

Apéndice B

Análisis estadístico de crecimiento microbiano (BMA en puré de durazno)

- *Primera semana:*

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
2	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
3	500	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
3	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
4	500	74985.0	3819	19.6357	0.0000
4	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
5	500	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
5	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	500	0.0	3819	0.0000	1.0000
3	1000	0.0	3819	0.0000	1.0000
4	500	74985.0	3819	19.6357	0.0000
4	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
5	500	0.0	3819	0.0000	1.0000
5	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
4	500	74985.0	3819	19.6357	0.0000
4	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
5	500	0.0	3819	0.0000	1.0000
5	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	500	74985.0	3819	19.6357	0.0000
4	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000
5	500	0.0	3819	0.0000	1.0000
5	1000	-0.0	3819	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	1000	-74985	3819	-19.64	0.0000
5	500	-74985	3819	-19.64	0.0000
5	1000	-74985	3819	-19.64	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	500	0.000000	3819	0.000000	1.000
5	1000	-0.000000	3819	-0.000000	1.000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (una semana de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-0.000000	3819	-0.000000	1.000

- Segunda semana:

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	Adjusted T-Value	P-Value
2	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
3	500	-0	7816	-0.0000	1.0000
3	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
4	500	149975	7816	19.1870	0.0000
4	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
5	500	3325	7816	0.4254	0.9998
5	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	Adjusted T-Value	P-Value
3	500	0	7816	0.0000	1.0000
3	1000	0	7816	0.0000	1.0000
4	500	149975	7816	19.1870	0.0000
4	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
5	500	3325	7816	0.4254	0.9998
5	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	Adjusted T-Value	P-Value
3	1000	0	7816	0.0000	1.0000
4	500	149975	7816	19.1870	0.0000
4	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
5	500	3325	7816	0.4254	0.9998
5	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
4	500	149975	7816	19.1870	0.0000
4	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000
5	500	3325	7816	0.4254	0.9998
5	1000	-0	7816	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
4	1000	-149975	7816	-19.19	0.0000
5	500	-146650	7816	-18.76	0.0000
5	1000	-149975	7816	-19.19	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	500	3325.00	7816	0.425384	0.9998
5	1000	0.00	7816	0.000000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (dos semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-3325	7816	-0.4254	0.9998

- *Tercera semana:*

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
2	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000
3	500	-0	7638	-0.0000	1.0000
3	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000
4	500	179975	7638	23.5643	0.0000
4	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000
5	500	9975	7638	1.3060	0.8838
5	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
3	500	0	7638	0.0000	1.0000
3	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000
4	500	179975	7638	23.5643	0.0000
4	1000	0	7638	0.0000	1.0000
5	500	9975	7638	1.3060	0.8838
5	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
3	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000
4	500	179975	7638	23.5643	0.0000
4	1000	0	7638	0.0000	1.0000
5	500	9975	7638	1.3060	0.8838
5	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
4	500	179975	7638	23.5643	0.0000
4	1000	0	7638	0.0000	1.0000
5	500	9975	7638	1.3060	0.8838
5	1000	-0	7638	-0.0000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
4	1000	-179975	7638	-23.56	0.0000
5	500	-170000	7638	-22.26	0.0000
5	1000	-179975	7638	-23.56	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	500	9975.00	7638	1.30603	0.8838
5	1000	-0.00	7638	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (tres semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-9975	7638	-1.306	0.8838

- Cuarta semana:

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	T-Value	P-Value
2	1000	-73342	117943	-0.622	0.9980
3	500	-123325	117943	-1.046	0.9594
3	1000	-123325	117943	-1.046	0.9594
4	500	186650	117943	1.583	0.7537
4	1000	-123325	117943	-1.046	0.9594
5	500	6650	117943	0.056	1.0000
5	1000	-123325	117943	-1.046	0.9594

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	500	-49983	117943	-0.4238	0.9998
3	1000	-49983	117943	-0.4238	0.9998
4	500	259992	117943	2.2044	0.3980
4	1000	-49983	117943	-0.4238	0.9998
5	500	79992	117943	0.6782	0.9965
5	1000	-49983	117943	-0.4238	0.9998

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	1000	0	117943	0.00000	1.0000
4	500	309975	117943	2.62818	0.2152
4	1000	-0	117943	-0.00000	1.0000
5	500	129975	117943	1.10202	0.9472
5	1000	-0	117943	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	500	309975	117943	2.62818	0.2152
4	1000	-0	117943	-0.00000	1.0000
5	500	129975	117943	1.10202	0.9472
5	1000	-0	117943	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	1000	-309975	117943	-2.628	0.2152
5	500	-180000	117943	-1.526	0.7836
5	1000	-309975	117943	-2.628	0.2152

