



Direction départementale
des territoires de l'Ain
23 rue Bourgnayer CS 80410
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 Pont-d'Ain
Carte n°1 (ensemble de la commune)

Carte de l'aléa de référence
(crue centennale)

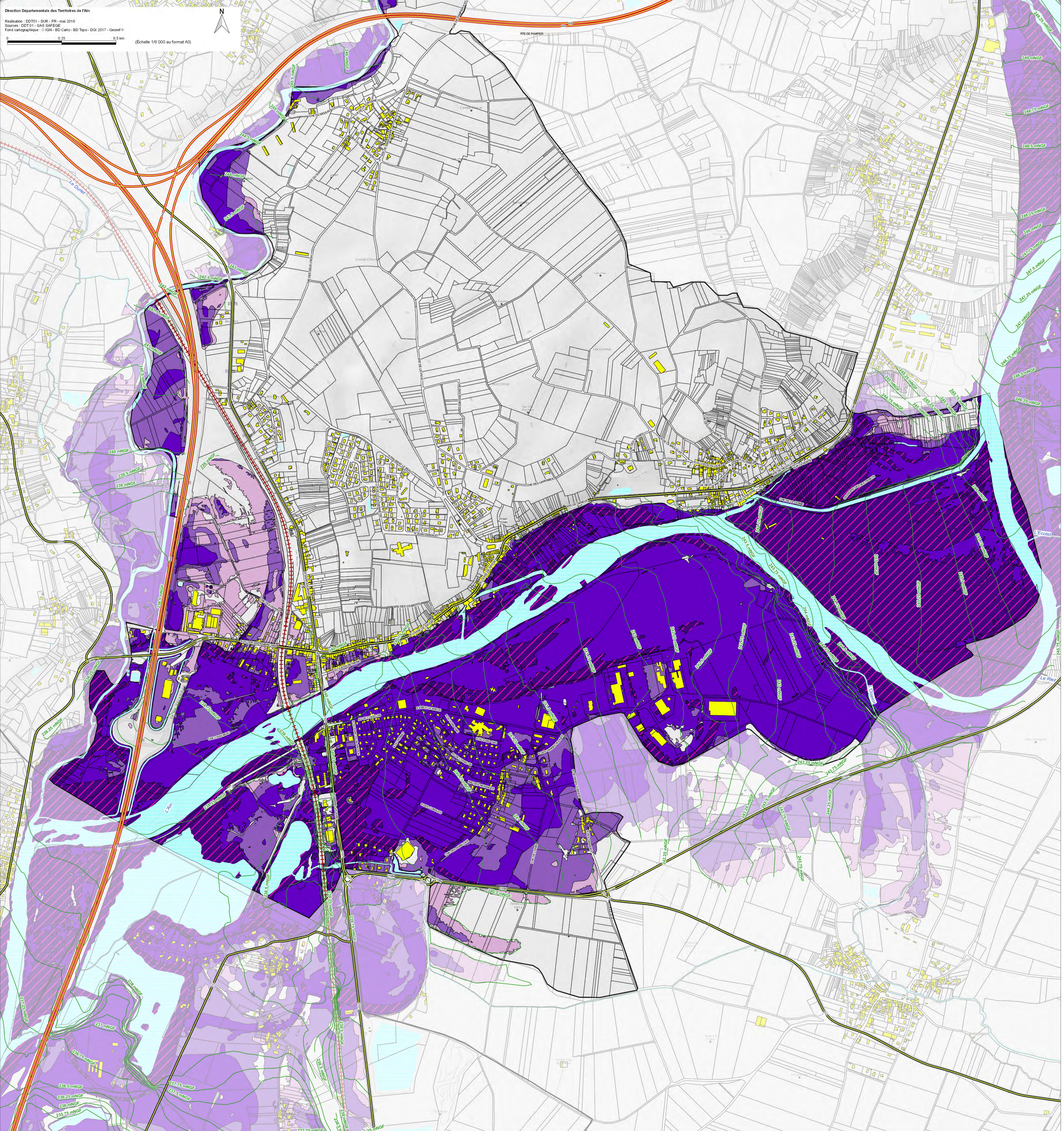


Mai 2018

Direction Départementale des Territoires de l'Ain

Réalisation : CDT01 - SUR - PP - mai 2018
Sources : CDT01 - SAS SAFEGE
Fond cartographique : IGN - BD Cartho - BD Topo - DGI 2017 - Georef

0 0,25 0,5 km (Echelle 1/6 000 au format A0)



Légende

Aléa de référence

Niveau d'aléa

- Très fort
- Fort
- Moyen
- Faible

Cote de référence (mNGF)

Surface en eau, cours d'eau

Cadastre

- Bâti
- 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_{eau})	Hauteur (H_{eau})		
	$V_{eau} < 0,2$ m/s Faible (stockage)	$0,2$ m/s $\leq V_{eau} < 0,5$ m/s Moyenne (écoulement)	$V_{eau} \geq 0,5$ m/s Fort (grand écoulement)
$H_{eau} < 0,5$ m	Faible	Moyen	Fort
$0,5$ m $\leq H_{eau} < 1$ m	Moyen	Moyen	Fort
1 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