

8. Anejos

8.1 Parámetros de fotosíntesis

Tasa de fotosíntesis neta (A_N)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	45,7969	1	45,7969	17,55	0,0001
Intra grupos	153,951	59	2,60934		
Total (Corr.)	199,748	60			

Tabla de Medias para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	31	17,1948	0,290125	16,7843	17,6053
SALINO	30	15,4617	0,29492	15,0444	15,879
Total	61	16,3425			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	30	15,4617	x
CONTROL	31	17,1948	x

Genotipo A31

Tabla ANOVA para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	2,34375	1	2,34375	4,18	0,1105
Intra grupos	2,245	4	0,56125		
Total (Corr.)	4,58875	5			

Tabla de Medias para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	3	15,5	0,432531	14,6508	16,3492
SALINO	3	14,25	0,432531	13,4008	15,0992
Total	6	14,875			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	3	14,25	x

Anejos

CONTROL	3	15,5	x
---------	---	------	---

Genotipo A32

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	10,58	1	10,58	139,52	0,0000
Intra grupos	0,455	6	0,0758333		
Total (Corr.)	11,035	7			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	18,85	0,137689	18,6118	19,0882
SALINO	4	16,55	0,137689	16,3118	16,7882
Total	8	17,7			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	16,55	x
CONTROL	4	18,85	x

Genotipo A33

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	3,00964	1	3,00964	1,41	0,2883
Intra grupos	10,6675	5	2,1335		
Total (Corr.)	13,6771	6			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	18,425	0,730325	17,0975	19,7525
SALINO	3	17,1	0,843307	15,5671	18,6329
Total	7	17,8571			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO2 m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	3	17,1	x
CONTROL	4	18,425	x

Genotipo A34

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	23,3586	1	23,3586	32,96	0,0012
Intra grupos	4,25168	6	0,708613		
Total (Corr.)	27,6103	7			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	19,4675	0,420896	18,7393	20,1957
SALINO	4	16,05	0,420896	15,3218	16,7782
Total	8	17,7587			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	16,05	x
CONTROL	4	19,4675	x

Genotipo A35

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,891113	1	0,891113	2,75	0,1485
Intra grupos	1,94667	6	0,324446		
Total (Corr.)	2,83779	7			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	17,5	0,284801	17,0072	17,9928
SALINO	4	16,8325	0,284801	16,3397	17,3253
Total	8	17,1662			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	16,8325	x
CONTROL	4	17,5	x

Genotipo A36

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	1,62	1	1,62	1,84	0,2242
Intra grupos	5,29335	6	0,882225		
Total (Corr.)	6,91335	7			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	16,2675	0,469634	15,4549	17,0801
SALINO	4	15,3675	0,469634	14,5549	16,1801
Total	8	15,8175			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	15,3675	x
CONTROL	4	16,2675	x

Genotipo A37

Tabla ANOVA para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	5,78	1	5,78	20,16	0,0041
Intra grupos	1,72	6	0,286667		
Total (Corr.)	7,5	7			

Tabla de Medias para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	15,0	0,267706	14,5368	15,4632
SALINO	4	13,3	0,267706	12,8368	13,7632
Total	8	14,15			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo (?mol CO₂ m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	13,3	x
CONTROL	4	15,0	x

Genotipo A38

Tabla ANOVA para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	6,30125	1	6,30125	10,34	0,0182
Intra grupos	3,6575	6	0,609583		
Total (Corr.)	9,95875	7			

Tabla de Medias para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	16,125	0,390379	15,4496	16,8004
SALINO	4	14,35	0,390379	13,6746	15,0254
Total	8	15,2375			

Pruebas de Múltiple Rangos para Photo ($\mu\text{mol CO}_2 \text{ m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	14,35	x
CONTROL	4	16,125	x

Conductancia estomática (g_s)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para Cond ($\text{mol H}_2\text{O m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0531835	1	0,0531835	9,48	0,0031
Intra grupos	0,342335	61	0,00561206		
Total (Corr.)	0,395519	62			

