

Trabajo Fin de Grado: Búsqueda de fuentes de resistencia al *Tomato leaf curl New Delhi virus* (ToLCNDV) en pepino (*Cucumis sativus*).

Anexo

Tabla 1. *Cycle threshold* (Ct o ciclo umbral) obtenido mediante qPCR de cada planta seleccionada. Se muestran tres repeticiones por cada planta y los valores para el fragmento viral y el gen control. El valor Ct es inversamente proporcional a la cantidad de ADN inicial.

Lugar en placa	Código planta	Ct New Delhi		Lugar en placa	Código planta	Ct Actina
A2	CS 18 1	18,73		A2	CS 18 1	27,15
A2	CS 18 1	17,71		H1	CS18 1	26,94
A2	CS 18 1	17,96		A2	CS 18 1	26,96
B2	CS 18 2	22,77		B2	CS 18 2	25,89
B2	CS 18 2	25,05		A5	CS 18 2	25,64
B2	CS 18 2	23,95		B2	CS 18 2	26,1
C2	CS 18 3	9,76		C2	CS 18 3	26,64
C2	CS 18 3	13,89		B5	CS 18 3	26,29
C2	CS 18 3	14,74		C2	CS 18 3	26,63
D2	CS 18 4	11,49		D2	CS 18 4	27,9
D2	CS 18 4	16,75		C5	CS 18 4	27,85
D2	CS 18 4	17,58		D2	CS 18 4	28,05
E2	CS 18 5	26,00		E2	CS 18 5	25,78
E2	CS 18 5	26,17		D5	CS 18 5	25,71
E2	CS 18 5	27,12		E2	CS 18 5	25,63
A3	CS 19 2	27,75		A3	CS 19 2	27,49
A3	CS 19 2	27,49		A3	CS 19 2	27,46
A3	CS 19 2	28,59		E5	CS 19 2	27,56
B3	CS 19 3	17,79		B3	CS 19 3	28,79
B3	CS 19 3	18,64		B3	CS 19 3	28,83
B3	CS 19 3	18,20		F5	CS 19 3	28,75
C3	CS 19 5	16,06		C3	CS 19 5	28,74
C3	CS 19 5	15,67		C3	CS 19 5	28,74
D3	CS 20 1	23,87		D3	CS 20 1	25,52
D3	CS 20 1	25,02		D3	CS 20 1	25,62
D3	CS 20 1	23,77		H5	CS 20 1	25,19
E3	CS 20 2	27,61		E3	CS 20 2	26,22
E3	CS 20 2	27,71		A6	CS 20 2	26,06
E3	CS 20 2	28,52		E3	CS 20 2	26,25
A4	CS 20 3	25,63		A4	CS 20 3	25,19
A4	CS 20 3	26,66		A4	CS 20 3	25,17
A4	CS 20 3	26,92		B6	CS 20 3	25,2
B4	CS 20 4	23,65		B4	CS 20 4	27,12
B4	CS 20 4	25,78		B4	CS 20 4	27,36
B4	CS 20 4	25,79		C6	CS 20 4	27,27
C4	CS 20 5	19,57		C4	CS 20 5	25,49
C4	CS 20 5	19,71		C4	CS 20 5	25,46
C4	CS 20 5	19,95		D6	CS 20 5	25,43
D4	CS 22 1	27,14		D4	CS 22 1	26,72
D4	CS 22 1	27,86		D4	CS 22 1	26,56
D4	CS 22 1	28,49		E6	CS 22 1	26,51
E4	CS 22 2	27,12		E4	CS 22 2	27,07
E4	CS 22 2	27,58		E4	CS 22 2	27,09
E4	CS 22 2	27,92		F6	CS 22 2	26,98
F4	CS 22 4	26,75		F4	CS 22 4	28,46
F4	CS 22 4	27,10		F4	CS 22 4	28,22
F4	CS 22 4	27,33		G6	CS 22 4	28,18

Trabajo Fin de Grado: Búsqueda de fuentes de resistencia al *Tomato leaf curl New Delhi virus* (ToLCNDV) en pepino (*Cucumis sativus*).

G2	CS 23 1	23.02		G2	CS 23 1	25,96
G2	CS 23 1	24.28		G2	CS 23 1	25,91
G2	CS 23 1	24.12		B2	23-1	25,94
G3	CS 23 2	26.95		C2	CS23-2	29,19
G3	CS 23 2	26.97		D3	CS23-2	29,22
G3	CS 23 2	27.30		G3	CS 23 2	29,04
G4	CS 23 3	26.92		G4	CS 23 3	26,08
G4	CS 23 3	26.72		G4	CS 23 3	26,07
G4	CS 23 3	27.27		E3	23-3	26,15

F2	2457 1	13.29		F2	2457 1	26,1
F2	2457 1	13.75		F2	2457 1	26,13
F2	2457 1	13.07		F2	2457-1	27,11
F3	2457 3	13.42		F3	2457 3	27,12
F3	2457 3	14.99		F3	2457 3	27,05
F3	2457 3	13.52		G2	2457-3	27,46

H2	60 4	15.24		F3	60-4	26,98
H2	60 4	13.99		H2	60 4	26,5
H2	60 4	14.05		H2	60-4	26,45
H3	F4 1	10.86		H3	F4 1	26,54
H3	F4 1	11.75		H3	F4 1	26,37
H3	F4 1	11.53		E2	F4-1	26,83
H4	CAC 22 5	9.84		H4	CAC 22 5	27,85
H4	CAC 22 5	13.56		H4	CAC 22 5	28,01
H4	CAC 22 5	12.86		C3	CAC22-5	28,12