

El Castell de Sant Ferran, el millor lloc per veure l'eclipsi del 12 d'agost a Figueres

Des de la capital empordanesa s'observarà l'eclipsi amb un percentatge màxim d'ocultació del 98,4% a les 20.27 h

El dimecres 12 d'agost es podrà observar des de Catalunya un eclipsi solar total, el primer visible aquí en més d'un segle. Tot i que la fase de totalitat es veurà en algunes zones de les comarques tarragonines, des de Figueres també s'observarà l'eclipsi amb un percentatge màxim d'ocultació del 98,4%, exactament a les 20:47 hores. El millor espai de la ciutat per veure'l serà l'exterior del Castell de Sant Ferran. L'astrofotògraf figuerenc Juan Carlos Casado ha elaborat un informe on explica els horaris i recomana el punt de la fortalesa on es pot veure millor: des d'una cantonada del sector oest del camí que voreja exteriorment el Castell (davant, queda la perspectiva de la carretera de Llers GIP-5106 passant per sobre l'autopista i, a la dreta, l'aqüeducte dels Arcs). L'inici de l'eclipsi serà a les 19.33 h, i el màxim de l'eclipsi es produirà a les 20.27 h. La posta de sol serà a les 20.54, quan el sol es pondrà per l'horitzó eclipsat en un 40,57% i a causa del perfil de les muntanyes el sol desapareixerà una mica abans. A Catalunya, l'últim eclipsi total visible va ser el 1905 i, després de dimecres vinent, no se'n tornarà a veure cap fins a l'any 2180. Un eclipsi solar total és un fenomen que cal contemplar amb la màxima precaució. Mirar el Sol directament sense la protecció adequada pot provocar lesions oculars greus i irreversibles. Aquest risc és present en els instants previs i posteriors a la totalitat de l'eclipsi, i durant tot el fenomen en el cas de les zones en què només sigui parcial, com passa a Barcelona i Girona. Per això és imprescindible utilitzar sempre mètodes d'observació segurs i homologats. Per poder-lo observar de manera segura hi ha diferents opcions. El mètode més conegut són les ulleres amb filtre solar, que han d'estar certificades segons la norma ISO 12312-2. Evita observar l'eclipsi amb: Aquests sistemes no protegeixen la vista i poden provocar danys permanents. Tampoc s'ha de mirar el Sol a través de cap instrument òptic (càmera de fotos o binocles, per exemple) si no compta amb el filtre adequat, que s'ha de situar sempre davant de l'objectiu.

Font del document:

<https://www.diaridegirona.cat/alt-emporda/2026/08/05/castell-sant-ferran-millor-lloc-eclipsi-figueres-133121458.html>