Global	optimal	solution	found.	
Object	ive value	e:		

289247.4 Infeasibilities: 0.000000 Total solver iterations: 66 Elapsed runtime seconds: 0.09

Model Class: $_{
m LP}$

Total variables: 119 Nonlinear variables: 0 Integer variables: 0

Total constraints: 115 Nonlinear constraints: 0

Total nonzeros: 386 Nonlinear nonzeros: 0

Variable	Value	Reduced Cost
BENEFICIO(P1)	10.00000	0.000000
BENEFICIO(P2)	6.000000	0.000000
BENEFICIO(P3)	8.000000	0.000000
BENEFICIO(P4)	4.000000	0.000000
BENEFICIO(P5)	11.00000	0.000000
BENEFICIO(P6)	9.000000	0.000000
,		
BENEFICIO(P7)	3.000000	0.000000
UPRODUCIDAS (ENE, P1)	0.00000	0.000000
UPRODUCIDAS (ENE, P2)	0.000000	0.000000
UPRODUCIDAS (ENE, P3)	1440.000	0.000000
UPRODUCIDAS (ENE, P4)	825.8065	0.000000
UPRODUCIDAS(ENE, P5)	3261.935	0.000000
UPRODUCIDAS(ENE, P6)	867.0968	0.000000
UPRODUCIDAS (ENE, P7)	0.000000	0.000000
UPRODUCIDAS(FEB, P1)	404.2105	0.000000
UPRODUCIDAS(FEB, P2)	0.000000	0.000000
UPRODUCIDAS(FEB, P3)	378.9474	0.000000

UPRODUCIDAS(FEB,	P4)	0.00000	6.721053
UPRODUCIDAS(FEB,	P5)	3637.895	0.000000
UPRODUCIDAS(FEB,	P6)	1212.632	0.000000
UPRODUCIDAS(FEB,	P7)	0.00000	1.000000
UPRODUCIDAS(MAR,	P1)	0.00000	1.026316
UPRODUCIDAS(MAR,	P2)	0.00000	0.000000
UPRODUCIDAS(MAR,	P3)	1440.000	0.000000
UPRODUCIDAS(MAR,	P4)	0.00000	11.03684
UPRODUCIDAS(MAR,	P5)	0.00000	4.052632
UPRODUCIDAS(MAR,	P6)	1280.000	0.000000
UPRODUCIDAS(MAR,	P7)	0.00000	2.921053
UPRODUCIDAS(ABR,	P1)	681.5789	0.000000
UPRODUCIDAS(ABR,	P2)	50.00000	0.000000
UPRODUCIDAS(ABR,	P3)	1232.105	0.000000
UPRODUCIDAS(-	•	0.00000	6.721053
UPRODUCIDAS(ABR,	P5)	3444.211	0.000000
UPRODUCIDAS(ABR,	P6)	509.7368	0.000000
UPRODUCIDAS(ABR,	P7)	50.00000	0.000000
UPRODUCIDAS(MAY,	P1)	0.000000	6.876344
UPRODUCIDAS(MAY,	P2)	0.000000	12.15625
UPRODUCIDAS(MAY,	P3)	1440.000	0.000000
UPRODUCIDAS(MAY,	P4)	412.9032	0.000000
UPRODUCIDAS(MAY,	P5)	3550.968	0.000000
UPRODUCIDAS(MAY,	- /	433.5484	0.000000
UPRODUCIDAS(MAY,	P7)	0.00000	5.556367
UPRODUCIDAS(-	•	3072.000	0.000000
UPRODUCIDAS(JUN,	P2)	0.000000	5.784211
UPRODUCIDAS(JUN,	•	0.000000	0.00000
UPRODUCIDAS(JUN,	P4)	1536.000	0.000000
UPRODUCIDAS(JUN,	P5)	0.000000	36.20000
UPRODUCIDAS(JUN,	P6)	0.000000	1.966667
UPRODUCIDAS(JUN,	P7)	0.000000	34.54561
UVENDIDAS(ENE,	,	0.000000	7.376344
UVENDIDAS(ENE,	P2)	0.000000	14.67204
UVENDIDAS(ENE,	•	1440.000	0.00000
UVENDIDAS(ENE,	P4)	825.8065	0.00000
UVENDIDAS(ENE,	P5)	3261.935	0.00000
UVENDIDAS(ENE,	P6)	867.0968	0.00000

