



Direction départementale
des territoires de l'Ain
23 rue Bourgmaier CS 90410
01012 BOURG EN BRESSE CEDEX
Service urbanisme et risques
Unité prévention des risques

**Porter à connaissance de l'aléa
inondation de l'Ain et de ses
affluents entre le barrage
d'Allement et le Rhône**

Commune de Saint-Vulbas

Carte de l'aléa de référence
(crue centennale)



Mai 2018

Direction Départementale des Territoires de l'Ain
Réalisation : DDT01 - SUB - PR - mai 2018
Sources : DDT01 - SAS SAFEGE
Fond cartographique : IGN - BD Cartho - BD Topo - DGI 2017 - Georef®
Echelle 1/2 500 au format A0

Légende

Aléa de référence

Niveau d'aléa

- Très fort
- Fort
- Moyen
- Faible

Cadastre

- Bâti
- Parcelles
- Limites communales
- Voies ferrées

Réseau routier

- Autoroute
- Départementale

Autres

- Cote de référence (mNGF)
- Surface en eau, cours d'eau

Critères de définition du niveau d'aléa à partir des hauteurs d'eau et des vitesses d'écoulement

Vitesse (V_{eau})	Hauteur (H_{eau})		
	$V_{eau} < 0.2$ m/s Faible (stockage)	$0.2 \text{ m/s} < V_{eau} < 0.5$ m/s Moyenne (écoulement)	$V_{eau} \geq 0.5$ m/s Forte (grand écoulement)
$H_{eau} < 0.5$ m	Faible	Moyen	Fort
$0.5 \text{ m} \leq H_{eau} < 1$ m	Moyen	Moyen	Fort
$1 \text{ m} \leq H_{eau} < 2$ m	Fort	Fort	Fort
$H_{eau} \geq 2$ m	Très fort	Très fort	Très fort

Entre deux profils, la cote de référence applicable est la plus élevée des deux

