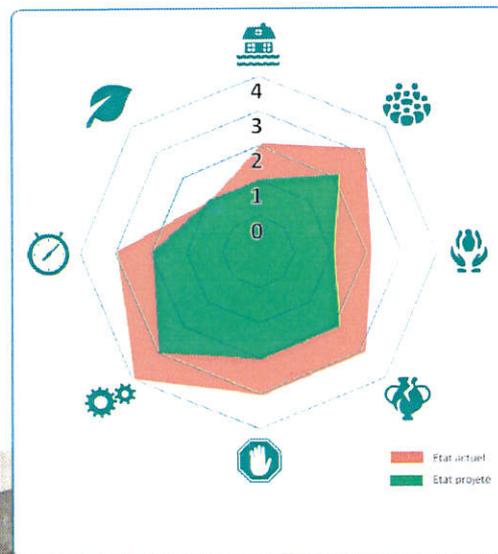


# Rapport de diagnostic vulnérabilité face à l'inondation

// Diagnostic & préconisation de travaux

**N° dossier** DEV-0038  
**Établissement** Gymnase II  
**Commune** Vergèze  
**Référent** M. Frédéric Boujon  
**Hauteur d'eau** 163 cm  
**Zonage d'aléa** M-U



**PAPI 2**  
Bassin versant du Vistre

VILLE  
DE  
VERGEZE







# DESCRIPTION DE L'ALEA

## DONNEES REGLEMENTAIRES

### CARACTERISTIQUES DE L'ALEA RETENU

**Aléa de référence** : Crue du 14/09/2021

**Type(s) d'inondation(s)** : Débordement de cours d'eau

**Durée de submersion** : <48h

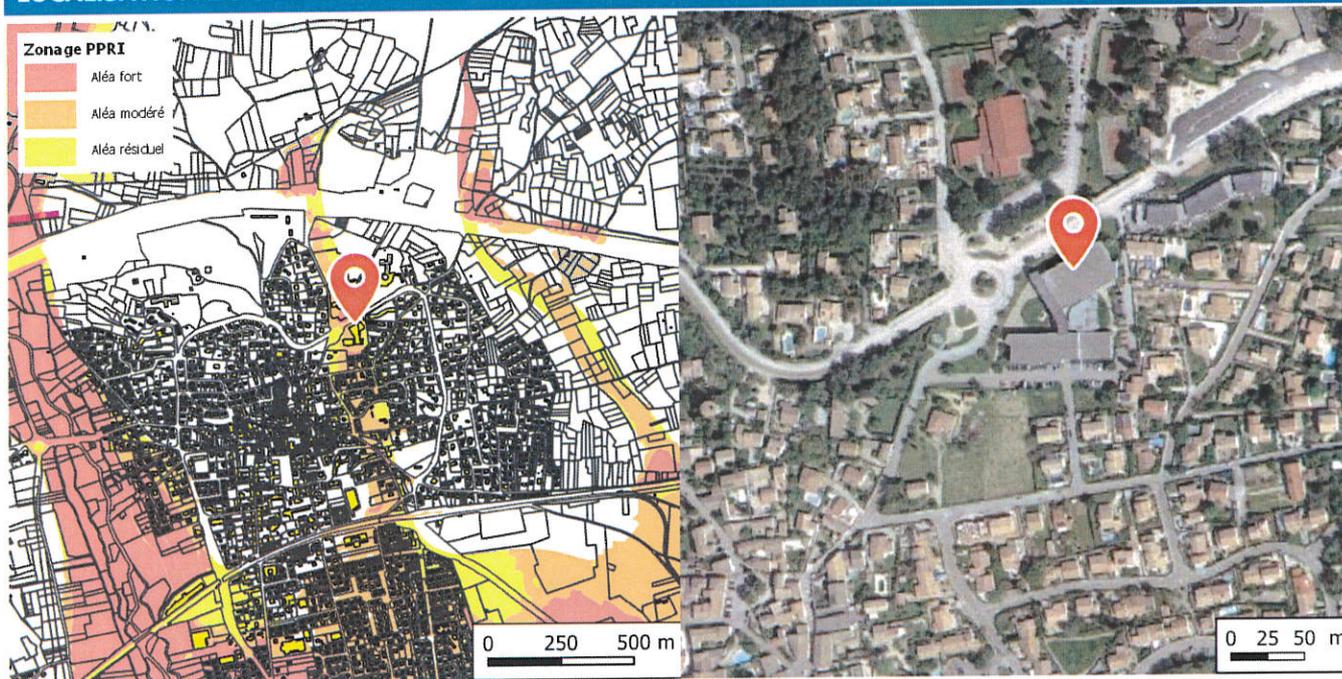
**Zonage PPRI retenu** : M-U

**PHE retenue\*** : 31,15 mNGF

**Hauteur d'eau sur le premier plancher** : 163 cm

\*La PHE retenue correspond à la plus haute laisse de crue mesurée au droit du bâti pour l'événement du 14/09/2021. (Cf. Annexe Fiche de PHE du 14 septembre 2021)

