



PRÉFECTURE DU VAR

CABINET DU PREFET

**Service Interministériel de Défense
et de Protection Civile**

DOSSIER COMMUNAL D'INFORMATIONS

ACQUEREURS - LOCATAIRES

Décret n°2005-134 du 15 février 2005 - Circulaire d'application du 27 mai 2005

COMMUNE DE BRIGNOLES

CE DOSSIER EST COMPOSÉ :

- * D'UNE FICHE D'INFORMATIONS SUR LES RISQUES NATURELS ET TECHNOLOGIQUES
- * D'UNE FICHE SYNTHÉTIQUE D'INFORMATIONS SUR LE RISQUE INONDATION
- * D'UNE CARTE D'ALÉAS
- * D'UN ÉTAT DES CATASTROPHES NATURELLES

DDE83 – SDTE



PREFECTURE DU VAR

Commune de BRIGNOLES

Fiche d'informations sur les risques naturels et technologiques majeurs pour l'application des I, II de l'article L 125-5 du code de l'environnement

1. Annexé à l'arrêté préfectoral

N° _____ du _____

2. Situation de la commune au regard d'un ou plusieurs plans de prévention de risques naturels prévisibles (PPRn)

La commune est située dans le périmètre d'un PPRn : oui X non ____

Situation du document : **PPR prescrit** date : **11/02/1999** aléa : **inondation**

Situation du document : date : aléa :

Situation du document : date : aléa :

Les documents de référence sont :

Carte d'aléas

consultables sur internet : **non**

consultables sur internet :

consultables sur internet :

3. Situation de la commune au regard d'un plan de prévention de risques technologiques (PPRt)

La commune est située dans le périmètre d'un PPRt : oui ____ non X

date : effet : oui ____ non ____

Les documents de référence sont :

consultables sur internet :

consultables sur internet :

4. Situation de la commune au regard du zonage réglementaire pour la prise en compte de la sismicité en application du décret n°91-461 du 14 mai 1991 modifié relatif à la prévention du risque sismique

La commune est située dans une zone de sismicité : zone Ia ____ zone Ib ____ zone II ____ zone III ____ non X

PIECES JOINTES

- Fiche synthétique d'informations sur le risque inondation,
- Carte d'aléas simplifiée.

FICHE SYNTHETIQUE D'INFORMATIONS SUR LE RISQUE

INONDATION

COMMUNE DE BRIGNOLES

I Le Plan de Prévention des Risques (P.P.R.)

Un plan de prévention des risques d'inondation a été prescrit, pour le cours d'eau le Caramy, le 11 février 1999..

Le P.P.R. présente trois principaux objectifs qui visent à :

- interdire les implantations humaines dans les zones les plus dangereuses où, quels que soient les aménagements, la sécurité des personnes ne peut être garantie intégralement et les limiter dans les autres zones inondables,
- préserver les capacités d'écoulement et d'expansion des crues pour ne pas aggraver les risques pour les zones situées en amont et en aval,
- sauvegarder l'équilibre des milieux dépendant des petites crues et la qualité des paysages souvent remarquables du fait de la proximité de l'eau et du caractère encore naturel des vallées concernées.

D'une façon générale le P.P.R permet de constituer une connaissance du risque pour que chaque personne concernée soit informée et responsabilisée.

Il institue par ailleurs une réglementation minimum mais durable afin de garantir les mesures de prévention. C'est pour cela que le P.P.R. constitue une servitude d'utilité publique affectant l'utilisation du sol et elle s'impose notamment aux documents d'urbanisme (POS, PLU).

Le P.P.R. est l'outil qui permet d'afficher et de pérenniser la prévention. Il contient des informations sur les risques potentiels, la prévention, la réglementation et l'utilisation du sol. Il permet de limiter les dommages et d'améliorer la sécurité sur les biens et les personnes. Il fixe les dispositions applicables aux biens et activités existants (dans un objectif de réduction de la vulnérabilité), à l'implantation de toute construction et installation, à l'exécution de tous travaux et à l'exercice de toute activité.

II. Descriptif sommaire du risque inondation

L'inondation est une submersion, rapide ou lente, d'une zone habituellement hors d'eau. Le risque d'inondation est la conséquence de deux composantes: l'eau qui peut sortir de son lit habituel d'écoulement et l'homme qui s'installe dans l'espace alluvial pour y implanter des constructions, équipements et activités.

