

Plemeno: Shorthorn

Tabulka 4) Počet narozených telat v kontrolním roce

| genotyp | narozeno telat celkem | živo narozeno celkem | | | mrtvě narozeno | zmetání celkem | z toho narozeno po ET | podíl naroz. z dvojčat |
|---------------|-----------------------|----------------------|-----------|--------------------|----------------|----------------|-----------------------|------------------------|
| | | z toho | | podíl % z narozen. | | | | |
| | | býků | jalovic | | | | | |
| A | 49 | 22 | 26 | 98,0 % | 1 | 0 | 0 | 2,0 % |
| B | 0 | 0 | 0 | 0,0 % | 0 | 0 | 0 | 0,0 % |
| C | 0 | 0 | 0 | 0,0 % | 0 | 0 | 0 | 0,0 % |
| D | 4 | 2 | 2 | 100,0 % | 0 | 0 | 0 | 0,0 % |
| celkem | 53 | 24 | 28 | 98,1 % | 1 | 0 | 0 | 2,0 % |

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 %) | 87,8 % | 12,2 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 33,4 | 33,3 | 32,4 | 0,0 | 0,0 |
| B | 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 |
| C | 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 |
| D | průběh porodu (podíl %) | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 0,0 | 0,0 | 32,3 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | průběh porodu (podíl %) | 87,8 % | 12,2 % | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| | porodní hmotnost | 33,4 | 33,3 | 33,4 | 0,0 | 0,0 |

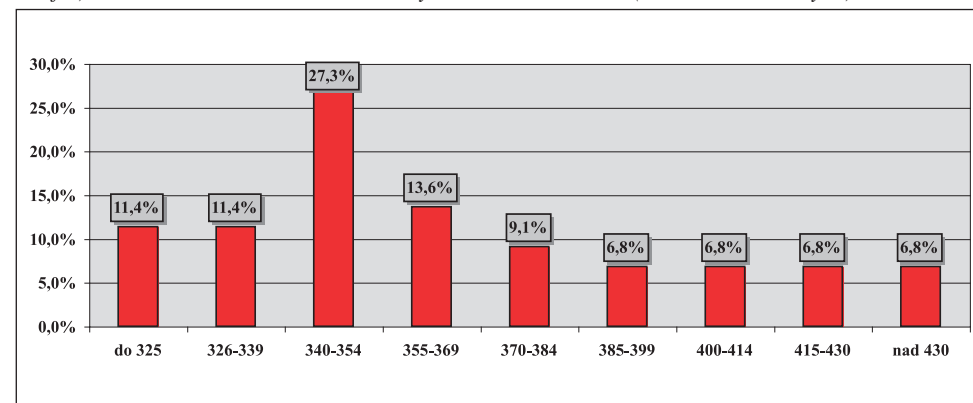
Tabulka 6) Hodnocení průběhu porodu podle věku při otelení

| věk při otelení krávy | podíl ze všech % | porodní hmotnost | živo narozená telata | | ztráty telat při porodu | | podíl ztrát % |
|-----------------------|------------------|------------------|----------------------|--------------|-------------------------|--------------|---------------|
| | | | snadné | komplikov. | snadné | komplikov. | |
| do 2 let | 0,0 % | 0,0 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| do 3 let | 2,0 % | 31,0 | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| do 4 let | 16,3 % | 36,8 | 100,0 % | 0,0 % | 12,5 % | 0,0 % | 12,5 % |
| do 5 let | 6,1 % | 33,0 | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| 5 a více | 75,5 % | 32,8 | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % |
| celkem | 100,0 % | 33,4 | 100,0 % | 0,0 % | 2,0 % | 0,0 % | 2,0 % |

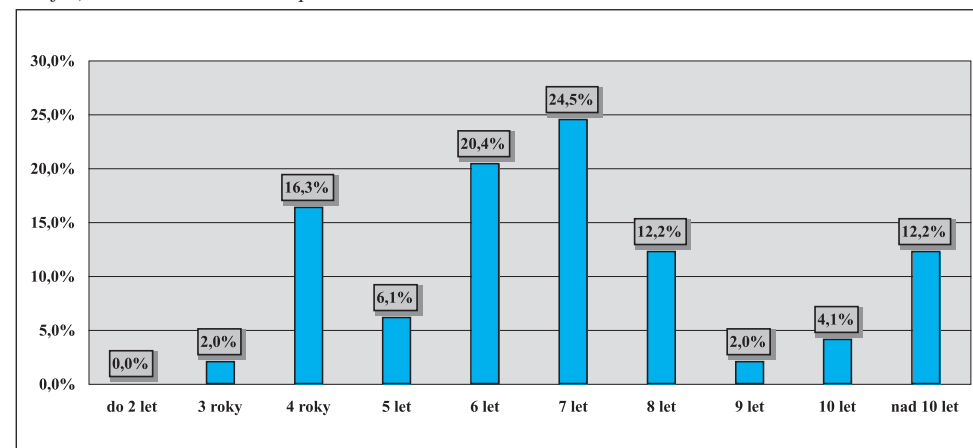
Tabulka 7) Reprodukční ukazatele krav podle genotypu

