

Andésites de Champoly

Département(s) : LOIRE

Commune(s) : CHAMPOLY
SALLES (LES)

Identifiant : **42084**

X (L2ét) : 715 818 m.

Y (L2ét) : 2 096 588 m.

Confidentialité des données : Public

Intérêt géologique principal : Volcanisme

Typologie : Affleurement

Ère : Paléozoïque (Carbonifère)



Lieu(x)-dit(s) : -

Dernière visite du site : 24/03/2010

Création de la fiche : 16/06/2010

Dernière modification : 23/06/2011

Description :

Description physique : L'affleurement est récent et de qualité. Il se situe de chaque côté de la D53 sur environ 500 mètres de long sur une hauteur de plus de 5 mètres.

Superficie : 2,41 ha

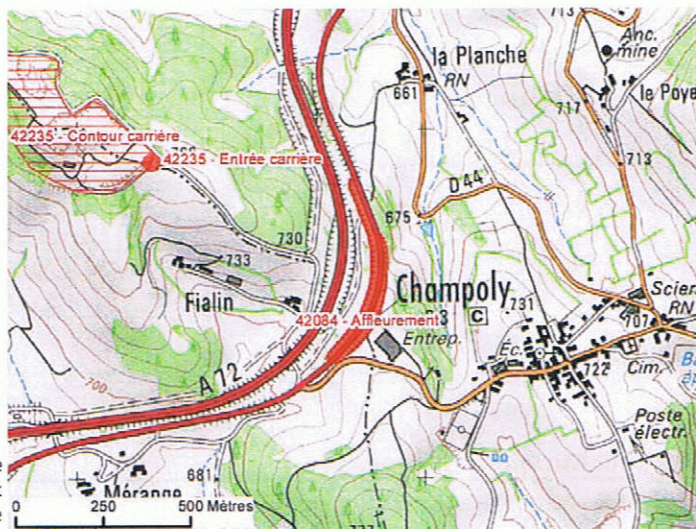
Statut : Public

État du site : Bon état général

RAS

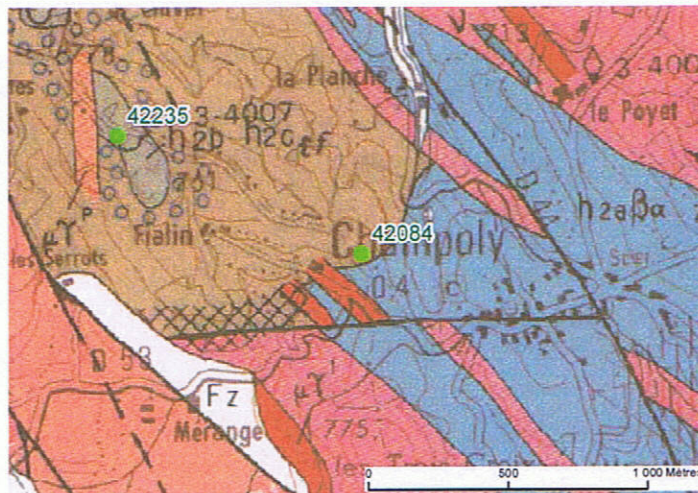
Intérêt(s) géologique(s) :

Volcanisme L'affleurement présente des volcanites basiques (roches vertes) de la série de l'Aix, d'âge Viséen inférieur. Les volcanites sont des basaltes vacuolaires et des andésites à pyroxène et amphibole brune. Leur composition chimique rappelle celle des séries calco-alcalines actuelles.



Carte(s) de l'IGN au 1:25000 n° :

2731E - ST-MARTIN-LA-SAUVETÉ



Carte(s) géologique(s) du BRGM au 1:50000 de :

NOIRETABLE