天噸乳牛競賽評行榜
日期2011/5/17 16:32:05

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200509熱期賽天噸乳牛競賽排行榜

入選性狀一：305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

入選性狀二：305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤

入選性狀三：蛋白質率高於3.5%

入選性狀四：體細胞數平均少於10萬/ml(且連續六個月皆為 A 級乳)

依體細胞數平均排序, 最少者為冠軍牛

選拔指數 III = 200 + 10*(乳量育種價離均差/育種價標準偏差) + 30*(蛋白質率離均差/標準偏差I) - 2*(體細胞數離

選拔指數 IV = 150 + 10*((乳量-12000)/標準偏差) + 30*((蛋白質率-3.2)/標準偏差II) - 2*((體細胞數-30)/標準偏

乳樣送測數
2005年04月至
2005年09月計有
送測戶數
305-2X-ME
乳量平均(Kg)
(標準偏差)
乳量育種價
平均(Kg)
(標準偏差)脂肪率平均
(標準偏差)
蛋白質率平均
(標準偏差)
乳糖率平均
(標準偏差)
體細胞數(萬/ml)平均
(標準偏差)

全部
29936 頭
308 戶
7,173
(1,648)
182
(395)
3.77
(0.61)
3.29
(0.35)
4.77
(0.27)35.2
(80.9)
1 次5750 頭305 戶6,9541133.793.234.7938.0
2 次5553 頭298 戶7,1661603.813.294.7834.5
3 次5656 頭283 戶7,2321913.773.294.7836.2
4 次4787 頭261 戶7,1731983.733.284.7834.3
5 次4167 頭231 戶7,2402113.763.324.7534.4
6 次4023 頭196 戶7,346
(1,497)250
(375)3.77
(0.48)3.35
(0.28)4.72
(0.24)32.2
(49.5)

排名要件
合乎標準的頭數
合格率(%)
計算格式的頭數
平均
標準偏差

1. 乳樣送測6次
4023
13.4
4023/29936

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤
5
0.1

5/4023
12754
771

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
1550
38.5
1550/4023
616
219

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
1552
38.6
1552/4023
5.4
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1147
28.5
1147/4023
3.70
0.18(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
2832
70.4
2832/4023
11.0
7.4(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
2742
68.2
2742/4023
3.49
0.22(標準偏差II)

期別
獎牌
名次 體細胞數

(萬/ml)
平均
蛋白質率
平均
(%)305-2X
ME 乳量
平均(Kg)乳量
育種價
(Kg)
乳牛
統一編號
乳牛
場內號乳牛
出生日期雄親
名號
雌親
名號完檢
月齡縣市
酪農 測乳員
或自測脂肪率
平均
(%)乳糖率
平均
(%)
選拔
指數 III
選拔
指數 IV
繁殖基因型
BL-CL-CVM-DP

沒有入榜牛隻!!