

-0,56 (LTE) se mantendo negativas para quase todas as características. Este coeficiente negativo poderia ser explicado pela diminuição na produção de leite que ocorre em ovelhas após a terceira e quarta semana.

Tabela I. Coeficientes de correlação simples entre as características de úbere (*Correlations coefficients between udder traits*)

	MCC	LTE	ATE	PU	LBtE	LBtD	LPtE	LPtD	CTE	DIT	DtME	DtMD	PTE	MUE
MCC	-													
LTE	0,82	-												
ATE	0,84	0,69	-											
PU	0,85	0,84	0,82	-										
LBtE	0,17	0,24	0,08	0,21	-									
LBtD	0,64	0,48	0,34	0,48	0,27	-								
LPtE	0,38	0,37	0,24	0,39	0,16	0,42	-							
LPtD	0,31	0,1	0,16	0,14	0,12	0,62	0,43	-						
CTE	0,37	0,32	0,25	0,39	0,27	0,46	0,59	0,51	-					
DIT	0,75	0,79	0,69	0,83	0,26	0,39	0,33	0,11	0,43	-				
DtME	0,59	0,74	0,6	0,67	0,17	0,32	0,46	0,19	0,28	0,7	-			
DtMD	0,39	0,53	0,53	0,64	0,1	-0,04	0,36	-0,08	0,15	0,73	0,7	-		
PTE	-0,21	-0,1	-0,3	-0,19	-0,02	-0,3	0,04	-0,27	-0,03	-0,05	0,04	-0,03	-	
MUE	0,65	0,51	0,39	0,64	-0,01	0,51	0,35	0,36	0,36	0,35	0,36	0,17	-0,19	-

MCC: medida crânio-caudal do úbere; LTE: largura da teta esquerda e direita; ATE: altura da teta esquerda e direita; PU: perímetro do úbere; LBtE/LBtD: largura da base dos tetos esquerdo e direito; LPtE/LPtD: largura da ponta dos tetos esquerdo e direito; CTE: comprimento dos tetos esquerdo e direito; DIT: distância entre as inserções dos tetos; DtME/DtMD: distância entre a inserção do teto e o meio do úbere, lados esquerdo e direito; PTE: posicionamento dos tetos, lado esquerdo em relação a teta; MTE: maciez do úbere.

Conclusões

As características estudadas referentes às tetas poderiam ser usadas em programas de seleção de uma linha materna de ovelhas Santa Inês para serem usadas em sistemas de criação extensivo.

Agradecimentos

Ao CNPq- Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico pela bolsa de Produtividade em Pesquisa e à Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro-FAPERJ, pela Bolsa Cientista de Nosso Estado.

Bibliografia

- Fernández, G.; Alvarez, P.; San Primitivo, F.; De La Fuente, L.F. 1995. Factors affecting variation of udder traits of dairy ewes. *Journal Dairy Science* 78, 842-849.
- Freitas, A.F.; Teixeira, N.M.; Durães, M.C.; Freitas, M.S.; Barra, R.B. 2002. Parâmetros genéticos para características lineares de úbere, escore final de tipo, produção de leite e produção de gordura na raça Holandesa. *Arquivos Brasileiros de Medicina Veterinária e Zootecnia* 54, 547-553.
- Harris, B.L.; Freeman, A.E.; Metzger, E. 1992. Genetic and phenotypic parameters for type and production in Guernsey dairy cows. *J. Dairy Sci.* 75, 1147-1153.
- Izadifard, J.; Zamiri, M.J. 1997. Lactation performance of two Iranian fat-tailed sheep breeds. *Small Ruminant Research* 24, 69-76.
- Sakul, H.; Boylan, W.J. 1992. Lactation curves for several US sheep breeds. *Animal Production* 54, 229-233.
- SAS. 2009. SAS Institute Corporation; Cary.
- Siqueira, E.R.; Maestá, S.A. 2002. Bases para a produção e perspectivas de mercado do leite ovino; *II Simpósio Mineiro de Ovinocultura "Agronegócio-Ovinocultura"*; Lavras-MG, p. 59-78.
- Snowder, G.D.; Glimp, H.A. 1991. Influence of breed, number of suckling lambs, and stage of lactation on ewe milk production and lamb growth under range conditions. *Journal Animal Science* 69, 923-930.