

1 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 ± 0,076 ^A	3,98 ± 0,020 ^a	3,58 ± 0,008 ^a	145,88 ± 20,005 ^A	25,04 ± 0,193 ^a
	2	12,81 ± 0,091 ^{B,C}	3,90 ± 0,024	3,57 ± 0,010	212,47 ± 23,827 ^C	25,18 ± 0,230
	3	13,88 ± 0,107 ^{B,D,E}	3,94 ± 0,029	3,55 ± 0,011	262,07 ± 28,239 ^{B,E}	25,19 ± 0,272
	4	14,10 ± 0,113 ^{B,D,G}	3,87 ± 0,030 ^b	3,55 ± 0,012	305,52 ± 29,644 ^{B,G}	26,11 ± 0,286 ^{b,c}
	5 a vyšší	13,37 ± 0,093 ^{B,D,F,H}	3,90 ± 0,025	3,54 ± 0,010 ^b	491,38 ± 24,376 ^{B,D,F,H}	25,10 ± 0,235 ^d

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 ± 0,146 ^A	3,78 ± 0,039 ^A	3,66 ± 0,015 ^A	215,53 ± 38,550 ^A	26,89 ± 0,371 ^{A,a}
	2	12,10 ± 0,145 ^{B,C}	4,37 ± 0,039 ^{B,C}	3,61 ± 0,015 ^C	238,81 ± 38,061 ^a	26,85 ± 0,367 ^{C,c}

	3	14,71 ± 0,142 ^{D,E}	3,69 ± 0,038 ^{D,E,a}	3,61 ± 0,015 ^E	229,11 ± 37,445 ^C	23,11 ± 0,361 ^{B,D,E}
	4	12,37 ± 0,144 ^{B,F,G,a}	4,08 ± 0,038 ^{B,D,F,G,c}	3,51 ± 0,015 ^{B,D,F,G}	266,99 ± 37,802	23,21 ± 0,365 ^{B,D,G,e}
	5	14,42 ± 0,143 ^{D,H,I}	3,54 ± 0,038 ^{B,D,H,I}	3,48 ± 0,015 ^{B,D,F,I,a}	224,07 ± 37,607 ^E	20,80 ± 0,362 ^{B,D,F,H,I}
	6	13,23 ± 0,146 ^{B,D,F,H,J,K}	3,87 ± 0,039 ^{D,H,J,K,b}	3,41 ± 0,015 ^{B,D,F,H,K,b}	297,51 ± 38,431	24,28 ± 0,371 ^{B,D,J,K}
	7	14,52 ± 0,146 ^{D,H,L,M}	3,23 ± 0,039 ^{B,D,F,H,J,L,M}	3,50 ± 0,015 ^{B,D,F,L,M}	339,90 ± 38,339	25,05 ± 0,370 ^{F,J,M,b,d,f}
	8	11,13 ± 0,142 ^{B,D,F,H,J,L,N,O,c}	4,16 ± 0,038 ^{B,D,F,J,L,N,O}	3,37 ± 0,015 ^{B,D,F,H,J,N,O}	426,97 ± 37,311 ^{B,D,F,b,c}	32,17 ± 0,360 ^{B,D,F,H,J,L,N,O}
	9	12,92 ± 0,144 ^{B,D,F,J,N,P,Q,e}	3,67 ± 0,038 ^{D,H,L,N,P,Q}	3,49 ± 0,015 ^{B,D,F,L,P,Q}	360,43 ± 37,783	22,99 ± 0,364 ^{B,D,J,N,P,Q}
	10	11,79 ± 0,145 ^{B,F,J,L,N,R,S,d}	3,27 ± 0,039 ^{B,F,J,L,N,R,S,d}	3,62 ± 0,015 ^{H,J,L,N,P,R,S}	245,01 ± 38,110 ^d	26,57 ± 0,367 ^{F,H,J,L,P,R}
	11	13,61 ± 0,144 ^{B,D,F,H,J,N,P,U,f}	3,82 ± 0,038 ^{D,H,J,N,P,U}	3,71 ± 0,015 ^{D,F,H,J,L,N,P,S,T}	268,55 ± 37,978	26,23 ± 0,366 ^{F,H,J,L,P,R}
	12	11,69 ± 0,146 ^{B,F,J,L,N,R,T,V,b}	4,55 ± 0,039 ^{B,F,H,J,L,N,P,R,T,V}	3,71 ± 0,015 ^{D,F,H,J,L,N,P,S,T}	288,71 ± 38,460	25,74 ± 0,371 ^{F,H,J,P,R}
Rok	2017	13,32 ± 0,060 ^A	3,77 ± 0,016 ^A	3,48 ± 0,006 ^A	286,12 ± 15,832	22,04 ± 0,153 ^A
	2018	12,85 ± 0,060 ^B	4,07 ± 0,016 ^B	3,64 ± 0,006 ^B	280,81 ± 15,747	28,61 ± 0,152 ^B

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