

牛群成績平均情報 1

平成 28年 10月分

2017/01/12

95

1 / 2

大分

全 54 戸中 47 戸集計

| 年間累計 | kg (1戸平均) | 千円 (1戸平均) | 生乳100kgに要した濃厚飼料費 |
|------|----------------------|--------------------|------------------|
| 乳量 | 46,543,872 (990,295) | 4,573,472 (97,308) | 1731円 |
| 濃厚飼料 | 23,571,324 (501,518) | 805,803 (17,145) | 乳飼比 18% |
| | 乳代 - 濃厚飼料費 | 3,767,669 (80,163) | 飼料効果 2.0 |
| | 前年対比 102 % | 前年対比 103 % | |
| | 前年対比 100 % | 前年対比 101 % | |
| | | 前年対比 104 % | |

| 検定日成績 (1戸平均) | 1 日 成 績 | | | | | 1頭1日当たり平均 | | | 1kg単価 | |
|--------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|-----------|-------|--------|------------------|-----------------|
| | 検定乳量 | 出荷乳量 | 濃厚飼料給与量 | 乳代 | 濃厚飼料費 | 乳脂率 | 蛋白質率 | 無脂固形分率 | 乳 価 | 濃厚飼料 |
| 今 月 | 2612 ^{kg} | 2548 ^{kg} | 1328 ^{kg} | 272529 ^円 | 45663 ^円 | 3.55% | 3.25% | 8.71% | 111 ^円 | 50 ^円 |
| 前 月 | 2487 | 2438 | 1272 | 275878 | 44243 | 3.54 | 3.21 | 8.66 | 110 | 50 |
| 3 カ 月 | 2497 | 2460 | 1278 | 271728 | 44223 | 3.52 | 3.18 | 8.64 | 107 | 50 |
| 過去 1 カ年 | 2738 | 2682 | 1388 | 269230 | 47380 | 3.57 | 3.26 | 8.74 | 100 | 50 |

| | |
|------------|-------------|
| 前回の検定からの日数 | 検定から発行までの日数 |
| 平均 31 日 | 平均 9.9 日 |

