مراح · تقرير تحليل المراح

المراح

الفترة: 1 يوليو 2025 - 28 أكتوبر 2026 · تاريخ التقرير: 28 أكتوبر 2026 الموافق 17 جمادى الأولى 1448هـ

الحلال الحالي	القيمة التقديرية للمراح	المواليد في الفترة	النفوق في الفترة
296	**340,150** ريال	**270**	**8.0%**
276 أنثى · 20 ذكر · 5 مريض	حسب أسعار الأعمار في التطبيق	نسبة التوائم 14.4%	36 راس من 449

المبيعات في الفترة	المصروفات في الفترة	تكلفة الراس اليومية من المصروفات	الربح أو الخسارة التقديرية
117,870 ريال	**181,011** ريال	**1.37** ريال	**96,799** ريال
114 راس · متوسط 1,034 ريال	الأعلاف 83% منها · وشراء حلال 2,000	المسجل في التطبيق 1.65 ريال	المبيعات + تغير قيمة المراح + الأعلاف المتبقية − المصروفات وشراء الحلال

الخلاصة

- المراح 296 راس، منها 213 أنثى بعمر 9 أشهر فأكثر و4 فحول. خلال آخر 12 شهراً ولدت 85% من الإناث التي عمرها 16 شهراً فأكثر وفي المراح منذ 7 أشهر على الأقل.
- وُلد 270 مولود منذ بدء التسجيل، وبقي 93% من المواليد أحياء حتى عمر 3 أشهر.
- نفق 36 راس بقيمة تقديرية 28,950 ريال، منها 19 بعمر أقل من 3 أشهر.
- بيع 114 راس بمتوسط 1,034 ريال وبعمر 4.3 شهر في المتوسط.
- المصروفات 181,011 ريال، الأعلاف منها 83%. وتكلفة الراس من المصروفات المسجلة 1.37 ريال يومياً.
- تكلفة إنتاج المولود الحي 673 ريال، ومتوسط بيع المواليد 1,030 ريال.
- 20 أنثى حايل و36 أنثى متأخرة عن الولادة تحتاج متابعة.

أهم الإجراءات

1. افحصها (فحص حمل أو بيطري)، والتي لا تحمل يُنظر في بيعها لأنها تستهلك علفاً بلا إنتاج. (20 أنثى حايل)
2. تابعها مع الفحل أو افحص حملها، وسجّل تأكيد الحمل في التطبيق. (36 أنثى متأخرة عن الولادة)
3. حدّد الاستهلاك اليومي من شاشة الأعلاف، أو صفّر المخزون إذا انتهى. (مخلوط بدون استهلاك يومي)
4. أضف سعر الشراء لكل راس من شاشة الحلال، أو سعراً تقديرياً إذا كانت مشتراة من زمن. (145 راس مشتراة بدون سعر شراء)

محتويات التقرير

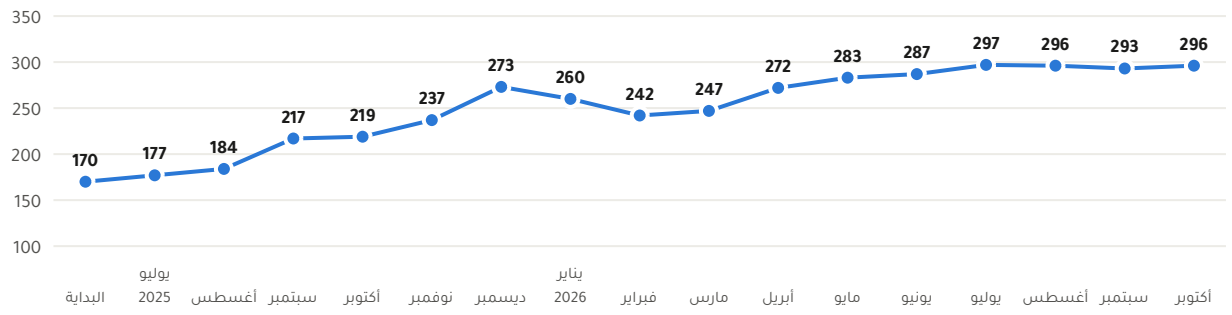
1. المراح
2. التكاثر والمواليد
3. إناث للمراجعة
4. إنتاج كل أنثى خلال الفترة
5. الولادات المتوقعة ونمو المراح
6. النفوق والصحة
7. المبيعات
8. تكلفة المولود وسعر بيعه
9. المصروفات
10. الأعلاف والماء
11. الربحية
12. توقع المراح للسنوات الخمس القادمة
13. الأرقام شهراً بشهر
14. التوصيات
15. جودة البيانات

ملحق: القوائم الكاملة

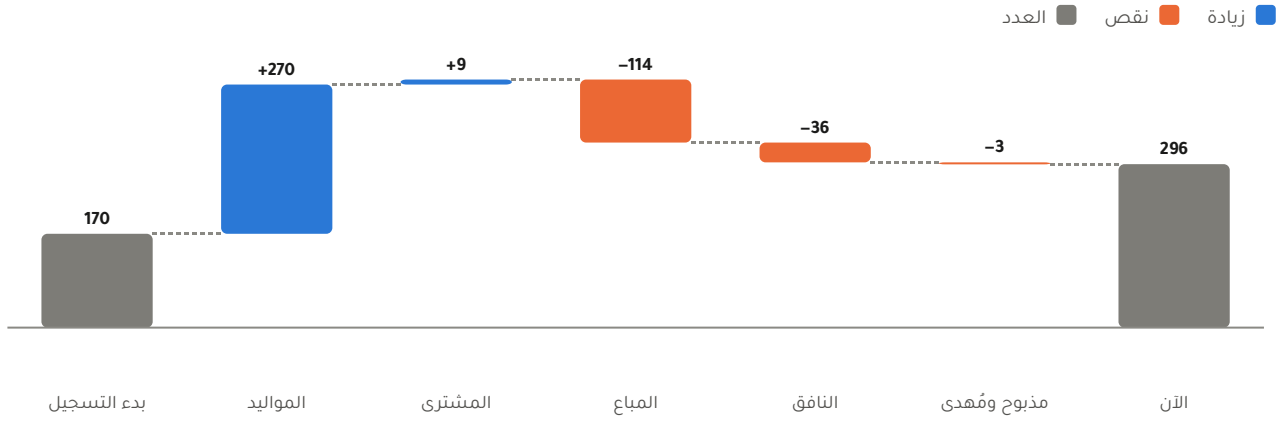
الأرقام من بيانات المراح في تطبيق مراح حتى تاريخ التقرير. القيم التقديرية مبنية على أسعار الأعمار المحفوظة في إعدادات المراح.

1. المراح

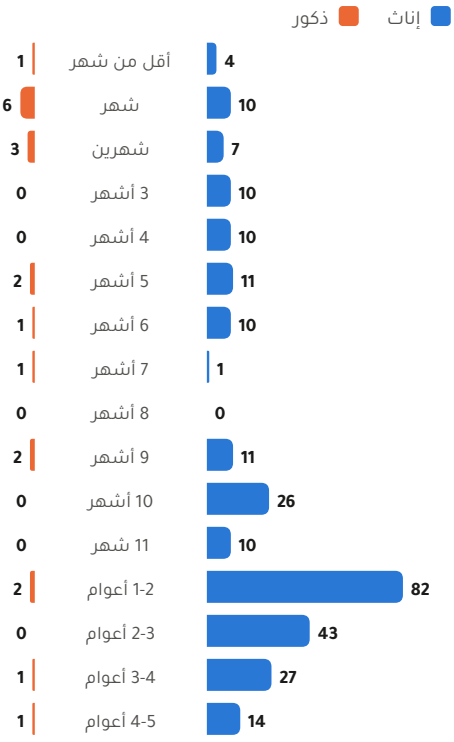
عدد الرؤوس في نهاية كل شهر



من بدء التسجيل إلى اليوم (عدد الرؤوس)



الأعمار حسب الجنس



التركيبة

	أنثى	ذكر	المجموع
مولود في المراح	134	16	150
مشترى	142	4	146
المجموع	**276**	**20**	**296**

السلالات: حري 270، ماعز 26.

القيمة التقديرية حسب العمر (ريال)

العمر	القيمة	النسبة
أقل من 3 أشهر	25,300	7.4%
3-6 أشهر	39,550	11.6%
6-12 شهر	93,000	27.3%
1-2 سنة	105,000	30.9%
2-3 سنوات	43,000	12.6%
3-5 سنوات	34,300	10.1%
المجموع	**340,150**	100%

مقارنة السلالات

السلالة	الحلال	إناث منتجة	مواليد في الفترة	ولادات مسجلة	نسبة التوائم	النفوق	المباع	متوسط البيع	القيمة
حري	270	194	256	190	13%	8.2%	109	1,036	308,200
ماعز	26	19	14	5	60%	6.1%	5	980	31,950

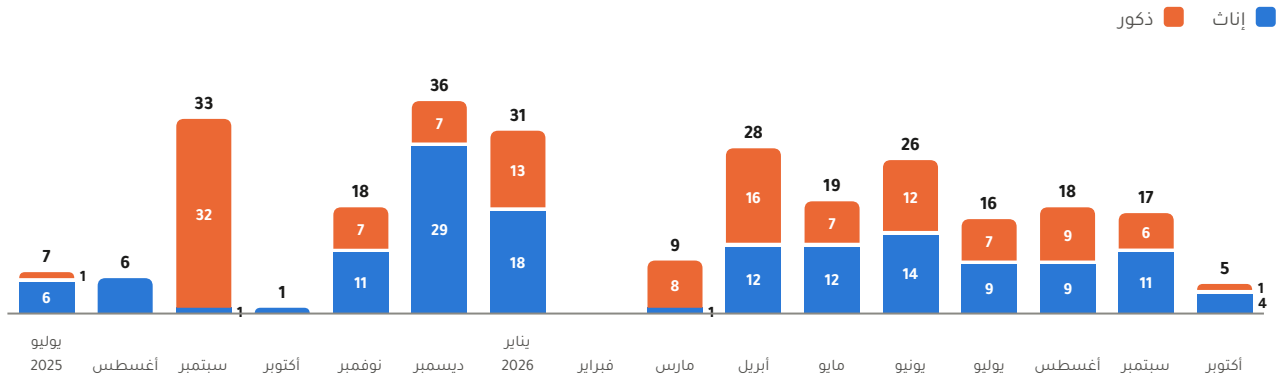
نسبة التوائم من الولادات المسجلة على الأمهات خلال الفترة. فالعدد القليل يجعلها غير ثابتة. القيمة بنفس أسعار الأعمار لكل السلالات.

2. التكاثر والمواليد

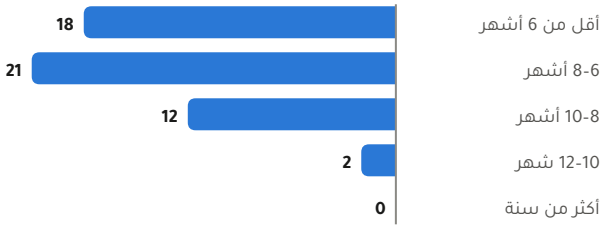
الإناث المنتجة	ولدت خلال 12 شهراً	مواليد لكل ولادة	متوسط الفترة بين ولادتين
213	**85%**	**1.17**	**6.8** شهر
بعمر 9 أشهر فأكثر	126 أنثى من 148 بعمر 16 شهراً فأكثر	نسبة التوائم 14.4%	متوسط عمر أول ولادة 12.4 شهر

نسبة «ولدت خلال 12 شهراً» تحسب الإناث التي كان عمرها 9 أشهر فأكثر وكانت في المراح قبل 7 أشهر (دورة ولادة)، حتى لا تُحسب أنثى بلغت السن أو اشتُريت حديثاً على أنها لم تلد. ومتوسط عمر أول ولادة يشمل الإناث المولودة في المراح فقط، كما في شاشة الإحصائيات.

