

94Y – CALCAIRES JURASSIQUES ET CRETACES DU PAYS DE GEX


Code	Nom du système karstique	Géographie	Lithologie	Alimentation	Exutoires	Hydrologie	Contours	Q moyen (l/s)	Type de Karst	Sup totale (km²)
94Y1	Creux de l'Envers	Cœur de l'anticlinal de la Haute Chaîne	Calcaires du Bajocien, Bathonien et Oxfordien supérieur	Non renseignée	Source du Creux de l'Envers (06288X0110/SCE – Gex)	Non renseignée	Géologie		Non renseigné	7,1
94Y2	Fontaine de Mars - Septfontaine	Retombée ouest de l'anticlinal de la Haute Chaîne (qui chevauche le synclinal de la Combe de Mijoux)	Calcaires du Jurassique supérieur et du Crétacé inférieur	Infiltration directe	Sources de la Piora (06287X0062/SCE – Mijoux) Fontaine de Mars (06287X0059/SCE – Mijoux) Source de Périssode (06283X1022/HY – Mijoux) Source du Bief Bruyant (06283X1024/HY - Mijoux) Source de la Petite Gouille (06287X0061/SCE – Mijoux) Source des Septfontaines (06287X0047/HY – Mijoux) Source de la Roulette (06287X0063/SCE – Mijoux) Source de la Lothière (ou du Boulu) (06287X0046/HY – Mijoux) Source des Loges (06287X0055/P00969 – Lelex) Source de l'Hotel du Mont Jura (06287X0057/SCE – Lelex)	Non renseignée	Géologie et traçages		unaire	33,8
94Y3	Allemogne	Retombée est de l'anticlinal de la Haute Chaîne	Calcaires de l'Oxfordien supérieur (Jurassique) à l'Aptien (Crétacé)	Infiltration directe	Puits Mathieu (06533X0035/419A – Thoiry) Source de Missozon (06533X0079/SCE – Thoiry) Exsurgence d'Allemogne (ou d'Allomogne) (06533X0077/SCE – Thoiry) Grotte de la Bouna (06536X0124/SCE – Leaz) Source d'Allondon (06287X0056/SCE – Crozet)	Rhône, Allomogne et Allondon	Géologie et traçages	Allomogne : 760 (350 en étiage moyen) Allondon : 280 (23 en étiage moyen)	unaire	84,0
94Y4	Source Bleue (01)	Synclinal d'Arbent-Oyonnax	Calcaires du Jurassique supérieur, recouverts au cœur par des dépôts glaciaires	Infiltration directe et pertes d'écoulement de surface (Ange)	Sources Bleue de Dortan (06277X0084/SO – Dortan) Source des Calvins (06277X0053/HY – Dortan)	La Bienne, l'Ange	Géologie, traçage et spéléologie	Source Bleue : 3	binaire	37,2
94Y5	Avalanches	Synclinal	Calcaires Kimméridgien et du Tithonien, avec un cœur de Crétacé	Non renseignée	Source de Fontaine Froide (06531X0020/SC – Belleydoux) ou Source d'Orvaz (06531X0035/ORVAZ – Belleydoux) Exsurgence des Avalanches (06531X0038/SCE – Champfromier) Source de la Trouillette (06531X0023/SCE815 – Champfromier)	Non renseignée	Géologie		Non renseigné	6,5
94Y6	Roche Fauconnière	Anticlinal	Calcaires de l'Oxfordien supérieur et du Kimméridgien	Non renseignée	Grotte de la Roche Fauconnière (06531X0036/SCE – Belleydoux)	Non renseignée	Géologie		Non renseigné	3,1
94Y7	Coz-Trebillet	Anticlinal d'Echazéau (cœur liasique) chevauché à l'est par l'anticlinal des Montanges et à l'ouest par le synclinal de Giron-Combe du Collet (cœur urgonien avec dépôts glaciaires)	Calcaires du Jurassique supérieur (anticlinal des Montanges et synclinal de Giron-Combe du Collet) et du Bathonien-Bajocien (anticlinal d'Echazéau)	Infiltration directe et pertes d'écoulement de surface	Source de Coz (06535X0013/HY – Montanges) drainant le calcaire urgonien Exsurgence de Trebillet (06535X0096/SCE – Montanges) Source des Enversiers (06524X0023/357A1 – Saint-Germain-de-Joux) drainant le calcaire jurassique supérieur de la Combe du Collet	Non renseignée	Géologie et traçages		binaire	22,1

Code	Nom du système karstique	Géographie	Lithologie	Alimentation	Exutoires	Hydrologie	Contours	Q moyen (l/s)	Type de Karst	Sup totale (km ²)
94Y8	Plateau de Lamoura - La Pesse	Succession de grands plis allongés selon une direction NNE SSW, décrochés par des failles transverses	Calcaires de l'Oxfordien supérieur, du Kimméridgien, du Portlandien, du Barrémien, Crétacé au cœur des unités synclinales	Pertes concentrées et infiltration directe	Sources du Flumen (Fleumen) (06282X0077/CN et 06282X0040/CN – Septmoncel) Source des Moulins de Montépile (06282X0046/CN – Septmoncel) Source des Foules (06282X0080/S – Saint-Claude) Source du Martinet (06282X0123/SCE – Villard-Saint-Sauveur) Source de Montbrillant (06282X0081/S – Villard-Saint-Sauveur) Source du Pré Martinet (06282X0124/SCE – Villard-Saint-Sauveur), Source du Bief Noir (06282X0037/CN – Villard-Saint-Sauveur) Décharge diffuse dans lit de rivière	Non renseignée	Géologie, structure et traçages		binaire	161,6
94Y9	Plateau de Longchaumois	Succession de grands plis allongés selon une direction NNE SSW, décrochés par des failles transverses (autour de la structure synclinale de Frenois)	Calcaires du Jurassique moyen au Crétacé	Pertes concentrées et infiltration directe	Source du Trou de l'Abîme (06282X0073/S – Saint-Claude) Source de Vaucluse (les Bourgeoises) (06282X0082/S – Saint-Claude)	Non renseignée	Géologie, structure et traçages		binaire	61,4
Non délimité	Synclinal de Grandvaux	Succession de grands plis allongés selon une direction NNE SSW, décrochés par des failles transverses (suit la vaste structure du Synclinal de Grandvaux)	Calcaire du Jurassique	Pertes d'écoulements de surface et infiltration directe	Source de l'Enragé (06281X0037/SCE – Chassal)	Non renseignée	Géologie, structure et traçages		Non renseigné	> 100