

Pineda *et al.*, 2017. Does the nutrient concentration of water ecosystems affect growth rates and maximum PSII quantum yield in calcium alginate-encapsulated *Scenedesmus ovalternus* and *Chlorella vulgaris*? *Limnetica* 36(2): 405-425 (2017).

SUPPLEMENTARY INFORMATION.

Table S1. Mean values for the F_v/F_m ratio. SD, standard deviation. CV, coefficient of variation. *Valores medios para la relación F_v/F_m . SD, desviación estándar. CV, coeficiente de variación.*

Body of Water	Species	Rainy			Dry		
		Mean	SD	CV	Mean	SD	CV
San Rafael	<i>C. vulgaris</i>	0.45	0.11	0.24	0.35	0.11	0.31
	<i>C. vulgaris</i> control	0.49	0.14	0.29	0.38	0.17	0.45
	<i>S. ovalternus</i>	0.59	0.07	0.12	0.57	0.07	0.12
	<i>S. ovalternus</i> control	0.51	0.12	0.24	0.56	0.11	0.19
Santa María	<i>C. vulgaris</i>	0.56	0.07	0.13	0.54	0.06	0.11
	<i>C. vulgaris</i> control	0.58	0.08	0.14	0.61	0.10	0.17
	<i>S. ovalternus</i>	0.52	0.10	0.19	0.56	0.13	0.23
	<i>S. ovalternus</i> control	0.69	0.05	0.07	0.62	0.11	0.18
Juan Amarillo	<i>C. vulgaris</i>	0.25	0.10	0.40	0.18	0.10	0.54
	<i>C. vulgaris</i> control	0.57	0.12	0.22	0.53	0.13	0.24
	<i>S. ovalternus</i>	0.35	0.05	0.15	0.21	0.11	0.51
	<i>S. ovalternus</i> control	0.69	0.05	0.08	0.71	0.05	0.08
La Conejera	<i>C. vulgaris</i>	0.70	0.06	0.08			
	<i>C. vulgaris</i> control	0.64	0.06	0.09			
	<i>S. ovalternus</i>	0.66	0.19	0.28			
	<i>S. ovalternus</i> control	0.64	0.14	0.22			