المواليد حسب الشهر



الفترة بين ولادتين (عدد الحالات)



محسوبة من 53 حالة لإناث لها أكثر من ولادة مسجلة، بدون النفوق عند الولادة، كما في شاشة الإحصائيات.

الولادات المسجلة على الأمهات منذ بدء التسجيل

النوع	العدد
ولادة مفردة	167
توأم ثنائي	25
توأم ثلاثي	1
توأم رباعي	2
نفوق عند الولادة	13
المجموع	**208**

المواليد المسجلة في شاشة الحلال 270. مجموع المواليد في الولادات المسجلة على الأمهات 242، منها 14 في ولادات نافقة.

إناث حايل: 20 أنثى بعمر 15 شهراً فأكثر بلا أي ولادة مسجلة

64 عامين و8 أشهر · 67 عامين و8 أشهر · 5 عام و9 أشهر · 96 عام و8 أشهر · 87 عام و8 أشهر · 4 عام و8 أشهر · 6 عام و8 أشهر

14 عام و8 أشهر · 15 عام و8 أشهر · 18 عام و8 أشهر · 68 عام و8 أشهر · 86 عام و8 أشهر · 29 عام و7 أشهر · 8 عام ونصف · 6g أخرى

متأخرة عن الولادة: 36 أنثى مضى على آخر ولادة لها أكثر من 7 أشهر

30 عام وشهرين · 10 عام وشهر · 4 عام · 52 عام · 151 عام · 5 11 شهراً · 20 11 شهراً · 34 11 شهراً · 40 11 شهراً · 3 10 أشهر

16 10 أشهر · 28 10 أشهر · 36 10 أشهر · 46 10 أشهر · 22g أخرى

القوائم كاملة في الملحق آخر التقرير.

أكثر الأمهات إنتاجاً (حسب المواليد المربوطة بها)

الأم	العمر	المواليد	في المراح	مباع	نافق	مبيعاتها (ريال)
11	4 أعوام و8 أشهر	5	4	1	0	1,000
47	3 أعوام و8 أشهر	4	3	1	0	1,050
7	3 أعوام و9 أشهر	4	3	0	1	0
4	3 أعوام و9 أشهر	3	0	3	0	3,050
1	عامين و9 أشهر	3	1	2	0	2,130
12	3 أعوام و9 أشهر	3	2	1	0	1,000
26	3 أعوام و8 أشهر	3	2	1	0	1,000
9	عامين و8 أشهر	3	1	1	1	950
10	عامين و9 أشهر	3	2	0	1	0
15	4 أعوام و8 أشهر	3	3	0	0	0

3. إناث للمراجعة

إناث قد يكون بيعها أوفر من إبقائها. الأنثى تكلف نحو 499 ريال في السنة (متوسط تكلفة الراس من المصروفات المسجلة)، فافحصها قبل القرار. المؤكد حملها لا تظهر هنا.

للمراجعة	قيمتها الآن	تكلفتها في السنة	متوسط العمر
57	**60,150** ريال	**28,424** ريال	**31** شهر
من 213 أنثى منتجة	حسب أسعار الأعمار في التطبيق	تقديرية، بمتوسط تكلفة الراس	

الأسباب

السبب	الشرح	العدد
حايل	بعمر 15 شهراً فأكثر بلا أي ولادة مسجلة	20
متأخرة	مضى على آخر ولادة لها أكثر من 7 أشهر	36
كبيرة	أكبر من 5 سنوات (أقل سعر في أسعار الأعمار)	0
فقدت مواليد	مولودان أو أكثر نفقا عند الولادة أو قبل عمر 3 أشهر	1
إصابات متكررة	إصابتان مسجلتان أو أكثر	0

«الولادات» عدد مرات الولادة، و«المواليد» عدد المواليد فيها: ولادة مفردة وولادة توأم = 2 ولادات و3 مواليد.

حايل: 20 أنثى

الراس	العمر	آخر ولادة	الولادات	المواليد	مواليد نافقة	القيمة (ريال)
64	عامين و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,000
67	عامين و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,000
5	عام و9 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
96	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
87	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
4	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
6	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
14	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
15	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
18	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
68	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
86	عام و8 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
29	عام و7 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
8	عام ونصف	لم تلد	-	-	-	1,250
13	عام ونصف	لم تلد	-	-	-	1,250
58	عام و4 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
48	عام و4 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
56	عام و3 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
60	عام و3 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250
145	عام و3 أشهر	لم تلد	-	-	-	1,250

متأخرة: 36 أنثى

الراس	العمر	آخر ولادة	الولادات	المواليد	مواليد نافقة	القيمة (ريال)
30	4 أعوام و8 أشهر	قبل عام وشهرين	1	1	-	700
10	عامين و9 أشهر	قبل عام وشهر	1	1	-	1,000
4	3 أعوام و9 أشهر	قبل عام	1	1	-	850
52	3 أعوام و9 أشهر	قبل عام	1	1	-	850
151	عامين و8 أشهر	قبل عام	1	1	-	1,000
34	4 أعوام و8 أشهر	قبل 11 شهراً	1	1	-	700
40	3 أعوام و8 أشهر	قبل 11 شهراً	1	2	-	850
20	3 أعوام و5 أشهر	قبل 11 شهراً	1	1	-	850
5	عامين و9 أشهر	قبل 11 شهراً	1	1	-	1,000
24	4 أعوام و7 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	700
46	3 أعوام و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	850
7	3 أعوام و9 أشهر	قبل 10 أشهر	2	4	1	850
18	3 أعوام و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	2	-	850
1	3 أعوام و8 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	850
12	3 أعوام و8 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	850
18	3 أعوام و8 أشهر	قبل 10 أشهر	1	2	-	850
3	عامين و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,000
36	عامين و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,000
16	عامين و8 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,000
16	عام و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,250
28	عام و9 أشهر	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,250
29	عام ونصف	قبل 10 أشهر	1	1	-	1,250
66	3 أعوام و9 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	-	850
67	3 أعوام و9 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	-	850
59	عامين و9 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	-	1,000
64	عامين و9 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	-	1,000
90	عام و8 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	1	1,250
89	عام و8 أشهر	قبل 9 أشهر	1	1	1	1,250
60	4 أعوام و8 أشهر	قبل 8 أشهر	1	1	-	700
39	4 أعوام و7 أشهر	قبل 8 أشهر	1	1	-	700
2	3 أعوام و8 أشهر	قبل 8 أشهر	1	2	-	850
41	عامين و8 أشهر	قبل 8 أشهر	2	2	-	1,000
83	عام و9 أشهر	قبل 8 أشهر	1	1	-	1,250

الراس	العمر	آخر ولادة	الولادات	المواليد	مواليد نافقة	القيمة (ريال)
74	عام و8 أشهر	قبل 8 أشهر	1	1	-	1,250
51	عام ونصف	قبل 8 أشهر	1	1	-	1,250
70	عام ونصف	قبل 8 أشهر	1	1	-	1,250

فقدت مواليد: 1 أنثى

الراس	العمر	آخر ولادة	الولادات	المواليد	مواليد نافقة	القيمة (ريال)
46	3 أعوام و8 أشهر	قبل 5 أشهر	2	3	2	850

4. إنتاج كل أنثى خلال الفترة

لكل أنثى: قيمة مواليدها المولودة خلال الفترة (سعر البيع، أو قيمتها اليوم، أو سعر عمر 3 أشهر للأنثى المحتفظ بها بعد فطامها ولو نفقت بعده، وأي نافق غيرها صفر) ناقص تكلفة مواليدها وتكلفتها هي خلال الفترة، بتكلفة الراس اليومية من المصروفات المسجلة 1.37 ريال (تقدير: المصروفات ناقص المخزون الحالي ÷ أيام الرؤوس، بافتراض أن مخزون الأعلاف عند بدء التسجيل صفر وأن المشتريات المسجلة تخص الفترة). نفس طريقة بطاقة التكلفة في التطبيق. تُقاس الأنثى التي عمرها 15 شهراً فأكثر (إعداد الحايل في المراح) أو التي ولدت من قبل؛ الأصغر التي لم تلد بعد لم يحن وقت الحكم عليها.

الخسارة والربح والترتيب للإناث ذات السجل المكتمل فقط: كل ولادة مسجلة عليها خلال الفترة يقابلها مواليد مربوطة بها بعدد المولود حياً فيها، مولودة خلال الفترة في حدود 60 يوماً من تاريخ الولادة («موت ولادة» لا يحتاج مولوداً مربوطاً)، وكل مولود مربوط بها مولود خلال الفترة يقابل ولادة مسجلة عليها. الأم التي ولدت ولم تُربط بها كل مواليدها تظهر تكلفتها دون قيمة مواليدها، فلا تدخل في الترتيب وتُعرض وحدها في «أمهات لها مواليد غير مربوطة».

خسارة الإناث	ربح الإناث	الصافي
-17,437 ريال	+53,138 ريال	+35,701 ريال
28 أنثى من 113 سجلها مكتمل	85 أنثى من 113 سجلها مكتمل	السجلات المكتملة فقط؛ متوسط الأنثى +316

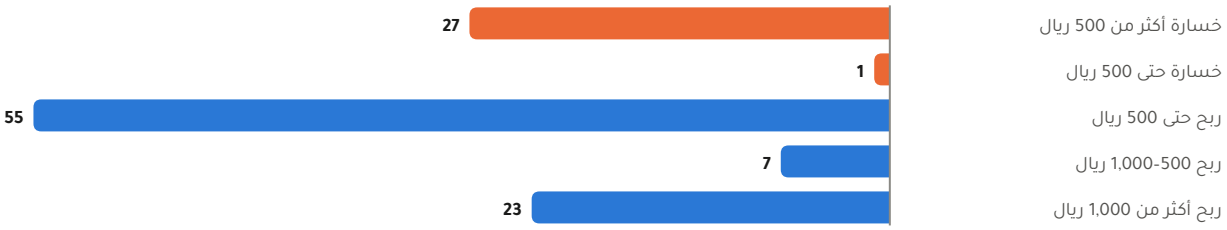
بلا مواليد خلال الفترة	أمهات لها مواليد غير مربوطة	لم يحن وقتها بعد
24	48	52
من ذات السجل المكتمل، بعمر 15 شهراً فأكثر أو ولدت سابقاً	ولدت ولم تُربط بها كل مواليدها؛ صافيها معاً -4,053 ريال	أصغر من 15 شهراً ولم تلد؛ تكلفتها 15,309 ريال خلال الفترة (بدائل)

تسوية الإنتاج خلال الفترة

المجموعة	الإناث	المواليد	قيمة المواليد	تكلفة المواليد	تكلفة الإناث	الصافي
إناث سجلها مكتمل	113	133	121,050	14,799	70,550	+35,701
أمهات لها مواليد غير مربوطة	48	36	31,590	3,892	31,751	-4,053
إناث لم يحن وقتها	52	-	-	-	15,309	-15,309
مواليد غير مربوطة بأم	-	92	89,870	11,878	-	+77,992
مواليد أمها خرجت من المراح	-	9	8,210	1,262	-	+6,948
المجموع	**213**	**270**	**250,720**	**31,831**	**117,609**	**+101,280**

كل المواليد المولودة خلال الفترة (270) موزعة على هذه الأسطر بنفس القواعد. المجموع حساب منفصل يوزع مواليد الفترة على الإناث بقواعد بطاقة التكلفة، وليس ربح المراح: لا يشمل تكلفة الأمهات اللاتي خرجن من المراح، ويقيّم الأنثى المحتفظ بها بسعر عمر 3 أشهر ولو نفقت بعده، بينما نتيجة المراح تحسب المبيعات والتغير الفعلي في قيمة المراح. فلا يضاف إلى نتيجة المراح.

