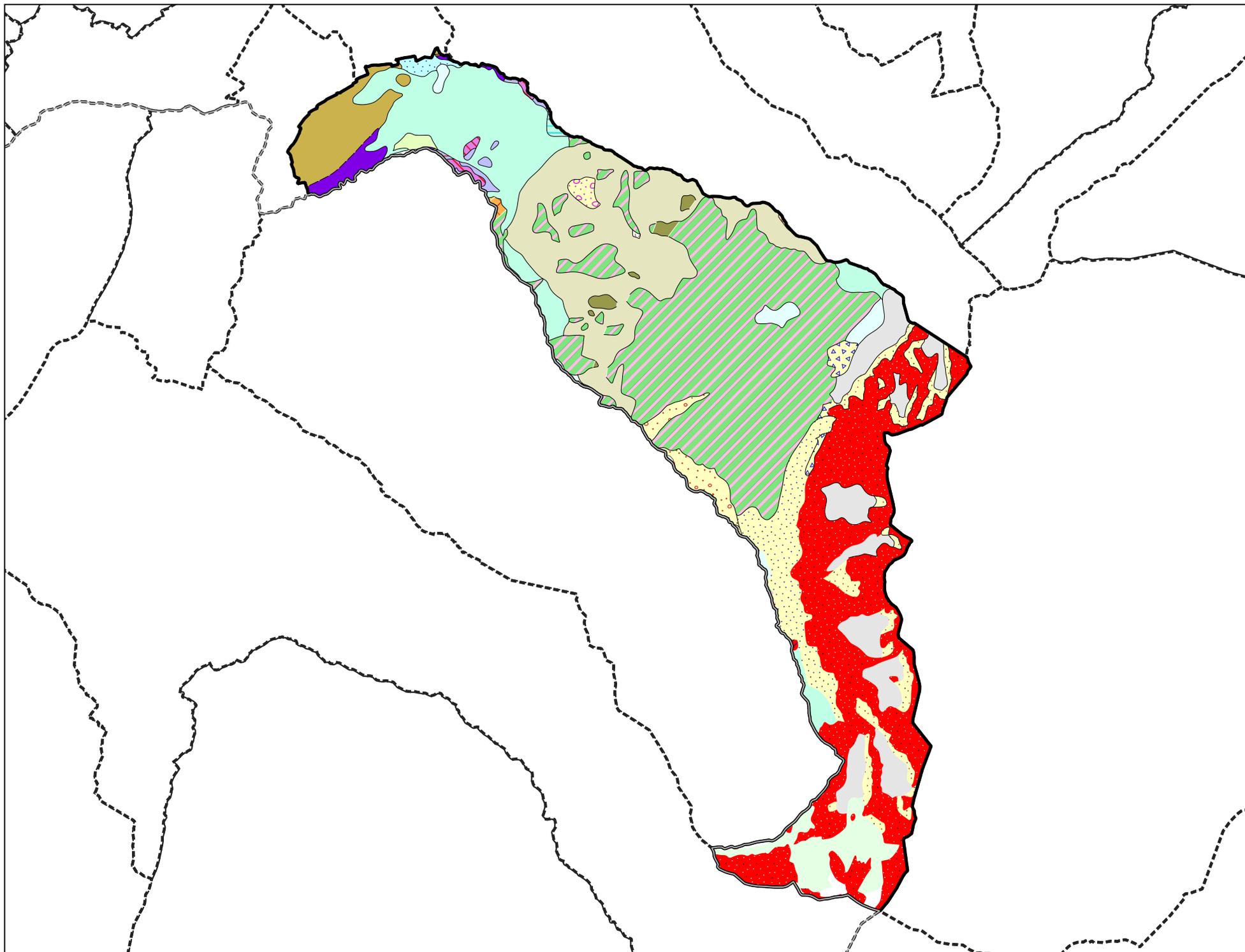


Carte géologique des sols de la commune de Arvillard



Légende de la carte géologique de la commune de Arvillard

	Gl-Ne, Glaciers et névés - 2
	E, Eboulis actuels à anciens (âge non précisé), localement cônes d'avalanches et éboulis mêlés à moraines. - 3
	Ez, Eboulis vifs actuels - 4
	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
	U, Tufs, travertins et brèches de pentes récents à actuels, localement anciens - 11
	C, Dépôts de versants composites (localement glissés) : colluvions, éboulis et moraines remaniés - 12
	EJz, Cônes mixtes d'éboulis, de déjection et/ou d'avalanches (+/- remaniement par ruissellement), Würm à Actuel ou d'âge indéterminé - 13
	SM-E, Glissements (terrains glissés) prédominants d'âge non précisé +/- éboulis, formations de versant et moraines mêlés ; voir également les glissements représentés par des surcharges - 15
	FJz, Cônes torrentiels de déjection (d'épandage) post-würmiens à actuels (actifs) ou sans âge précisé - 20
	FJy, Cônes de déjection stabilisés, anciens, würmiens ou de retrait würmien - 21
	Fz, Alluvions actuelles et récentes, localement plus anciennes - 24
	Fy1, Alluvions anciennes interglaciaires (glacio-lacustres à fluvio-glaciaires) entre Riss et Würm ou intra Würm - 26
	EG, Glacier rocheux, avec bourelets d'accumulation (bourelets de glissements ou moraines de névés) - 29
	GLy, Dépôts glacio-lacustres würmiens - 31
	Gz, Dépôts glaciaires (moraines) historiques (récentes à actuelles) - 32
	Gz1, Dépôts glaciaires (moraines) tardi-würmiens à historiques - 33
	Gy, Dépôts glaciaires (moraines) principalement du Würm, localement plus tardifs (?) ou plus récents. Dépôts fluvio-glaciaires ou glacio-lacustres localement associés. - 34
	j2-3(1), Calcaires et marnes gréseux, calcaires siliceux, schistes. Bajocien - Bathonien - 129
	j2C, Calcaires roux. Bajocien - 132
	l4c-j2a, Schistes silico-alumineux (ou argilo-silicieux) à nodules très durs siliceux et pyriteux. Toarcien sup. à Bajocien basal ou inf ("Aalénien s.l.") - 136
	l4(1), Marnes et calcaires à entroques et à algues. Toarcien - 139
	l4(2), Marnes schisteuses et calcaires. Toarcien - 140
	l3b(1), Schistes bruns et roux (+/- calcaires). Domérien - 143
	l1-3a(1), Calcaires dominants et schistes ou calcschistes (marnes) = "Lias calcaire". Hettangien - Carixien - 146
	tK, Cargneules (localement argilites versicolores) - 155
	tsD(2), Dolomies et calcaires dolomitiques et/ou cargneules. Trias supérieur - 157
	h4-5(1), Conglomérats, grès et schistes noirs à plantes, anthracite (703). Westphalien -Stéphanien - 164
	ã2SL, Granite à biotite ("des Sept-Laux", Massif de Belledonne) daté à 335 +/- 13 Ma. Viséen - 174
	æãSL, Zone de bordure hétérogène (du "granite des Sept-Laux") à injections granitiques, métamorphisme de contact du granite des Sept-Laux. Paléozoïque inférieur - 184
	ñæD, Micaschistes sériciteux, chloriteux (chloritoschistes), quartzeux, et/ou albitiques (micaschistes ocellaires) ("Série satinée", Massif de Belledonne). Précambrien - Paléozoïque inf. ? - 213