Tabla de Medias para Cond ($\text{mol H}_2\text{O m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	31	0,299742	0,0134549	0,280717	0,318766
SALINO	32	0,241625	0,013243	0,2229	0,26035
Total	63	0,270222			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond ($\text{mol H}_2\text{O m}^{-2} \text{ s}^{-1}$) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	32	0,241625	x

Anejos

CONTROL	31	0,299742	x
---------	----	----------	---

Genotipo A31

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0214245	1	0,0214245	9,11	0,0234
Intra grupos	0,0141095	6	0,00235158		
Total (Corr.)	0,035534	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,30025	0,0242466	0,258298	0,342202
SALINO	4	0,19675	0,0242466	0,154798	0,238702
Total	8	0,2485			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,19675	x
CONTROL	4	0,30025	x

Genotipo A32

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0008	1	0,0008	0,28	0,6177
Intra grupos	0,01734	6	0,00289		
Total (Corr.)	0,01814	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,339	0,0268794	0,292492	0,385508
SALINO	4	0,359	0,0268794	0,312492	0,405508
Total	8	0,349			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
CONTROL	4	0,339	x
SALINO	4	0,359	x

Genotipo A33

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,000595125	1	0,000595125	0,06	0,8105
Intra grupos	0,0568438	6	0,00947396		
Total (Corr.)	0,0574389	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,3285	0,0486671	0,244295	0,412705
SALINO	4	0,31125	0,0486671	0,227045	0,395455
Total	8	0,319875			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,31125	X
CONTROL	4	0,3285	X

Genotipo A34

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0222605	1	0,0222605	9,79	0,0204
Intra grupos	0,013643	6	0,00227383		
Total (Corr.)	0,0359035	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,343	0,0238424	0,301747	0,384253
SALINO	4	0,2375	0,0238424	0,196247	0,278753
Total	8	0,29025			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,2375	X
CONTROL	4	0,343	X

Genotipo A35

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,00195313	1	0,00195313	0,48	0,5154
Intra grupos	0,0245467	6	0,00409112		
Total (Corr.)	0,0264999	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,293	0,031981	0,237666	0,348334
SALINO	4	0,26175	0,031981	0,206416	0,317084
Total	8	0,277375			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,26175	X
CONTROL	4	0,293	X

Genotipo A36

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0004805	1	0,0004805	0,13	0,7276
Intra grupos	0,0216295	6	0,00360492		
Total (Corr.)	0,02211	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,24625	0,0300205	0,194308	0,298192
SALINO	4	0,23075	0,0300205	0,178808	0,282692
Total	8	0,2385			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,23075	X
CONTROL	4	0,24625	X

Genotipo A37

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0235445	1	0,0235445	10,20	0,0187
Intra grupos	0,0138455	6	0,00230758		
Total (Corr.)	0,03739	7			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	0,25675	0,0240187	0,215192	0,298308
SALINO	4	0,14825	0,0240187	0,106692	0,189808
Total	8	0,2025			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,14825	x
CONTROL	4	0,25675	x

Genotipo A38

Tabla ANOVA para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0173434	1	0,0173434	6,77	0,0481
Intra grupos	0,0128074	5	0,00256148		
Total (Corr.)	0,0301509	6			

Tabla de Medias para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	3	0,288333	0,0292203	0,23522	0,341447
SALINO	4	0,18775	0,0253055	0,141753	0,233747
Total	7	0,230857			

Pruebas de Múltiple Rangos para Cond (mol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

Anejos

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	0,18775	X
CONTROL	3	0,288333	X

Carbono interno (C_i)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	6806,25	1	6806,25	8,97	0,0039
Intra grupos	47043,7	62	758,769		
Total (Corr.)	53849,9	63			

Tabla de Medias para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	32	262,792	4,86945	255,909	269,674
SALINO	32	242,167	4,86945	235,284	249,049
Total	64	252,479			

Pruebas de Múltiple Rangos para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	32	242,167	X
CONTROL	32	262,792	X