عدد الإناث حسب صافي كل أنثى خلال الفترة



أعلى 15 أنثى

الراس	العمر	مواليد في الفترة	أحياء	نافق	قيمة المواليد	تكلفة المواليد	تكلفتها	الصافي
11	4 أعوام و8 أشهر	5	4	-	5,000	930	661	+3,409
4	3 أعوام و9 أشهر	3	0	-	3,050	339	661	+2,049
1	عامين و9 أشهر	3	1	-	3,130	470	661	+1,999
12	3 أعوام و9 أشهر	3	2	-	3,000	373	661	+1,965
26	3 أعوام و8 أشهر	3	2	-	2,800	244	661	+1,894
15	4 أعوام و8 أشهر	3	3	-	2,800	301	661	+1,837
160	3 أعوام و8 أشهر	3	3	-	2,800	340	661	+1,799
18	3 أعوام و8 أشهر	2	1	-	2,500	355	661	+1,483
14	عامين و9 أشهر	2	1	-	2,250	353	661	+1,236
48	3 أعوام و9 أشهر	2	0	-	2,100	233	661	+1,206
40	عامين و9 أشهر	2	0	-	2,000	151	661	+1,187
2	عامين و8 أشهر	2	1	-	2,000	173	661	+1,166
5	عام و8 أشهر	2	1	-	2,050	231	661	+1,158
6	3 أعوام و9 أشهر	2	1	-	2,000	214	661	+1,125
21	عامين و9 أشهر	2	1	-	2,000	217	661	+1,121

ولدت خلال الفترة وصافيها سالب (4)

الراس	العمر	مواليد في الفترة	أحياء	نافق	قيمة المواليد	تكلفة المواليد	تكلفتها	الصافي
50	عام وشهر	1	0	1	0	10	559	-569
95	عام و8 أشهر	1	0	1	0	3	661	-664
94	عام و8 أشهر	1	0	1	0	3	661	-665
69	عام ونصف	1	0	1	0	33	661	-694

الأنثى بلا مواليد خلال الفترة صافيها سالب بمقدار تكلفتها فقط (نحو 663 ريال لمن كانت في المراح من بدء التسجيل).

أمهات لها مواليد غير مربوطة (48)

ولادات مسجلة على هذه الأمهات خلال الفترة ومواليدها، كلها أو بعضها، غير مربوطة بها. في المراح 92 مولود خلال الفترة بلا أم مربوطة: ابحث عنها بتاريخ الولادة واربط كل مولود بأمه من بطاقته، فتدخل الأم في الترتيب بقيمة مواليدها.

الأم	العمر	الولادة الناقصة	مواليد مسجلة	مربوطة	غير مربوطة	ملاحظة	الصافي الآن
53	عامين و8 أشهر	4 نوفمبر 2025، توأم رباعي: لا مولود مربوط	6	2	4	-	+1,114
7	3 أعوام و9 أشهر	9 يوليو 2025، توأم: لا مولود مربوط	4	2	2	-	+131
2	3 أعوام و8 أشهر	12 فبراير 2026، توأم: لا مولود مربوط	2	-	2	-	-661
40	3 أعوام و8 أشهر	6 نوفمبر 2025، توأم: لا مولود مربوط	2	-	2	-	-661
47	3 أعوام و8 أشهر	7 سبتمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	5	4	1	-	+2,787
40	4 أعوام و8 أشهر	7 سبتمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	3	2	1	-	+1,093
152	عامين و8 أشهر	5 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	3	2	1	-	+825
73	4 أعوام و7 أشهر	12 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+345
10	عامين و9 أشهر	11 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+306

الأم	العمر	الولادة الناقصة	مواليد مسجلة	مربوطة	غير مربوطة	ملاحظة	الصافي الآن
41	عامين و8 أشهر	7 سبتمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+304
63	عامين و9 أشهر	18 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+262
101	عامين	17 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+249
109	عامين ونصف	22 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+244
30	3 أعوام و9 أشهر	30 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+237
20	3 أعوام و5 أشهر	6 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	مولود بلا ولادة قريبة (1)	+236
22	عامين و9 أشهر	10 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+224
2	عامين و9 أشهر	9 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
38	3 أعوام و9 أشهر	30 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
44	3 أعوام و9 أشهر	7 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
42	4 أعوام و7 أشهر	6 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
135	عامين و8 أشهر	6 سبتمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
134	عامين و8 أشهر	6 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
155	عامين و8 أشهر	11 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
85	عامين و8 أشهر	6 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+216
3	3 أعوام و9 أشهر	14 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+152
44	3 أعوام و9 أشهر	17 مارس 2026، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	مولود بلا ولادة قريبة (1)	+121
68	عامين و9 أشهر	31 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+72
62	4 أعوام و8 أشهر	12 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	+72
3	عامين و9 أشهر	12 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
4	3 أعوام و9 أشهر	11 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
5	عامين و9 أشهر	6 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
6	عامين ونصف	14 مارس 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
28	عام و9 أشهر	30 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
46	3 أعوام و9 أشهر	30 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
52	3 أعوام و9 أشهر	7 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
59	عامين و9 أشهر	31 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
60	4 أعوام و8 أشهر	27 فبراير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
64	عامين و9 أشهر	17 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
66	3 أعوام و9 أشهر	31 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
67	3 أعوام و9 أشهر	5 يناير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
83	عام و9 أشهر	27 فبراير 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
30	4 أعوام و8 أشهر	8 أغسطس 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661

الأم	العمر	الولادة الناقصة	مواليد مسجلة	مربوطة	غير مربوطة	ملاحظة	الصافي الآن
34	4 أعوام و8 أشهر	6 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
10	عامين و9 أشهر	18 سبتمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
151	عامين و8 أشهر	7 أكتوبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
46	3 أعوام و8 أشهر	6 ديسمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
153	عامين و8 أشهر	15 مايو 2026، مفردة: لا مولود مربوط	1	-	1	-	-661
54	عام و9 أشهر	18 نوفمبر 2025، مفردة: لا مولود مربوط	2	1	1	-	-663

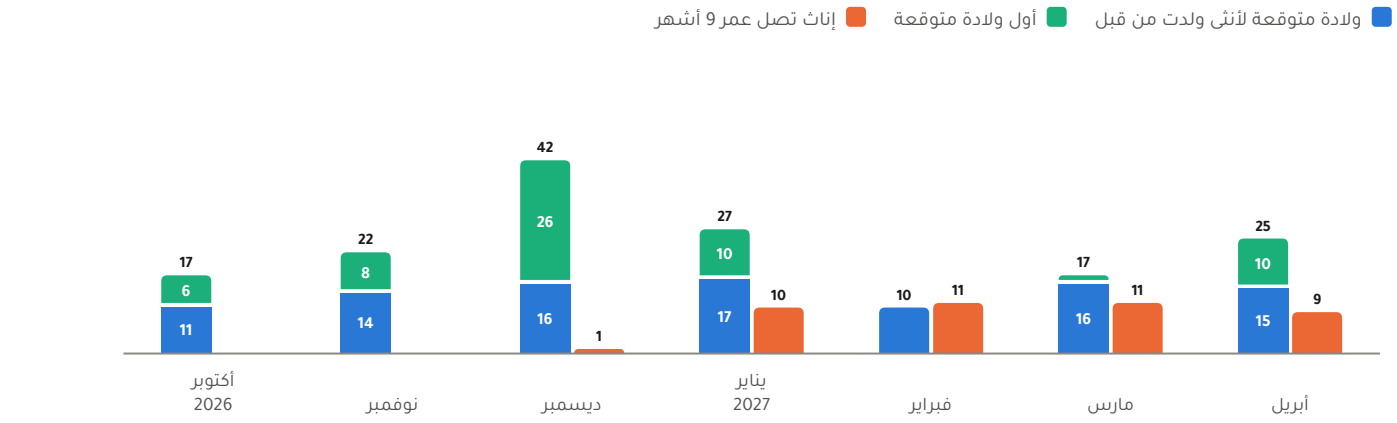
«مواليد مسجلة»: المواليد الأحياء في كل ولاداتها المسجلة خلال الفترة. و«مربوطة» منها ما له مولود مربوط بها مولود في حدود 60 يوماً من تاريخ الولادة. «الصافي الآن» بدون قيمة المواليد غير المربوطة، لذلك يظهر أقل من حقيقته.

«مولود بلا ولادة قريبة»: مولود مربوط بها تاريخ ميلاده بعيد عن كل ولاداتها أو لا ولادة مسجلة عليها، فصحّح التاريخ أو سجّل الولادة؛ «زائد عن نوع الولادة»: مواليد مربوطة أكثر من نوع الولادة المسجل (مفردة أو توأم)؛ «ولادة وموت ولادة معاً»: ولادة سُجلت حية وميتة فلا يُعرف أي مواليدها نفق؛ «مولود حي على موت ولادة»: مولود غير نافق على ولادة مسجلة كموت ولادة.

5. الولادات المتوقعة ونمو المراح

ولادات متوقعة	متأخرة أو حايل	مضى موعدها المتوقع	إناث تصل عمر الإنتاج
160	**56**	**2**	**42**
من أكتوبر إلى أبريل، منها 61 أول ولادة	36 متأخرة و20 حايل، لا يُتوقع لها موعد (قسم التكاثر والمواليد)	قبل أكتوبر ولم تصل حد التأخر	من أكتوبر إلى أبريل (63 خلال 12 شهراً)

أكتوبر والأشهر الستة التالية

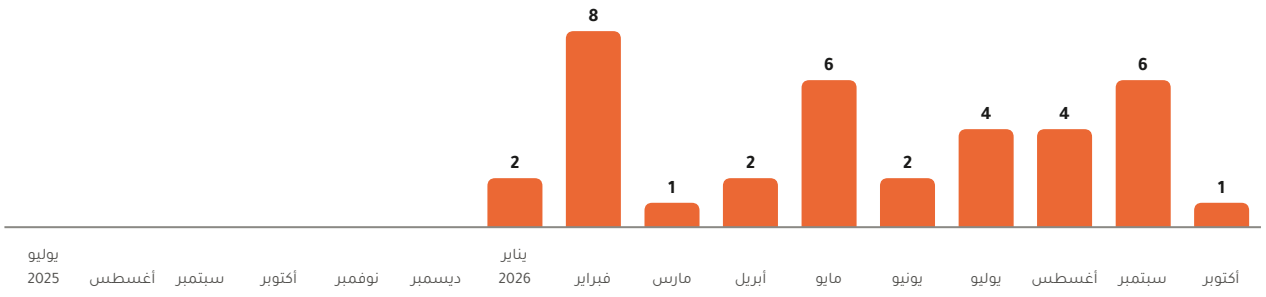


تقدير بقواعد المراح، كما في رسم الولادات المتوقعة في التطبيق: الموعد تأكيد الحمل + 4 أشهر إن سُجّل بعد آخر ولادة، وإلا التلقيح + 5 أشهر إن سُجّل بعدها، وإلا آخر ولادة + 7 أشهر؛ والتي لم تلد ولا تلقيح لها أول ولادتها بعمر 12 شهراً (التلقيح من عمر 9 أشهر). لا تدخل المتأخرة (آخر ولادة قبل أكثر من 7 أشهر) ولا الحايل (بعمر 15 شهراً فأكثر بلا ولادة)، إلا إذا سُجّل لها تأكيد حمل بعد آخر ولادة. لا توجد تأكيدات حمل مسجلة في التطبيق؛ تسجيل تأكيد الحمل يجعل هذا التوقع أدق. خارج الرسم أيضاً: 2 أنثى مضى موعدها المتوقع قبل أكتوبر ولم تصل حد التأخر، و58 أنثى موعدها بعد أبريل.

