

Marche de GRANDRIS Jeudi 14 Août organisée par l'association des sapins verts



Trois membres d'OCEAN ont assuré l'animation astronomie lors de la marche nocturne de Grandris (haute Azergues) le 14 août 2025, à laquelle ont participé 120 marcheurs.

Un dobson et deux petits télescopes visuel assisté ont été installés vers 20h. Vers 21h15, les nuages prenaient place dans presque tout le ciel. On a fait ce qu'on a pu, le triangle d'été, la légende de Tanabata, Albiréo en couleur, M13 en super rapproché, Dumbell complètement flou , mais l'antenne à 10 km , là on ne pouvait pas la louper . Des photos numériques ont été visionnées pour combler les instants sans observations.

Pour finir, une soupe à l'oignon ou au courgettes, un accueil 5*, et des gens super sympas..



Pas de lune, pas de planète, pas mal de nuages, maisbelle soirée !









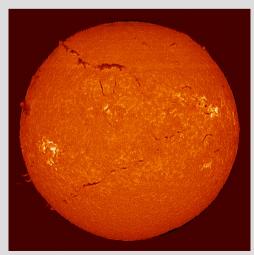




St Jean des Vignes

17h-20h30: Observation du Soleil et de son activité, à l'oeil nu avec des lunettes protectrices, avec des instruments dédiés (Lunt, télescope avec filtre, spectroscope SolEx)









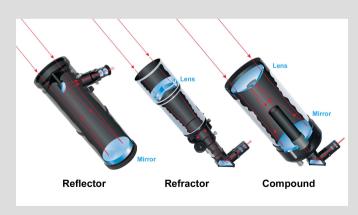


St Jean des Vignes

<u>A partir de 21h</u> Observation de la lune - mars. Partage de vidéos et débats en attendant la nuit. Découverte des différents matériels utilisés.











St Jean des Vignes

à partir de 22h : Observation : Lune, Mars, Saturne au télescope, puis des constellations et étoiles à l'oeil nu guidé par un pointeur laser,

Observation du Ciel Profond (galaxies, amas, ...) avec des télescopes ou en visuel assisté sur ordinateur



















St Jean des Vignes



Une soirée perturbée par une météo peu favorable













CE.A.







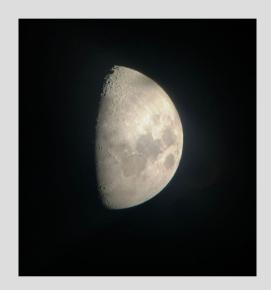






















St Jean des Vignes



Saint-Jean-des-Vignes

Vendredi 23 Mai

 17h à 23h: Vue sur le Ciel Beaujolais - Observation du ciel avec le club d'astronomie O.C.E.A.N - Terrain de boules près du musée Fossilea - sous réserve de bonnes conditions météo : confirmation de la date retenue quelques jours avant







St Jean des Vignes

17h-20h30: Observation du Soleil et de son activité, à l'oeil nu avec des lunettes protectrices, avec des instruments dédiés (Lunt, télescope avec filtre, spectroscope SolEx)

à partir de 21h30 /22h : Observation de Mars, Jupiter au télescope, puis des Constellations et Etoiles à l'oeil nu guidé par un pointeur laser, Observation du Ciel Profond (galaxies, amas, ...) avec des télescopes ou en visuel assisté sur ordinateur



Musée FOSSILEA













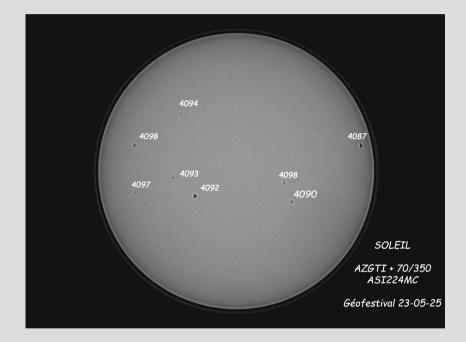


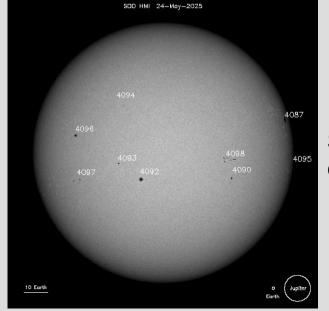
St Jean des Vignes



L'image ci-contre a été obtenue par empilage en direct de 1355 photos de 0,275 s.

Elle nous montre les taches solaires, autour de la longueur d'onde 677 nm (donc dans le visible). Leur nombre est fonction de l'activité du Soleil car celle-ci n'est pas constante.





L'image ci-contre du 23/05/25 est celle du satellite SOHO (Solar and Heliospheric Observatory, exploité conjointement par l'ESA et la NASA).

http://clubregulus.free.fr/Soleil.html

A noter la taille de la Terre et de Jupiter à la même échelle.

Alignement des planètes 1er Mars 2025



La TOUR de SALVAGNY



Présents :

3 membres du club : Catherine, Sylvie et Guy avec jumelles sur pieds et monture AZGTI + tube 70/350 visuel uniquement. 12 invités pratiquants ou pas, dont 2 adolescentes (contacts site du club). avec CELESTRON Astro FI 102/1325 et lunette sur monture.

La présence de nuages et la luminuosité du ciel juste après le coucher de soleil 18h22 ne nous ont pas permis de voir Saturne, Mercure et Neptune. Ce sera pour 2040 !!



Alignement des planètes 1er Mars 2025



La TOUR de SALVAGNY



Nous avons profité du croissant de Vénus, du croissant lunaire de1 jour, Jupiter et ses lunes, Mars, Escapade vers les Pléiades, nébuleuse d'Orion.

Nombreux partages sur

Utilisation des appareils, réglage de viseurs, mise au point , choix d'oculaires. Découvertes de quelques constellations.

L'organisation et la vie du club

Les logiciels utiles.

EtcIl en reste pour la prochaine fois