

Представлен набор данных, полученный в результате спутникового наблюдения Земли, основанный на более чем 6,3 миллионах отдельных продуктов MODIS объёмом около 300 ТБ. Этот набор данных отражает ситуацию с открытыми поверхностными водами в глобальном масштабе за каждый день за период с 2003 по 2022 гг. с пространственным разрешением 250 м. Набор данных позволяет анализировать развитие площади поверхности озёр и водохранилищ, циклы замерзания и площади затопления.

Подробнее: <https://www.nature.com/articles/s41597-024-03328-7>