

یک سیاره ی سرد به اندازه ی زمین

یک سیاره ی فراخُرشیدی کشف شده که شعاع ش تقریباً برابر شعاع زمین است. دُرهِ مدارش هم تقریباً یک سال زمینی است. اما شدت تابش ی که از ستاره اش میگیرد 0.3 چیز ی است که زمین از خُرشید میگیرد [1]. این سیاره در فاصله ی 146 سال نوری از ما است.

[1] The Astrophysical Journal Letters **997** L38