



Direction départementale  
des territoires de l'Ain  
23 rue Bourgmayer CS 10410  
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**

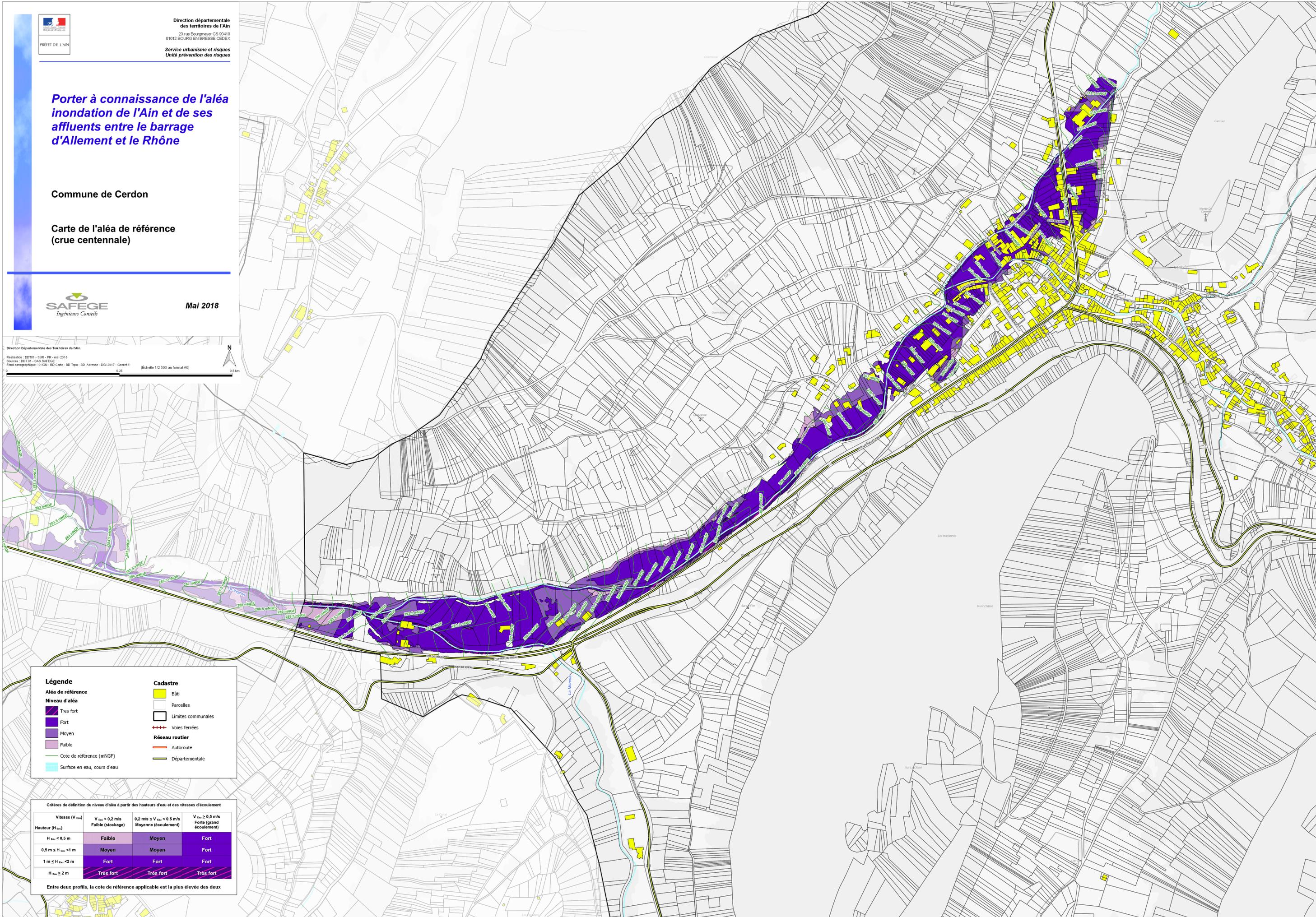
Commune de Cerdon

Carte de l'aléa de référence  
(crue centennale)



Mai 2018

Direction Départementale des Territoires de l'Ain  
Réalisation : DDT01 - GUR - PR - mai 2018  
Sources : DDT01 - SAFEGE  
Fond cartographique : IGN - BD Cartho - BD Topo - BD Adresse - DGI 2017 - Georef II  
(Echelle 1/2 500 au format A0) 0,5 km



**Légende**

**Aléa de référence**

**Niveau d'aléa**

- Très fort
- Fort
- Moyen
- Faible
- Côte de référence (mNGF)
- Surface en eau, cours d'eau

**Cadastre**

- Bât
- Parcelles
- Limites communales
- Voies ferrées
- Réseau routier
- Autoroute
- Départementale

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

| Vitesse (V <sub>eau</sub> )    | V <sub>eau</sub> < 0,2 m/s | 0,2 m/s ≤ V <sub>eau</sub> < 0,5 m/s | V <sub>eau</sub> ≥ 0,5 m/s |
|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Hauteur (H <sub>eau</sub> )    | Faible (stockage)          | Moyenne (écoulement)                 | Fort (grand écoulement)    |
| H <sub>eau</sub> < 0,5 m       | Faible                     | Moyen                                | Fort                       |
| 0,5 m ≤ H <sub>eau</sub> < 1 m | Moyen                      | Moyen                                | Fort                       |
| 1 m ≤ H <sub>eau</sub> < 2 m   | Fort                       | Fort                                 | Fort                       |
| H <sub>eau</sub> ≥ 2 m         | Très fort                  | Très fort                            | Très fort                  |

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