

Légende de la carte géologique de la commune de Les Déserts

-  E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3
-  Ezb, Eboulis à gros blocs, éboulements en masse, écroulements, actuels à récents ou d'âge non précisé ; voir également les éboulements représentés par des surcharges - 7
-  Gy, Dépôts glaciaires (moraines) principalement du Würm, localement plus tardifs (?) ou plus récents. Dépôts fluvio-glaciaires ou glacio-lacustres localement associés. - 34
-  g2a, Molasse rouge d'eau douce : grès grossiers et marnes bigarrées, argiles et marnes rouges et calcaires. Localement conglomérats. Chattien inférieur - 45
-  e-gF, Flysch marno-gréso-micacé. Bartonien - Oligocène inf. (Stampien) - 47
-  e-gS, Sables. Faciès latéral de e-gM. Bartonien - Oligocène inférieur - 48
-  e-gM, Marnes à foraminifères, schistes à Meletta. Bartonien - Oligocène inf. (Stampien) - 49
-  e-gCN, Conglomérats, calcaires gréseux et grès à petites nummulites. Bartonien - Oligocène inf. (Stampien) - 50
-  e-gA, Argiles rouges, sables et grès continentaux. Bartonien - Oligocène inférieur - 51
-  e-gC, Conglomérats. Bartonien - Oligocène inférieur (Stampien) - 52
-  n4-5U, Calcaires massifs à patine claire de faciès ugonien non différenciés, parfois calcaires à silex. Barrémien - Aptien inférieur. - 75
-  n4a(1), Calcaires gris ou roux à rognons de silex. Jura. Barrémien inférieur - 77
-  n3, Marnes et marno-calcaires à miches, calcaires siliceux très durs à spicules. Hauterivien - 82
-  n2b, Calcaires roux et bicolores à échinodermes, +/- marnes rousses. Valanginien (sup. ?) - 84
-  n2(1), Calcaires à silex. Valanginien - 85
-  n2(6), Marnes noires à ammonites. Valanginien - 90