

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	0	0	1500	26-jul-12	
A1	0	5	1500		
A1	0	10	1500		
A1	0	15	1500		
A1	0	20	1500		
A1	0	25	1500		
A1	0	30	1500		
A1	0	35	1500		
A1	0	40	1500		
A1	0	45	1312		
A1	0	50	1281		
A1	0	55	1500		
A1	0	60	1500		
A1	0	65	1500		
A1	0	70	1500		
A1	0	75	1500		
A1	0	80	1500		
A1	0	85	1500		
A1	0	90	1500		
A1	0	95	1500		
A1	0	100	1500		
A1	5	0	1500		
A1	5	5	1500		
A1	5	10	1500		
A1	5	15	1500		
A1	5	20	1500		
A1	5	25	1500		
A1	5	30	1500		
A1	5	35	1500		
A1	5	40	1500		
A1	5	45	1144		
A1	5	50	1500		
A1	5	55	1500		
A1	5	60	1500		
A1	5	65	1500		
A1	5	70	1500		
A1	5	75	1500		
A1	5	80	1500		
A1	5	85	1500		
A1	5	90	1500		
A1	5	95	1500		
A1	5	100	1500		
A1	10	0	1500		
A1	10	5	1500		
A1	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	10	15	1500	26-Jul-12	
A1	10	20	1500		
A1	10	25	1500		
A1	10	30	1500		
A1	10	35	1500		
A1	10	40	1500		
A1	10	45	1500		
A1	10	50	1500		
A1	10	55	1500		
A1	10	60	1500		
A1	10	65	1500		
A1	10	70	1500		
A1	10	75	1500		
A1	10	80	1500		
A1	10	85	1500		
A1	10	90	1500		
A1	10	95	1500		
A1	10	100	1500		
A1	15	0	1500		
A1	15	5	1500		
A1	15	10	1500		
A1	15	15	392		Claro por PM que se desraizó
A1	15	20	1486		
A1	15	25	1500		
A1	15	30	1500		
A1	15	35	1500		
A1	15	40	1500		
A1	15	45	1358		
A1	15	50	1500		
A1	15	55	1500		
A1	15	60	1500		
A1	15	65	1500		
A1	15	70	1500		
A1	15	75	1500		
A1	15	80	1500		
A1	15	85	1500		
A1	15	90	1500		
A1	15	95	1500		
A1	15	100	1500		
A1	20	0	1500		
A1	20	5	1500		
A1	20	10	1500		
A1	20	15	476		Claro Viejo
A1	20	20	791		
A1	20	25	1500		

#22
Dap
630
Claro
Viejo

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	20	30	1500	26-Jul-12	
A1	20	35	1500		
A1	20	40	1500		
A1	20	45	1500		
A1	20	50	1500		
A1	20	55	1500		
A1	20	60	1500		
A1	20	65	1020		
A1	20	70	797		
A1	20	75	1500		
A1	20	80	1471		
A1	20	85	1500		
A1	20	90	1500		
A1	20	95	1500		
A1	20	100	1500		
A1	25	0	1500		
A1	25	5	1500		
A1	25	10	532		
A1	25	15	1500		
A1	25	20	1500		
A1	25	25	1500		
A1	25	30	1500		
A1	25	35	1500		
A1	25	40	1500		
A1	25	45	1500		
A1	25	50	1500		
A1	25	55	1500		
A1	25	60	1500		
A1	25	65	1500		
A1	25	70	975		
A1	25	75	1500		
A1	25	80	1500		
A1	25	85	1500		
A1	25	90	1500		
A1	25	95	1500		
A1	25	100	1500		
A1	30	0	1500	30-Jul-12	
A1	30	5	1500		
A1	30	10	445		Claro por PM desraizado #22
A1	30	15	1500		
A1	30	20	1500		
A1	30	25	1500		
A1	30	30	1500		
A1	30	35	1500		
A1	30	40	1500		

Dep
630

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	30	45	1500	30-Jul-12	
A1	30	50	1500		
A1	30	55	1500		
A1	30	60	1500		
A1	30	65	1500		
A1	30	70	1500		
A1	30	75	1500		
A1	30	80	1500		
A1	30	85	1500		
A1	30	90	1500		
A1	30	95	1500		
A1	30	100	1500		
A1	35	0	1500		
A1	35	5	1500		
A1	35	10	1230		
A1	35	15	1500		
A1	35	20	1500		
A1	35	25	1500		
A1	35	30	1500		
A1	35	35	1500		
A1	35	40	926		
A1	35	45	1284		
A1	35	50	1500		
A1	35	55	1500		
A1	35	60	1500		
A1	35	65	1500		
A1	35	70	1500		
A1	35	75	1500		
A1	35	80	1500		
A1	35	85	1500		
A1	35	90	1500		
A1	35	95	1500		
A1	35	100	1500		
A1	40	0	1500		
A1	40	5	1500		
A1	40	10	1500		
A1	40	15	1387		
A1	40	20	1216		
A1	40	25	1500		
A1	40	30	1500		
A1	40	35	1500		
A1	40	40	1500		
A1	40	45	1500		
A1	40	50	1500		
A1	40	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	40	60	1500	30-Jul-12	
A1	40	65	1500		
A1	40	70	1500		
A1	40	75	1500		
A1	40	80	1500		
A1	40	85	1500		
A1	40	90	1500		
A1	40	95	1500		
A1	40	100	1500		
A1	45	0	1500		
A1	45	5	1500		
A1	45	10	1500		
A1	45	15	1500		
A1	45	20	1500		
A1	45	25	1500		
A1	45	30	1500		
A1	45	35	1500		
A1	45	40	1500		
A1	45	45	1500		
A1	45	50	1500		
A1	45	55	1500		
A1	45	60	1500		
A1	45	65	1500		
A1	45	70	1500		
A1	45	75	1500		
A1	45	80	1500		
A1	45	85	1500		
A1	45	90	1500		
A1	45	95	1500		
A1	45	100	1500		
A1	50	0	712		
A1	50	5	1500		
A1	50	10	1500		
A1	50	15	1500		
A1	50	20	1500		
A1	50	25	1500		
A1	50	30	1500		
A1	50	35	1500		
A1	50	40	1500		
A1	50	45	1500		
A1	50	50	1500		
A1	50	55	1500		
A1	50	60	1500		
A1	50	65	1500		
A1	50	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A1	50	75	1500	30-Jul-12	
A1	50	80	1500		
A1	50	85	1500		
A1	50	90	1500		
A1	50	95	1500		
A1	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	0	0	1500	9-Ago-12	
A2	0	5	1500		
A2	0	10	1500		
A2	0	15	1500		
A2	0	20	1500		
A2	0	25	1500		
A2	0	30	1500		
A2	0	35	1500		
A2	0	40	1500		
A2	0	45	1500		
A2	0	50	1500		
A2	0	55	1500		
A2	0	60	1485		
A2	0	65	591		
A2	0	70	1500		
A2	0	75	1500		
A2	0	80	1500		
A2	0	85	1500		
A2	0	90	1500		
A2	0	95	1500		
A2	0	100	1500		
A2	5	0	1500		
A2	5	5	1500		
A2	5	10	1500		
A2	5	15	1500		
A2	5	20	1500		
A2	5	25	1500		
A2	5	30	1500		
A2	5	35	1500		
A2	5	40	1500		
A2	5	45	1500		
A2	5	50	1500		
A2	5	55	1291		
A2	5	60	1500		
A2	5	65	1500		
A2	5	70	1500		
A2	5	75	1500		
A2	5	80	1500		
A2	5	85	1500		
A2	5	90	1500		
A2	5	95	1500		
A2	5	100	1500		
A2	10	0	1500		
A2	10	5	1500		
A2	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	10	15	1500	9-Ago-12	
A2	10	20	1500		
A2	10	25	1500		
A2	10	30	1500		
A2	10	35	1500		
A2	10	40	1500		
A2	10	45	1500		
A2	10	50	1500		
A2	10	55	1500		
A2	10	60	1500		
A2	10	65	1500		
A2	10	70	1500		
A2	10	75	297		Claro por la copa del arbol #170 Dap
A2	10	80	1500		341
A2	10	85	1500		
A2	10	90	1500		
A2	10	95	1289		
A2	10	100	1333		
A2	15	0	1500		
A2	15	5	1500		
A2	15	10	1500		
A2	15	15	1500		
A2	15	20	1500		
A2	15	25	1500		
A2	15	30	1500		
A2	15	35	1500		
A2	15	40	1500		
A2	15	45	1500		
A2	15	50	554		
A2	15	55	1500		
A2	15	60	1500		
A2	15	65	1500		
A2	15	70	150		Claro por la copa del arbol #170
A2	15	75	282		Claro por la copa del arbol #170 Dap
A2	15	80	1500		341
A2	15	85	1500		
A2	15	90	1500		
A2	15	95	1479		
A2	15	100	1500		
A2	20	0	1500		
A2	20	5	1500		
A2	20	10	1500		
A2	20	15	1500		
A2	20	20	1500		
A2	20	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	20	30	1500	9-Ago-12	
A2	20	35	1500		
A2	20	40	1500		
A2	20	45	1500		
A2	20	50	1500		
A2	20	55	1500		
A2	20	60	1500		
A2	20	65	1500		
A2	20	70	396		Claro por la copa del arbol, # 170
A2	20	75	402		Claro por la copa del arbol, # 170
A2	20	80	792		Dup 170
A2	20	85	1500		341
A2	20	90	1500		
A2	20	95	1269		
A2	20	100	1239		
A2	25	0	1500		
A2	25	5	1500		
A2	25	10	1500		
A2	25	15	1500		
A2	25	20	1500		
A2	25	25	1500		
A2	25	30	1500		
A2	25	35	1500		
A2	25	40	1500		
A2	25	45	1500		
A2	25	50	1500		
A2	25	55	1500		
A2	25	60	1500		
A2	25	65	968		
A2	25	70	1424		
A2	25	75	1300		
A2	25	80	1500		
A2	25	85	1500		
A2	25	90	1500		
A2	25	95	1500		
A2	25	100	1500		
A2	30	0	1500	13-Ago-12	
A2	30	5	1500		
A2	30	10	1500		
A2	30	15	1500		
A2	30	20	1500		
A2	30	25	1500		
A2	30	30	1500		
A2	30	35	935		
A2	30	40	532		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	30	45	291	13-Ago-12	Claro por arbol de Alch Flor #107
A2	30	50	1500		
A2	30	55	1500		
A2	30	60	1500		
A2	30	65	1463		
A2	30	70	1335		
A2	30	75	1500		
A2	30	80	1500		
A2	30	85	1500		
A2	30	90	1500		
A2	30	95	1500		
A2	30	100	1500		
A2	35	0	1500		
A2	35	5	1500		
A2	35	10	1500		
A2	35	15	1500		
A2	35	20	1500		
A2	35	25	1500		
A2	35	30	1500		
A2	35	35	1500		
A2	35	40	562		
A2	35	45	1500		
A2	35	50	1500		
A2	35	55	1500		
A2	35	60	1500		
A2	35	65	1500		
A2	35	70	1500		
A2	35	75	1500		
A2	35	80	1500		
A2	35	85	1500		
A2	35	90	1500		
A2	35	95	1500		
A2	35	100	1500		
A2	40	0	1500		
A2	40	5	1500		
A2	40	10	1500		
A2	40	15	1500		
A2	40	20	1500		
A2	40	25	1500		
A2	40	30	1500		
A2	40	35	1500		
A2	40	40	1500		
A2	40	45	1500		
A2	40	50	1500		
A2	40	55	1500		

