

Baseflow

Базисный сток — сток, поступающий из грунтовых вод, может рассматриваться как непрерывно существующий поток [Виссмен, 1979].

Определение на английском

The portion of streamflow that is not attributed to storm precipitation (i.e. it flows regardless of the daily variation in rainfall). Sometimes also referred to as slowflow [Davie, 2008].

Пример использования термина на английском языке

Baseflow is typically estimated through analysis of streamflow time-series hydrographs, separating streamflow into the stormflow and baseflow [Boscha & Arnold, 2017].

“Базисный сток обычно определяется путем расчленения гидрографа, разделяя речной сток на паводочный и базисный [Boscha & Arnold, 2017].

Список литературы

1. Виссмен У. Введение в гидрологию — Ленинград: Гидрометеиздат, 1979, 470 с.
2. Davie T. Fundamentals of hydrology (2nd edition). London: Routledge, 2008, 221 p.
3. Boscha D., Arnold J. Temporal variations in baseflow for the Little River experimental watershed in South Georgia, USA // Journal of Hydrology: Regional Studies, Vol.10, 2017, 110–121 p. DOI:10.1016/j.ejrh.2017.02.002

🕒Версия #9

★Анатолий Цыпленков создал 2025-12-18 12:07:40 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2025-12-24 07:25:43 UTC