

## Plemeno: Aberdeen Angus

Tabulka 4) Počet narozených telat v kontrolním roce

| genotyp       | narozeno telat celkem | živě narozeno celkem |             |                    | mrtvě narozeno | zmetání celkem | z toho narozeno po ET | podíl naroz. z dvojčat |
|---------------|-----------------------|----------------------|-------------|--------------------|----------------|----------------|-----------------------|------------------------|
|               |                       | z toho               |             | podíl % z narozen. |                |                |                       |                        |
|               |                       | býků                 | jalovic     |                    |                |                |                       |                        |
| A             | 3982                  | 1984                 | 1913        | 97,9%              | 82             | 3              | 59                    | 4,1%                   |
| B             | 119                   | 53                   | 61          | 95,8%              | 5              | 0              | 0                     | 1,7%                   |
| C             | 12                    | 7                    | 4           | 91,7%              | 1              | 0              | 0                     | 4,2%                   |
| D             | 61                    | 29                   | 32          | 100,0%             | 0              | 0              | 0                     | 1,6%                   |
| <b>celkem</b> | <b>4174</b>           | <b>2073</b>          | <b>2010</b> | <b>97,8%</b>       | <b>88</b>      | <b>3</b>       | <b>59</b>             | <b>4,0%</b>            |

Tabulka 5) Průběh porodu a hmotnost při narození

| genotyp matky | průběh porodu (podíl %)        | hodnocení průběhu porodu v % |             |               |             |             |
|---------------|--------------------------------|------------------------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
|               | porodní hmotnost               | 1                            | 2           | 1 + 2         | 3           | 4           |
| A             | průběh porodu (podíl %)        | 96,4%                        | 3,0%        | <b>99,4%</b>  | 0,6%        | 0,0%        |
|               | porodní hmotnost               | 36,6                         | 38,8        | <b>36,6</b>   | 36,5        | 0,0         |
| B             | průběh porodu (podíl %)        | 94,7%                        | 2,1%        | <b>96,8%</b>  | 3,2%        | 0,0%        |
|               | porodní hmotnost               | 36,3                         | 38,0        | <b>36,3</b>   | 43,3        | 0,0         |
| C             | průběh porodu (podíl %)        | 100,0%                       | 0,0%        | <b>100,0%</b> | 0,0%        | 0,0%        |
|               | porodní hmotnost               | 37,0                         | 0,0         | <b>37,0</b>   | 0,0         | 0,0         |
| D             | průběh porodu (podíl %)        | 100,0%                       | 0,0%        | <b>100,0%</b> | 0,0%        | 0,0%        |
|               | porodní hmotnost               | 38,2                         | 0,0         | <b>38,2</b>   | 0,0         | 0,0         |
| K             | průběh porodu (podíl %)        | 0,0%                         | 0,0%        | <b>0,0%</b>   | 0,0%        | 0,0%        |
|               | porodní hmotnost               | 0,0                          | 0,0         | <b>0,0</b>    | 0,0         | 0,0         |
| <b>celkem</b> | <b>průběh porodu (podíl %)</b> | <b>96,4%</b>                 | <b>2,9%</b> | <b>99,3%</b>  | <b>0,7%</b> | <b>0,0%</b> |
|               | <b>porodní hmotnost</b>        | <b>36,6</b>                  | <b>38,7</b> | <b>36,6</b>   | <b>37,3</b> | <b>0,0</b>  |

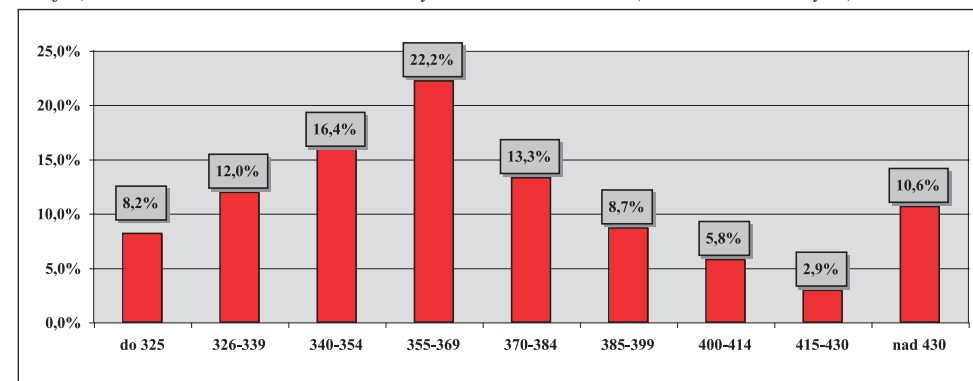
Tabulka 6) Hodnocení průběhu porodu podle věku při otelení

