Новое исследование, основанное на отложениях, собранных у побережья Санта-Барбары, штат Калифорния, показало, что слои пластика значительно увеличились с 1945 года. Это может означать начало новой геологической эры на планете.

Опубликованное в журнале *Science Advances* в среду исследование посвящено изучению наслоений с 1834 года. Пластик не попадал в окружающую среду до окончания Второй мировой войны, но с 1945-го его производство выросло настолько, что началось загрязнение Земли.

Эксперты Института океанографии им. Скриппса рассматривают принятие новых терминов в геологической хронологии из-за изменения осадков, основой которых стал пластик.

Этот «пластиковый след», как выразился автор исследования Дженнифер Брэндон (Jennifer Brandon), биологический океанограф из Института океанографии им. Скриппса, настолько резок, что авторы считают его геологическим показателем в осадочных отложениях. Сейчас ученые размышляют над тем, какое имя присвоить новой эре.