天噸乳牛競賽評行榜
日期2011/6/22 14:55:06

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200609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

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
2006年04月至
2006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
27817 頭
284 戶
7,338
(1,665)
200
(405)
3.77
(0.57)
3.28
(0.34)
4.79
(0.27)33.7
(68.2)
1 次3888 頭279 戶6,965893.773.234.7835.8
2 次4564 頭279 戶7,1741453.773.264.7934.6
3 次4890 頭263 戶7,3722003.733.264.8135.8
4 次4512 頭256 戶7,3271983.753.284.8132.5
5 次4648 頭246 戶7,5152493.783.304.7932.1
6 次5315 頭225 戶7,576
(1,571)284
(388)3.79
(0.47)3.35
(0.28)4.76
(0.24)31.9
(49.9)

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
5315
19.1
5315/27817

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤
14
0.3

14/5315
12484
421

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤
2235
42.1
2235/5315
635
229

4. 體細胞數平均少於10萬/ml
2087
39.3
2087/5315
5.4
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%
1404
26.4
1404/5315
3.70
0.17(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml
3756
70.7
3756/5315
10.8
7.3(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%
3627
68.2
3627/5315
3.49
0.21(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!!