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	500	129975	117943	1.10202	0.9472
5	1000	-0	117943	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (cuatro semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC/g					
All Pairwise Comparisons among Levels of Sistemas*Concentración					
Sistemas = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-129975	117943	-1.102	0.9472

- Quinta Semana:

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 2 Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
2	1000	-40017	137818	-0.2904	1.0000
3	500	-123325	137818	-0.8948	0.9823
3	1000	-123325	137818	-0.8948	0.9823
4	500	959983	137818	6.9656	0.0001
4	1000	-123325	137818	-0.8948	0.9823
5	500	59983	137818	0.4352	0.9998
5	1000	-123325	137818	-0.8948	0.9823

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 2 Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
3	500	-83308	137818	-0.6045	0.9983
3	1000	-83308	137818	-0.6045	0.9983
4	500	1000000	137818	7.2559	0.0001
4	1000	-83308	137818	-0.6045	0.9983
5	500	100000	137818	0.7256	0.9947
5	1000	-83308	137818	-0.6045	0.9983

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3 Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
3	1000	0	137818	0.00000	1.0000
4	500	1083308	137818	7.86040	0.0000
4	1000	-0	137818	-0.00000	1.0000
5	500	183308	137818	1.33007	0.8744
5	1000	-0	137818	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3 Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	500	1083308	137818	7.86040	0.0000
4	1000	-0	137818	-0.00000	1.0000
5	500	183308	137818	1.33007	0.8744

5	1000	-0	137818	-0.00000	1.0000
---	------	----	--------	----------	--------

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
4	1000	-1083308	137818	-7.860	0.0000
5	500	-900000	137818	-6.530	0.0002
5	1000	-1083308	137818	-7.860	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	500	183308	137818	1.33007	0.8744
5	1000	-0	137818	-0.00000	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (cinco semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Antimicrobiano = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-183308	137818	-1.330	0.8744

- *Sexta Semana:*

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of Means	Adjusted Difference	T-Value	P-Value
2	1000	363733	2171218	0.16753	1.0000
3	500	-66667	2171218	-0.03070	1.0000
3	1000	790000	2171218	0.36385	0.9999
4	500	933333	2171218	0.42987	0.9998
4	1000	-103317	2171218	-0.04758	1.0000
5	500	6413333	2171218	2.95379	0.1254
5	1000	-23333	2171218	-0.01075	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference T-Value	Adjusted P-Value	
3	500	-430400	2171218	-0.1982	1.0000
3	1000	426267	2171218	0.1963	1.0000
4	500	569600	2171218	0.2623	1.0000
4	1000	-467050	2171218	-0.2151	1.0000
5	500	6049600	2171218	2.7863	0.1666
5	1000	-387067	2171218	-0.1783	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference T-Value	Adjusted P-Value	
3	1000	856667	2171218	0.39456	0.9999
4	500	1000000	2171218	0.46057	0.9997
4	1000	-36650	2171218	-0.01688	1.0000
5	500	6480000	2171218	2.98450	0.1189
5	1000	43333	2171218	0.01996	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference T-Value	Adjusted P-Value	
4	500	143333	2171218	0.0660	1.0000
4	1000	-893317	2171218	-0.4114	0.9999
5	500	5623333	2171218	2.5899	0.2286
5	1000	-813333	2171218	-0.3746	0.9999

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference T-Value	Adjusted P-Value	
4	1000	-1036650	2171218	-0.4775	0.9996
5	500	5480000	2171218	2.5239	0.2530
5	1000	-956667	2171218	-0.4406	0.9998

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	500	6516650	2171218	3.00138	0.1155
5	1000	79983	2171218	0.03684	1.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (seis semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Antimicrobiano = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	1000	-6436667	2171218	-2.965	0.1231

