

Id : RHA-01192



Rhône-Alpes
01 - Ain

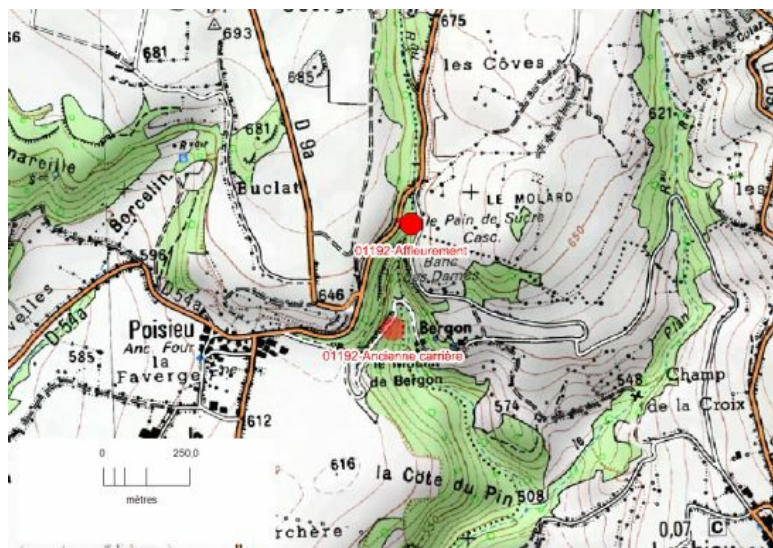
TRAVERTIN DU "PAIN DE SUCRE" ET DU MOULIN BERGON DE POISIEU

★★

- **Typologie** : Site naturel / de surface / Affleurement
- **Confidentialité des données** : Public
- **Intérêt géologique principal** : Sédimentologie



LOCALISATION / DESCRIPTION



Carte topographique IGN : • N° : 3331OT Nom : RUMILLY.SEYSSEL.GRAND COLOMBIER

Commune(s)	Lieu(x)-dit(s)
CHAMPAGNE-EN-VALROMEY (01)	Poisieu

Superficie : 0.25 hectares
Etat : Bon, Bon état général
Commentaire(s) : Aucun

Description physique :

Curieuse stalagmite conique de 6 m de haut (« Affleurement » sur la carte), située dans une spacieuse reculée, édifiée au cours de millénaires par les eaux très calcaires. Une ancienne carrière de travertin est présente au Moulin de Bergon (« ancienne carrière » sur la carte).

DESCRIPTION GEOLOGIQUE :

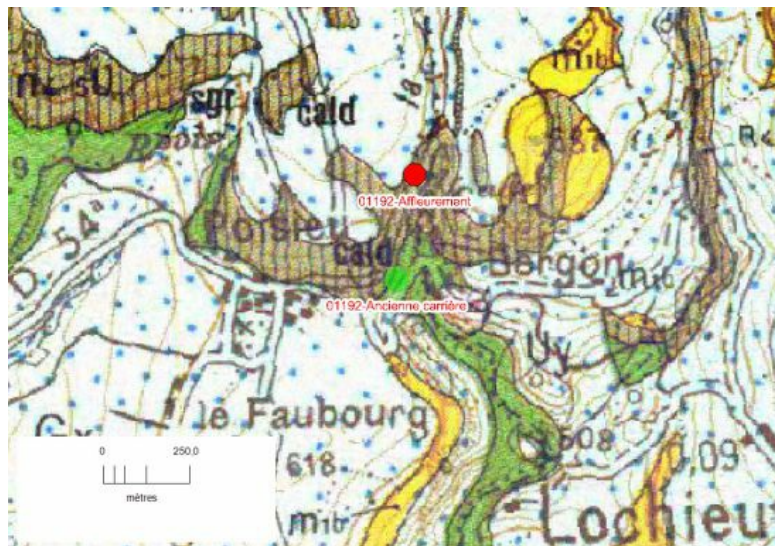
Phénomène géologique : Accrétion sédimentaire

Code GILGES : Pétrologie sédimentaire, Métamorphique, Ignée, Textures et structures

Coupe géologique en annexe : OUI ☐ NON ☒

Description géologique :

Ce calcaire précipite pour donner naissance à une roche calcaire poreuse et légère (le travertin, encore appelé tuf) utilisée jadis dans la construction des maisons ou des voûtes d'églises. Il existait plusieurs carrières de travertin dans le Valromey dont la dernière se situait au Moulin de Bergon. Ces anciens travertins ont été déposés au cours des âges par ce ruisseau ou des sources identiques.



Carte géologique du BRGM : • Nom : ST-RAMBERT-EN-BUGEY

Datation du phénomène et/ou terrain :

Niveau stratigraphique du phénomène				Niveau stratigraphique du terrain			
Le plus récent	Age en Ma	Le plus ancien	Age en Ma	Le plus récent	Age en Ma	Le plus ancien	Age en Ma
Actuel	-	Quaternaire	-	Actuel	-	Quaternaire	-

Commentaire(s): Aucun

INTERET(S) :

• Intérêt(s) géologique(s) secondaire(s) :

Intérêt(s) géologique(s) secondaire(s)	Justifications(s)
--	-------------------

• Intérêt(s) pédagogique(s) :

Intérêt(s) pédagogique(s)	Justifications(s)
---------------------------	-------------------

• Intérêt(s) annexe(s) :

Intérêt(s) annexe(s)	Justifications(s)
-	-
-	-

• Intérêt pour l'histoire de la géologie : Aucun

• Evaluation de l'intérêt patrimonial du site :

Critères	Coefficient	Note
Intérêt géologique principal	4	3
Intérêt géologique secondaire	3	1
Intérêt pédagogique	3	0
Intérêt pour l'histoire de la géologie	2	0
Rareté du site	2	2
Etat de conversion	2	3
Note finale obtenue :		25/48
Valeur en nombre d'étoile(s) : ★★		

STATUT, ACCES ET COLLECTION(S) :

• **Statut :** Anonyme

• **Commentaire :** Non défini

• **Contact :**

Nom du propriétaire : -

Adresse : -

Code postal, ville : -, -

Tel: -

Fax: -

Email: -

Site web : -

• **Inventaire BRGM (1995) préexistant :** OUI ☐ NON ☒

• **Collection(s) associée(s)**

Nom de la collection	Description	Adresse
-	-	-

• **Protection, gestion ou inventaire(s) préexistant(s)**

Type d'inventaire	Référence de l'inventaire	Date
-	-	-

VULNERABILITE DU SITE

• **Les menaces :**

- Menace anthropique actuelle : Aucune
- Menace anthropique prévisible : Aucune
- Vulnérabilité naturelle : Aucune

• **La protection :** Aucun

• **Evaluation de la vulnérabilité du site :**

Critères	Coefficient	Note
Intérêt patrimonial	1	0
Menace anthropique	1	0
Vulnérabilité naturelle	1	0
Protection effective	1	1
Note finale obtenue :		1/12

DOCUMENTS UTILISES

• **Document(s) divers :**

Auteur	Titre	Année
-	-	-

AUTEUR(S)

- J.CHEVALIER