UVENDIDAS(ENE,	P7)	0.000000	18.67742
UVENDIDAS(FEB,	P1)	404.2105	0.000000
UVENDIDAS(FEB,	P2)	0.000000	2.015789
UVENDIDAS(FEB,	P3)	378.9474	0.000000
UVENDIDAS(FEB,	P4)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(FEB,	P5)	3637.895	0.000000
UVENDIDAS(FEB,	P6)	1212.632	0.000000
UVENDIDAS(FEB,	P7)	0.000000	11.62105
UVENDIDAS(MAR,	P1)	0.000000	0.000000
UVENDIDAS(MAR,	P2)	0.000000	1.515789
UVENDIDAS(MAR,	P3)	1440.000	0.000000
UVENDIDAS(MAR,	P4)	0.000000	0.000000
UVENDIDAS(MAR,	P5)	0.000000	0.000000
UVENDIDAS(MAR,	P6)	1280.000	0.000000
UVENDIDAS(MAR,	P7)	0.000000	12.12105
UVENDIDAS(ABR,	P1)	681.5789	0.000000
UVENDIDAS(ABR,	P2)	0.000000	2.015789
UVENDIDAS(ABR,	P3)	1232.105	0.000000
UVENDIDAS(ABR,	P4)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(ABR,	P5)	3444.211	0.000000
UVENDIDAS(ABR,	P6)	509.7368	0.000000
UVENDIDAS(ABR,	P7)	0.000000	12.62105
UVENDIDAS(MAY,	P1)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(MAY,	P2)	0.000000	2.515789
UVENDIDAS(MAY,	•	1390.000	0.000000
UVENDIDAS(MAY,	P4)	412.9032	0.000000
UVENDIDAS(MAY,	P5)	3500.968	0.000000
UVENDIDAS(MAY,	P6)	383.5484	0.000000
UVENDIDAS(MAY,	P7)	0.000000	13.12105
UVENDIDAS(JUN,	P1)	3022.000	0.000000
UVENDIDAS(JUN,	P2)	0.000000	3.015789
UVENDIDAS(JUN,	P3)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(JUN,	P4)	1486.000	0.000000
UVENDIDAS(JUN,	P5)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(JUN,	P6)	0.000000	0.5000000
UVENDIDAS(JUN,	,	0.000000	13.62105
USTOCK(ENE,	P1)	0.000000	7.876344
USTOCK(ENE,	P2)	0.000000	13.15625

