



# Légende de la carte géologique des sols de la commune de Araules

-  Fy-z, Formations alluviales - alluvions anciennes et modernes indifférenciées - 8
-  FC, Formations alluviales - alluvions et colluvions indifférenciées - 13
-  CΦ, Formations de versants - colluvions, épandages et formations gélifluées de matériaux volcaniques acides à intermédiaires - 18
-  Cβ, Formations de versants - colluvions, épandages et formations gélifluées de matériaux volcaniques basaltiques - 19
-  Cv, Formations de versants - colluvions, épandages et formations gélifluées de matériaux volcaniques mixtes ou indifférenciés - 20
-  Cγ, Formations de versants - colluvions, épandages et arènes colluvionnées de matériaux granitiques ou gneissiques - 21
-  C, Formations de versants - colluvions et épandages indifférenciées - 23
-  E, Formations de versants - éboulis - 24
-  Efc, Formations de versants - éboulis fluants de type "clapiers" ou "chirats" - 25
-  TβE(1), Formations volcaniques pyroclastiques pléistocènes - brèches et tufs bréchiques basaltiques de maar, localement à nodules de péridotites - 35
-  m, Formations continentales tertiaires - dépôts sablo-argileux, à niveaux de lignite (Miocène probable) - 61
-  LvR, Formations volcaniques épicycliques miocènes - dépôts rouges - 65
-  Pv, Formations volcaniques pyroclastiques miocènes - projections volcaniques indéterminées - 69
-  pyβ(2), Formations volcaniques pyroclastiques miocènes - pyroclastites basaltiques de cônes stromboliens - 71
-  τΦ1, Formations volcaniques laviques miocènes - trachytes, trachyphonolites et phonolites indifférenciées - 75
-  ταB1, Formations volcaniques laviques miocènes - benmoréites - 76
-  τα1, Formations volcaniques laviques miocènes - benmoréites et mugéarites indifférenciées - 78
-  β1Σ, Formations volcaniques laviques miocènes - basaltes et basanites à olivine et pyroxène, localement à nodules de péridotites - 80
-  β1ol, Formations volcaniques laviques miocènes - basaltes et basanites à olivine, localement à nodules de péridotites - 81
-  g-m, Formations continentales tertiaires - dépôts sablo-argileux indifférenciés (Oligocène et Miocène) - 85
-  g1, Formations continentales tertiaires - sables argileux grossiers de la Laussone (Oligocène inférieur - Stampien inférieur) - 93
-  h5h<sub>bc</sub>V, Dôme anatectique du Velay - Granite hétérogène à biotite et cordiérite prismatique et/ou en cocardes (Stéphaniens : environ 300 Ma) - 121