| 移動13ヵ月成績 検定月 | 牛 群 構 成 | | | | | | | | 検定乳量 出荷乳量 ×100 | 検定日成績 / 搾乳牛1頭平均 | | | | | | | |
|-----------------|---------|--------------|-------------|------|------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-----------------|------|------|------|--------|------|------|---------|
| | 戸数 | 経産牛 | 搾乳牛 | 搾乳牛率 | 搾乳日数 | 分 頭数 | 初 産 | 雌 | | 標準乳量 | 乳量 | 乳脂率 | 蛋白質率 | 無脂固形分率 | MUN | P/F比 | 濃厚飼料給与量 |
| 10 | 48 | 5028 (104.8) | 4121 (85.9) | 84 | 212 | 407 (8.7) | 109 (2.3) | 204 (4.3) | 100 | 32.9 | 28.8 | 3.66 | 3.26 | 8.74 | 11.0 | 0.89 | 15.5 |
| 11 | 51 | 5117 (100.3) | 4176 (81.9) | 83 | 207 | 447 (9.5) | 107 (2.3) | 242 (5.1) | 99 | 32.7 | 28.9 | 3.73 | 3.30 | 8.78 | 11.8 | 0.89 | 15.2 |
| 12 | 52 | 5209 (100.2) | 4315 (83.0) | 86 | 207 | 424 (9.0) | 111 (2.4) | 228 (4.9) | 99 | 33.3 | 29.7 | 3.65 | 3.31 | 8.80 | 11.9 | 0.91 | 15.1 |
| 1 | 53 | 5285 (99.7) | 4407 (83.2) | 85 | 210 | 392 (8.3) | 122 (2.6) | 210 (4.5) | 99 | 33.7 | 30.4 | 3.67 | 3.37 | 8.87 | 12.0 | 0.92 | 15.1 |
| 2 | 52 | 5226 (100.5) | 4430 (85.2) | 86 | 209 | 362 (7.7) | 82 (1.7) | 187 (4.0) | 99 | 33.8 | 30.6 | 3.67 | 3.38 | 8.86 | 12.1 | 0.92 | 15.2 |
| 3 | 52 | 5245 (100.9) | 4535 (87.2) | 87 | 214 | 375 (8.0) | 133 (2.8) | 183 (3.9) | 99 | 33.6 | 30.5 | 3.66 | 3.35 | 8.82 | 12.1 | 0.92 | 15.2 |
| 4 | 44 | 4799 (109.1) | 4167 (94.7) | 88 | 215 | 299 (6.4) | 101 (2.1) | 139 (3.0) | 100 | 34.0 | 31.1 | 3.50 | 3.24 | 8.74 | 12.2 | 0.93 | 15.3 |
| 5 | 50 | 5191 (103.8) | 4385 (87.7) | 86 | 223 | 295 (6.3) | 107 (2.3) | 144 (3.1) | 100 | 34.1 | 30.9 | 3.46 | 3.21 | 8.71 | 11.4 | 0.93 | 15.1 |
| 6 | 47 | 5019 (106.8) | 4116 (87.6) | 84 | 230 | 352 (7.5) | 117 (2.5) | 169 (3.6) | 99 | 34.0 | 30.4 | 3.46 | 3.16 | 8.69 | 11.5 | 0.91 | 15.2 |
| 7 | 50 | 5248 (105.0) | 4282 (85.6) | 83 | 228 | 421 (9.0) | 101 (2.1) | 237 (5.0) | 98 | 33.7 | 29.8 | 3.53 | 3.15 | 8.63 | 12.2 | 0.89 | 15.0 |
| 8 | 50 | 5216 (104.3) | 4273 (85.5) | 84 | 220 | 434 (9.2) | 109 (2.3) | 203 (4.3) | 99 | 32.8 | 28.7 | 3.50 | 3.17 | 8.63 | 12.0 | 0.91 | 15.0 |
| 9 | 50 | 5200 (104.0) | 4245 (84.9) | 83 | 221 | 367 (7.8) | 85 (1.8) | 177 (3.8) | 98 | 33.5 | 29.3 | 3.54 | 3.21 | 8.66 | 11.8 | 0.91 | 15.0 |
| 10 | 47 | 5103 (108.6) | 4175 (88.8) | 82 | 217 | 155 (3.3) | 27 (0.6) | 79 (1.7) | 99 | 33.5 | 29.4 | 3.55 | 3.25 | 8.71 | 11.2 | 0.92 | 15.0 |
| 平均・計 | 47 | 4928 (104.9) | 4261 (90.7) | 85 | 217 | 4575 (97.3) | 1284 (27.3) | 2323 (49.4) | 98 | 33.5 | 30.0 | 3.57 | 3.26 | 8.74 | 11.9 | 0.91 | 15.2 |
| 前年成績 | 45 | 4791 (106.5) | 4144 (92.1) | 84 | 219 | 4681 (99.6) | 1381 (29.4) | 2333 (49.6) | 97 | 33.5 | 30.2 | 3.57 | 3.24 | 8.72 | 12.3 | 0.91 | 15.5 |

