

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 | 340 | 176 | 157 | 97,9 % | 7 | 0 | 1 | 1,9 % |
| B | 198 | 109 | 88 | 99,5 % | 1 | 0 | 0 | 1,8 % |
| C | 130 | 77 | 53 | 0,0 % | 0 | 0 | 0 | 2,3 % |
| D | 67 | 35 | 32 | 100,0 % | 0 | 0 | 0 | 1,5 % |
| celkem | 735 | 397 | 330 | 98,9 % | 8 | 0 | 1 | 1,9 % |

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 %) | 92,4 % | 7,4 % | 99,7 % | 0,3 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 39,8 | 40,6 | 39,8 | 41,0 | 0,0 |
| B | průběh porodu (podíl %) | 92,4 % | 5,1 % | 97,5 % | 2,5 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 37,8 | 40,6 | 38,0 | 41,6 | 0,0 |
| C | průběh porodu (podíl %) | 96,9 % | 1,5 % | 98,5 % | 1,5 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 37,7 | 36,5 | 37,7 | 41,0 | 0,0 |
| D | průběh porodu (podíl %) | 98,5 % | 1,5 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 37,0 | 33,0 | 36,9 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | průběh porodu (podíl %) | 93,7 % | 5,2 % | 98,9 % | 1,1 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 38,6 | 40,2 | 38,7 | 41,4 | 0,0 |

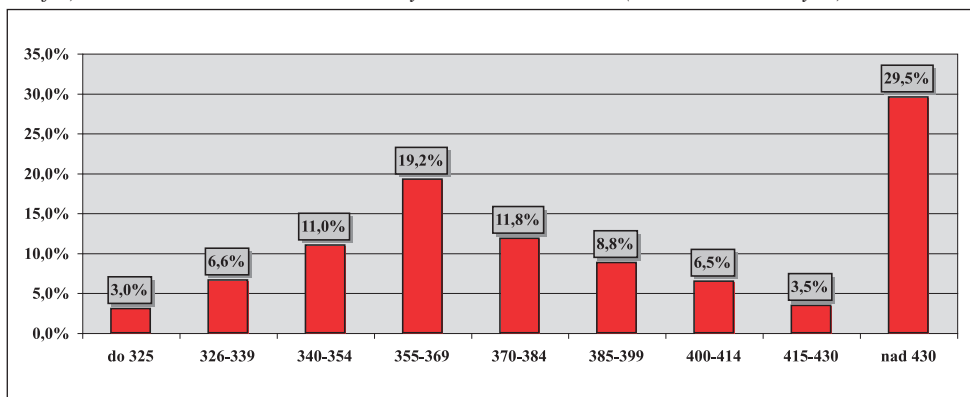
Tabulka 6) Hodnocení průběhu porodu podle věku při otelení

| 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 | 3,5 % | 41,1 | 96,2 % | 3,8 % | 3,8 % | 3,8 % | 7,7 % |
| do 3 let | 13,7 % | 38,3 | 99,0 % | 1,0 % | 15,8 % | 1,0 % | 16,8 % |
| do 4 let | 11,7 % | 37,4 | 96,5 % | 3,5 % | 9,3 % | 2,3 % | 11,6 % |
| do 5 let | 9,4 % | 39,5 | 100,0 % | 0,0 % | 14,5 % | 0,0 % | 14,5 % |
| 5 a víc | 61,6 % | 38,8 | 99,3 % | 0,7 % | 9,7 % | 0,4 % | 10,2 % |
| celkem | 100,0 % | 38,7 | 98,9 % | 1,1 % | 10,7 % | 0,8 % | 11,6 % |