Dep
640

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	40	60	1500	13-Ago-12	
A2	40	65	1500		
A2	40	70	1500		
A2	40	75	1500		
A2	40	80	1500		
A2	40	85	1500		
A2	40	90	1500		
A2	40	95	1500		
A2	40	100	1500		
A2	45	0	1500		
A2	45	5	1500		
A2	45	10	1500		
A2	45	15	1451		
A2	45	20	1500		
A2	45	25	1500		
A2	45	30	1335		
A2	45	35	1500		
A2	45	40	1500		
A2	45	45	992		
A2	45	50	476		Claro Viejo
A2	45	55	965		
A2	45	60	1500		
A2	45	65	1500		
A2	45	70	1500		
A2	45	75	1500		
A2	45	80	1500		
A2	45	85	1500		
A2	45	90	1500		
A2	45	95	1500		
A2	45	100	1500		
A2	50	0	1500		
A2	50	5	1500		
A2	50	10	1500		
A2	50	15	1500		
A2	50	20	1500		
A2	50	25	1500		
A2	50	30	1500		
A2	50	35	1500		
A2	50	40	1500		
A2	50	45	1500		
A2	50	50	1500		
A2	50	55	490		Claro Viejo
A2	50	60	427		Claro Viejo
A2	50	65	340		Claro Viejo
A2	50	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A2	50	75	1500	13-Ago-12	
A2	50	80	1500		
A2	50	85	514		
A2	50	90	1016		
A2	50	95	1179		
A2	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	0	0	1500	27-Ago-12	
A3	0	5	1500		
A3	0	10	844		
A3	0	15	1500		
A3	0	20	1500		
A3	0	25	1500		
A3	0	30	741		
A3	0	35	1500		
A3	0	40	1500		
A3	0	45	1500		
A3	0	50	1500		
A3	0	55	1500		
A3	0	60	1500		
A3	0	65	1500		
A3	0	70	1500		
A3	0	75	1500		
A3	0	80	1500		
A3	0	85	1500		
A3	0	90	1500		
A3	0	95	1500		
A3	0	100	1211		
A3	5	0	1500		
A3	5	5	1500		
A3	5	10	1500		
A3	5	15	1500		
A3	5	20	583		
A3	5	25	271		Claro por copa del #49 Dar
A3	5	30	150		Claro por copa del #49 382
A3	5	35	401		Claro por copa del #49
A3	5	40	1500		
A3	5	45	1500		
A3	5	50	1500		
A3	5	55	1500		
A3	5	60	1500		
A3	5	65	1500		
A3	5	70	1500		
A3	5	75	1500		
A3	5	80	1500		
A3	5	85	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	5	90	1500	27-Ago-12	
A3	5	95	1500		
A3	5	100	1500		
A3	10	0	1500		
A3	10	5	1500		
A3	10	10	1500		
A3	10	15	1321		
A3	10	20	1500		
A3	10	25	1500		
A3	10	30	1500		
A3	10	35	1495		
A3	10	40	1337		
A3	10	45	1340		
A3	10	50	1500		
A3	10	55	1500		
A3	10	60	1500		
A3	10	65	1500		
A3	10	70	1500		
A3	10	75	1500		
A3	10	80	1500		
A3	10	85	1500		
A3	10	90	1500		
A3	10	95	1500		
A3	10	100	1500		
A3	15	0	1500		
A3	15	5	1500		
A3	15	10	1500		
A3	15	15	1500		
A3	15	20	1500		
A3	15	25	1500		
A3	15	30	1500		
A3	15	35	1500		
A3	15	40	1500		
A3	15	45	1500		
A3	15	50	1500		
A3	15	55	1500		
A3	15	60	1500		
A3	15	65	1284		
A3	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	15	75	1500	27-Ago-12	
A3	15	80	1500		
A3	15	85	1500		
A3	15	90	1500		
A3	15	95	1500		
A3	15	100	1500		
A3	20	0	1500		
A3	20	5	1500		
A3	20	10	1500		
A3	20	15	1500		
A3	20	20	1500		
A3	20	25	607		
A3	20	30	1500		
A3	20	35	1500		
A3	20	40	1500		
A3	20	45	1500		
A3	20	50	1500		
A3	20	55	1500		
A3	20	60	1500		
A3	20	65	1500		
A3	20	70	1500		
A3	20	75	1500		
A3	20	80	1500		
A3	20	85	1500		
A3	20	90	1500		
A3	20	95	1500		
A3	20	100	1500		
A3	25	0	1500		
A3	25	5	1500		
A3	25	10	1500		
A3	25	15	1500		
A3	25	20	1500		
A3	25	25	1500		
A3	25	30	1500		
A3	25	35	1500		
A3	25	40	1500		
A3	25	45	1500		
A3	25	50	1500		
A3	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	25	60	1500	27-Ago-12	
A3	25	65	1500		
A3	25	70	1500		
A3	25	75	1500		
A3	25	80	1500		
A3	25	85	1500		
A3	25	90	1111		
A3	25	95	1174		
A3	25	100	1500		
A3	30	0	1500		
A3	30	5	1500		
A3	30	10	1500		
A3	30	15	1500	28-Ago-12	
A3	30	20	1500		
A3	30	25	1500		
A3	30	30	1500		
A3	30	35	1500		
A3	30	40	1500		
A3	30	45	1500		
A3	30	50	1500		
A3	30	55	1500		
A3	30	60	1500		
A3	30	65	1465		
A3	30	70	1500		
A3	30	75	1500		
A3	30	80	1500		
A3	30	85	1500		
A3	30	90	1500		
A3	30	95	1500		
A3	30	100	1164		
A3	35	0	1500		
A3	35	5	1500		
A3	35	10	1500		
A3	35	15	1500		
A3	35	20	1500		
A3	35	25	1500		
A3	35	30	1500		
A3	35	35	1500		
A3	35	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	35	45	1500	28-Ago-12	
A3	35	50	1500		
A3	35	55	1500		
A3	35	60	1500		
A3	35	65	1500		
A3	35	70	1500		
A3	35	75	1500		
A3	35	80	1500		
A3	35	85	1500		
A3	35	90	1500		
A3	35	95	619		
A3	35	100	1012		
A3	40	0	1500		
A3	40	5	1500		
A3	40	10	684		
A3	40	15	1037		
A3	40	20	1420		
A3	40	25	1500		
A3	40	30	1500		
A3	40	35	1500		
A3	40	40	1500		
A3	40	45	1500		
A3	40	50	1500		
A3	40	55	1500		
A3	40	60	1500		
A3	40	65	1500		
A3	40	70	1500		
A3	40	75	1500		
A3	40	80	1500		
A3	40	85	1500		
A3	40	90	1500		
A3	40	95	1500		
A3	40	100	1500		
A3	45	0	1500		
A3	45	5	1322		Claro 4X2 encima.
A3	45	10	1499		llego al limite
A3	45	15	1500		
A3	45	20	1500		
A3	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A3	45	30	1500	28-Ago-12	
A3	45	35	1500		
A3	45	40	1500		
A3	45	45	1500		
A3	45	50	1500		
A3	45	55	1500		
A3	45	60	1500		
A3	45	65	1500		
A3	45	70	1500		
A3	45	75	1500		
A3	45	80	1500		
A3	45	85	1500		
A3	45	90	1500		
A3	45	95	1500		
A3	45	100	1500		
A3	50	0	1500		
A3	50	5	1500		
A3	50	10	1500		
A3	50	15	830		
A3	50	20	1500		
A3	50	25	1189		
A3	50	30	1267		
A3	50	35	1500		
A3	50	40	1500		
A3	50	45	1500		
A3	50	50	1500		
A3	50	55	1500		
A3	50	60	1488		
A3	50	65	1500		
A3	50	70	1500		
A3	50	75	1500		
A3	50	80	1500		
A3	50	85	1500		
A3	50	90	1500		
A3	50	95	1500		
A3	50	100	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	0	0	1500	31-mayo-12	
A4	0	5	1500		
A4	0	10	1500		
A4	0	15	1500		
A4	0	20	1500		
A4	0	25	1500		
A4	0	30	1500		
A4	0	35	1500		
A4	0	40	1500		
A4	0	45	1500		
A4	0	50	1500		
A4	0	55	1500		
A4	0	60	1500		
A4	0	65	1500		
A4	0	70	1500		
A4	0	75	1500		
A4	0	80	1500		
A4	0	85	1500		
A4	0	90	1500		
A4	0	95	1500		
A4	0	100	1500		
A4	5	0	1500		
A4	5	5	1500		
A4	5	10	1500		
A4	5	15	1500		
A4	5	20	1500		
A4	5	25	1500		
A4	5	30	1500		
A4	5	35	1500		
A4	5	40	1500		
A4	5	45	1500		
A4	5	50	1500		
A4	5	55	1500		
A4	5	60	1500		
A4	5	65	1500		
A4	5	70	1500		
A4	5	75	1500		
A4	5	80	1500		
A4	5	85	1331		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	5	90	629	31-mayo-12	
A4	5	95	1500		
A4	5	100	1500		
A4	10	0	1500		
A4	10	5	1500		
A4	10	10	1500		
A4	10	15	1500		
A4	10	20	1500		
A4	10	25	1500		
A4	10	30	1500		
A4	10	35	1500		
A4	10	40	1500		
A4	10	45	1500		
A4	10	50	1500		
A4	10	55	1500		
A4	10	60	1500		
A4	10	65	1500		
A4	10	70	1500		
A4	10	75	1500		
A4	10	80	1500		
A4	10	85	1500		
A4	10	90	1500		
A4	10	95	1500		
A4	10	100	1500		
A4	15	0	1500		
A4	15	5	1500		
A4	15	10	1500		
A4	15	15	1500		
A4	15	20	1500		
A4	15	25	1500		
A4	15	30	1500		
A4	15	35	1500		
A4	15	40	1500		
A4	15	45	1500		
A4	15	50	1500		
A4	15	55	1302		
A4	15	60	1247		
A4	15	65	1500		
A4	15	70	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	15	75	1500	31-mayo-12	
A4	15	80	1500		
A4	15	85	1500		
A4	15	90	1500		
A4	15	95	1500		
A4	15	100	1500		
A4	20	0	1500		
A4	20	5	1500		
A4	20	10	1500		
A4	20	15	1500		
A4	20	20	1264		
A4	20	25	1500		
A4	20	30	1500		
A4	20	35	1500		
A4	20	40	1500		
A4	20	45	1500		
A4	20	50	1500		
A4	20	55	1500		
A4	20	60	1320		
A4	20	65	1500		
A4	20	70	1500		
A4	20	75	1500		
A4	20	80	1500		
A4	20	85	1500		
A4	20	90	1500		
A4	20	95	1500		
A4	20	100	1500		
A4	25	0	1500		
A4	25	5	1500		
A4	25	10	1500		
A4	25	15	1500		
A4	25	20	1500		
A4	25	25	1500		
A4	25	30	1500		
A4	25	35	1500		
A4	25	40	1500		
A4	25	45	1500		
A4	25	50	1500		
A4	25	55	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	25	60	1339	31-mayo-12	
A4	25	65	1500		
A4	25	70	1500		
A4	25	75	1500		
A4	25	80	1500		
A4	25	85	1500		
A4	25	90	1500		
A4	25	95	1500		
A4	25	100	1500		
A4	30	0	1500	1-Jun-12	
A4	30	5	1500		
A4	30	10	1500		
A4	30	15	1500		
A4	30	20	1500		
A4	30	25	1500		
A4	30	30	1500		
A4	30	35	1500		
A4	30	40	1500		
A4	30	45	1500		
A4	30	50	1500		
A4	30	55	1500		
A4	30	60	1500		
A4	30	65	1500		
A4	30	70	1500		
A4	30	75	1500		
A4	30	80	1500		
A4	30	85	1500		
A4	30	90	1500		
A4	30	95	150	31-mayo-12	claro Viejo
A4	30	100	1500	11111	
A4	35	0	1500	1-Jun-12	
A4	35	5	1500		
A4	35	10	1500		
A4	35	15	1500		
A4	35	20	1500		
A4	35	25	1500		
A4	35	30	1500		
A4	35	35	1500		
A4	35	40	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	35	45	1500	1-Jun-12	
A4	35	50	1500		
A4	35	55	1500		
A4	35	60	1500		
A4	35	65	1500		
A4	35	70	1500		
A4	35	75	1500		
A4	35	80	1500		
A4	35	85	1500		
A4	35	90	1086		
A4	35	95	1500		
A4	35	100	1500		
A4	40	0	1500		
A4	40	5	1500		
A4	40	10	1500		
A4	40	15	1500		
A4	40	20	1500		
A4	40	25	1500		
A4	40	30	1500		
A4	40	35	1500		
A4	40	40	1500		
A4	40	45	1500		
A4	40	50	1500		
A4	40	55	1500		
A4	40	60	1500		
A4	40	65	1500		
A4	40	70	1500		
A4	40	75	1500		
A4	40	80	1500		
A4	40	85	1500		
A4	40	90	1239		
A4	40	95	1500		
A4	40	100	1500		
A4	45	0	1500		
A4	45	5	1500		
A4	45	10	1500		
A4	45	15	508		
A4	45	20	1500		
A4	45	25	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A4	45	30	1500	1-jun-12	
A4	45	35	1500		
A4	45	40	1500		
A4	45	45	1500		
A4	45	50	1500		
A4	45	55	1500		
A4	45	60	1500		
A4	45	65	1500		
A4	45	70	1500		
A4	45	75	1500		
A4	45	80	387		Claro por copa de arbol que ingreso
A4	45	85	1500		Dap 610
A4	45	90	1500		
A4	45	95	1500		
A4	45	100	1500		
A4	50	0	1500		
A4	50	5	1500		
A4	50	10	1500		
A4	50	15	1500		
A4	50	20	1500		
A4	50	25	1500		
A4	50	30	1500		
A4	50	35	1500		
A4	50	40	1500		
A4	50	45	1500		
A4	50	50	1500		
A4	50	55	1500		
A4	50	60	1500		
A4	50	65	1500		
A4	50	70	1500		
A4	50	75	1500		
A4	50	80	1080		
A4	50	85	1060		
A4	50	90	1500		
A4	50	95	1500		
A4	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	0	0	1500	7-Jun-12	
A5	0	5	1500		
A5	0	10	1500		
A5	0	15	1500		
A5	0	20	1500		
A5	0	25	1500		
A5	0	30	1500		
A5	0	35	1500		
A5	0	40	1500		
A5	0	45	1500		
A5	0	50	1500		
A5	0	55	1500		
A5	0	60	1500		
A5	0	65	1500		
A5	0	70	1500		
A5	0	75	1500		
A5	0	80	1500		
A5	0	85	1500		
A5	0	90	1500		
A5	0	95	1500		
A5	0	100	917		
A5	5	0	1500		
A5	5	5	1500		
A5	5	10	1500		
A5	5	15	1500		
A5	5	20	1500		
A5	5	25	1500		
A5	5	30	1500		
A5	5	35	1500		
A5	5	40	1500		
A5	5	45	1500		
A5	5	50	1500		
A5	5	55	1500		
A5	5	60	1500		
A5	5	65	1500		
A5	5	70	1500		
A5	5	75	1500		
A5	5	80	1500		
A5	5	85	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	5	90	1500	7-Jun-12	
A5	5	95	1500		
A5	5	100	1500		
A5	10	0	1500		
A5	10	5	1500		
A5	10	10	1500		
A5	10	15	1500		
A5	10	20	1500		
A5	10	25	1500		
A5	10	30	1500		
A5	10	35	1500		
A5	10	40	1500		
A5	10	45	1500		
A5	10	50	1500		
A5	10	55	1500		
A5	10	60	1500		
A5	10	65	1500		
A5	10	70	1500		
A5	10	75	1500		
A5	10	80	1500		
A5	10	85	1500		
A5	10	90	1500		
A5	10	95	1500		
A5	10	100	1500		
A5	15	0	1328		
A5	15	5	1500		
A5	15	10	1500		
A5	15	15	1500		
A5	15	20	1500		
A5	15	25	1500		
A5	15	30	1500		
A5	15	35	1500		
A5	15	40	1500		
A5	15	45	1500		
A5	15	50	1500		
A5	15	55	1500		
A5	15	60	1500		
A5	15	65	1500		
A5	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	15	75	1500	7-Jun-12	
A5	15	80	1500		
A5	15	85	1500		
A5	15	90	1500		
A5	15	95	1500		
A5	15	100	1500		
A5	20	0	1245		
A5	20	5	1500		
A5	20	10	1500		
A5	20	15	1500		
A5	20	20	1500		
A5	20	25	1500		
A5	20	30	1500		
A5	20	35	1500		
A5	20	40	1500		
A5	20	45	1500		
A5	20	50	1500		
A5	20	55	1500		
A5	20	60	1500		
A5	20	65	1500		
A5	20	70	1500		
A5	20	75	1500		
A5	20	80	1500		
A5	20	85	1500		
A5	20	90	1500		
A5	20	95	1500		
A5	20	100	1500		
A5	25	0	1500	6-Jun-12	
A5	25	5	1500		
A5	25	10	1500		
A5	25	15	1500		
A5	25	20	1500		
A5	25	25	1500		
A5	25	30	1500		
A5	25	35	1500		
A5	25	40	1500		
A5	25	45	1500		
A5	25	50	1500		
A5	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	25	60	1500	6-Jun-12	
A5	25	65	1500		
A5	25	70	1500		
A5	25	75	1500		
A5	25	80	1500		
A5	25	85	1500		
A5	25	90	1500		
A5	25	95	1500		
A5	25	100	1500		
A5	30	0	1500		
A5	30	5	1500		
A5	30	10	1500		
A5	30	15	1500		
A5	30	20	1500		
A5	30	25	1500		
A5	30	30	1500		
A5	30	35	1500		
A5	30	40	1341		
A5	30	45	1500		
A5	30	50	1500		
A5	30	55	1500		
A5	30	60	1500		
A5	30	65	1500		
A5	30	70	1500		
A5	30	75	1500		
A5	30	80	1500		
A5	30	85	1500		
A5	30	90	1500		
A5	30	95	1500		
A5	30	100	1385		
A5	35	0	1500		
A5	35	5	1500		
A5	35	10	1500		
A5	35	15	1500		
A5	35	20	1500		
A5	35	25	1500		
A5	35	30	1500		
A5	35	35	1500		
A5	35	40	1332		claro encima 3y2

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	35	45	1500	6-Jun-12	
A5	35	50	1500		
A5	35	55	1500		
A5	35	60	1500		
A5	35	65	1500		
A5	35	70	1500		
A5	35	75	1500		
A5	35	80	1500		
A5	35	85	1259		
A5	35	90	1500		
A5	35	95	1500		
A5	35	100	1500		
A5	40	0	1500		
A5	40	5	1500		
A5	40	10	1500		
A5	40	15	1500		
A5	40	20	1500		
A5	40	25	1500		
A5	40	30	1500		
A5	40	35	1500		
A5	40	40	1500		
A5	40	45	1500		
A5	40	50	1500		
A5	40	55	1500		
A5	40	60	1500		
A5	40	65	1500		
A5	40	70	1500		
A5	40	75	1500		
A5	40	80	1500		
A5	40	85	1500		
A5	40	90	1500		
A5	40	95	1500		
A5	40	100	1500		
A5	45	0	1500		
A5	45	5	1500		
A5	45	10	1500		
A5	45	15	388		Claro Viejo
A5	45	20	1500		
A5	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A5	45	30	1500	6-Jun-12	
A5	45	35	1500		
A5	45	40	1500		
A5	45	45	1500		
A5	45	50	1500		
A5	45	55	1500		
A5	45	60	1500		
A5	45	65	1500		
A5	45	70	1500		
A5	45	75	1500		
A5	45	80	1500		
A5	45	85	1500		
A5	45	90	1500		
A5	45	95	1500		
A5	45	100	1500		
A5	50	0	1500		
A5	50	5	1500		
A5	50	10	1500		
A5	50	15	504		
A5	50	20	1039		
A5	50	25	715		
A5	50	30	1500		
A5	50	35	1500		
A5	50	40	1500		
A5	50	45	1500		
A5	50	50	1500		
A5	50	55	1500		
A5	50	60	1500		
A5	50	65	1500		
A5	50	70	1500		
A5	50	75	1500		
A5	50	80	1500		
A5	50	85	1500		
A5	50	90	1500		
A5	50	95	1500		
A5	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	0	0	1500	9-Jul-12	
A6	0	5	1500		
A6	0	10	1500		
A6	0	15	1500		
A6	0	20	1500		
A6	0	25	1500		
A6	0	30	1500		
A6	0	35	1500		
A6	0	40	1500		
A6	0	45	1500		
A6	0	50	1500		
A6	0	55	1500		
A6	0	60	1500		
A6	0	65	1500		
A6	0	70	1500		
A6	0	75	1500		
A6	0	80	1500		
A6	0	85	1500		
A6	0	90	1500		
A6	0	95	1500		
A6	0	100	1500		
A6	5	0	1500		
A6	5	5	1500		
A6	5	10	1500		
A6	5	15	1500		
A6	5	20	1500		
A6	5	25	1500		
A6	5	30	1500		
A6	5	35	1500		
A6	5	40	1500		
A6	5	45	1078		
A6	5	50	1244		
A6	5	55	497		Claro por árbol de dend, arbo #107
A6	5	60	810		Dap
A6	5	65	1500		393
A6	5	70	1500		
A6	5	75	150		Claro por árbol de Inga horizontal #149
A6	5	80	864		Dap
A6	5	85	1500		739