Genotipo A31

Tabla ANOVA para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	7667,55	1	7667,55	15,27	0,0079
Intra grupos	3013,42	6	502,236		
Total (Corr.)	10681,0	7			

Tabla de Medias para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	291,25	11,2053	271,862	310,638
SALINO	4	229,333	11,2053	209,945	248,72
Total	8	260,291			

Pruebas de Múltiple Rangos para C_i (?mol CO₂ mol⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos

Anejos

SALINO	4	229,333	x
CONTROL	4	291,25	x

Genotipo A32

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	220,5	1	220,5	2,59	0,1587
Intra grupos	511,0	6	85,1667		
Total (Corr.)	731,5	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	270,0	4,61429	262,016	277,984
SALINO	4	280,5	4,61429	272,516	288,484
Total	8	275,25			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
CONTROL	4	270,0	x
SALINO	4	280,5	x

Genotipo A33

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	46,7061	1	46,7061	0,08	0,7924
Intra grupos	3701,67	6	616,944		
Total (Corr.)	3748,37	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	259,5	12,4192	238,012	280,988
SALINO	4	264,332	12,4192	242,844	285,821
Total	8	261,916			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

Anejos

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
CONTROL	4	259,5	X
SALINO	4	264,332	X

Genotipo A34

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	320,804	1	320,804	1,92	0,2149
Intra grupos	1001,33	6	166,889		
Total (Corr.)	1322,14	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	259,332	6,45927	248,156	270,509
SALINO	4	246,667	6,45927	235,491	257,844
Total	8	253,0			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	246,667	X
CONTROL	4	259,332	X

Genotipo A35

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	410,841	1	410,841	0,69	0,4376
Intra grupos	3566,67	6	594,444		
Total (Corr.)	3977,51	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	257,332	12,1906	236,24	278,425
SALINO	4	243,0	12,1906	221,907	264,093
Total	8	250,166			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos

Anejos

SALINO	4	243,0	x
CONTROL	4	257,332	x

Genotipo A36

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	227,591	1	227,591	0,48	0,5164
Intra grupos	2874,67	6	479,111		
Total (Corr.)	3102,26	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	248,667	10,9443	229,731	267,604
SALINO	4	238,0	10,9443	219,064	256,936
Total	8	243,334			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	238,0	x
CONTROL	4	248,667	x

Genotipo A37

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	5460,13	1	5460,13	3,88	0,0963
Intra grupos	8438,75	6	1406,46		
Total (Corr.)	13898,9	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	258,0	18,7514	225,556	290,444
SALINO	4	205,75	18,7514	173,306	238,194
Total	8	231,875			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

Anejos

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	205,75	x
CONTROL	4	258,0	x

Genotipo A38

Tabla ANOVA para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	1624,5	1	1624,5	2,06	0,2011
Intra grupos	4729,5	6	788,25		
Total (Corr.)	6354,0	7			

Tabla de Medias para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	258,25	14,0379	233,961	282,539
SALINO	4	229,75	14,0379	205,461	254,039
Total	8	244,0			

Pruebas de Múltiple Rangos para Ci (?mol CO2 mol-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	229,75	x
CONTROL	4	258,25	x

Transpiración (E)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	14,025	1	14,025	6,18	0,0157
Intra grupos	140,793	62	2,27086		
Total (Corr.)	154,818	63			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	32	7,05813	0,266391	6,68158	7,43467
SALINO	32	6,12188	0,266391	5,74533	6,49842
Total	64	6,59			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	32	6,12188	x
CONTROL	32	7,05813	x

Genotipo A31

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	7,18205	1	7,18205	2,01	0,2057
Intra grupos	21,3972	6	3,56619		
Total (Corr.)	28,5792	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	7,2575	0,944218	5,62378	8,89122
SALINO	4	5,3625	0,944218	3,72878	6,99622
Total	8	6,31			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	5,3625	x
CONTROL	4	7,2575	x