| genotyp matky | podíl otelet. 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 | 100,0 % | 3,1 | 0,0 | 391,4 | 444,2 | 364,2 | 378,2 |
| B | 0,0 % | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| C | 0,0 % | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| D | 0,0 % | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| celkem | 100,0 % | 3,1 | 0,0 | 391,4 | 444,2 | 364,2 | 378,2 |

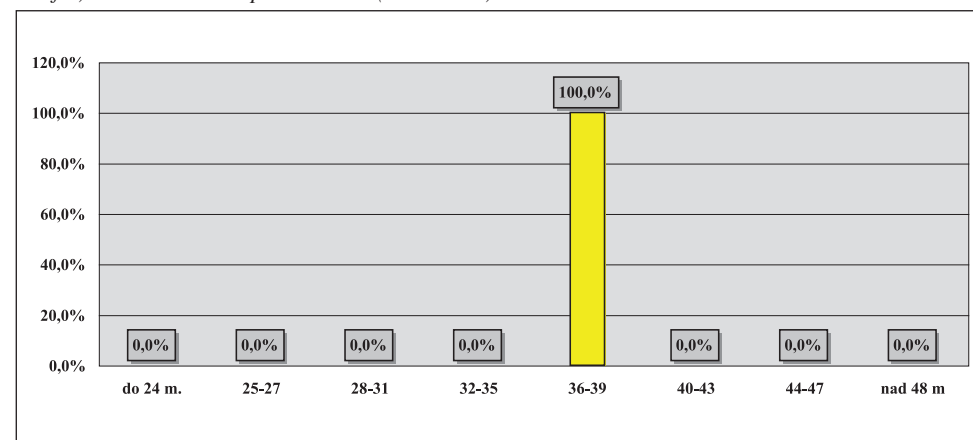
Graf 2) Variabilita mezidobí u krav otelených v kontrolním roce (% ze všech otelených)



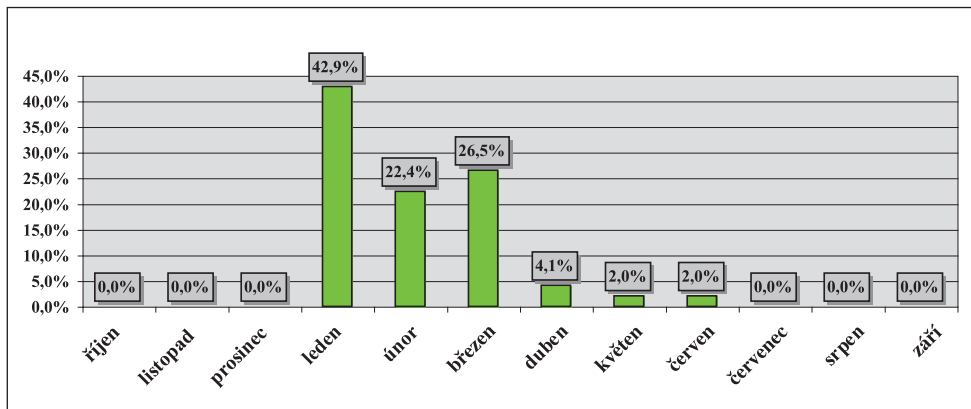
Graf 3) Variabilita věku krav při otelení



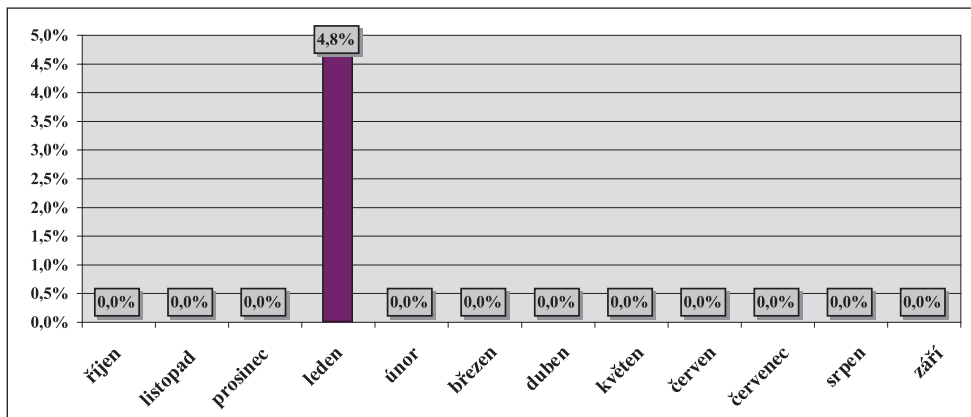
Graf 4) Variabilita věku při I. otelení (v měsících)