| věk při otelení krávy | podíl ze všech % | porodní hmotnost | živě narozená telata |             | ztráty telat při porodu |             | podíl ztrát % |
|-----------------------|------------------|------------------|----------------------|-------------|-------------------------|-------------|---------------|
|                       |                  |                  | snadné               | komplikov.  | snadné                  | komplikov.  |               |
| do 2 let              | 4,3%             | 34,8             | 96,7%                | 3,3%        | 3,3%                    | 2,8%        | 9,7%          |
| do 3 let              | 15,0%            | 36,7             | 98,4%                | 1,6%        | 2,2%                    | 1,0%        | 23,7%         |
| do 4 let              | 14,4%            | 36,8             | 99,7%                | 0,3%        | 1,5%                    | 0,3%        | 21,5%         |
| do 5 let              | 13,1%            | 37,0             | 99,6%                | 0,4%        | 0,9%                    | 0,2%        | 5,4%          |
| 5 a víc               | 53,1%            | 36,6             | 99,6%                | 0,4%        | 1,7%                    | 0,2%        | 39,8%         |
| <b>celkem</b>         | <b>100,0%</b>    | <b>36,6</b>      | <b>99,3%</b>         | <b>0,7%</b> | <b>1,7%</b>             | <b>0,5%</b> | <b>100,0%</b> |

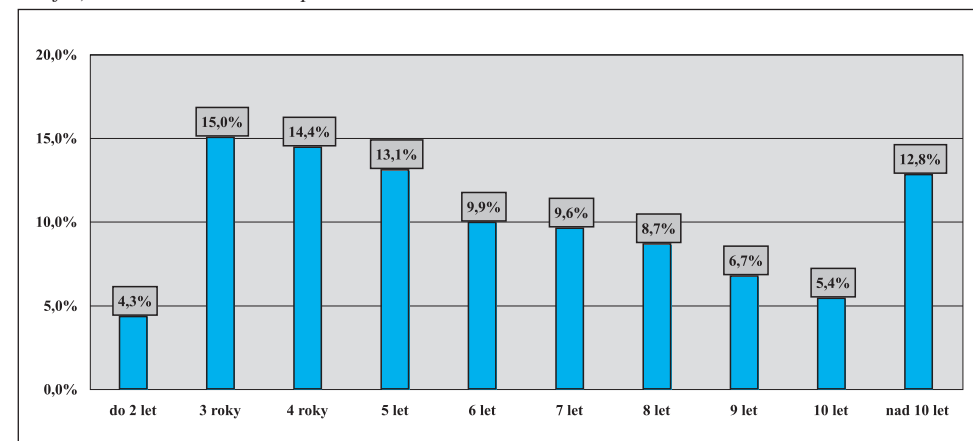
Tabulka 7) Reprodukční ukazatele krav podle genotypu

| genotyp matky | podíl otel. ze všech | věk při I. otelení | průměrné mezidobí (podle věku krávy při otelení) |              |              |              |              |
|---------------|----------------------|--------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
|               |                      |                    | do 3 let   | do 4 let     | do 5 let     | 5 a více     | celkem       |
| A             | 96,9%                | 2,5                | 355,0  | 374,5        | 390,6        | 392,9        | 388,8        |
| B             | 2,3%                 | 2,9                | 364,0  | 371,4        | 344,0        | 364,7        | 364,2        |
| C             | 0,6%                 | 2,6                | 0,0  | 0,0          | 0,0          | 427,6        | 427,6        |
| D             | 0,3%                 | 3,0                | 0,0  | 384,0        | 459,5        | 367,0        | 367,0        |
| K             | 0,0%                 | 0,0                | 0,0  | 0,0          | 0,0          | 0,0          | 0,0          |
| <b>celkem</b> | <b>100,0%</b>        | <b>2,5</b>         | <b>355,1</b>                                     | <b>374,4</b> | <b>390,1</b> | <b>392,5</b> | <b>388,5</b> |

