

## 天噸乳牛競賽評行榜

日期2011/5/17 15:49:14

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200411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06月至

2004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

30540 頭

320 戶

7,017

(1,625)

160

(397)

3.84

(0.66)

3.30

(0.37)

4.77

(0.25)37.5

(80.4)

1 次4656 頭317 戶6,626763.793.264.7643.8

2 次5552 頭306 戶6,8091023.833.284.7738.0

3 次5587 頭287 戶6,9741363.863.294.7837.3

4 次4428 頭268 戶7,0301683.843.314.7837.1

5 次4074 頭240 戶7,1462033.833.304.7835.8

6 次6243 頭208 戶7,440

(1,514)262

(383)3.87

(0.59)3.34

(0.33)4.76

(0.23)33.8

(57.7)

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

6243

20.4

6243/30540

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

8

0.1

8/6243  
12328  
196

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤

2525  
40.4  
2525/6243  
623  
220

4. 體細胞數平均少於10萬/ml

2407  
38.6  
2407/6243  
5.5  
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%

1675  
26.8  
1675/6243  
3.77  
0.26(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml

4427  
70.9  
4427/6243  
11.1  
7.4(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%

3964  
63.5  
3964/6243  
3.52  
0.28(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!!