6. النفوق والصحة

نسبة النفوق	بقاء المواليد حتى 3 أشهر	نفوق عند الولادة	قيمة النافق التقديرية
8.0%	**93.2%**	**13**	**28,950** ريال
36 راس من 449 كانت في المراح	نفق 13 من 192 مولود، دون 38 بيعت قبل 3 أشهر	مسجل على الأمهات	حسب القيمة المسجلة عند النفوق

النفوق حسب الشهر (عدد الرؤوس)



النفوق حسب العمر



من النافق: 22 مولود في المراح و14 مشترى.

التطعيمات منذ بدء التسجيل

التطعيم	عدد الرؤوس
تطعيم موسمي تسمم دموي lysopast و ovipast plus	272

آخر تطعيم مسجل: 25 أبريل 2026. المطعّم خلال آخر 12 شهراً 77% من الحلال الحالي. والباقي 69 راس، منها 57 مواليد بعد آخر تطعيم.

الإصابات المسجلة (13 حالة)

التاريخ	الراس	الملاحظة
15 أغسطس 2026	63	تعب
14 يوليو 2026	152	يدها اليمين ما تمشي عليها
28 مايو 2026	34	ما تمشي على يدها اليومين
17 مايو 2026	3	ديسها مورم
6 مايو 2026	114	شلل معير طاح. طرده الكلب
26 أبريل 2026	25	رجلها اليمين ما تمشي عليها
26 أبريل 2026	57	يدها اليسرى ما تمشي عليها
26 أبريل 2026	25	اليد اليمين لا تمشي عليها
18 أبريل 2026	82	فمها يزبد
28 مارس 2026	41	طايحه ومنحنيه على نفسها
20 مارس 2026	32	طايحه ما تقوم
4 مارس 2026	23	تكلسات بديسها
3 يناير 2026	12	عينها اليسرى

المريض حالياً: 3 25 57 34 152.

بقاء المواليد حتى عمر 3 أشهر (مواليد في الفترة التي أكملت 3 أشهر)

شهر الولادة	مواليد	نفق قبل 3 أشهر	البقاء
يوليو 2025	7	0	100%
أغسطس 2025	6	0	100%
سبتمبر 2025	33	0	100%
أكتوبر 2025	1	0	100%
نوفمبر 2025	15	0	100%
ديسمبر 2025	34	1	97%
يناير 2026	22	5	77%
مارس 2026	4	0	100%
أبريل 2026	21	2	90%
مايو 2026	19	2	89%
يونيو 2026	20	3	85%
يوليو 2026	10	0	100%

نوع الولادة	مواليد	نفق قبل 3 أشهر	البقاء
مفرد	77	7	91%
توأم	30	2	93%
غير مربوط بأمه	85	4	95%

عمر الأم	مواليد	نفق قبل 3 أشهر	البقاء
أم أقل من سنتين	46	6	87%
أم 2-4 سنوات	53	3	94%
أم 4 سنوات فأكثر	8	0	100%
غير معروف	85	4	95%

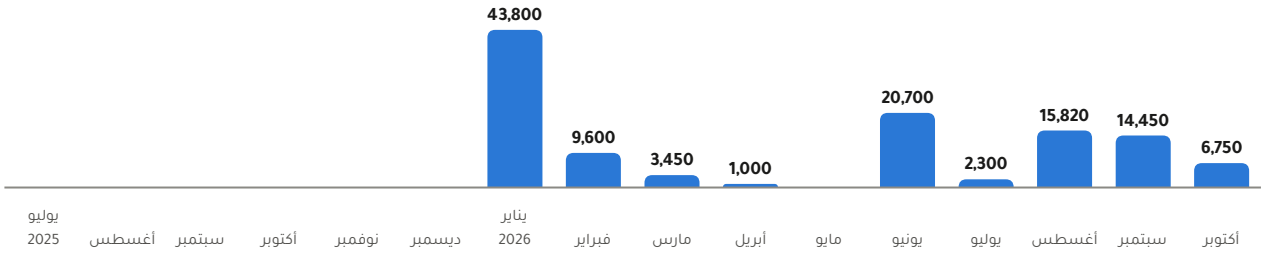
الجنس	مواليد	نفق قبل 3 أشهر	البقاء
ذكر	75	4	95%
أنثى	117	9	92%

نوع الولادة من المواليد المربوطة بنفس الأم خلال 3 أيام. المباع أو المذبوح أو المهدى قبل 3 أشهر لا يُحسب (38) لأن بقاءه بعد خروجه غير معروف. الأعداد الصغيرة تجعل النسبة تتغير كثيراً بحالة واحدة.

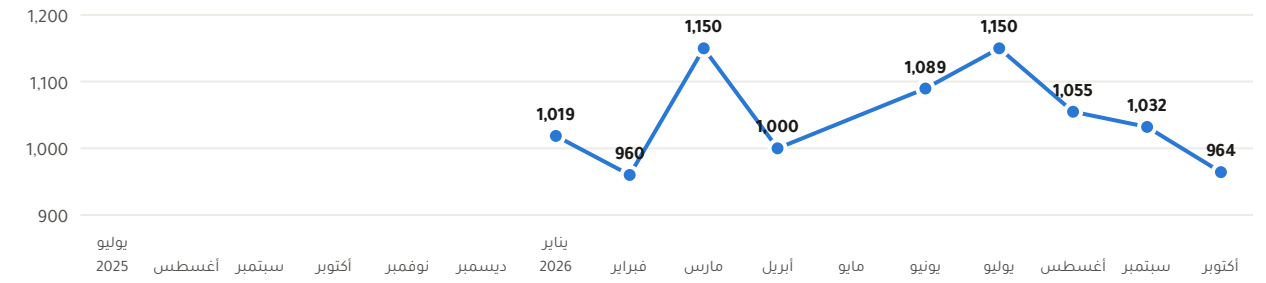
7. المبيعات

رؤوس مباعة	إجمالي المبيعات	متوسط سعر الراس	متوسط العمر عند البيع
114	**117,870** ريال	**1,034** ريال	**4.3** شهر
108 ذكر · 6 أنثى		من 800 إلى 1,500	

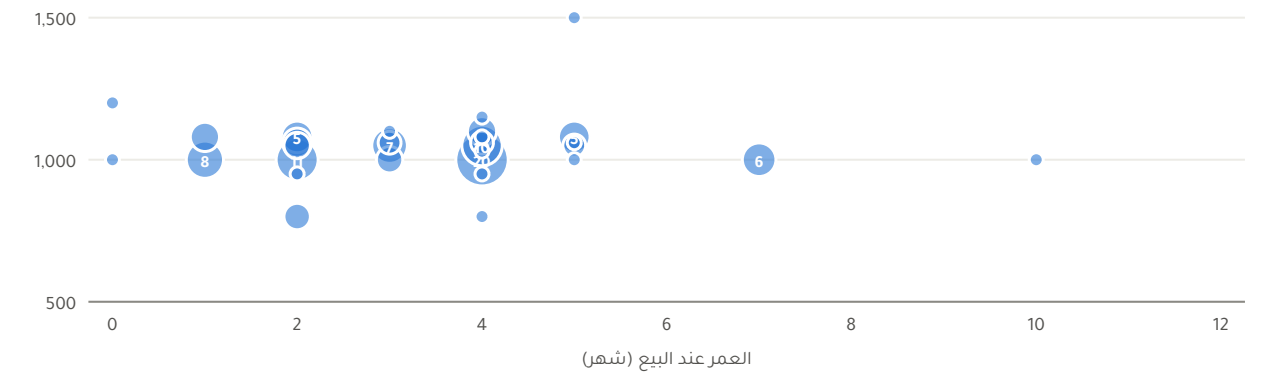
قيمة المبيعات حسب الشهر (ريال)



متوسط سعر الراس حسب الشهر (ريال)



سعر البيع حسب العمر (كل دائرة سعر وعمر، وحجمها عدد الرؤوس)



لا يظهر في الرسم 2 راس بيعت بعمر أكبر من 12 شهراً.

حسب العمر عند البيع

العمر	رؤوس	متوسط السعر
أقل من 3 أشهر	41	1,016
3-4 أشهر	13	1,044
4-6 أشهر	51	1,041
6-12 شهر	7	1,000
سنة فأكثر	2	1,275

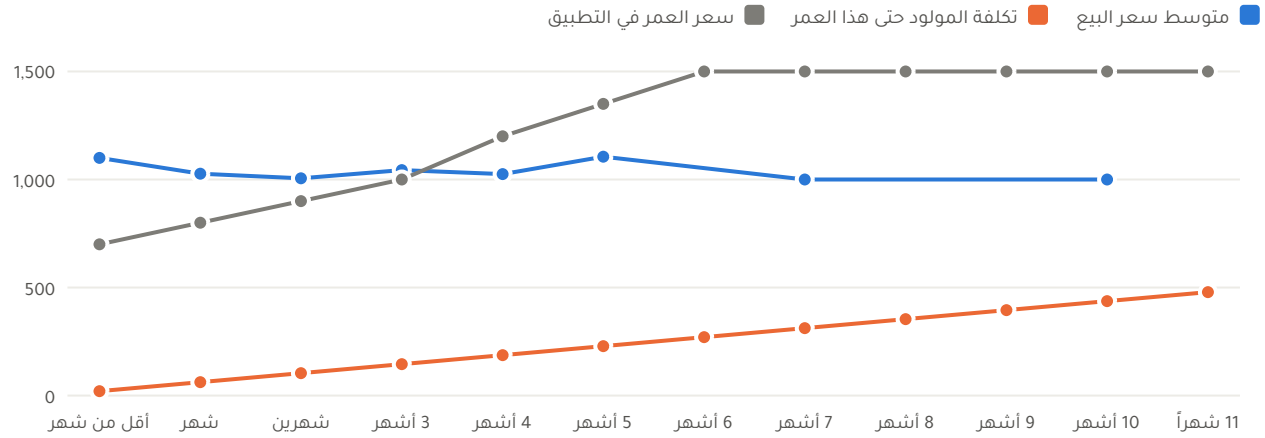
حسب السلالة

السلالة	رؤوس	متوسط السعر
حري	109	1,036
ماعز	5	980

8. تكلفة المولود وسعر بيعه

تكلفة الراس اليومية	تكلفة كل شهر من عمر المولود	كل شهر إضافي قبل البيع	متوسط بيع المواليد
1.37 ريال	**42** ريال	**-39** ريال	**1,030** ريال
من المصروفات المسجلة، لكل رؤوس المراح		السعر 2+ والتكلفة 42+ ريال	المباع بعمر أقل من سنة

سعر البيع والتكلفة حسب العمر عند البيع (ريال)