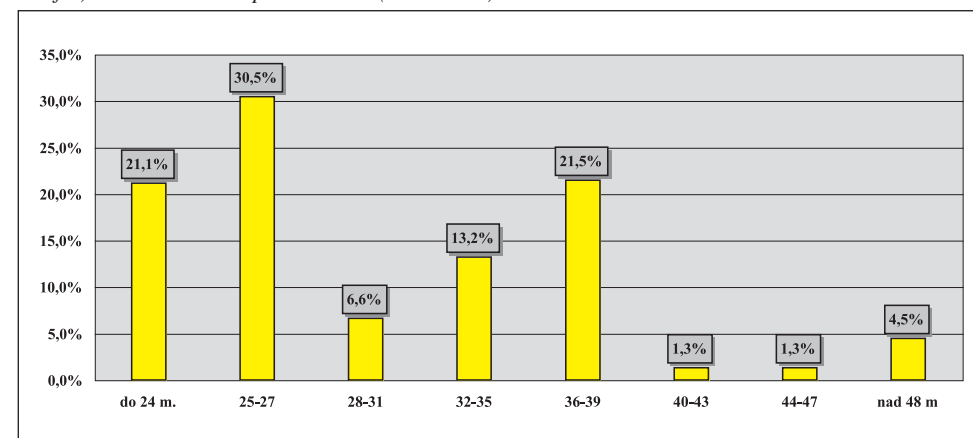
Graf 2) Variabilita mezidobí u krav otelených v kontrolním roce (% ze všech otelených)



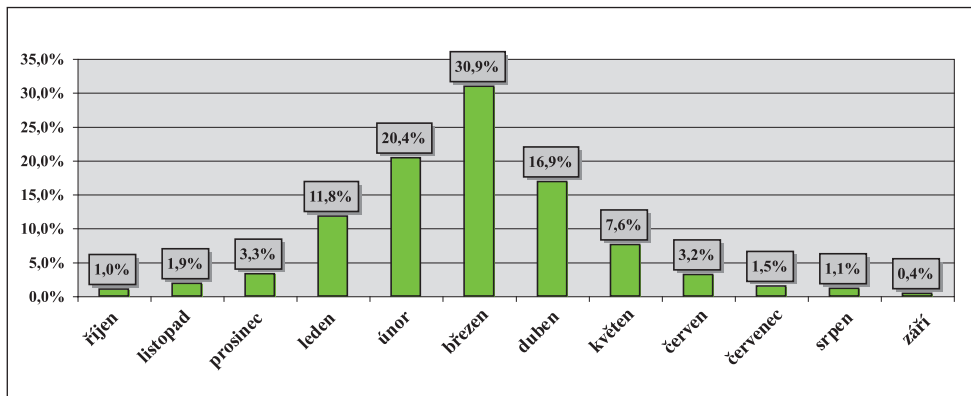
Graf 3) Variabilita věku krav při otelení



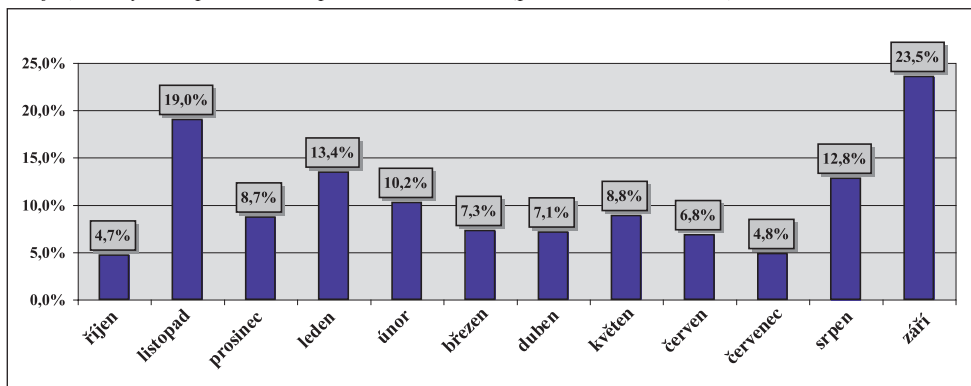
Graf 4) Variabilita věku při I. otelení (v měsících)



