

Tabla 14.- La digestibilidad HCl – celulasa - pepsina como predictora de digestibilidad *in vivo*. Regresión general y efectos significativos de los factores considerados sobre los coeficientes de la misma

Regresión general								
Do vivo =	$23,2 \pm 5,3$	$+ F_0$	$+ f_0 (F_0)$	$+ L_0 (f_0 (F_0))$	$+ [0,61 \pm 0,07$	$+ F_1$	$+ f_1 (F_1)] \times$	DoCCP
Sign:	****	****	*	**	****	****	*	****
Efectos fijos significativos sobre la ordenada en el origen de los factores considerados								
				F_0				
Forrajes verdes				0,00				
Ensilados				$- 26,1 \pm 9,1$ **				
Pajas				$+27,7 \pm 8,0$ ***				
Forrajes verdes de		gramíneas			0,00			
		otras			$- 46,9 \pm 22,2$ *			
Ensilados de		gramíneas			0,00			
		leguminosas			$+ 56,8 \pm 26,8$			
Efectos fijos significativos sobre la pendiente de los factores considerados								
				F_1				
Forrajes verdes				0,00				
Ensilados				$+ 0,40 \pm 0,13$ **				
Pajas				$-0,56 \pm ,16$ ***				
Forrajes verdes de		gramíneas			0,00			
		otras			$+ 0,75 \pm 0,33$ *			
Ensilados de		gramíneas			0,00			
		leguminosas			$-0,86 \pm 0,44$ *			

$R^2 = 0,78$; CV = 6,14; rmse = $\pm 3,96$; F = 26,1; n = 193

****: $P \leq 0,0001$; **: $P \leq 0,01$; *: $P \leq 0,05$

Nota:

La hidrólisis previa con HCl antes de las incubaciones con celulasa y pepsina no soluciona la mayor resistencia de las paredes celulares de las gramíneas y de los forrajes embastecidos.