








 espaces viticoles

QUATERNAIRE

-  colluvions caillouteuses sur les versants des collines miocènes
-  colluvions caillouteuses sur les versants du Crapon
-  cailloutis modérément altérés de la terrasse de Bellerive = terrasse du Plan de Dieu
-  cailloutis altérés de la très ancienne terrasse de l'Ouvéze, localisés sur la colline du Crapon

TERCIAIRE

-  **Pliocène** : marnes bleues, finement sableuses et sables fins marneux (à coquilles marines)
-  **Miocène supérieur continental**
(dépôts de lacs et de rivières) ; à la base, mince horizon de marnes bleues marines (fin de la mer miocène) ; au sommet, paléosols rouges (contexte climatique méditerranéen sec)
-  **MIOCÈNE (Serravallien)** : grès fins, à stratification entrecroisée (forts courants côtiers) ; ce sont les « safres » marins du Comtat Venaissin, équivalents de la molasse du Dauphiné et de Suisse