





**TERRAINS SÉDIMENTAIRES**

**SECONDAIRE**

**Crétacé inférieur**

- n2** Valanginien  
Marnes, alternances et faisceaux de calcarénites
- n1** Berriasien  
Calcaires gris noduleux en bancs  
1 - emplacement du stratotype du Berriasien

**Jurassique supérieur**

- j9** Tithonique  
Calcaires blancs
- j7-8(c)** - Kimméridgien: parties moyenne et terminale indifférenciées
- j7-8(c)** - Kimméridgien (partie terminale)  
Calcaires ruiniformes de Palolive
- j7-8(b)** - Kimméridgien (partie moyenne)  
Calcaires de la Baume
- j7-8(a)** - Kimméridgien (partie inférieure)  
Calcaires des Gras, série grumeleuse supérieure

- j6b** - Oxfordien terminal  
Calcaires lités du Pouzin
- j6a** - Oxfordien supérieur  
Couches de Joyeuse, alternance de calcaires à grains fins et de marnes noires
- j5** Oxfordien moyen  
Série grumeleuse inférieure

**Lias et Jurassique moyen**

- j3c** - Callovien inférieur (sommets) et Callovien moyen  
Barre calcaire (couche des Assions, niveaux cariés et rognonneux)
- j3b** - Callovien inférieur  
Marnes à fossiles pyriteux (couches de Naves) à la base, marnes et calcaires (couche des Vans) au sommet

- j1b** - Bajocien supérieur  
Calcaires à entroques des Buisières
- l8-j1a** - Toarcien supérieur - Aalénien - Bajocien inférieur et moyen  
Calcaires des Terrasses, calcaires bioclastiques des Ferrières, marnes à "Fucoïdes"
- l7-8** - Toarcien - Aalénien inférieur  
Marnes noires, calcaires ferrugineux à entroques ou à oolithes
- l6** - Domérien  
Marnes micacées, calcaires gréseux
- l4-5** Sinémurien supérieur (Lotharingien) - Carixien  
Calcaires à grains de quartz et silice, calcaires gris-bleu à entroques (calcaires du Vallat de Plauzolles et couches de la Garenne)
- l3** Sinémurien inférieur  
Calcaires argileux noduleux gris-bleu
- l1-2** - Hettangien indifférencié  
Dolomie noduleuse et calcaires noduleux gris cendré
- 1** - Hettangien basal  
Complexe carbonaté de base (calcaires oolithiques)

**Trias**

- ts-1** - Rhétien - Hettangien basal indifférenciés
- t** - Trias indifférencié
- ts** - Rhétien  
Grès, silts, calcaires en plaquettes, calcaires à dragées de quartz (formation de la Croix blanche)
- ts** - Formation bariolée d'Ucel et "Grès supérieurs" (Keuper - Trias supérieur)  
Argiles versicolores, dolomies, grès arkosiques
- tsD** - encroûtements dolomitiques, faciès d'altération
- tm** - Formation argilo-carbonatée médiane (Trias moyen)  
Marnes noires, calcaires dolomitiques
- ti** - "Grès inférieurs" (Trias inférieur ? et moyen)  
Poudingues, arkoses, grès

Extrait de la carte géologique au 1/50 000 de Bessèges (feuille 888)