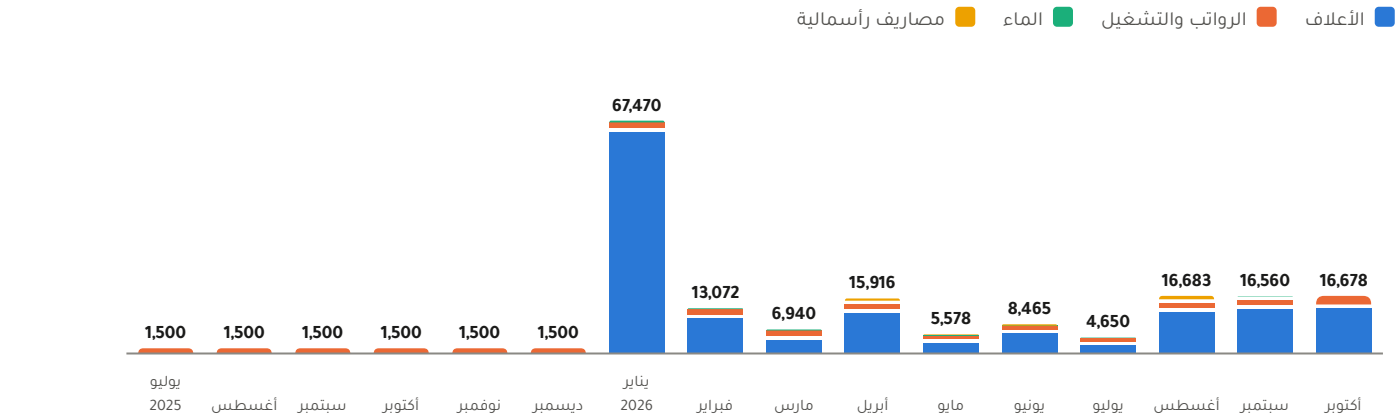
المواليد المباعة خلال الفترة حسب العمر

العمر عند البيع	رؤوس	متوسط سعر البيع	التكلفة حتى البيع	الفرق	سعر العمر في التطبيق
أقل من شهر	2	1,100	28	+1,072	700
شهر	12	1,027	55	+972	800
شهرين	27	1,005	99	+907	900
3 أشهر	13	1,044	142	+902	1,000
4 أشهر	41	1,025	170	+855	1,200
5 أشهر	10	1,106	222	+884	1,350
7 أشهر	6	1,000	292	+708	1,500
10 أشهر	1	1,000	438	+562	1,500

تكلفة المولود هنا تكلفته هو من ولادته إلى بيعه بتكلفة الراس اليومية من المصروفات المسجلة، كطريقة التطبيق، بلا نصيب من تكلفة أمه. عند تحميل المواليد كل مصروفات المراح (ومنها الأمهات) تصبح التكلفة 673 ريال للمولود الحي (قسم الربحية). المحسوب هنا المواليد في المراح فقط.

9. المصروفات

المصروفات الشهرية (ريال)

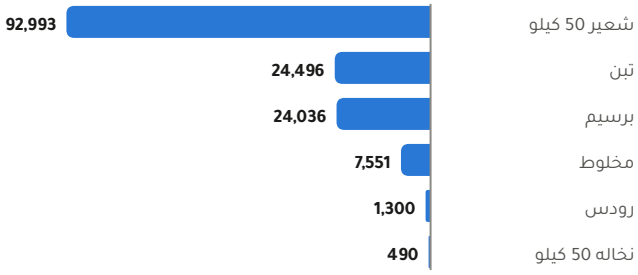


المصروفات بتاريخ الشراء: شراء كمية كبيرة من الأعلاف يرفع شهر الشراء وإن استُهلكت على أشهر تالية.

حسب البند

البند	ريال	النسبة
الأعلاف	150,866	83.3%
الرواتب والتشغيل	26,500	14.6%
الماء	1,400	0.8%
مصاريف رأسمالية	2,245	1.2%
المجموع	**181,011**	100%

الأعلاف حسب النوع (ريال)



الرواتب

البيان	أشهر	ريال
راتب عامل 1	13	19,500
راتب عامل 2	7	7,000

الموردون

المورد	النوع	فواتير	ريال	النسبة	آخر شراء
مورد 1	أعلاف	9	68,670	45.1%	16 أكتوبر 2026
بدون اسم	أعلاف	13	27,392	18.0%	16 سبتمبر 2026
مورد 2	أعلاف	6	27,052	17.8%	14 أبريل 2026
مورد 3	أعلاف	2	13,100	8.6%	7 أكتوبر 2026
مورد 4	أعلاف	3	8,052	5.3%	22 أكتوبر 2026
مورد 5	أعلاف	2	7,000	4.6%	23 يوليو 2026
مورد 6	ماء	10	1,000	0.7%	3 سبتمبر 2026

سعر شعير 50 كيلو حسب المورد (ريال للوحدة)

المورد	فواتير	الكمية	متوسط السعر	أغلى من الأرخص	الفترة
مورد 5	2	100	70.00	الأرخص	16 يونيو 2026 - 23 يوليو 2026
مورد 1	8	951	71.69	2%	15 يناير 2026 - 16 أكتوبر 2026
بدون اسم	8	222	80.24	15%	5 مايو 2026 - 16 سبتمبر 2026

سعر برسيم حسب المورد (ريال للوحدة)

المورد	فواتير	الكمية	متوسط السعر	أغلى من الأرخص	الفترة
بدون اسم	1	267	13.00	الأرخص	10 سبتمبر 2026
مورد 4	1	151	13.50	4%	16 سبتمبر 2026
مورد 3	1	588	17.00	31%	15 يناير 2026
مورد 2	2	475	17.96	38%	20 يناير 2026 - 14 أبريل 2026

سعر تبن حسب المورد (ريال للوحدة)

المورد	فواتير	الكمية	متوسط السعر	أغلى من الأرخص	الفترة
مورد 4	1	216	14.00	الأرخص	22 أكتوبر 2026
مورد 2	3	982	14.83	6%	15 يناير 2026 - 4 أبريل 2026
بدون اسم	1	238	16.00	14%	12 أغسطس 2026
مورد 3	1	194	16.00	14%	7 أكتوبر 2026

سعر مخلوط حسب المورد (ريال للوحدة)

المورد	فواتير	الكمية	متوسط السعر	أغلى من الأرخص	الفترة
بدون اسم	1	60	10.00	الأرخص	8 أبريل 2026
مورد 4	1	230	13.00	30%	16 أغسطس 2026
مورد 2	1	233	17.00	70%	25 فبراير 2026

الأسعار تتغير خلال الفترة، فقارن الموردين في نفس الفترة (انظر أسعار الأعلاف في قسم الأعلاف والماء).

المصاريف الرأسمالية

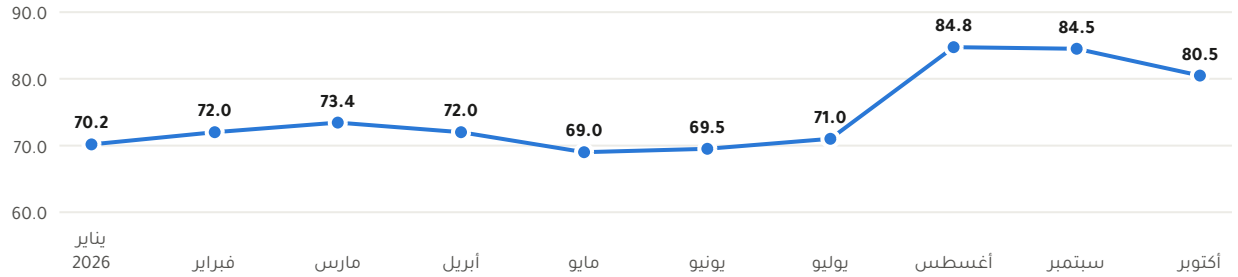
التاريخ	التصنيف	البيان	ريال
26 أبريل 2026	أدوية وتطعيمات	تطعيمات تسمم دموي	630
14 مايو 2026	زراعة وتغذية	حليب وأملاح	200
20 يونيو 2026	فيتامينات وأملاح	املاح وادويه	415
12 أغسطس 2026	مرافق وإنشاءات	شبوك وثلاجه	1,000

10. الأعلاف والماء

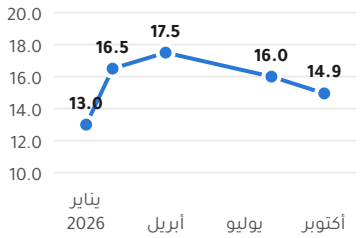
تكلفة الأعلاف المسجلة يومياً	الأعلاف المشتراة ناقص المخزون يومياً	علف الراس يومياً من المشتريات	قيمة المخزون الحالي
405 ريال	**282** ريال	**1.12** ريال	**14,040** ريال
حسب الاستهلاك اليومي في التطبيق	تقدير، بافتراض مخزون صفر عند بدء التسجيل	متوسط المراح 252 راس	

أسعار الأعلاف خلال الفترة

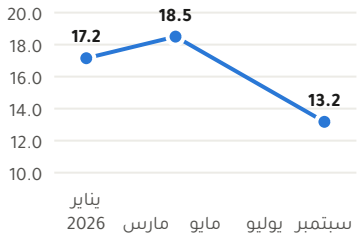
سعر شعير 50 كيلو (ريال للوحدة)



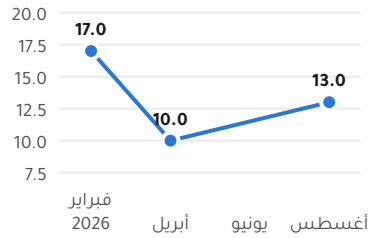
سعر تبن



سعر برسيم



سعر مخلوط



المخزون الحالي

النوع	المتبقي	الاستهلاك اليومي	يكفي (يوم)	الحالة
تبن	392 بلكة	3	131	متوفر
مخلوط	230 بلكة	0	-	بدون استهلاك
برسيم	177 بلكة	9	20	متوفر
شعير 50 كيلو	35.5 كيس	3	12	متوفر
رودس	0 كيس	3	0	نفد
الماء	0 لتر	200	0	نفد

الاستهلاك اليومي: المسجل في التطبيق مقابل المشترى ناقص المخزون

النوع	المسجل في التطبيق	المشترى ناقص المخزون	ريال يومياً في التطبيق	ريال يومياً من المشتريات	الفرق
شعير 50 كيلو	3 كيس	2.6 كيس	241	186	-55
برسيم	9 بلكة	2.7 بلكة	119	45	-75
تبن	3 بلكة	2.6 بلكة	45	38	-6
مخلوط	0 بلكة	0.6 بلكة	0	9	+9
رودس	3 كيس (نفد، غير محسوب)	0.2 كيس	0	3	+3
نخاله 50 كيلو	ليس له صنف	0.02	0	1	+1
المجموع			**405**	**282**	**-123**

المخزون في التطبيق ليس جرداً: يزيد بالمشتريات، وينقص كل ليلة بمقدار الاستهلاك اليومي المسجل، ويتغير بالتعديل اليدوي. لذلك يُقدَّر المستهلك = (المشترى خلال الفترة − المخزون الحالي) + 485 يوماً، بافتراض أن المخزون عند بدء التسجيل صفر. الفرق الكبير يعني أن الاستهلاك اليومي كان أعلى في أشهر سابقة، أو أن المخزون عُدّل يدوياً، أو أن مشتريات بدء التسجيل تشمل أعلافاً كانت في المراح قبلها. إن كان الاستهلاك اليومي المسجل أقل مما يُقدَّم فعلاً فتحديثه يجعل تكلفة الراس في التطبيق أقرب للحقيقة.

