

Plemeno: Piemontese

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 | 324 | 178 | 143 | 99,1 % | 3 | 0 | 0 | 0,9 % |
| B | 110 | 53 | 54 | 97,3 % | 3 | 0 | 0 | 0,9 % |
| C | 0 | 0 | 0 | 0,0 % | 0 | 0 | 0 | 0,0 % |
| D | 47 | 22 | 24 | 97,9 % | 0 | 0 | 0 | 0,0 % |
| celkem | 481 | 253 | 221 | 98,5 % | 6 | 0 | 0 | 0,8 % |

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 %) | 94,0 % | 4,7 % | 98,7 % | 1,3 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 39,0 | 41,7 | 39,1 | 42,3 | 0,0 |
| B | průběh porodu (podíl %) | 100,0 % | 0,0 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 40,3 | 0,0 | 40,3 | 0,0 | 0,0 |
| C | průběh porodu (podíl %) | 100,0 % | 0,0 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 36,0 | 0,0 | 36,0 | 0,0 | 0,0 |
| D | průběh porodu (podíl %) | 100,0 % | 0,0 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 40,8 | 0,0 | 40,8 | 0,0 | 0,0 |
| K | průběh porodu (podíl %) | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | průběh porodu (podíl %) | 96,0 % | 3,1 % | 99,2 % | 0,8 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 39,5 | 41,7 | 39,5 | 42,3 | 0,0 |

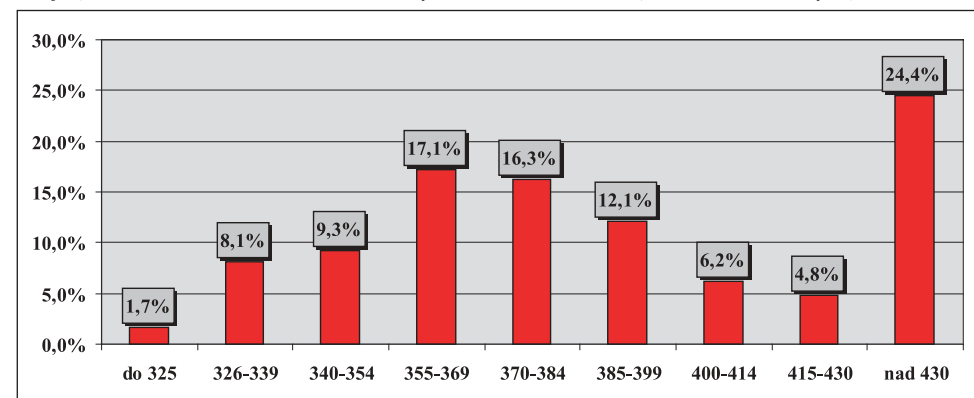
Tabulka 6) Hodnocení průběhu porodu podle věku při otelení

| 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 | 1,2 % | 39,8 | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| do 3 let | 13,9 % | 39,4 | 96,9 % | 3,1 % | 3,0 % | 0,0 % | 28,6 % |
| do 4 let | 14,1 % | 38,5 | 100,0 % | 0,0 % | 1,5 % | 0,0 % | 14,3 % |
| do 5 let | 15,8 % | 39,9 | 100,0 % | 0,0 % | 1,3 % | 0,0 % | 14,3 % |
| 5 a více | 54,9 % | 39,7 | 99,2 % | 0,8 % | 1,1 % | 0,0 % | 42,9 % |
| celkem | 100,0 % | 39,5 | 99,2 % | 0,8 % | 1,5 % | 0,0 % | 100,0 % |