USTOCK(ENE,	P3)	0.000000	0.5000000
USTOCK(ENE,	P4)	0.00000	0.00000
USTOCK(ENE,	P5)	0.00000	0.5000000
USTOCK(ENE,	P6)	0.00000	0.5000000
USTOCK(ENE,	P7)	0.00000	7.556367
USTOCK(FEB,	P1)	0.00000	0.5000000
USTOCK(FEB,	P2)	0.00000	1.000000
USTOCK(FEB,	P3)	0.00000	0.5000000
USTOCK(FEB,	P4)	0.00000	1.000000
USTOCK(FEB,	P5)	0.00000	0.5000000
USTOCK(FEB,	P6)	0.00000	0.5000000
USTOCK(FEB,	P7)	0.00000	0.00000
USTOCK(MAR,	P1)	0.00000	0.5000000
USTOCK(MAR,	P2)	0.00000	0.00000
USTOCK(MAR,	P3)	0.00000	0.5000000
USTOCK(-	•	0.00000	0.00000
USTOCK(MAR,	P5)	0.00000	0.5000000
USTOCK(MAR,	P6)	0.00000	0.5000000
USTOCK(MAR,	P7)	0.00000	0.000000
USTOCK(•	,	0.00000	0.000000
USTOCK(ABR,	P2)	50.00000	0.000000
USTOCK(-	•	0.00000	0.5000000
USTOCK(ABR,	P4)	0.00000	1.000000
USTOCK(•	,	0.00000	0.5000000
USTOCK(ABR,	P6)	0.00000	0.5000000
USTOCK(-	•	50.00000	0.00000
USTOCK(•	0.00000	1.000000
USTOCK(MAY,	P2)	50.00000	0.000000
USTOCK(MAY,	P3)	50.00000	0.000000
USTOCK(MAY,	P4)	0.00000	0.5000000
USTOCK(-	•	50.00000	0.000000
USTOCK(•	50.00000	0.000000
USTOCK(•	,	50.00000	0.000000
USTOCK(JUN,	P1)	50.00000	0.00000
USTOCK(-	•	50.00000	0.00000
USTOCK(-	•	50.00000	0.00000
USTOCK(•	50.00000	0.00000
USTOCK(JUN,	P5)	50.00000	0.000000

USTOCK(JUN,	P6)	50.00000	0.000000
USTOCK(JUN,	P7)	50.00000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P1)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P2)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P3)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P4)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P5)	100.0000	0.00000
MAXSTOCK(ENE,	P6)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(ENE,	P7)	100.0000	0.00000
MAXSTOCK(FEB,	P1)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(FEB,	P2)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(FEB,	P3)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(FEB,	P4)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(FEB,	P5)	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(•	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	,	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.00000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.00000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.00000
MAXSTOCK (-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK (-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK (•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK (-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(-	•	100.0000	0.000000
MAXSTOCK(JUN,	LI)	100.0000	0.000000

M	AXSTOCK(JUN,	P2)	100.0000	0.000000
M	AXSTOCK(JUN,	P3)	100.0000	0.000000
M	AXSTOCK(JUN,	P4)	100.0000	0.000000
M	AXSTOCK(JUN,	P5)	100.0000	0.000000
M	AXSTOCK(JUN,	P6)	100.0000	0.000000
M	AXSTOCK(JUN,	P7)	100.0000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P1)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P2)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P3)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P4)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P5)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P6)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ENE,	P7)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P1)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P2)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P3)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P4)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P5)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P6)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(FEB,	P7)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	P1)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	P2)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	P3)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	P4)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	•	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAR,	•	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	•	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	P1)	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	P2)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ABR,	P3)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ABR,	P4)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ABR,	P5)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(ABR,	•	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	•	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	•	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	P2)	0.5000000	0.000000
	TESTOCK(-	P3)	0.5000000	0.000000
COS	TESTOCK(MAY,	P4)	0.5000000	0.000000

COSTESTOCK(MAY, P5)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(MAY, P6)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(MAY, P7)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P1)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P2)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P3)	0.5000000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P4)	0.500000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P5)	0.5000000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P6)	0.5000000	0.000000
COSTESTOCK(JUN, P7)	0.5000000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ENE, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ENE, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ENE, FRESADORAH)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ENE, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ENE, ALISADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(FEB, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(FEB, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(FEB, FRESADORAH)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(FEB, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(FEB, ALISADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAR, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAR, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAR, FRESADORAH)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAR, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAR, ALISADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ABR, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ABR, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ABR, FRESADORAH)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ABR, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(ABR, ALISADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAY, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAY, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAY, FRESADORAH)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAY, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(MAY, ALISADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(JUN, COTADORA)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(JUN, FRESADORAV)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(JUN, FRESADORAH)	384.0000	0.000000

