד מרדכי	720	891	-171
9214	גייק	גדר	ג'קי	1721		ניסים אברהם	566	848	-282
9216	ג'פסי	ג'מצ'י	ווינס	6463	בורמה	אורים	550	532	18
9217	גריז	ג'מצ'י	ג'ייג'יי	6287	אליעזר	סעד	584		
9219	מינאר	מיסוי	ג'רמין	4245	גוגל	יבנה	653	666	-13
9221	משג	משען	ג'קי	373	פומה	א.א.א.	626	644	-18
9222	סגאן	סופרשוט	סופון	3920	מלי	רפת המפלים	881	872	9
9224	פירקלו	פומיקי	ג'קי	312	שלגיה	גולן איתן	365	523	-158
9225	פוג'י	פומיקי	ג'קי	548	חשמל	בוקר רחל ויצחקי	454	500	-46
9227	בופה	בוז'י	פטרובה	7705	שמוק	כרמיה	736	886	-150
9229	ג'ון	ג'מצ'י	ארגמן	1077		רפת ה.ש.ג.	626	752	-126
9230	ג'ורג'	ג'מצ'י	ארגמן	1077		רפת ה.ש.ג.	626	742	-116
9232	וויליאן	וידל	ארגמן	8973	צמח	רפת קדם	571	885	-314
9233	ויראל	וידל	דנקול	4083	חוטא	זיקים	411	638	-227
9234	סימקו	סיגרה	מקרו	6455	בללי	קבוצת שילר	712	776	-64
9235	סהרה	סימונה	ארגמן	6570	תל שבע	דביר	535	676	-141
9236	אברמס	אולטיים	אס	756	פינוקיו	יפה אברהם	610	515	95
9237	בירן	בוז'י	ארגמן	5060		שדמות מחולה	851	872	-21
9238	בונזו	בוז'י	מפרק	5280	צמרת	שוכל	827	795	32
9239	בומז	בומץ G	ג'ייג'יי	7537		סער	828	745	83
9240	דרילר	דסט	מסקול	4215	סלומינסק	יבנה	573	563	10
9243	מקט	מיסוי	אוקטן	3945	ינשוף	רפת צבאים	682	773	-91
9244	סרג'	סגריד	ארגמן	493		ג'ורנו אלי	822	934	-112
9245	סיסר	סגריד	מפרק	580	בוסה	לוי גורן	721	794	-73
9246	רגנאר	ראג'ר	זקא	5572	דלתא	כרמל-מעון	570	633	-63
9247	אולה	אולטיים	ארגמן	6326	פרץ	גלאון	728	744	-16
9248	אכילס	איסר	ארגמן	9557	צילה	אפיקים	883	1084	-201

מס'	שם	שם	שם	מס'	שם	משק	לפי	לפי	הפרש
הפר	הפר	אב הפר	אב האם	האם	הפרה	האם	ההורים	ג'נומיק	
9249	אגמי	אסיה	ג'רמין	5501	שמן	יריב שותפות	723	712	11
9250	אודיסוס	ארסוף G	איסר	204	אקדמיה	קיסר יוסף	794	663	131
9253	בלים	בליסטו	ווינס	696	לילך	אייל	879	862	17
9254	ג'ומס	ג'מצ'י	פטריק	491	פטריק	דור דוד	764	720	44
9255	ג'רבי	ג'מצ'י	ראלב	1116		סקורצרו דוד	630	686	-56
9256	ג'אג'ו	גרסון	ג'וניור	4137	דרוויש	יבנה	508		
9257	הרפר	הרשלה G	פטריק	6035	מתוקה	רפת רומח	565	614	-49
9258	מטמון	מייקל G	ארגמן	2099		ישראלי יאיר	832	799	33
9260	סמסן	סגיר	מפרק	7925	שושי	רפת חלב ערבה	775	734	41
9261	סולגר	סולרים	ג'יג'י	4304		עין גב	672	722	-50
9263	פיטל	פטריק	מסקול	1624		בית זרע	869	933	-64
9266	אגן	אסוס G	ג'רמין	558	רות	אייל	750	914	-164
9267	אסרס	אסוס G	ראלב	1197	תבונה	דפנה	799	810	-11
9269	אוגר	ארמני	ג'יג'י	330		ברון*יונה*****	764	688	76
9270	בומי	בורלון	מפרק	6728	גרבר	שער הגולן	683	600	83
9271	ברגמן	בליסטו	ארגמן	8903	מאיה	רפת חותם	939	860	79
9272	ג'נומיק	גרנטי	מסי	985		מרמור ערן	705	792	-87
9277	פאג'ר	פוג'ה G	ארמני	9145	יש	שריד	833	862	-29
9279	פאגוט	פטריק	ג'רמין	271		כץ שלמה	803	870	-67
9281	פלוקי	פיירפלי	ג'קי	6012	ברה	קבוצת שילר	791	730	61
9282	סראל	סימי	ראלב	5777	שילה	שוכל	772	779	-7
9285	באיירן	בומץ G	ארגמן	9323		רפת חותם	916	749	167
9287	איאקס	ארמני	ג'קי	5883	שלטי	רפת רומח	620	660	-40
9289	דווקא	דיג'ימון G	איפון	11519	אודיה	שותפות רן	812	841	-29
9290	דסה	דימסאם	מפרק	1338		רפת הנגב	694	742	-48
9291	דריבל	דנקול	פטריק	2369	אבו	רפת גן	749	851	-102
9294	מנצל	מומו G	בופון	6571	דניה	נחל עוז	860	820	40
9295	מארסיי	מיסוי	איפון	4640	טיפון	יבנה	739	670	69
9296	סבבה	סגיר	מפרק	3348		משמר קמה	751	889	-138
9297	ספיישל	סמנוק G	ארמני	6565	סוזן	סעד	796	911	-115
9300	סיידו	סאמנו G	ג'רמין	5495	נגרו	גזית	730	482	248
9301	אוויס	ארגמן	ווינס	4394	ברנס	יבנה	918		
9303	אמקור	אייסמן G	מקרו	1921		רפת גליל מערבי	928	889	39
9305	בס	בליסטו	ארגמן	9557	צילה	אפיקים	1113	1266	-153
9324	ממד	מיקסר	מסריט	6466	תהילה	סעד	652	866	-214
9325	מיקלט	מיקסר	קברילוט	10994	ראיסה	שותפות רן	596	672	-76

התפלגות הזרעות 2019

פרים שביצעו מעל ל-3000 הזרעות

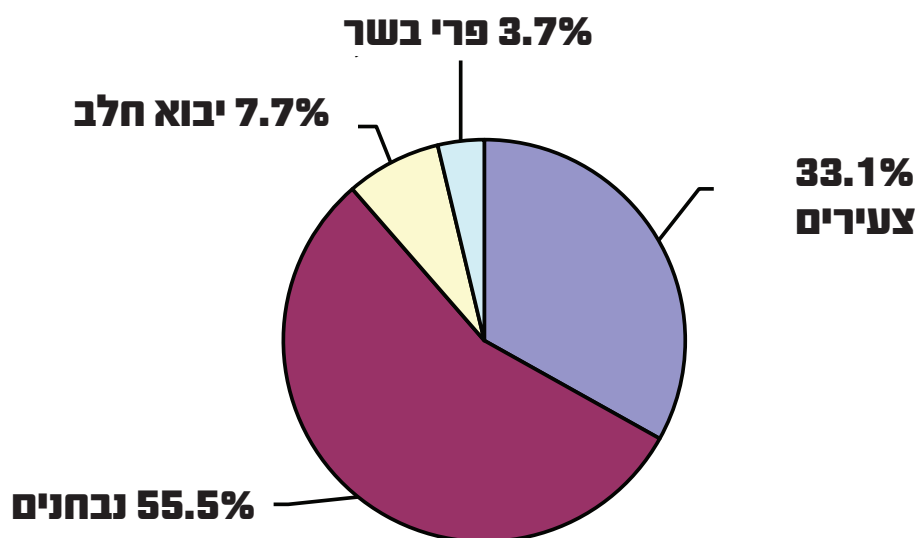
29

מספר הפר	שם הפר	שם אב הפר	סה"כ הזרעות ב-2019	אחוז מכלל ההזרעות	סה"כ בחיי הפר
7933	שושן	שנדר	40,431	9.75	69,006
9038	גוליבר	גספר	27,997	6.75	32,616
7970	דראג	דנן	21,848	5.27	22,743
7851	גרדן	ג'רמין	14,340	3.46	59,494
7914	ווג	ווינס	12,177	2.94	32,654
7510	בופון	בדון	11,315	2.73	103,803
9037	גוגל	גספר	11,102	2.68	15,527
7626	זניקס	ז'קינטו	10,899	2.63	15,242
7882	ג'סיקה	ג'ייג'י	10,810	2.61	18,590
7838	סג'ריר	סטד	10,071	2.43	26,868
7989	שיזף	ש.סנטנה	9,464	2.28	29,798
9014	אדית	איפון	8,326	2.01	12,598
9203	סוגיטה	סיטבון	7,874	1.90	10,440
9001	וויירי	ווינס	7,596	1.83	8,399
7850	גריטה	ג'רום	7,346	1.77	28,714
7633	ראלב	ראול	6,811	1.64	92,218
5699	קבריולט	רובוסט	6,667	1.61	11,011
9033	בוסני	בורסיה	5,530	1.33	7,323
9255	ג'רבי	ג'מצ'י	5,322	1.28	5,322
9248	אכילס	איסר	4,858	1.17	5,771
9277	פאג'ר	פוג'ה	4,343	1.05	4,343
9254	ג'ומס	ג'מצ'י	4,320	1.04	4,320
9253	בלים	בליסטו	4,115	0.99	4,115
9012	עג'מי	ארגמן	3,814	0.92	4,633
9192	בטומי	בוסני	3,653	0.88	7,910
7936	ארטיסט	ארגמן	3,651	0.88	7,178
9230	ג'ורג'	ג'מצ'י	3,541	0.85	4,153
7631	סיטבון	סטופ	3,504	0.84	57,457
9285	באיירן	בומץ	3,478	0.84	3,478
9267	אסרס	אסוס	3,371	0.81	3,371
9132	סיירוס	סטרט	3,255	0.78	13,498
9245	סיסר	סג'ריר	3,254	0.78	3,254
9263	פיטל	פטרק	3,207	0.77	3,207
9243	מקט	מיסוי	3,004	0.72	3,004