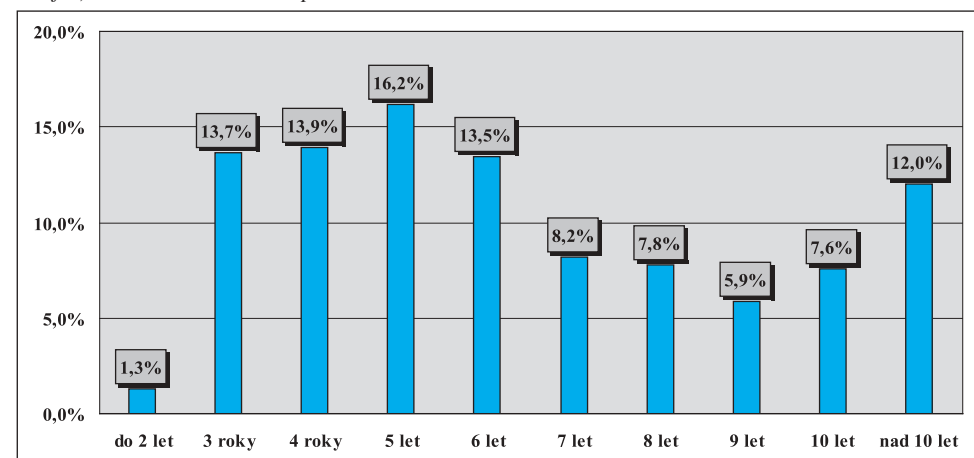
Tabulka 7) Reprodukční ukazatele krav podle genotypu

| 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 | 65,9 % | 3,0 | 0,0 | 382,4 | 438,9 | 416,0 | 417,4 |
| B | 23,7 % | 3,0 | 0,0 | 654,0 | 412,6 | 427,1 | 425,4 |
| C | 0,6 % | 2,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 564,5 | 564,5 |
| D | 9,8 % | 2,6 | 0,0 | 0,0 | 417,6 | 386,2 | 392,3 |
| K | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| celkem | 100,0 % | 2,9 | 0,0 | 395,3 | 428,7 | 417,1 | 418,2 |

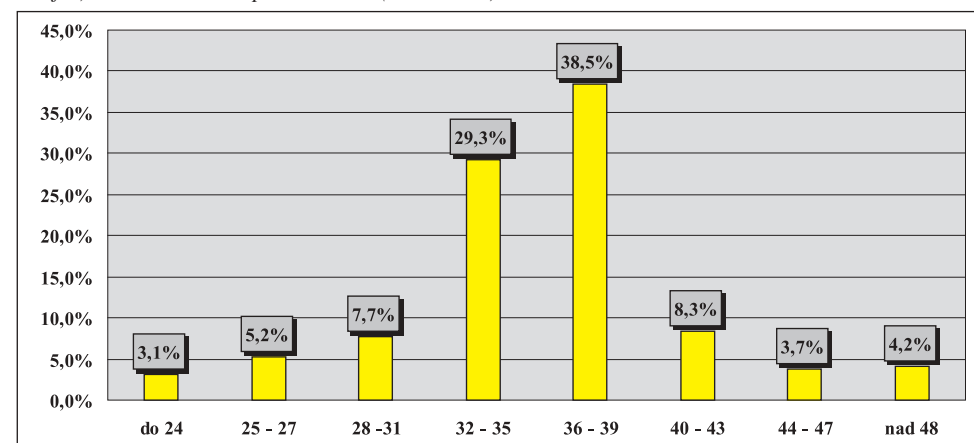
Graf 2) Variabilita mezidobí u krav otelených v kontrolním roce (% ze všech otelených)



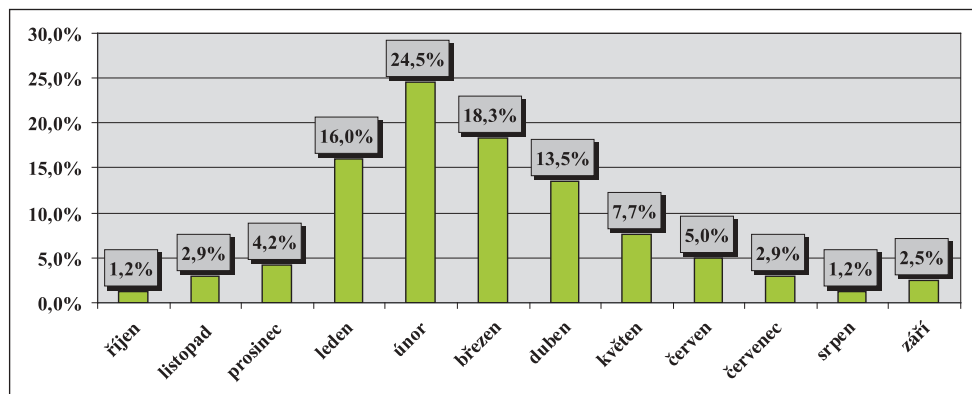
Graf 3) Variabilita věku krav při otelení