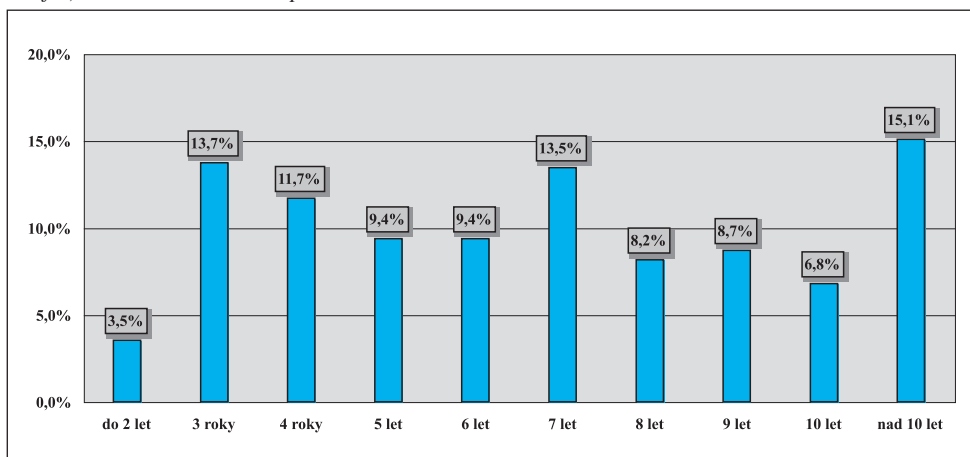
Tabulka 7) Reprodukční ukazatele krav podle genotypu

| genotyp matky | podíl otel. ze všech | věk při I. otelení | průměrné mezidobí (podle věku krávy při otelení) | | | | celkem |
|---------------|----------------------|--------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | do 3 let | do 4 let | do 5 let | 5 a více | |
| A | 46,3 % | 3,0 | 0,0 | 393,5 | 419,0 | 418,4 | 415,2 |
| B | 26,9 % | 3,4 | 0,0 | 389,1 | 498,8 | 395,8 | 411,7 |
| C | 17,7 % | 4,1 | 0,0 | 425,1 | 471,5 | 409,8 | 417,8 |
| D | 9,1 % | 4,5 | 0,0 | 405,3 | 0,0 | 408,9 | 408,7 |
| celkem | 100,0 % | 3,5 | 0,0 | 396,9 | 454,6 | 410,5 | 414,2 |

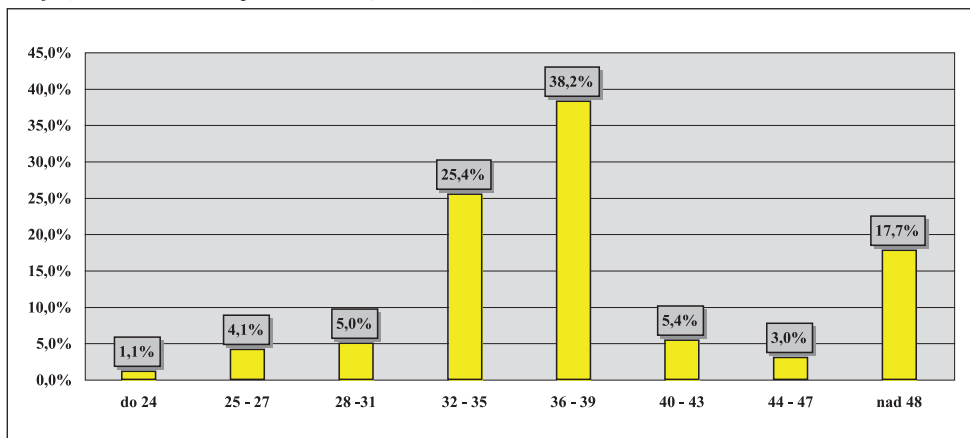
Graf 2) Variabilita mezidobí u krav otelených v kontrolním roce (% ze všech otelených)