Graf 5) Rozložení porodů v průběhu kontrolního roku (% podíl ze všech porodů)



Graf 6) Ztráty telat při narození podle měsíců telení (podíl z telení v měsíci)



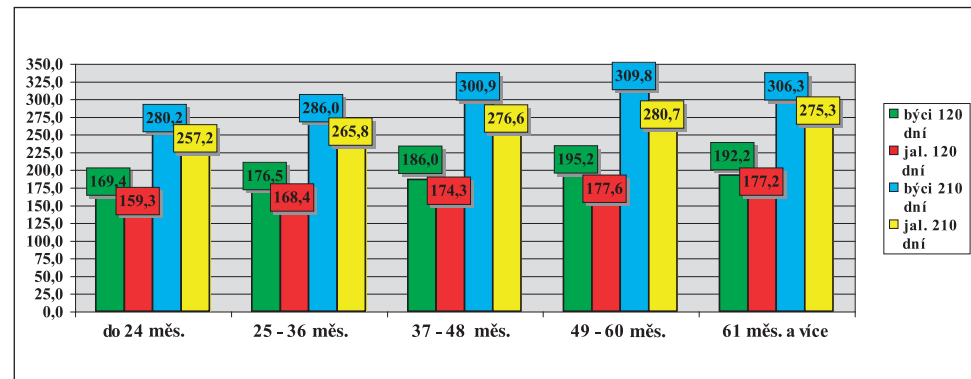
Tabulka 8) Zajišťování reprodukce ve stádech

| způsob plemenitby    | počet býků | počet nar. telat | narozeno kusů z celkového počtu |             |              |              |              |              | průměr na 1 býka |
|----------------------|------------|------------------|---------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|
|                      |            |                  | do 5                            | 6 až 10     | 11 až 15     | 16 až 20     | 21 až 30     | 31 a víc     |                  |
| <i>inseminace</i>    | 99         | 565              | 29,0%                           | 14,0%       | 11,9%        | 6,5%         | 22,3%        | 16,3%        | 5,7              |
| <i>přirozená pl.</i> | 238        | 3522             | 3,6%                            | 9,1%        | 12,4%        | 12,9%        | 31,1%        | 30,8%        | 14,8             |
| <i>harém</i>         | x          | 87               | x                               | x           | x            | x            | x            | x            | x                |
| <b>celkem</b>        | <b>337</b> | <b>4174</b>      | <b>7,1%</b>                     | <b>9,8%</b> | <b>12,4%</b> | <b>12,0%</b> | <b>29,9%</b> | <b>28,8%</b> | <b>12,1</b>      |

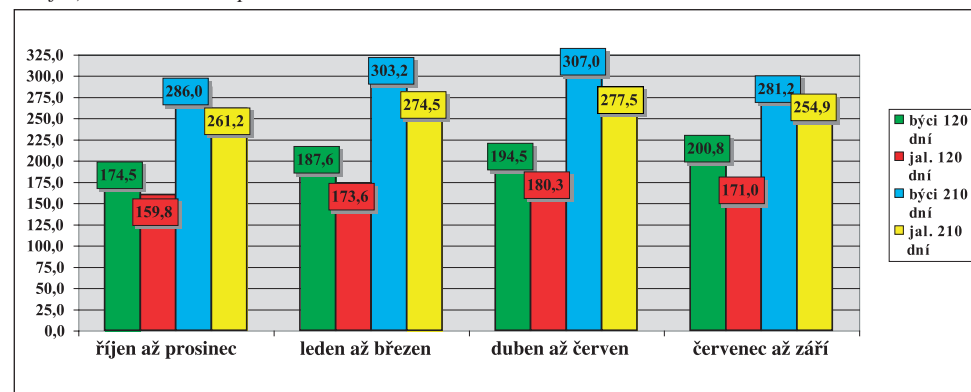
Tabulka 9) Členění velikosti chovů podle počtu narozených telat

| do 30 ks | 31–60 | 61–90 | 91–120 | 121–150 | 151–180 | 181–210 | 211–240 | 241–270 | 271 a víc |
|----------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 63,8%    | 13,4% | 7,9%  | 5,5%   | 1,6%    | 1,6%    | 0,8%    | 0,8%    | 0,0%    | 4,7%      |