### LOCALISATION DU SITE



### DETERMINATION DES PLUS HAUTES EAUX MESUREES LE 14/09/2021 AU DROIT DU BATI







# FICHE MESURE

## MESURE 1.1 – INSTALLATION DE BATARDEAUX - BATIMENT A

### CROQUIS DU BATIMENT A



### PRECONISATIONS

En cas de survenue d'une crue de référence, **28 ouvertures** au rez-de-chaussée du **bâtiment A** sont atteintes par les eaux.

La pose de batardeaux vise à retarder l'intrusion des eaux dans le bâtiment. Leur hauteur est limitée à 80 cm, afin de permettre leur franchissement par les secours et d'éviter une différence de pression trop importante entre l'intérieur et l'extérieur.

Il est préconisé de poser (voir schéma ci-dessous) :

- **8 batardeaux de 80 cm** de hauteur (ouvrants O6, O9, O16, O18, O21, O26, O27 et O34)

### PHOTOS



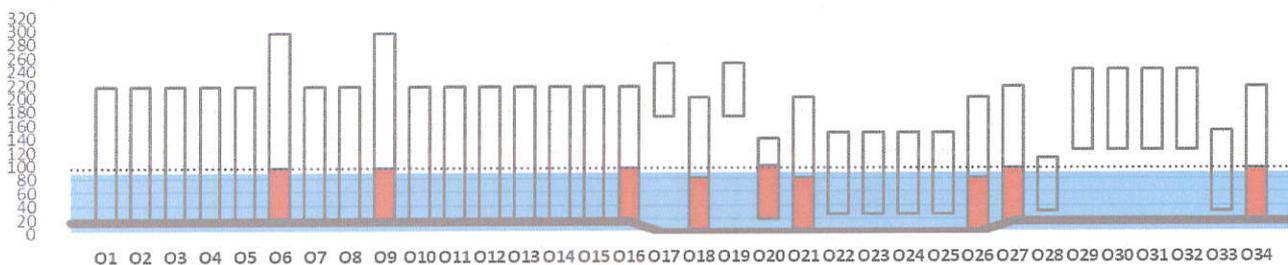
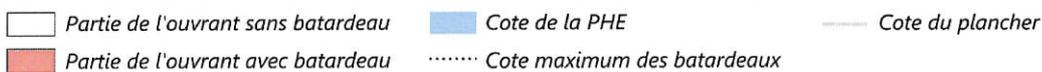
O1 à O15

