

Inventaire du patrimoine géologique en Auvergne - validé nationalement en mars 2016
Liste des sites non confidentiels

Identifiant	Nom du site	Nombre étoiles	Départements	Phénomène géologique	Intérêt géologique principal	Note besoin de protection
AUV0001	Maar de la narse d'Espinasse et Puy de l'enfer	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0002	Paléolac de lave de Sauterre	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Minéralogie	7
AUV0003	Maar de Beaunit et Puy Gonnard	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0005	Dôme de lave du Grand Sarcoui	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0006	Puy Pariou	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0007	Vallée glaciaire de Rentières, passage à une vallée fluviale	2	Puy-de-Dôme (63)	Erosion	Géomorphologie	4
AUV0008	Puys de la Vache et de Lassolas, et leur coulée	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	9
AUV0009	Paléolac de lave du Pic de la Garde	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0010	Puy de Lemptégy	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0011	Diatrème d'Hubel	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0012	Carrière de tufs ponceux de Farges	2	Puy-de-Dôme (63)	Projection volcanique	Volcanisme	7
AUV0013	Complexe volcanique du Lac Pavin	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0014	Maar du Gour de Tazenat	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0016	Source pétrifiante de la Tête de Lion	2	Puy-de-Dôme (63)	Sédimentation	Sédimentologie	5
AUV0017	Diatrème pépéritique du Puy de Marmant	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	4
AUV0018	Carrière de ponces de Rochefort-Montagne	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0019	Narse d'Amboix: site de référence pour la datation de la Chaîne des Puys	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Géochronologie	4
AUV0020	Méandre de la Sioule à Queuille	2	Puy-de-Dôme (63)	Erosion fluviale	Géomorphologie	4
AUV0021	Coulée de Laschamp : témoin d'une excursion magnétique	3	Puy-de-Dôme (63)	Coulée volcanique	Géochronologie	6
AUV0022	Mélange de magmas à la Grande Cascade du Mont Dore	2	Puy-de-Dôme (63)	Coulée volcanique	Volcanisme	5
AUV0023	Faille de la caldeira à La Bourboule	3	Puy-de-Dôme (63)	Tectonique	Volcanisme	7
AUV0024	Grottes sous basaltiques et géoscope de Royat	1	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	3
AUV0025	Le volcan du Puy de Dôme	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0026	Complexe volcanique de Gergovie	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	9
AUV0027	Puy de Côme et ses coulées	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0028	Terrasses alluviales de l'Allier et Sources de Sainte Marguerite et du Saladis	3	Puy-de-Dôme (63)	Sédimentation	Hydrothermalisme	8
AUV0030	Gisement fossilifère de l'Ardoisière	1	Allier (03)	Fossilisation	Paléontologie	7
AUV0031	Quartzites de Meillers	2	Allier (03)	Silicification	Hydrothermalisme	6
AUV0032	Formation sédimentaire primaire de Durat	1	Allier (03)	Sédimentation fluviale	Sédimentologie	7
AUV0033	Sources thermo-minérales du bassin de Vichy	2	Allier (03)	Sédimentation	Hydrothermalisme	6
AUV0037	Grottes de Chatelperron	2	Allier (03)	Karstification	Géomorphologie	9
AUV0038	Grotte des Fées de Ferrières sur Sichon	1	Allier (03)	Karstification	Géomorphologie	8
AUV0039	Gisement et collection de fossiles de Buxières-les-Mines	2	Allier (03)	Fossilisation	Paléontologie	6
AUV0040	Maar de Chaudeyrolles et dôme phonolitique de Mont Signon	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0041	Ensemble volcanique du Mézenc	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0042	Mines métalliques du Daü et des Anglais	1	Haute-Loire (43), Cantal (15)	Minéralisation	Minéralogie	6