Graf 7) Hmotnost telat podle věku matky při otelení



Graf 8) Hmotnost telat podle období otelení



Tabulka 10a) Členění chovů podle dosažené užitkovosti (hmotnost ve 120 dnech)

| pohlaví         | počet zvaž. telat | dosažená hmotnost (kg) |             |             |             |              |              |              |              |
|-----------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                 |                   | do 140                 | 141-150     | 151-160     | 161-170     | 171-180      | 181-190      | 191-200      | 201 a víc    |
| <i>býčci</i>    | 1417              | 2,0%                   | 2,9%        | 2,9%        | 6,9%        | 15,7%        | 17,6%        | 21,6%        | 30,4%        |
| <i>jalovice</i> | 1305              | 8,0%                   | 7,0%        | 10,0%       | 14,0%       | 25,0%        | 20,0%        | 11,0%        | 5,0%         |
| <b>celkem</b>   | <b>2722</b>       | <b>2,9%</b>            | <b>4,8%</b> | <b>9,5%</b> | <b>8,6%</b> | <b>18,1%</b> | <b>19,0%</b> | <b>23,8%</b> | <b>13,3%</b> |

Tabulka 10b) Členění chovů podle dosažené užitkovosti (hmotnost v 210 dnech)

| pohlaví       | počet zvaž. telat | dosažená hmotnost (kg) |             |             |             |             |             |             |              |              |              |              |
|---------------|-------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|               |                   | do 210                 | 211-220     | 221-230     | 231-240     | 241-250     | 251-260     | 261-270     | 271-280      | 281-290      | 291-300      | 301 a víc    |
| <i>býčci</i>  | 1284              | 1,0%                   | 1,0%        | 1,0%        | 3,0%        | 2,0%        | 3,0%        | 4,0%        | 7,0%         | 10,0%        | 11,0%        | 57,0%        |
| <i>býčci</i>  | 1255              | 4,0%                   | 0,0%        | 3,0%        | 6,0%        | 7,0%        | 9,0%        | 18,0%       | 13,0%        | 18,0%        | 9,0%         | 13,0%        |
| <b>celkem</b> | <b>2539</b>       | <b>0,9%</b>            | <b>0,9%</b> | <b>3,8%</b> | <b>3,8%</b> | <b>2,8%</b> | <b>8,5%</b> | <b>3,8%</b> | <b>10,4%</b> | <b>13,2%</b> | <b>17,9%</b> | <b>34,0%</b> |

Tabulka 11) Hmotnost telat podle genotypu matek

| genotyp matek |    | hmotnost ve věku |          |         |          |         |          |         |          |
|---------------|----|------------------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
|               |    | při narození     |          | 120 dní |          | 210 dní |          | 365 dní |          |
|               |    | býci             | jalovice | býci    | jalovice | býci    | jalovice | býci    | jalovice |
| A             | kg | 37,7             | 35,5     | 188,8   | 174,7    | 302,3   | 274,0    | 543,7   | 398,0    |
|               | s  | 4,735            | 4,228    | 29,883  | 26,408   | 42,843  | 38,053   | 67,578  | 55,199   |
| B             | kg | 36,6             | 35,7     | 190,3   | 174,7    | 294,5   | 260,5    | 475,5   | 373,9    |
|               | s  | 3,330            | 2,444    | 34,411  | 28,733   | 56,212  | 27,424   | 33,234  | 89,683   |
| C             | kg | 39,0             | 35,6     | 206,3   | 186,1    | 318,7   | 285,4    | 570,0   | 424,8    |
|               | s  | 5,518            | 2,947    | 25,716  | 22,814   | 53,701  | 30,926   | 0,000   | 46,170   |
| D             | kg | 37,5             | 40,0     | 196,7   | 197,3    | 316,2   | 306,0    | 485,0   | 409,0    |
|               | s  | 5,683            | 10,801   | 12,583  | 11,015   | 40,208  | 38,184   | 15,556  | 28,284   |
| K             | kg | 0,0              | 0,0      | 0,0     | 0,0      | 0,0     | 0,0      | 0,0     | 0,0      |
|               | s  | 0,000            | 0,000    | 0,000   | 0,000    | 0,000   | 0,000    | 0,000   | 0,000    |
| celkem        | kg | 37,7             | 35,5     | 188,8   | 174,8    | 302,2   | 273,9    | 543,3   | 398,0    |
|               | s  | 4,717            | 4,208    | 29,900  | 26,411   | 43,270  | 37,822   | 67,509  | 55,582   |