()内は、1戸平均。

| 検定日乳階 | 頭数 | 1 産 | | | | | | 2 産 以 上 | | | | | | | | | |
|-----------|-----|-------|------|------|------|------|--------|---------|------|------|------|------|--------|--|--|--|--|
| | | 21日以下 | 22日 | 50日 | 100日 | 200日 | 300日以上 | 21日以下 | 22日 | 50日 | 100日 | 200日 | 300日以上 | | | | |
| 55以上 | 8 | | | | | | | .1 | .1 | | | | | | | | |
| 50 | 44 | | | | | | | .4 | .5 | .1 | | | | | | | |
| 45 | 168 | | | | | | | .3 | 1.0 | 1.5 | 1.1 | .1 | | | | | |
| 40 | 313 | | | | | .1 | | .6 | 1.4 | 2.5 | 2.0 | .6 | | | | | |
| 35 | 585 | | .3 | .4 | .9 | .4 | .1 | .7 | 1.3 | 3.1 | 3.9 | 2.5 | .3 | | | | |
| 30 | 844 | .1 | .5 | 1.1 | 2.5 | 1.4 | .6 | .7 | 1.2 | 2.2 | 4.7 | 3.9 | 1.2 | | | | |
| 25 | 923 | .2 | .7 | 1.2 | 2.6 | 2.9 | 1.5 | .4 | .5 | 1.1 | 2.4 | 5.2 | 3.4 | | | | |
| 20 | 694 | .3 | .5 | .8 | 1.6 | 2.3 | 1.9 | .2 | .3 | .3 | .9 | 3.0 | 4.4 | | | | |
| 15 | 355 | .1 | .1 | .3 | .5 | .8 | 1.5 | .1 | .2 | .1 | .3 | 1.2 | 3.2 | | | | |
| 15未満 | 241 | | | .1 | .1 | .1 | .6 | .1 | .1 | .1 | 1.0 | 3.4 | | | | | |
| 頭数 | | 33 | 93 | 162 | 346 | 335 | 263 | 130 | 269 | 485 | 651 | 736 | 672 | | | | |
| 標準乳量 | | 29.4 | 32.1 | 31.1 | 33.5 | 35.4 | 34.3 | 34.8 | 35.0 | 34.6 | 35.5 | 36.3 | 34.3 | | | | |
| 平均乳量 | | 24.1 | 28.5 | 27.5 | 28.4 | 26.4 | 22.6 | 34.9 | 38.2 | 37.9 | 34.4 | 28.0 | 21.0 | | | | |
| 乳脂率% | | 3.61 | 3.30 | 3.41 | 3.43 | 3.72 | 4.06 | 3.81 | 3.39 | 3.29 | 3.39 | 3.63 | 3.91 | | | | |
| 蛋白質率% | | 3.24 | 2.98 | 3.06 | 3.21 | 3.41 | 3.68 | 3.24 | 2.90 | 2.96 | 3.15 | 3.44 | 3.64 | | | | |
| 無脂固形分率% | | 8.81 | 8.57 | 8.67 | 8.82 | 8.99 | 9.20 | 8.68 | 8.37 | 8.47 | 8.62 | 8.80 | 8.91 | | | | |
| MUN mg/dl | | 10.6 | 10.5 | 11.4 | 11.9 | 11.7 | 11.6 | 10.2 | 10.2 | 11.1 | 11.3 | 11.5 | 11.1 | | | | |
| 濃厚飼料給与量 | | 13.8 | 14.6 | 14.4 | 15.3 | 15.4 | 13.8 | 15.0 | 15.4 | 15.2 | 15.4 | 15.2 | 14.2 | | | | |
| B C 管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 年間305日成績 | 頭数 | 240~305日間 成績 | | | | |
|----------|------|--------------|------|------|--------|-------|
| | | 乳量 | 乳脂率 | 蛋白質率 | 無脂固形分率 | 補正乳量 |
| 1 産 | 1300 | 8397 | 3.62 | 3.24 | 8.85 | 9953 |
| 2 産 | 1119 | 9986 | 3.51 | 3.22 | 8.73 | 10907 |
| 3産以上 | 1429 | 10582 | 3.52 | 3.18 | 8.62 | 10793 |
| 平均又は合計 | 3848 | 9671 | 3.55 | 3.21 | 8.72 | 10543 |

| 直近体重 | B C 管理 | |
|------|--------|-----|
| | 頭数 | 平均 |
| 未經産 | 26 | 649 |
| 泌乳 | | |
| 1 産 | 344 | 634 |
| 2 産 | 286 | 631 |
| 3産以上 | 546 | 634 |
| 乾乳 | 147 | 645 |

| 搾乳管理 | |
|------|-----------|
| ユニット | 9.4 台 |
| 1回平均 | 91 分 |
| 1頭平均 | 18 分 |
| 時間 | 乳量 |
| 1回目 | 47 % 46 % |
| 2回目 | 53 % 54 % |