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	5	90	1500	9-Jul-12	
A6	5	95	1500		
A6	5	100	1500		
A6	10	0	1500		
A6	10	5	1500		
A6	10	10	1500		
A6	10	15	1500		
A6	10	20	1500		
A6	10	25	1500		
A6	10	30	1054		
A6	10	35	1331		
A6	10	40	1056		
A6	10	45	1500		
A6	10	50	661		
A6	10	55	182		Claro por copa de PM # 81
A6	10	60	194		Claro por árbol de denderba
A6	10	65	1500		
A6	10	70	1500		
A6	10	75	1500		
A6	10	80	1500		
A6	10	85	1500		
A6	10	90	1500		
A6	10	95	1500		
A6	10	100	1500		
A6	15	0	1500		
A6	15	5	1500		
A6	15	10	1500		
A6	15	15	1500		
A6	15	20	1500		
A6	15	25	1500		
A6	15	30	1500		
A6	15	35	750		
A6	15	40	602		
A6	15	45	1500		
A6	15	50	1500		
A6	15	55	1500		
A6	15	60	1500		
A6	15	65	1500		
A6	15	70	1500		

Dap. 430
#107
Dap.
393

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	15	75	1500	9-Jul-12	
A6	15	80	1500		
A6	15	85	1500		
A6	15	90	1500		
A6	15	95	1500		
A6	15	100	1500		
A6	20	0	1500		
A6	20	5	1500		
A6	20	10	1500		
A6	20	15	1500		
A6	20	20	1500		
A6	20	25	1500		
A6	20	30	1500		
A6	20	35	1500		
A6	20	40	1500		
A6	20	45	1500		
A6	20	50	1500		
A6	20	55	775		
A6	20	60	1500		
A6	20	65	796		
A6	20	70	1500		
A6	20	75	1500		
A6	20	80	1500		
A6	20	85	1500		
A6	20	90	1500		
A6	20	95	1500		
A6	20	100	1500		
A6	25	0	1500	6-Jul-12	
A6	25	5	1500		
A6	25	10	1500		
A6	25	15	1500		
A6	25	20	1500		
A6	25	25	1500		
A6	25	30	1500		
A6	25	35	1500		
A6	25	40	1500		
A6	25	45	1500		
A6	25	50	1500		
A6	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	25	60	1500	6-Jul-12	
A6	25	65	1421		
A6	25	70	1024		
A6	25	75	1500		
A6	25	80	1500		
A6	25	85	1500		
A6	25	90	1500		
A6	25	95	1500		
A6	25	100	1500		
A6	30	0	1500		
A6	30	5	1500		
A6	30	10	1500		
A6	30	15	1500		
A6	30	20	1500		
A6	30	25	1500		
A6	30	30	1500		
A6	30	35	1500		
A6	30	40	1500		
A6	30	45	1500		
A6	30	50	1500		
A6	30	55	1500		
A6	30	60	1500		
A6	30	65	1500		
A6	30	70	1500		
A6	30	75	1500		
A6	30	80	1500		
A6	30	85	1500		
A6	30	90	1500		
A6	30	95	1500		
A6	30	100	1500		
A6	35	0	1500		
A6	35	5	1500		
A6	35	10	1500		
A6	35	15	1500		
A6	35	20	1500		
A6	35	25	1500		
A6	35	30	1500		
A6	35	35	1500		
A6	35	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	35	45	1500	6-Jul-12	
A6	35	50	1500		
A6	35	55	1500		
A6	35	60	1500		
A6	35	65	1500		
A6	35	70	1500		
A6	35	75	1500		
A6	35	80	1500		
A6	35	85	1500		
A6	35	90	1500		
A6	35	95	1500		
A6	35	100	1500		
A6	40	0	1500		
A6	40	5	1500		
A6	40	10	1500		
A6	40	15	1500		
A6	40	20	1500		
A6	40	25	1500		
A6	40	30	1500		
A6	40	35	1500		
A6	40	40	1500		
A6	40	45	1500		
A6	40	50	1500		
A6	40	55	1500		
A6	40	60	1500		
A6	40	65	1500		
A6	40	70	817		Claro encima 3x2
A6	40	75	1500		
A6	40	80	1500		
A6	40	85	1500		
A6	40	90	1500		
A6	40	95	1500		
A6	40	100	1500		
A6	45	0	1500		
A6	45	5	1500		
A6	45	10	1500		
A6	45	15	1500		
A6	45	20	1500		
A6	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
A6	45	30	1500	6-Jul-12	
A6	45	35	1500	{ }	
A6	45	40	1500	{ }	
A6	45	45	1500	{ }	
A6	45	50	1500	{ }	
A6	45	55	1500	{ }	
A6	45	60	1500	{ }	
A6	45	65	1500	{ }	
A6	45	70	1500	{ }	
A6	45	75	1500	{ }	
A6	45	80	1500	{ }	
A6	45	85	1500	{ }	
A6	45	90	1500	{ }	
A6	45	95	1500	{ }	
A6	45	100	1500	{ }	
A6	50	0	1500	{ }	
A6	50	5	1288	{ }	
A6	50	10	1500	{ }	
A6	50	15	836	{ }	
A6	50	20	1500	{ }	
A6	50	25	1500	{ }	
A6	50	30	1500	{ }	
A6	50	35	1500	{ }	
A6	50	40	1500	{ }	
A6	50	45	1500	{ }	
A6	50	50	1500	{ }	
A6	50	55	1500	{ }	
A6	50	60	1500	{ }	
A6	50	65	1500	{ }	
A6	50	70	1500	{ }	
A6	50	75	1500	{ }	
A6	50	80	1500	{ }	
A6	50	85	1500	{ }	
A6	50	90	1500	{ }	
A6	50	95	1500	{ }	
A6	50	100	1500	{ }	

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	0	0	1500	31-Jul-12	
L1	0	5	1500		
L1	0	10	1500		
L1	0	15	1500		
L1	0	20	1500		
L1	0	25	1500		
L1	0	30	1500		
L1	0	35	1479		
L1	0	40	1500		
L1	0	45	1500		
L1	0	50	1500		
L1	0	55	1500		
L1	0	60	1371		
L1	0	65	1500		
L1	0	70	1500		
L1	0	75	1500		
L1	0	80	1500		
L1	0	85	1500		
L1	0	90	1500		
L1	0	95	1500		
L1	0	100	1500		
L1	5	0	1500		
L1	5	5	1500		
L1	5	10	1500		
L1	5	15	1214		
L1	5	20	1500		
L1	5	25	1500		
L1	5	30	1500		
L1	5	35	1300		
L1	5	40	1148		
L1	5	45	1466		
L1	5	50	1500		
L1	5	55	1500		
L1	5	60	1362		
L1	5	65	1438		
L1	5	70	1500		
L1	5	75	1499		Llego al limite.
L1	5	80	1500		
L1	5	85	1500		
L1	5	90	1500		
L1	5	95	1500		
L1	5	100	1500		
L1	10	0	1500		
L1	10	5	1500		
L1	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	10	15	1500	31-Jul-12	
L1	10	20	1500		
L1	10	25	1500		
L1	10	30	1500		
L1	10	35	1500		
L1	10	40	1500		
L1	10	45	1500		
L1	10	50	1500		
L1	10	55	1500		
L1	10	60	1500		
L1	10	65	1500		
L1	10	70	1500		
L1	10	75	1500		
L1	10	80	1500		
L1	10	85	1500		
L1	10	90	1500		
L1	10	95	1500		
L1	10	100	1500		
L1	15	0	1500		
L1	15	5	1500		
L1	15	10	1500		
L1	15	15	1500		
L1	15	20	1500		
L1	15	25	1500		
L1	15	30	1500		
L1	15	35	1500		
L1	15	40	1500		
L1	15	45	1193		
L1	15	50	1500		
L1	15	55	1500		
L1	15	60	1500		
L1	15	65	1500		
L1	15	70	1456		
L1	15	75	1500		
L1	15	80	1500		
L1	15	85	1500		
L1	15	90	1500		
L1	15	95	1500		
L1	15	100	1500		
L1	20	0	1500	1-Ago-12	
L1	20	5	1500		
L1	20	10	1500		
L1	20	15	1500		
L1	20	20	1500		
L1	20	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	20	30	1500	1-ago-12	
L1	20	35	1500		
L1	20	40	1393		Claro encima 2X3
L1	20	45	1500		
L1	20	50	1500		
L1	20	55	1500		
L1	20	60	1500		
L1	20	65	1500		
L1	20	70	1500		
L1	20	75	1500		
L1	20	80	1500		
L1	20	85	1500		
L1	20	90	1213		
L1	20	95	1500		
L1	20	100	1500		
L1	25	0	1500		
L1	25	5	1500		
L1	25	10	1500		
L1	25	15	1500		
L1	25	20	1500		
L1	25	25	1500		
L1	25	30	1500		
L1	25	35	1500		
L1	25	40	1500		
L1	25	45	1500		
L1	25	50	1092		
L1	25	55	1500		
L1	25	60	1500		
L1	25	65	1500		
L1	25	70	1500		
L1	25	75	1500		
L1	25	80	1500		
L1	25	85	1070		
L1	25	90	1269		
L1	25	95	1500		
L1	25	100	1500		
L1	30	0	1500		
L1	30	5	1500		
L1	30	10	1500		
L1	30	15	1500		
L1	30	20	1500		
L1	30	25	1500		
L1	30	30	1500		
L1	30	35	1500		
L1	30	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	30	45	1500	1-Ago-12	
L1	30	50	1288		
L1	30	55	950		
L1	30	60	1037		
L1	30	65	1500		
L1	30	70	1500		
L1	30	75	1386		
L1	30	80	1476		
L1	30	85	1500		
L1	30	90	1500		
L1	30	95	1500		
L1	30	100	1500		
L1	35	0	1500		
L1	35	5	1500		
L1	35	10	1500		
L1	35	15	1500		
L1	35	20	1131		
L1	35	25	1500		
L1	35	30	1500		
L1	35	35	1500		
L1	35	40	1500		
L1	35	45	1500		
L1	35	50	1500		
L1	35	55	1098		
L1	35	60	1500		
L1	35	65	1500		
L1	35	70	1500		
L1	35	75	1500		
L1	35	80	1500		
L1	35	85	1500		
L1	35	90	1500		
L1	35	95	1500		
L1	35	100	1500		
L1	40	0	1500		
L1	40	5	1500		
L1	40	10	1500		
L1	40	15	1500		
L1	40	20	843		
L1	40	25	549		
L1	40	30	1500		
L1	40	35	1500		
L1	40	40	1500		
L1	40	45	1500		
L1	40	50	1500		
L1	40	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	40	60	1500	2-Ago-12	
L1	40	65	1500		
L1	40	70	1500		
L1	40	75	1500		
L1	40	80	1500		
L1	40	85	1500		
L1	40	90	1500		
L1	40	95	1500		
L1	40	100	1500		
L1	45	0	1500		
L1	45	5	1500		
L1	45	10	1500		
L1	45	15	1500		
L1	45	20	1500		
L1	45	25	1500		
L1	45	30	1500		
L1	45	35	1500		
L1	45	40	1500		
L1	45	45	1500		
L1	45	50	1500		
L1	45	55	1500		
L1	45	60	1500		
L1	45	65	1500		
L1	45	70	1072		Claro encima de 2x2
L1	45	75	1500		
L1	45	80	1500		
L1	45	85	1500		
L1	45	90	1500		
L1	45	95	1500		
L1	45	100	1500		
L1	50	0	1500		
L1	50	5	1500		
L1	50	10	1500		
L1	50	15	1500		
L1	50	20	1500		
L1	50	25	1500		
L1	50	30	1500		
L1	50	35	1500		
L1	50	40	1500		
L1	50	45	1500		
L1	50	50	1500		
L1	50	55	1500		
L1	50	60	1500		
L1	50	65	1500		
L1	50	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L1	50	75	1500	2-Ago-12	
L1	50	80	1500		
L1	50	85	1500		
L1	50	90	1500		
L1	50	95	1143		
L1	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	0	0	1500	14-Ago-12	
L2	0	5	1500		
L2	0	10	1500		
L2	0	15	1500		
L2	0	20	1500		
L2	0	25	1500		
L2	0	30	1500		
L2	0	35	1500		
L2	0	40	1500		
L2	0	45	1500		
L2	0	50	1500		
L2	0	55	1500		
L2	0	60	1500		
L2	0	65	1500		
L2	0	70	1500		
L2	0	75	1500		
L2	0	80	1500		
L2	0	85	1227		
L2	0	90	996		
L2	0	95	1500		
L2	0	100	1500		
L2	5	0	1500		
L2	5	5	1500		
L2	5	10	1500		
L2	5	15	1478		
L2	5	20	1500		
L2	5	25	1500		
L2	5	30	1500		
L2	5	35	1500		
L2	5	40	1500		
L2	5	45	1500		
L2	5	50	1500		
L2	5	55	1500		
L2	5	60	1500		
L2	5	65	1500		
L2	5	70	1500		
L2	5	75	1500		
L2	5	80	1372		
L2	5	85	1500		
L2	5	90	1500		
L2	5	95	1500		
L2	5	100	1500		
L2	10	0	1500	15-Ago-12	
L2	10	5	1500	SS	
L2	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	10	15	1500	15-Ago-12	
L2	10	20	1500		
L2	10	25	1500		
L2	10	30	1500		
L2	10	35	1500		
L2	10	40	1500		
L2	10	45	1500		
L2	10	50	1500		
L2	10	55	1500		
L2	10	60	1500		
L2	10	65	1500		
L2	10	70	1500		
L2	10	75	1500		
L2	10	80	1500		
L2	10	85	1500		
L2	10	90	1500		
L2	10	95	1500		
L2	10	100	1500		
L2	15	0	1500		
L2	15	5	1500		
L2	15	10	1500		
L2	15	15	1500		
L2	15	20	1500		
L2	15	25	1500		
L2	15	30	1148		
L2	15	35	1500		
L2	15	40	1435		
L2	15	45	1500		
L2	15	50	1500		
L2	15	55	1500		
L2	15	60	1500		
L2	15	65	1500		
L2	15	70	1500		
L2	15	75	1259		
L2	15	80	1352		
L2	15	85	1354		
L2	15	90	1212		
L2	15	95	1262		
L2	15	100	1500		
L2	20	0	1500		
L2	20	5	1500		
L2	20	10	1500		
L2	20	15	1500		
L2*	20	20	1500		
L2	20	25	1410		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	20	30	1174	15-Ago-12	
L2	20	35	1500		
L2	20	40	1500		
L2	20	45	1500		
L2	20	50	1500		
L2	20	55	1500		
L2	20	60	1500		
L2	20	65	1500		
L2	20	70	1500		
L2	20	75	1049		
L2	20	80	1500		
L2	20	85	1034		
L2	20	90	1385		
L2	20	95	1174		
L2	20	100	1329		
L2	25	0	1500		
L2	25	5	1500		
L2	25	10	1500		
L2	25	15	1500		
L2	25	20	1500		
L2	25	25	1355		
L2	25	30	1200		
L2	25	35	911		
L2	25	40	857		
L2	25	45	1396		
L2	25	50	1500		
L2	25	55	1500		
L2	25	60	1500		
L2	25	65	1500		
L2	25	70	1500		
L2	25	75	1171		
L2	25	80	1069		
L2	25	85	1197		
L2	25	90	1500		
L2	25	95	1500		
L2	25	100	1500		
L2	30	0	1500		
L2	30	5	1500		
L2	30	10	1500		
L2	30	15	1500		
L2	30	20	1500		
L2	30	25	1319		
L2	30	30	1349		
L2	30	35	1282		
L2	30	40	798		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	30	45	1008	15-Ago-12	
L2	30	50	1349		
L2	30	55	1500		
L2	30	60	1080		
L2	30	65	1500		
L2	30	70	1500		
L2	30	75	1500		
L2	30	80	1500		
L2	30	85	1500		
L2	30	90	1500		
L2	30	95	1500		
L2	30	100	1500		
L2	35	0	1500	16-Ago-12	
L2	35	5	1500		
L2	35	10	1500		
L2	35	15	1500		
L2	35	20	1500		
L2	35	25	1109		
L2	35	30	1239		
L2	35	35	1114		
L2	35	40	536		
L2	35	45	1500		
L2	35	50	1500		
L2	35	55	1500		
L2	35	60	1500		
L2	35	65	1500		
L2	35	70	1500		
L2	35	75	1500		
L2	35	80	1500		
L2	35	85	1500		
L2	35	90	1500		
L2	35	95	1500		
L2	35	100	1500		
L2	40	0	1500		
L2	40	5	1500		
L2	40	10	1500		
L2	40	15	1500		
L2	40	20	1500		
L2	40	25	1080		
L2	40	30	1185		
L2	40	35	1327		
L2	40	40	1294		
L2	40	45	1500		
L2	40	50	1500		
L2	40	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	40	60	1500	16-Ago-12	
L2	40	65	1500		
L2	40	70	1500		
L2	40	75	1500		
L2	40	80	1500		
L2	40	85	1500		
L2	40	90	1500		
L2	40	95	1500		
L2	40	100	1500		
L2	45	0	1500		
L2	45	5	1500		
L2	45	10	1500		
L2	45	15	1500		
L2	45	20	966		
L2	45	25	1087		
L2	45	30	1500		
L2	45	35	1410		
L2	45	40	1500		
L2	45	45	1500		
L2	45	50	1500		
L2	45	55	1500		
L2	45	60	1500		
L2	45	65	1014		
L2	45	70	625		
L2	45	75	1500		
L2	45	80	1500		
L2	45	85	1500		
L2	45	90	1500		
L2	45	95	1500		
L2	45	100	1500		
L2	50	0	1500		
L2	50	5	1500		
L2	50	10	1500		
L2	50	15	1500		
L2	50	20	1090		
L2	50	25	1372		
L2	50	30	1500		
L2	50	35	1486		
L2	50	40	1333		
L2	50	45	1500		
L2	50	50	1500		
L2	50	55	1500		
L2	50	60	1500		
L2	50	65	1500		
L2	50	70	1234		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L2	50	75	1500	16-Ago-12	
L2	50	80	1500	{	
L2	50	85	1500	{	
L2	50	90	1500	}	
L2	50	95	1500	}	
L2	50	100	1433	}	

