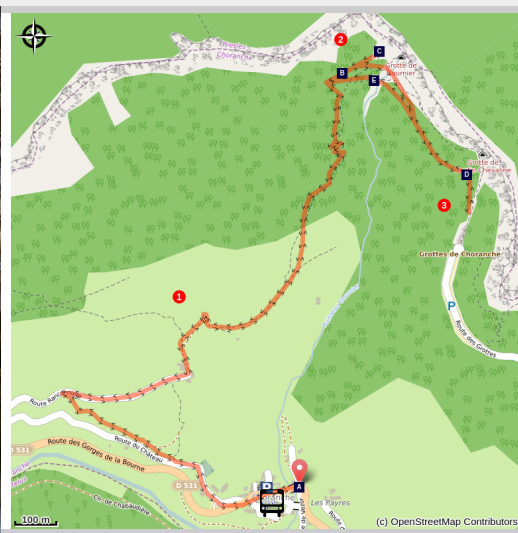


The Grottes de Choranche

Royans-Isère-Coulmes - Choranche



Grotte de Choranche (S. Caillault)

Discover the cirque de Choranche, an exceptional real open book on the history of the Vercors.

This excursion makes you discover various remarkable geological curiosities of the Vercors: underground lake, cascade de Tuf, without forgetting the famous Grotte de Choranche.

Useful information

Practice : By walk

Duration : 2 h 15

Length : 5.7 km

Trek ascent : 436 m

Difficulty : Moyen

Type : Aller-retour

Themes : Géologie, Histoire et patrimoine, Archéologie et préhistoire

Trek

Departure : Choranche village (parking)

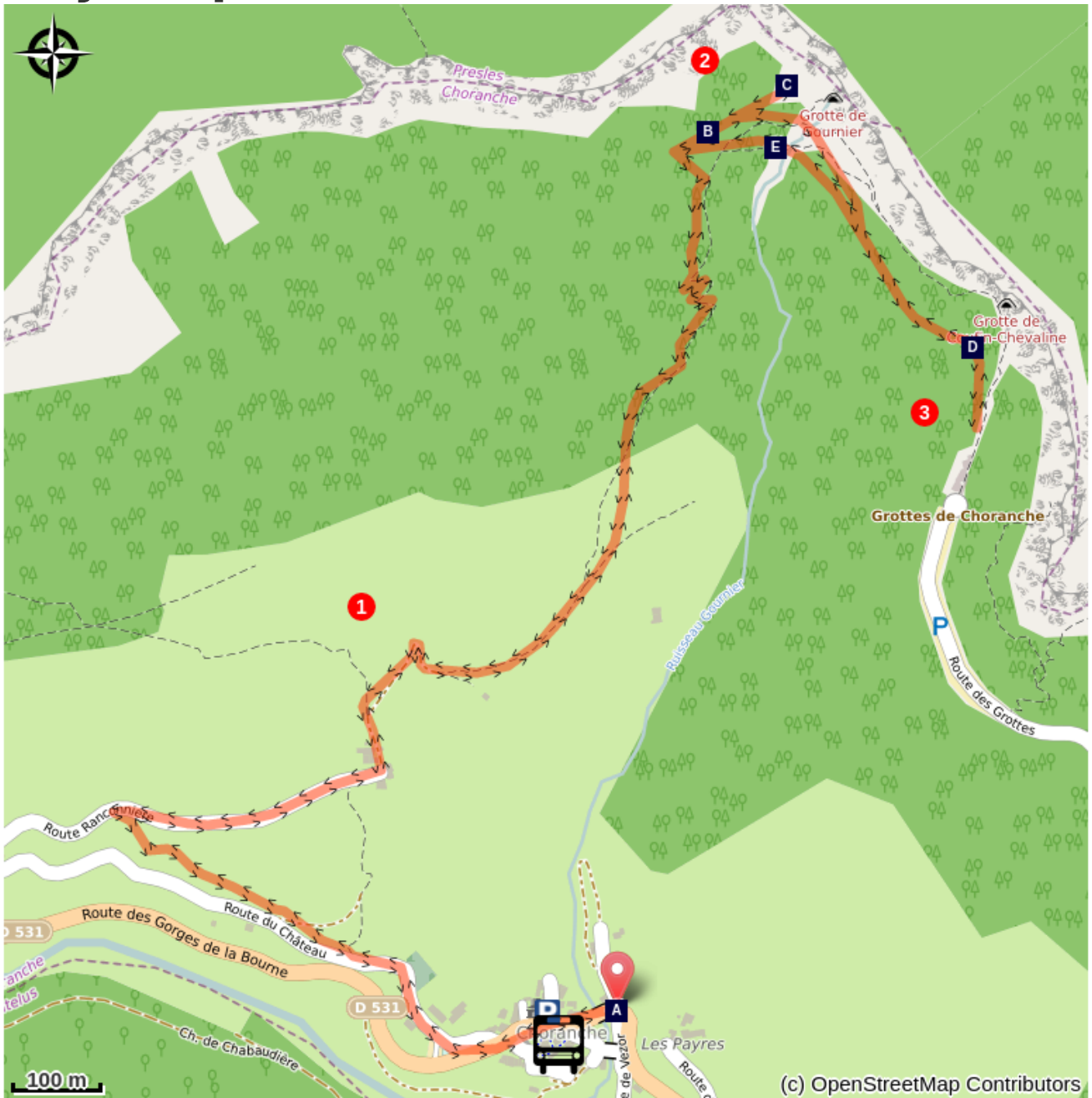
Arrival : Choranche village (parking)

