Le Ruisseau de Pissechin



Coordonnées géographiques de la source du ruisseau de Pissechin	Latitude: 45° 5' 26" Nord (45.0905°) Longitude: 5° 38' 7" Est (5.6352°)
Longueur totale du Ruisseau	2,1 km
Lit du Ruisseau	2 x 15 m, soit une bande de 30 m de large
Bassin versant du Ruisseau	Le Rhône et les cours d'eau côtiers méditerranéens
Nombre de communes traversées	Département de l'Isère : Claix, Saint-Paul-de-Varces, Varces-Allières-et-Risset.

Le ruisseau du Pissechin prend naissance sous les falaises qui dominent l'Ouest de la commune de Varces-Allières et Risset. Il s'écoule ensuite sur le plateau de Saint -Ange pour finalement se jeter dans le ruisseau de la Pissarde au Nord du hameau de Chardeyre.



Risques associés au Ruisseau du Pissechin :

- Le ruisseau présente une turbidité qui impacte l'alimentation en eau de certaines habitations du hameau Saint-Ange
- Le ruisseau alimente la Pissarde qui elle-même débouche dans le Lavanchon.

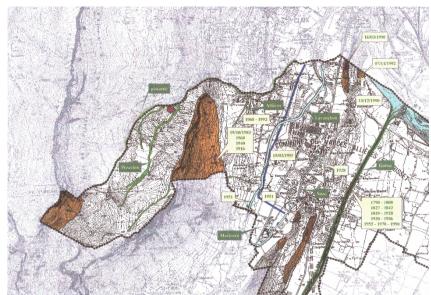
Risques associés à la Pissarde, effluent du Pissechin

La Pissarde peut déborder au niveau du Hameau de Risset. Les terrains concernés par ces débordements sont classés en aléa faible de crue et ruisseaux torrentiels. Cependant sur la berge rive droite de la Pissarde, trois zones de glissement actif de terrain ont été identifiés et classées en aléa fort de glissement de terrain : en amont du hameau de Dideyre, au niveau de la cascade des Allières et en amont de la confluence avec le Pissechin. En partie basse de la Pissarde, de nombreux ponts enjambent le ruisseau et sont propices à la formation d'embâcles ce qui augmente le risque de débordement sur le secteur de Risset.

Risques associés au Lavanchon, effluent indirect du Pissechin

Le Lavanchon s'écoule en plaine selon de faibles pentes est classé dans les ruisseaux à phénomène de crue rapide des rivières. L'aléa (C3) concerne le lit du ruisseau sur une largeur de 2 x 20m. Longeant l'autoroute pendant plus de 1500m avant de le traverser, ses débordements, probables sur tout le linéaire et en amont sont jugés d'importance. Le Lavanchon peut également déborder au Nord de la zone militaire.et inscrits au plan de prévention des risques naturels prévisibles dela commune de Varces-Allières et Risset. ...

1951	Le Lavanchon déborde à Brigaudière et aux
	Martinais-d'En-Haut
15/02/1955	Rupture de digues sur le Lavanchonet
	débordement entre les Martinais-d'En-Haut et les
	Martinais-d'En-bas. Les champs sont engravés par
	environ 10000m³ de matériaux.
12/1968	Crue du Lavanchon
1992	Des pluies abondantes provoquent une crue du
	Lavanchon. Les digues sont endommagées mais
	aucun débordement ne se produit
12/08/1998	Crue du Lavanchon



Source: Plan de prévention des risques naturels prévisibles – Commune de Varces-Allières et Risset, Octobre 2003.

Voir une vidéo de crue du Lavanchon : https://tse1.mm.bing.net/th?id=OIP.J1f0sfGbdEpbiDnyS8mUMgHaEK&pid=Api