

種牛性の育種価を追加した 交配種雄牛助言ソフトSuper MSAS

但馬牛の適正交配シミュレーションソフトについて

表示される情報

- ・ 雌牛の血統情報を3代祖まで表示します。
- ・ 産肉性の育種価は、枝肉重量、ロース芯(しん)面積、バラ厚、皮下脂肪厚、及び脂肪交雑基準値の5項目です。
- ・ 種牛性の育種価については、分娩(べん)間隔と市場体重に対する母性効果(泌乳性)の2項目を追加しました。
- ・ 推定育種価のみでなく期待育種価も表示します。
- ・ 各育種価は棒グラフで表示され、平均(基線)と比較した能力が一目で理解できます。

初期画面

MSAS - 予想交配結果

枝重	芯面	バラ	皮脂	脂交	分娩	母性	近交	交配種雄牛
-3.08	4.71	-0.05	-0.22	1.46	-0.40	1.50	29.7	照道土井
-3.26	3.97	-0.10	-0.38	1.49	-4.14	2.29	32.1	照岡土井
-0.36	4.17	-0.16	-0.35	1.45	-2.93	-0.20	25.3	菊塩土井
-2.35	6.30	-0.11	-0.53	1.45	-0.41	2.50	30.1	照広土井
-6.20	6.80	-0.01	-0.41	1.46	-0.94	1.47	29.5	照一土井
-2.60	9.35	0.35	-0.42	1.62	-2.99	-1.94	21.0	菊宮土井
-17.90	2.42	-0.15	-0.32	1.17	-0.16	0.51	20.9	福己土井
20.05	3.12	0.00	-0.12	1.63	0.63	-1.84	20.9	福広土井
-5.68	4.32	-0.12	-0.23	1.11	-2.76	1.47	16.7	茂美波
-18.14	4.63	-0.09	-0.35	1.26	0.62	0.20	25.8	福朝土井

雌牛の登録番号を入力します。

交配したい種雄牛を選んで結果を表示して期待通りの交配が可能か確認できます。

MSAS - 結果表示

さかえ98の1

近交係数 17.6 %

育種価	等級	
枝肉重量	1.414	B
ロース芯面積	7.750	A
バラの厚さ	-0.128	D
皮下脂肪厚	-0.180	D
脂肪交雑	1.638	A
分娩間隔	-4.580	A
子牛体重の母性	1.746	A

MSAS - 結果表示

近交係数 19.4 %

育種値	等級	
枝肉重量	24.691	A
ロース芯面積	6.085	A
バラの厚さ	0.317	A
皮下脂肪厚	-0.169	D
脂肪交雑	1.634	A
分娩間隔	-2.208	A
子牛体重の母性	-0.153	C

期待される効果

- ・ 繁殖農家が飼いやすい雌牛を選抜できます。
- ・ 肥育農家が望む産肉能力の高い子牛生産が可能となります。