

Interstitial Water

Поровая вода — поровые растворы, подземные воды, находящиеся в порах горных пород, почв и донных осадков океанов, морей и озёр [Большая советская энциклопедия, n.d.].

Определение на английском

The largest volume is occupied by interstitial water, which fills the space between sediment particles [Ji, 2008].

Пример использования термина на английском языке

In oligotrophic conditions, such as those in Faro lake, organic nutrient enrichment of bottom and interstitial waters was associated with changes in the bacterial community, with consequent stimulation of extracellular enzymes to support phytoplankton growth [Song et al., 2019].

“ В олиготрофных условиях, например, в озере Фаро, насыщение донных и поровых вод органическими питательными веществами обусловлено изменениями в бактериальном сообществе с последующей стимуляцией внеклеточных ферментов для поддержки роста фитопланктона [Song et al., 2019].

Список литературы

1. Большая советская энциклопедия.
2. Ji Z. G. Hydrodynamics and water quality: modeling rivers, lakes, and estuaries. John Wiley & Sons, Inc, 2008. 627 p.
3. Song C., Cao X., Zhou Y., Azzaro M., Monticelli L. S., Maimone G., Azzaro F., Ferla R. La, Caruso G. Nutrient regeneration mediated by extracellular enzymes in water column and interstitial water through a microcosm experiment // Science of the Total Environment. 2019. DOI: 10.1016/j.scitotenv.2019.03.297.

🕒 Версия #1

★ Анатолий Цыпленков создал 2026-01-06 20:30:04 UTC

✎ Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-06 20:30:04 UTC