

Turbidity

Оптические методы измерения величины мутности, характеризующие ослабление проходящего света и светорассеяние в отраженном свете, позволяют определять «**оптическую мутность**» [Белозерова, Чалов, 2013].

Определение на английском

Turbidity is defined as the optical property that causes light to be scattered and absorbed rather than transmitted in straight lines through a sample. [Brandt et al., 2017]

Пример использования термина на английском языке

Turbidity is a drinking water quality parameter and a groundwater well stabilization indicator. The clarity of water defines a physical property of turbidity. [Popek, 2018]

“ Мутность является показателем качества питьевой воды и показателем стабилизации грунтовых вод. Прозрачность воды определяет физическую сущность оптической мутности. [Popek, 2018]

Список литературы

1. Белозерова Е.В., Чалов С.Р. Определение содержания взвешенных частиц в речных водах оптическими методами, М.: Вестник Московского университета, Серия 5, География, № 6, 2013, 39-45 с.
2. Brandt M., Johnson K., Elphinston A., Ratnayaka D. Twort's Water Supply, UK: Butterworth-Heinemann, 2017, 932 p.
3. Popek E. Sampling and Analysis of Environmental Chemical Pollutants, Amsterdam: Elsevier, 2018, 436 p.

🔄Версия #3

★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-09 14:44:10 UTC

✎Анатолий Цыпленков обновил 2026-01-20 08:47:18 UTC