AUV0043	Complexe volcanique du Mont Coupet	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0044	Complexe volcanique de la Denise	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0045	Volcan de Polignac	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0046	Volcan surtseyen de Cheyrac	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0047	Neck basaltique de Queyrières	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0048	Aquifère du complexe volcanique de Vourzac	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Hydrogéologie	7
AUV0049	Granite du Velay à la carrière de la Pradette	1	Haute-Loire (43)	Tectonique	Plutonisme	6
AUV0050	Granite de la Margeride au niveau de la vallée de l'Ance	2	Haute-Loire (43)	Différenciation	Plutonisme	4
AUV0051	Cône strombolien du Mont Bar	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0052	Méandre de l'Allier à Lavoûte-Chilhac	2	Haute-Loire (43)	Erosion fluviale	Géomorphologie	4
AUV0054	Lac de maar du Bouchet	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	3
AUV0055	Gisement fossilifère du maar de Senèze	3	Haute-Loire (43)	Fossilisation	Paléontologie	7
AUV0056	Anciennes carrières souterraines fossilifères du Mont Ronzon	2	Haute-Loire (43)	Fossilisation	Paléontologie	10
AUV0057	Série sédimentaire tertiaire du bassin du Puy à Malescot	1	Haute-Loire (43)	Sédimentation	Sédimentologie	7
AUV0058	Dôme-coulée phonolitique du Lizieux	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0059	Coupe du plateau basaltique du Devès au Ravin des Fouragettes	2	Haute-Loire (43)	Coulée volcanique	Volcanisme	4
AUV0060	Gisement fossilifère de Joursac	1	Cantal (15)	Fossilisation	Paléontologie	7
AUV0061	Maar de Belinay	1	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0062	Orgues basaltiques de Saint-Flour	2	Cantal (15)	Coulée volcanique	Volcanisme	7
AUV0063	Dôme phonolitique du Roc d'Hozières	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	4
AUV0064	Dôme trachytique du Puy Mary	3	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0065	Cirque glaciaire de l'Impradine	2	Cantal (15)	Erosion glaciaire	Géomorphologie	5
AUV0066	Contact avalanches de débris et substratum dans le bassin sédimentaire de Mauriac	2	Cantal (15)	Glissement de terrain	Volcanisme	8
AUV0067	Champ de drumlins de Narnhac et de Malbo	1	Cantal (15)	Erosion glaciaire	Géomorphologie	6
AUV0068	« Tranchades » de Laquairie: fractures bordières d'une coulée	1	Cantal (15)	Fracturation	Géomorphologie	5
AUV0070	Granite et migmatite de la Carrière des Rocs	1	Allier (03)	Anatexie	Plutonisme	7
AUV0071	Exploitation de kaolin dans le granite de la Bosse	3	Allier (03)	Métamorphisme de contact	Minéralogie	8
AUV0072	Dépôts sédimentaires stéphaniens du Ruisseau des Aiguillons	1	Allier (03)	Sédimentation	Sédimentologie	8

Inventaire du patrimoine géologique en Auvergne - validé nationalement en mars 2016
Liste des sites non confidentiels

AUV0073	Granite du Mayet-de-Montagne à la carrière Jacquet	1	Allier (03)	Intrusion magmatique	Plutonisme	10
AUV0075	Formations cendro-ponceuses et bois carbonisés de la Peyre del Cros	3	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	10
AUV0076	Monzonite et Gabbros de la Jordanne	3	Cantal (15)	Intrusion magmatique	Plutonisme	6
AUV0077	Dômes trachytiques de Menet	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Minéralogie	7
AUV0078	Plomb du Cantal	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0079	Mine d'antimoine et de plomb argentifère de la Rodde	2	Haute-Loire (43)	Minéralisation	Minéralogie	4
AUV0080	Basaltes prismés d'Arlempdes	2	Haute-Loire (43)	Erosion	Géomorphologie	4
AUV0082	Arkoses de Blavozy	2	Haute-Loire (43)	Altération	Sédimentologie	8
AUV0084	Suc phonolitique du Mont Loségal	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	9