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	0	0	1500	31-Ago-12	
L3	0	5	1500		
L3	0	10	1500		
L3	0	15	1500		
L3	0	20	1500		
L3	0	25	1500		
L3	0	30	1500		
L3	0	35	1500		
L3	0	40	1500		
L3	0	45	1500		
L3	0	50	1500		
L3	0	55	1500		
L3	0	60	1500		
L3	0	65	1500		
L3	0	70	1500		
L3	0	75	1500		
L3	0	80	1500		
L3	0	85	1500		
L3	0	90	1500		
L3	0	95	1500		
L3	0	100	1500		
L3	5	0	1500		
L3	5	5	1500		
L3	5	10	1311		
L3	5	15	1500		
L3	5	20	1500		
L3	5	25	1500		
L3	5	30	1500		
L3	5	35	1500		
L3	5	40	1500		
L3	5	45	1500		
L3	5	50	371		Claro por arbol que ingreso
L3	5	55	1500		
L3	5	60	1500		
L3	5	65	1500		
L3	5	70	1500		
L3	5	75	1500		
L3	5	80	1500		
L3	5	85	1500		

Dap
4/35

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	5	90	1500	31-Ago-12	
L3	5	95	1500	S S	
L3	5	100	1500	S S	
L3	10	0	1500	30-Ago-12	
L3	10	5	1500	30-Ago-12	
L3	10	10	1096		
L3	10	15	7500		
L3	10	20	1500		
L3	10	25	1500		
L3	10	30	1500		
L3	10	35	1500		
L3	10	40	1500		
L3	10	45	1500		
L3	10	50	468		Claro por árbol que ingreso Dep 435
L3	10	55	1500		
L3	10	60	1500		
L3	10	65	1500		
L3	10	70	1500		
L3	10	75	1500		
L3	10	80	1500		
L3	10	85	1500		
L3	10	90	1500		
L3	10	95	1500		
L3	10	100	1500		
L3	15	0	1500		
L3	15	5	1500		
L3	15	10	1500		
L3	15	15	1500		
L3	15	20	1500		
L3	15	25	1500		
L3	15	30	1500		
L3	15	35	1500		
L3	15	40	1500		
L3	15	45	1500		
L3	15	50	1500		
L3	15	55	1500		
L3	15	60	1500		
L3	15	65	1500		
L3	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	15	75	1500	30-Ago-12	
L3	15	80	1500		
L3	15	85	1500		
L3	15	90	1500		
L3	15	95	1500		
L3	15	100	1500		
L3	20	0	1500		
L3	20	5	1077		
L3	20	10	1500		
L3	20	15	1432		
L3	20	20	1500		
L3	20	25	1500		
L3	20	30	1500		
L3	20	35	1500		
L3	20	40	1500		
L3	20	45	1500		
L3	20	50	1500		
L3	20	55	1500		
L3	20	60	1500		
L3	20	65	1500		
L3	20	70	1500		
L3	20	75	1500		
L3	20	80	1500		
L3	20	85	1500		
L3	20	90	1500		
L3	20	95	1427		
L3	20	100	1500		
L3	25	0	1500	29-Ago-12	
L3	25	5	1500		
L3	25	10	1500		
L3	25	15	1214		
L3	25	20	1500		
L3	25	25	1500		
L3	25	30	1500		
L3	25	35	1500		
L3	25	40	1500		
L3	25	45	1500		
L3	25	50	1174		
L3	25	55	1500		

Scaneado

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	25	60	1500	29-Ago-12	
L3	25	65	1500		
L3	25	70	1500		
L3	25	75	1500		
L3	25	80	1500		
L3	25	85	1500		
L3	25	90	1500		
L3	25	95	1442		
L3	25	100	708		
L3	30	0	1500		
L3	30	5	1500		
L3	30	10	1500		
L3	30	15	1500		
L3	30	20	1500		
L3	30	25	1500		
L3	30	30	1500		
L3	30	35	1500		
L3	30	40	1500		
L3	30	45	1500		
L3	30	50	1500		
L3	30	55	1500		
L3	30	60	1500		
L3	30	65	1500		
L3	30	70	796		
L3	30	75	617		
L3	30	80	1500		
L3	30	85	1500		
L3	30	90	1500		
L3	30	95	1500		
L3	30	100	1500		
L3	35	0	1500		
L3	35	5	1500		
L3	35	10	1500		
L3	35	15	1500		
L3	35	20	1500		
L3	35	25	1499		Llego al limite
L3	35	30	1500		
L3	35	35	1500		
L3	35	40	1226		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	35	45	1500	29-Ago-12	
L3	35	50	1500		
L3	35	55	1500		
L3	35	60	1500		
L3	35	65	1500		
L3	35	70	1500		
L3	35	75	1500		
L3	35	80	1500		
L3	35	85	1500		
L3	35	90	1500		
L3	35	95	1500		
L3	35	100	1500		
L3	40	0	1500		
L3	40	5	1500		
L3	40	10	1500		
L3	40	15	1500		
L3	40	20	1500		
L3	40	25	1500		
L3	40	30	1500		
L3	40	35	1096		
L3	40	40	1500		
L3	40	45	825		
L3	40	50	1500		
L3	40	55	1500		
L3	40	60	1500		
L3	40	65	1500		
L3	40	70	1500		
L3	40	75	1500		
L3	40	80	1500		
L3	40	85	1500		
L3	40	90	1500		
L3	40	95	1500		
L3	40	100	1500		
L3	45	0	802		
L3	45	5	1199		
L3	45	10	1500		
L3	45	15	1500		
L3	45	20	1500		
L3	45	25	1500		

Scanned

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L3	45	30	1500	29-Ago-12	
L3	45	35	1500		
L3	45	40	1500		
L3	45	45	1500		
L3	45	50	1500		
L3	45	55	1500		
L3	45	60	1500		
L3	45	65	1500		
L3	45	70	1500		
L3	45	75	1500		
L3	45	80	1500		
L3	45	85	1500		
L3	45	90	1500		
L3	45	95	1500		
L3	45	100	1500		
L3	50	0	878		
L3	50	5	1500		
L3	50	10	1500		
L3	50	15	1500		
L3	50	20	1500		
L3	50	25	1500		
L3	50	30	1500		
L3	50	35	1500		
L3	50	40	1500		
L3	50	45	1500		
L3	50	50	1500		
L3	50	55	1500		
L3	50	60	1500		
L3	50	65	1500		
L3	50	70	1500		
L3	50	75	1500		
L3	50	80	1500		
L3	50	85	1500		
L3	50	90	1500		
L3	50	95	1500		
L3	50	100	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	0	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	0	5	1500 x		
L4	0	10	1500 x		
L4	0	15	1500 x		
L4	0	20	1500 x		
L4	0	25	1500 x		
L4	0	30	1500 x		
L4	0	35	1500 x		
L4	0	40	1500 x		
L4	0	45	1500 x		
L4	0	50	1500 x		
L4	0	55	1380 x		
L4	0	60	1500	30-mayo-12	
L4	0	65	1500		
L4	0	70	1500		
L4	0	75	1500		
L4	0	80	1500		
L4	0	85	1500		
L4	0	90	1500		
L4	0	95	753		
L4	0	100	1500		
L4	5	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	5	5	1500 x		
L4	5	10	1500 x		
L4	5	15	1500 x		
L4	5	20	1463 x		
L4	5	25	1500 x		
L4	5	30	1500 x		
L4	5	35	1500 x		
L4	5	40	1500 x		
L4	5	45	1500 x		
L4	5	50	1500 x		
L4	5	55	1309 x		
L4	5	60	1500	30-mayo-12	
L4	5	65	1500		
L4	5	70	1500		
L4	5	75	1500		
L4	5	80	1500		
L4	5	85	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	5	90	1412	30-mayo-12	
L4	5	95	1320	S S	
L4	5	100	1500		
L4	10	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	10	5	1366 x		
L4	10	10	1192 x		
L4	10	15	1268 x		
L4	10	20	1500 x		
L4	10	25	1500 x		
L4	10	30	1320 x		Se movió 20cm por árbol /
L4	10	35	1258 x		Horizontal
L4	10	40	1500 x		
L4	10	45	1500 x		
L4	10	50	1500 x		
L4	10	55	1500 x		
L4	10	60	1500	30-mayo-12	
L4	10	65	1500		
L4	10	70	1500		
L4	10	75	1500		
L4	10	80	1500		
L4	10	85	1500		
L4	10	90	1095		
L4	10	95	1500		
L4	10	100	1500		
L4	15	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	15	5	1500 x		
L4	15	10	1500 x		
L4	15	15	1500 x		
L4	15	20	1500 x		
L4	15	25	1500 x		
L4	15	30	1500 x		
L4	15	35	963 x		
L4	15	40	1500 x		
L4	15	45	1500 x		
L4	15	50	1500 x		
L4	15	55	1500 x		
L4	15	60	1500	30-mayo-12	
L4	15	65	1500	S S	
L4	15	70	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	15	75	974	30-mayo-12	Claro de 4X4 encima
L4	15	80	1500		
L4	15	85	1358		
L4	15	90	1246		
L4	15	95	1500		
L4	15	100	1500		
L4	20	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	20	5	1500 x		
L4	20	10	1305 x		
L4	20	15	1500 x		
L4	20	20	1500 x		
L4	20	25	1500 x		
L4	20	30	1500 x		
L4	20	35	1478 x		
L4	20	40	1097 x		
L4	20	45	1500 x		
L4	20	50	1500 x		
L4	20	55	1500 x		
L4	20	60	1500	30-mayo-12	
L4	20	65	1500		
L4	20	70	1500		
L4	20	75	1500		
L4	20	80	1500		
L4	20	85	1471		
L4	20	90	1500		
L4	20	95	1500		
L4	20	100	1500		
L4	25	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	25	5	1335 x		
L4	25	10	1274 x		
L4	25	15	1500 x		
L4	25	20	1088 x		
L4	25	25	1500 x		
L4	25	30	1500 x		
L4	25	35	1477 x		
L4	25	40	1439 x		
L4	25	45	1500 x		
L4	25	50	1234 x		
L4	25	55	1500 x		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	25	60	1500	30-mayo-12	
L4	25	65	1500		
L4	25	70	1500		
L4	25	75	1500		
L4	25	80	612		
L4	25	85	1499		Llego al limite
L4	25	90	1500		
L4	25	95	1498		
L4	25	100	1500		
L4	30	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	30	5	1415 x		
L4	30	10	1500 x		
L4	30	15	1500 x		
L4	30	20	1500 x		
L4	30	25	1500 x		
L4	30	30	1500 x		
L4	30	35	1500 x		
L4	30	40	1500 x		
L4	30	45	1500 x		
L4	30	50	1416 x		
L4	30	55	1500 x		
L4	30	60	1500		30-mayo-12
L4	30	65	1500		
L4	30	70	1500		
L4	30	75	1500		
L4	30	80	712		
L4	30	85	502		
L4	30	90	1500		
L4	30	95	1500		
L4	30	100	1500		
L4	35	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	35	5	1360 x		
L4	35	10	1500 x		
L4	35	15	1500 x		
L4	35	20	1500 x		
L4	35	25	1500 x		
L4	35	30	1500 x		
L4	35	35	1243 x		
L4	35	40	1270 x		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	35	45	1318 x	25-mayo-12	
L4	35	50	1324 x	{ }	
L4	35	55	1500 x	{ }	
L4	35	60	1500	30-mayo-12	
L4	35	65	1500	{ }	
L4	35	70	1500	{ }	
L4	35	75	1500	{ }	
L4	35	80	1343	{ }	
L4	35	85	1500	{ }	
L4	35	90	1500	{ }	
L4	35	95	1337	{ }	
L4	35	100	1439	{ }	
L4	40	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	40	5	1500 x	{ }	
L4	40	10	1500 x	{ }	
L4	40	15	902 x	{ }	
L4	40	20	1500 x	{ }	
L4	40	25	1500 x	{ }	
L4	40	30	1500 x	{ }	
L4	40	35	1500 x	{ }	
L4	40	40	1500 x	{ }	
L4	40	45	767 x	{ }	
L4	40	50	1500 x	{ }	
L4	40	55	1500 x	{ }	
L4	40	60	1500	30-mayo-12	
L4	40	65	1500	{ }	
L4	40	70	1500	{ }	
L4	40	75	1500	{ }	
L4	40	80	1500	{ }	
L4	40	85	1500	{ }	
L4	40	90	1500	{ }	
L4	40	95	1291	{ }	
L4	40	100	1329	{ }	
L4	45	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	45	5	1500 x	{ }	
L4	45	10	1500 x	{ }	
L4	45	15	1500 x	{ }	
L4	45	20	1500 x	{ }	
L4	45	25	1500 x	{ }	

