



לוח פרים < אפריל 2017



התאחדות מגדלי בקר בישראל

דרוג לפי תכונות

ק"ג חלב	ק"ג חלבון	ק"ג שומן
פטריק	איטר	גרנטי
סיירוס G	פטריק	מומו G
סיטבון	סיירוס G	פטריק
ארגמן	מוגלי G	אסוס G
כאסימוח G	כאסימוח G	סיירוס G

ק"ג חלבון	% שומן	אופן המלטה פר מעבר
פוג'ה G	גרנטי	דוגלי
איטר	ארמני	מומו G
ארמני	מומו G	סיטבון
סוויט G	סוויט G	גייגיי
גייגיי	מיקסר	איטר

אופן המלטה בנות הפר	סת"ס	פוריות בנות
מומו G	סיטבון	דוגלי
גייגיי	סיירוס G	ארגמן
פוג'ה G	אסוס G	מיקסר
כאסימוח G	אגלי G	גייגיי

% התמדה	עטין כללי	הישרדות
דימסאם	איטר	איטר
דוגלי	גייגיי	גייגיי
ארגמן	ארמני	סימי
אגלי G	פטריק	ארגמן
סימי	פוג'ה G	אדרגו G

מיקום פטמות	עומק עטין	רגליים	גודל גוף קטן
איטר	איטר	מוגלי G	דוגלי
גייגיי	סימי	מומו G	אסוס G
מומו G	סאמנו G	מאקון G	דימסאם
ארמני	ארמני	איטר	מיקסר
פטריק	סוויט G	סאמנו G	אגלי G

משק אם	פרים נבחרים																				פרי הזרעה										
	שיפוט גופני במבכירות										המלטות פר מעבר					תכונות נלוות					חלב ומרכיביו					אבות הפר		הפר			
	גודל	רגליים	עומק עטין	מקום פטמות	עטין כללי	% הישנות	% המלטה	% תמותה	% הישנות	אינדקס תכונות משנה	אינדקס המלטות בנות הפר	התמדה (%)	הישרדות (ימים)	פוריות בנות (%)	לרת"ס (לוג)	אינדקס ייצור	חלבון		שומן		חלב ק"ג	חמ"מ PD17	% הישנות	בנות הפר בתחלובה	מספר עדרים	מספר בנות	אב אם	אב	מספר	שם	
																	%	ק"ג	%	ק"ג											
בית זרע	104	99	99	105	106	81	7.2	1.3	94	-33	0.7	-2.2	-9	-3.7	-0.33	923	-0.05	27.0	0.02	41.3	1091	890	88	ראשונה	65	98	מפרק	פטרשה	7894	TV פטריק	
אשדות יעקוב מאו.	110	104	110	113	112	68	-0.5	-0.2	98	55	1.1	1.5	157	-2.0	-0.03	820	0.11	31.1	-0.01	18.9	573	875	91	שלישית	75	99	ראפאל	אוסנט	7733	TV איטר	
חפץ חיים	104	101	99	103	101	61	2.1	1.0	30	-5	0.3	0.2	59	-2.0	-0.05	877	0.03	17.3	0.36	60.2	434	872	81	ראשונה	42	51	מרסיה	ג'רמין	7852	גרנטי	
שדמות מחולה	101	102	99	102	101	88	3.8	1.2	96	225	2.3	3.3	122	4.3	-0.10	505	-0.06	14.5	-0.02	23.3	722	730	99	גל שני	456	1,913	רגיל	אס	7508	ארגמן	
מצר	102	101	103	98	100	62	3.8	1.2	29	82	1.8	-1.3	50	0.0	-0.27	639	0.07	20.7	0.08	23.6	387	721	86	ראשונה	67	79	ג'רמין	סטד	7838	סגריר	
סער	102	97	96	103	99	79	-1.5	-1.0	97	-50	0.7	0.5	82	-1.6	0.19	760	-0.05	21.3	0.04	36.4	868	710	98	גל שני	252	500	בדון	סטופ	7631	TV סיטבון	
רפת זבולון, רמת יוחנן	107	103	103	107	108	94	-1.0	-0.5	99	199	-2.1	-0.8	138	3.0	-0.09	413	0.08	15.5	0.03	10.0	193	612	99	גל שני	575	6,930	ג'פרי	ג'סטיס	7424	TV גייגיי	
פרנק יונתן, אורות	100	100	106	106	108	77	2.6	1.5	92	50	0.8	0.5	2	-0.9	-0.24	552	0.08	10.7	0.31	38.3	20	602	89	ראשונה	76	111	מרסיה	ארדמן	7875	ארמני	
ניר גלים	96	100	98	105	102	70	0.9	0.8	94	155	-0.8	4.7	83	1.6	-0.03	436	0.00	11.5	0.08	22.7	372	591	91	ראשונה	94	133	סופון	דוגית	7806	דימסאם	
עין צורים	102	100	105	102	102	63	2.3	1.9	37	91	0.7	0.5	36	1.2	-0.13	467	0.02	13.4	0.08	21.6	335	558	88	שנייה	62	87	סיגר	מקרר	7814	TV מיסוי	
יד חיל, יד מרדכי	107	102	107	99	103	80	2.4	1.9	91	198	-0.6	1.8	127	4.2	0.03	287	0.02	8.2	0.05	13.3	187	485	98	שלישית	210	375	מידן	סיגר	7614	סימי	
זימן, בית יצחק	98	101	103	98	102	57	2.0	1.2	35	180	-0.1	0.3	21	3.4	-0.25	279	0.07	6.0	0.17	17.9	-80	459	87	שנייה	67	77	מקרר	דיסקו	7813	מיקסר	
רפת חוף השרון	91	98	101	99	101	80	-3.2	-2.6	98	279	-2.1	3.7	10	4.4	-0.34	175	-0.04	0.7	0.11	18.9	171	454	97	ראשונה	192	442	לין	דוגית	7803	TV דוגלי	
	102	101	102	103	103	74	1.6	0.6	76	110	0.2	1.0	68	0.9	-0.12	549	0.02	15.2	0.10	26.6	406	658	92	ממוצע							