AUV0085	Rochers volcaniques du bassin du Puy-en-Velay	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0086	Eclogite de l'Esplot	3	Haute-Loire (43)	Métamorphisme général	Métamorphisme	8
AUV0087	Complexe volcanique du Marais de Limagne	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0088	Puy de Gravenoire et ses coulées	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0089	Site géologique du lac Chambon	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0090	Vallée glaciaire de Chaudesfour	3	Puy-de-Dôme (63)	Erosion glaciaire	Géomorphologie	6
AUV0091	Contact granite - tuf volcanique du Rocher de Charlemagne	1	Puy-de-Dôme (63)	Orogenèse	Volcanisme	6
AUV0092	Fenêtres dans les sous sols de la butte de Clermont Ferrand	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0093	Volcan pépéritique du Puy de Crouel	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0094	Source bitumineuse du Puy de la Poix	2	Puy-de-Dôme (63)	Diagenèse	Ressources naturelles	6
AUV0095	Pillow lava de la carrière de Prady	2	Puy-de-Dôme (63)	Coulée volcanique	Volcanisme	9
AUV0097	Dépôts sédimentaires oligocènes de la carrière de Gandaillat	3	Puy-de-Dôme (63)	Sédimentation	Sédimentologie	8
AUV0098	District minier de Pontgibaud et Musée de la mine	2	Puy-de-Dôme (63)	Minéralisation	Minéralogie	4
AUV0099	Protrusions phonolites des Roches Tuilière et Sanadoire	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0100	Captage du Puy de Louchadière	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Hydrogéologie	7
AUV0101	Table basaltique de Chastel-Marlhac	2	Cantal (15)	Erosion	Géomorphologie	6
AUV0102	Coupe géologique du Puy Courny	3	Cantal (15)	Sédimentation	Géochronologie	7
AUV0103	Sources thermales de Chaudes-Aigues	3	Cantal (15)	Fracturation	Hydrothermalisme	6
AUV0104	Tor granitique des Rochers de Faulat	2	Cantal (15)	Erosion	Géomorphologie	8
AUV0105	Sources minérales du Cerisier	2	Puy-de-Dôme (63)	Fracturation	Hydrogéologie	6
AUV0106	Série sédimentaire oligocène du Puy de Vaux	2	Cantal (15)	Sédimentation de bassin	Sédimentologie	8
AUV0107	Verrou glaciaire et avalanche de débris du Pas de Cère	2	Cantal (15)	Erosion glaciaire	Géomorphologie	8
AUV0108	Falaise volcanique et « Chaos » de Casteltinet	2	Cantal (15)	Glissement de terrain	Géomorphologie	8
AUV0109	Coupe des formations volcaniques d'Aulac	1	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0110	Orgues basaltiques de l'ancien lac de lave de Montpeloux	2	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	5
AUV0111	Coulées basaltiques de Charmensac	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0112	Avalanche de débris du Sancy dans la Carrière du Cheix	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	9
AUV0113	Complexes volcanique et sédimentaire de Pardines à Perrier	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0114	Diatomites de Virargues	3	Cantal (15)	Sédimentation	Ressources naturelles	10
AUV0115	Maar de la Sauvetat	2	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	6
AUV0116	Volcan surtseyen de la Colline Saint Roch	3	Haute-Loire (43)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0117	SUPPRIME Paléolac de lave de Chanzac	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	8
AUV0118	Paléolac de lave du Rocher de Laval	2	Cantal (15)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0119	Cheminées de fées dans la Vallée des Saints	3	Puy-de-Dôme (63)	Erosion	Géomorphologie	8
AUV0120	Puy de la Nugère, eau et pierre de Volvic	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	7
AUV0121	La "chaussée des Géants" de La Tour d'Auvergne	2	Puy-de-Dôme (63)	Coulée volcanique	Géomorphologie	10
AUV0122	Chaîne des Puys	3	Puy-de-Dôme (63)	Eruption volcanique	Volcanisme	8