الماء منذ بدء التسجيل

الوايتات

11

150,000 لتر بـ 1,400 ريال

سعر 1000 لتر

9.3 ريال

الأيام بين وايت وآخر

23

في المتوسط

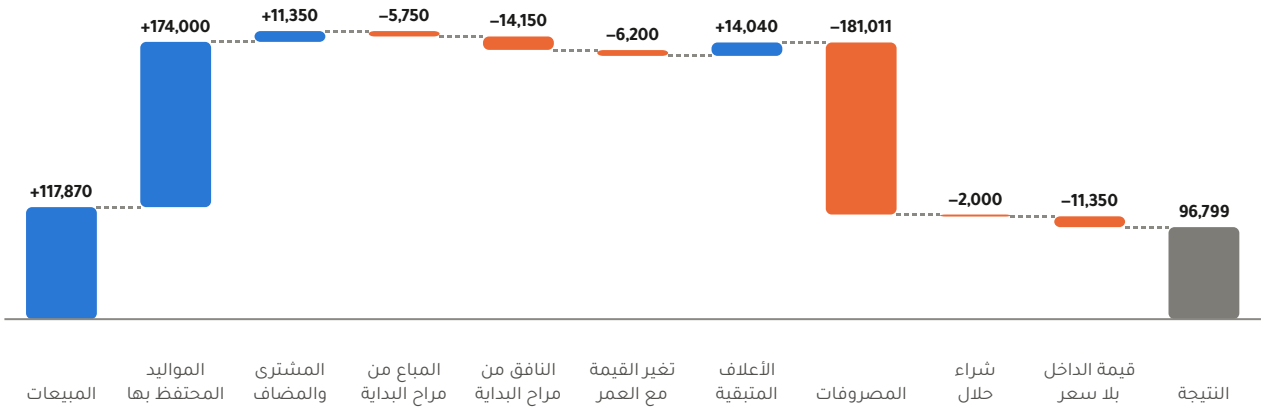
المشترى للراس يومياً

1.2 لتر

من الوايتات المسجلة

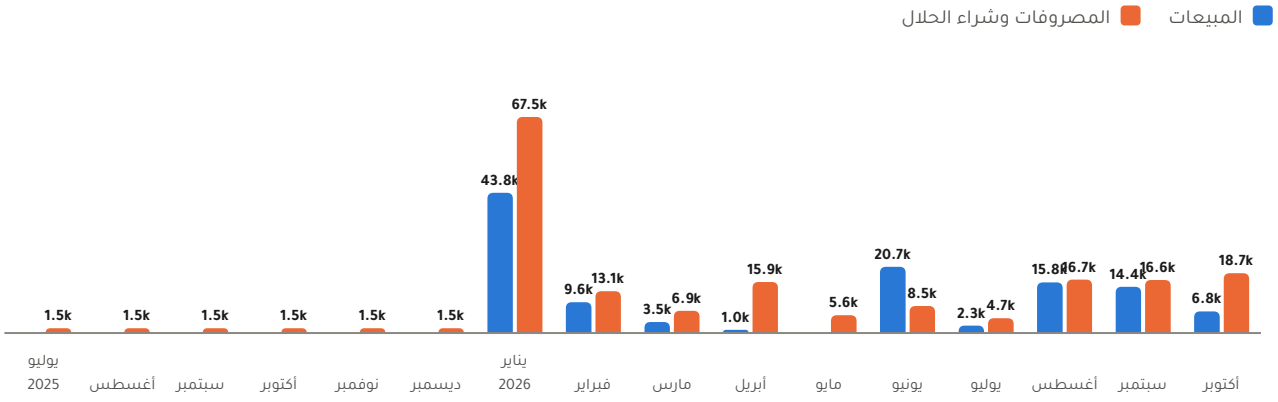
11. الربحية

الربح أو الخسارة التقديرية منذ بدء التسجيل (ريال)

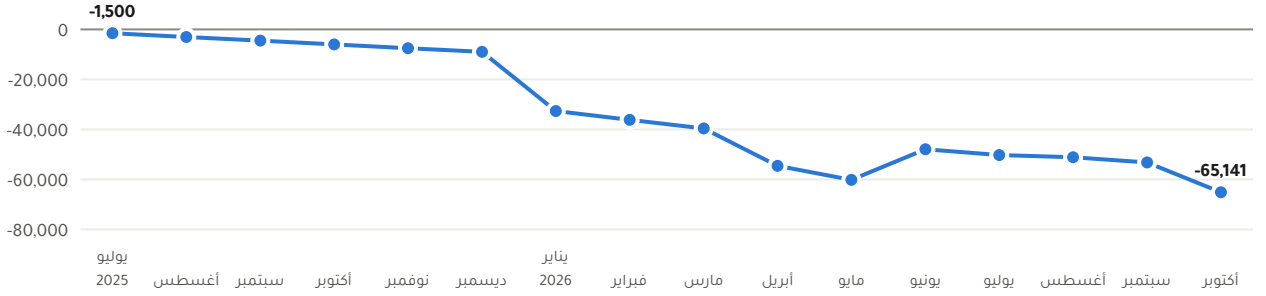


قيمة المراح حسب أسعار الأعمار في التطبيق: 180,900 ريال عند بدء التسجيل و340,150 ريال اليوم، والفرق 159,250+ ريال. الرسم يقسم هذا الفرق: المواليد المحتفظ بها (139 راس: 123 أنثى و16 ذكر) بسعرها اليوم، والمباع والنافق من مراح البداية بسعره عند بدء التسجيل (سعر البيع داخل في المبيعات)، وتغير قيمة الباقي منه مع العمر. تقدير وليس حساباً محاسبياً، ولا تُحسب قيمة المذبوح للمنزل دخلاً. الأعلاف المتبقية تُضاف بقيمتها اليوم، ويُفترض أن مخزون الأعلاف عند بدء التسجيل صفر لأن التطبيق لا يحفظ المخزون السابق؛ إن كان في المراح علف حينها فالنتيجة أعلى من الحقيقة بقيمته. شراء الحلال: 9 رؤوس دخلت المراح خلال الفترة كمشتراة، بسعر شراء مسجل 2,000 ريال، و8 منها بلا سعر شراء فخُصمت قيمتها يوم دخولها حسب أسعار الأعمار (11,350 ريال تقديراً).

المبيعات مقابل المصروفات وشراء الحلال شهرياً (ريال)



صافي النقد التراكمي: المبيعات ناقص المصروفات وشراء الحلال (ريال)



اقتصاديات الإنتاج (ريال)

المصروفات لكل مولود حي

673

المواليد الأحياء والمباعة: 248

متوسط بيع المواليد

1,030

المباع بعمر أقل من سنة

لكل أنثى منتجة (213 أنثى بعمر 9 أشهر فأكثر)

المبيعات
553
117,870 ريال ÷ 213

نمو قيمة المراح
+685
قيمة المراح اليوم ناقص قيمته عند بدء التسجيل، بعد خصم شراء الحلال

العائد
1,238
المبيعات + نمو قيمة المراح

المصروفات
784
بعد خصم الأعلاف المتبقية

الصافي
+454 ريال
العائد ناقص المصروفات: × 213 ≈ نتيجة المراح 96,799+ (الأرقام مقربة)

المصروفات هنا بعد خصم الأعلاف المتبقية في المخزون. وتشمل تكلفة الحلال كله لا المواليد وحدها، فلا تُجمع تكلفة المولود مع تكلفة الأنثى: هما نفس المصروفات مقسومة مرة على المواليد ومرة على الإناث. كل الأرقام خلال الفترة (485 يوماً) وليست سنوية.

توقع نهاية 2026 بالمعدل اليومي (ريال)

البند	حتى اليوم (485 يوماً)	المعدل اليومي	المتوقع في 31 ديسمبر 2026 (بعد 64 يوماً)
المبيعات	+117,870	+243	+133,424
تغير قيمة المراح	+159,250	+328	+180,264
المصروفات بعد خصم المخزون	-166,971	-344	-189,005
شراء حلال	-2,000	-4	-2,264
قيمة الداخل بلا سعر (تقدير)	-11,350	-23	-12,848
النتيجة	**+96,799**	**+200**	**+109,572**

تقدير بسيط: يفترض أن بقية السنة تسير بمتوسط الأيام الماضية، ولا يحسب مواسم الولادة والبيع ولا تغير أسعار الأعلاف.

ما الذي يحسّن النتيجة (تقدير بأرقام خلال الفترة)

الإجراء	الحساب	الأثر (ريال)
رفع متوسط سعر البيع 100 ريال	114 راس مباعة × 100	+11,400
خفض تكلفة الأعلاف 10%	10% من الأعلاف المستهلكة (136,826)	+13,683
نصف نفوق المواليد قبل 90 يوماً	9.5 مولود × صافي المولود (881)	+8,374
مولود إضافي لكل 10 إناث	21 مولود × صافي المولود (881)	+18,775
بيع الإناث الحايل	20 أنثى × تكلفة الراس في السنة (499)	+9,973 في السنة

كل بند مستقل عن الآخر. صافي المولود = متوسط سعر المواليد المولودة في المراح والمباعة قبل عمر سنة (1,030) ناقص متوسط تكلفتها من الولادة إلى البيع (148)، من 112 مولود.

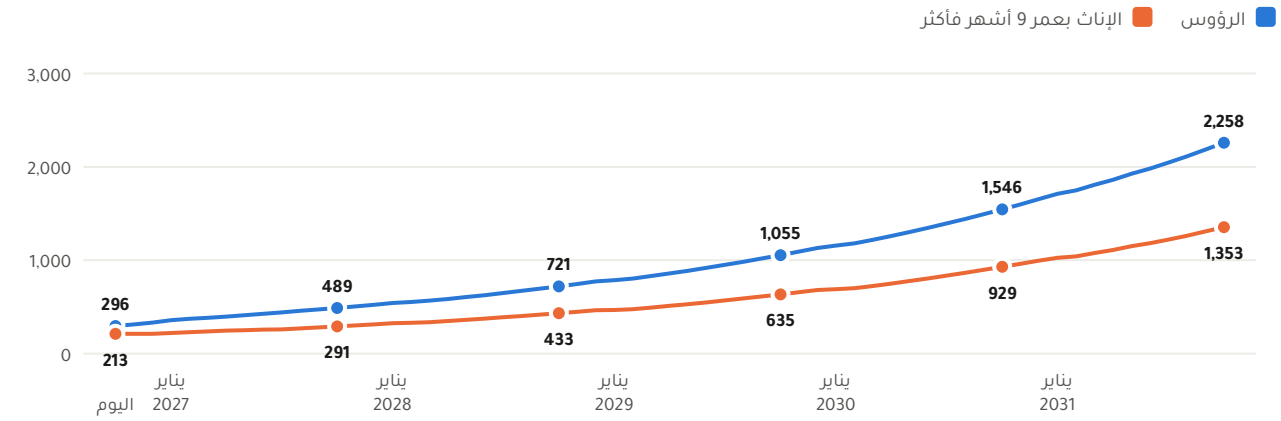
12. توقع المراح للسنوات الخمس القادمة

تقدير شهراً بشهر للسنوات الخمس القادمة بمعدلات المراح نفسه: الاحتفاظ بالإناث الصغيرة كلها بلا حد لحجم المراح، وبيع الذكور صغاراً، وبيع الأنثى بعمر 6 سنوات، بأسعار وتكاليف اليوم. «النتيجة» كما في قسم الربحية: المبيعات + نمو قيمة المراح − المصروفات؛ و«صافي النقد» المبيعات ناقص المصروفات فقط.