HRSDISPMAQUINA(JUN, TALADRO)	384.0000	0.000000
HRSDISPMAQUINA(JUN, ALISADORA)	384.0000	0.000000
MAQUINASDISP(ENE, COTADORA)	4.000000	0.000000
MAQUINASDISP(ENE, FRESADORAV)	2.00000	0.000000
MAQUINASDISP(ENE, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(ENE, TALADRO)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(ENE, ALISADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(FEB, COTADORA)	4.00000	0.000000
MAQUINASDISP(FEB, FRESADORAV)	2.00000	0.000000
MAQUINASDISP(FEB, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(FEB, TALADRO)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(FEB, ALISADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAR, COTADORA)	4.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAR, FRESADORAV)	2.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAR, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAR, TALADRO)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAR, ALISADORA)	1.000000	0.000000
MAQUINASDISP(ABR, COTADORA)	4.00000	0.000000
MAQUINASDISP(ABR, FRESADORAV)	2.000000	0.000000
MAQUINASDISP(ABR, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(ABR, TALADRO)	1.000000	0.000000
MAQUINASDISP(ABR, ALISADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAY, COTADORA)	4.000000	0.000000
MAQUINASDISP(MAY, FRESADORAV)	2.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAY, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAY, TALADRO)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(MAY, ALISADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(JUN, COTADORA)	4.00000	0.000000
MAQUINASDISP(JUN, FRESADORAV)	2.00000	0.000000
MAQUINASDISP(JUN, FRESADORAH)	3.00000	0.000000
MAQUINASDISP(JUN, TALADRO)	1.00000	0.000000
MAQUINASDISP(JUN, ALISADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASMANT (ENE, COTADORA)	1.00000	0.000000
MAQUINASMANT(ENE, FRESADORAV)	0.00000	0.000000
MAQUINASMANT(ENE, FRESADORAH)	0.00000	0.000000
MAQUINASMANT(ENE, TALADRO)	0.00000	0.000000
MAQUINASMANT(ENE, ALISADORA)	0.00000	0.000000
MAQUINASMANT (FEB, COTADORA)	0.00000	0.000000

MAQUINASMANT(FEB, FRESADORAV)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT(FEB, FRESADORAH)	2.00000	0.000000	
MAQUINASMA	NT(FEB, TALADRO)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT	'(FEB, ALISADORA)	0.00000	0.00000	
MAQUINASMAN	IT(MAR, COTADORA)	0.00000	0.00000	
MAQUINASMANT(MAR, FRESADORAV)	0.00000	0.00000	
MAQUINASMANT (MAR, FRESADORAH)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMA	NT(MAR, TALADRO)	1.00000	0.000000	
MAQUINASMANT	'(MAR, ALISADORA)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMAN	IT(ABR, COTADORA)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT(ABR, FRESADORAV)	1.00000	0.000000	
MAQUINASMANT (ABR, FRESADORAH)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMA	NT(ABR, TALADRO)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT	(ABR, ALISADORA)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMAN	IT(MAY, COTADORA)	1.00000	0.000000	
MAQUINASMANT(MAY, FRESADORAV)	1.00000	0.000000	
MAQUINASMANT (MAY, FRESADORAH)	0.00000	0.00000	
MAQUINASMA	NT(MAY, TALADRO)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT	'(MAY, ALISADORA)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMAN	IT(JUN, COTADORA)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT(JUN, FRESADORAV)	0.00000	0.000000	
MAQUINASMANT(JUN, FRESADORAH)	1.00000	0.000000	
MAQUINASMA	NT(JUN, TALADRO)	0.00000	0.00000	
MAQUINASMANT	(JUN, ALISADORA)	1.00000	0.000000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P1)	0.500000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P2)	0.700000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P3)	0.00000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P4)	0.00000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P5)	0.300000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P6)	0.200000	0.00000	
HRSNECESARI	AS(COTADORA, P7)	0.500000	0.00000	
HRSNECESARIAS	G(FRESADORAV, P1)	0.1000000	0.00000	
HRSNECESARIAS	G(FRESADORAV, P2)	0.200000	0.00000	
HRSNECESARIAS	G(FRESADORAV, P3)	0.00000	0.00000	
HRSNECESARIAS	G(FRESADORAV, P4)	0.300000	0.00000	
HRSNECESARIAS	6(FRESADORAV, P5)	0.00000	0.00000	
HRSNECESARIAS	(FRESADORAV, P6)	0.6000000	0.00000	
HRSNECESARIAS	(FRESADORAV, P7)	0.000000	0.00000	

HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P1)	0.200000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P2)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P3)	0.800000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P4)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P5)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P6)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (FRESADORAH,	P7)	0.600000	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	,	0.500000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	P2)	0.300000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	P3)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	P4)	0.700000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,		0.100000	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	P6)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (TALADRO,	P7)	0.800000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS (ALISADORA,	P1)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (ALISADORA,	P2)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS (ALISADORA,	P3)	0.100000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS (ALISADORA,	P4)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS(ALISADORA,	P5)	0.500000E-01	0.000000
HRSNECESARIAS(ALISADORA,	P6)	0.00000	0.000000
HRSNECESARIAS(ALISADORA,	P7)	0.500000E-01	0.000000
	Row	Slack or Surplus	Dual Price
BENEFICIO_TO		289247.4	1.000000
EQUILIBRIO(ENE,		0.00000	17.37634
ALMACENAMIENTO (ENE,	•	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,	,	0.00000	20.67204
ALMACENAMIENTO (ENE,		100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,		0.00000	8.000000
ALMACENAMIENTO(ENE,		100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,	,	0.00000	4.000000
ALMACENAMIENTO(ENE,		100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,		0.00000	11.00000
ALMACENAMIENTO(ENE,	,	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,	,	0.00000	9.000000
ALMACENAMIENTO (ENE,		100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ENE,	,	0.00000	21.67742
ALMACENAMIENTO (ENE,	P7)	100.0000	0.000000

EQUILIBRIO(FEB,	P1)	0.00000	10.00000
ALMACENAMIENTO(FEB,	P1)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P2)	0.00000	8.015789
ALMACENAMIENTO(FEB,	P2)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P3)	0.000000	8.000000
ALMACENAMIENTO(FEB,	P3)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P4)	0.000000	4.500000
ALMACENAMIENTO(FEB,	P4)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P5)	0.000000	11.00000
ALMACENAMIENTO(FEB,	P5)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P6)	0.000000	9.000000
ALMACENAMIENTO(FEB,	P6)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(FEB,	P7)	0.000000	14.62105
ALMACENAMIENTO(FEB,	P7)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAR,	P1)	0.00000	10.00000
ALMACENAMIENTO(MAR,	P1)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAR,	P2)	0.00000	7.515789
ALMACENAMIENTO(MAR,	P2)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAR,	P3)	0.00000	8.000000
ALMACENAMIENTO(MAR,	P3)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAR,	P4)	0.000000	4.000000
ALMACENAMIENTO(MAR,	P4)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAR,	P5)	0.00000	11.00000
ALMACENAMIENTO(MAR,	P5)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(-	•	0.000000	9.000000
ALMACENAMIENTO(100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(•	0.000000	15.12105
ALMACENAMIENTO(-	•	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(-	•	0.000000	10.00000
ALMACENAMIENTO(-	•	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(-	•	0.000000	8.015789
ALMACENAMIENTO(-	•	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(ABR,	P3)	0.000000	8.000000
ALMACENAMIENTO(-	•	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(-	•	0.00000	4.500000
ALMACENAMIENTO(•	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(•	0.00000	11.00000
ALMACENAMIENTO(ABR,	P5)	100.0000	0.000000