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	45	30	1500 x	25-mayo-12	
L4	45	35	1500 x		
L4	45	40	1500 x		
L4	45	45	1500 x		
L4	45	50	1500 x		
L4	45	55	1500 x		
L4	45	60	1500	30-mayo-12	
L4	45	65	1500		
L4	45	70	1500		
L4	45	75	1500		
L4	45	80	1500		
L4	45	85	1500		
L4	45	90	1500		
L4	45	95	1500		
L4	45	100	1500		
L4	50	0	1500 x	25-mayo-12	
L4	50	5	1500 x		
L4	50	10	1500 x		
L4	50	15	1500 x		
L4	50	20	1500 x		
L4	50	25	1500 x		
L4	50	30	1500 x		
L4	50	35	1500 x		
L4	50	40	1500 x		
L4	50	45	1500 x		
L4	50	50	1500 x		
L4	50	55	1500 x		
L4	50	60	1488	30-mayo-12	
L4	50	65	1244		
L4	50	70	1500		
L4	50	75	1443		
L4	50	80	1207		
L4	50	85	925		
L4	50	90	1500		
L4	50	95	1500		
L4	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	0	0	1500	14-JUN-12	
L5	0	5	1500		
L5	0	10	786		
L5	0	15	1150		
L5	0	20	1500		
L5	0	25	1500		
L5	0	30	1500		
L5	0	35	1500		
L5	0	40	1500		
L5	0	45	1500		
L5	0	50	1500		
L5	0	55	1500		
L5	0	60	1500		
L5	0	65	1500		
L5	0	70	1500		
L5	0	75	1500		
L5	0	80	1500		
L5	0	85	1500		
L5	0	90	1500		
L5	0	95	1468		
L5	0	100	1388		
L5	5	0	1500		
L5	5	5	1500		
L5	5	10	1500		
L5	5	15	1141		
L5	5	20	1437		
L5	5	25	1500		
L5	5	30	1500		
L5	5	35	1500		
L5	5	40	1500		
L5	5	45	1500		
L5	5	50	1500		
L5	5	55	1500		
L5	5	60	1500		
L5	5	65	1500		
L5	5	70	1500		
L5	5	75	1500		
L5	5	80	1500		
L5	5	85	996		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	5	90	1294	14-Jun-12	
L5	5	95	950		
L5	5	100	694		
L5	10	0	1500		
L5	10	5	1500		
L5	10	10	926		
L5	10	15	1359		
L5	10	20	1395		
L5	10	25	1390		
L5	10	30	1227		
L5	10	35	1500		
L5	10	40	1500		
L5	10	45	1500		
L5	10	50	1500		
L5	10	55	1500		
L5	10	60	1500		
L5	10	65	1500		
L5	10	70	1500		
L5	10	75	1500		
L5	10	80	1500		
L5	10	85	355		Claro Viejo
L5	10	90	1500		
L5	10	95	524		
L5	10	100	1500		
L5	15	0	1500		
L5	15	5	1500		
L5	15	10	1500		
L5	15	15	1500		
L5	15	20	1500		
L5	15	25	1500		
L5	15	30	1500		
L5	15	35	1500		
L5	15	40	1500		
L5	15	45	1500		
L5	15	50	1500		
L5	15	55	1500		
L5	15	60	1500		
L5	15	65	1500		
L5	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	15	75	1500	14-Jun-12	
L5	15	80	1500		
L5	15	85	1473		
L5	15	90	1500		
L5	15	95	1500		
L5	15	100	1500		
L5	20	0	1500		
L5	20	5	1500		
L5	20	10	1500		
L5	20	15	1500		
L5	20	20	1500		
L5	20	25	1247		
L5	20	30	1476		
L5	20	35	1500		
L5	20	40	1500		
L5	20	45	1500		
L5	20	50	1500		
L5	20	55	1500		
L5	20	60	1500		
L5	20	65	1500		
L5	20	70	1500		
L5	20	75	1500		
L5	20	80	1145		
L5	20	85	1500		
L5	20	90	1500		
L5	20	95	1500		
L5	20	100	1213		
L5	25	0	1500	13-Jun-12	
L5	25	5	1500		
L5	25	10	1500		
L5	25	15	1281		
L5	25	20	1374		
L5	25	25	1241		
L5	25	30	1373		
L5	25	35	1500		
L5	25	40	1500		
L5	25	45	1500		
L5	25	50	1500		
L5	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	25	60	1500	13 jun-12	
L5	25	65	1500	}	
L5	25	70	1500		
L5	25	75	1300		
L5	25	80	1306		
L5	25	85	1500		
L5	25	90	1500		
L5	25	95	1500		
L5	25	100	1211		
L5	30	0	1500		
L5	30	5	1500		
L5	30	10	1500	}	
L5	30	15	1007		
L5	30	20	1048		
L5	30	25	1500		
L5	30	30	1500		
L5	30	35	1500		
L5	30	40	1500		
L5	30	45	1500		
L5	30	50	1500		
L5	30	55	1500		
L5	30	60	1500	}	
L5	30	65	415		Claro Viejo
L5	30	70	1061		
L5	30	75	1200		
L5	30	80	1330		
L5	30	85	1500		
L5	30	90	1500		
L5	30	95	1500		
L5	30	100	955		
L5	35	0	1500		
L5	35	5	1500	}	
L5	35	10	1500		
L5	35	15	1500		
L5	35	20	1500		
L5	35	25	1500		
L5	35	30	1370		
L5	35	35	1500		
L5	35	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	35	45	1500	13 jun-12	
L5	35	50	1500		
L5	35	55	316		Claro Viejo
L5	35	60	597		
L5	35	65	1500		
L5	35	70	1500		
L5	35	75	1500		
L5	35	80	1500		
L5	35	85	1500		
L5	35	90	1500		
L5	35	95	1200		
L5	35	100	1500		
L5	40	0	1500		
L5	40	5	1059		
L5	40	10	1211		
L5	40	15	1500		
L5	40	20	1500		
L5	40	25	1022		
L5	40	30	1137		
L5	40	35	1500		
L5	40	40	1500		
L5	40	45	1500		
L5	40	50	1499		Llego al limite
L5	40	55	1500		
L5	40	60	1500		
L5	40	65	1500		
L5	40	70	1500		
L5	40	75	1500		
L5	40	80	1500		
L5	40	85	1500		
L5	40	90	1500		
L5	40	95	1500		
L5	40	100	1500		
L5	45	0	1500		
L5	45	5	1407		
L5	45	10	1169		
L5	45	15	1500		
L5	45	20	1500		
L5	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L5	45	30	881	13-Jul-12	
L5	45	35	1500		
L5	45	40	1500		
L5	45	45	1500		
L5	45	50	1500		
L5	45	55	1500		
L5	45	60	1500		
L5	45	65	1500		
L5	45	70	1500		
L5	45	75	1500		
L5	45	80	1500		
L5	45	85	1500		
L5	45	90	1500		
L5	45	95	1500		
L5	45	100	1500		
L5	50	0	1500		
L5	50	5	1500		
L5	50	10	1286		
L5	50	15	1500		
L5	50	20	1500		
L5	50	25	1500		
L5	50	30	699		
L5	50	35	1065		
L5	50	40	1500		
L5	50	45	1500		
L5	50	50	1500		
L5	50	55	1500		
L5	50	60	1500		
L5	50	65	1500		
L5	50	70	1500		
L5	50	75	1500		
L5	50	80	1500		
L5	50	85	1500		
L5	50	90	1500		
L5	50	95	1500		
L5	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	0	0	1500	10-Jul-12	
L6	0	5	1500		
L6	0	10	1500		
L6	0	15	1500		
L6	0	20	1500		
L6	0	25	1500		
L6	0	30	1500		
L6	0	35	1500		
L6	0	40	1500		
L6	0	45	1500		
L6	0	50	1500		
L6	0	55	1500		
L6	0	60	1500		
L6	0	65	1500		
L6	0	70	1500		
L6	0	75	1500		
L6	0	80	1500		
L6	0	85	1500		
L6	0	90	1500		
L6	0	95	1500		
L6	0	100	1500		
L6	5	0	1500		
L6	5	5	1500		
L6	5	10	1500		
L6	5	15	1500		
L6	5	20	1500		
L6	5	25	1500		
L6	5	30	1500		
L6	5	35	1500		
L6	5	40	1500		
L6	5	45	1500		
L6	5	50	1133		
L6	5	55	1500		
L6	5	60	1500		
L6	5	65	1500		
L6	5	70	1500		
L6	5	75	150		claro Viejo.
L6	5	80	1500		
L6	5	85	1500		
L6	5	90	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	5	95	1500	10-jul-12	
L6	5	100	678		
L6	10	0	1500		
L6	10	5	1500		
L6	10	10	1500		
L6	10	15	1500		
L6	10	20	1500		
L6	10	25	1500		
L6	10	30	1500		
L6	10	35	1500		
L6	10	40	1345		Se movió como 20 cm por árbol
L6	10	45	1500		Horizontal.
L6	10	50	1500		
L6	10	55	1500		
L6	10	60	1500		
L6	10	65	1500		
L6	10	70	1500		
L6	10	75	1500		
L6	10	80	809		
L6	10	85	1500		
L6	10	90	1500		
L6	10	95	1500		
L6	10	100	1500		
L6	15	0	1500		
L6	15	5	1500		
L6	15	10	1500		
L6	15	15	1052		
L6	15	20	1170		
L6	15	25	1500		
L6	15	30	1500		
L6	15	35	1500		
L6	15	40	1500		
L6	15	45	1500		
L6	15	50	1500		
L6	15	55	1500		
L6	15	60	1500		
L6	15	65	1500		
L6	15	70	1500		
L6	15	75	1238		
L6	15	80	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	15	85	1500	10-Jul-12	
L6	15	90	1500		
L6	15	95	1500		
L6	15	100	1500		
L6	20	0	1500		
L6	20	5	1500		
L6	20	10	1229		
L6	20	15	955		
L6	20	20	1500		
L6	20	25	1500		
L6	20	30	1459		
L6	20	35	1492		
L6	20	40	1500		
L6	20	45	1500		
L6	20	50	1500		
L6	20	55	1500		
L6	20	60	1500		
L6	20	65	1500		
L6	20	70	1500		
L6	20	75	1500		
L6	20	80	1500		
L6	20	85	1500		
L6	20	90	905		
L6	20	95	1500		
L6	20	100	1500		
L6	25	0	1500		
L6	25	5	1500		
L6	25	10	1500		
L6	25	15	1500		
L6	25	20	1500		
L6	25	25	1500		
L6	25	30	1500		
L6	25	35	1500		
L6	25	40	1500		
L6	25	45	1500		
L6	25	50	1500		
L6	25	55	1500		
L6	25	60	1500		
L6	25	65	1500		
L6	25	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	25	75	1500	10-Jul-12	
L6	25	80	1500	111	
L6	25	85	1500	12-Jul-12	
L6	25	90	1364		
L6	25	95	792		
L6	25	100	1044		
L6	30	0	1500		
L6	30	5	1500		
L6	30	10	1500		
L6	30	15	1500		
L6	30	20	1500		
L6	30	25	1500		
L6	30	30	1500		
L6	30	35	1500		
L6	30	40	1500		
L6	30	45	1500		
L6	30	50	1500		
L6	30	55	1500		
L6	30	60	1500		
L6	30	65	1500		
L6	30	70	1500		
L6	30	75	1500		
L6	30	80	1500		
L6	30	85	1500		
L6	30	90	1500		
L6	30	95	1500		
L6	30	100	1500		
L6	35	0	1385		
L6	35	5	1500		
L6	35	10	1500		
L6	35	15	1500		
L6	35	20	1500		
L6	35	25	1500		
L6	35	30	1500		
L6	35	35	1500		
L6	35	40	1500		
L6	35	45	1500		
L6	35	50	1500		
L6	35	55	1500		
L6	35	60	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	35	65	1500	12-Jul-12	
L6	35	70	1500		
L6	35	75	1500		
L6	35	80	1500		
L6	35	85	1500		
L6	35	90	1500		
L6	35	95	1500		
L6	35	100	1500		
L6	40	0	1500		
L6	40	5	1500		
L6	40	10	1500		
L6	40	15	1312		
L6	40	20	1385		
L6	40	25	1500		
L6	40	30	1500		
L6	40	35	1500		
L6	40	40	1500		
L6	40	45	1500		
L6	40	50	1500		
L6	40	55	1500		
L6	40	60	1500		
L6	40	65	1465		
L6	40	70	1500		
L6	40	75	1189		
L6	40	80	1500		
L6	40	85	1500		
L6	40	90	1500		
L6	40	95	1500		
L6	40	100	1500		
L6	45	0	1500		
L6	45	5	1500		
L6	45	10	1500		
L6	45	15	1500		
L6	45	20	1500		
L6	45	25	1500		
L6	45	30	1500		
L6	45	35	1500		
L6	45	40	1500		
L6	45	45	1500		
L6	45	50	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L6	45	55	1500	12-Jul-12	
L6	45	60	1500		
L6	45	65	1500		
L6	45	70	1500		
L6	45	75	1500		
L6	45	80	1500		
L6	45	85	1500		
L6	45	90	1500		
L6	45	95	1500		
L6	45	100	1500		
L6	50	0	1500		
L6	50	5	1500		
L6	50	10	1500		
L6	50	15	1500		
L6	50	20	1500		
L6	50	25	1500		
L6	50	30	1500		
L6	50	35	1500		
L6	50	40	1500		
L6	50	45	1500		
L6	50	50	1500		
L6	50	55	1500		
L6	50	60	1500		
L6	50	65	1500		
L6	50	70	1500		
L6	50	75	1500		
L6	50	80	1500		
L6	50	85	1500		
L6	50	90	1500		
L6	50	95	1500		
L6	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	0	0	1500	6 Ago. 12	
P1	0	5	1500		
P1	0	10	1500		
P1	0	15	1500		
P1	0	20	1500		
P1	0	25	1500		
P1	0	30	1500		
P1	0	35	1500		
P1	0	40	1500		
P1	0	45	1500		
P1	0	50	1500		
P1	0	55	1500		
P1	0	60	1500		
P1	0	65	1500		
P1	0	70	1500		
P1	0	75	1500		
P1	0	80	1500		
P1	0	85	1500		
P1	0	90	1500		
P1	0	95	1500		
P1	0	100	1500		
P1	5	0	1500		
P1	5	5	1500		
P1	5	10	1500		
P1	5	15	1500		
P1	5	20	1500		
P1	5	25	1500		
P1	5	30	1500		
P1	5	35	1500		
P1	5	40	1500		
P1	5	45	1469		
P1	5	50	1500		
P1	5	55	1488		
P1	5	60	1367		
P1	5	65	1500		
P1	5	70	1500		
P1	5	75	1396		
P1	5	80	1500		
P1	5	85	1500		
P1	5	90	1500		
P1	5	95	1500		
P1	5	100	1500		
P1	10	0	1500		
P1	10	5	1500		
P1	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	10	15	1500	6-Ago-12	
P1	10	20	1500		
P1	10	25	1500		
P1	10	30	1500		
P1	10	35	1500		
P1	10	40	1500		
P1	10	45	1500		
P1	10	50	1067		
P1	10	55	314		Claro Viejo.
P1	10	60	1500		
P1	10	65	1500		
P1	10	70	1500		
P1	10	75	1500		
P1	10	80	1500		
P1	10	85	1500		
P1	10	90	1500		
P1	10	95	1500		
P1	10	100	1500		
P1	15	0	1500		
P1	15	5	1500		
P1	15	10	1500		
P1	15	15	1500		
P1	15	20	1500		
P1	15	25	1500		
P1	15	30	1500		
P1	15	35	1500		
P1	15	40	1500		
P1	15	45	1500		
P1	15	50	1500		
P1	15	55	1385		
P1	15	60	1500		
P1	15	65	1500		
P1	15	70	1500		
P1	15	75	1500		
P1	15	80	1500		
P1	15	85	1500		
P1	15	90	1500		
P1	15	95	1500		
P1	15	100	1500		
P1	20	0	1500		
P1	20	5	1500		
P1	20	10	1500		
P1	20	15	1500		
P1	20	20	1500		
P1	20	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	20	30	1500	6-Ago-12	
P1	20	35	1500		
P1	20	40	1500		
P1	20	45	1500		
P1	20	50	1500		
P1	20	55	1500		
P1	20	60	1500		
P1	20	65	1500		
P1	20	70	1500		
P1	20	75	1500		
P1	20	80	1500		
P1	20	85	1500		
P1	20	90	1500		
P1	20	95	1500		
P1	20	100	1500		
P1	25	0	1266		
P1	25	5	1500		
P1	25	10	1500		
P1	25	15	1500		
P1	25	20	1500		
P1	25	25	1500		
P1	25	30	1148		
P1	25	35	1500		
P1	25	40	1500		
P1	25	45	1500		
P1	25	50	1500		
P1	25	55	1500		
P1	25	60	1500		
P1	25	65	1500		
P1	25	70	1500		
P1	25	75	1500		
P1	25	80	1500		
P1	25	85	1500		
P1	25	90	1500		
P1	25	95	1500		
P1	25	100	1500		
P1	30	0	784	7-Ago-12	
P1	30	5	1500		
P1	30	10	1500		
P1	30	15	1500		
P1	30	20	1268		
P1	30	25	1500		
P1	30	30	1500		
P1	30	35	1500		
P1	30	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	30	45	1500	7 Ago-12	
P1	30	50	1500		
P1	30	55	1500		
P1	30	60	1500		
P1	30	65	1500		
P1	30	70	1500		
P1	30	75	1500		
P1	30	80	1500		
P1	30	85	1500		
P1	30	90	1500		
P1	30	95	1500		
P1	30	100	1500		
P1	35	0	1240		
P1	35	5	1500		
P1	35	10	1207		
P1	35	15	936		
P1	35	20	1500		
P1	35	25	1500		
P1	35	30	1500		
P1	35	35	1500		
P1	35	40	1500		
P1	35	45	1500		
P1	35	50	1500		
P1	35	55	1500		
P1	35	60	1500		
P1	35	65	1500		
P1	35	70	1500		
P1	35	75	1500		
P1	35	80	1500		
P1	35	85	1500		
P1	35	90	1500		
P1	35	95	1500		
P1	35	100	1500		
P1	40	0	1500		
P1	40	5	1500		
P1	40	10	1500		
P1	40	15	1500		
P1	40	20	1500		
P1	40	25	343		Claro Viejo
P1	40	30	1500		
P1	40	35	1500		
P1	40	40	1500		
P1	40	45	1500		
P1	40	50	1500		
P1	40	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	40	60	1500	7-Ago-12	
P1	40	65	1500		
P1	40	70	1500		
P1	40	75	1500		
P1	40	80	1500		
P1	40	85	1500		
P1	40	90	1500		
P1	40	95	1500		
P1	40	100	1500		
P1	45	0	1500		
P1	45	5	1500		
P1	45	10	1500		
P1	45	15	1500		
P1	45	20	1500		
P1	45	25	1500		
P1	45	30	1500		
P1	45	35	1500		
P1	45	40	1500		
P1	45	45	1500		
P1	45	50	1500		
P1	45	55	1500		
P1	45	60	1500		
P1	45	65	1500		
P1	45	70	1500		
P1	45	75	1500		
P1	45	80	1500		
P1	45	85	1500		
P1	45	90	1500		
P1	45	95	1500		
P1	45	100	1500		
P1	50	0	1500		
P1	50	5	1500		
P1	50	10	1500		
P1	50	15	1500		
P1	50	20	1500		
P1	50	25	1500		
P1	50	30	1500		
P1	50	35	1500		
P1	50	40	1500		
P1	50	45	1500		
P1	50	50	1500		
P1	50	55	1500		
P1	50	60	1500		
P1	50	65	1500		
P1	50	70	574		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P1	50	75	443	7 Ago-12	Claro Viejo
P1	50	80	1500		
P1	50	85	358		Claro Viejo
P1	50	90	1500		
P1	50	95	1500		
P1	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	0	0	1389	23-Ago-12	
P2	0	5	1500		
P2	0	10	1500		
P2	0	15	1500		
P2	0	20	1500		
P2	0	25	1500		
P2	0	30	1500		
P2	0	35	1261		
P2	0	40	1500		
P2	0	45	1500		
P2	0	50	1500		
P2	0	55	1500		
P2	0	60	1500		
P2	0	65	1500		
P2	0	70	1500		
P2	0	75	1500		
P2	0	80	1500		
P2	0	85	1500		
P2	0	90	1500		
P2	0	95	1500		
P2	0	100	1500		
P2	5	0	549		
P2	5	5	1500		
P2	5	10	1500		
P2	5	15	1500		
P2	5	20	1500		
P2	5	25	1500		
P2	5	30	1500		
P2	5	35	1500		
P2	5	40	1500		
P2	5	45	1404		
P2	5	50	1500		
P2	5	55	1500		
P2	5	60	1500		
P2	5	65	1385		
P2	5	70	1500		
P2	5	75	1500		
P2	5	80	1500		
P2	5	85	1500		
P2	5	90	1500		
P2	5	95	1500		
P2	5	100	1500		
P2	10	0	675		
P2	10	5	1500		
P2	10	10	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	10	15	1500	23-Ago-12	
P2	10	20	1500		
P2	10	25	1500		
P2	10	30	1500		
P2	10	35	1500		
P2	10	40	1500		
P2	10	45	1500		
P2	10	50	1500		
P2	10	55	1500		
P2	10	60	1500		
P2	10	65	1500		
P2	10	70	1500		
P2	10	75	1500		
P2	10	80	1500		
P2	10	85	1500		
P2	10	90	1500		
P2	10	95	1500		
P2	10	100	1500		
P2	15	0	994		
P2	15	5	1500		
P2	15	10	1500		
P2	15	15	1500		
P2	15	20	1500		
P2	15	25	1500		
P2	15	30	1500		
P2	15	35	1500		
P2	15	40	1500		
P2	15	45	1500		
P2	15	50	1500		
P2	15	55	1500		
P2	15	60	1500		
P2	15	65	1500		
P2	15	70	1500		
P2	15	75	1500		
P2	15	80	1500		
P2	15	85	1500		
P2	15	90	1500		
P2	15	95	1500		
P2	15	100	1310		
P2	20	0	1205		
P2	20	5	1500		
P2	20	10	1500		
P2	20	15	1500		
P2	20	20	1500		
P2	20	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	20	30	1500	23-Ago-12	
P2	20	35	1500		
P2	20	40	1500		
P2	20	45	1500		
P2	20	50	1500		
P2	20	55	1500		
P2	20	60	1500		
P2	20	65	1500		
P2	20	70	1500		
P2	20	75	1500		
P2	20	80	1500		
P2	20	85	1500		
P2	20	90	1500		
P2	20	95	1500		
P2	20	100	916		
P2	25	0	1500		
P2	25	5	1500		
P2	25	10	1500		
P2	25	15	1500		
P2	25	20	1500		
P2	25	25	1500		
P2	25	30	1500		
P2	25	35	1500		
P2	25	40	1500		
P2	25	45	1500		
P2	25	50	1500		
P2	25	55	1500		
P2	25	60	1500		
P2	25	65	1500		
P2	25	70	1500		
P2	25	75	1500		
P2	25	80	1500		
P2	25	85	1500		
P2	25	90	1500		
P2	25	95	1500		
P2	25	100	1500		
P2	30	0	1500	24-Ago-12	
P2	30	5	1500		
P2	30	10	1500		
P2	30	15	1500		
P2	30	20	1500		
P2	30	25	1500		
P2	30	30	1500		
P2	30	35	1500		
P2	30	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	30	45	1500	24-Ago-12	
P2	30	50	1500		
P2	30	55	1500		
P2	30	60	1500		
P2	30	65	1500		
P2	30	70	1500		
P2	30	75	1500		
P2	30	80	1500		
P2	30	85	1500		
P2	30	90	1500		
P2	30	95	1500		
P2	30	100	1500		
P2	35	0	1500		
P2	35	5	1500		
P2	35	10	1500		
P2	35	15	1500		
P2	35	20	1500		
P2	35	25	1500		
P2	35	30	1500		
P2	35	35	1500		
P2	35	40	1500		
P2	35	45	1500		
P2	35	50	1500		
P2	35	55	1500		
P2	35	60	1500		
P2	35	65	1500		
P2	35	70	1500		
P2	35	75	1500		
P2	35	80	1500		
P2	35	85	1500		
P2	35	90	1500		
P2	35	95	1500		
P2	35	100	1500		
P2	40	0	1500		
P2	40	5	1500		
P2	40	10	1500		
P2	40	15	1500		
P2	40	20	1500		
P2	40	25	1500		
P2	40	30	1500		
P2	40	35	1500		
P2	40	40	1500		
P2	40	45	1500		
P2	40	50	1500		
P2	40	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	40	60	1500	24-Ago-12	
P2	40	65	1500		
P2	40	70	1500		
P2	40	75	1500		
P2	40	80	1500		
P2	40	85	1500		
P2	40	90	1500		
P2	40	95	1500		
P2	40	100	1500		
P2	45	0	1500		
P2	45	5	1500		
P2	45	10	1500		
P2	45	15	1500		
P2	45	20	1500		
P2	45	25	1500		
P2	45	30	1500		
P2	45	35	1500		
P2	45	40	1500		
P2	45	45	1500		
P2	45	50	1500		
P2	45	55	1500		
P2	45	60	1500		
P2	45	65	1500		
P2	45	70	1500		
P2	45	75	1500		
P2	45	80	1500		
P2	45	85	454		Claro Viejo
P2	45	90	1500		
P2	45	95	1500		
P2	45	100	1500		
P2	50	0	1500		
P2	50	5	978		
P2	50	10	1500		
P2	50	15	1500		
P2	50	20	1500		
P2	50	25	1059		
P2	50	30	225		Claro Viejo
P2	50	35	1500		
P2	50	40	1500		
P2	50	45	1500		
P2	50	50	1500		
P2	50	55	1500		
P2	50	60	1500		
P2	50	65	1500		
P2	50	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P2	50	75	1500	24-Ago-12	
P2	50	80	1500		
P2	50	85	1500		
P2	50	90	1500		
P2	50	95	1500		
P2	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	0	0	1500	4-Set-12	
P3	0	5	1500		
P3	0	10	1500		
P3	0	15	1500		
P3	0	20	1500		
P3	0	25	1500		
P3	0	30	1500		
P3	0	35	1500		
P3	0	40	1500		
P3	0	45	1498		
P3	0	50	1500		
P3	0	55	1500		
P3	0	60	1500		
P3	0	65	1500		
P3	0	70	664		
P3	0	75	1500		
P3	0	80	1500		
P3	0	85	1500		
P3	0	90	1500		
P3	0	95	1500		
P3	0	100	1500		
P3	5	0	1500		
P3	5	5	1500		
P3	5	10	1500		
P3	5	15	1500		
P3	5	20	1500		
P3	5	25	1500		
P3	5	30	1388		
P3	5	35	1500		
P3	5	40	1500		
P3	5	45	1500		
P3	5	50	1500		
P3	5	55	1500		
P3	5	60	1500		
P3	5	65	927		
P3	5	70	1500		
P3	5	75	1500		
P3	5	80	1500		
P3	5	85	734		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	5	90	1500	4-set-12	
P3	5	95	1500		
P3	5	100	1500		
P3	10	0	1500		
P3	10	5	1500		
P3	10	10	672		
P3	10	15	1500		
P3	10	20	1500		
P3	10	25	1500		
P3	10	30	1500		
P3	10	35	1500		
P3	10	40	1500		
P3	10	45	1500		
P3	10	50	1500		
P3	10	55	1500		
P3	10	60	1500		
P3	10	65	765		
P3	10	70	1500		
P3	10	75	1500		
P3	10	80	1499		Llego al limite
P3	10	85	257		claro por copa del arbol # 254
P3	10	90	189		Claro por copa del arbol # 254 Dap
P3	10	95	1500		621
P3	10	100	1500		
P3	15	0	1500		
P3	15	5	1500		
P3	15	10	1500		
P3	15	15	1500		
P3	15	20	1500		
P3	15	25	1500		
P3	15	30	1500		
P3	15	35	1500		
P3	15	40	1500		
P3	15	45	1500		
P3	15	50	1500		
P3	15	55	1500		
P3	15	60	1500		
P3	15	65	1500		
P3	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	15	75	1500	24-set-12	
P3	15	80	1500		
P3	15	85	434		Claro por copa del arbol #254
P3	15	90	1241		Dap
P3	15	95	1500		621
P3	15	100	1500		
P3	20	0	1500		
P3	20	5	1500		
P3	20	10	1500		
P3	20	15	1500		
P3	20	20	1500		
P3	20	25	1500		
P3	20	30	1500		
P3	20	35	1500		
P3	20	40	1500		
P3	20	45	1500		
P3	20	50	1500		
P3	20	55	1500		
P3	20	60	1500		
P3	20	65	1500		
P3	20	70	1500		
P3	20	75	1500		
P3	20	80	1500		
P3	20	85	1500		
P3	20	90	893	3-set-12	
P3	20	95	675		
P3	20	100	1500		
P3	25	0	1207		
P3	25	5	1500		
P3	25	10	1500		
P3	25	15	1500		
P3	25	20	1500		
P3	25	25	1500		
P3	25	30	1500		
P3	25	35	1500		
P3	25	40	1500		
P3	25	45	1500		
P3	25	50	1500		
P3	25	55	1499		Llego al limite