On distingue les inondations lentes (inondation de plaine), les inondations rapides (de type torrentiel), les inondations par ruissellement urbain, les inondations par refoulement du réseau d'assainissement pluvial, les inondations par remontée de nappe, les inondations estuariennes et les submersions marines.

Nature de la crue : inondation torrentielle à l'amont et de plaine sur Brignoles.

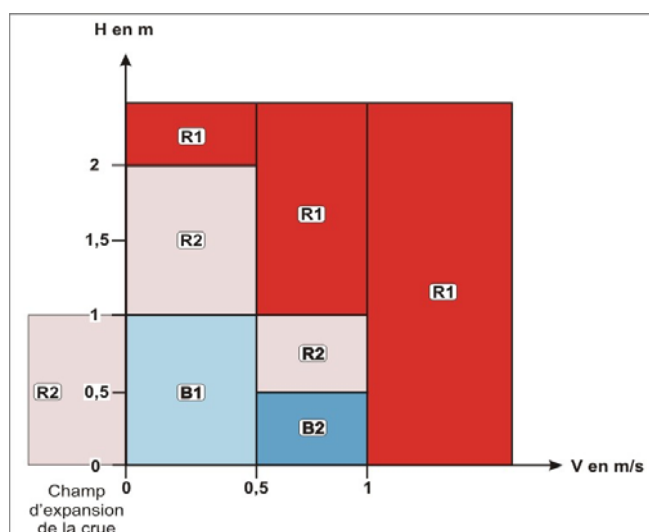
Caractéristiques de la crue:

La crue centennale retenue comme référence pour le PPR inondation du Caramy est une crue modélisée établissant des hauteurs de submersion et des vitesses d'écoulement de l'eau.

III. Intensité et qualification de la crue:

La crue correspond à l'augmentation de la quantité d'eau qui s'écoule dans la rivière (débit) et peut concerner l'ensemble du lit majeur.

La crue est composée de deux paramètres: la hauteur de submersion et la vitesse d'écoulement. Suivant l'intensité de ces éléments, la crue est traduite en niveau de risque dont la représentation figure sur la grille ci-jointe:



On distingue ainsi :

- **la zone bleue B1** où la hauteur d'eau est inférieure à 1 m et la vitesse inférieure à 0,5 m/s.
- **la zone bleue B2** où la hauteur d'eau est inférieure à 0,5 m et la vitesse comprise entre 0,5 m/s et 1 m/s.

Dans les zones B1 et B2 l'aléa est considéré comme modéré.

- **La zone rouge R2** correspondant :

- aux zones où la hauteur d'eau est comprise entre 1 m et 2 m avec des vitesses inférieures à 0,5 m/s,
- aux zones où la hauteur d'eau est comprise entre 0,5 m et 1 m avec des vitesses comprises entre 0,5 m/s et 1 m/s,
- et aux zones d'expansion de crue, avec des hauteurs d'eau pouvant atteindre 1 m, mais avec de faibles vitesses.

L'aléa est considéré comme fort.

- **La zone rouge R1** où soit la hauteur d'eau est supérieure à 2 m, soit la hauteur d'eau est supérieure à 1 m et la vitesse supérieure à 0,5 m/s, soit la vitesse est supérieure à 1 m/s.
- Dans cette zone l'aléa est très fort.**

IV. Territoire concerné

Les enjeux du risque inondation sont localisés sur l'axe du Caramy. Le champ d'inondation varie de 100 à 500mètres. Il englobe une partie importante de la zone urbanisée de Brignoles.