Genotipo A32

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	3,82261	1	3,82261	4,79	0,0713
Intra grupos	4,79077	6	0,798462		
Total (Corr.)	8,61339	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H2O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	6,7125	0,446784	5,93946	7,48554
SALINO	4	8,095	0,446784	7,32196	8,86804
Total	8	7,40375			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
CONTROL	4	6,7125	x
SALINO	4	8,095	x

Genotipo A33

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,374113	1	0,374113	0,14	0,7218
Intra grupos	16,1107	6	2,68511		
Total (Corr.)	16,4848	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			Error Est.		
TRATAMIENTO	Casos	Media	(s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	7,29	0,819316	5,87239	8,70761
SALINO	4	6,8575	0,819316	5,43989	8,27511
Total	8	7,07375			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	6,8575	x
CONTROL	4	7,29	x

Genotipo A34

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	5,10401	1	5,10401	4,34	0,0824
Intra grupos	7,05688	6	1,17615		
Total (Corr.)	12,1609	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			Error Est.		
TRATAMIENTO	Casos	Media	(s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	7,99	0,542251	7,05178	8,92822
SALINO	4	6,3925	0,542251	5,45428	7,33072
Total	8	7,19125			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	6,3925	x
CONTROL	4	7,99	x

Genotipo A35

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	2,21551	1	2,21551	1,04	0,3465
Intra grupos	12,7451	6	2,12418		
Total (Corr.)	14,9606	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	7,3825	0,728728	6,12163	8,64337
SALINO	4	6,33	0,728728	5,06913	7,59087
Total	8	6,85625			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	6,33	x
CONTROL	4	7,3825	x

Genotipo A36

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0406125	1	0,0406125	0,02	0,9000
Intra grupos	14,1933	6	2,36555		
Total (Corr.)	14,2339	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	6,56	0,769017	5,22942	7,89058
SALINO	4	6,4175	0,769017	5,08692	7,74808
Total	8	6,48875			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	6,4175	x
CONTROL	4	6,56	x

Genotipo A37

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	8,88311	1	8,88311	4,67	0,0740
Intra grupos	11,4117	6	1,90195		
Total (Corr.)	20,2948	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	6,68	0,689555	5,48691	7,87309
SALINO	4	4,5725	0,689555	3,37941	5,76559
Total	8	5,62625			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	4,5725	x
CONTROL	4	6,68	x

Genotipo A38

Tabla ANOVA para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	5,41205	1	5,41205	3,27	0,1206
Intra grupos	9,93115	6	1,65519		
Total (Corr.)	15,3432	7			

Tabla de Medias para Trmmol (mmol H₂O m-2 s-1) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
CONTROL	4	6,5925	0,643271	5,47949	7,70551
SALINO	4	4,9475	0,643271	3,83449	6,06051
Total	8	5,77			

Pruebas de Múltiple Rangos para Trmmol (mmol H₂O m⁻² s⁻¹) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
SALINO	4	4,9475	x
CONTROL	4	6,5925	x

8.2 Relaciones hídricasPotencial hídrico (Ψ_H)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	1,03895	1	1,03895	29,38	0,0000
Intra grupos	2,15705	61	0,0353614		
Total (Corr.)	3,196	62			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	32	-0,225938	0,0332422	-0,27294	-0,178935
E. Salino	31	-0,482806	0,0337741	-0,530561	-0,435052
Total	63	-0,352333			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	31	-0,482806	x
Control	32	-0,225938	x

Genotipo A31

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,112812	1	0,112812	2,05	0,2024
Intra grupos	0,330625	6	0,0551042		
Total (Corr.)	0,443437	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,3375	0,117371	-0,54058	-0,13442
E. Salino	4	-0,575	0,117371	-0,77808	-0,37192
Total	8	-0,45625			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,575	X
Control	4	-0,3375	X

Genotipo A32

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,232903	1	0,232903	12,11	0,0131
Intra grupos	0,115419	6	0,0192365		
Total (Corr.)	0,348322	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,3	0,0693478	-0,419988	-0,180012
E. Salino	4	-0,64125	0,0693478	-0,761238	-0,521262
Total	8	-0,470625			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,64125	X
Control	4	-0,3	X