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	25	60	1347	3-set-12	
P3	25	65	1500		
P3	25	70	1500		
P3	25	75	1500		
P3	25	80	1500		
P3	25	85	967		
P3	25	90	1500		
P3	25	95	1500		
P3	25	100	1500		
P3	30	0	1500		
P3	30	5	1500		
P3	30	10	1500		
P3	30	15	1463		
P3	30	20	1500		
P3	30	25	1500		
P3	30	30	1500		
P3	30	35	1500		
P3	30	40	1500		
P3	30	45	1500		
P3	30	50	1500		
P3	30	55	1500		
P3	30	60	1500		
P3	30	65	1500		
P3	30	70	1500		
P3	30	75	1500		
P3	30	80	1500		
P3	30	85	1296		
P3	30	90	1500		
P3	30	95	1500		
P3	30	100	1500		
P3	35	0	1500		
P3	35	5	1500		
P3	35	10	1500		
P3	35	15	1500		
P3	35	20	1500		
P3	35	25	1500		
P3	35	30	1500		
P3	35	35	1500		
P3	35	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	35	45	1500	3-set-12	
P3	35	50	1500		
P3	35	55	1500		
P3	35	60	1279		
P3	35	65	1500		
P3	35	70	1500		
P3	35	75	1500		
P3	35	80	1500		
P3	35	85	1500		
P3	35	90	1500		
P3	35	95	746		
P3	35	100	1500		
P3	40	0	1500		
P3	40	5	1500		
P3	40	10	1500		
P3	40	15	1500		
P3	40	20	1500		
P3	40	25	1500		
P3	40	30	1500		
P3	40	35	1500		
P3	40	40	1500		
P3	40	45	1500		
P3	40	50	1500		
P3	40	55	1500		
P3	40	60	1500		
P3	40	65	1500		
P3	40	70	1500		
P3	40	75	1500		
P3	40	80	1500		
P3	40	85	1500		
P3	40	90	1500		
P3	40	95	615	31-Ago-12	
P3	40	100	1500		
P3	45	0	1500		
P3	45	5	1500		
P3	45	10	1500		
P3	45	15	1500		
P3	45	20	1500		
P3	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P3	45	30	1500	31-Ago-12	
P3	45	35	710		
P3	45	40	1500		
P3	45	45	1500		
P3	45	50	1500		
P3	45	55	1500		
P3	45	60	1500		
P3	45	65	1500		
P3	45	70	1500		
P3	45	75	1500		
P3	45	80	1500		
P3	45	85	1500		
P3	45	90	936		
P3	45	95	1150		
P3	45	100	1500		
P3	50	0	1500		
P3	50	5	1500		
P3	50	10	1500		
P3	50	15	1500		
P3	50	20	1500		
P3	50	25	1500		
P3	50	30	1500		
P3	50	35	1500		
P3	50	40	1500		
P3	50	45	1500		
P3	50	50	1500		
P3	50	55	1500		
P3	50	60	1500		
P3	50	65	1500		
P3	50	70	1500		
P3	50	75	1500		
P3	50	80	1500		
P3	50	85	1500		
P3	50	90	1500		
P3	50	95	717		
P3	50	100	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P4	0	0	1500	5-Jun-12	
P4	0	5	1393		
P4	0	10	1500		
P4	0	15	1500		
P4	0	20	1500		
P4	0	25	1500		
P4	0	30	1082		
P4	0	35	365		Claro por árbol de Uetex Coop #96
P4	0	40	1255		Dup=652
P4	0	45	1035		Se movió
P4	0	50	1326		30 cm
P4	0	55	1500		
P4	0	60	1500		
P4	0	65	1500		
P4	0	70	1189		
P4	0	75	1500		
P4	0	80	1500		
P4	0	85	1500		
P4	0	90	1500		
P4	0	95	1500		
P4	0	100	1500		
P4	5	0	1500		
P4	5	5	1500		
P4	5	10	1500		
P4	5	15	1500		
P4	5	20	1184		
P4	5	25	1385		
P4	5	30	1500		
P4	5	35	1483		
P4	5	40	1500		
P4	5	45	1500		
P4	5	50	1500		
P4	5	55	1500		
P4	5	60	1500		
P4	5	65	1500		
P4	5	70	1500		
P4	5	75	1500		
P4	5	80	1500		
P4	5	85	1500		

