# Prílohy

Tab. 16: Vyhodnotenie vplyvu poradia laktácie na jednotlivé ukazovatele

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Efekt** | **Úroveň** | **Denný nádoj (kg)** | **Obsah tuku (%)** | **Obsah bielkovín (%)** | **Somatické bunky (1000/1ml)** | **Obsah močoviny (mg/100ml)** |
| LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE |
| **Poradie laktácie** | 1 | 11,27 ± 0,076A | 3,98 ± 0,020a | 3,58 ± 0,008a | 145,88 ± 20,005A | 25,04 ± 0,193a |
| 2 | 12,81 ± 0,091B,C | 3,90 ± 0,024 | 3,57 ± 0,010 | 212,47 ± 23,827C | 25,18 ± 0,230 |
| 3 | 13,88 ± 0,107B,D,E | 3,94 ± 0,029 | 3,55 ± 0,011 | 262,07 ± 28,239B,E | 25,19 ± 0,272 |
| 4 | 14,10 ± 0,113B,D,G | 3,87 ± 0,030b | 3,55 ± 0,012 | 305,52 ± 29,644B,G | 26,11 ± 0,286b,c |
| 5 a vyšší | 13,37 ± 0,093B,D,F,H | 3,90 ± 0,025 | 3,54 ± 0,010b | 491,38 ± 24,376B,D,F,H | 25,10 ± 0,235d |

Tab. 17: Vyhodnotenie vplyvu mesiacov na jednotlivé ukazovatele

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Efekt** | **Úroveň** | **Denný nádoj (kg)** | **Obsah tuku (%)** | **Obsah bielkovín (%)** | **Somatické bunky (1000/1ml)** | **Obsah močoviny (mg/100ml)** |
| LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE | LSM ± SE |
| **Mesiac** | 1 | 14,52 ± 0,146A | 3,78 ± 0,039A | 3,66 ± 0,015A | 215,53 ± 38,550A | 26,89 ± 0,371A,a |
| 2 | 12,10 ± 0,145B,C | 4,37 ± 0,039B,C | 3,61 ± 0,015C | 238,81 ± 38,061a | 26,85 ± 0,367C,c |
| 3 | 14,71 ± 0,142D,E | 3,69 ± 0,038D,E,a | 3,61 ± 0,015E | 229,11 ± 37,445C | 23,11 ± 0,361B,D,E |
| 4 | 12,37 ± 0,144B,F,G,a | 4,08 ± 0,038B,D,F,G,c | 3,51 ± 0,015B,D,F,G | 266,99 ± 37,802 | 23,21 ± 0,365B,D,G,e |
| 5 | 14,42 ± 0,143D,H,I | 3,54 ± 0,038B,D,H,I | 3,48 ± 0,015B,D,F,I,a | 224,07 ± 37,607E | 20,80 ± 0,362B,D,F,H,I |
| 6 | 13,23 ± 0,146B,D,F,H,J,K | 3,87 ± 0,039D,H,J,K,b | 3,41 ± 0,015B,D,F,H,K,b | 297,51 ± 38,431 | 24,28 ± 0,371B,D,J,K |
| 7 | 14,52 ± 0,146D,H,L,M | 3,23 ± 0,039B,D,F,H,J,L,M | 3,50 ± 0,015B,D,F,L,M | 339,90 ± 38,339 | 25,05 ± 0,370F,J,M,b,d,f |
| 8 | 11,13 ± 0,142B,D,F,H,J,L,N,O,c | 4,16 ± 0,038B,D,F,J,L,N,O | 3,37 ± 0,015B,D,F,H,J,N,O | 426,97 ± 37,311B,D,F,b,c | 32,17 ± 0,360B,D,F,H,J,L,N,O |
| 9 | 12,92 ± 0,144B,D,F,J,N,P,Q,e | 3,67 ± 0,038D,H,L,N,P,Q | 3,49 ± 0,015B,D,F,L,P,Q | 360,43 ± 37,783 | 22,99 ± 0,364B,D,J,N,P,Q |
| 10 | 11,79 ± 0,145B,F,J,L,N,R,S,d | 3,27 ± 0,039B,F,J,L,N,R,S,d | 3,62 ± 0,015H,J,L,N,P,R,S | 245,01 ± 38,110d | 26,57 ± 0,367F,H,J,L,P,R |
| 11 | 13,61 ± 0,144B,D,F,H,J,N,P,U,f | 3,82 ± 0,038D,H,J,N,P,U | 3,71 ± 0,015D,F,H,J,L,N,P,S,T | 268,55 ± 37,978 | 26,23 ± 0,366F,H,J,L,P,R |
| 12 | 11,69 ± 0,146B,F,J,L,N,R,T,V,b | 4,55 ± 0,039B,F,H,J,L,N,P,R,T,V | 3,71 ± 0,015D,F,H,J,L,N,P,S,T | 288,71 ± 38,460 | 25,74 ± 0,371F,H,J,P,R |
| **Rok** | 2017 | 13,32 ± 0,060A | 3,77 ± 0,016A | 3,48 ± 0,006A | 286,12 ± 15,832 | 22,04 ± 0,153A |
| 2018 | 12,85 ± 0,060B | 4,07± 0,016B | 3,64 ± 0,006B | 280,81 ± 15,747 | 28,61 ± 0,152B |

LSM - priemer opravený o metódu najmenších štvorcov; SE - stredná chyba aritmetického priemeru; A-B, C-D, E-F, G-H, I-J, K-L, M-N, O-P, Q-R, S-T, U-V = P<0,01 ; a-b, c-d, e-f, = P<0,05