

Informations générales :

Le Bugey, dont le point culminant est le **Grand Colombier** (1534m), est une région constituée de roches sédimentaires. Peyrieu se niche entre les **chainons calcaires plissés** d'âge Jurassique et crétacé de la montagne d'Izieu (entre 170 et 110 millions d'années) et les **dépôts tertiaires du bassin molassique** de Belley (environ 20 millions d'années). Au Quaternaire, les glaciers ont profondément entaillé la molasse, façonnant un **vaste lac de fonte**, puis déposant d'épaisses alluvions fluvioglaciaires dans lesquelles le Rhône s'écoule aujourd'hui.

Sur les **plages tropicales** du Jurassique, les dinosaures ont parfois laissé leurs empreintes. Certaines de ces traces fossilisées apparaissent encore sur les strates qui forment la montagne d'Izieu. Cette montagne, qui domine le village à l'ouest, est constituée de calcaires favorables à la formation de grottes et de cavités où l'eau s'infiltre. En jaillissant à la source de la **Tovasse**, cette eau karstique offre une ressource naturelle de bonne qualité, qui alimente actuellement tout le village en eau potable.

Le saviez-vous ?

Peyrieu est un village qui s'est développé sur un territoire relativement étendu, à cheval sur le versant oriental du **massif du Tentanet** et la **plaine alluviale du Rhône**, d'où une multiplicité des types de terroirs agricoles.

Extrait pré-inventaire de l'Ain

Plus d'informations sur le site de la commune.

Scannez le QR code ci-dessous !

Crédit photo : geol-alp

Réalisation : les élus.

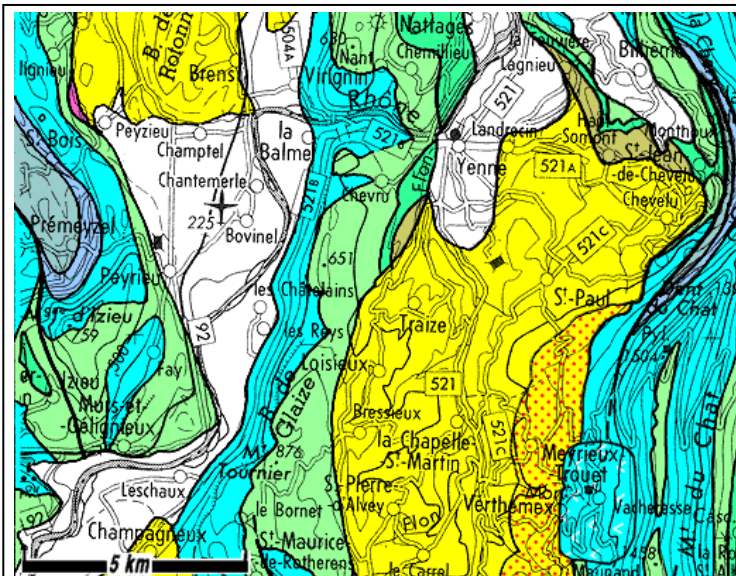
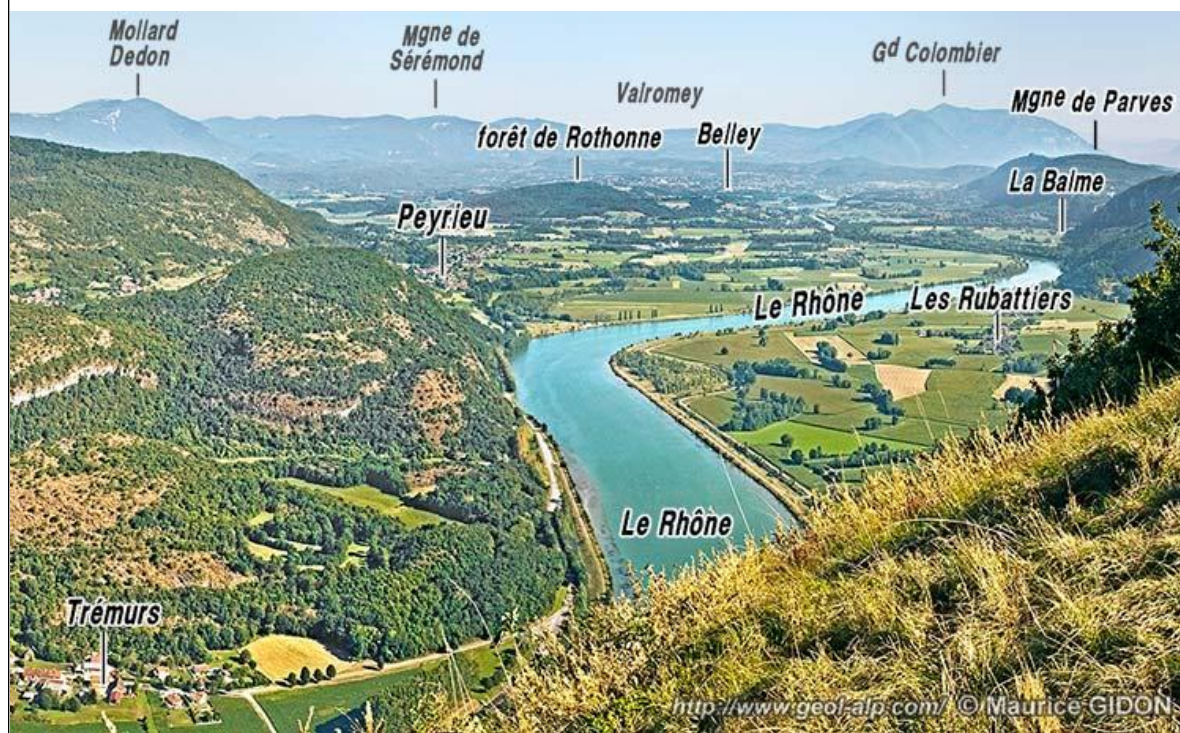
Imprimerie : Gonnet.

Fait à l'automne 2025.



Géologie locale

Vue de Peyrieu par le sud-est.



Cartes géologiques simplifiées de l'Avant-Pays des Alpes

Légende des couleurs

Molasse marine miocène	Hauterivien
conglomérats abondants grès ou sables	marnes et marno-calcaires
Molasse rouge d'eau douce	Valanginien - Berriasien
grès et marnes conglomérats	calcaires souvent bioclastiques
Flysch nummulitique marneux (marge des Bornes)	Jurassique supérieur
Sénonien - Albien	calcaires lités ou massifs
calcaires lités	Callovien - Oxfordien
Urgonien	marnes et marno-calcaires
calcaires massifs	Jurassique moyen
	calcaires souvent bioclastiques