P4	5	90	1500	5-Jun-12	
P4	5	95	1192		
P4	5	100	1500		
P4	10	0	1500		
P4	10	5	1500		
P4	10	10	1500		
P4	10	15	1500		
P4	10	20	1500		
P4	10	25	1500		
P4	10	30	1331		
P4	10	35	1500		
P4	10	40	1500		
P4	10	45	1500		
P4	10	50	1500		
P4	10	55	1500		
P4	10	60	1500		
P4	10	65	1500		
P4	10	70	1050		
P4	10	75	961		
P4	10	80	1500		
P4	10	85	1500		
P4	10	90	1149		
P4	10	95	1500		
P4	10	100	1500		
P4	15	0	1500		
P4	15	5	1500		
P4	15	10	1500		
P4	15	15	1500		
P4	15	20	1500		
P4	15	25	1500		
P4	15	30	1500		
P4	15	35	1500		
P4	15	40	1500		
P4	15	45	1500		
P4	15	50	1500		
P4	15	55	1500		
P4	15	60	1500		
P4	15	65	1500		
P4	15	70	1500		
P4	15	75	1500		

P4	15	80	1500	5-Jun-12	
P4	15	85	1500		
P4	15	90	1500		
P4	15	95	1500		
P4	15	100	1500		
P4	20	0	1500		
P4	20	5	1500		
P4	20	10	1500		
P4	20	15	1500		
P4	20	20	999		
P4	20	25	1500		
P4	20	30	1500		
P4	20	35	1500		
P4	20	40	1500		
P4	20	45	1500		
P4	20	50	1500		
P4	20	55	1500		
P4	20	60	1500		
P4	20	65	1500		
P4	20	70	1500		
P4	20	75	1500		
P4	20	80	1500		
P4	20	85	1500		
P4	20	90	1500		
P4	20	95	1500		
P4	20	100	1500		
P4	25	0	1500	4-Jun-12	
P4	25	5	1500		
P4	25	10	1500		
P4	25	15	1500		
P4	25	20	1500		
P4	25	25	1500		
P4	25	30	1500		
P4	25	35	1500		
P4	25	40	1500		
P4	25	45	1500		
P4	25	50	1500		
P4	25	55	1500		
P4	25	60	1184		
P4	25	65	1500		

P4	25	70	1500	4-Jun-12	
P4	25	75	1500		
P4	25	80	1500		
P4	25	85	1500		
P4	25	90	1500		
P4	25	95	1500		
P4	25	100	1500		
P4	30	0	1500		
P4	30	5	1500		
P4	30	10	1500		
P4	30	15	1500		
P4	30	20	1500		
P4	30	25	1500		
P4	30	30	1500		
P4	30	35	1500		
P4	30	40	1500		
P4	30	45	1500		
P4	30	50	1500		
P4	30	55	1500		
P4	30	60	1500		
P4	30	65	1343		
P4	30	70	1500		
P4	30	75	1500		
P4	30	80	1500		
P4	30	85	1500		
P4	30	90	1500		
P4	30	95	1500		
P4	30	100	1500		
P4	35	0	1500		
P4	35	5	1500		
P4	35	10	1500		
P4	35	15	1500		
P4	35	20	1500		
P4	35	25	1500		
P4	35	30	1500		
P4	35	35	1500		
P4	35	40	1500		
P4	35	45	1500		
P4	35	50	1500		
P4	35	55	1500		

P4	35	60	1500	21-jun-12	
P4	35	65	1500		
P4	35	70	1500		
P4	35	75	1500		
P4	35	80	1500		
P4	35	85	1500		
P4	35	90	1500		
P4	35	95	1500		
P4	35	100	1500		
P4	40	0	1500		
P4	40	5	1500		
P4	40	10	1500		
P4	40	15	1500		
P4	40	20	1500		
P4	40	25	1500		
P4	40	30	1500		
P4	40	35	1500		
P4	40	40	1500		
P4	40	45	1500		
P4	40	50	1500		
P4	40	55	1500		
P4	40	60	1500		
P4	40	65	1500		
P4	40	70	1500		
P4	40	75	692		
P4	40	80	1108		
P4	40	85	1500		
P4	40	90	1500		
P4	40	95	1500		
P4	40	100	1500		
P4	45	0	1500		
P4	45	5	1500		
P4	45	10	1500		
P4	45	15	1500		
P4	45	20	1500		
P4	45	25	1500		
P4	45	30	1500		
P4	45	35	1500		
P4	45	40	1500		
P4	45	45	1500		

P4	45	50	1500	4-Jun-12	
P4	45	55	1224		
P4	45	60	1500		
P4	45	65	1500		
P4	45	70	1500		
P4	45	75	1500		
P4	45	80	1500		
P4	45	85	1500		
P4	45	90	1500		
P4	45	95	1500		
P4	45	100	603		
P4	50	0	1500		
P4	50	5	1500		
P4	50	10	1500		
P4	50	15	1500		
P4	50	20	1500		
P4	50	25	1500		
P4	50	30	1500		
P4	50	35	1500		
P4	50	40	1500		
P4	50	45	1500		
P4	50	50	726		
P4	50	55	1500		
P4	50	60	1500		
P4	50	65	1500		
P4	50	70	1500		
P4	50	75	1500		
P4	50	80	1500		
P4	50	85	1500		
P4	50	90	1500		
P4	50	95	1500		
P4	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	0	0	1500	15-Jun-12	
P5	0	5	1500		
P5	0	10	1500		
P5	0	15	1500		
P5	0	20	1500		
P5	0	25	1500		
P5	0	30	1500		
P5	0	35	1500		
P5	0	40	1500		
P5	0	45	1500		
P5	0	50	1500		
P5	0	55	1500		
P5	0	60	1500		
P5	0	65	1106		
P5	0	70	1236		
P5	0	75	1500		
P5	0	80	1500		
P5	0	85	1500		
P5	0	90	1500		
P5	0	95	1500		
P5	0	100	1500		
P5	5	0	1500		
P5	5	5	1500		
P5	5	10	1500		
P5	5	15	835		claro de 3x2 encima
P5	5	20	1500		
P5	5	25	1500		
P5	5	30	1500		
P5	5	35	1500		
P5	5	40	1500		
P5	5	45	1500		
P5	5	50	1500		
P5	5	55	1500		
P5	5	60	1500		
P5	5	65	1473		
P5	5	70	1500		
P5	5	75	705		
P5	5	80	1298		
P5	5	85	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	5	90	1500	15-jun-12	
P5	5	95	1500		
P5	5	100	1500		
P5	10	0	1500		
P5	10	5	1500		
P5	10	10	1500		
P5	10	15	412		Claro por rama del arbol # 4
P5	10	20	1500		Dop
P5	10	25	1500		182
P5	10	30	1500		
P5	10	35	1500		
P5	10	40	1500		
P5	10	45	1500		
P5	10	50	1500		
P5	10	55	1500		
P5	10	60	1500		
P5	10	65	1500		
P5	10	70	747		
P5	10	75	753		
P5	10	80	1100		
P5	10	85	1500		
P5	10	90	1500		
P5	10	95	1500		
P5	10	100	1500		
P5	15	0	1500		
P5	15	5	1500		
P5	15	10	1500		
P5	15	15	1500		
P5	15	20	1500		
P5	15	25	466		Claro por rama del arbol # 4
P5	15	30	1500		Dop
P5	15	35	1500		209
P5	15	40	1500		
P5	15	45	1500		
P5	15	50	1500		
P5	15	55	1500		
P5	15	60	1500		
P5	15	65	1500		
P5	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	15	75	1500	15-Jun-12	
P5	15	80	1457		
P5	15	85	1500		
P5	15	90	1500		
P5	15	95	1500		
P5	15	100	1500		
P5	20	0	1500		
P5	20	5	1314		
P5	20	10	1500		
P5	20	15	1500		
P5	20	20	1500		
P5	20	25	516		
P5	20	30	1500		
P5	20	35	1500		
P5	20	40	1500		
P5	20	45	1500		
P5	20	50	1500		
P5	20	55	1500		
P5	20	60	1500		
P5	20	65	1500		
P5	20	70	1500		
P5	20	75	1500		
P5	20	80	1500		
P5	20	85	1500		
P5	20	90	1500		
P5	20	95	1500		
P5	20	100	1500		
P5	25	0	1500		
P5	25	5	1500		
P5	25	10	1500		
P5	25	15	1500		
P5	25	20	1500		
P5	25	25	1112		
P5	25	30	1500		
P5	25	35	1500		
P5	25	40	1500		
P5	25	45	1500		
P5	25	50	1500		
P5	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	25	60	1500	15-JUN-12	-
P5	25	65	1500		
P5	25	70	1500		
P5	25	75	1500		
P5	25	80	1500		
P5	25	85	1226		Se movio 30cm por arbol Horizontal
P5	25	90	1500		
P5	25	95	1500		
P5	25	100	1500		
P5	30	0	1500	4-Jul-12	
P5	30	5	1500		
P5	30	10	1500		
P5	30	15	1500		
P5	30	20	1500		
P5	30	25	1500		
P5	30	30	1500		
P5	30	35	1500		
P5	30	40	1500		
P5	30	45	1500		
P5	30	50	1500		
P5	30	55	1500		
P5	30	60	1500		
P5	30	65	1500		
P5	30	70	1500		
P5	30	75	1500		
P5	30	80	1500		
P5	30	85	1141		
P5	30	90	1500		
P5	30	95	1500		
P5	30	100	1500		
P5	35	0	1500		
P5	35	5	1500		
P5	35	10	1500		
P5	35	15	1500		
P5	35	20	1500		
P5	35	25	1500		
P5	35	30	1500		
P5	35	35	1500		
P5	35	40	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	35	45	1500	4-Jul-12	
P5	35	50	1500		
P5	35	55	1500		
P5	35	60	1500		
P5	35	65	1500		
P5	35	70	1500		
P5	35	75	1500		
P5	35	80	1500		
P5	35	85	1500		
P5	35	90	1500		
P5	35	95	1500		
P5	35	100	1500		
P5	40	0	1500		
P5	40	5	1500		
P5	40	10	1500		
P5	40	15	1500		
P5	40	20	1500		
P5	40	25	1500		
P5	40	30	1500		
P5	40	35	1500		
P5	40	40	1500		
P5	40	45	1500		
P5	40	50	1500		
P5	40	55	1500		
P5	40	60	1500		
P5	40	65	1500		
P5	40	70	1500		
P5	40	75	1500		
P5	40	80	1500		
P5	40	85	1500		
P5	40	90	1500		
P5	40	95	1500		
P5	40	100	1500		
P5	45	0	1500		
P5	45	5	1500		
P5	45	10	1500		
P5	45	15	1500		
P5	45	20	1500		
P5	45	25	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P5	45	30	1500	4-Jul-12	
P5	45	35	1500		
P5	45	40	1500		
P5	45	45	1500		
P5	45	50	1500		
P5	45	55	1500		
P5	45	60	1500		
P5	45	65	1500		
P5	45	70	1500		
P5	45	75	1500		
P5	45	80	1500		
P5	45	85	1500		
P5	45	90	1500		
P5	45	95	1500		
P5	45	100	1500		
P5	50	0	1500		
P5	50	5	1500		
P5	50	10	1500		
P5	50	15	1500		
P5	50	20	1500		
P5	50	25	1500		
P5	50	30	1500		
P5	50	35	1265		
P5	50	40	1500		
P5	50	45	150		claro Viejo.
P5	50	50	1500		
P5	50	55	1500		
P5	50	60	1500		
P5	50	65	1500		
P5	50	70	1500		
P5	50	75	1500		
P5	50	80	1500		
P5	50	85	1500		
P5	50	90	1500		
P5	50	95	1500		
P5	50	100	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	0	0	1500	13-Jul-12	
P6	0	5	1500		
P6	0	10	1500		
P6	0	15	1500		
P6	0	20	1500		
P6	0	25	1500		
P6	0	30	1500		
P6	0	35	1500		
P6	0	40	1500		
P6	0	45	1321		
P6	0	50	1500		
P6	0	55	1500		
P6	0	60	1500		
P6	0	65	1500		
P6	0	70	1500		
P6	0	75	1500		
P6	0	80	1500		
P6	0	85	1500		
P6	0	90	1500		
P6	0	95	1500		
P6	0	100	1479		
P6	5	0	1500		
P6	5	5	1500		
P6	5	10	1500		
P6	5	15	1500		
P6	5	20	1500		
P6	5	25	1500		
P6	5	30	1500		
P6	5	35	1500		
P6	5	40	1500		
P6	5	45	1500		
P6	5	50	1500		
P6	5	55	1500		
P6	5	60	1500		
P6	5	65	1500		
P6	5	70	1500		
P6	5	75	1500		
P6	5	80	1500		
P6	5	85	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	5	90	1500	13-Jul-12	
P6	5	95	1500		
P6	5	100	1500		
P6	10	0	1500		
P6	10	5	1500		
P6	10	10	1500		
P6	10	15	1500		
P6	10	20	1495		
P6	10	25	1500		
P6	10	30	1500		
P6	10	35	1500		
P6	10	40	821		
P6	10	45	1500		
P6	10	50	1500		
P6	10	55	1500		
P6	10	60	1500		
P6	10	65	1500		
P6	10	70	1500		
P6	10	75	1500		
P6	10	80	1500		
P6	10	85	1500		
P6	10	90	1500		
P6	10	95	1500		
P6	10	100	1500		
P6	15	0	1500		
P6	15	5	1500		
P6	15	10	1500		
P6	15	15	1500		
P6	15	20	1500		
P6	15	25	1500		
P6	15	30	1500		
P6	15	35	1500		
P6	15	40	1500		
P6	15	45	1500		
P6	15	50	1500		
P6	15	55	1500		
P6	15	60	1500		
P6	15	65	1494		
P6	15	70	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	15	75	1500	13-Jul-12	
P6	15	80	1500		
P6	15	85	1500		
P6	15	90	1500		
P6	15	95	1500		
P6	15	100	1500		
P6	20	0	1500		
P6	20	5	1500		
P6	20	10	1500		
P6	20	15	1500		
P6	20	20	1500		
P6	20	25	1500		
P6	20	30	1500		
P6	20	35	1500		
P6	20	40	1500		
P6	20	45	1500		
P6	20	50	1500		
P6	20	55	1500		
P6	20	60	451		Claro Viejo.
P6	20	65	1500		
P6	20	70	1500		
P6	20	75	1500		
P6	20	80	1500		
P6	20	85	1500		
P6	20	90	1500		
P6	20	95	1500		
P6	20	100	1500		
P6	25	0	1500		
P6	25	5	1500		
P6	25	10	1500		
P6	25	15	1500		
P6	25	20	1500		
P6	25	25	1500		
P6	25	30	1500		
P6	25	35	1500		
P6	25	40	1500		
P6	25	45	1500		
P6	25	50	1500		
P6	25	55	1500		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	25	60	150	13-jul-12	Claro Viejo
P6	25	65	1500		
P6	25	70	1500		
P6	25	75	1500		
P6	25	80	1500		
P6	25	85	1500		
P6	25	90	1500		
P6	25	95	1500		
P6	25	100	1500		
P6	30	0	1500	17-jul-12	
P6	30	5	1500		
P6	30	10	1500		
P6	30	15	1500		
P6	30	20	1500		
P6	30	25	1500		
P6	30	30	1500		
P6	30	35	1500		
P6	30	40	1421		
P6	30	45	577		
P6	30	50	746		
P6	30	55	644		
P6	30	60	1500		
P6	30	65	1500		
P6	30	70	1500		
P6	30	75	1500		
P6	30	80	1500		
P6	30	85	1500		
P6	30	90	1500		
P6	30	95	1500		
P6	30	100	1500		
P6	35	0	1194		
P6	35	5	1500		
P6	35	10	1500		
P6	35	15	1500		
P6	35	20	1500		
P6	35	25	1500		
P6	35	30	1500		
P6	35	35	952		
P6	35	40	873		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	35	45	1098	17-jul-12	
P6	35	50	438		Claro Viejo
P6	35	55	1079		
P6	35	60	1500		
P6	35	65	1500		
P6	35	70	1500		
P6	35	75	1500		
P6	35	80	1500		
P6	35	85	1500		
P6	35	90	1500		
P6	35	95	1500		
P6	35	100	1500		
P6	40	0	1500		
P6	40	5	1500		
P6	40	10	662		
P6	40	15	1500		
P6	40	20	1500		
P6	40	25	1500		
P6	40	30	1500		
P6*	40	35	1500		
P6	40	40	1393		
P6	40	45	1500		
P6	40	50	780		
P6	40	55	257		Claro Viejo
P6	40	60	1500		
P6	40	65	1500		
P6	40	70	1500		
P6	40	75	1500		
P6	40	80	1500		
P6	40	85	1500		
P6	40	90	1500		
P6	40	95	1500		
P6	40	100	1500		
P6	45	0	150		Claro por arbol que ingresa a la Parcela
P6	45	5	1173		Dap
P6	45	10	1500		393
P6	45	15	1130		
P6	45	20	545		Claro Viejo
P6	45	25	656		

