

I. ANOVA para velocidad de transferencia al vapor de agua (WVTR) y permeabilidad k/x (g/m² h mmHg) de las películas comestibles MAG, MPG y Q ($\alpha=0.05$)

One-way ANOVA: WVTR versus Película

Analysis of Variance for WVTR

Source	DF	SS	MS	F	P
Película	8	124264	15533	51.19	0.000
Error	18	5462	303		
Total	26	129726			

Individual 95% CIs For Mean
Based on Pooled StDev

Level	N	Mean	StDev	
MAG 40	3	75.09	7.12	(--*--)
MAG 50	3	46.42	4.21	(--*--)
MAG 60	3	36.02	0.56	(--*--)
MPG 40	3	225.25	5.57	(--*--)
MPG 50	3	200.63	30.53	(--*--)
MPG 60	3	156.69	6.66	(--*--)
Q 40	3	196.29	27.43	(--*--)
Q 50	3	188.09	10.90	(--*--)
Q 60	3	173.02	27.99	(--*--)

Pooled StDev = 17.42 70 140 210

One-way ANOVA: Permeabilidad k/x versus Película

Analysis of Variance for Permeabi

Source	DF	SS	MS	F	P
Película	8	391.320	48.915	51.18	0.000
Error	18	17.202	0.956		
Total	26	408.522			

Individual 95% CIs For Mean
Based on Pooled StDev

Level	N	Mean	StDev	
MAG 40	3	4.214	0.399	(--*--)
MAG 50	3	2.605	0.236	(--*--)
MAG 60	3	2.021	0.031	(--*--)
MPG 40	3	12.640	0.313	(--*--)
MPG 50	3	11.259	1.713	(--*--)
MPG 60	3	8.793	0.374	(--*--)
Q 40	3	11.015	1.539	(--*--)
Q 50	3	10.555	0.612	(--*--)
Q 60	3	9.709	1.571	(--*--)

Pooled StDev = 0.978 4.0 8.0 12.0