Tabulka 12) Lineární hodnocení zevnějšku telat (podíl %)

| býčci   | body – % z celkového počtu hodnocených telat |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|---------|--|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|         | 1  | 2    | 3    | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    |
| 1337 ks |  |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
| TR      | 1,9%   | 2,6% | 4,9% | 12,7% | 16,8% | 21,4% | 17,9% | 11,5% | 6,4%  | 3,9%  |
| DT      | 0,0%   | 0,1% | 0,9% | 2,3%  | 7,3%  | 27,4% | 50,1% | 11,1% | 0,7%  | 0,1%  |
| HM      | 0,8%   | 1,5% | 1,8% | 3,3%  | 2,6%  | 4,4%  | 7,8%  | 9,2%  | 18,8% | 49,7% |
| PŠH     | 0,0%   | 0,3% | 1,2% | 5,2%  | 18,5% | 49,6% | 23,3% | 1,6%  | 0,1%  | 0,1%  |
| HH      | 0,0%   | 0,4% | 1,5% | 4,6%  | 25,6% | 56,5% | 10,5% | 0,7%  | 0,1%  | 0,0%  |
| ŠDZ     | 0,0%   | 0,2% | 1,4% | 5,9%  | 25,4% | 48,8% | 17,5% | 0,7%  | 0,0%  | 0,0%  |
| OP      | 0,1%   | 0,4% | 1,4% | 5,7%  | 20,2% | 47,2% | 22,3% | 2,6%  | 0,1%  | 0,1%  |
| OH      | 0,0%   | 0,4% | 0,8% | 3,2%  | 10,7% | 44,8% | 36,2% | 3,9%  | 0,0%  | 0,0%  |
| OZ      | 0,1%   | 0,4% | 1,9% | 6,3%  | 27,6% | 46,5% | 16,0% | 1,1%  | 0,0%  | 0,0%  |
| UT      | 0,1%   | 0,4% | 3,0% | 5,5%  | 13,8% | 38,2% | 31,9% | 6,9%  | 0,1%  | 0,1%  |

| jalovice | body – % z celkového počtu hodnocených telat |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------|--|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|          | 1  | 2    | 3    | 4    | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    |
| 956 ks   |  |      |      |      |       |       |       |       |       |       |
| TR       | 2,4%   | 1,4% | 5,9% | 9,9% | 16,5% | 18,4% | 23,1% | 11,0% | 7,5%  | 3,9%  |
| DT       | 0,0%   | 0,1% | 0,4% | 4,4% | 9,1%  | 29,2% | 49,4% | 7,1%  | 0,3%  | 0,0%  |
| HM       | 1,3%   | 2,4% | 2,5% | 4,2% | 6,0%  | 8,1%  | 7,6%  | 15,0% | 21,2% | 31,8% |
| PŠH      | 0,1%   | 0,3% | 2,1% | 5,4% | 24,4% | 52,0% | 15,0% | 0,7%  | 0,0%  | 0,0%  |
| HH       | 0,0%   | 0,1% | 0,0% | 2,9% | 7,5%  | 30,2% | 52,0% | 7,0%  | 0,0%  | 0,0%  |
| ŠDZ      | 0,0%   | 0,4% | 1,9% | 6,4% | 27,2% | 49,2% | 14,7% | 0,2%  | 0,0%  | 0,0%  |
| OP       | 0,0%   | 0,5% | 2,8% | 5,8% | 28,1% | 47,0% | 15,4% | 0,4%  | 0,0%  | 0,0%  |
| OH       | 0,1%   | 0,6% | 1,9% | 4,0% | 15,8% | 47,8% | 28,5% | 1,4%  | 0,0%  | 0,0%  |
| OZ       | 0,1%   | 0,9% | 2,6% | 7,2% | 30,4% | 45,9% | 12,4% | 0,3%  | 0,0%  | 0,0%  |
| UT       | 0,1%   | 0,6% | 2,9% | 6,3% | 17,8% | 38,7% | 29,4% | 3,8%  | 0,4%  | 0,0%  |