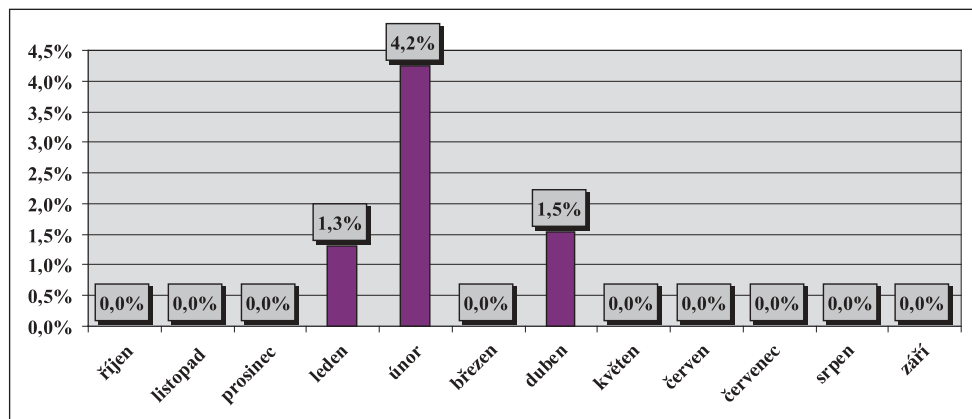
Graf 4) Variabilita věku při I. otelení (v měsících)



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)



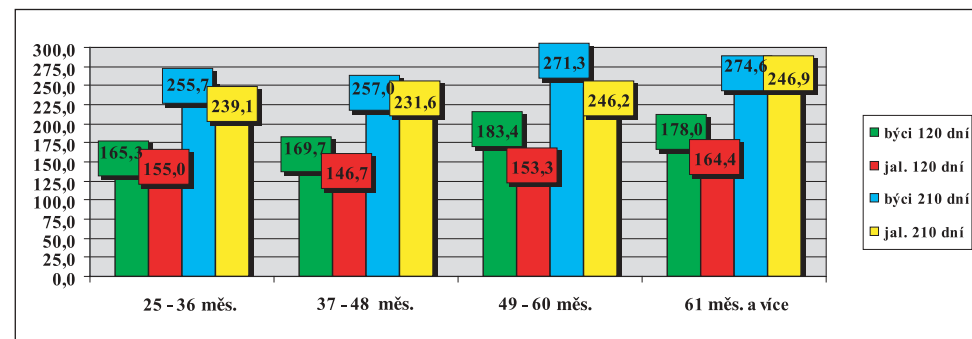
Tabulka 8) Zajišťování reprodukce ve stádech

| způsob plemnitby | 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 | |
| inseminace | 9 | 69 | 55,6 % | 33,3 % | 0,0 % | 0,0 % | 11,1 % | 0,0 % | 7,7 |
| přirozená pl. | 30 | 388 | 23,3 % | 16,7 % | 33,3 % | 13,3 % | 3,3 % | 10,0 % | 12,9 |
| harém | x | 24 | x | x | x | x | x | x | x |
| celkem | 39 | 481 | 8,1 % | 13,6 % | 29,1 % | 15,3 % | 11,8 % | 22,1 % | 12,3 |

