

COMMUNE DE PLASSELB

Etat de l'infiltration



Géologie

Extraits du rapport FR 916 de décembre 1999 du bureau ABA-GEOL SA

La géologie de la commune comporte différents types de terrains.

D'une part, des alluvions récentes sont présentes aux abords de la Gérine, avec comme extension des graviers de progression, se prolongeant à l'Est dans la direction de Plaffeien.

D'autre part, la partie Nord-Est, soit la zone de Neuhaus, comporte une molasse sous faible profondeur.

Le secteur de Nusmatt comporte des graviers de progression, avec au Sud, la présence de moraine informe. Le secteur Ouest se compose également d'éléments graveleux (sables de retrait).

La partie Sud du territoire communal est caractérisée par la présence d'éboulis et d'éboulements au Nord des Préalpes externes.

Possibilités d'infiltration

Extraits du rapport FR 916 de décembre 1999 du bureau ABA-GEOL SA

La commune de Plasselb est située sur des terrains à bonnes possibilités d'infiltration des eaux claires, ainsi qu'à l'Ouest, le long de la Gérine, à l'exception des secteurs à molasse de l'Helvétien ou du Burdigalien affleurante.

Le secteur Sud (Allmet) comprend une moraine informe peu perméable et le secteur de Neuhaus (Nord) est situé sur de la molasse affleurante ou sous faible couverture..

Synthèse

Les bonnes possibilités d'infiltration signalées sur les surfaces du plan d'aménagement du centre du village seront prises en compte.

Par contre, les mesures d'infiltration ne seront pas appliquées dans les secteurs Sud et Nord de la commune, où les possibilités sont mauvaises, de même qu'en bordure de la Gérine, où, malgré de bonnes possibilités, l'affectation en zone industrielle et artisanale est contraignante.

Plan

Le plan de référence se trouve sous l'onglet :

- Etat de l'infiltration