שיאון — חברה ישראלית להזרעה מלאכותית וטיפוח בע"מ

לוח פרים ◄ דצמבר 2015

התאחדות מגדלי בקר בישראל

	פרי הזרעה				אומדן הורשה																													
	הפר		אבות הפר				חלב ומרכיביו												תכונות גלוות						המלטות פר מעבר			שיפוט גופני במבכירות					
													חלבון		שומן																			
	שם	מספר	אב	אב אם	מספר בנות	מספר עדרים	בנות הפר בתחלובה	% הישנות	חמ"מ PD11	חלב ק"ג	ק"ג	%	ק"ג	%	אינדקס ייצור	לרת"ס	פוריות בנות	הישרדות	% התמדה	אינדקס המלטת בנות הפר	אינדקס תכונות משנה	% הישנות	% תמותה	% המלטה קשה	% הישנות	עטין כללי	מקום פטמות	עומק עטין	רגליים	גודל	משך אם
1	סיטבון TV	7631	סטוף	בדון	118	88	שלישית	93	992	1,127	35.3	-0.04	29.5	-0.04	978	0.12	-0.7	122	1.4	2.0	14	36	-0.1	-1.3	71	98	103	97	97	99	סער
2	גריטה G	7850	ג'רום	טורפדו	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			56	991	631	31.2	0.07	23.0	0.03	792	-0.22	3.0	97	1.8	2.2	199	29	1.0	0.9	חזוי	105	104	103	101	108	לנדאו שמואל
3	סטרט TV	7679	סדש	טורפדו	81	65	שנייה	89	987	585	50.4	0.25	26.2	0.07	1019	0.05	-1.8	53	0.5	0.7	-32	36	1.1	3.1	71	107	98	108	106	103	יריב שותפויות
4 R	איסר TV	7733	אוסונט	ראפאל	99	75	ראשונה	88	980	662	20.0	-0.03	33.0	0.10	940	0.05	-0.7	139	1.8	3.2	40	21	0.6	1.8	69	114	114	111	105	111	אשדות יעקוב מא.
5	גרנטי G	7852	ג'רמין	מרסיה	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			56	971	684	38.5	0.12	23.8	0.02	868	-0.08	0.3	125	1.0	1.5	103	30	1.1	2.5	חזוי	105	104	102	104	107	חפץ חיים
6 R	אופן ET TV	7695	אוסונט	סופון	92	75	ראשונה	87	963	989	21.2	-0.11	30.1	-0.01	881	-0.06	0.1	109	1.0	1.3	82	21	0.6	0.8	65	107	106	102	104	105	שומריה
7	גוגל G	9037	גספר	ג'רום	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			54	941	425	32.8	0.15	23.4	0.09	814	-0.20	0.3	129	0.3	2.1	127	20	0.7	1.2	חזוי	106	106	102	102	105	שותפות רן
8	גוליבר G	9038	גספר	הודל	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			54	922	258	31.3	0.19	24.3	0.14	823	-0.24	-1.2	123	0.1	2.0	99	25	0.5	0.4	חזוי	106	105	104	101	101	שוקרון יצחק
9 R	ג'ייג'יי CV	7424	ג'סטיס	ג'פרי	4,531	522	גל שני	99	879	409	15.4	0.01	22.8	0.08	662	-0.07	3.4	165	-0.1	-0.9	217	98	-0.2	-0.7	92	109	108	103	103	108	רפת זבולון
10	סימונה G	9008	סופרסייר	מקרו	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			51	863	634	38.2	0.13	20.8	0.01	794	-0.02	0.0	82	1.0	-0.3	69	32	-0.8	1.1	חזוי	108	102	104	102	104	רפת רגלים
11	אדית G	9014	איפון	דוגית	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			54	838	704	19.2	-0.05	24.7	0.02	737	-0.07	0.1	113	1.5	0.5	101	36	0.6	1.3	חזוי	108	105	106	101	101	רפת גן
12	בופון TV	7510	בדון	סופון	152	103	גל שני	94	825	543	36.4	0.14	19.1	0.02	740	-0.03	0.2	117	1.6	1.8	85	48	0.4	0.5	76	101	104	101	101	104	גבע
13	גדר TV	7700	גד	רצוף	121	89	ראשונה	90	805	243	32.6	0.20	19.6	0.10	722	-0.34	-0.3	43	-2.0	2.1	83	36	0.9	2.4	71	99	100	102	99	100	שות' מכבי-חנתון
14	דנונה G ET	7857	דוגית	ג'יי	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			55	824	254	29.0	0.17	19.3	0.10	686	-0.08	1.9	105	0.0	-0.2	138	31	-0.2	0.2	חזוי	104	105	104	101	102	רפת נטופה
15	וגגה G	7915	ווינס	ג'רום	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			55	793	566	27.3	0.06	22.3	0.04	745	-0.03	0.4	58	0.5	1.1	48	36	1.3	1.7	חזוי	102	103	101	102	104	אלוני אבא
16 R	מפטיר G	7925	מפרק	פטור	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			55	790	456	35.9	0.17	18.0	0.03	711	-0.23	-0.6	69	-0.3	1.3	79	36	1.0	0.1	חזוי	110	110	107	102	104	שותפות רן
17	פגסוס G	7964	גספר	סדש	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			55	790	425	31.8	0.14	18.3	0.04	685	-0.31	-2.5	135	1.3	1.8	105	25	0.3	1.5	חזוי	108	105	103	103	103	דפנה
18	מקרו	7559	מסקול	ארו	112	89	שלישית	93	785	321	28.5	0.14	19.5	0.08	687	-0.10	-0.5	127	2.0	1.7	98	96	0.4	1.4	74	104	98	100	104	101	שדמה-דורות
19	וילמה G	7913	ווינס	מידן	ערכי ג'נומיק (ללא בנות)			56	784	510	34.3	0.14	18.3	0.02	705	0.00	0.7	75	1.9	0.2	79	92	-1.3	-2.9	חזוי	100	102	99	102	106	גואטה עמוס וראובן
20	ג'יי	7400	ג'סטיס	גופי	2,885	466	גל שני	99	657	2	15.6	0.13	15.8	0.14	498	-0.07	3.7	110	-1.0	1.3	159	98	-1.8	-1.7	90	103	103	102	102	94	רפת המנורה
21	הודל ET	7343	הארי	דליה	3,749	606	גל שני	99	621	755	3.0	-0.19	28.6	0.04	702	0.14	-2.5	104	-0.7	2.9	-81	97	0.2	0.0	94	110	110	106	102	100	עין צורים
22 R	גספר TV	7550	גד	סופון	468	238	גל שני	98	607	-98	31.5	0.31	12.3	0.13	540	-0.31	-2.8	88	0.8	1.9	67	55	-0.7	2.6	82	107	106	105	101	102	שותפות רן
23	סימי	7614	סיגר	מידן	375	210	שלישית	97	597	305	14.9	0.04	12.6	0.03	416	0.06	4.3	111	2.7	0.7	181	87	2.0	3.6	79	105	101	109	103	108	יד חיל-יד מרדכי
							ממוצע	75	835	495	28.4	0.09	22.0	0.06	745	-0.09	0.2	104	0.7	1.3	90	49	0.3	0.9		105	104	104	102	103	