Markings :  PR

Departure from the village of Choranche. At the parking lot, take the direction of the Choranche site 5 via La Ranconnière 1 and then the Carrefour des Buis 2. Always follow the yellow and green signs all along the route. From there, it is possible to reach the underground lake of Gournier via the Ruisseau de Gournier 3 or to directly reach the site of Choranche, passing under the cascade de tuf then the Belvedere of the waterfall 4 .

The return to Choranche (village) is done by the same route.

On your path...



Le cirque de Choranche (A)

Grotte de Balme Rousse (à 700 m hors parcours) (B)

L'émergence de Gourmier (C)

Grotte de Choranche (D)

Waterfall of Tuf (E)

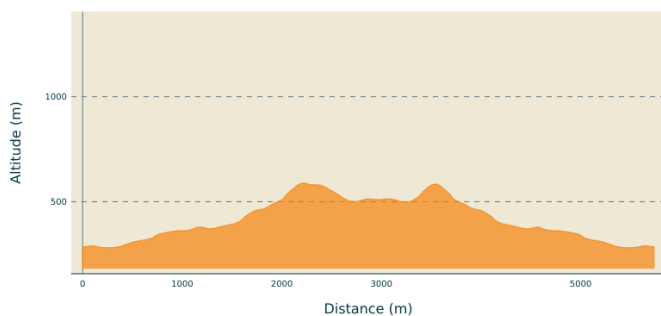
All useful information

Advices

Take care to close the gates of the animal parks. Respect private property, stay on the marked road, only park on authorized car parks.

In important floods, the crossing of some rivers may be impossible (notably the Jallifier).

Altimetric profile



Min elevation 281 m
Max elevation 589 m

Access

From Pont-en-Royans follow the D531 towards Choranche. From Villard-de-Lans follow the D531 towards Choranche.

Attention: regular works area

See: www.itinisere.fr/fr/perturbations/17/Disrupt/rd531-et-rd35-travaux-de-securisation-des-gorges-d/d34589

Advised parking

Parking outside the village (mandatory)

Information desks

Office de tourisme Saint-Marcellin-Vercors-Isère, bureau d'information de Pont-en-Royans
48 Grande Rue, 38680 Pont-en-Royans
tourisme@saintmarcellin-vercors-isere.fr
Tel : 04 76 385 385
<http://tourisme.saintmarcellin-vercors-isere.fr/>

On your path...