הזרעות 2019 לפי קטגוריות של פרים

30

אחוז הזרעות	מספר הזרעות	מספר פרים	
33.1%	143,488	159	צעירים
55.5%	240,471	22	נבחנים
7.7%	33,242	78	יבוא חלב
3.7%	16,165	27	פרי בשר
100%	433,366	286	סך הכל



פרים שביצעו את מספר ההזרעות הגדול ביותר לאורך השנים

מספר הפר	שם הפר	רפת האם	שם אב הפר	מספר הזרעות
3274	סקורר	שריד	סקרט	199,308
829	גיוס	נען	אורן	198,997
2132	גבי	גבע	סטרים	181,527
783	פרחח	מולדת	חסון	160,375
3651	אבשה	באר טוביה	אקסטרא	150,547
3212	סינבד	דגניה ב'	סנדנסר	145,711
7733	איסר	אשדות יעקב מאוחד	אוסונט	136,592
7559	מקרו	דורות	מסקול	128,779
2124	שואג	אשדות יעקב אחד	שופט	128,094
7424	ג'ייג'יי	רמת יוחנן	ג'סטים	121,638
787	עמיר	עמיר	איכר	119,631
3258	שנף	חפץ חיים	פוני	115,990
2357	פלור	כפר בלום	בטשלר	114,112
7053	אס	יד מרדכי	אבשה	112,498
3241	טבע	מעברות	טאב	111,922
3089	פצפון	קרית ענבים	גיוס	111,182
3123	תמים	חפץ חיים	סטוארט	110,645
3811	סופון	יזרעאל	סקורר	110,274
3080	פירט	סעד	סבל	110,058
2122	שץ	כנרת קבוצה	שופט	110,046
3304	גופי	כפר יחזקאל	גולית	108,771
2176	גנוסר	גנוסר	גיוס	103,848
7510	בופון	גבע	בדון	103,803
2278	מפי	המעפיל	מארס	98,673
7122	סדש	גלאון	סדק	97,576
930	עמית	אשדות יעקב אחד	סנטור	95,782
7396	ג'רמין	עין השלושה	ג'סטים	94,428
3070	בוטח	משואות יצחק	פרחח	93,140
7633	ראלב	רביבים	ראול	92,218
651	יניב	באר טוביה	פסטורן	91,741
7060	בדון	טללים	ברט	89,660
3208	סיר	שדה אליהו	רשם	88,562

המשך 31

מספר הזרעות	שם אב הפר	רפת האם	שם הפר	מספר הפר
87,040	פרא	שער הגולן	אומר	2034
86,713	שופט	משמר העמק	שפן	781
85,694	דאמסל	כפר ידידיה	דנדן	3822
83,885	להדל	כפר המכבי	לבלר	2091
79,635	ג'סטים	נגבה	ג'רום	7425
78,696	ג'סטים	ארבל	ג'קי	7397
78,180	לבלר	יזרעאל	לייזר	2154
74,840	פרחח	ראש צורים	דום	3053
73,071	אם	שדמות מחולה	ארגמן	7508
72,668	גיוס	כפר עזה	גולית	3099
72,319	מסקוט	כפר ויתקין	מועד	3586
70,395	סטרבר	עין החורש	סידר	2363
70,209	בוטח	ברקאי	בוילר	3376
69,006	שנדר	אור הנר	שושן	7933



שושן 2611

התפלגות העדר הארצי לפי אבות

32

מספר עגלות	פרות		אב	
	אחוז מסה"כ	חולבות	שם האב	מספר האב
106	6.1	7,439	מקרו	7559
7,873	5.7	6,922	איסר	7733
6,624	5.0	6,063	יבוא	5000
1,125	4.8	5,871	ג'יג'יי	7424
1,441	4.4	5,391	בופון	7510
498	2.3	2,824	ג'מצ'י	7824
2,666	2.3	2,749	סיטבון	7631
8	1.8	2,194	ג'קי	7397
1,989	1.8	2,175	ארגמן	7508
7,676	1.6	1,991	ראלב	7633
2	1.5	1,881	גספר	7550
0	1.5	1,847	איפון	7625
391	1.5	1,844	גדר	7700
0	1.5	1,826	גרציה	7516
907	1.4	1,701	לא ידוע	0
3	1.3	1,642	זקא	7603
0	1.3	1,630	ג'רום	7425
14	1.3	1,553	סטרט	7679
30	1.2	1,510	מפרק	7592
1	1.1	1,334	מסריט	7591
1	1.0	1,246	ג'רמין	7396
474	1.0	1,185	דוגלי	7803
2	0.9	1,152	ווינס	7454
4	0.9	1,152	הודל	7343
25	0.9	1,119	אופן	7695
13	0.9	1,092	וילמה	7913
4	0.9	1,081	ג'יי	7400
340	0.9	1,050	דסט	7835
367	0.8	989	סימונה	9008
975	0.8	941	דימסאם	7806
3,385	0.7	914	גרדן	7851
2,163	0.6	683	גריטה	7850
1,709	0.5	615	מיסוי	7814
628	0.5	567	סימי	7614
1,272	0.4	526	סגריד	7838
2,952	0.4	479	גרנטי	7852
2,365	0.4	471	פטריק	7894

המשך 32

מספר עגלות	פרות		אב	
	אחוז מסה"כ	חולבות	שם האב	מספר האב
1,324	0.4	437	גולדן	7903
675	0.3	412	ג'סיקה	7882
950	0.3	312	באסטר	7937
350	0.2	282	ארמני	7875
959	0.2	242	מיקסר	7813
1,786	0.2	237	שיזף	7989
4,128	0.1	150	שושן	7933
668	0.1	113	זניקס	7626
472	0.1	106	ארטיסט	7936
749	0.1	99	דוץ	7805
349	0.1	96	בוסני	9033
923	0.1	73	ג'יהול	7881
2,628	0.1	66	ווג	7914
2,086	0.0	61	דנקול	7889
426	0.0	40	דיג'ימון	9100
1,277	0.0	38	סיירוס	9132
516	0.0	34	כאסימורו	9103
374	0.0	32	רוסרין	9120
675	0.0	29	פוג'ה	9136
437	0.0	27	מומו	9131
345	0.0	19	סאמנו	9133
232	0.0	17	אסוס	9124
316	0.0	17	אגלי	9094
239	0.0	15	מאקון	9130
266	0.0	12	סוויט	9134
224	0.0	11	מוגלי	9110
250	0.0	7	אדגרדו	9141
413	0.0	3	אודסה	9123
490	0.0	1	סמנוק	9155
350	0.0	1	ספקס	9167
339	0.0	1	דאוסן	9127
204	0.0	1	אילטון	9160
300	0.0	1	דאדון	9128
540	0.0	0	בימיני	9193
393	0.0	0	אינייסטה	9191
225	0.0	0	בופה	9227
396	0.0	0	סגאן	9222
467	0.0	0	סוגיטה	9203
296	0.0	0	ארגוס	9169



שדות העמק

מספר עגלות	פרות		אב	
	אחוז מסה"כ	חולבות	שם האב	מספר האב
214	0.0	0	גריז	9217
315	0.0	0	אסמון	9210
288	0.0	0	פירקלו	9224
568	0.0	0	סהרה	9235
391	0.0	0	וויליאן	9232
689	0.0	0	ג'ורג'	9230
396	0.0	0	ג'ון	9229
886	0.0	0	אכילס	9248
239	0.0	0	בונזו	9238
362	0.0	0	סרג'	9244
267	0.0	0	אברמס	9236
272	0.0	0	בומז	9239
365	0.0	0	גייק	9214
219	0.0	0	טוארג	9183
397	0.0	0	גווין	9176
686	0.0	0	בטומי	9192
831	0.0	0	אסלוג	9172
210	0.0	0	פסיטו	9205
212	0.0	0	פוג'	9225
259	0.0	0	דרילר	9240
350	0.0	0	סקרטש	9188
256	0.0	0	ארדן	9170
288	0.0	0	פגרנס	9168
301	0.0	0	אוניל	9171
641	0.0	0	אייבר	9144
322	0.0	0	ג'אג'	9256
509	0.0	0	סלוקי	9154
345	0.0	0	סוטאג'	9153
445	0.0	0	ג'פסי	9216
311	0.0	0	באגי	9194
226	0.0	0	אדמילסון	9137
539	0.0	0	פג'ויה	9135
605	0.0	0	אייסמן	9145
309	0.0	0	סמהיל	9156
424	0.0	0	איזג	9147
542	0.0	0	סוג'	9157
98,464	100	122,122	סך הכל	

דו"ח מקצועי לשנת 2019

מגזר ארצי

33

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שלמות
78,868	29,274	20,954	28,640	תחלובות
13,316	14,306	13,814	11,930	חלב בתחלובה, ק"ג
13,298	14,164	13,814	12,025	חמ"מ בתחלובה, ק"ג
494.5	525.4	510.3	451	שומן בתחלובה, ק"ג
3.71	3.67	3.69	3.78	שומן, %
442.3	471.1	461.8	398	חלבון בתחלובה, ק"ג
3.32	3.29	3.34	3.34	חלבון, %
76,107	28,393	20,242	27,472	תחלובות מתוקנות חמ"מ ל-305 יום
12,262	12,458	12,323	12,014	חמ"מ מתוקן ל-305 י"ח, ק"ג
360	357	358	364	ימי חליבה
37.0	40.1	38.5	32.7	חלב ליום חליבה, ק"ג
419	417	417	423	ימי כלכלה
31.7	33.9	33.1	28.4	חמ"מ ליום כלכלה, ק"ג
59	60	58	58	ימי יובש
144	143	142	147	ימי ריק
455	391	497	489	אומדן הורשה אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
678	672	675	688	אומדן הורשה הריונות חמ"מ טפוח, ק"ג
343	294	370	374	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
185	275	112	147	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג