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

| 検定日牛群構成 | 頭数 | 未経産牛 | | | | | | | | |
|--------------|--------|------|------|------|------|------|-------|-------|-----|--|
| | | 1産 | 2産 | 3産 | 4産 | 5産以上 | 経産牛平均 | 除籍牛平均 | | |
| 年 齢 | | 1-10 | 2-11 | 4-1 | 5-3 | 6-4 | 8-1 | 4-9 | 5-9 | |
| 比 率 (未經産牛含む) | 5103 | - | 29% | 28% | 21% | 13% | 10% | 2.6 | 3.2 | |
| | (5332) | (4) | (27) | (26) | (20) | (12) | (10) | | | |

参考情報[MAX:ピーク時乳量(kg), DAY:泌乳ピークに要した日数(日), MID:分娩後160日目乳量(kg), LP:泌乳持続性]

牛群成績平均情報 2

平成 28年 10月分

2017/01/12

95

2 / 2

大分

全 54 戸中 47 戸集計

| 移動 13ヵ月 成績 検定月 | 授 精 状 況 | | | | | | | | 管 理 状 況 (除籍牛を含む) | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------|---------------|------|----------|---------|-----|-------------|-----------|------------------|---------|-----------|------------|------------|--------------|------------|----|-----------|------------|-----------|-----------|
| | 授 精 | 肉牛 交配 率 | 授精回数 | | 初回授精 | | 未経産 授精開始 | 経産 JMR | 妊 娠 | 空 胎 日 数 | | | | | 乾 乳 日 数 | | | | | |
| | | | 平均 | 3回 以上 | 受胎 率 | 開始 | | | | 平均 | 59日 以下 | 60~ 79日 | 80~ 99日 | 100~ 119日 | 120日 以上 | 平均 | 39日 以下 | 40~ 69日 | 70日 以上 | 90日 以上 |
| 10 | 740 (15.7) | 41 | 2.3 | 34 | 63 | 101 | 13.9 | 52 | 1929 (40.2) | 155 | 13 | 14 | 17 | 14 | 42 | 62 | 9 | 69 | 22 | 8 |
| 11 | 719 (15.3) | 39 | 2.3 | 34 | 60 | 98 | 14.8 | 53 | 1880 (36.9) | 155 | 13 | 13 | 16 | 15 | 42 | 63 | 9 | 68 | 22 | 8 |
| 12 | 743 (15.8) | 37 | 2.3 | 31 | 64 | 91 | 16.4 | 54 | 1866 (35.9) | 157 | 11 | 14 | 17 | 15 | 44 | 63 | 9 | 69 | 22 | 8 |
| 1 | 689 (14.7) | 40 | 2.1 | 27 | 63 | 96 | 14.8 | 51 | 2003 (37.8) | 159 | 9 | 16 | 16 | 14 | 44 | 63 | 9 | 69 | 22 | 8 |
| 2 | 653 (13.9) | 40 | 2.3 | 29 | 62 | 102 | 15.5 | 50 | 2057 (39.6) | 160 | 8 | 18 | 16 | 14 | 44 | 62 | 9 | 69 | 22 | 8 |
| 3 | 665 (14.1) | 40 | 2.3 | 29 | 62 | 98 | 14.4 | 47 | 2162 (41.6) | 160 | 9 | 18 | 16 | 14 | 43 | 63 | 8 | 69 | 23 | 8 |
| 4 | 640 (13.6) | 34 | 2.3 | 31 | 64 | 105 | 15.3 | 48 | 2071 (47.1) | 149 | 10 | 19 | 17 | 15 | 39 | 63 | 7 | 69 | 23 | 8 |
| 5 | 643 (13.7) | 35 | 2.3 | 31 | 66 | 102 | 15.3 | 46 | 2458 (49.2) | 151 | 10 | 19 | 17 | 14 | 40 | 63 | 8 | 68 | 24 | 8 |
| 6 | 552 (11.7) | 39 | 2.4 | 34 | 64 | 111 | 15.2 | 45 | 2508 (53.4) | 151 | 10 | 20 | 17 | 14 | 39 | 63 | 8 | 69 | 24 | 8 |
| 7 | 489 (10.4) | 40 | 2.6 | 40 | 51 | 101 | 15.6 | 46 | 2652 (53.0) | 149 | 10 | 21 | 17 | 13 | 38 | 63 | 8 | 68 | 24 | 8 |
| 8 | 407 (8.7) | 52 | 2.9 | 45 | 26 | 98 | 14.4 | 47 | 2581 (51.6) | 149 | 11 | 19 | 17 | 14 | 38 | 64 | 8 | 68 | 24 | 8 |
| 9 | 525 (11.2) | 39 | 2.8 | 41 | 9 | 104 | 14.6 | 51 | 2412 (48.2) | 150 | 13 | 18 | 17 | 13 | 39 | 64 | 8 | 67 | 25 | 8 |
| 10 | 390 (8.3) | 34 | 2.7 | 40 | 0 | 92 | 14.0 | 51 | 2213 (47.1) | 151 | 11 | 18 | 17 | 14 | 40 | 64 | 8 | 67 | 25 | 8 |
| 平均・計 | 7465 (158.8) | 39 | 2.4 | 16 | 61 | 100 | 15.0 | 49 | 2198 (46.8) | 152 | 11 | 18 | 17 | 14 | 40 | 63 | 8 | 69 | 23 | 8 |
| 前年成績 | 6710 (142.8) | 35 | 2.2 | 16 | 54 | 95 | 15.3 | 49 | 1963 (43.6) | 155 | 14 | 17 | 17 | 12 | 41 | 64 | 8 | 68 | 24 | 10 |