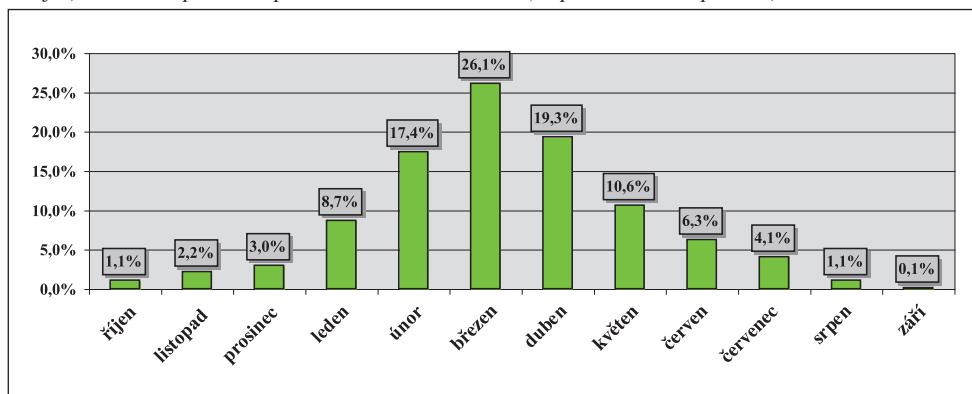
Graf 3) Variabilita věku krav při otelení



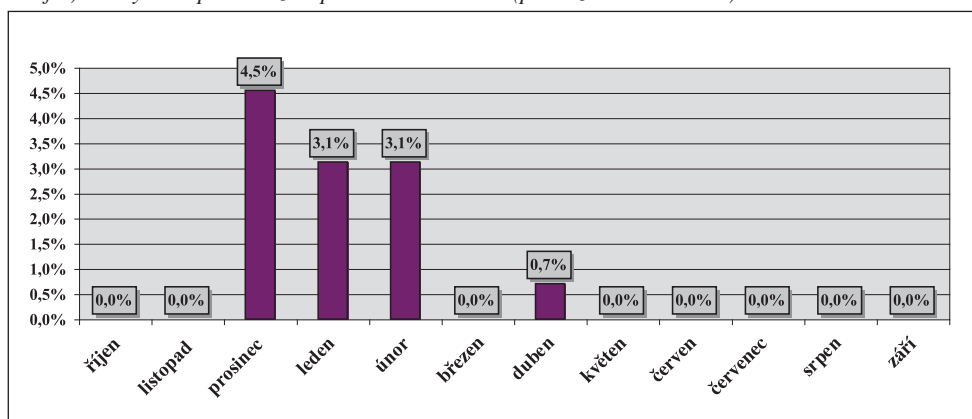
Graf 4) Variabilita věku při I. otelení (v měsících)



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)



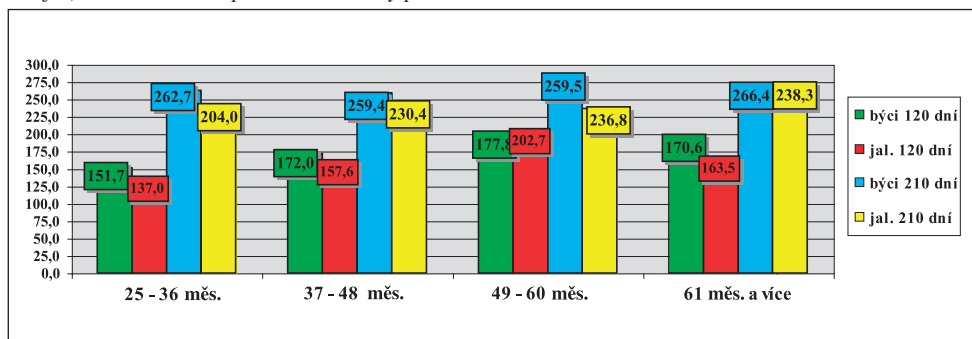
Tabulka 8) Zajišťování reprodukce ve stádech

| způsob 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> | 15 | 62 | 27,4 % | 25,8 % | 17,7 % | 29,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 4,1 |
| <i>přirozená pl.</i> | 32 | 556 | 1,3 % | 6,1 % | 8,8 % | 9,5 % | 36,2 % | 38,1 % | 17,4 |
| <i>harém</i> | x | 117 | x | x | x | x | x | x | x |
| celkem | 47 | 735 | 3,3 % | 6,8 % | 8,2 % | 9,7 % | 27,3 % | 28,8 % | 13,1 |