Tabulka 13) Nejlepší chovatelé čistokrevných telat (genotyp „A“) v kontrolním roce 2017

| pořadí | chovatel                           | celkem telat | hmotnost 120 dnů |     | hmotnost 210 dnů |     |
|--------|------------------------------------|--------------|------------------|-----|------------------|-----|
|        |                                    |              | zváženo          | kg  | zváženo          | kg  |
| 1      | Tůma Oldřich, Mariánské Lázně      | 15           | 94%              | 219 | 81%              | 353 |
| 2      | Chládek Ivo, ing., Břínkov         | 5            | 100%             | 205 | 100%             | 344 |
|        | Tůmová Anna, ing., M. Lázně        | 16           | 59%              | 210 | 70%              | 331 |
| 3      | Procházka Jiří, Dubí               | 14           | 100%             | 216 | 79%              | 326 |
| 4      | Ševčík Miroslav, ing., Vlchovice   | 22           | 92%              | 205 | 63%              | 329 |
| 5      | Zítek Jaroslav, Pechova Lhota      | 23           | 82%              | 199 | 82%              | 327 |
| 6      | Tomek Rostislav, Stěžerov          | 10           | 53%              | 210 | 68%              | 311 |
| 7      | Nejdl Martin, Zbyslav              | 13           | 100%             | 197 | 92%              | 321 |
| 8      | Bouček Miloslav, Dešenice          | 7            | 78%              | 201 | 78%              | 312 |
| 9      | Lepša Vladimír, Pěčín              | 80           | 87%              | 195 | 82%              | 325 |
| 10     | Statek Mitrov, a.s.                | 110          | 81%              | 197 | 74%              | 317 |
|        | Týma Oldřich, Ing., Dolní Němčice  | 9            | 69%              | 216 | 69%              | 306 |
| 11     | Vaniček Josef, Hojovice            | 23           | 96%              | 198 | 88%              | 313 |
| 12     | Šebelka Štěpán, Ing., Rančice      | 10           | 91%              | 195 | 73%              | 318 |
| 13     | EKOFARMING s.r.o., Nepřejov        | 23           | 96%              | 198 | 92%              | 307 |
| 14     | Šebelka Milan, SZ, Rančice         | 37           | 95%              | 194 | 87%              | 316 |
|        | Nejdl Zdeněk, Kvaslice             | 51           | 94%              | 195 | 76%              | 313 |
| 15     | Farma Kozák, s.r.o.                | 9            | 75%              | 192 | 67%              | 316 |
| 16     | Panec Pavel, Hostín                | 17           | 100%             | 195 | 94%              | 311 |
|        | Mamian spol.s r.o., Hrobice        | 22           | 81%              | 199 | 70%              | 298 |
| 17     | VIMA Trade s.r.o.                  | 27           | 96%              | 196 | 93%              | 306 |
| 18     | Benešová Martina, Ing., Radlice    | 14           | 88%              | 190 | 50%              | 315 |
| 19     | Zikmundová Eva, Levínské Petrovice | 6            | 86%              | 198 | 86%              | 293 |
|        | Švéda Jan, ing., Zlín              | 33           | 80%              | 199 | 66%              | 291 |
| 20     | Matyáš Robert, Poteč               | 9            | 100%             | 193 | 89%              | 301 |

Do hodnocení byly zahrnuty chovy, kde se živě narodilo v KUMP 5 a více telat.

Zváženo bylo minimálně 50 % z narozených ve 120 dnech věku a minimálně 50 % z narozených ve 210 dnech věku.

**Vysvětlivky:**

TR – tělesný rámec, DT – délka těla, HM – hmotnost, PŠH – přední šířka hrudníku, HH – hloubka hrudníku, ŠDZ – šířka/délka zádě, PL – osvalení plece, OH – osvalení hřbetu, OZ – osvalení zádě, UT – užitkový typ