()内は、1戸平均。

| 項目別 種雄牛成績 | 種雄牛区分別雌牛頭数 | | | | | 種雄牛情報 | | | | | |
|--------------|------------|----------|-----------|----------|-----|---------------|-------|-------|--------|-------|--------|
| | 頭数 | 成績 あり | 海外 種雄牛 | 後代 検定 | その他 | 総合指数 (NTP) | E B V | | | 乳代効果 | |
| | | | | | | 乳量 | 乳脂率 | 蛋白質率 | 無脂固形分率 | | |
| 授精・妊娠 | 3023 | 31 | 11 | 2 | 67 | +1611 | +878 | -0.06 | 0.00 | -0.03 | +97434 |
| 12ヵ月未満(生産雌牛) | 694 | 58 | 22 | 2 | 40 | +1350 | +714 | -0.05 | +0.01 | +0.03 | +84776 |
| 未 経 産 | 229 | 81 | 54 | 7 | 12 | +1017 | +431 | -0.01 | +0.01 | -0.09 | +60185 |
| 1 産 | 1465 | 39 | 23 | 1 | 60 | +849 | +368 | +0.02 | -0.01 | -0.02 | +45297 |
| 2 産以上 | 3638 | 37 | 19 | | 63 | +549 | +235 | +0.03 | 0.00 | | +29188 |

注) 乳代効果と無脂固形分率には海外種雄牛は含まれておりません

| 初産分娩 月 齢 | 21以下 | 22~ | 24~ | 26~ | 28~ | 30以上 | 初産分娩月齢(予定) | 合計頭数 |
|-------------|------|--------|-------|-------|-------|--------|------------|------|
| | 2% | 17% | 19% | 25% | 14% | 23% | | |
| 分娩間隔 | 頭数 | 365日未満 | 365日~ | 395日~ | 425日~ | 455日以上 | 分娩間隔(予定) | |
| 2 産 | 1083 | 34 | 16 | 14 | 10 | 26 | 422 (421) | |
| 3 産 | 850 | 31 | 17 | 10 | 10 | 32 | 431 (436) | |
| 4産以上 | 989 | 25 | 17 | 17 | 9 | 31 | 433 (439) | |
| 平均又は 合計 | 2922 | 30 | 17 | 14 | 10 | 30 | 428 (432) | |