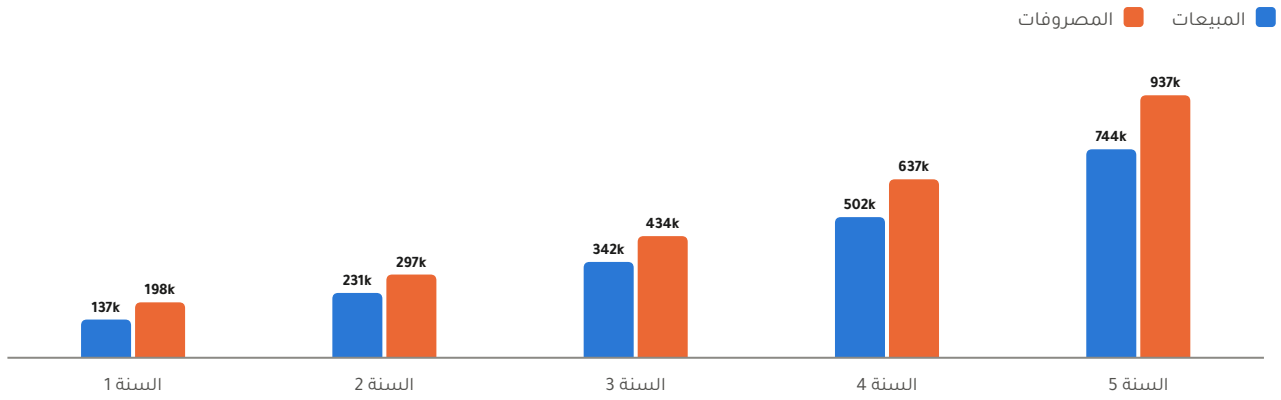
الرؤوس بعد 5 سنوات	الإناث المنتجة بعد 5 سنوات	قيمة المراح بعد 5 سنوات	النتيجة خلال 5 سنوات
2,258	**1,353**	**2,407,026**	**+1,518,911**
اليوم 296	بعمر 9 أشهر فأكثر: اليوم 213	اليوم 340,150	المبيعات + نمو المراح − المصروفات

المبيعات خلال 5 سنوات	المصروفات خلال 5 سنوات	صافي النقد خلال 5 سنوات
1,956,259	**2,504,224**	**-547,965**
1,966 راس		أدنى رصيد تراكمي -547,965 في أكتوبر 2031

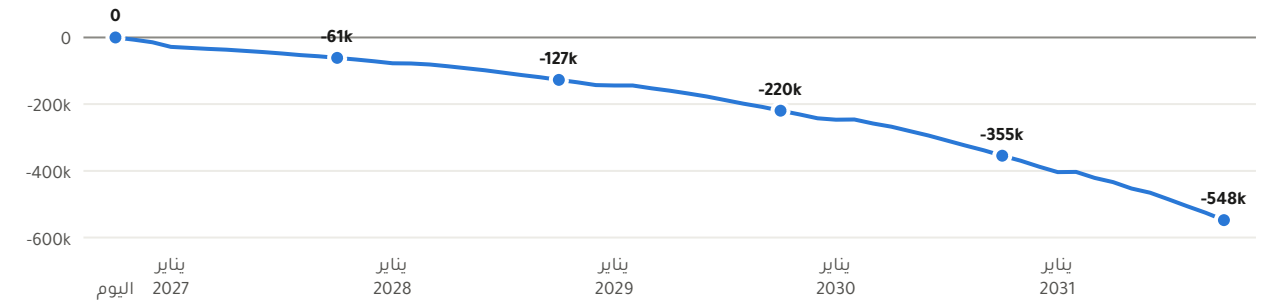
عدد الرؤوس والإناث المنتجة



المبيعات والمصروفات في كل سنة (ريال)



صافي النقد التراكمي: المبيعات ناقص المصروفات (ريال)



سنة بسنة

السنة	الرؤوس	الإناث المنتجة	المواليد	المباع (راس)	المبيعات	المصروفات	صافي النقد	قيمة المراح	النتيجة
السنة 1 نوفمبر 2026 - أكتوبر 2027	489	291	371	132	136,577	197,998	-61,420	522,753	+121,182
السنة 2 نوفمبر 2027 - أكتوبر 2028	721	433	532	231	231,228	297,269	-66,041	765,046	+176,253
السنة 3 نوفمبر 2028 - أكتوبر 2029	1,055	635	780	344	342,006	434,357	-92,351	1,120,952	+263,555
السنة 4 نوفمبر 2029 - أكتوبر 2030	1,546	929	1,145	506	502,324	637,248	-134,924	1,642,233	+386,358
السنة 5 نوفمبر 2030 - أكتوبر 2031	2,258	1,353	1,684	753	744,123	937,352	-193,229	2,407,026	+571,564
المجموع			**4,512**	**1,966**	**1,956,259**	**2,504,224**	**-547,965**		**+1,518,911**

الرؤوس والإناث وقيمة المراح في نهاية كل سنة. يحتاج المراح تمويلاً نقدياً يصل إلى 547,965 ريال في أكتوبر 2031؛ الإناث الصغيرة تبقى في المراح (تُباع الكبيرة فقط بعمر 6 سنوات)، فتظهر قيمتها في نمو المراح لا في المبيعات.

الافتراضات (من بيانات المراح)

البند	القيمة	المصدر
المواليد	1.67 مولود في السنة لكل أنثى بعمر 12 شهراً فأكثر، بقدر ما يغطيه الفحول (فحل لكل 27 أنثى)	223 مولوداً في آخر 365 يوماً ÷ 134 أنثى-سنة في المراح
بقاء المواليد	93% تعيش حتى 3 أشهر، ونصفها إناث	بقاء المواليد في قسم النفوق والصحة
نفوق الكبار	7.4% في السنة من عمر 3 أشهر	17 نافقة في آخر 365 يوماً ÷ 222 راس-سنة
الذكور	تُباع بعمر 3 أشهر بـ 1,029 ريال، ويُبقى منها فحل لكل 27 أنثى يلقّح من عمر 6 أشهر، ولا تُباع الفحول	متوسط 107 ذكراً بيعت بعمر أقل من سنة؛ الفحول اليوم 8
الإناث	يُحتفظ بالإناث الصغيرة كلها بلا حد للمراح، وتُباع الأنثى بعمر 6 سنوات بـ 500 ريال	اختيار المالك
أول ولادة	بعمر 12 شهراً	قاعدة المراح (التلقيح من عمر 9 أشهر)
المصروفات	1.37 ريال للراس في اليوم، لكل الأعمار، على متوسط عدد الرؤوس في الشهر	تكلفة الراس اليومية من المصروفات المسجلة
الأسعار	قائمة أسعار الأعمار وتكلفة اليوم طوال الخمس سنوات	اختيار المالك

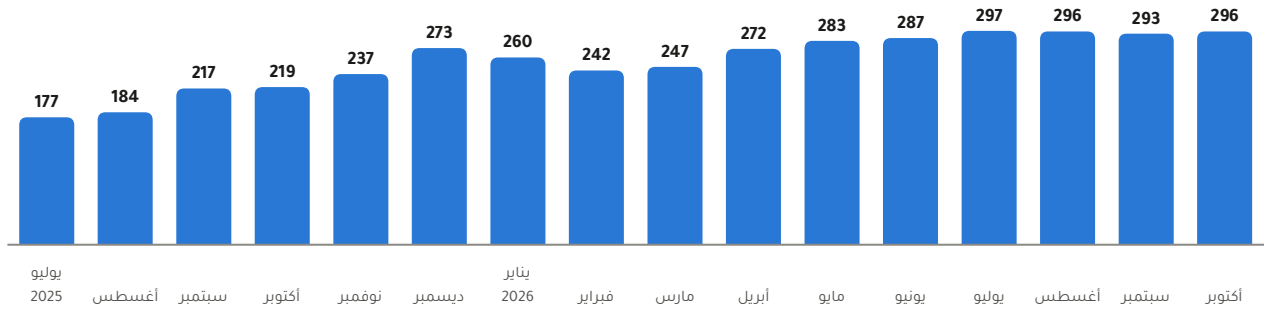
تقدير وليس وعداً؛ الأعداد متوسطات متوقعة (كسرية ثم مقربة)، ولا يحسب حدود المكان والعمالة، ولا مواسم الولادة، ولا تغير الأسعار والأعلاف. الأنثى بلا تاريخ ميلاد تُعد منتجة ولا تكبر.

13. الأرقام شهراً بشهر

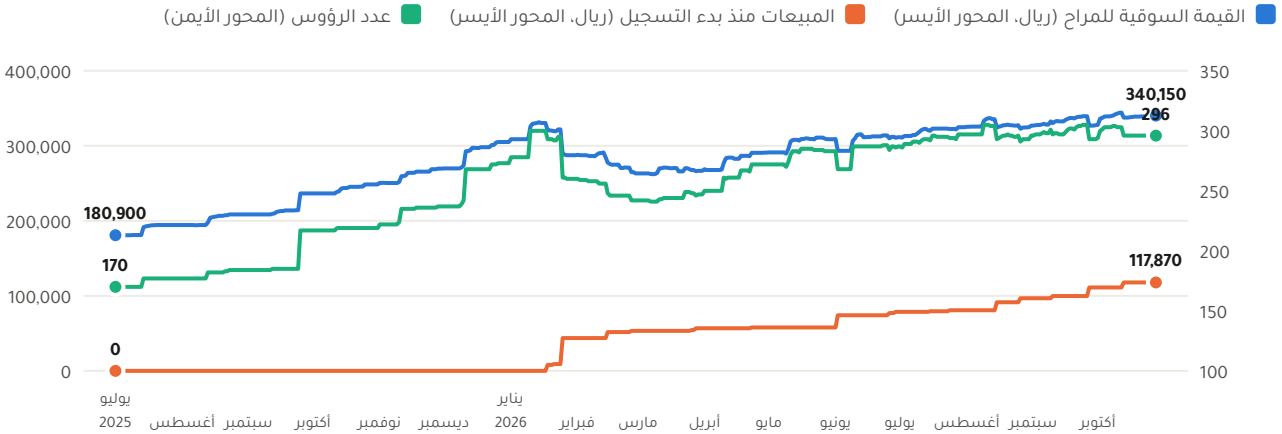
الشهر	الحلال آخر الشهر	مواليد	مشترى	نافق	مباع	المبيعات	المصروفات	شراء حلال	الصافي النقدي
يوليو 2025	177	7	-	-	-	0	1,500	0	-1,500
أغسطس 2025	184	6	1	-	-	0	1,500	0	-1,500
سبتمبر 2025	217	33	-	-	-	0	1,500	0	-1,500
أكتوبر 2025	219	1	1	-	-	0	1,500	0	-1,500
نوفمبر 2025	237	18	-	-	-	0	1,500	0	-1,500
ديسمبر 2025	273	36	-	-	-	0	1,500	0	-1,500
يناير 2026	260	31	1	2	43	43,800	67,470	0	-23,670
فبراير 2026	242	-	-	8	10	9,600	13,072	0	-3,472
مارس 2026	247	9	-	1	3	3,450	6,940	0	-3,490
أبريل 2026	272	28	-	2	1	1,000	15,916	0	-14,916
مايو 2026	283	19	-	6	-	0	5,578	0	-5,578
يونيو 2026	287	26	-	2	19	20,700	8,465	0	+12,235
يوليو 2026	297	16	-	4	2	2,300	4,650	0	-2,350
أغسطس 2026	296	18	-	4	15	15,820	16,683	0	-863
سبتمبر 2026	293	17	-	6	14	14,450	16,560	0	-2,110
أكتوبر 2026	296	5	6	1	7	6,750	16,678	2,000	-11,928
المجموع	**296**	**270**	**9**	**36**	**114**	**117,870**	**181,011**	**2,000**	**-65,141**

المصروفات بتاريخ الشراء، فشهر شراء كمية كبيرة من الأعلاف يظهر مرتفعاً ثم تنخفض الأشهر بعده. المذبوح والمهدى لا يظهر في الجدول.