- *Séptima Semana:*

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
2	1000	1920000	2390994	0.8030	0.9904
3	500	46913333	2390994	19.6209	0.0000
3	1000	68753333	2390994	28.7551	0.0000
4	500	663333	2390994	0.2774	1.0000
4	1000	-80000	2390994	-0.0335	1.0000
5	500	3553333	2390994	1.4861	0.8039
5	1000	2003333	2390994	8.3787	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	500	44993333	2390994	18.8178	0.0000
3	1000	66833333	2390994	27.9521	0.0000
4	500	-1256667	2390994	-0.5256	0.9993
4	1000	-2000000	2390994	-0.8365	0.9879
5	500	1633333	2390994	0.6831	0.9964
5	1000	1811333	2390994	7.5757	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference Adjusted	T-Value	P-Value
3	1000	21840000	2390994	9.13	0.0000
4	500	-46250000	2390994	-19.34	0.0000
4	1000	-46993333	2390994	-19.65	0.0000
5	500	-43360000	2390994	-18.13	0.0000
5	1000	-26880000	2390994	-11.24	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 3					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference Adjusted	T-Value	P-Value
4	500	-68090000	2390994	-28.48	0.0000
4	1000	-68833333	2390994	-28.79	0.0000
5	500	-65200000	2390994	-27.27	0.0000
5	1000	-48720000	2390994	-20.38	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 4					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference Adjusted	T-Value	P-Value
4	1000	-743333	2390994	-0.3109	1.0000
5	500	2890000	2390994	1.2087	0.9178
5	1000	19370000	2390994	8.1012	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración Antimicrobiano = 4					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference Concentración	SE of of Means	Difference Adjusted	T-Value	P-Value
5	500	3633333	2390994	1.520	0.7870
5	1000	20113333	2390994	8.412	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (siete semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 4					
Antimicrobiano = 5					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
5	1000	16480000	2390994	6.893	0.0001

- *Octava Semana:*

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Sorbato de potasio (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
2	1000	43308	166883	0.2595	1.0000
3	500	253308	166883	1.5179	0.7879
3	1000	-0	166883	-0.0000	1.0000
4	500	5226642	166883	31.3192	0.0000
4	1000	16650	166883	0.0998	1.0000
5	500	213308	166883	1.2782	0.8943
5	1000	2046642	166883	12.2639	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Sorbato de potasio (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 2					
Concentración = 1000 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	500	210000	166883	1.2584	0.9013
3	1000	-43308	166883	-0.2595	1.0000
4	500	5183333	166883	31.0597	0.0000
4	1000	-26658	166883	-0.1597	1.0000
5	500	170000	166883	1.0187	0.9645
5	1000	2003333	166883	12.0044	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Benzoato de sodio (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests					
Response Variable UFC5/ml					
All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración					
Antimicrobiano = 3					
Concentración = 500 subtracted from:					
Sistema	Difference	SE of	Adjusted		
	Concentración	of Means	Difference	T-Value	P-Value
3	1000	-253308	166883	-1.518	0.7879
4	500	4973333	166883	29.801	0.0000
4	1000	-236658	166883	-1.418	0.8365
5	500	-40000	166883	-0.240	1.0000
5	1000	1793333	166883	10.746	0.0000

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Benzoato de sodio (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests
 Response Variable UFC5/ml
 All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración
 Antimicrobiano = 3
 Concentración = 1000 subtracted from:

Sistema	Difference	SE of	Adjusted	
	Concentración	of Means	Difference	T-Value
4	500	5226642	166883	31.3192
4	1000	16650	166883	0.0998
5	500	213308	166883	1.2782
5	1000	2046642	166883	12.2639

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Vainillina (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests
 Response Variable UFC5/ml
 All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración
 Antimicrobiano = 4
 Concentración = 500 subtracted from:

Sistema	Difference	SE of	Adjusted	
	Concentración	of Means	Difference	T-Value
4	1000	-5209992	166883	-31.22
5	500	-5013333	166883	-30.04
5	1000	-3180000	166883	-19.06

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 1000 ppm de Vainillina (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests
 Response Variable UFC5/ml
 All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración
 Antimicrobiano = 4
 Concentración = 1000 subtracted from:

Sistema	Difference	SE of	Adjusted	
	Concentración	of Means	Difference	T-Value
5	500	196658	166883	1.178
5	1000	2029992	166883	12.164

Análisis estadístico de crecimiento de mesófilos aerobios en puré de durazno tratado con 500 ppm de Aldehído cinámico (ocho semanas de almacenamiento a temperatura ambiente)

Tukey Simultaneous Tests
 Response Variable UFC5/ml
 All Pairwise Comparisons among Levels of Antimicrobiano*Concentración
 Antimicrobiano = 4
 Antimicrobiano = 5
 Concentración = 500 subtracted from:

Sistema	Difference	SE of	Adjusted	
	Concentración	of Means	Difference	T-Value
5	1000	1833333	166883	10.99