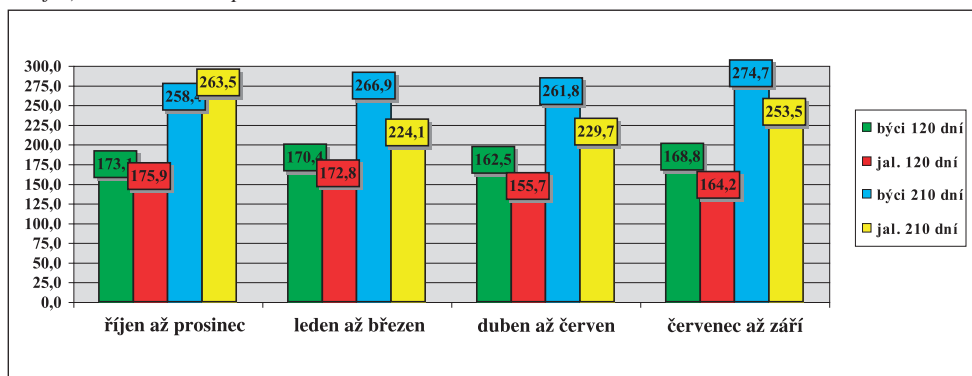
Tabulka 9) Členění velikosti chovů podle počtu narozených telat

| do 30 ks | 31–60 | 61–90 | 91–120 | 121–150 | 151–180 | 181–210 | 211–240 | 241–270 | 271 a víc |
|----------|-------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 75,0 % | 0,0 % | 12,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,3 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,3 % |

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 | 69 | 0,0 % | 8,3 % | 16,7 % | 8,3 % | 25,0 % | 33,3 % | 8,3 % | 0,0 % |
| jalovice | 38 | 0,0 % | 14,3 % | 28,6 % | 14,3 % | 14,3 % | 28,6 % | 0,0 % | 0,0 % |
| celkem | 107 | 0,0 % | 8,3 % | 16,7 % | 33,3 % | 41,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 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 | 60 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 8,3 % | 16,7 % | 8,3 % | 8,3 % | 16,7 % | 8,3 % | 16,7 % |
| jalovice | 59 | 25,0 % | 0,0 % | 12,5 % | 12,5 % | 25,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 25,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| celkem | 119 | 1,1 % | 1,1 % | 3,4 % | 1,1 % | 5,7 % | 9,2 % | 10,3 % | 12,6 % | 12,6 % | 8,0 % | 34,5 % |

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 | 41,3 | 38,2 | 167,7 | 168,2 | 262,8 | 236,6 | 448,2 | 338,4 |
| | s | 5,294 | 4,961 | 25,670 | 24,181 | 34,183 | 37,818 | 70,491 | 46,575 |
| B | kg | 39,8 | 35,8 | 173,0 | 0,0 | 318,0 | 206,0 | 0,0 | 238,0 |
| | s | 4,821 | 3,923 | 21,517 | 0,0 | 16,971 | 11,314 | 0,0 | 0,0 |
| C | kg | 38,7 | 36,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | s | 4,831 | 4,068 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| D | kg | 38,7 | 34,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | s | 3,791 | 2,524 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | kg | 40,2 | 36,9 | 168,0 | 168,2 | 264,7 | 235,6 | 448,2 | 335,1 |
| | s | 5,067 | 4,533 | 25,390 | 24,181 | 35,121 | 37,607 | 70,491 | 49,301 |

