天噸乳牛競賽評行榜
日期2011/5/17 15:59:13

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200507夏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02月至
2005年07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
28983 頭
311 戶
7,143
(1,633)
180
(394)
3.79
(0.63)
3.33
(0.37)
4.75
(0.26)33.0
(75.8)
1 次5071 頭308 戶6,9571183.753.264.7738.0
2 次5701 頭301 戶7,0241483.753.284.7732.1
3 次5089 頭285 戶7,1221643.763.304.7633.4
4 次4318 頭271 戶7,2321843.843.374.7431.9
5 次3836 頭240 戶7,2732173.863.394.7333.4
6 次4968 頭197 戶7,314
(1,517)263
(373)3.83
(0.51)3.41
(0.30)4.72
(0.23)29.6
(46.5)

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
4968
17.1
4968/28983

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤
7
0.1

7/4968
12570
908

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
1989
40.0
1989/4968
619
222

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
2010
40.5
2010/4968
5.3
2.4(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1670
33.6
1670/4968
3.74
0.20(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
3628
73.0
3628/4968
10.8
7.4(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
3718
74.8
3718/4968
3.52
0.25(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!!