



Direction départementale
des territoires de l'Ain
23 rue Bourgoyner 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**

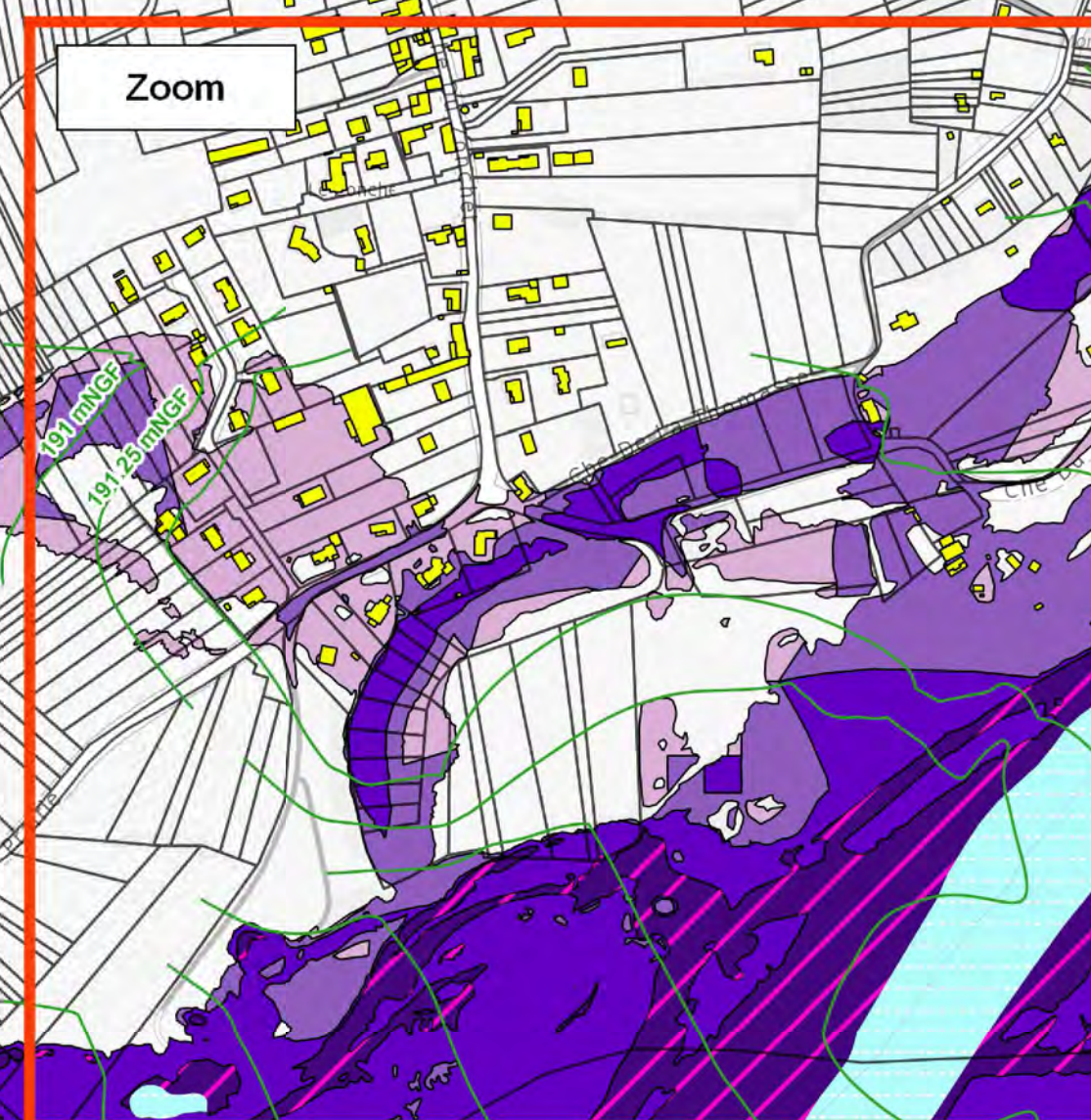
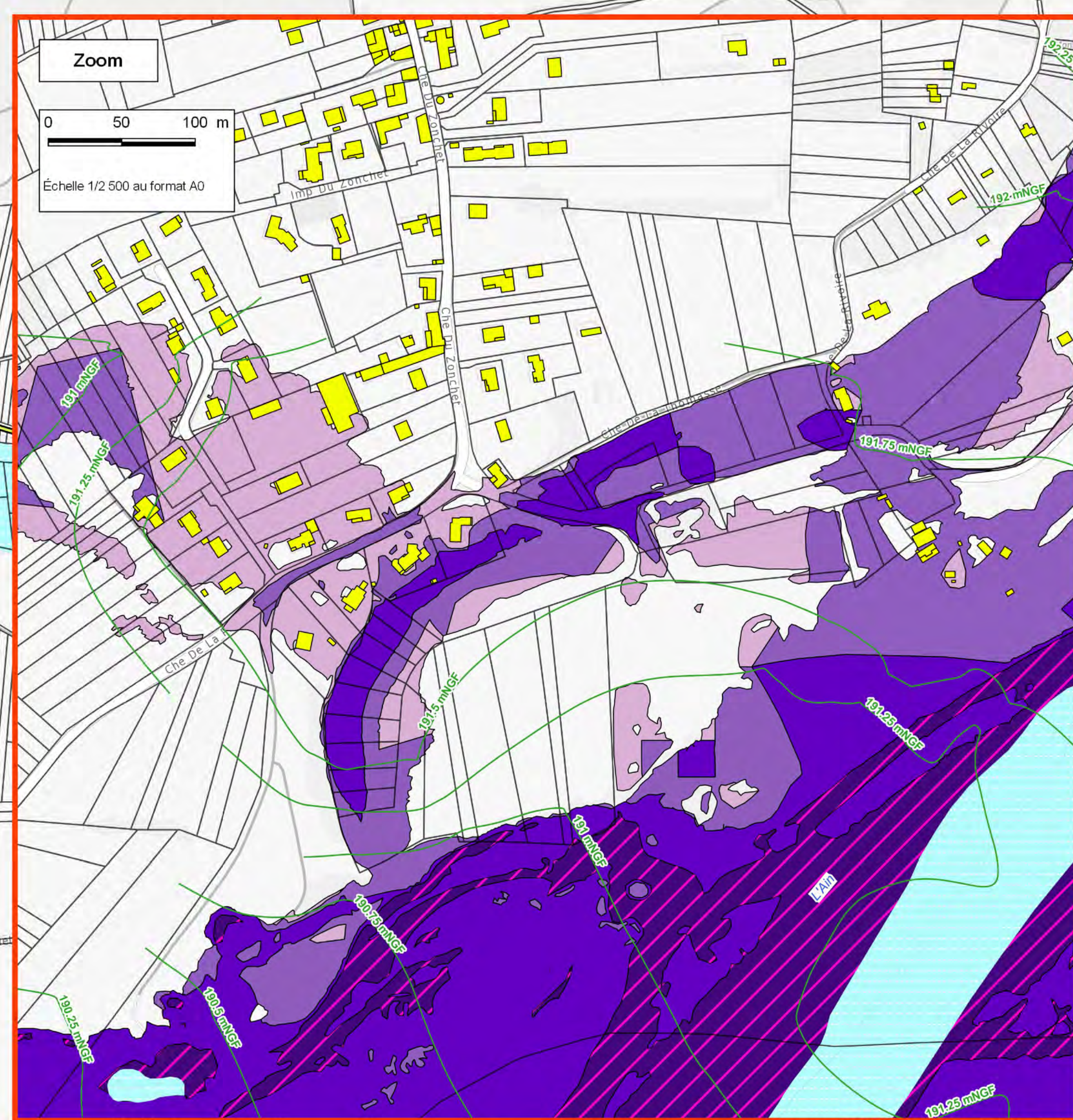
Commune de
Saint-Maurice-de-Gourdans

Carte de l'aléa de référence
(crue centennale)

L'aléa inondation du Rhône n'est pas reporté



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 1/5 000 au format A0

Légende

Aléa de référence	Cadastre
Niveau d'aléa	Bâti
Très fort	Parcelles
Fort	Limites communales
Moyen	Voies ferrées
Faible	Réseau routier
Cote de référence (mNGF)	Autoroute
Surface en eau, cours d'eau	Départementale

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

Hauteur (H _{eau})	Vitesse (V _{eau})		
	V _{eau} < 0,2 m/s Faible (stockage)	0,2 m/s ≤ V _{eau} < 0,5 m/s Moyenne (écoulement)	V _{eau} ≥ 0,5 m/s Forte (grand écoulement)
H _{eau} < 0,5 m	Faible	Moyen	Fort
0,5 m ≤ H _{eau} < 1 m	Moyen	Moyen	Fort
1 m ≤ H _{eau} < 2 m	Fort	Fort	Fort
H _{eau} ≥ 2 m	Très fort	Très fort	Très fort

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