Tabulka 12) Lineární hodnocení zevnějšku telat (podíl %)

| býci | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|-------|--|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 40 ks | | | | | | | | | | |
| TR | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 5,0 % | 12,5 % | 12,5 % | 30,0 % | 12,5 % | 27,5 % |
| DT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,8 % | 9,2 % | 12,3 % | 31,5 % | 13,1 % | 30,0 % |
| HM | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,8 % | 5,3 % | 11,7 % | 31,8 % | 13,3 % | 34,1 % |
| PŠH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 4,0 % | 9,3 % | 12,9 % | 31,6 % | 12,9 % | 29,3 % |
| HH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,7 % | 10,7 % | 12,3 % | 31,1 % | 12,7 % | 29,5 % |
| ŠDZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,6 % | 9,9 % | 13,5 % | 31,4 % | 12,1 % | 29,6 % |
| OP | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,6 % | 8,6 % | 12,7 % | 31,7 % | 13,6 % | 29,9 % |
| OH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,8 % | 9,8 % | 12,8 % | 31,9 % | 11,5 % | 30,2 % |
| OZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 4,1 % | 9,0 % | 12,6 % | 31,5 % | 12,2 % | 30,6 % |
| UT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,9 % | 8,7 % | 12,2 % | 31,7 % | 11,7 % | 31,7 % |

| jalovice | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|----------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 51 ks | | | | | | | | | | |
| TR | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 9,8 % | 7,8 % | 3,9 % | 15,7 % | 25,5 % | 37,3 % |
| DT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 7,1 % | 6,0 % | 3,0 % | 14,9 % | 26,8 % | 42,3 % |
| HM | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,4 % | 4,7 % | 1,4 % | 11,3 % | 27,6 % | 48,6 % |
| PŠH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,3 % | 4,8 % | 2,6 % | 14,1 % | 27,1 % | 45,0 % |
| HH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,9 % | 5,3 % | 3,0 % | 15,1 % | 26,3 % | 43,4 % |
| ŠDZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,8 % | 5,8 % | 2,9 % | 13,7 % | 26,6 % | 44,2 % |
| OP | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,8 % | 4,9 % | 2,7 % | 13,3 % | 27,0 % | 45,2 % |
| OH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,6 % | 5,2 % | 2,8 % | 13,5 % | 26,7 % | 45,1 % |
| OZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,5 % | 5,4 % | 2,5 % | 13,4 % | 27,8 % | 44,4 % |
| UT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 6,2 % | 5,1 % | 2,4 % | 12,7 % | 26,7 % | 46,9 % |

Tabulka 13) Nejlepší chovatelé čistokrevných telat (genotyp „A“) v kontrolním roce 2019

| pořadí | chovatel | celkem telat | hmotnost 120 dnů | | hmotnost 210 dnů | |
|--------|----------------------------------|-----------------|------------------|-----|------------------|-----|
| | | | zváženo | kg | zváženo | kg |
| 1 | Jarošová Zdeňka, Rosička | 8 | 100 % | 185 | 100 % | 287 |
| 2 | Nová Eva, Ing., Zbynice | 8 | 75 % | 181 | 75 % | 277 |
| 3 | LOUDY s.r.o., Seletice | 66 | 70 % | 170 | 70 % | 255 |
| 4 | Švidmochová Jana, Ing., Lutonina | 13 | 23 % | 151 | 15 % | 289 |
| | Sečka Zdeněk, Moravský Písek | 17 | 29 % | 186 | 6 % | 233 |
| 5 | Pavelka Roman, Javorník | 10 | 90 % | 165 | 50 % | 240 |
| | Tesárková Marie, Vlastějov | 20 | 15 % | 165 | 75 % | 239 |
| 6 | ZD Agroholding Bernartice | 48 | 17 % | 152 | 6 % | 238 |
| 7 | ZD Liptál | 14 | 50 % | 149 | 36 % | 233 |

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