

1



Magnifique porte et son cadre; on retrouve là le calcaire coquillier, apporté par la mer au milieu de l'ère tertiaire(**23M.a.**)

Ses qualités de pierre à bâtir sont bien illustrées par le linteau et sa clé de voute.

M.a: million d'années

5



Roche très présente ici. Les blocs sont épais, la roche est bien taillable. C'est du calcaire coquillier car riche en fossiles...on dirait une plage fossilisée.(**23M.a.**)

2



L'église est construite avec des blocs de calcaire à grains fins.

Roche bien taillable qui a permis de réaliser ce cadre finement sculpté.

Comme tous les calcaires ici, la mer Miocène, les déposa il y a **23M.a.**

6



Très rare ici, roche « trouée » utilisée comme bouche trou! C'est sans doute une cargneule typique du début de l'ère secondaire riche en gypse* dissout.

(**-230M.a.**)

* sulfate de calcium

3



Galet de basalte, fréquent ici car apporté par les rivières il a des milliers d'années. C'est une roche dense et solide vieille de **1,5M.a.**

7



Roche très rare ici, c'est un galet apporté par l' Hérault La roche provient du massif de l'Aigoual.C'est une brèche car les morceaux sont pointus. Le blanc c'est du quartz venant d'un filon broyé par l'érosion à la fin de l'ère primaire.

4



Belle orgue de basalte, en provenance sans doute du Salagou proche.

La coulée de lave, en se refroidissant, « cristallise » sous cette forme. C'était il y **1,5M.a.**

8



Galet « rouge vin » rare ici.Le fleuve Hérault l'a arraché en amont .C'est un grès vieux de **260M.a.** appartenant au Permien c'est à dire à la fin de l'ère primaire.