רפת רמת השופט

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שהסתיימו ביציאה
40,053	20,991	8,571	10,491	פרות יצאו, סה"כ
36.6	48	31.7	27.2	פרות יצאו, %
15,196	9,053	2,324	3,819	מזה יצאו ללא הזרעה
37.9	43.1	27.1	36.4	אחוז יצאו ללא הזרעה מתוך היוצאות
323	304	340	344	ימי חליבה
11,400	11,487	12,309	10,443	תנובת חלב, ק"ג
35.3	37.8	36.2	30.3	חלב ליום חליבה, ק"ג
32,106	16,432	7,290	8,384	פרות עם חמ"מ שנתי מתוקן
11,402	11,406	11,547	11,270	חמ"מ, ק"ג
3.73	3.74	3.72	3.71	שומן, %
3.25	3.27	3.26	3.22	חלבון, %
409	355	469	471	אומדן הורשה אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
244	231	273	246	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
-74	-6	-192	-126	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג
תחלובות חלקיות				
89,306	36,393	22,636	30,277	תחלובות
12,231	12,347	12,249	12,077	חמ"מ מוארך, ק"ג
459.6	463.1	460.9	454.4	שומן מוארך, ק"ג
3.69	3.7	3.71	3.68	שומן מוארך, %
402.4	407	402.9	396.5	חלבון מוארך, ק"ג
3.23	3.25	3.24	3.21	חלבון מוארך, %
פרות שהמליטו				
116,007	48,974	28,432	38,601	המלטות
122,454	53,482	29,921	39,051	ולדות שנולדו
46	66	38	25	גיל בהמלטה, חודשים
106,201	45,496	26,654	34,051	המלטות תקינות
91.5	92.9	93.7	88.2	המלטות תקינות, %
3,059	1,340	611	1,108	המלטות עם אופן הפלה
2.6	2.7	2.1	2.9	המלטות עם אופן הפלה, %
11.0	10.7	12.1	10.5	הפלות, %
8.3	8.4	6.8	9.3	ולדות מתים, %

דו"ח מקצועי לשנת 2019

מגזר שיתופי

34

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שלמות
49,946	18,306	13,286	18,354	תחלובות
13,650	14,707	14,196	12,199	חלב בתחלובה, ק"ג
13,596	14,526	14,163	12,258	חמ"מ בתחלובה, ק"ג
505.1	537.5	522.7	459.9	שומן בתחלובה, ק"ג
3.7	3.65	3.68	3.77	שומן, %
452.3	483.9	473.6	405.4	חלבון בתחלובה, ק"ג
3.31	3.29	3.34	3.32	חלבון, %
49,484	18,165	13,153	18,166	תחלובות מתוקנות חמ"מ ל-305 יום
12,463	12,691	12,532	12,184	חמ"מ מתוקן ל-305 י"ח, ק"ג
361	358	359	365	ימי חליבה
37.8	41.1	39.5	33.4	חלב ליום חליבה, ק"ג
419	416	416	423	ימי כלכלה
32.5	34.9	34	29	חמ"מ ליום כלכלה, ק"ג
58	59	57	58	ימי יובש
144	142	141	147	ימי ריק
465	404	507	495	אומדן הורשה אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
678	672	672	691	אומדן הורשה הריונות חמ"מ טפוח, ק"ג
367	323	392	392	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
231	347	154	170	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג



רפת מזרע

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שהסתיימו ביציאה
26,711	13,588	5,833	7,290	פרות יצאו, סה"כ
38	49.3	33.5	28.8	פרות יצאו, %
10,265	5,910	1,663	2,692	מזה יצאו ללא הזרעה
38.4	43.5	28.5	36.9	אחוז יצאו ללא הזרעה מתוך היוצאות
321	302	339	339	ימי חליבה
11,597	11,758	12,549	10,517	תנובת חלב, ק"ג
36.2	39.0	37.1	31	חלב ליום חליבה, ק"ג
21,987	10,868	5,054	6,065	פרות עם חמ"מ שנתי מתוקן
11,581	11,611	11,718	11,411	חמ"מ, ק"ג
3.71	3.71	3.71	3.7	שומן, %
3.25	3.26	3.25	3.21	חלבון, %
419	367	473	472	הפרש חזוי אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
264	256	287	260	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
-39	44	-168	-110	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג
תחלובות חלקיות				
57,422	23,041	14,579	19,802	תחלובות
12,412	12,560	12,433	12,224	חמ"מ מוארך, ק"ג
465.8	470.2	467.1	459.7	שומן מוארך, ק"ג
3.68	3.68	3.7	3.67	שומן מוארך, %
408.6	414.4	409.2	401.3	חלבון מוארך, ק"ג
3.23	3.24	3.24	3.20	חלבון מוארך, %
פרות שהמליטו				
74,531	30,997	18,284	25,250	המלטות
78,867	34,002	19,313	25,552	ולדות שנולדו
45	66	38	24	גיל בהמלטה, חודשים
68,088	28,716	17,112	22,260	המלטות תקינות
91.4	92.6	93.6	88.2	המלטות תקינות, %
1925	833	377	715	המלטות עם אופן הפלה
2.6	2.7	2.1	2.8	המלטות עם אופן הפלה, %
10.9	10.6	12.2	10.3	הפלות, %
8.3	8.4	6.8	9.2	ולדות מתים, %

דו"ח מקצועי לשנת 2019

מגזר משפחתי

35

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שלמות
28,183	10,681	7,454	10,048	תחלובות
12,671	13,572	13,078	11,378	חלב בתחלובה, ק"ג
12,719	13,500	13,142	11,544	חמ"מ בתחלובה, ק"ג
474	503.1	486.2	432.8	שומן בתחלובה, ק"ג
3.74	3.71	3.72	3.80	שומן, %
422.7	447.9	439.2	382.8	חלבון בתחלובה, ק"ג
3.34	3.3	3.36	3.36	חלבון, %
25,906	9,952	6,881	9,073	תחלובות מתוקנות חמ"מ ל-305 יום
11,867	12,022	11,911	11,663	חמ"מ מתוקן ל-305 י"ח, ק"ג
359	356	357	363	ימי חליבה
35.3	38.1	36.6	31.3	חלב ליום חליבה, ק"ג
420	419	418	423	ימי כלכלה
30.3	32.2	31.4	27.3	חמ"מ ליום כלכלה, ק"ג
59	61	60	57	ימי יובש
145	145	143	147	ימי ריק
436	367	478	478	אומדן הורשה אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
677	674	677	683	אומדן הורשה הריונות חמ"מ טפוח, ק"ג
297	241	325	336	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
99	143	31	101	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג



קציר 2020

סך הכול	תחלובה שלישית+	תחלובה שניה	תחלובה ראשונה	תחלובות שהסתיימו ביציאה
12,960	7,173	2,667	3,120	פרות יצאו, סה"כ
34	45.6	28.3	24.0	פרות יצאו, %
4,779	3,043	641	1,095	מזה יצאו ללא הזרעה
36.9	42.4	24.0	35.1	אחוז יצאו ללא הזרעה מתוך היוצאות
328	309	343	357	ימי חליבה
10,972	10,951	11,784	10,246	תנובת חלב, ק"ג
33.5	35.4	34.4	28.7	חלב ליום חליבה, ק"ג
9,799	5,377	2,170	2,252	פרות עם חמ"מ שנתי מתוקן
10,986	10,972	11,140	10,871	חמ"מ, ק"ג
3.77	3.78	3.76	3.74	שומן, %
3.27	3.28	3.27	3.24	חלבון, %
390	330	460	467	הפרש חזוי אבות חמ"מ טפוח, ק"ג
198	179	241	209	אומדן הורשה אמהות חמ"מ טפוח, ק"ג
-154	-113	-250	-170	פוטנציאל יצור פרות חמ"מ טפוח, ק"ג
תחלובות חלקיות				
30,985	12,960	7,847	10,178	תחלובות
11,887	11,962	11,901	11,782	חמ"מ מוארך, ק"ג
447.7	450.1	448.9	443.7	שומן מוארך, ק"ג
3.72	3.72	3.74	3.7	שומן מוארך, %
390.7	393.6	391	386.8	חלבון מוארך, ק"ג
3.24	3.25	3.26	3.22	חלבון מוארך, %
פרות שהמליטו				
40,330	17,463	9,891	12,976	המלטות
42,371	18,916	10,336	13,119	ולדות שנולדו
46	67	39	25	גיל בהמלטה, חודשים
37,054	16,290	9,297	11,467	המלטות תקינות
91.9	93.3	94	88.4	המלטות תקינות, %
1118	498	229	391	המלטות עם אופן הפלה
2.8	2.9	2.3	3	המלטות עם אופן הפלה, %
11.2	10.8	12	11	הפלות, %
8.4	8.6	6.7	9.5	ולדות מתים, %