EQUILIBRIO(ABR,	P6)	0.000000	9.000000
ALMACENAMIENTO(ABR,	P6)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(ABR,	P7)	0.000000	15.62105
ALMACENAMIENTO(ABR,	P7)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P1)	0.000000	10.50000
ALMACENAMIENTO(MAY,	P1)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P2)	0.000000	8.515789
ALMACENAMIENTO(MAY,	P2)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P3)	0.00000	8.000000
ALMACENAMIENTO(MAY,	P3)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P4)	0.00000	4.000000
ALMACENAMIENTO(MAY,	P4)	100.0000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P5)	0.00000	11.00000
ALMACENAMIENTO(MAY,	P5)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P6)	0.00000	9.000000
ALMACENAMIENTO(MAY,	P6)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(MAY,	P7)	0.00000	16.12105
ALMACENAMIENTO(MAY,	P7)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P1)	0.00000	10.00000
ALMACENAMIENTO(JUN,	P1)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P2)	0.00000	9.015789
ALMACENAMIENTO(JUN,	P2)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P3)	0.00000	8.500000
ALMACENAMIENTO(JUN,	P3)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P4)	0.000000	4.000000
ALMACENAMIENTO(JUN,	P4)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P5)	0.000000	11.50000
ALMACENAMIENTO(JUN,	P5)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P6)	0.000000	9.500000
ALMACENAMIENTO(JUN,	P6)	50.00000	0.000000
EQUILIBRIO(JUN,	P7)	0.000000	16.62105
ALMACENAMIENTO(JUN,	P7)	50.00000	0.000000
PRODUCCION(ENE, C	COTADO	ORA)	0.000000	26.45161
PRODUCCION(ENE, FRE	SADO	RAV)	0.00000	6.182796
PRODUCCION(ENE, FRE		,	0.00000	10.00000
PRODUCCION(ENE,		,	0.00000	30.64516
PRODUCCION(ENE, AI		•	206.5032	0.000000
PRODUCCION(FEB, C	COTADO	ORA)	0.00000	3.157895

PRODUCCION(FEB, FRESADORAV)	0.00000	13.94737
PRODUCCION(FEB, FRESADORAH)	0.00000	10.00000
PRODUCCION(FEB, TALADRO)	0.00000	100.5263
PRODUCCION(FEB, ALISADORA)	198.3158	0.000000
PRODUCCION(MAR, COTADORA)	1280.000	0.000000
PRODUCCION(MAR, FRESADORAV)	0.00000	15.00000
PRODUCCION(MAR, FRESADORAH)	0.00000	10.00000
PRODUCCION(MAR, TALADRO)	0.00000	150.5263
PRODUCCION(MAR, ALISADORA)	369.6000	0.000000
PRODUCCION(ABR, COTADORA)	0.00000	3.157895
PRODUCCION(ABR, FRESADORAV)	0.00000	13.94737
PRODUCCION(ABR, FRESADORAH)	0.00000	10.00000
PRODUCCION(ABR, TALADRO)	0.00000	100.5263
PRODUCCION(ABR, ALISADORA)	196.9684	0.000000
PRODUCCION(MAY, COTADORA)	0.00000	26.45161
PRODUCCION(MAY, FRESADORAV)	0.00000	6.182796
PRODUCCION(MAY, FRESADORAH)	0.00000	10.00000
PRODUCCION(MAY, TALADRO)	0.00000	30.64516
PRODUCCION(MAY, ALISADORA)	192.0516	0.000000
PRODUCCION(JUN, COTADORA)	0.00000	17.33333
PRODUCCION(JUN, FRESADORAV)	0.00000	13.33333
PRODUCCION(JUN, FRESADORAH)	153.6000	0.000000
PRODUCCION(JUN, TALADRO)	122.8800	0.000000
PRODUCCION(JUN, ALISADORA)	0.00000	850.0000
EXISTENCIAS(P1)	0.00000	-10.50000
EXISTENCIAS(P2)	0.00000	- 9 . 515789
EXISTENCIAS(P3)	0.00000	-9.000000
EXISTENCIAS(P4)	0.00000	-4.500000
EXISTENCIAS(P5)	0.00000	-12.00000
EXISTENCIAS(P6)	0.00000	-10.00000
EXISTENCIAS(P7)	0.00000	-17.12105