

**AUTORIDAD AUTÓNOMA DE MAJES
LABORATORIO DE VIGILANCIA DE LA CALIDAD DEL AGUA**



Laboratorio de Vigilancia de la
Calidad del Agua



**Sistema Chili Regulado
Campaña de monitoreo,
febrero 2023**

132RSumb4 Puente Sumbay 07-feb	<1 células/mL de cianobacterias	Nivel de alerta por cianobacterias (OMS, 2021) Ninguna	Grupo dominante: Bacillariophyceae: 55 células/mL Gomphonema
132EABla3E Embalse Aguada Blanca 07-feb	<1 células/mL de cianobacterias	Nivel de alerta por cianobacterias (OMS, 2021) Ninguna	Grupo dominante: Bacillariophyceae: 780 células/mL Cyclotella
134EPañe3E Embalse El Pañe 09-feb	97 células/mL de cianobacterias	Nivel de alerta por cianobacterias (OMS, 2021) Ninguna	Grupo dominante: Chrysophyceae: 143 células/mL Mallomonas
134EDEsp3E Embalse D. los Españoles 09-feb	<1 células/mL de cianobacterias	Nivel de alerta por cianobacterias (OMS, 2021) Ninguna	Grupo dominante: Chlorophyceae: 479 células/mL Oocystis
132EFrays3E Embalse El Frayle 15-feb	<1 células/mL de cianobacterias	Nivel de alerta por cianobacterias (OMS, 2021) Ninguna	Género dominante: Cryptophyceae: 380 células/mL Cryptomonas

Referencias:

Chorus, I & Welker, M. 2021. Toxic Cyanobacteria in Water, 2nd edition. on behalf of the World Health Organization (WHO), Geneva.

Chorus, I. & Bartram, J. 1999. Toxic cyanobacteria in water: a guide to their public health consequences, monitoring and management. on behalf of the World Health Organization (WHO), London.

SMEWW. 23nd. APHA-AWWA-WEF. Ed. 2017

Utermöhl, H., 1958. Zur Vervollkommung der quantitativen Phytoplankton-Methodik. Mitteilungen der Internationalen Vereinigung für Limnologie 9: 1-38.

Wehr, J. D., Sheath, R. G., & Kociolek, J. P. (Eds.). (2015). Freshwater algae of North America: ecology and classification. Elsevier.

Para mayor información entrar
en contacto a:
lvca.vigilancia@autodema.gob.pe