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים השיתופיים ב 2019

36

תנובה ממוצעת לפרה

דירוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
1	צאלים	צאלים	14,785	14,519	3.81	3.39	1,044	181	297	87	46
2	עין השלושה	עין השלושה	14,108	13,920	3.85	3.33	999	151	329	89	55
3	סעד	סעד	14,043	13,570	3.73	3.54	987	246	347	88	29
4	הבונים	הבונים	13,804	13,831	3.67	3.35	970	192	269	90	56
5	תימורים	רפת חותם	13,514	13,217	3.82	3.41	955	217	615	87	42
6	גלעד אבן יצחק	גלעד אבן יצחק	13,484	13,271	3.84	3.35	954	229	304	88	26
7	כרמל-מעון	כרמל-מעון	13,451	13,080	3.87	3.41	952	255	576	90	30
8	עלומים	עלומים	13,426	13,240	3.80	3.37	948	136	345	87	42
9	חוף השרון	רפת חוף השרון	13,372	13,412	3.65	3.35	939	184	948	88	45
10	עמיר	עמיר	13,335	13,550	3.62	3.29	936	274	323	89	31
11	רגבה	רפת גליל מערבי	13,304	13,154	3.67	3.44	934	278	913	90	27
12	דורות	שדמה (דורות)	13,238	12,925	3.94	3.33	940	179	605	88	40
13	מעלה החמישה	מעלה החמישה	13,229	12,947	3.84	3.39	936	185	287	89	45
14	רביבים	שותפות רן	13,203	13,069	3.68	3.42	928	236	1009	87	35
15	לביא	לביא	13,195	12,761	3.91	3.42	935	238	318	89	40
16	ניר יצחק	ניר יצחק	13,163	13,334	3.63	3.30	925	227	623	87	37
17	באר מילכה	באר מילכה	13,130	12,952	3.80	3.36	928	187	254	88	25
18	אורים	אורים	13,124	12,761	3.84	3.43	928	224	345	91	33
19	גנוסר	גנוסר	13,113	12,908	3.85	3.34	928	220	327	89	39
20	גזר	גזר	13,108	12,708	3.93	3.39	930	251	294	88	29
21	חפציבה	חפציבה	13,095	13,581	3.53	3.22	917	179	307	88	54
22	אייל	אייל	13,079	12,892	3.83	3.34	925	202	323	88	38
23	כיסופים	כיסופים חלב לבן	13,072	12,752	3.84	3.41	924	270	320	89	36
24	רמת השופט	רמת השופט	13,072	13,168	3.65	3.33	918	250	289	89	27
25	חנתון	שות' מכבי-חנתון	13,058	13,112	3.60	3.38	915	255	572	91	30
26	כרמיה	כרמיה	13,012	12,462	4.01	3.41	926	186	401	88	41
27	גבעת חיים אחוד	גבעת חיים אחוד	12,989	12,188	4.09	3.50	925	227	377	89	44
28	אילון	רפת מנור	12,931	12,855	3.77	3.33	913	255	648	88	30
29	גלאון	גלאון	12,914	12,855	3.76	3.33	911	222	310	88	33
30	שדות ים	שדות ים	12,888	13,233	3.53	3.28	902	208	284	88	36
31	איילת השחר	איילת השחר	12,881	12,907	3.72	3.31	908	259	295	87	29

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
32	נחל עוז	נחל עוז	12,870	12,821	3.84	3.27	912	151	376	86	38
33	עין דור	רפת התבור	12,851	12,986	3.65	3.30	903	270	642	90	38
34	גבע	חקלאות גבע	12,797	13,180	3.54	3.26	896	247	387	89	35
35	רבדים	רבדים	12,784	12,947	3.64	3.30	898	222	306	90	33
36	אור הנר	אור הנר	12,781	12,666	3.80	3.33	903	270	363	88	39
37	גן שמואל	גן שמואל	12,778	13,008	3.47	3.38	891	230	314	89	25
38	מעלה גלבוע	מעלה גלבוע	12,772	12,711	3.83	3.28	904	196	327	90	42
39	דפנה	דפנה	12,756	13,013	3.56	3.30	894	240	313	88	35
40	מעגן מיכאל	ברשתנו אג' שיתו	12,754	12,467	3.87	3.38	903	173	306	89	29
41	יד מרדכי	יד חיל-יד מרדכי	12,691	12,375	3.88	3.38	899	221	677	90	24
42	רמת יוחנן	רפת זבולון	12,690	12,580	3.78	3.34	896	291	606	90	27
43	יבנה	יבנה	12,647	12,565	3.81	3.31	894	223	401	91	32
44	אלוני אבא	אלוני אבא	12,640	12,628	3.74	3.32	891	277	306	87	30
45	טללים	טללי שדה	12,609	12,704	3.69	3.30	888	223	638	87	32
46	תובל	רפת תפן-ק.תובל	12,595	12,654	3.72	3.29	888	230	631	88	33
47	ניר עציון	ניר בכרמל	12,594	12,948	3.53	3.27	881	245	590	88	36
48	עין צורים	עין צורים	12,588	12,542	3.73	3.34	887	262	315	87	27
49	אפק	אפק	12,563	12,437	3.73	3.38	885	253	321	90	30
50	נצר סירני	נצר סירני	12,559	12,825	3.60	3.27	881	257	314	88	40
51	גבים	גבים	12,558	12,299	3.86	3.37	889	265	368	89	26
52	שוכל	שוכל	12,487	12,452	3.78	3.30	882	258	1079	91	33
53	כפר מנחם	כפר מנחם	12,422	12,055	3.95	3.37	882	195	337	88	31
54	רמת דוד	רמת דוד	12,409	12,477	3.65	3.34	872	213	305	89	34
55	גבת	גבת	12,397	12,549	3.53	3.37	866	273	349	89	32
56	מזרע	רפת מ.ג.ע.	12,392	12,429	3.67	3.34	871	283	685	89	33
57	יגור	יגור	12,378	12,459	3.65	3.33	870	226	368	88	26
58	בית יתיר	בית יתיר	12,354	12,278	3.74	3.35	871	247	616	90	30
59	כפר מסריק	כפר מסריק	12,333	12,214	3.76	3.37	870	197	322	89	30
60	מבוא חורון	דנרון	12,316	12,161	3.85	3.32	872	196	630	90	41
61	כפר בלום	כפר בלום	12,307	12,708	3.50	3.27	860	204	341	88	40
62	העוגן - חפר	רפת חפר	12,304	12,391	3.69	3.30	866	285	637	89	25
63	חולית	פ.ר.ח.	12,269	12,296	3.68	3.34	863	278	687	89	39
64	עין חרוד אחוד	עין חרוד אחוד	12,265	12,498	3.59	3.30	860	222	387	90	38
65	מפלסים	מפלסים	12,239	12,387	3.69	3.27	862	269	379	88	27
66	ראש הנקרה	ראש הנקרה	12,216	12,147	3.69	3.38	859	254	320	90	18
67	דביר	דביר	12,208	12,083	3.86	3.30	865	213	345	87	36

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים השיתופיים ב 2019 - המשך תנובה ממוצעת לפרה

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
68	בית קמה	משמר קמה	12,208	11,996	3.81	3.38	863	264	723	88	29
69	עין השופט	עין השופט	12,203	12,343	3.55	3.36	854	276	308	88	27
70	דגניה ב'	דגניה ב'	12,191	12,431	3.62	3.27	856	203	402	87	41
71	אלוני הבשן	בשנית	12,191	12,347	3.65	3.29	857	249	624	90	34
72	ניר עוז	ניר מעון	12,187	12,264	3.65	3.33	856	158	660	88	32
73	שומריה	שומריה	12,187	12,213	3.73	3.30	859	212	311	89	40
74	שריד	שריד	12,185	12,277	3.56	3.38	853	267	323	90	26
75	נוה חריף	נוה חריף	12,168	12,252	3.71	3.29	857	262	333	87	35
76	צרעה	רפת יהודה	12,155	12,230	3.71	3.29	856	243	956	90	28
77	עין החורש	עין החורש	12,154	12,166	3.75	3.30	858	258	319	89	29
78	שדה אליהו	שדה אליהו	12,141	12,284	3.69	3.27	855	228	385	87	51
79	קבוצת שילר	קבוצת שילר	12,138	12,257	3.71	3.27	856	243	312	88	38
80	גבעת חיים מאוחד	גבעת חיים מאוחד	12,135	11,854	3.93	3.34	862	243	537	87	35
81	גבעת השלושה	גבעת השלושה	12,134	12,427	3.62	3.24	853	156	296	88	48
82	סער	סער	12,129	12,072	3.71	3.36	854	201	356	88	28
83	אפיקים	אפיקים	12,113	12,350	3.64	3.26	851	245	391	89	38
84	רמת הכובש	רמת הכובש	12,112	12,011	3.70	3.39	852	267	296	89	33
85	גברעם	גברעם	12,089	11,652	3.99	3.39	860	216	375	90	37
86	בית העמק	בית העמק	12,071	12,349	3.55	3.29	845	284	305	88	29
87	קליה	קליה	12,056	11,767	3.84	3.41	852	194	335	89	34
88	הזורע	הזורע	12,052	12,041	3.67	3.36	847	247	369	88	34
89	חפץ חיים	חפץ חיים	12,029	11,718	3.82	3.43	850	282	375	88	26
90	רמת מגשימים	רפת רומח	11,997	12,040	3.71	3.31	845	266	641	90	43
91	רגבים	רפת רגלים	11,993	12,230	3.53	3.33	838	264	958	89	34
92	מגדל עוז	מגדל עוז	11,990	11,945	3.73	3.35	845	260	331	90	28
93	גזית	גזית	11,949	11,936	3.69	3.36	840	262	648	90	28
94	בית זרע	בית זרע	11,926	12,100	3.62	3.30	837	254	345	90	49
95	אוושה	אוושה	11,900	12,077	3.51	3.37	831	264	300	89	42
96	אליפז	אליפז	11,878	12,045	3.67	3.27	836	238	373	88	25
97	מורן	ר.מורן אגשח בעמ	11,848	11,930	3.63	3.34	832	217	298	89	30
98	ראש צורים	ראש צורים	11,840	11,741	3.80	3.32	837	217	355	89	28