Genotipo A33

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0267857	1	0,0267857	7,65	0,0395
Intra grupos	0,0175	5	0,0035		
Total (Corr.)	0,0442857	6			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,275	0,0295804	-0,328768	-0,221232
E. Salino	3	-0,4	0,0341565	-0,462086	-0,337914
Total	7	-0,328571			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	3	-0,4	X
Control	4	-0,275	X

Genotipo A34

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,31205	1	0,31205	7,96	0,0303
Intra grupos	0,23535	6	0,039225		
Total (Corr.)	0,5474	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			Error Est.		
TRATAMIENTO	Casos	Media	(s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,0675	0,0990265	-0,238839	0,103839
E. Salino	4	-0,4625	0,0990265	-0,633839	-0,291161
Total	8	-0,265			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,4625	X
Control	4	-0,0675	X

Genotipo A35

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,163878	1	0,163878	6,74	0,0409
Intra grupos	0,145894	6	0,0243156		
Total (Corr.)	0,309772	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			Error Est.		
TRATAMIENTO	Casos	Media	(s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,1825	0,0779673	-0,317402	-0,0475984
E. Salino	4	-0,46875	0,0779673	-0,603652	-0,333848
Total	8	-0,325625			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,46875	X
Control	4	-0,1825	X

Genotipo A36

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,324013	1	0,324013	68,03	0,0002
Intra grupos	0,028575	6	0,0047625		
Total (Corr.)	0,352588	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,1625	0,0345054	-0,222202	-0,102798
E. Salino	4	-0,565	0,0345054	-0,624702	-0,505298
Total	8	-0,36375			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,565	X
Control	4	-0,1625	X

Genotipo A37

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0003125	1	0,0003125	0,00	0,9557
Intra grupos	0,558125	6	0,0930208		
Total (Corr.)	0,558438	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,2	0,152497	-0,463855	0,0638545
E. Salino	4	-0,2125	0,152497	-0,476355	0,0513545
Total	8	-0,20625			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,2125	X
Control	4	-0,2	X

Genotipo A38

Tabla ANOVA para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,109746	1	0,109746	28,21	0,0018
Intra grupos	0,0233417	6	0,00389029		
Total (Corr.)	0,133088	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,2825	0,0311861	-0,336459	-0,228541
E. Salino	4	-0,51675	0,0311861	-0,570709	-0,462791
Total	8	-0,399625			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL HÍDRICO (MPa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-0,51675	X
Control	4	-0,2825	X

Potencial osmótico (Ψ_o)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	2,18714	1	2,18714	152,29	0,0000
Intra grupos	0,8904	62	0,0143613		
Total (Corr.)	3,07754	63			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	32	-0,839613	0,0211847	-0,869558	-0,809669

Anejos

E. Salino	32	-1,20934	0,0211847	-1,23928	-1,17939
Total	64	-1,02448			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	32	-1,20934	X
Control	32	-0,839613	X

Genotipo A31

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,196834	1	0,196834	41,31	0,0007
Intra grupos	0,028586	6	0,00476433		
Total (Corr.)	0,22542	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,831102	0,0345121	-0,890816	-0,771388
E. Salino	4	-1,14482	0,0345121	-1,20453	-1,0851
Total	8	-0,987959			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,14482	X
Control	4	-0,831102	X

Genotipo A32

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,453237	1	0,453237	29,44	0,0016
Intra grupos	0,0923833	6	0,0153972		
Total (Corr.)	0,54562	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,810431	0,0620427	-0,917779	-0,703082
E. Salino	4	-1,28648	0,0620427	-1,39382	-1,17913
Total	8	-1,04845			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,28648	X
Control	4	-0,810431	X

