

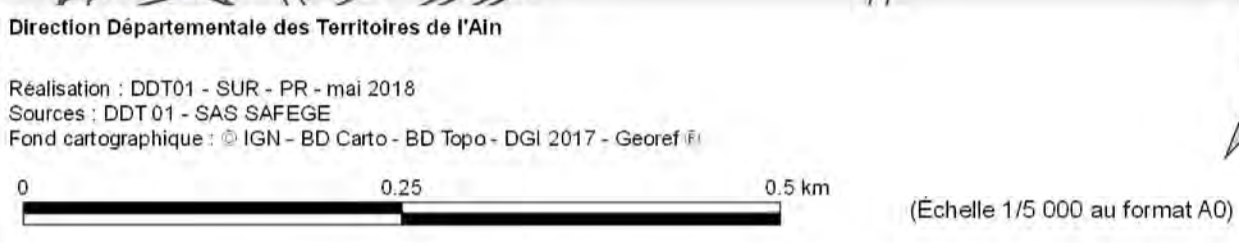
**Porter à connaissance de l'aléa  
inondation de l'Ain et de ses  
affluents entre le barrage  
d'Allement et le Rhône**

Commune de Priay

Carte de l'aléa de référence  
(crue centennale)



Mai 2018



**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

**Réseau routier**

- Voies ferrées
- Autoroute
- 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)	$0.2 \text{ m/s} \leq V_{eau} < 0.5$ 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

