

## TABLA DE CONDICIONES CLIMÁTICAS PARA EL CULTIVO DE DIFERENTES ESPECIAS

Nivel térmico mínimo y óptimo del ambiente, niveles óptimos de CO<sub>2</sub>, Humedad relativa (HR) y temperatura del suelo para el cultivo de hortalizas y flores

ESPECIE	Temp. Mín. Letal	Temp. Mín. Biológica	Temp. Ópt. Noche	Temp. Ópt. Día	Temp. Máx. Biológica	Temp. Germinación Mínima	Temp. Germinación Óptima	Tem. Ópt. Suelo °C	CO <sub>2</sub> (en ppm)	H.R. %
<b>Hortalizas</b>										
Pepino	0 a 2	10 a 13	18 a 20	24 a 28	28 a 32	14 a 16	20 a 30	20 a 21	1000 a 3000	70 a 90
Melón	0 a 4	12 a 14	18 a 21	24 a 30	30 a 34	14 a 16	20 a 30	20 a 22	-	60 a 80
Calabacín	0 a 4	10 a 12	15 a 18	24 a 30	30 a 34	14 a 16	20 a 30	15 a 20	-	-
Judías	0 a 2	10 a 14	16 a 18	21 a 28	28 a 35	12 a 14	20 a 30	15 a 20	-	-
Pimiento	0 a 4	10 a 12	16 a 18	22 a 28	28 a 32	12 a 15	20 a 30	15 a 20	-	65 a 70
Berenjena	0 a 2	9 a 10	15 a 18	22 a 26	30 a 32	12 a 15	20 a 30	15 a 20	-	65 a 70
Lechuga	-2 a 0	4 a 6	10 a 15	15 a 20	25 a 30	4 a 6	20	10 a 12	1000 a 2000	50 a 80
Tomate	0 a 2	6	13 a 16	22 a 26	26 a 30	9 a 10	20 a 30	15 a 20	1000 a 2000	55 a 60
<b>Flores</b>										
Clavel	-4 a 0	4 a 6	10 a 12	18 a 21	26 a 32	26 a 32	-	15 a 18	500 a 1000	70 a 80
Rosa	-6 a 0	8 a 12	14 a 16	20 a 25	20 a 32	30 a 32	-	15 a 18	1000 a 2000	70 a 75
Gerbera	0 a 2	8 a 10	13 a 15	20 a 24	-	-	20 a 22	18 a 20	-	60 a 70
Crisantemo	-	6 a 8	13 a 16	20 a 25	25 a 30	25 a 30	-	18	400 a 1200	60 a 70
Hortensia	-	-	10 a 18	16 a 20	25 a 27	25 a 27	-	18 a 20	-	70 a 80
Tulipán	-	4 a 6	12 a 18	22 a 25	-	-	-	8 a 12	-	70 a 80
Lirio	-	3 a 5	8 a 15	15 a 20	-	-	-	10 a 13	-	60 a 70
Narciso	-	3 a 5	8 a 15	15 a 20	-	-	-	10 a 13	-	60 a 70
Ciclamen	-	2 a 4	12 a 18	20 a 22	-	-	18 a 20	14 a 16	-	60 a 70
Pelargonium	-	6 a 10	14 a 16	14 a 16	26 a 30	26 a 30	20 a 25	-	1000 a 2000	60 a 70

Tablas obtenidas del libro “MODERNE TECNICHE DI PROTEZIONE IN OTRICULTURA, FLORICULTURA E FRUTUCULTURA” de Romano Tesi.