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)



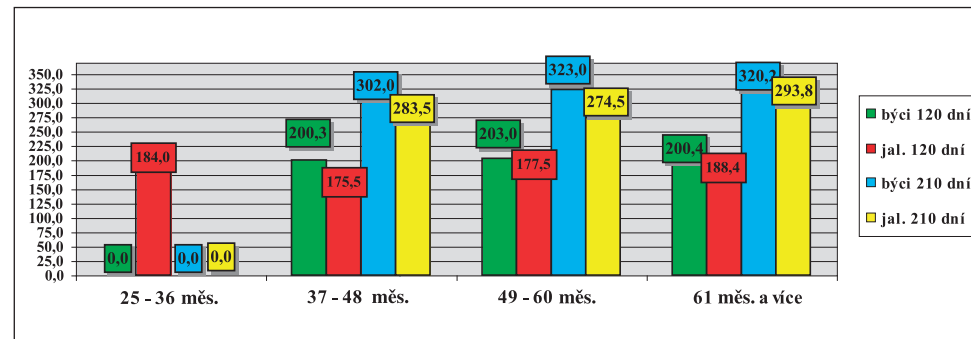
Tabulka 8) Zajišťování reprodukce ve stádech

| 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 | |
| <i>inseminace</i> | 2 | 2 | 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 1,0 |
| <i>přirozená pl.</i> | 6 | 47 | 19,1 % | 36,2 % | 0,0 % | 0,0 % | 44,7 % | 0,0 % | 7,8 |
| <i>harém</i> | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| celkem | 8 | 49 | 22,4 % | 34,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 42,9 % | 0,0 % | 6,1 |

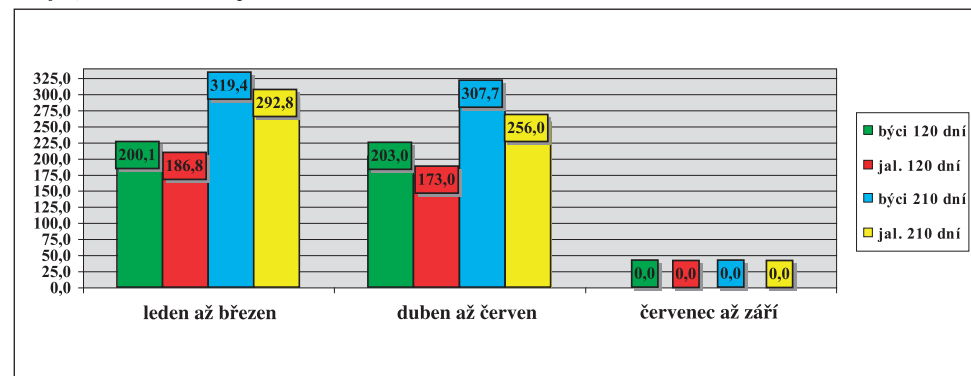
Tabulka 9) Členění velikosti chovů podle počtu narozených telat

| do 30 ks | 31-60 | 61-90 | 91-120 | 121-150 | 151-180 | 181-210 | 211-240 | 241-270 | 271 a víc |
|----------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 100,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 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 |
| <i>býčci</i> | 6 | 0,0 % | 16,7 % | 0,0 % | 0,0 % | 16,7 % | 0,0 % | 33,3 % | 33,3 % |
| <i>jalovice</i> | 23 | 0,0 % | 0,0 % | 4,3 % | 13,0 % | 30,4 % | 17,4 % | 4,3 % | 30,4 % |
| celkem | 29 | 0,0 % | 3,4 % | 3,4 % | 10,3 % | 27,6 % | 13,8 % | 10,3 % | 31,0 % |

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 |
| <i>býčci</i> | 21 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 9,5 % | 0,0 % | 4,8 % | 4,8 % | 4,8 % | 76,2 % |
| <i>jalovice</i> | 22 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 4,5 % | 4,5 % | 13,6 % | 22,7 % | 18,2 % | 4,5 % | 31,8 % |
| celkem | 43 | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 2,3 % | 7,0 % | 7,0 % | 14,0 % | 11,6 % | 4,7 % | 53,5 % |