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סט"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
99	מיצר	שות' אפיק מיצר	11,824	11,838	3.73	3.31	834	245	681	89	31
100	המעפיל	רפת המנורה	11,817	11,984	3.63	3.30	830	251	683	89	29
101	מענית	מענית	11,810	11,694	3.79	3.34	834	263	328	88	30
102	נירים	נירים	11,805	11,951	3.60	3.33	828	266	388	88	33
103	כפר גלעדי	כפר גלעדי	11,801	12,363	3.41	3.24	822	238	350	86	35
104	יונתן	רפת המפלים	11,775	11,895	3.63	3.32	827	268	1005	88	31
105	מירב	מרום הגלבע	11,773	12,075	3.62	3.23	827	287	627	90	35
106	רמות מנשה	רמות מנשה	11,762	11,979	3.62	3.27	826	208	411	87	24
107	ניצנים	ניצנים	11,755	12,042	3.62	3.24	826	302	237	89	68
108	לוטן	לוטן	11,748	11,583	3.75	3.40	828	240	367	90	38
109	יטבתה	רפת חלב ערבה	11,723	11,784	3.73	3.29	827	221	725	85	37
110	יהל	יהל	11,719	11,962	3.61	3.27	823	209	361	87	32
111	יסעור	יסעור	11,700	11,698	3.66	3.36	822	330	335	89	34
112	סמר	סמר	11,698	11,835	3.61	3.32	821	215	334	89	23
113	יפעת	רפת העמק	11,671	11,959	3.47	3.34	814	279	1178	91	27
114	בארות יצחק	בארות יצחק	11,668	11,933	3.57	3.29	818	173	302	87	45
115	גניגר	גניגר	11,667	11,880	3.53	3.34	816	251	311	90	33
116	תל יוסף	תל יוסף	11,654	11,780	3.65	3.31	819	250	377	88	27
117	דגניה א'	דגניה א'	11,650	11,894	3.61	3.27	818	240	333	90	30
118	גשור	רפת טנא	11,638	11,633	3.69	3.35	819	214	506	89	49
119	לוחמי הגטאות	רפת מעלה	11,632	11,647	3.70	3.33	819	282	642	86	29
120	נגבה	רפת גן	11,574	11,608	3.74	3.30	816	299	700	87	39
121	קשת	קשת-קציר	11,571	11,614	3.68	3.33	814	223	699	89	40
122	שדמות מחולה	שדמות מחולה	11,567	11,600	3.79	3.26	818	254	550	87	42
123	זיקים	זיקים	11,557	11,825	3.65	3.23	813	294	492	87	32
124	מצר	מצר	11,538	11,538	3.71	3.33	812	236	358	85	42
125	גבולות	רפת הנגב	11,502	11,607	3.66	3.31	809	241	1051	86	38
126	אלמוג	אלמוג	11,499	11,629	3.62	3.32	807	213	328	89	28
127	אשדות יעקב מאוחד	אשדות יעקב מאוחד	11,498	11,850	3.52	3.27	804	278	400	88	41
128	אורטל (צ.הגולן)	רפת צפון הגולן	11,492	11,355	3.88	3.29	815	296	1008	89	30
129	בית השיטה	בית השיטה	11,484	11,729	3.56	3.30	804	268	377	90	28
130	מעוז חיים	מעוז חיים	11,466	11,832	3.52	3.26	802	225	282	90	61
131	שלוחות	שלוחות	11,424	11,552	3.72	3.25	806	289	373	88	40
132	נטור	נטור	11,412	11,526	3.68	3.29	803	271	340	90	41
133	רשפים	רשפים	11,402	11,278	3.83	3.32	807	241	354	88	56
134	שער העמקים	שער העמקים	11,382	11,283	3.67	3.42	799	309	360	87	35



מפל סער חורף 2019

התנובה השנתית

הממוצעת של כול העדרים

השיתופיים ב 2019 - המשך

תנובה ממוצעת לפרה

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
135	שער הגולן	שער הגולן	11,379	11,536	3.66	3.28	800	246	375	89	29
136	מולדת	רפת צבאים	11,372	11,548	3.68	3.25	801	249	754	89	40
137	חצרים	חצרים	11,352	11,470	3.67	3.29	799	217	339	85	39
138	ארז	ארז	11,326	11,222	3.86	3.29	803	270	386	88	26
139	כפר חיטים	כפר חיטים	11,315	11,429	3.63	3.32	794	234	322	91	36
140	גרופית	גרופית	11,314	11,454	3.61	3.32	794	228	338	87	40
141	בית רימון	רפת נטופה	11,301	11,397	3.59	3.36	792	289	1053	89	29
142	כנרת קבוצה	כנרת קבוצה	11,221	11,500	3.54	3.29	785	252	457	89	45
143	יסודות	יסודות	11,159	10,664	3.73	3.62	784	384	302	83	33
144	נחשונים	נחשונים	11,114	11,492	3.55	3.23	779	257	338	87	25
145	הרדוף	הרדוף	11,103	11,071	3.72	3.35	782	304	302	89	35
146	משואות יצחק	רפת קדם	11,096	11,603	3.44	3.23	774	277	927	87	33
147	בית אלפא	בית אלפא	11,088	11,300	3.70	3.22	782	216	342	88	23
148	גת	רפת דרום	11,058	11,387	3.60	3.22	777	231	733	86	50
149	חורשים	חורשים	11,048	11,300	3.60	3.26	775	267	333	89	36
150	עין שמר	עין שמר	10,930	10,926	3.74	3.32	771	230	356	89	45
151	יזרעאל	יזרעאל	10,908	10,843	3.71	3.37	768	234	419	85	52
152	גלגל	גלגל	10,901	10,967	3.72	3.28	769	299	342	89	32
153	עין גב	עין גב	10,892	10,978	3.68	3.30	767	276	394	87	32
154	נוה אור	נוה אור	10,852	10,928	3.70	3.29	764	206	396	89	31
155	מסילות	מסילות	10,840	11,014	3.63	3.28	762	313	379	89	37
156	כפר חרוב	כפר חרוב	10,826	10,785	3.80	3.30	766	290	439	89	38
157	ניר גלים	ניר גלים	10,783	10,757	3.67	3.37	758	300	440	88	46
158	עין המפרץ	רפת נעמן	10,782	10,798	3.71	3.32	759	277	1140	88	24
159	כפר גליקסון	רפת גל-ים אגש"ח	10,725	10,909	3.57	3.32	751	295	982	89	40
160	עין הנציב	עין הנציב	10,711	11,171	3.60	3.14	753	274	501	87	29
161	נוה איתן	נוה איתן	10,706	10,962	3.67	3.21	754	263	413	89	25
162	עין חרוד מאוחד	עין חרוד מאוחד	10,580	10,780	3.58	3.30	741	233	417	88	28
163	ברקאי	ברקאי	9,272	9,274	3.86	3.23	658	234	402	82	51

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים המשפחתיים ב-2019 תנובה ממוצעת לפרה

37

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
1	בי"ס כנות	בי"ס כנות	13,764	13,730	3.75	3.32	971	170	82	85	23
2	מרחביה מושב	נוביץ עומר	13,372	13,168	3.82	3.36	946	212	92	89	40
3	בי"ס שפיה	בי"ס שפיה	13,241	13,284	3.71	3.31	933	169	87	85	43
4	כפר חסידים	חרג גיורא	13,192	12,940	3.85	3.36	934	163	138	86	22
5	יקנעם	שטראוס דב ובניו	13,191	12,993	3.78	3.38	931	167	134	87	32
6	כפר ורבורג	יעקובי הניה	13,094	13,373	3.58	3.29	918	148	63	87	67
7	נוב	גולן צביקה	13,082	13,138	3.74	3.28	923	214	75	89	31
8	יבניאל	קמחי דוד	12,860	12,848	3.79	3.29	909	209	100	89	26
9	בי"ס הכפר הירוק	בי"ס הכפר הירוק	12,831	12,438	3.91	3.40	910	221	90	89	34
10	אבני איתן	רפת עו"ז	12,813	12,860	3.76	3.28	905	182	60	92	23
11	פטיש	כהן יעקב ובניו	12,760	12,842	3.69	3.30	898	226	447	88	23
12	כפר הרואה	פלג מוטי	12,750	12,742	3.71	3.34	898	236	117	89	32
13	מכון וולקני	רפת מכון וולקני	12,734	13,103	3.52	3.28	891	237	206	87	32
14	בית הלל	דויטש דב ואמיר	12,719	12,981	3.52	3.33	889	113	109	86	30
15	מצפה	קמחי ראובן נופר	12,709	12,569	3.84	3.32	900	134	106	91	25
16	גנתון	אבולש אמיל	12,692	12,220	3.78	3.53	894	279	83	88	28
17	כפר ויתקין	אושרי לבנון	12,654	12,721	3.70	3.31	891	219	242	90	37
18	כפר ויתקין	שות רפת שביל החלב	12,646	12,557	3.75	3.35	892	248	597	89	26
19	בית חלקיה	דובדבני אברהם	12,604	12,605	3.71	3.34	887	235	281	89	15
20	בן זכאי	גואטה עמוס ראוב	12,596	12,476	3.78	3.35	889	187	136	89	23
21	פדויים	חסון שמואל ומנש	12,536	12,572	3.69	3.32	882	135	204	87	26
22	עין אילה	חנן יזרעאלי	12,531	13,073	3.36	3.30	870	202	179	90	34
23	צפורי	האחים שמואלי	12,525	12,249	3.88	3.36	887	135	173	87	21
24	ניר ישראל	פודור מנחם	12,513	11,676	4.13	3.51	893	275	409	86	56
25	כפר ויתקין	גור-גבע	12,504	12,471	3.75	3.32	882	215	133	89	26
26	כפר יחזקאל	עלי ורד בע"מ	12,481	12,555	3.73	3.28	880	125	246	86	30
27	פטיש	כדורי יעקוב	12,476	12,568	3.68	3.31	878	176	113	86	42
28	כפר ויתקין	בולטינסקי אמנון	12,468	12,267	3.78	3.39	880	137	163	88	28
29	גילת	פרי ניהול חלמון	12,410	12,305	3.75	3.36	875	234	175	90	29
30	בי"ס כפר גלים	בי"ס כ.גלים	12,394	12,681	3.52	3.32	866	103	79	87	43

