

天噸乳牛競賽評行榜

日期2011/5/17 15:40:20

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200409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*(體細胞數離均差/標準偏差I)

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)/標準偏差II)

乳樣送測數

2004年04月至

2004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

30399 頭

319 戶

7,004

(1,627)

164

(399)

3.81

(0.67)

3.25

(0.39)

4.76

(0.25)36.5

(81.2)

1 次4594 頭317 戶6,607763.793.214.7743.9

2 次4527 頭303 戶6,7691053.803.234.7837.9

3 次5050 頭289 戶7,0271563.813.244.7734.7

4 次5084 頭280 戶7,0401783.783.244.7635.5

5 次5121 頭263 戶7,1181953.783.244.7534.4

6 次6023 頭224 戶7,336

(1,523)243

(384)3.90

(0.59)3.33

(0.35)4.72

(0.23)33.8

(54.7)

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

6023

19.8

6023/30399

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

10

0.2

10/6023
12539
411

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
2286
38.0
2286/6023
623
227

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
2134
35.4
2134/6023
5.6
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1637
27.2
1637/6023
3.78
0.27(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
4220
70.1
4220/6023
11.7
7.5(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
3721
61.8
3721/6023
3.53
0.29(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

200409
冠軍牛 16.08
3.52712,0901,493
6006182
5931999/9/11
S-10
47261
新竹縣
新竹牧場 李志亮4.584.91
209
192
-

選拔指數平均(n=1)209
192
繁殖基因型
BL-CL-CVM-DP

期別獎牌入選頭數入選戶數縣市
2004熱期賽天噸獎11新竹縣

期別獎牌入選頭數入選戶數酪農戶交乳乳品廠