| 月別分娩 予定頭数 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 合計頭数 |
|--------------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|--------|
| 頭数 | 10% | 16% | 15% | 15% | 14% | 14% | 10% | 6% | 2070 頭 |
| (初産) | (7) | (10) | (10) | (18) | (19) | (16) | (13) | (7) | (89) |

| 月 | 経産牛1頭当たり年間成績 | | | | |
|----|--------------|------|------|--------|------|
| | 乳量 | 乳脂率 | 蛋白質率 | 無脂固形分率 | P/F比 |
| 10 | 9514 | 3.60 | 3.26 | 8.73 | 0.90 |
| 11 | 9504 | 3.60 | 3.26 | 8.73 | 0.90 |
| 12 | 9508 | 3.60 | 3.25 | 8.73 | 0.90 |
| 1 | 9503 | 3.60 | 3.25 | 8.73 | 0.90 |
| 2 | 9519 | 3.60 | 3.26 | 8.73 | 0.90 |
| 3 | 9499 | 3.60 | 3.26 | 8.74 | 0.90 |
| 4 | 9481 | 3.60 | 3.26 | 8.74 | 0.91 |
| 5 | 9442 | 3.60 | 3.26 | 8.74 | 0.91 |
| 6 | 9423 | 3.60 | 3.26 | 8.74 | 0.91 |
| 7 | 9426 | 3.60 | 3.26 | 8.74 | 0.91 |
| 8 | 9450 | 3.60 | 3.27 | 8.75 | 0.91 |
| 9 | 9463 | 3.59 | 3.27 | 8.75 | 0.91 |

| 授精報告 | | 未経産 | 140 頭 | 81 % | | |
|-------------|------|-----------|------------|------------|--------------|------------|
| | | 経産 | 2906 頭 | 57 % | | |
| 頭数 分布 | 頭数 | 分娩後日数 | | | | |
| | | 59日 以下 | 60~ 79日 | 80~ 99日 | 100~ 119日 | 120日 以上 |
| 今月の 未授精牛 | 2197 | 34 | 11 | 8 | 7 | 40 |
| 初 前 月 | 286 | 21 | 17 | 19 | 14 | 28 |
| 回 3 ヲ月 | 656 | 21 | 17 | 17 | 13 | 31 |
| 授 過去1年 | 2721 | 21 | 23 | 19 | 12 | 25 |
| 繁殖に供さない牛 | | 24 頭 | | | | |

| 年間 追加 除籍牛 | 追 加 | | 除 籍 | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|----------|---------------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|------|----------|-----|-----|
| | 頭数 | 追加 比率 | 乳器障害 (乳房炎) | 繁殖 障害 | 肢蹄 故障 | 消化 器病 | 起立 不能 | 疾病 計 | 低 能力 | 死亡 | 乳用 売却 | 計 | 除籍率 |
| 未経産 | 254 | 4.8 | 7.7 (3.8) | 11.5 | 3.8 | 30.8 | | 38.5 | | 23.1 | 19.2 | 26 | 1 |
| 1 産 | 1102 | 20.7 | 4.2 (1.4) | 10.4 | 0.5 | 54.2 | 2.8 | 61.8 | 3.8 | 9.9 | 9.9 | 212 | 4 |
| 2 産 | 35 | 0.7 | 8.2 (3.2) | 11.5 | 1.4 | 42.3 | 1.8 | 52.0 | 6.1 | 15.4 | 6.8 | 279 | 5 |
| 3産以上 | 40 | 0.8 | 10.4 (2.8) | 10.5 | 1.6 | 42.6 | 2.5 | 54.7 | 5.8 | 10.2 | 8.5 | 816 | 15 |
| 除籍日までの年齢(歳-月) | | | 6-3 (5-6) | 6-2 | 6-4 | 5-6 | 5-5 | 5-7 | 5-9 | 5-4 | 5-9 | | |
| 除籍日までの分娩後日数 | | | 314 (265) | 465 | 250 | 292 | 297 | 290 | 314 | 276 | 293 | | |

注) 除籍牛平均には乳用売却は含まれておりません