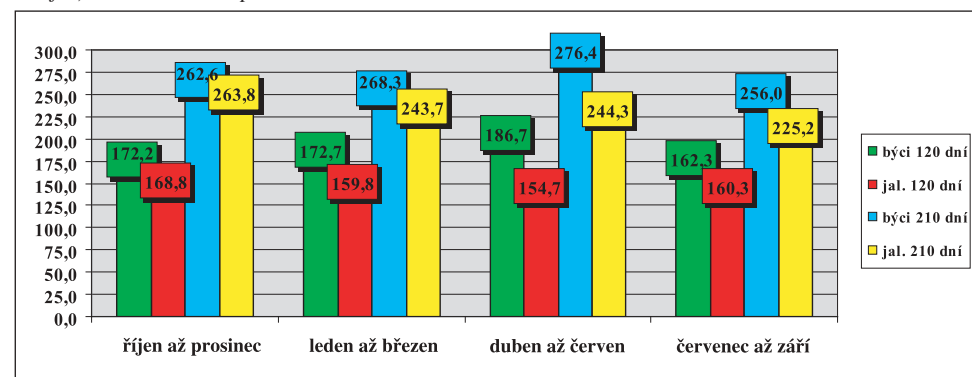
Tabulka 9) Členění velikosti chovů podle počtu narozených telat

| do 30 ks | 31-60 | 61-90 | 91-120 | 121-150 | 151-180 | 181-210 | 211-240 | 241-270 | 271 a víc |
|----------|--------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 66,7 % | 20,0 % | 6,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |

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 |
| býčci | 94 | 0,0 % | 0,0 % | 25,0 % | 16,7 % | 25,0 % | 25,0 % | 0,0 % | 8,3 % |
| jalovice | 63 | 0,0 % | 25,0 % | 25,0 % | 12,5 % | 25,0 % | 0,0 % | 12,5 % | 0,0 % |
| celkem | 157 | 0,0 % | 0,0 % | 33,3 % | 16,7 % | 25,0 % | 16,7 % | 8,3 % | 0,0 % |

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 |
| býčci | 72 | 0,0 % | 8,3 % | 8,3 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 16,7 % | 8,3 % | 8,3 % | 33,3 % | 0,0 % |
| jalovice | 53 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 37,5 % | 12,5 % | 37,5 % | 12,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| celkem | 125 | 0,0 % | 8,3 % | 8,3 % | 0,0 % | 8,3 % | 25,0 % | 16,7 % | 8,3 % | 8,3 % | 16,7 % | 0,0 % |

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 | 40,4 | 37,6 | 175,6 | 159,5 | 268,5 | 244,2 | 466,9 | 349,2 |
| | s | 3,740 | 2,851 | 25,854 | 19,533 | 42,116 | 27,259 | 36,3435 | 43,3854 |
| B | kg | 42,1 | 38,4 | 168,7 | 160,0 | 258,0 | 237,0 | 0,0 | 283,2 |
| | s | 0,442 | 1,083 | 10,599 | 18,129 | 12,124 | 37,643 | 0,0 | 32,4222 |
| C | kg | 36,5 | 0,0 | 165,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | s | 9,192 | 0,0 | 4,243 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| D | kg | 41,9 | 40,0 | 180,0 | 160,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 343,0 |
| | s | 2,167 | 2,896 | 16,947 | 15,326 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| K | kg | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | s | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | kg | 40,8 | 38,1 | 175,7 | 159,8 | 268,1 | 243,8 | 466,9 | 333,9 |
| | s | 3,333 | 2,621 | 24,356 | 18,459 | 41,321 | 27,523 | 36,3435 | 48,3607 |

