

مسبار الأمل» يرصد التوهج الجوي فوق البنفسجي في المريخ»



«دبي: الخليج»

كشف مشروع الإمارات لاستكشاف المريخ «مسبار الأمل»، عن رصد التوهج فوق البنفسجي القصوي والبعيد في الكوكب الأحمر، من خلال المقياس الطيفي بالأشعة فوق البنفسجية؛ وذلك ضمن رسائل البحوث الجيوفيزيائية، «بالتعاون مع مسبار «مافن» في وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا»

وأوضح المشروع في تغريدة على «تويتر»، أرفقها بصورة عن التحليل للاعتماد القوي على الدورة الموسمية والشمسية لانبعاثات التوهج الجوي فوق البنفسجي القصوي والبعيد في المريخ، ضمن ورقة علمية سونال ك. جاين، وبمشاركة كل من: جاستن ديغان، مايك جافن، غرغوري هولسكلو، روبرت ليليس، مات فيلينجيم، سكوت إيفانز، جون كوريوا، حصّة المطروشي، فاطمة لوتاه، سكوت إنجلاند، حور المازمي، إد ثيمان، فيل تشامبرلين، وفرانك إبرفير

