

Вода на Марсе была, но не в виде океана

4 миллиарда лет назад на Марсе могли быть благоприятные условия для появления жизни, благодаря наличию воды как в Северном, так и в Южном полушарии планеты, считают в Европейском космическом агентстве (ЕКА).

Космический зонд ЕКА Mars Express и зонд НАСА Mars Reconnaissance Orbiter обнаружили на севере планеты гидраты в глинистых минералах, что "является ясным указанием на то, что когда-то здесь была вода", говорят специалисты ЕКА в публикации в журнале Science.

Вода была на поверхности красной планеты более 4 миллиардов лет назад, но просуществовала всего несколько сотен миллионов лет, объясняет Жан-Пьер Бибрен из Института космической астрофизики в Париже, сообщает Le Journal de Quebec.

"Очевидно, что вода на Марсе была, но не в виде огромного океана. Причем почва на планете была пропитана водой, как на севере, так и на юге", - уточнил специалист.

Это заключение противоречит гипотезе американских ученых, которые утверждали, что океан покрывал треть поверхности Марса 3.5 млрд лет назад. Работа американских специалистов была опубликована 13 июня в журнале Nature Geoscience.

"3.5 млрд лет назад Марс уже потерял свою атмосферу, жидкая вода на поверхности была нестабильна. Конечно, могли течь широкие потоки, но вода оставалась на поверхности не долго и не могла питать океан", - уточняет Бибрен.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)