המשך 37

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
31	אלון הגליל	יחיאלי יהודה	12,392	12,483	3.64	3.33	870	170	182	88	58
32	אבני איתן	רפת נסים	12,391	11,947	3.83	3.49	875	306	72	88	26
33	נוב	רפת ה.ש.ג.	12,371	12,387	3.74	3.31	872	185	164	91	30
34	כנף	א.א.א.	12,369	12,309	3.76	3.33	873	197	180	89	24
35	בניה	אהרון שמואל	12,365	12,556	3.65	3.28	869	244	217	90	27
36	כפר שמואל	רוטמן יששכר	12,365	12,334	3.76	3.32	873	144	73	86	44
37	באר טוביה	רפת גולן אביאל	12,358	11,941	3.80	3.50	871	218	221	90	19
38	נהלל	גורן עופר	12,346	12,199	3.70	3.41	868	295	64	89	25
39	פטיש	יעקבי דוד	12,341	12,609	3.63	3.25	867	287	71	87	32
40	כפר יהושע	יריב שותפות	12,337	12,301	3.78	3.31	871	276	165	88	32
41	נוב	דויטש מוטי אורה	12,336	12,629	3.68	3.20	869	207	63	89	21
42	נהלל	גבאי גיורא ואפר	12,334	11,985	3.80	3.46	870	414	85	88	16
43	כפר ויתקין	חרובי יובל	12,329	11,814	4.00	3.42	877	192	164	90	35
44	כפר ביאליק	ברעם רינה ודרור	12,328	12,160	3.74	3.40	868	207	71	89	35
45	נהלל ב"ס חקלאי	ב"ס חקלאי נהלל	12,323	12,574	3.59	3.29	864	234	68	87	32
46	בטחה	יצחק שרון	12,320	12,360	3.72	3.31	868	278	114	92	19
47	אחיהוד	חלב אחים דמתי	12,317	12,324	3.71	3.33	868	155	188	87	27
48	כפר ויתקין	צביקה פרקר	12,314	11,500	3.93	3.64	871	284	66	91	26
49	כפר יהושע	ישראלי יאיר	12,292	12,980	3.30	3.26	852	199	172	90	37
50	בית שערים	גולן נילי	12,289	12,431	3.67	3.29	865	181	70	89	20
51	שדה אילן	קליין שלומית	12,288	12,066	3.84	3.36	869	167	72	89	32
52	היוגב	זמיר טל	12,265	12,363	3.66	3.31	862	216	92	89	26
53	משען	כהן נסים	12,265	12,117	3.77	3.37	865	265	93	88	19
54	אלון הגליל	צחר דורון	12,261	12,405	3.65	3.29	862	186	83	90	31
55	בי"ס בן שמן	בי"ס בן שמן	12,256	12,465	3.66	3.26	862	284	80	88	28
56	קדמת צבי	אילן מאס	12,252	12,415	3.62	3.31	860	140	65	89	48
57	כפר ורבורג	ש.צ. יעקובי	12,251	12,256	3.74	3.31	864	214	162	85	21
58	בי"ס ניר העמק	ביס ניר העמק	12,236	12,414	3.67	3.27	861	216	80	88	46
59	גבעת כח	שמע שלמה	12,235	12,610	3.61	3.21	859	237	71	87	27
60	בטחה	שות' יוסף יהודה	12,225	12,249	3.75	3.30	863	265	161	86	13
61	מדרך עוז	בדיחי את מחפוד	12,215	12,154	3.76	3.33	862	213	119	88	40
62	באר טוביה	קנטור מאיר	12,188	12,318	3.59	3.34	854	160	69	90	23
63	בניה	וייס מאיר	12,185	12,267	3.73	3.28	859	157	73	85	36
64	בי"ס כדורי	בי"ס כדורי	12,172	12,092	3.82	3.30	861	281	65	89	34
65	אחיהוד	עוז החלב	12,167	12,051	3.77	3.35	859	160	242	86	36

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים המשפחתיים ב-2019 תנובה ממוצעת לפרה

37

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
66	פדויים	עומסי חנה	12,164	12,034	3.77	3.36	858	247	360	88	29
67	שדה יעקב	יגב שלומית	12,160	11,842	3.92	3.37	863	170	107	89	22
68	ארבל	שמיר אבי	12,148	11,970	3.85	3.33	860	124	61	90	41
69	שרונה	וידה משה	12,147	12,242	3.67	3.31	855	280	146	89	26
70	פטיש	שלום עופר	12,141	12,398	3.65	3.24	854	209	80	85	28
71	כפר יחזקאל	משק גלבוע	12,138	12,192	3.74	3.29	856	206	230	90	22
72	פארן	ש.רפת פארן	12,132	12,047	3.72	3.37	854	207	368	90	30
73	באר טוביה	חלב ב.ש.פ.ע	12,125	12,522	3.46	3.30	846	232	240	87	20
74	כפר יהושע	מ.רפת עמיצור	12,124	12,077	3.72	3.35	854	216	237	88	30
75	כפר ורבורג	קיסר יוסף	12,115	12,140	3.63	3.37	850	159	58	88	55
76	עזריה	ניסים אברהם	12,112	12,032	3.76	3.34	855	242	345	88	20
77	בית שערים	צהרי אייל	12,107	12,231	3.37	3.49	840	242	70	89	46
78	כפר ברנך	פרקש יצחק	12,082	11,775	3.93	3.36	858	195	70	87	26
79	בית גמליאל	ברגר אברהם	12,075	11,749	3.88	3.40	855	211	130	88	32
80	שדה אילן	נוילינגר יוסף	12,070	11,926	3.83	3.33	854	192	104	89	25
81	נוב	הילמן - לבנון	12,065	12,392	3.62	3.22	848	250	110	87	33
82	עזריקם	אייל יצחק	12,060	12,159	3.25	3.59	831	353	64	89	39
83	גבעתי	רפת סיישל	12,059	12,331	3.63	3.24	848	271	144	90	15
84	נהלל	בן ברק יאיר	12,053	11,910	3.80	3.35	852	191	116	89	14
85	היוגב	פולק נחום	12,049	12,165	3.63	3.32	846	135	76	87	28
86	באר טוביה	ראביד בניהו	12,038	12,353	3.44	3.35	839	170	69	87	28
87	גילת	זבת חלב אחזקות	12,027	12,072	3.77	3.27	850	175	244	88	19
88	באר טוביה	קורן רמי	12,018	12,008	3.64	3.39	843	174	66	89	21
89	שדה יעקב	ברנובסקי א.	12,012	12,067	3.59	3.38	842	260	286	88	22
90	באר טוביה	דן אמיר שותפות	12,010	12,205	3.55	3.34	840	258	128	86	45
91	בית לחם הגלילית	דומינסקי איתן	12,008	12,122	3.69	3.28	846	215	83	84	23
92	תל עדשים	פייגין נפתלי	11,999	11,818	3.74	3.41	845	279	240	89	35
93	לכיש	אלירז שמואל	11,997	11,656	3.91	3.39	851	207	92	87	29
94	שרונה	גורפינקל וגור	11,996	11,993	3.76	3.30	847	217	143	88	25
95	אלון הגליל	אורי אורן	11,991	12,256	3.51	3.33	838	174	72	88	25

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
96	ינון	זנדני אבנר	11,981	11,893	3.66	3.41	841	181	66	89	39
97	שתולים	אריה מרים	11,953	11,934	3.70	3.35	841	242	67	91	28
98	נוב	פרסלר יהודה	11,953	11,894	3.77	3.32	844	224	90	90	29
99	תל עדשים	רייקין ושות'	11,950	11,520	3.91	3.44	847	168	119	87	29
100	כפר ידידיה	רפת רוזנברג	11,943	12,023	3.70	3.30	841	228	114	86	29
101	ניר בנים	סטרשנוב מיינרט	11,940	12,011	3.67	3.32	840	282	186	89	45
102	בי"ס כפר סילבר	ב"ס כ.סילבר	11,936	11,723	3.78	3.40	842	308	90	87	29
103	כפר חסידים	אגודת חלבאז	11,932	12,013	3.69	3.31	840	243	268	87	38
104	בית הלל	קורלנדר טומי וז	11,921	12,318	3.47	3.29	832	190	184	89	34
105	באר טוביה	חנין אמנון	11,920	12,098	3.50	3.38	832	182	73	82	7
106	באר טוביה	צור יואב	11,885	11,619	3.65	3.52	833	303	464	90	27
107	אביגדור	טנא צבי	11,880	11,725	3.81	3.35	840	185	104	87	24
108	מדרך עוז	בדיחי זהר רונית	11,858	11,920	3.73	3.29	836	182	65	89	32
109	מצפה	טריפון אביבה	11,855	11,762	3.79	3.33	837	228	91	90	45
110	אחיסמך	דבוש משה	11,846	12,230	3.56	3.23	830	192	164	88	28
111	כפר ורבורג	הדס שותפות	11,832	11,940	3.60	3.34	830	175	128	88	30
112	באר טוביה	יערי יובל	11,827	12,118	3.49	3.33	826	280	68	87	34
113	מדרך עוז	מטמון את טיירי	11,805	11,706	3.76	3.36	833	231	117	89	26
114	בי"ס אשל הנשיא	ב"ס אשל הנשיא	11,802	11,724	3.82	3.30	835	229	69	88	38
115	פארן	בוצ'לין איתמר	11,788	11,877	3.69	3.30	830	184	61	89	52
116	אחיסמך	תמס סעידה	11,780	12,196	3.55	3.22	825	233	118	92	44
117	כפר ביאליק	כהן ידיד	11,763	11,916	3.56	3.35	823	281	69	87	39
118	בית לחם הגלילית	שביל פרות החלב	11,747	11,707	3.54	3.47	821	329	106	87	26
119	פטיש	מעלימי נחמיה	11,745	11,624	3.81	3.33	830	172	184	89	46
120	בי"ס כפר חסידים	כ. הנוער הדתי	11,742	11,941	3.60	3.30	824	301	82	88	24
121	באר טוביה	זמורה אילן	11,729	11,626	3.63	3.44	822	415	71	85	23
122	פעמי תש"ז	אחים-סריזדה	11,728	11,700	3.76	3.31	828	167	186	89	28
123	יקנעם	רפת אחים אנגל	11,727	11,597	3.73	3.39	826	221	132	89	32
124	ארבל	שמיר ארז	11,713	12,058	3.53	3.27	820	201	112	89	38
125	נהלל	מנור מונק לביא	11,708	11,676	3.66	3.38	822	179	115	87	41
126	חוות.השחפים	חוות השחפים	11,691	11,808	3.65	3.31	822	271	192	90	23
127	אחיהוד	ימי חלב	11,669	11,568	3.75	3.36	823	260	254	89	22
128	שדה יעקב	לוי חקלאות בעמ	11,656	11,328	3.82	3.44	823	247	174	88	24
129	מדרך עוז	שותפות חלב בר	11,645	11,703	3.76	3.27	823	230	176	88	20
130	מדרך עוז	קורש משה-שרוני	11,628	11,218	3.95	3.41	826	244	56	86	30