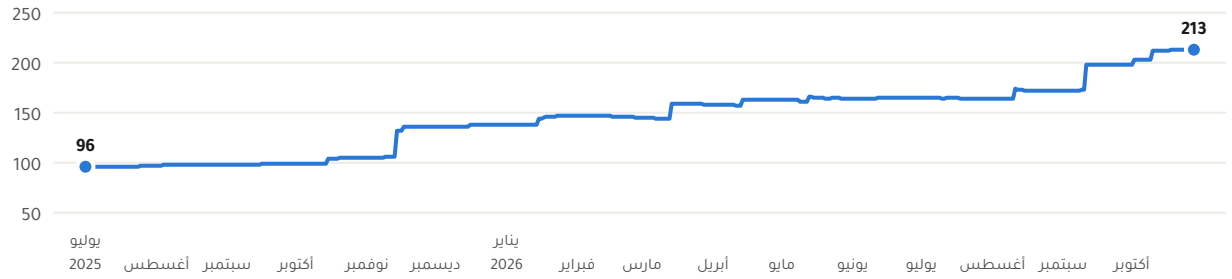
الحلال آخر كل شهر



القيمة السوقية للمراح والمبيعات منذ بدء التسجيل وعدد الرؤوس، يومياً



الإناث بعمر 9 أشهر فأكثر يومياً



نهاية كل يوم من 1 يوليو 2025 إلى اليوم. القيمة حسب أسعار الأعمار في التطبيق. فتتغير في أول كل شهر حين تنتقل الأعمار إلى فئة جديدة، ومع الولادة والبيع والنفوق. الإناث بعمر 9 أشهر فأكثر (إعداد عمر الأم في المراح) تزيد حين تبلغ الصغيرات هذا العمر.

14. التوصيات

توصيات مبنية على أرقام المراح نفسه، مرتبة حسب الموضوع.

الإناث **20 أنثى حايل**

عمرها 15 شهراً فأكثر ولم تُسجّل لها أي ولادة.

التوصية: افحصها (فحص حمل أو بيطري)، والتي لا تحمل يُنظر في بيعها لأنها تستهلك علفاً بلا إنتاج.

الإناث **36 أنثى متأخرة عن الولادة**

مضى على آخر ولادة لها أكثر من 7 أشهر.

التوصية: تابعها مع الفحل أو افحص حملها، وسجّل تأكيد الحمل في التطبيق.

الصحة **أغلب النافق من المواليد الصغيرة**

19 من 36 حالة نفوق كانت بعمر أقل من 3 أشهر، وسُجلت 13 حالة نفوق عند الولادة.

التوصية: ركّز على الأسابيع الأولى: رضاعة السرسوب، الحماية من البرد والحر، ونظافة مكان الولادة.

الصحة **قيمة النافق التقديرية 28,950 ريال**

حسب القيمة السوقية المسجلة عند تسجيل النفوق.

التوصية: تسجيل سبب النفوق في الملاحظات يساعد على معرفة الأسباب المتكررة.

الصحة **69 راس بدون تطعيم خلال آخر 12 شهراً**

آخر تطعيم مسجل كان في 25 أبريل، و57 منها مواليد بعد ذلك التاريخ.

التوصية: راجع برنامج التطعيم مع الطبيب البيطري، وسجّل كل تطعيم في التطبيق. القائمة كاملة في الملحق.

المبيعات **سعر البيع شبه ثابت مع العمر**

المواليد بيعت بمتوسط بين 1,000 و1,044 ريال سواء بيعت بعمر أقل من 3 أشهر أو 6-12 شهر، بينما يكلف كل شهر إضافي نحو 34 ريال علفاً للراس (حسب متوسط المراح).

التوصية: تسجيل الأوزان يوضح إن كان الوزن الزائد يُباع بسعر أعلى؛ وإن لم يكن فالبيع المبكر يوفر العلف.

الأعلاف **تغيّر أسعار الأعلاف خلال الفترة**

شعير 50 كيلو ارتفع 15% (من 70.2 إلى 80.5)، تبن ارتفع 15% (من 13.0 إلى 14.9)، برسيم انخفض 23% (من 17.2 إلى 13.2)، مخلوط انخفض 24% (من 17.0 إلى 13.0) ريال للوحدة، بين أول شراء وآخر شراء.

التوصية: الشراء بكميات أكبر وقت انخفاض السعر يخفض التكلفة إذا توفر مكان تخزين مناسب، وقارن أسعار أكثر من مورد.

الربحية **تكلفة إنتاج المولود مقابل سعر بيعه**

المصروفات منذ بدء التسجيل تعادل 673 ريال لكل مولود حي، ومتوسط بيع المواليد (أقل من سنة) 1,030 ريال، أي فرق +356 ريال للمولود.

التوصية: رفع عدد المواليد لكل أنثى وتقليل نفوق الصغار هما أكبر عاملين لتحسين هذا الفرق.

15. جودة البيانات

كلما اكتملت البيانات كانت التكلفة والأرباح في التطبيق وفي هذا التقرير أدق.

اكتمال بيانات الحلال الحالي (%)



ملاحظات على البيانات

مهم **مخلوط بدون استهلاك يومي**

في المخزون 230 بلكة (قيمتها 2,990 ريال) لكن الاستهلاك اليومي غير محدد، فلا ينقص المخزون ولا تدخل تكلفته في تكلفة الراس.

الإجراء: حدّد الاستهلاك اليومي من شاشة الأعلاف، أو صفّر المخزون إذا انتهى.

مهم **145 راس مشتراة بدون سعر شراء**

بدون سعر الشراء لا يمكن حساب ربح الراس ولا تكلفته الحقيقية.

الإجراء: أضف سعر الشراء لكل راس من شاشة الحلال، أو سعراً تقديرياً إذا كانت مشتراة من زمن.

تنبيه **رودس: المخزون صفر**

الاستهلاك مسجل 3 كيس يومياً لكن لا يوجد مخزون، فلا تُحتسب تكلفته.

الإجراء: إذا ما زلت تقدّمه للحلال سجّل المشتريات الجديدة، وإذا توقفت عنه صفّر الاستهلاك اليومي.

تنبيه **استهلاك الماء المسجل منخفض**

المسجل 200 لتر يومياً، أي 0.7 لتر للراس.

الإجراء: إذا عندك مصدر ماء آخر (بئر أو شبكة) فلا مشكلة، وإلا عدّل الاستهلاك اليومي.

تنبيه **50 مولود بدون ربط بالأم**

المواليد غير المربوطة بأمهاتها لا تُحسب في إنتاج الأم وربحها.

الإجراء: اربط كل مولود بأمه من بطاقة المولود.

تنبيه **"راتب عامل 1" غير مسجل لبعض الأشهر**

لا يوجد إدخال لشهر: مايو 2026، يونيو 2026، يوليو 2026.

الإجراء: إذا دُفع الراتب في هذه الأشهر أضفه، وإذا كان العامل في إجازة فلا مشكلة.

اقتراح **13 فاتورة بدون اسم المورد**

قيمتها 27,392 ريال، ولا تظهر في كشف الموردين.

الإجراء: اكتب اسم المورد عند تسجيل كل شراء.

ملحق: القوائم الكاملة

إناث حايل (20): العمر

64 عامين و8 أشهر · 67 عامين و8 أشهر · 5 عام و9 أشهر · 96 عام و8 أشهر · 87 عام و8 أشهر · 4 عام و8 أشهر · 6 عام و8 أشهر

14 عام و8 أشهر · 15 عام و8 أشهر · 18 عام و8 أشهر · 68 عام و8 أشهر · 86 عام و8 أشهر · 29 عام و7 أشهر · 8 عام ونصف · 13 عام ونصف

58 عام و4 أشهر · 48 عام و4 أشهر · 56 عام و3 أشهر · 60 عام و3 أشهر · 145 عام و3 أشهر

متأخرة عن الولادة (36): المدة منذ آخر ولادة

30 عام وشهرين · 10 عام وشهر · 4 عام · 52 عام · 151 عام · 5 11 شهراً · 20 11 شهراً · 34 11 شهراً · 40 11 شهراً · 3 10 أشهر

16 10 أشهر · 28 10 أشهر · 36 10 أشهر · 46 10 أشهر · 7 10 أشهر · 18 10 أشهر · 1 10 أشهر · 12 10 أشهر · 16 10 أشهر

18 10 أشهر · 24 10 أشهر · 29 10 أشهر · 59 9 أشهر · 64 9 أشهر · 66 9 أشهر · 67 9 أشهر · 90 9 أشهر · 89 9 أشهر · 51 8 أشهر

60 8 أشهر · 83 8 أشهر · 74 8 أشهر · 2 8 أشهر · 39 8 أشهر · 41 8 أشهر · 70 8 أشهر

بدون تطعيم خلال آخر 12 شهراً (69)

2 · 142 · 116 · 7 · 37 · 25 · 28 · 29 · 112 · 9 · 122 · 123 · 125 · 127 · 62 · 40 · 129 · 8 · 132 · 12 · 34 · 65 · 38 · 39 · 45

136 · 115 · 137 · 139 · 140 · 141 · 53 · 122 · 120 · 119 · 166 · 159 · 123 · 70 · 161 · 162 · 163 · 71 · 72 · 164 · 165 · 167 · 125 · 127 · 124

126 · 18 · 129 · 75 · 76 · 168 · 169 · 128 · 100 · 101 · 102 · 103 · 104 · 1000 · 170 · 17 · 130 · 171 · 131

المريض حالياً (5)

الراس	الملاحظة
3	-
25	-
57	-
34	-
152	-

النافق خلال الفترة (36)

التاريخ	الراس	العمر	الأصل	الملاحظة
23 يناير 2026	17	4 أعوام وشهر	مشترى	-
27 يناير 2026	45	أقل من شهر	مولود	-
2 فبراير 2026	22	أقل من شهر	مولود	توأم ثنائي
6 فبراير 2026	100	شهر	مولود	فحل مستقبلي
11 فبراير 2026	11	شهرين	مولود	توأم ثنائي
11 فبراير 2026	50	3 أشهر	مولود	فحل مستقبلي
16 فبراير 2026	10	شهر	مولود	توأم ثنائي
16 فبراير 2026	33	عام وشهرين	مشترى	-
26 فبراير 2026	11	3 أعوام وشهرين	مشترى	-
26 فبراير 2026	34	شهر	مولود	-
7 مارس 2026	1	4 أعوام وشهرين	مشترى	-
11 أبريل 2026	41	3 أعوام و3 أشهر	مشترى	-

التاريخ	الراس	العمر	الأصل	الملاحظة
22 أبريل 2026	82	أقل من شهر	مولود	-
9 مايو 2026	12	4 أعوام و4 أشهر	مشترى	-
9 مايو 2026	17	عام و3 أشهر	مشترى	-
12 مايو 2026	114	شهر	مولود	-
15 مايو 2026	24	3 أعوام و4 أشهر	مشترى	-
20 مايو 2026	32	عام و4 أشهر	مشترى	-
22 مايو 2026	?	أقل من شهر	مولود	-
6 يونيو 2026	985	أقل من شهر	مولود	-
6 يونيو 2026	986	أقل من شهر	مولود	-
2 يوليو 2026	131	أقل من شهر	مولود	-
10 يوليو 2026	23	4 أعوام و5 أشهر	مشترى	-
18 يوليو 2026	32	3 أعوام و5 أشهر	مشترى	-
27 يوليو 2026	114	شهر	مولود	-
12 أغسطس 2026	47	4 أعوام ونصف	مشترى	-
15 أغسطس 2026	61	3 أعوام و5 أشهر	مشترى	-
21 أغسطس 2026	999	أقل من شهر	مولود	-
23 أغسطس 2026	999	أقل من شهر	مولود	انكسرت عقبها ماتت
3 سبتمبر 2026	999	أقل من شهر	مولود	-
7 سبتمبر 2026	27	3 أشهر	مولود	-
10 سبتمبر 2026	33	8 أشهر	مولود	-
13 سبتمبر 2026	73	أقل من شهر	مولود	توأم ثنائي
20 سبتمبر 2026	999	أقل من شهر	مولود	-
27 سبتمبر 2026	999	أقل من شهر	مولود	-
10 أكتوبر 2026	25	4 أعوام و8 أشهر	مشترى	لم تلد