



PRÉFET DE L'AIN

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

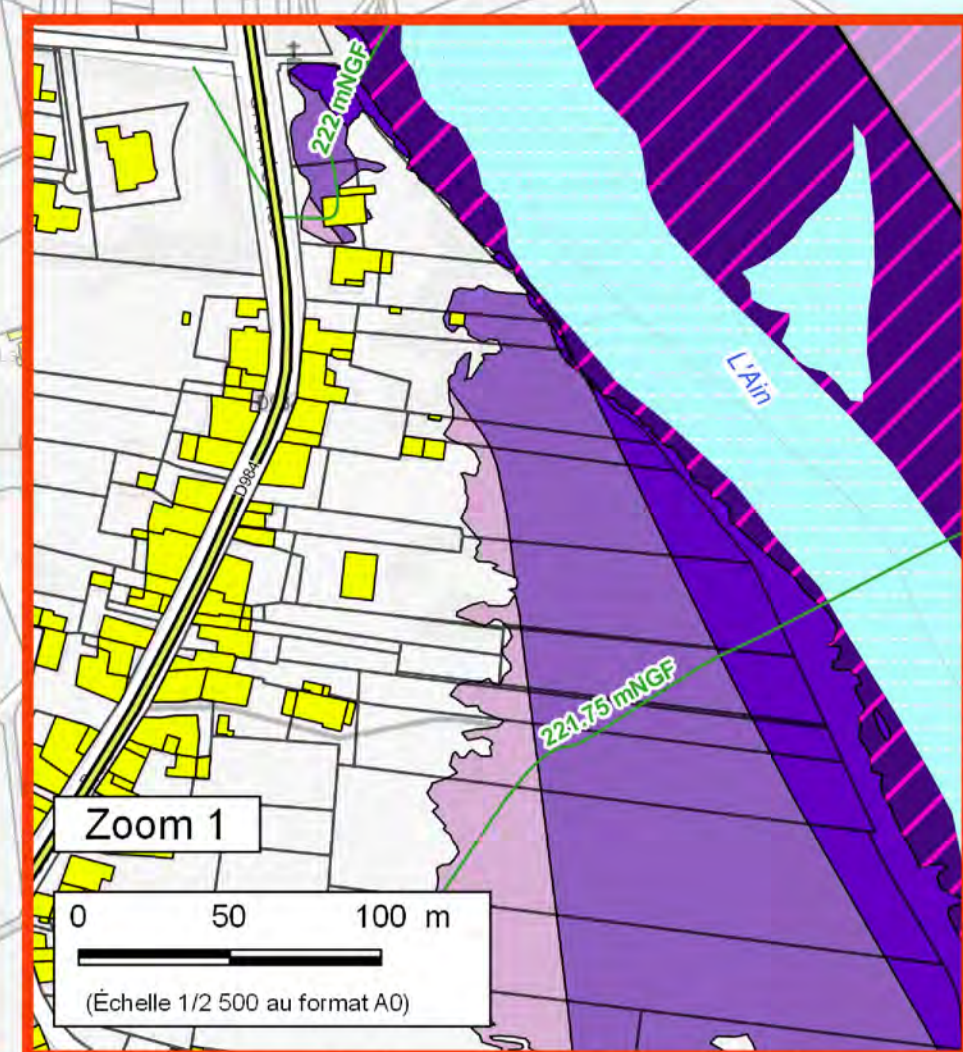
Porter à connaissance de l'aléa inondation de l'Ain et de ses affluents entre le barrage d'Allement et le Rhône

Commune de Villieu-Loyes-Mollon

Carte de l'aléa de référence (crue centennale)



Mai 2018



Zoom 1
0 50 100 m
(Echelle 1/2 500 au format A0)

Direction Départementale des Territoires de l'Ain
Réalisation : DDT01 - SUR - PR - mai 2018
Sources : EOT 01 - SAS SAFEGE
Fond cartographique : IGN - BD Cartho - BD Topo - DGI 2017 - Georef II
0 0,25 0,5 km
(Echelle 1/6 000 au format A0)