Genotipo A33

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0942189	1	0,0942189	6,94	0,0388
Intra grupos	0,0814362	6	0,0135727		
Total (Corr.)	0,175655	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,893115	0,058251	-0,993903	-0,792328
E. Salino	4	-1,11016	0,058251	-1,21095	-1,00937
Total	8	-1,00164			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,11016	X
Control	4	-0,893115	X

Genotipo A34

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,121258	1	0,121258	15,07	0,0082
Intra grupos	0,0482756	6	0,00804594		
Total (Corr.)	0,169534	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,773344	0,0448496	-0,850944	-0,695744
E. Salino	4	-1,01957	0,0448496	-1,09717	-0,941974

Anejos

Total	8	-0,896459			
-------	---	-----------	--	--	--

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,01957	X
Control	4	-0,773344	X

Genotipo A35

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,196834	1	0,196834	39,16	0,0008
Intra grupos	0,0301621	6	0,00502702		
Total (Corr.)	0,226996	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,829278	0,0354507	-0,890616	-0,76794
E. Salino	4	-1,14299	0,0354507	-1,20433	-1,08165
Total	8	-0,986135			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,14299	X
Control	4	-0,829278	X

Genotipo A36

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,388577	1	0,388577	22,78	0,0031
Intra grupos	0,102325	6	0,0170542		
Total (Corr.)	0,490902	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,862109	0,0652958	-0,975085	-0,749132

Anejos

E. Salino	4	-1,30289	0,0652958	-1,41587	-1,18991
Total	8	-1,0825			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,30289	X
Control	4	-0,862109	X

Genotipo A37

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,313302	1	0,313302	48,37	0,0004
Intra grupos	0,0388603	6	0,00647672		
Total (Corr.)	0,352162	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	-0,902843	0,040239	-0,972466	-0,83322
E. Salino	4	-1,29863	0,040239	-1,36826	-1,22901
Total	8	-1,10074			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,29863	X
Control	4	-0,902843	X

Genotipo A38

Tabla ANOVA para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,614881	1	0,614881	876,13	0,0000
Intra grupos	0,00421087	6	0,000701811		
Total (Corr.)	0,619092	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior

Anejos

Control	4	-0,814686	0,0132459	-0,837605	-0,791768
E. Salino	4	-1,36916	0,0132459	-1,39208	-1,34624
Total	8	-1,09192			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL OSMÓTICO (Mpa) por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	-1,36916	X
Control	4	-0,814686	X

Potencial de presión (Ψ_p)

Todos los genotipos

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,21539	1	0,21539	3,94	0,0516
Intra grupos	3,33414	61	0,054658		
Total (Corr.)	3,54953	62			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	32	0,613676	0,0413287	0,555239	0,672113
E. Salino	31	0,730633	0,04199	0,671261	0,790005
Total	63	0,671226			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
Control	32	0,613676	X
E. Salino	31	0,730633	X

Genotipo A31

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0116175	1	0,0116175	0,21	0,6664
Intra grupos	0,339452	6	0,0565753		
Total (Corr.)	0,351069	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			<i>Error Est.</i>		
<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,493602	0,118928	0,287829	0,699375
E. Salino	4	0,569817	0,118928	0,364044	0,77559
Total	8	0,531709			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,493602	X
E. Salino	4	0,569817	X

Genotipo A32

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

<i>Fuente</i>	<i>Suma de Cuadrados</i>	<i>Gl</i>	<i>Cuadrado Medio</i>	<i>Razón-F</i>	<i>Valor-P</i>
Entre grupos	0,0363391	1	0,0363391	0,67	0,4434
Intra grupos	0,324047	6	0,0540078		
Total (Corr.)	0,360386	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			<i>Error Est.</i>		
<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,510431	0,116198	0,309381	0,71148
E. Salino	4	0,645225	0,116198	0,444176	0,846274
Total	8	0,577828			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,510431	X
E. Salino	4	0,645225	X