O18

O21

O34

### SCHÉMA DES BATARDEAUX A POSER

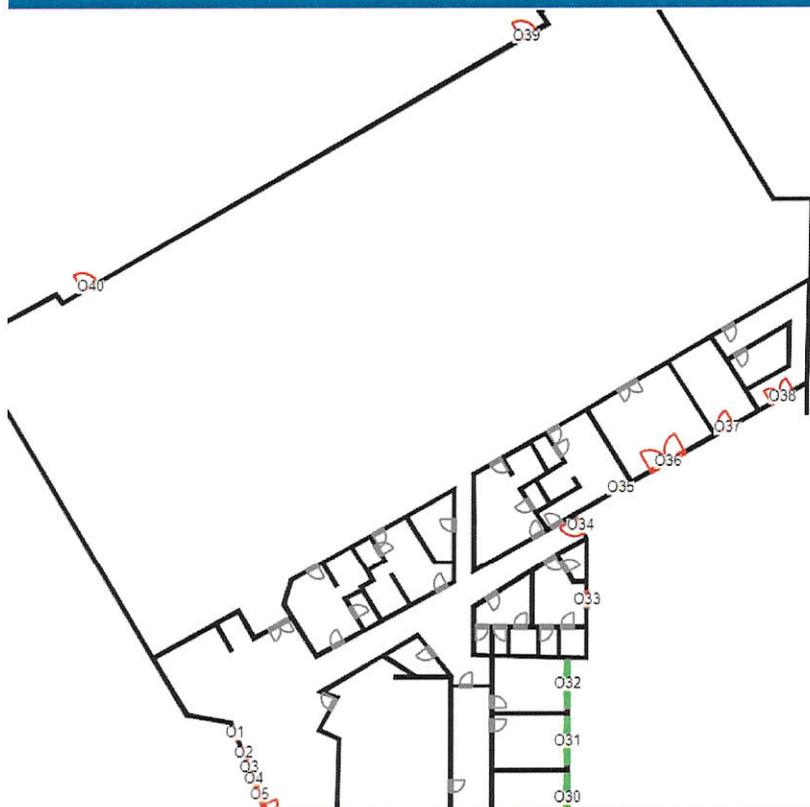




## FICHE MESURE

### MESURE 1.2 – INSTALLATION DE BATARDEAUX - BATIMENT B

#### CROQUIS DU BATIMENT B



#### PRECONISATIONS

En cas de survenue d'une crue de référence, **5 ouvertures** au rez-de-chaussée du **bâtiment B** sont atteintes par les eaux.

La pose de batardeaux vise à retarder l'intrusion des eaux dans le bâtiment. Leur hauteur est limitée à 80 cm, afin de permettre leur franchissement par les secours et d'éviter une différence de pression trop importante entre l'intérieur et l'extérieur.

Il est préconisé de poser (voir schéma ci-dessous) :

- **5 batardeaux de 60 cm** de hauteur (ouvrants O36, O37, O38, O39 et O40)

#### PHOTOS



O36

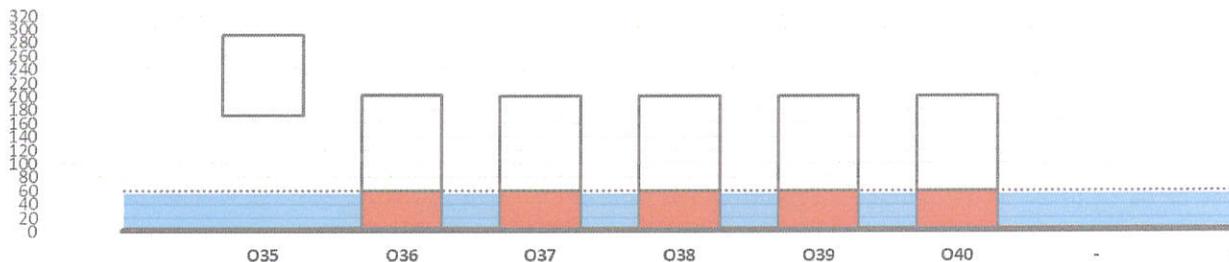
O37

O38

O40

#### SCHEMA DES BATARDEAUX A POSER

- Partie de l'ouvrant sans batardeau
- Partie de l'ouvrant avec batardeau
- Cote de la PHE
- Cote maximum des batardeaux
- Cote du plancher

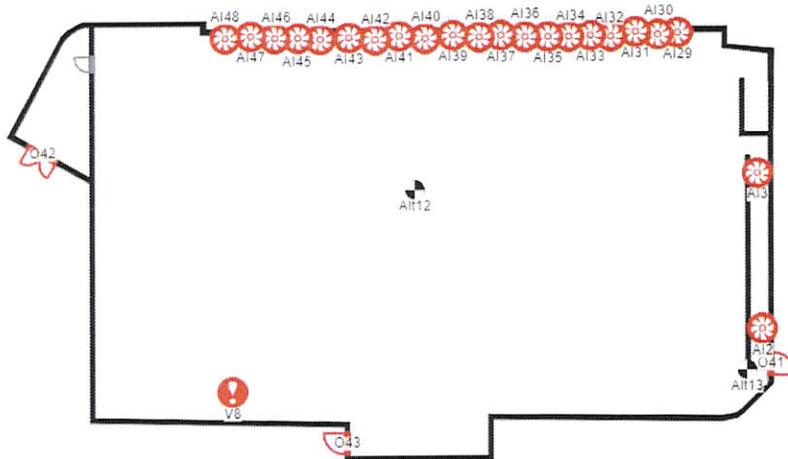




## FICHE MESURE

### MESURE 1.3 – INSTALLATION DE BATARDEAUX - BATIMENT C

#### CROQUIS DU BATIMENT C



#### PRECONISATIONS

En cas de survenue d'une crue de référence, **3 ouvertures** au rez-de-chaussée du **bâtiment C** sont atteintes par les eaux.

La pose de batardeaux vise à retarder l'intrusion des eaux dans le bâtiment. Leur hauteur est limitée à 80 cm, afin de permettre leur franchissement par les secours et d'éviter une différence de pression trop importante entre l'intérieur et l'extérieur.

Il est préconisé de poser (voir schéma ci-dessous) :

- **3 batardeaux de 80 cm** de hauteur (ouvrants O41, O42 et O43)

#### PHOTOS



O41

O42

O43

#### SCHÉMA DES BATARDEAUX A POSER