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 | 33,8 | 32,8 | 200,5 | 186,2 | 317,8 | 291,1 | 438,7 | 412,2 |
| | s | 3,290 | 4,217 | 23,492 | 18,220 | 31,342 | 28,029 | 33,452 | 43,766 |
| B | 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 |
| C | 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 |
| D | 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 | 33,8 | 32,8 | 200,5 | 186,2 | 317,8 | 291,1 | 438,7 | 412,2 |
| | s | 3,290 | 4,217 | 23,492 | 18,220 | 31,342 | 28,029 | 33,452 | 43,766 |

Tabulka 12) Lineární hodnocení zevnějšku telat (podíl %)

| býci | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|------------|--|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 26 ks | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| TR | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 9,7 % | 5,8 % | 10,2 % | 19,4 % | 30,6 % | 24,3 % |
| DT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 13,8 % | 7,4 % | 11,6 % | 18,0 % | 28,0 % | 21,2 % |
| HM | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 12,2 % | 7,0 % | 9,9 % | 18,3 % | 30,5 % | 22,1 % |
| PŠH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 14,4 % | 8,1 % | 11,3 % | 18,8 % | 28,1 % | 19,4 % |
| HH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 13,6 % | 8,0 % | 10,8 % | 18,8 % | 29,5 % | 19,3 % |
| ŠDZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 14,6 % | 8,2 % | 10,8 % | 19,0 % | 29,1 % | 18,4 % |
| OP | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 13,8 % | 8,2 % | 11,9 % | 18,2 % | 28,9 % | 18,9 % |
| OH | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 14,0 % | 8,5 % | 11,6 % | 18,9 % | 28,7 % | 18,3 % |
| OZ | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 13,2 % | 8,6 % | 11,3 % | 18,5 % | 29,8 % | 18,5 % |
| UT | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 0,0 % | 13,8 % | 8,4 % | 11,4 % | 18,0 % | 29,9 % | 18,6 % |

| jalovice | body – % z celkového počtu hodnocených telat | | | | | | | | | |
|------------|--|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 28 ks | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| TR | 0,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 2,0 % | 5,0 % | 17,9 % | 20,9 % | 15,9 % | 17,9 % | 19,9 % |
| DT | 0,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,1 % | 5,7 % | 20,8 % | 21,9 % | 15,6 % | 16,1 % | 16,1 % |
| HM | 0,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,6 % | 2,6 % | 20,4 % | 22,4 % | 16,3 % | 17,3 % | 16,8 % |
| PŠH | 0,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,7 % | 6,2 % | 19,9 % | 22,4 % | 15,5 % | 16,1 % | 15,5 % |
| HH | 0,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,2 % | 5,3 % | 20,9 % | 23,0 % | 15,5 % | 16,0 % | 15,5 % |
| ŠDZ | 0,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,6 % | 6,0 % | 21,6 % | 21,6 % | 15,0 % | 15,6 % | 16,2 % |
| OP | 0,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,5 % | 5,3 % | 20,0 % | 21,8 % | 16,5 % | 16,5 % | 15,9 % |
| OH | 0,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,4 % | 5,1 % | 20,5 % | 22,2 % | 15,9 % | 15,9 % | 16,5 % |
| OZ | 0,6 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,6 % | 4,8 % | 20,6 % | 22,4 % | 15,8 % | 15,8 % | 16,4 % |
| UT | 0,5 % | 0,0 % | 0,0 % | 3,3 % | 4,9 % | 19,7 % | 21,9 % | 16,4 % | 16,4 % | 16,9 % |

Tabulka 13) Nejlepší chovatelé čistokrevných telat (genotyp „A“) v kontrolním roce 2021

| pořadí | chovatel | celkem telat | hmotnost 120 dnů | | hmotnost 210 dnů | |
|--------|--|--------------|------------------|-----|------------------|-----|
| | | | zváženo | kg | zváženo | kg |
| 1 | Žaloudek Roman, Ptenín | 23 | 96 % | 201 | 96 % | 314 |
| 2 | Vacík Václav ml., Roupov | 10 | 100 % | 190 | 100 % | 302 |
| 3 | Štechmüller Jan, Ing., Ouběnice-Ostrov | 4 | 75 % | 195 | 75 % | 297 |
| 4 | Voves Jiří, Švihov | 7 | 86 % | 173 | 100 % | 288 |
| 5 | Mendelova univerzita Brno-ŠZP Žabčice | 1 | 100 % | 160 | 100 % | 257 |

Do hodnocení byly zahrnuty chovy, kde 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