משק אם	פרים ג'נומים																				פרי הזרעה										
	שיפוט גופני במבכירות										המלטות פר מעבר					תכונות נלוות					חלב ומרכיביו					אבות הפר		הפר			
	גודל	רגליים	עומק עטין	מקום פטמות	עטין כללי	% הישנות	% המלטה	% תמותה	% הישנות	אינדקס תכונות משנה	אינדקס המלטות בנות הפר	התמדה (%)	הישרדות (ימים)	פוריות בנות (%)	לרת"ס (לוג)	אינדקס ייצור	חלבון		שומן		חלב ק"ג	חמ"מ PD17	% הישנות	בנות הפר בתחלובה	מספר עדרים	מספר בנות	אב אם	אב	מספר	שם	
																	%	ק"ג	%	ק"ג											
פיגין נפתלי, תל עדשים	102	101	103	100	102	חזוי	0.3	-0.9	29	-18	-0.3	0.5	86	-1.4	0.13	871	-0.02	25.4	0.05	39.0	915	853	55	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			סיטבון	סטרט	9132	G סיירוס	
יבנה	99	101	99	100	102	חזוי	1.2	1.1	17	116	0.9	1.7	103	0.2	-0.13	661	0.02	19.4	0.08	29.6	547	777	54	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			ג'רמין	אסיה	9141	G אדרגו	
אשדות יעקוב מאו.	105	103	103	103	105	חזוי	0.8	-0.3	30	43	-1.1	0.3	44	-1.2	-0.11	713	0.01	22.1	0.03	28.8	689	756	46	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			מרקנה	כספאן	9103	G כאסימוח	
גבת	101	104	106	99	104	חזוי	3.2	-0.4	30	135	-0.2	0.6	78	0.7	-0.21	601	0.06	18.2	0.10	25.5	365	736	55	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			מסקול	סטרט	9133	G סאמנו	
אור הנר	95	100	99	98	101	חזוי	0.8	1.5	24	41	1.5	1.7	73	0.6	0.08	601	-0.01	15.7	0.17	40.9	537	720	55	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			סיגר	אסיה	9124	G אסוס	
סער	102	101	101	105	106	חזוי	0.2	-0.7	32	145	-1.5	0.1	95	0.0	-0.25	562	0.11	17.3	0.15	22.9	140	707	51	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			ג'וניור	פדר	9136	G פוג'ה	
זבת חלב, גילת	106	106	104	101	106	חזוי	2.7	0.3	31	-5	0.2	0.2	33	-2.0	-0.09	707	0.03	22.6	0.04	26.9	618	702	48	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			ג'רמין	מיפלאור	9110	G מוגלי TV	
רפת צפון הגולן	98	100	100	101	103	חזוי	0.0	0.4	23	6	0.7	1.9	73	-1.2	0.06	686	0.02	18.4	0.13	34.9	521	692	55	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			גייגיי	אסיה	9094	G אגלי TV	
רפת תפן, תובל	102	103	105	98	102	חזוי	1.1	0.5	30	48	0.1	1.5	60	-0.4	-0.03	634	0.08	14.8	0.26	37.6	170	682	54	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			סימי	סטרט	9134	G סוויט	
אור הנר	103	105	102	106	106	חזוי	-2.3	0.1	31	-8	-2.5	-0.9	7	-1.3	-0.03	657	0.08	14.2	0.30	41.8	160	649	52	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			מפרק	מונרי	9131	G מומו	
שות' מכבי - חנתון	100	105	99	105	103	חזוי	1.0	0.8	31	21	-0.7	1.7	81	-0.9	0.09	616	-0.04	15.6	0.08	33.6	648	637	52	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			ארגמן	מונרי	9130	G מאקון ET	
	101	103	102	101	104		0.8	0.2	28	48	-0.3	0.8	67	-0.6	-0.04	671	0.03	18.5	0.13	32.9	483	719	52	ממוצע							

