

Légende la la carte géologique de la commune de Bagnères-de-Bigorre

	E, Eboulis actuels ou récents, cônes d'éboulis et d'avalanches - 2
	Ea, Dépôts superficiels, souvent soliflués, coulée boueuse, limons - 3
	Ex-y, Eboulis fixés - 4
	C, Colluvions, dépôts de pente indifférenciés - 5
	Fjy-z, Cônes de déjections tardi et postglaciaires - 8
	LGx-y, Formations glacio-lacustres et glacio-fluvio-lacustres - 10
	Fz, Alluvions fluviales actuelles et subactuelles - 13
	Fy, Alluvions du stade du retrait glaciaire - 14
	Fgy, Alluvions fluviales remaniant des moraines - 16
	Fx, Alluvions anciennes du Riss - 17
	Fv, Alluvions anciennes du Gunz et du Donau - 20
	Acm, Arcs et cordons morainiques du Tardiglaciaire et du Postglaciaire - 23
	Gzc, Moraines du Postglaciaire récent - 26
	Gzb, Moraines du Postglaciaire ancien - 28
	Gza, Moraines du Tardiglaciaire - 30
	Gy, Moraines du stade de retrait et de disjonction - 31
	Gx, Moraines du stade d'extension glaciaire maximum - 33
	Gxb, Phase de stationnement - 36
	Gxa, Phase d'expansion - 37
	Æ/M, Arènes formées aux dépends des migmatites et des gneiss de Castillon, Loucrup et Julos - 39
	m6, Pontien : Argiles à galets et graviers, sables - 50
	c4-5, Santonien - Campanien : Flysch schisto-gréseux de Lugagnan - 81
	c4-5B, Santonien - Campanien : Flysch de Lugagnan, brèches "type Ourdon" - 82
	c2-4Ff, Turonien - Sénonien inférieur : Flysch à fucovdes - 86
	c1, Cénomaniens : Calcaires à caprines, calcaires à préalvéolines, dolomies gréseuses - 97
	n6c-c1b, Vraconien - Cénomaniens moyen : Flysch noir des Baronnies, Marnes de Bourg (est de l' Adour) - 102
	n6b-c1b, Albien moyen - Cénomaniens moyen : Flysch noir ardoisier de Bigorre (ouest de l' Adour) - 106
	n6-c1(BJ), Albien moyen - Cénomaniens moyen : Flysch noir de Bigorre, Brèches de Jarret à éléments mésozoïques - 114
	n6b-c(BE), Albien moyen-supérieur : Flysch noir ardoisier des Baronnies, Brèches d' Esconnets à éléments paléozoïques - 118
	n5-6, Aptien supérieur - Albien inférieur : Calcaires et marnes indifférenciés - 126
	n5-6M, Aptien - Albien : Marnes noires et calcaires argileux - 127
	n5-6C, Aptien - Albien : Calcaires à Toucasia (faciès urgonien), calcarénites à entroques - 128
	n5, Aptien inférieur-supérieur : Marnes à Deshayesites - 134
	n1-4, Néocomien - Barrémien : Brèche polygénique à éléments mésozoïques et calcaires ; calcaires et calcaires argileux - 136
	j6-7B, Kimméridgien - Tithonien : Brèches, calcaires et dolomies indifférenciés - 141
	j1-5, Aalénien - Oxfordien : Dolomies noires et grises fétides, calcaires à oncolites - 149
	l3-4, Pliensbachien - Toarcien : Marnes et calcaires à Bélemnites - 153
	l1-2, Sinémurien - Hettangien supérieur : Calcaires, brèches et dolomies - 154
	t5-7, Trias supérieur : Argiles et marnes bariolées, dolomies, cargneules - 157
	t3-4, Trias moyen : Dolomies et calcaires - 158
	t1-2, Trias inférieur : Conglomérat, grès rouges à violacés, pélites quartzites - 159
	h3d, Namurien : Calcaires, schistes, grès, conglomérats - 169
	h3a-b, Namurien : Pélites vertes et noires, grès - 171
	h2-3, Viséen - Namurien : Formation de Cambasque, calcaires sombres à laminites, schistes sombres - 172
	d6-h1a, Frasnien - Famennien - Tournaisien inférieur : Calcaires gris, calcaires amygdalaires "griottes" (Unité de Chinipro) - 176
	d5-6a, Dévonien moyen-supérieur : Calcaires rubanés, calcaires manganésifères, calcaires limoniteux à goniatites - 183
	d5-6C, Givétien terminal - Frasnien : Calcaires et pélites versicolores (Unité médiane, Campan centre W, Laruns N) - 185
	d3-5, Dévonien inférieur et moyen : Schistes sombres à horizons calcaires et pélites gréseuses - 194
	d2-4, Praguien - Eifélien : Série calcaro-détritique indifférenciée (Unité septentrionale-La Munia) - 197
	d2-3D, Praguien - Emsien : Calcaires massifs de la "Dalle" (Unité septentrionale-La Munia) - 199
	d1-3, Lochkovien - Praguien - Emsien indifférenciés - 202
	d1a-b, Lochkovien : Siltites, shales noirs et calcaires rubanés (Unité septentrionale-La Munia) - 205
	s, Silurien indifférencié : Schistes, shales noirs ampéliteux à pyrite - 208
	s3-4b, Ludlow - ?Pridoli : Siltites noires quartzofeldspathiques à pyrite et pyrrhotite - 210
	s3-4a, Ludlow - ?Pridoli : Schistes et siltites noires quartzo-phylliteuses à pyrite et pyrrhotite, rares intercalations calcaires - 211
	s1-2, Llandovery - Wenlock : Schistes ampéliteux, pyriteux, à rares intercalations carbonatées - 212
	γξ(k-o), Cambro-Ordovicien : Métapélites schisto-gréseuses, quartzophyllades - 233
	γ4N, Massif du Néouvielle : Granodiorite sombre à biotite et amphibole - 264
	γ3N, Massif du Néouvielle : Granites clairs calco-alcalins à biotite et amphibole rare - 265
	ηL, Massifs de Lesponne et d'Aygue-Rouye : Diorites - 270
	pγ4L, Massifs de Lesponne et d'Aygue-Rouye : Granodiorite porphyrode - 271
	γ1-2, Massif du Chiroulet : Granite leucocrate à muscovite - 273
	M2, Dome du Chiroulet : Métatexites, migmatites rubanées - 274
	M1, Dome du Chiroulet : Diatexites - 275
	ζ, Dome du Chiroulet : Paragneiss (déversoir du lac Bleu) - 276
	ω, Ophites - 289
	vδ, Lamprophyres et diabases en dykes et sills - 291
	α, Andésites - 292
	I, Primaire indifférencié (Ordovicien p.p.?) : Quartzites de Gez-ez-Angles, schistes grès et quartzites de la vallée de Luz et de Lalizau, Primaire indifférencié (Ordovicien p.p ?) - 305
	MB, Migmatites : schistes, micaschistes, gneiss, granites et pegmatites d' Argelès-Castillon, Bagnères-Pouzac, Loucrup-Julos-Layrisse - 306
	γ1-2O, Granite leucocrate de la haute vallée de l' Oussouet - 307
	P, Pegmatites - 320
	Q, Quartz - 321
	hydro, Etangs, lacs, rivières - 999