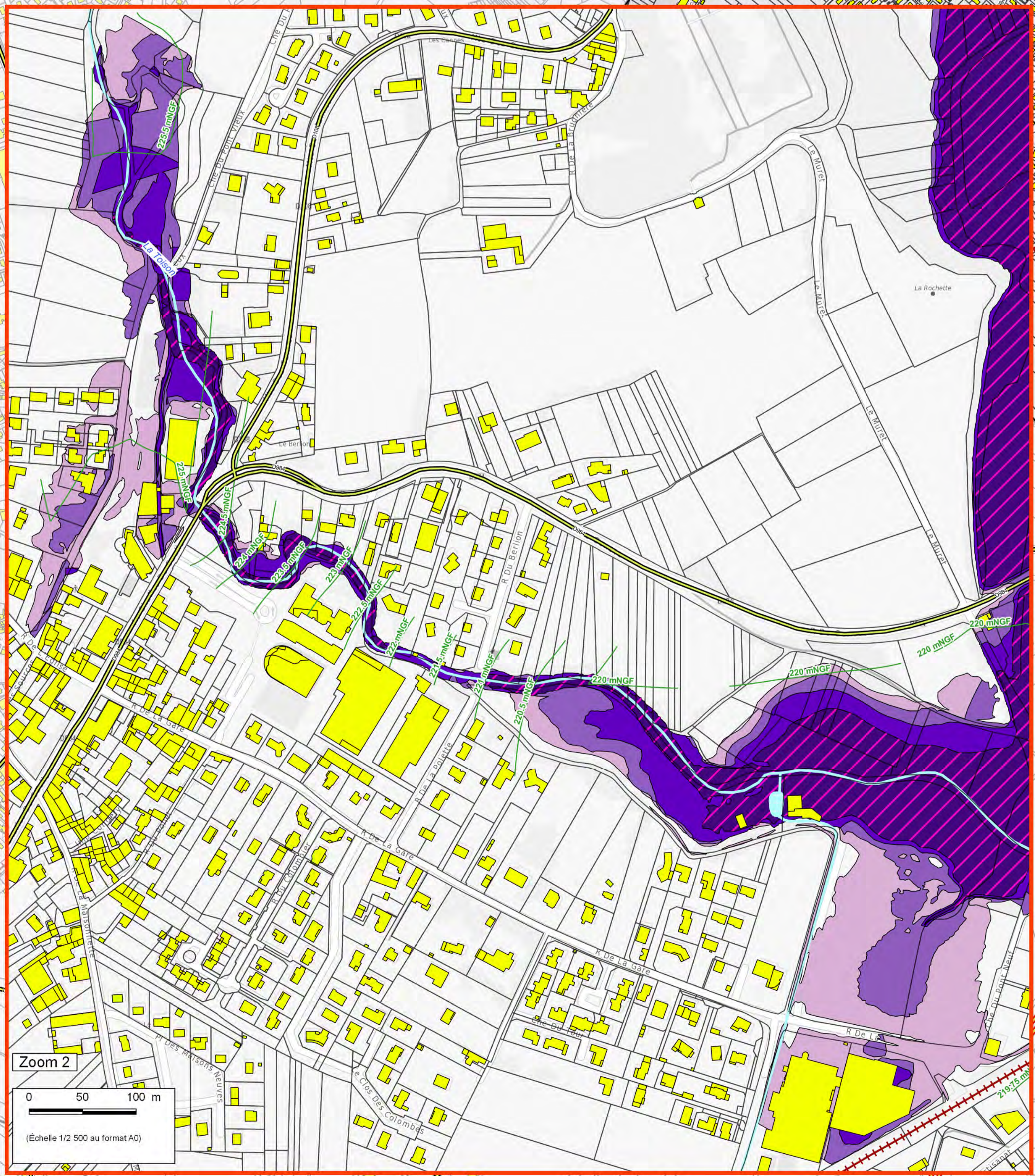
Légende

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

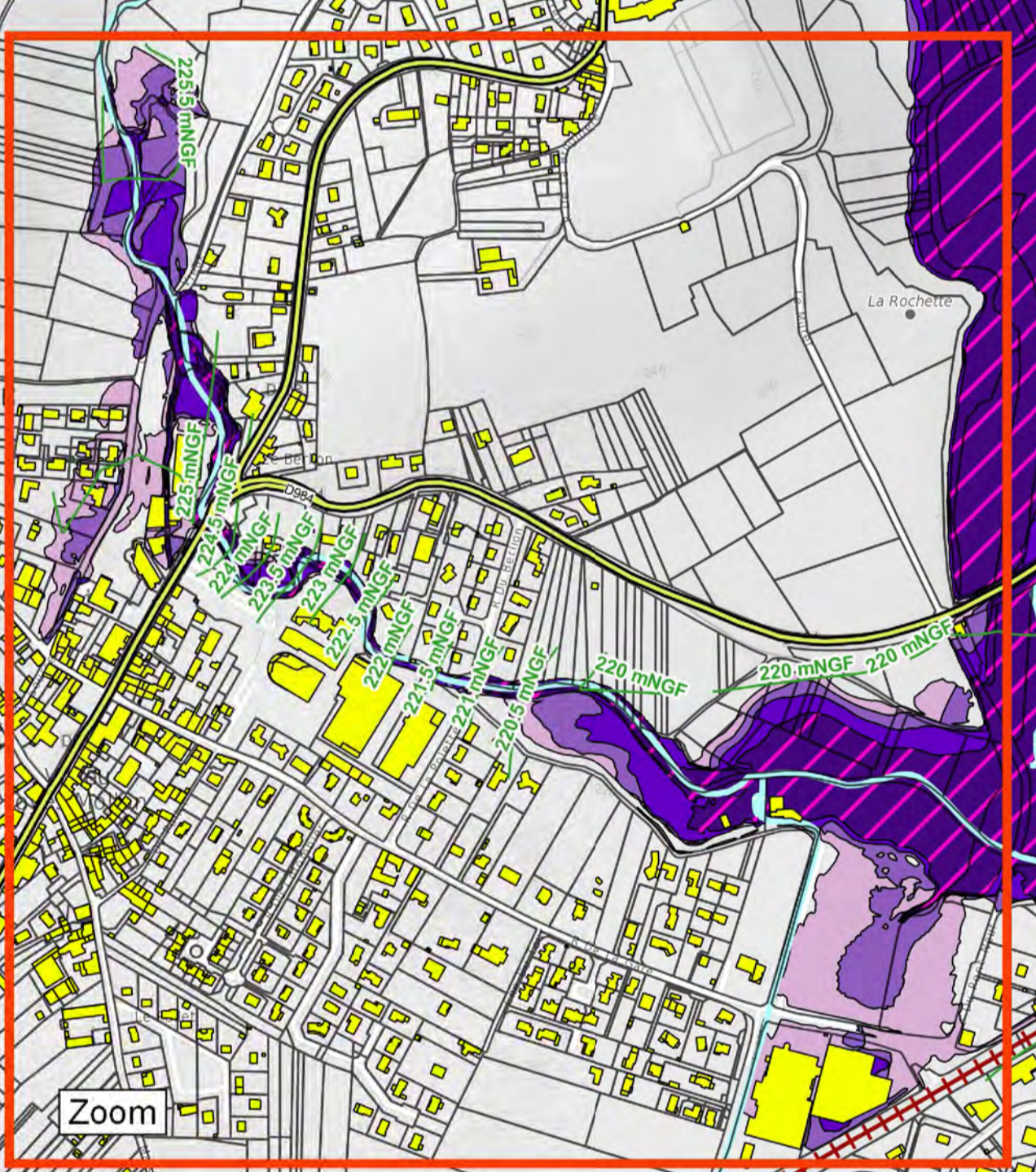
Critères de définition du niveau d'aléa à partir des hauteurs d'eau et des vitesses d'écoulement

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



Zoom 2
0 50 100 m
(Echelle 1/2 500 au format A0)



Zoom 3
0 50 100 m
(Echelle 1/2 500 au format A0)