ET = Embryo Transfer, העברת עוברים
 TV = שליילי לנשיאת הגן CVM
 CV = חיזוי לנשיאת הגן CVM
 G = ערכי ג'נומיק המשלבים את ממוצע אומדני הורשה הורים ותוצאות טריקה גנומית לפי מבחן יוני 2016

צבע אדום: אומדנים חזויים
 צבע כחול: פרים בהמלצה לעגלות
 צבע שחור: פרים נבחרים בישראל או בחו"ל
 שנת הבסיס=2010. שנת ההשוואה לתנוי הלוח

אינדקס ייצור = (ק"ג חלבון 21.2X) + (ק"ג שומן 8.5X)
 אינדקס תכונות משנה = (לרת"ס -300X) +
 (פוריות בנות 26X) + (הישרדות 0.6X) + (התמדה 10X) +
 (המלטות בנות הפר -9X)

חמ"מ PD17 אינדקס הטיפוח הישראלי.
 שבע תכונות באינדקס:
 ק"ג חלבון; ק"ג שומן; לרת"ס; פוריות בנות;
 הישרדות; התמדה; המלטות בנות הפר

שם הפר	מס' הפר	אבות הפרים	מס' הזרעות	מס' מטייה ממישור הייחוס	חמ"מ PD17
סנטוס G	7991	ש.סטונה X סובון	1,566	*5.5	298
שדרן	7896	שדרן X סובון	899	4.4	345
גרנטי	7852	ג'רמין X מרסיה	3,206	*3.5	872

שם הפר	מס' הפר	אבות הפרים	מס' הזרעות	מס' מטייה ממישור הייחוס	חמ"מ PD17
סימונה G	9008	סופרסייר X מקרו	2,626	*4.7	544
גריטה	7850	ג'רום X טורפדו	1,143	4.3	401
סיטבון	7631	סטופ X בדון	4,657	2.4	710