Tabulka 12) Lineární hodnocení zevnějšku telat (podíl %)

| býci 72 ks | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|---------------|--|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| TR | 0,0 % | 0,0 % | 2,8 % | 1,4 % | 1,4 % | 9,7 % | 9,7 % | 11,1 % | 20,8 % | 43,1 % |
| DT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 1,4 % | 5,6 % | 30,6 % | 48,6 % | 13,9 % | 0,0 % | 0,0 % |
| HM | 2,8 % | 1,4 % | 2,8 % | 4,2 % | 11,1 % | 16,7 % | 18,1 % | 8,3 % | 16,7 % | 18,1 % |
| PŠH | 0,0 % | 0,0 % | 5,6 % | 9,7 % | 33,3 % | 38,9 % | 12,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| HH | 0,0 % | 0,0 % | 1,4 % | 0,0 % | 15,3 % | 36,1 % | 45,8 % | 1,4 % | 0,0 % | 0,0 % |
| ŠDZ | 0,0 % | 0,0 % | 8,3 % | 5,6 % | 29,2 % | 47,2 % | 9,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OP | 0,0 % | 0,0 % | 6,9 % | 9,7 % | 31,9 % | 37,5 % | 13,9 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OH | 0,0 % | 0,0 % | 4,2 % | 9,7 % | 16,7 % | 48,6 % | 18,1 % | 2,8 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OZ | 0,0 % | 0,0 % | 6,9 % | 11,1 % | 27,8 % | 36,1 % | 16,7 % | 1,4 % | 0,0 % | 0,0 % |
| UT | 0,0 % | 0,0 % | 9,7 % | 8,3 % | 18,1 % | 37,5 % | 25,0 % | 1,4 % | 0,0 % | 0,0 % |

| jalovice 18 ks | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|-------------------|--|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| TR | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 11,1 % | 27,8 % | 16,7 % | 5,6 % | 38,9 % |
| DT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 11,1 % | 11,1 % | 61,1 % | 16,7 % | 0,0 % | 0,0 % |
| HM | 0,0 % | 5,6 % | 0,0 % | 5,6 % | 0,0 % | 5,6 % | 0,0 % | 5,6 % | 38,9 % | 38,9 % |
| PŠH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 33,3 % | 44,4 % | 5,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| HH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 50,0 % | 33,3 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| ŠDZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 22,2 % | 50,0 % | 11,1 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OP | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 11,1 % | 27,8 % | 55,6 % | 5,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 55,6 % | 27,8 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| OZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 11,1 % | 44,4 % | 27,8 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| UT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 11,1 % | 11,1 % | 50,0 % | 27,8 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |

Tabulka 13) Nejlepší chovatelé čistokrevných telat (genotyp „A“) v kontrolním roce 2016

| pořadí | chovatel | celkem telat | hmotnost 120 dnů | | hmotnost 210 dnů | |
|--------|-------------------------------------|-----------------|------------------|-----|------------------|-----|
| | | | zváženo | kg | zváženo | kg |
| 1 | ZD Agroholding Bernartice | 45 | 27 % | 205 | 29 % | 284 |
| | Sečka Zdeněk, Moravský Písek | 10 | 10 % | 187 | 10 % | 297 |
| 2 | Švidrnichová Jana, ing., Lutonina | 8 | 100 % | 176 | 50 % | 298 |
| 3 | Tešárková Marie, Vlastějov | 24 | 42 % | 181 | 71 % | 264 |
| 4 | Jarošová Zdeňka, Rosička | 10 | 90 % | 177 | 90 % | 267 |
| 5 | Pavelka Roman, Javorník | 8 | 100 % | 178 | 100 % | 252 |
| 6 | Farma Kozák, s.r.o. | 4 | 100 % | 158 | 100 % | 271 |
| 7 | LOUDY s.r.o., Seletice | 77 | 66 % | 161 | 60 % | 251 |
| 8 | Kuděj Aleš, Zemědělská farma Chrást | 19 | 53 % | 161 | 37 % | 246 |
| 9 | ZD Francova Lhota | 78 | 5 % | 156 | 4 % | 216 |
| | ZD Liptál | 10 | 50 % | 155 | 50 % | 227 |
| | Kofroň Jaroslav, Zbislav | 8 | 50 % | 154 | 50 % | 245 |

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

V chovu byla telata vážena ve 120 dnech věku i 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