

## يعادل ضعف طول برج خليفة.. كويكب ضخم يقترب من الأرض



يقترب من الأرض، اليوم الجمعة، كويكب يعادل طوله ضعف طول برج خليفة، ويعتبر هذا الكويكب أكبر الكويكبات التي اقتربت من كوكب الأرض عام 2022.

بـ 1.7 كيلومتر JA ووفقاً لبيانات مركز دراسات الأجسام القريبة من الأرض التابع لناسا، يقدر طول الكويكب 1989.

ويمكن لكويكب بهذا الحجم أن يحدث عند اصطدامه بالأرض دماراً واسع النطاق، بيد أن احتمال اصطدامه بالأرض ضعيف جداً، لأنه سيقرب يوم الجمعة من كوكبنا على مسافة أربعة ملايين كيلومتر، وهذا يعادل عشرة أضعاف «RT» المسافة بين الأرض والقمر بحسب موقع موقع

إن سرعة طيران الكويكب تبلغ حوالي 48 ألف كيلومتر SETI ويقول فرانك مارتشيس كبير علماء الكواكب في معهد في الساعة، وهذه السرعة أعلى من سرعة الرصاصة في الهواء بمقدار 17 مرة، أي يمكنه الدوران حول الأرض خلال 45 دقيقة.

كانت الفلكية إيلانور هيلين من مرصد بالومار في جنوب كاليفورنيا قد اكتشفت هذا الكويكب في عام 1989 ، لذلك يعرفه العلماء جيداً وتم تحديد مداره بدقة من قبل المتخصصين، وعلى ضوء ذلك يمكن أن «يشكل خطورة على الأرض» لأنه من ضمن كويكبات مجموعة أبولو، التي يمكن أن تتقاطع مداراتها مع مدار الأرض.

ويمكن للراغبين بمشاهدة تحليق الكويكب بمتابعة البث المباشر اليوم الجمعة 27 إبريل 2022 على موقع مشروع Virtual Telescope Project.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.