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים המשפחתיים ב-2019 תנובה ממוצעת לפרה

37

דירוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
131	כנרת מושבה	שניידמן	11,626	11,638	3.69	3.34	818	208	189	88	16
132	תל עדשים	שירן אריה	11,618	11,340	3.56	3.59	811	339	92	85	25
133	נאות גולן	אגודת בסט	11,605	11,660	3.74	3.28	819	251	193	88	28
134	יקנעם	ניסנבויס יעל	11,599	11,430	3.86	3.33	822	180	74	88	28
135	פטיש	אברהם יצחק	11,577	11,868	3.61	3.24	813	165	62	90	35
136	אחיסמך	לגאלי ניסים	11,576	11,946	3.56	3.23	811	262	168	89	22
137	מדרך עוז	מטמון ישראל ושא	11,573	11,523	3.82	3.29	819	309	64	89	34
138	בארותיים	כץ שלמה	11,573	11,420	3.79	3.37	817	267	122	88	24
139	בית שערים	כהן עפרה	11,571	11,352	3.88	3.34	820	276	66	88	32
140	היוגב	היידמן שאול	11,566	11,166	3.86	3.47	818	231	75	87	32
141	נהלל	זרחי נחום	11,563	10,974	3.91	3.54	818	314	73	85	12
142	היוגב	בן צבי קורן	11,540	11,567	3.74	3.30	814	242	80	88	50
143	בטחה	כהן ימימה	11,539	10,939	4.04	3.47	821	147	77	88	27
144	נהלל	בנימיני אליעזר	11,536	11,578	3.69	3.32	812	200	83	87	18
145	כנף	ס.ל.ס.ב	11,526	11,545	3.73	3.31	813	239	339	89	28
146	ברכיה	ברבי אחים	11,526	11,670	3.57	3.35	807	220	173	89	29
147	מצפה	קמחי אמנון וארז	11,524	11,534	3.73	3.31	812	135	97	91	31
148	אורות	פרנק יונתן	11,522	11,681	3.53	3.37	805	169	77	88	16
149	צפורי	סגל אודי	11,507	11,621	3.70	3.28	811	189	83	88	34
150	נוב	מולה (טבצ'ניק)	11,499	11,329	3.83	3.35	814	295	43	91	33
151	כפר יהושע	ש.דגן יצור חלב	11,480	11,570	3.63	3.33	806	214	135	92	37
152	מדרך עוז	מטמון אפרים ואב	11,472	11,807	3.56	3.25	804	158	80	88	40
153	באר טוביה	אביאלי - יניב	11,463	11,633	3.54	3.36	802	170	132	89	31
154	מדרך עוז	טיירי שולמית	11,461	11,382	3.82	3.31	811	239	87	87	44
155	מדרך עוז	חלב גל	11,460	11,335	3.85	3.31	812	193	120	88	18
156	אליעד	ורשבסקי יהודה	11,457	11,158	3.93	3.36	813	218	75	87	36
157	באר טוביה	קול יעקב	11,452	11,211	3.68	3.49	804	290	47	89	23
158	פטיש	לוי רבקה	11,452	11,412	3.81	3.29	810	189	55	87	31
159	אליעד	אייל דורון	11,442	11,261	3.87	3.33	811	227	67	88	46
160	באר טוביה	כץ רענן	11,439	11,820	3.47	3.28	799	148	76	87	41

ד"ר	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סט"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
161	יכני	זהבי סעדיה	11,431	11,428	3.69	3.34	804	221	89	89	37
162	פטיש	מזרחי זרי	11,427	11,566	3.64	3.30	803	232	60	88	28
163	רמת צבי	אברמוביץ יצחק	11,409	11,453	3.76	3.27	806	170	105	89	28
164	באר טוביה	ורד דן	11,407	11,598	3.48	3.38	796	155	63	89	37
165	באר טוביה	כהנשטס ראובן	11,395	11,069	3.76	3.49	802	293	66	88	38
166	בית הלל	משק שטיינפלד	11,394	11,238	3.73	3.41	802	251	75	91	21
167	יקנעם	יוקר יוסף	11,380	11,629	3.50	3.33	795	302	56	88	38
168	ניר בנימ	שות' גיל דואק	11,346	11,482	3.73	3.25	800	228	158	89	25
169	ינון	עמר משה	11,340	11,198	3.70	3.42	797	229	65	89	40
170	בית הלל	דויטש שמחה	11,334	11,499	3.60	3.32	795	209	93	89	51
171	שדה אילן	שטראוס אריה	11,334	10,998	3.93	3.38	804	279	190	89	31
172	אביגדור	שיף עמיחי	11,330	11,318	3.70	3.34	798	199	85	89	25
173	בוסתן הגליל	חנן ברג ושות'	11,328	11,566	3.54	3.32	793	234	117	90	26
174	פארן	דני הדס	11,325	11,086	3.84	3.38	801	253	65	88	23
175	תל עדשים	כהן זהר	11,321	10,842	3.77	3.58	797	267	67	88	24
176	בטחה	שרעבי אברהם	11,320	11,055	3.87	3.38	801	261	160	90	39
177	מרחביה מושב	מאירוביץ ערן	11,318	11,198	3.83	3.32	801	153	113	86	22
178	גבעת יואב	שותפות א.א.פ	11,294	11,254	3.78	3.31	798	173	123	86	24
179	אביגדור	ארגד - שות' רפת	11,282	11,012	3.86	3.39	799	230	164	88	20
180	שפיר	בראון מרדכי	11,280	11,082	3.85	3.35	798	209	125	90	29
181	עין אילה	פ.ל.מ. עמרי בעמ	11,263	11,371	3.65	3.31	791	286	178	88	40
182	שדמות דבורה	שורץ אייל	11,240	11,101	3.51	3.55	783	336	147	83	33
183	כפר ויתקין	דגני אילן	11,228	10,822	3.96	3.41	797	164	109	88	28
184	מדרך עוז	מטמון זכריה ובצ	11,225	11,146	3.83	3.30	794	227	73	86	25
185	בארותיים	פריד יחזקאל	11,221	11,493	3.58	3.27	787	221	119	88	39
186	מדרך עוז	טיירי אוריאל צ.	11,211	10,915	3.83	3.42	792	197	85	87	35
187	גיאה	כורשיד סעיד	11,211	10,752	4.01	3.41	798	258	55	87	49
188	אביגדור	יפה אהוד	11,188	10,979	3.82	3.38	791	244	217	88	31
189	אביגדור	קמה אלון	11,186	11,023	3.81	3.36	791	213	119	88	23
190	אבני איתן	קדם 2000 אגש"	11,186	11,290	3.67	3.30	787	268	247	89	21
191	פארן	יהודה שחר	11,181	11,192	3.74	3.31	788	159	71	89	42
192	כפר יהושע	כנעני אביטל	11,173	10,965	3.80	3.39	789	241	72	89	33
193	בית שערים	מרמור ערן	11,172	11,120	3.66	3.39	785	282	165	87	22
194	אחיסמך	נסים הרצל	11,161	11,293	3.69	3.27	786	233	84	88	20
195	באר טוביה	בן יצחק יוסף	11,161	11,538	3.45	3.29	778	198	70	87	34

התנובה השנתית הממוצעת של כול העדרים המשפחתיים ב-2019

37

תנובה ממוצעת לפרה

דירוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
196	מדריך עוז	ג.ג. חלב	11,160	11,030	3.84	3.32	790	351	129	88	18
197	בית אלעזרי	משק שלו בעמ	11,159	10,842	3.84	3.44	789	292	264	90	35
198	אחיהוד	דמתי שאלתיאל	11,156	10,882	3.82	3.42	788	310	296	87	28
199	גבעת יואב	אלוני אליהו	11,143	11,109	3.76	3.32	786	210	112	88	17
200	כפר ויתקין	גולן איתן	11,114	10,526	3.89	3.57	785	388	109	85	44
201	אורות	שות' אורובוט	11,088	10,836	3.60	3.56	775	449	167	86	25
202	נאות גולן	ליאל שות' כללית	11,082	10,918	3.75	3.40	781	246	210	89	31
203	פטיש	שות' שלום יהונתן	11,081	11,195	3.69	3.28	780	271	119	90	33
204	מרחביה מושב	יוגב יעקב	11,075	11,408	3.55	3.25	776	233	75	84	27
205	היוגב	פרום ברוך	11,065	10,917	3.79	3.37	781	228	70	89	37
206	גן יאשיה	שוורץ אפרים וגל	11,060	11,181	3.63	3.31	777	204	278	90	24
207	אביגדור	נוי אריה	11,059	10,572	4.00	3.44	786	429	153	85	29
208	בית שערים	ברקוביץ רמי	11,044	10,858	3.69	3.46	776	260	73	89	30
209	באר טוביה	א.ת.ת.חלב	11,039	10,908	3.68	3.43	776	251	265	89	35
210	גילת	ישי שלמה	11,025	11,141	3.68	3.28	776	222	198	89	22
211	מדריך עוז	מחפוד יעקב[יואל	11,019	11,193	3.64	3.28	775	255	95	87	27
212	אמץ	ישראל ראובן	11,003	10,763	3.87	3.37	779	191	115	88	37
213	רמת צבי	דוד דוד	11,003	11,081	3.67	3.31	774	221	335	86	20
214	פטיש	כהן שמעון	10,973	10,952	3.68	3.36	772	218	69	90	23
215	כפר ויתקין	אשוח יוסף	10,964	10,573	3.94	3.42	778	263	71	89	42
216	כפר ורבורג	משקי הורביץ	10,933	10,683	3.82	3.41	772	263	199	89	37
217	שדמות דבורה	רוזנאק משה	10,924	10,845	3.83	3.30	773	264	60	90	37
218	פטיש	לוי רחמים ושושי	10,914	10,784	3.86	3.31	773	159	95	88	13
219	באר טוביה	מאיר יהודה	10,914	10,684	3.78	3.43	770	218	74	89	32
220	שדה אילן	בוקר רחל ויצחקי	10,904	10,740	3.83	3.35	771	199	114	88	28
221	אמץ	סקורצרו דוד	10,881	10,766	3.77	3.36	768	248	115	90	34
222	אבני איתן	רפתני אבני איתן	10,876	10,848	3.77	3.31	768	248	195	90	28
223	כפר יחזקאל	פורת ובני	10,870	11,316	3.53	3.20	762	175	208	86	39
224	אביגדור	כהן רוזנברג	10,863	10,845	3.76	3.31	767	214	192	84	29
225	תנובות	לדני אפרים	10,855	10,957	3.69	3.29	764	233	108	85	25
226	בטחה	אברהם תמר	10,852	10,639	3.81	3.39	767	218	86	87	24