Genotipo A33

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

<i>Fuente</i>	<i>Suma de Cuadrados</i>	<i>Gl</i>	<i>Cuadrado Medio</i>	<i>Razón-F</i>	<i>Valor-P</i>
Entre grupos	0,0176156	1	0,0176156	0,70	0,4416
Intra grupos	0,126225	5	0,025245		
Total (Corr.)	0,143841	6			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			<i>Error Est.</i>		
<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,618115	0,0794434	0,473713	0,762518
E. Salino	3	0,719485	0,0917333	0,552743	0,886226

Anejos

Total	7	0,661559			
-------	---	----------	--	--	--

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
Control	4	0,618115	x
E. Salino	3	0,719485	x

Genotipo A34

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,0442651	1	0,0442651	1,02	0,3509
Intra grupos	0,259659	6	0,0432765		
Total (Corr.)	0,303924	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est. (s agrupada)	Límite Inferior	Límite Superior
Control	4	0,705844	0,104015	0,525874	0,885814
E. Salino	4	0,557074	0,104015	0,377104	0,737044
Total	8	0,631459			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

TRATAMIENTO	Casos	Media	Grupos Homogéneos
E. Salino	4	0,557074	x
Control	4	0,705844	x

Genotipo A35

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Fuente	Suma de Cuadrados	Gl	Cuadrado Medio	Razón-F	Valor-P
Entre grupos	0,00150866	1	0,00150866	0,04	0,8526
Intra grupos	0,24055	6	0,0400916		
Total (Corr.)	0,242059	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

TRATAMIENTO	Casos	Media	Error Est.	Límite Inferior	Límite Superior

Anejos

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,646778	0,100114	0,473557	0,819999
E. Salino	4	0,674243	0,100114	0,501022	0,847464
Total	8	0,66051			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,646778	X
E. Salino	4	0,674243	X

Genotipo A36

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

<i>Fuente</i>	<i>Suma de Cuadrados</i>	<i>Gl</i>	<i>Cuadrado Medio</i>	<i>Razón-F</i>	<i>Valor-P</i>
Entre grupos	0,002931	1	0,002931	0,10	0,7614
Intra grupos	0,174042	6	0,029007		
Total (Corr.)	0,176973	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Error Est.</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,699609	0,0851572	0,552267	0,84695	
E. Salino	4	0,73789	0,0851572	0,590549	0,885232	
Total	8	0,718749				

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,699609	X
E. Salino	4	0,73789	X

Genotipo A37

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

<i>Fuente</i>	<i>Suma de Cuadrados</i>	<i>Gl</i>	<i>Cuadrado Medio</i>	<i>Razón-F</i>	<i>Valor-P</i>
Entre grupos	0,293825	1	0,293825	2,24	0,1854
Intra grupos	0,788254	6	0,131376		
Total (Corr.)	1,08208	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

Anejos

			<i>Error Est.</i>		
<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,702843	0,181229	0,389275	1,01641
E. Salino	4	1,08613	0,181229	0,772566	1,3997
Total	8	0,894489			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,702843	×
E. Salino	4	1,08613	×

Genotipo A38

Tabla ANOVA para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

<i>Fuente</i>	<i>Suma de Cuadrados</i>	<i>Gl</i>	<i>Cuadrado Medio</i>	<i>Razón-F</i>	<i>Valor-P</i>
Entre grupos	0,205086	1	0,205086	51,29	0,0004
Intra grupos	0,0239923	6	0,00399872		
Total (Corr.)	0,229078	7			

Tabla de Medias para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO con intervalos de confianza del 95,0%

			<i>Error Est.</i>		
<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>(s agrupada)</i>	<i>Límite Inferior</i>	<i>Límite Superior</i>
Control	4	0,532187	0,0316177	0,477481	0,586892
E. Salino	4	0,85241	0,0316177	0,797704	0,907116
Total	8	0,692298			

Pruebas de Múltiple Rangos para POTENCIAL DE PRESIÓN por TRATAMIENTO

Método: 95,0 porcentaje LSD

<i>TRATAMIENTO</i>	<i>Casos</i>	<i>Media</i>	<i>Grupos Homogéneos</i>
Control	4	0,532187	×
E. Salino	4	0,85241	×