

یک بزرگ-زمین فراخورشیدی

یک سیاره ی فراخورشیدی کشف شده که شعاع ۲.۵ برابر شعاع زمین و جرم ۲۵ برابر جرم زمین است. چگالی ی این سیاره ۸ برابر چگالی ی آب است [1]، بیشتر از چگالی ی همه ی سیاره ها ی منظومه-ی-شمسی. دوره ی مداری ی این سیاره ۱۷.۷۵ روز است. فاصله ی آن از ما هم ۸۷ سال- نوری ست.

[1] <https://arxiv.org/abs/2603.24682>