Le cirque de Choranche (A)

Le village de Choranche occupe une position stratégique dans les Gorges de la Bourne. Son exposition au Sud et le rayonnement thermique des hautes falaises calcaires favorisent un micro-climat. Et l'eau n'est pas en reste car la rivière Bourne qui draine le fond de vallée est alimentée par plusieurs rivières souterraines qui convergent à Choranche. Les traces d'agriculture en terrasses et de vignes attestent que l'Homme a su tirer profit de cette situation favorable depuis fort longtemps. Attribution : E. Charron



Grotte de Balme Rousse (à 700 m hors parcours) (B)

Le sondage archéologique effectué à Balme Rousse a permis de mettre en évidence une séquence de 120 000 ans d'occupation humaine, de la préhistoire jusqu'au moyen âge. Il nous renseigne sur les climats, la faune, la flore et l'occupation humaine. Les archéologues ont trouvées des silex taillés du Magdalénien (env 15000 ans), des traces de foyers et faune domestique du Néolithique ancien (-5000 ans), des objets indiquant une industrie sur silex et sur os (Néolithique final). Ces traces anciennes nous montrent que l'enfoncement des réseaux karstiques a libéré des porches de grotte de toute activité hydrologique et permi à l'homme d'installer son habitat. Ces porches étaient judicieusement positionnnés non loin d'axes de déplacement, à proximité de zones à gibier et de points d'eau. Attribution : S. Caillault



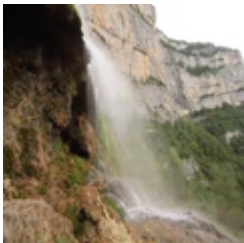
L'émergence de Gournier (C)

La grotte de Gournier draine les eaux d'une partie de la forêt des Coulmes. C'est l'une des cavités des plus réputées du Vercors ! Bien qu'elle soit connue depuis longtemps, ce n'est qu'en 1899 que O. Decombaz explore le lac d'entrée. A partir de 1947 l'exploration s'accélère. En deux ans seront découverts successivement le passage de la Méduse qui donne ainsi accès à la galerie fossile, puis l'accès à la rivière souterraine. Une course à la découverte s'engage ensuite pour remonter la rivière et trouver une jonction avec la surface, toujours espérée aujourd'hui. Attribution : S. Caillault



Grotte de Choranche (D)

La Grotte de Choranche est découverte en 1871 par des habitants de Choranche qui connaissaient l'entrée depuis longtemps mais n'avaient pu jusque là se frayer un passage. La hauteur des eaux du lac et l'éboulis issu de l'effondrement du porche extérieur empêchaient toute progression. Ce resserrement rocheux donnera son nom à la grotte de Coufin. Ils explorent alors uniquement la zone d'entrée. Il faut attendre 1897 pour que O. Descombaz progresse dans les limites de l'actuelle grotte touristique et visite également l'entrée par la grotte Chevaline. C'est à partir de 1943 que l'exploration se fera plus systématique pour atteindre en 1968 la jonction entre les deux réseaux de Coufin et Chevaline par J. J Garnier et le groupe spéléologique valentinois. La Grotte de Choranche est aujourd'hui activement étudiée d'un point de vue scientifique et permet de bénéficier d'un "témoin" géologique qui nous informe des évolutions naturelles passées et actuelles du Vercors.
Attribution : S.M Booth



Waterfall of Tuf (E)

The Cascade de Tuf de Gournier is a living witness of the quantities of limestone "removed" from the mountains and that circulate invisibly in water. Rainwater runs through the fissures laden with carbonic acid in the soil. This acidity has the power to dissolve limestone. In favor of a change of environment, the calcite can be re-deposited giving rise to the concretions in the caves, or as here in Tuf which is a symbiosis with the mosses.