זרמה ממויינת לנקבות

																															מחיר
1	צ'קאל	5774	קשמוני	רובסט			ג'נומיק מארה"ב (ללא בנות)		724	378	19.6	0.05	18.0	0.05	581	-0.14	0.4	154	0.0	-0.3	148	חזוי	1.5	3.7	חזוי	108	108	108	103	103	חיוב של 130 ₪ למנת
2	בוס. ב	5701	בוקם	מן או מן			ג'נומיק מגרמניה (ללא בנות)		715	363	13.6	0.01	22.9	0.10	650	-0.11	0.3	42	0.0	0.7	60	חזוי	-0.7	2.9	חזוי	115	108	111	109	106	זרמה. הזרמה תהייה
3	מסי	5678	מסקול	פ.ברט			מבחן בארה"ב (עם בנות)		660	452	15.3	-0.01	19.8	0.05	590	-0.26	-1.5	47	0.0	-0.2	69	69	0.3	-0.1	חזוי	117	109	114	106	103	זמינה מה-15.1.2016
4	קבריולט	5699	רובסט	פלנט			מבחן בארה"ב (עם בנות)		642	524	26.1	0.06	19.4	0.03	666	0.14	0.0	0	0.0	0.0	-23	72	-1.3	-1.5	חזוי	108	105	105	108	100	הזמינות לרפת לאחר
5	מיגואל	5775	קשקויין	רובסט			ג'נומיק מארה"ב (ללא בנות)		636	232	22.0	0.12	13.1	0.05	484	-0.14	0.5	168	0.0	0.0	156	חזוי	1.3	0.3	חזוי	108	106	105	99	92	הזמנה מראש

