

En la microrreserva de El Estrecho del Hocino se contabilizaron 157 individuos: un 83% eran plantas de primer año y un 17% plantas de segundo año. Al igual que en el caso de la otra microrreserva, La población de la pared mostró mayor proporción de plantas en flor (34%) que la de la base (5%;  $\chi^2= 23,80$ ;  $gl= 1$ ;  $p< 0,001$ ; Tabla 2).

### 2.3. Vigor de las plantas y estado fitosanitario

La Tabla 3 muestra los valores de parámetros de vigor medidos sobre plantas en ambas microrreservas. En general, los valores fueron mayores en La Molata-Los Batanes que en El Estrecho del Hocino, lo que denotaría unas condiciones ambientales más adecuadas para el desarrollo de *C. rupestris* en la primera. Las plantas maduras de los dos únicos rodales acotados al paso de los herbívoros (domésticos y silvestres), en la zona recreativa de La Molata-Los Batanes, mostraron el mayor grado vigor (Tabla 4). El vigor de las plantas de primer año no difirió significativamente entre las microrreservas.

En cuanto a la incidencia de enfermedades, ésta fue nula, salvo en el caso de una planta adulta en La Molata-Los Batanes, que mostraba claros indicios de clorosis (Tabla 3).

**TABLA 3.** Valores medios y desviaciones típicas (entre paréntesis) de plantas de primer año (roseta) y plantas maduras (en flor), en las dos microrreservas. n= tamaño muestral en cada categoría. Enferm.: ataque por insectos o manifestación de enfermedades. Pred.: predación herbívora por ganado ovino o cabra montés.

	Øroseta (cm)	Ø cuello (mm)	Nº Hojas	Nº Escapos	Long. escapo (cm)	Enferm.	Pred.
<b>La Molata</b>							
<b>Roseta (n= 6)</b>	22,2 (12,5)	5,0 (1,9)	5,3 (1,8)			0	16,7%
<b>En flor (n= 25)</b>	22,7 (10,4)	9,3 (3,2)	7,4 (5,3)	5,0 (4,9) <sup>a</sup>	48,3 (18,8) <sup>b</sup>	5% <sup>a</sup>	35% <sup>a</sup>
<b>El Hocino</b>							
<b>Roseta (n= 4)</b>	20,0 (6,9)	4,8 (0,9)	5,7 (1,2)			0	25%
<b>En flor (n= 7)</b>	15,5 (5,8)	8,2 (2,8)	6,1 (3,6)	2,3 (1,1)	26,3 (10,7)	0	43%