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
227	רמת צבי	דובלין עוזי	10,852	10,761	3.83	3.31	768	195	125	86	34
228	באר טוביה	חלב כץ לוי	10,823	10,899	3.61	3.35	759	244	190	87	25
229	פארן	בן אליהו	10,822	11,264	3.46	3.25	755	232	71	89	31
230	עידן	מעוף מדבר בע"מ	10,814	10,966	3.59	3.32	758	259	301	85	28
231	אחיהוד	אברהם זכריה	10,805	10,719	3.77	3.35	763	222	120	87	20
232	באר טוביה	גולדמן אילן	10,787	10,593	3.71	3.45	759	234	63	89	35
233	פטיש	מגריבי טליה-הלל	10,786	10,687	3.80	3.33	762	237	83	84	34
234	שדה אילן	סלע יעקב	10,782	10,718	3.78	3.32	762	272	164	87	30
235	אחיהוד	גמליאל מנחם	10,743	10,576	3.80	3.38	759	180	81	89	28
236	מרחביה מושב	פלך ניר	10,736	10,690	3.79	3.31	759	245	129	86	33
237	מדרך עוז	מחפוד אבישי	10,721	10,492	3.86	3.37	759	211	98	89	31
238	גבעת יואב	צפריר בנצי	10,680	10,468	3.85	3.37	756	218	69	88	35
239	מדרך עוז	מטמון בני	10,671	11,116	3.48	3.22	746	168	54	81	17
240	פרזון	יעקב פנחס	10,659	10,482	3.88	3.33	755	212	91	88	15
241	שתולים	מסוארי יהונתן	10,649	10,722	3.65	3.33	748	297	73	89	32
242	פטיש	חדרי מלכה ודוד	10,641	10,681	3.76	3.27	752	212	125	86	26
243	פרזון	לוי גורן	10,610	10,197	3.99	3.41	754	163	75	85	17
244	אמץ	פישבין ישראל	10,610	10,747	3.61	3.32	744	284	182	88	66
245	בית שערים	גלס ארזה	10,606	10,518	3.72	3.38	747	256	85	88	22
246	כפר שמואל	רוטמן משה	10,585	10,384	3.80	3.40	747	213	72	82	29
247	גבעתי	כהן יגאל	10,551	10,322	3.79	3.42	745	389	61	92	34
248	רמת צבי	בירן עוזי ובנימ	10,546	10,662	3.74	3.24	745	205	131	88	47
249	כפר ויתקין	פורת יצחק	10,527	10,157	3.92	3.43	746	294	169	89	50
250	פטיש	קלימי בנימין	10,489	10,437	3.78	3.32	741	277	117	85	25
251	נחלים	פורר אבנר	10,467	10,778	3.57	3.24	734	168	88	85	49
252	נהלל	בלוך ישראל ושות	10,444	10,377	3.51	3.51	728	314	118	83	15
253	גבעתי	אדרים חקלאות	10,443	10,774	3.57	3.23	732	283	133	88	98
254	כפר אחים	פרידמן מאיר	10,427	10,144	3.87	3.41	738	202	87	86	28
255	פרזון	לוי אלישע	10,395	10,320	3.82	3.31	735	139	81	88	32
256	רמת צבי	ארבל פנחס	10,353	10,464	3.76	3.23	731	229	125	88	17
257	כפר שמואל	משקי ויטנר	10,346	9,904	4.00	3.42	736	282	137	86	31
258	אליעד	שוקרון יצחק	10,338	10,141	3.75	3.43	728	234	78	78	24
259	מדרך עוז	קנימח אשר	10,305	10,308	3.78	3.29	728	268	67	90	22
260	רמת צבי	שיר בלהה	10,290	10,313	3.78	3.27	727	220	78	85	26
261	רמת צבי	גוזובסקי נתן	10,290	10,392	3.77	3.23	727	269	154	85	23
262	כפר יהושע	נבו רמי	10,282	10,143	3.75	3.40	725	278	73	85	34



רפת מעלה גלבו

המשך 37

דרוג	שם המשק	שם הישוב	חמ"מ ק"ג	חלב ק"ג	שומן אחוז	חלבון אחוז	שומן+ חלבון	סת"ס אלפים	פרות מספר	נחלבות אחוז	יציאה אחוז
263	כפר ויתקין	אבני יעקב	10,269	10,015	3.92	3.36	729	227	180	86	38
264	פטיש	אמבא רבקה	10,266	10,195	3.75	3.35	724	344	273	89	28
265	היוגב	ינתן גליה אמיר	10,226	10,093	3.71	3.42	719	337	70	90	49
266	רמת צבי	רמות יעקב ומשה	10,218	10,424	3.70	3.21	720	220	183	88	21
267	כפר הרואה	אייגנר יוסף	10,210	10,446	3.61	3.25	717	255	109	87	35
268	שדה אילן	הרשליקוביץ יעש	10,197	10,032	3.81	3.38	720	267	66	86	36
269	גבעת יואב	גולני יוחנן	10,178	10,129	3.79	3.31	719	205	101	84	26
270	רמת צבי	רודברג חיים	10,169	10,205	3.81	3.25	720	202	94	88	20
271	היוגב	דובדבני אבי	10,168	10,449	3.64	3.21	715	345	63	90	22
272	עזריה	אלגלי הרצל	10,168	10,420	3.61	3.25	714	253	114	86	46
273	בי"ס מקוה ישראל	בי"ס מקוה ישראל	10,151	9,914	3.79	3.44	716	280	100	94	23
274	גבעת יואב	ורפל צביקה	10,150	10,290	3.67	3.27	714	153	85	80	12
275	שדה יעקב	כהן חיים ואילן	10,102	10,059	3.68	3.38	710	308	124	88	32
276	רמת צבי	ספקטור דוד וחבי	10,049	10,105	3.75	3.27	710	393	183	83	24
277	רמת צבי	לנדאו שמואל	10,035	10,339	3.62	3.20	705	306	146	89	21
278	כפר ברוך	שדה אברהם וחג	9,954	10,409	3.52	3.17	697	208	71	87	42
279	יכני	דוד יוסף	9,945	9,576	3.94	3.43	706	215	124	87	29
280	היוגב	גלאובר יעקב	9,945	10,298	3.04	3.55	680	314	77	87	39
281	כפר יהושע	כהנוב שי	9,936	9,884	3.75	3.34	701	269	77	91	39
282	כפר זיתים	שלמה עקיבא	9,903	9,831	3.67	3.41	696	300	65	91	26
283	כפר ויתקין	בן שאול שי מיכל	9,882	9,231	4.11	3.52	704	407	71	92	35
284	באר טוביה	שות' הר-גיא	9,877	9,758	3.65	3.45	693	251	218	89	28
285	אבני איתן	מרלנגון טויטו	9,874	9,681	3.86	3.36	699	276	73	86	33
286	שדה יעקב	יעקב יודנפרויד	9,815	9,801	3.73	3.33	692	258	108	84	35
287	שדמות דבורה	ורטהיים אשר	9,784	9,805	3.74	3.30	690	320	118	83	27
288	מיטב	דוד אסי מרדכי כ	9,763	9,584	3.85	3.36	691	265	68	85	38
289	פעמי תש"ז	רפת עמרני(פרנג	9,659	9,689	3.73	3.30	681	244	78	81	49
290	בטחה	שרעבי סעדיה רצבי	9,612	9,455	3.78	3.40	678	282	203	83	25
291	רמות	מטוס אסף	9,541	9,414	3.82	3.35	675	248	79	84	18
292	גבעתי	שטיינבאום אפרים	9,536	9,366	3.83	3.37	674	336	90	87	42
293	רמת צבי	עזריאלי יזהר	9,493	9,804	3.74	3.11	671	161	53	87	21
294	כפר זיתים	אליהו רבקה	9,488	9,462	3.77	3.31	670	353	59	83	42
295	עמקא	משה עזרי	9,385	9,682	3.46	3.30	655	162	62	89	35
296	מיטב	שבתאי דניאל	9,252	9,457	3.60	3.27	649	248	84	86	24
297	באר טוביה	בן יהושע פרץ	9,046	8,555	3.94	3.55	641	242	208	88	20
298	עין אילה	ג.י.מ. תעשיות ב	8,813	8,680	3.74	3.41	621	341	113	87	72



עריכה: אפרים עזרא, מנהל ספר העדר
צילומים: ראובן זלץ

תודה לכל עובדי התאחדות מגדלי הבקר
על עבודתם המסורה