

Ecología: Libre flotación

Localidad: 9

Spirogyra sp2. Link 1820

Células con 29,1 – 38,8 μm , (\bar{x} = 33 μm) de ancho y 106,7 – 145,5 μm (\bar{x} = 128,5 μm), de largo, con 1 cloroplasto formando una clara banda en espiral en el interior. Giros del cloroplasto por célula entre 3 y 5,5. Pared de unión entre células simple. Por la ausencia de estructuras reproductoras ha sido imposible determinar la especie.

Ecología: Libre flotación

Localidad: 5, 9, 14, 15 y 18

Spirogyra sp3. Link 1820

Células con 40,8 – 43,2 μm (\bar{x} = 41,4 μm) de ancho y 80 – 168 μm (\bar{x} = 110 μm) de largo, con 1 cloroplasto muy apretado formando una clara banda en espiral en el interior. Giros del cloroplasto por célula no identificables debido a la compactación de los giros. Pared de unión entre células simple. Pared celular gruesa, en torno a 4 μm . Por la ausencia de estructuras reproductoras ha sido imposible determinar la especie.

Ecología: Libre flotación

Localidad: 4 y 11

Spirogyra sp4. Link 1820

Células con 37 – 42,9 μm (\bar{x} = 39,5 μm) de ancho y 108,5 - 227 μm (\bar{x} = 155 μm) de largo, con 2 - 3 cloroplastos formando una clara banda en espiral en el interior. Giros del cloroplasto por célula entre 2 y 10. Pared de unión entre células simple. Por la ausencia de estructuras reproductoras ha sido imposible llegar a nivel de especie en la catalogación.

Ecología: Libre flotación

Localidad: 13

El **género *Zygnema*** comparte el carácter de filamentos indivisos con todos los géneros de esta familia, sus ovas pueden ser muy extensas y presentan una consistencia particularmente viscosa.

Zygnema sp1. C. Agardh 1824

Células con 18 – 28,2 μm (\bar{x} = 23 μm) de ancho y 23,2 – 89,4 μm (\bar{x} = 43,2 μm) de largo, con dos cloroplastos estrellados por célula. Por la ausencia de estructuras reproductoras ha sido imposible determinar la especie.