

Les trachytes de Menet

CARRIÈRESPlusieurs sites géologiques sont concernés : le Dôme de Menoyre et le Puy d'Augoules. Les carrières de Menoyre, à proximité du village de Menet, ont été creusées dans un dôme volcanique (660 x 760 m ; hauteur de 216 m) de composition trachytique, dont l'âge est situé entre 7 et 8 millions d'années. Aujourd'hui, seule la carrière du Puy d'Augoules est en activité. Cette carrière creusée dans un autre dôme volcanique (660 x 550 m, 95 m de haut environ) fournit une très belle pierre de taille gris blanc.

CARACTÉRISTIQUES ..Des minéraux tels que feldspath, biotite, amphibole et pyroxène sont visibles à l'œil nu dans la roche. Cette roche volcanique blanchâtre contient de nombreux fragments sombres de socle (enclaves) qui ont été entraînés vers la surface par la lave.

Le tuf de Brocq

CARRIÈREÀ quelques kilomètres de Menet, dans le hameau du Brocq, est exploité depuis le XI^e siècle un tuf soudé.

CARACTÉRISTIQUES ..Sa composition globale est trachytique, et contient des éléments allongés et brunâtres, parallèles entre eux appelés fiammes. Cette formation pyroclastique contient de nombreux fragments de socle (gneiss ou granite).