R פרים מתאימים לרפת רובוטית

חמ"מ PD11 אינדקס הטיפוח הישראלי.
שבע תכונות באינדקס:
ק"ג חלבון; ק"ג שומן; לרת"ס; פוריות בנות;
הישרדות; התמדה; המלטת בנות הפר

אינדקס ייצור = (ק"ג חלבון 23.7X) + (ק"ג שומן 7.9X)
אינדקס תכונות משנה = (לרת"ס 300X−)+
(פוריות בנות 26X)+(הישרדות 0.6X)+(התמדה 10X)+
(המלטות בנות הפר 9X−)

צבע אדום : אומדנים חזויים
צבע כחול: פרים בהמלצה לעגלות
צבע שחור: פרים נבחנים בישראל או בחו"ל
שנת הבסיס= 2005. שנת ההשוואה לנתוני הלוח

ET = Embryo Transfer, העברת עוברים
TV = שלילי לנשיאת הגן CVM
CV = חיובי לנשיאת הגן CVM
G = ערכי ג'נומיק המשלבים את ממוצע אומדני הורשה הורים
ותוצאות סריקה גנומית לפי מבחן יולי 2015

דרוג לפי תכונות

ק"ג חלב	ק"ג חלבון	ק"ג שומן
סיטבון	איסר	סטרט
אופן	אופן	גרנטי G
הודל	סיטבון	סימונה G
אדית G	הודל	בופון
גרנטי G	סטרט	מפטיר G

% חלבון	% שומן	אופן המלטה פר מעבר
ג'יי	גספר	וילמה
גוליבר G	סטרט	ג'יי
גספר	גדר	סיטבון G
איסר	גוליבר G	ג'ייג'יי CV
גדר	דנונה GET	הודל

אופן המלטה בנות הפר	לרת"ס	פוריות בנות
ג'ייג'יי CV	גדר	סימי
סימונה G	גספר	ג'יי
דנונה GET	פגסוס G	ג'ייג'יי CV
וילמה G	גוליבר G	גריטה G
אדית G	מפטיר G	דנונה G

הישרדות	התמדה	עטין כללי
ג'ייג'יי CV	סימי	איסר
איסר	מקרו	הודל
פגסוס G	וילמה G	מפטיר G
גוגל G	גריטה	ג'ייג'יי CV
מקרו	איסר	סימונה G

מיקום פטמות	עומק עטין	רגליים	גודל גוף קטן
איסר	איסר	סטרט	ג'יי
מפטיר G	סימי	איסר	סיטבון
הודל	סטרט	גרנטי G	גדר
ג'ייג'יי CV	מפטיר G	אופן	הודל
אופן	הודל	מקרו	מקרו

זרמת פרים פוריים לעגלות

שם הפר	מס' הפר	אבות הפרים	מס' הזרעות	סטייה ממישור הייחוס	חמ"מ PD11	משק אם
מקרו	7559	מסקול X ארו	10,495	*4.5	786	שדמה-דורות
מקנס G	7926	מרקנה X מסז'	1,378	3.2	911	שותפות רן
פטוס G	7953	פטרושה X סניר	2,262	2.8	759	רפת נעמן

* מובהק

זרמת פרים פוריים לפרות

שם הפר	מס' הפר	אבות הפרים	מס' הזרעות	סטייה ממישור הייחוס	חמ"מ PD11	משק אם
אולטר G ET	7842	אלטטוניק X אבשה	1,024	*7.1	476	שות' פניני שירן
שנפס G ET	7871	שנדר X סיגר	1,096	5.1	870	גנוסר
גרדן G	7851	ג'רמין X דוגית	7,103	*4.8	902	ניר בכרמל