天噸乳牛競賽評行榜
日期2011/5/16 15:12:11

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200207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
2002年02月至
2002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
24844 頭
289 戶
6,813
(1,644)
149
(396)
3.75
(0.70)
3.24
(0.38)
4.74
(0.22)40.7
(89.4)
1 次2958 頭288 戶6,315333.753.274.7457.8
2 次4131 頭284 戶6,7131203.663.184.7640.6
3 次4695 頭274 戶6,7641333.713.214.7537.6
4 次3876 頭251 戶6,7691403.763.234.7438.1
5 次3472 頭226 戶6,9081713.803.264.7339.0
6 次5712 頭193 戶7,156
(1,524)236
(383)3.81
(0.55)3.31
(0.32)4.73
(0.19)37.0
(58.7)

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
5712
23.0
5712/24844

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤
11
0.2

11/5712
12819
809

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
2101
36.8
2101/5712
626
230

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
2021
35.4
2021/5712
5.5
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1334
23.4
1334/5712
3.76
0.25(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
3824
66.9
3824/5712
11.3
7.5(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
3356
58.8
3356/5712
3.50
0.26(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!!