PLOT	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
P6	45	30	1500	17-jul-12	
P6	45	35	1500		
P6	45	40	1500		
P6	45	45	681		
P6	45	50	1500		
P6	45	55	1500		
P6	45	60	1500		
P6	45	65	1500		
P6	45	70	1500		
P6	45	75	1500		
P6	45	80	1500		
P6	45	85	1500		
P6	45	90	1500		
P6	45	95	1500		
P6	45	100	1500		
P6	50	0	1500		
P6	50	5	1500		
P6	50	10	843		
P6	50	15	1174		
P6	50	20	1500		
P6	50	25	1213		
P6	50	30	1500		
P6	50	35	1500		
P6	50	40	1500		
P6	50	45	1500		
P6	50	50	1500		
P6	50	55	1500		
P6	50	60	1500		
P6	50	65	1500		
P6	50	70	374		Claro Viejo
P6	50	75	1500		
P6	50	80	1500		
P6	50	85	1500		
P6	50	90	1500		
P6	50	95	1500		
P6	50	100	1500		

L4

Calibración 1

50:0	*	50:10	*	50:20	*	50:30	*	50:40	*	50:50	*	50:60	---	50:70	---	50:80	---	50:90	---	50:100	---
-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40:0	x	40:10	x	40:20	x	40:30	x	40:40	x	40:50	x	40:60	---	40:70	---	40:80	---	40:90	---	40:100	---
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30:0	x	30:10	x	30:20	x	30:30	x	30:40	x	30:50	x	30:60	---	30:70	---	30:80	---	30:90	---	30:100	---
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20:0	x	20:10	x	20:20	x	20:30	x	20:40	x	20:50	x	20:60	---	20:70	---	20:80	---	20:90	---	20:100	---
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10:0	x	10:10	x	10:20	x	10:30	x	10:40	x	10:50	x	10:60	---	10:70	---	10:80	---	10:90	---	10:100	---
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0:0	x	0:10	x	0:20	x	0:30	x	0:40	x	0:50	x	0:60	---	0:70	---	0:80	---	0:90	---	0:100	---

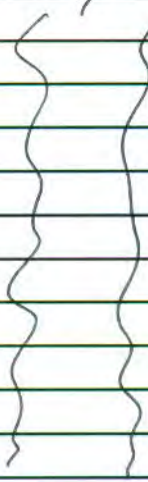
PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	0	0	1500	23-mayo-12	
L4	0	5	1500		
L4	0	10	1500		
L4	0	15	1500		
L4	0	20	1500		
L4	0	25	1500		
L4	0	30	1500		
L4	0	35	1500		
L4	0	40	1500		
L4	0	45	1500		
L4	0	50	1500		
L4	0	55	1385		
L4	0	60			
L4	0	65			
L4	0	70			
L4	0	75			
L4	0	80			
L4	0	85			
L4	0	90			
L4	0	95			
L4	0	100			
L4	5	0	1500	23-mayo-12	
L4	5	5	1500		
L4	5	10	1500		
L4	5	15	1500		
L4	5	20	1450		
L4	5	25	1500		
L4	5	30	1500		
L4	5	35	1500		
L4	5	40	1500		
L4	5	45	1500		
L4	5	50	1500		
L4	5	55	1321		
L4	5	60			
L4	5	65			
L4	5	70			
L4	5	75			
L4	5	80			
L4	5	85			
L4	5	90			

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	5	95			
L4	5	100			
L4	10	0	1500	23-mayo-12	
L4	10	5	1386		
L4	10	10	1232		
L4	10	15	1229		
L4	10	20	1500		
L4	10	25	1500		
L4	10	30	1309		Se movio 20cm por arbo
L4	10	35	1289		Horizontal
L4	10	40	1500		
L4	10	45	1500		
L4	10	50	1500		
L4	10	55	1500		
L4	10	60			
L4	10	65			
L4	10	70			
L4	10	75			
L4	10	80			
L4	10	85			
L4	10	90			
L4	10	95			
L4	10	100			
L4	15	0	1500	23-mayo-12	
L4	15	5	1500		
L4	15	10	1500		
L4	15	15	1500		
L4	15	20	1500		
L4	15	25	1500		
L4	15	30	1500		
L4	15	35	991		
L4	15	40	1500		
L4	15	45	1500		
L4	15	50	1500		
L4	15	55	1500		
L4	15	60			
L4	15	65			
L4	15	70			
L4	15	75			
L4	15	80			

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	15	85			
L4	15	90			
L4	15	95			
L4	15	100			
L4	20	0	1500	23-mayo-12	
L4	20	5	1500		
L4	20	10	1317		
L4	20	15	1500		
L4	20	20	1500		
L4	20	25	1500		
L4	20	30	1500		
L4	20	35	1495		
L4	20	40	1074		
L4	20	45	1500		
L4	20	50	1500		
L4	20	55	1500		
L4	20	60			
L4	20	65			
L4	20	70			
L4	20	75			
L4	20	80			
L4	20	85			
L4	20	90			
L4	20	95			
L4	20	100			
L4	25	0	1500	23-mayo-12	
L4	25	5	1329		
L4	25	10	1300		
L4	25	15	1500		
L4	25	20	1097		
L4	25	25	1500		
L4	25	30	1500		
L4	25	35	1483		
L4	25	40	1447		
L4	25	45	1500		
L4	25	50	1229		
L4	25	55	1500		
L4	25	60			
L4	25	65			
L4	25	70			

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	25	75			
L4	25	80			
L4	25	85			
L4	25	90			
L4	25	95			
L4	25	100			
L4	30	0	1500	23-mayo-12	
L4	30	5	1441		
L4	30	10	1500		
L4	30	15	1500		
L4	30	20	1500		
L4	30	25	1500		
L4	30	30	1500		
L4	30	35	1500		
L4	30	40	1500		
L4	30	45	1500		
L4	30	50	1418		
L4	30	55	1500		
L4	30	60			
L4	30	65			
L4	30	70			
L4	30	75			
L4	30	80			
L4	30	85			
L4	30	90			
L4	30	95			
L4	30	100			
L4	35	0	1500	23-mayo-12	
L4	35	5	1335		
L4	35	10	1500		
L4	35	15	1500		
L4	35	20	1500		
L4	35	25	1500		
L4	35	30	1500		
L4	35	35	1256		
L4	35	40	1244		
L4	35	45	1330		
L4	35	50	1334		
L4	35	55	1500		
L4	35	60			

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	35	65			
L4	35	70			
L4	35	75			
L4	35	80			
L4	35	85			
L4	35	90			
L4	35	95			
L4	35	100			
L4	40	0	1500	23-mayo-12	
L4	40	5	1500		
L4	40	10	1500		
L4	40	15	898		
L4	40	20	1500		
L4	40	25	1500		
L4	40	30	1500		
L4	40	35	1500		
L4	40	40	1500		
L4	40	45	768		
L4	40	50	1500		
L4	40	55	1500		
L4	40	60			
L4	40	65			
L4	40	70			
L4	40	75			
L4	40	80			
L4	40	85			
L4	40	90			
L4	40	95			
L4	40	100			
L4	45	0	1500	23-mayo-12	
L4	45	5	1500		
L4	45	10	1500		
L4	45	15	1500		
L4	45	20	1500		
L4	45	25	1500		
L4	45	30	1500		
L4	45	35	1500		
L4	45	40	1500		
L4	45	45	1500		
L4	45	50	1500		

PARCELA	Y	X	ALTURA (CM)	FECHA	COMENTARIOS
L4	45	55	1500	23-mayo-12	
L4	45	60			
L4	45	65			
L4	45	70			
L4	45	75			
L4	45	80			
L4	45	85			
L4	45	90			
L4	45	95			
L4	45	100			
L4	50	0	1500	23-mayo-12	
L4	50	5	1500		
L4	50	10	1500		
L4	50	15	1500		
L4	50	20	1500		
L4	50	25	1500		
L4	50	30	1500		
L4	50	35	1500		
L4	50	40	1500		
L4	50	45	1500		
L4	50	50	1500		
L4	50	55	1500		
L4	50	60			
L4	50	65			
L4	50	70			
L4	50	75			
L4	50	80			
L4	50	85			
L4	50	90			
L4	50	95			
L4	50	100			

PROTOCOLO PARA EL CENSO 2012 DE CLAROS EN LAS PARCELAS DE CARBONO

(21 de mayo de 2012)

La meta de este censo es de mapear, en cada parcela, los sitios donde el dosel (la vegetación mas alta) tiene ≤ 15 m de altura y de documentar la altura de la vegetación menos alta de 15 m en cada uno de estos sitios (los cuales definimos como "claros"). Para esto, el procedimiento será de usar el tubón y el clinómetro para medir, sobre una cuadrícula de todos los puntos de 5 x 5 m, la vegetación mas alta (hasta 15 m) sobre cada punto.

Empezando con la esquina 0.0, se usan los binoculares y el clinómetro para identificar la vegetación (hoja o rama de árbol, bejuco, o epífita) mas alta directamente sobre el tubo 0.0. Si parece que hay un hueco al cielo en la copa mas alta, directamente por encima del punto, se decide si el hueco tiene por lo menos 2 m x 2 m de área - si sí, se busca el próximo nivel de vegetación (el que está directamente abajo) para medir. Si no (si el hueco parece mas pequeño que 2x2m), se evalúa la altura de esa copa mas alta. Si sobrepasa 1500 cm, se apunta como "1500", si es exactamente de 1500 cm, se escribe "1499". Si parece menos de 1500 cm (15m), una persona alza el tubón justo contra el tubo (o la estaca, en el caso de puntos sin tubo), y la otra persona dice cuando llegó al nivel de la vegetación mas alta, y se anota la altura en cm (p. ej., 10.43 m se anota como 1043 cm). Si en el punto no hay ninguna vegetación que llega mas alto que 150 cm, se apunta 150 cm.

OJO: Para cada claro (altura ≤ 500 cm) se notará el factor que causó el claro en el campo para COMENTARIOS. Generalmente esto va a ser por caída de un tronco o de una rama. Se debe apuntar o el número del individual muerto o el número del árbol de donde cayó la rama. Si la causa es la caída de una rama noten el diámetro máximo de la rama.

Entre el tubo y el tubo vecino (0, 10) se extiende en forma tensa y horizontal la cinta métrica. Se lee la distancia horizontal, y se va al punto exactamente en medio de los dos tubos (la distancia dividida por dos), y se coloca una estaca (provisional) verticalmente en este punto. NOTA: Si es imposible colocar la estaca exactamente donde debería estar, o por un árbol vivo, o por una tuca caída, se corre la estaca lo mínimo posible del sitio deseado, y se miden y se anotan la distancia del tubo y la orientación del tubo del punto donde realmente se ubicó la estaca. Una vez instalada la estaca, se mide la altura de la vegetación más alta sobre la estaca, y se apunta la altura.

Se vuelve al tubo 0.0, y se repite el proceso: para colocar una estaca a 5.0, o sea a la mitad entre los tubo 0.0 y 10.0. Y finalmente, se ubica una estaca a la mitad del diagonal entre tubo 0.0 y 10.10. Se miden las alturas sobre estas 2 estacas, y se remuevan.

Después se procede al tubo 0.10, y se mide la vegetación sobre el tubo, y así sucesivamente, completando bloques de 4 puntos (1 tubo + 3 estacas de enmedio), hasta llegar al tubo 0.100, donde se mide la vegetación sobre ese tubo, y sobre una

estaca que se coloca a 5:100. De allí empiezan a volver por la línea 10:xx haciendo bloques de 4 tubos, etc.

Se marcan los puntos hechos en el mapa de la parcela. Al hacer una "subparcela" de 4 tubos, se hace el punto central usando la cinta para hacer al diagonal y poniendo una estaca exactamente en la mitad del diagonal. Y así sucesivamente, se miden las alturas de vegetación a cada 5 m por toda la parcela, incluyendo todas las filas de tubos en la parcela.

Como con todas las otras actividades en las parcelas, se toma mucho cuidado para no estorbar ni la vegetación ni el suelo.

Se hacen las 18 parcelas en grupos de 3 (1A, 1L, 1P) para asegurar que siempre tengamos muestras iguales de las 3 clases de parcelas.

Se medirán las parcelas en el siguiente orden: L4, A4, P4, A5, L5, P5, A6, L6, P6, A1, L1, P1, A2, L2, P2, A3, L3, P3.

Cada año se medirán todos los puntos que se pueden en el primer día como una medición de precisión. Se medirán los mismos puntos dejando por lo menos un día entre las dos mediciones. Estas mediciones se harán en la parcela L4, el máximo de las fajas 0-0-50 a 50-0-50-50 que se puede hacer en un día.

Los datos originales se escribirán en formularios de campo. Después estos se pasarán a archivos de Excel llamados Claro_XXX_original.xls y ClaroCal_XXX_original para los datos del censo y de la calibración respectivamente.

NOTA: Datos de serpientes grandes: se notarán observaciones cada vez que se ve un matabuey (*Lechesis*), terciopelo (*Bothrops asper*) o bécuer (*Boa*). Esto incluye tanto los animales observados en el bosque como los que se ven a lo largo de los caminos. Escriban los apuntes en el envés de los formularios con una observación apuntando una referencia permanente cercano, como un marcador de camino, un árbol marcado o un poste de la cuadrícula de La Selva o de las parcelas de CARBONO. Apunte la especie, la dirección lo más preciso posible, una descripción de lo que está haciendo el animal y

Equipo

- | | | |
|--|-----------|---|
| - clinómetro | - tubón | - nivel |
| - cinta métrica de 25 m. listo para poder amarrar el extremo a un tubo | | |
| - 1-2 palos altos | - brújula | - 5 estacas (3 para usar, 2 en reserva) |
| - binoculares | | - mapa de los puntos en la parcela |
| - hojas de campo para los datos | | - cinta diamétrica |