

Aphanocapsa planctonica (G.M. Smith) Komárek et
Anagnostidis Forti
(=*Microcystis pulverea* (H.C. Wood) f. *planctonica*
(G.M. Sm.) Elenkin

Phylum Cyanoprokaryota
Class Cyanophyceae
Order Synechococcales
Family Merismopediaceae
Genus **Aphanocapsa** Nägeli

Походження: ізольований у 1966 р., Україна, Черкаська обл., Кременчуцьке водосховище.

Характеристика: нейтрофіл, мезофіл, алкаліфіл, термофіл, витримує широкий діапазон освітленості, автотроф.

Середовище: Фітцджеральда в модифікації Цендера і Горема, Громова № 1, 6 (рідке та агаризоване).

Примітка: не фіксує атмосферний азот, стійкий до водоростевого забруднення.

Водорість у колекції представлена штамом HPDP-30

