天噸乳牛競賽評行榜
日期2011/5/17 16:37:53

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200511秋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06月至
2005年11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
29308 頭
304 戶
7,198
(1,661)
182
(398)
3.76
(0.59)
3.29
(0.35)
4.80
(0.28)36.6
(84.9)
1 次5145 頭302 戶7,0581293.793.264.8045.4
2 次5441 頭296 戶7,0101303.783.284.8136.6
3 次5620 頭281 戶7,1181613.783.294.8136.0
4 次4126 頭268 戶7,1861883.763.304.7935.1
5 次4133 頭247 戶7,3362223.763.314.7933.9
6 次4843 頭209 戶7,542
(1,578)280
(381)3.72
(0.47)3.31
(0.28)4.78
(0.26)31.7
(55.1)

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
4843
16.5
4843/29308

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤
22
0.5

22/4843
12535
494

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
2031
41.9
2031/4843
629
227

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
2030
41.9
2030/4843
5.3
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1110
22.9
1110/4843
3.70
0.18(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
3526
72.8
3526/4843
10.6
7.3(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
3054
63.1
3054/4843
3.47
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!!