V. Informations générales

http://www.prim.net/citoyen/définition_risque_majeur

http://www.prim.net/cgi_bin/citoyen/macommune

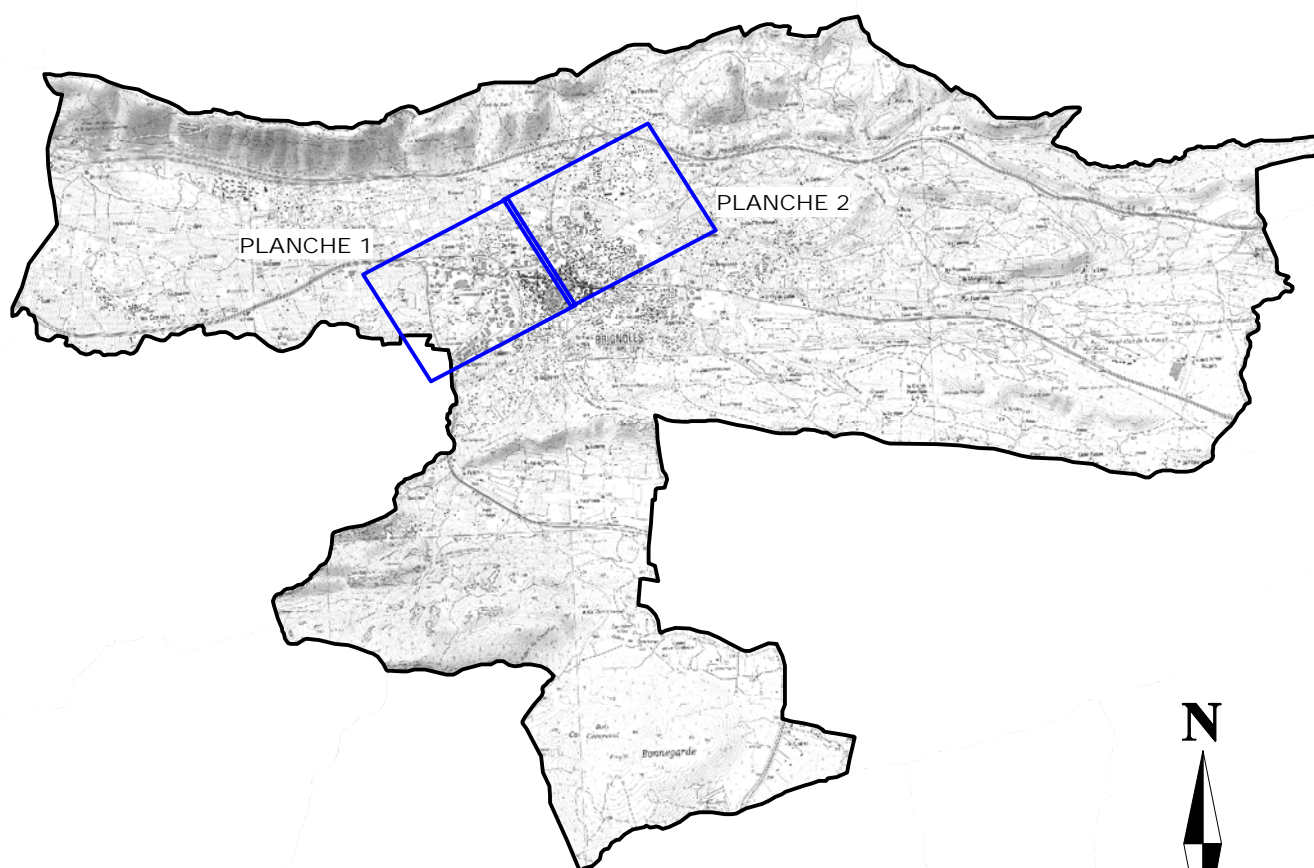
Notice de lecture pour la carte d'aléas simplifiée

La carte présentée ci-après est un extrait réduit de la carte d'aléas simplifiée. Compte tenu de l'échelle restituée (1/25000ème soit 1 cm = 250mètres) et dans un but de faciliter la lecture et la reproduction le plan joint présente deux zones , une zone bleue qui regroupe les zones B1 et B2 et une zone rouge qui regroupe les zones R1 et R2 (cf grille des risques).

Pour plus de précisions sur le classement des zones il conviendra de consulter le document de référence qui est la carte d'aléas du Caramy consultable en mairie, en préfecture et en sous préfecture.

Avertissement aux lecteurs : Le PPR de la commune ne couvre que les inondations liées aux cours d'eau le Caramy. Les inondations pouvant résulter du débordement d'autres cours d'eau ou de ruissellements naturels ou urbains ne sont pas pris en compte par le PPR prescrit.

Date de réalisation ou de mise à jour de la fiche : février 2006

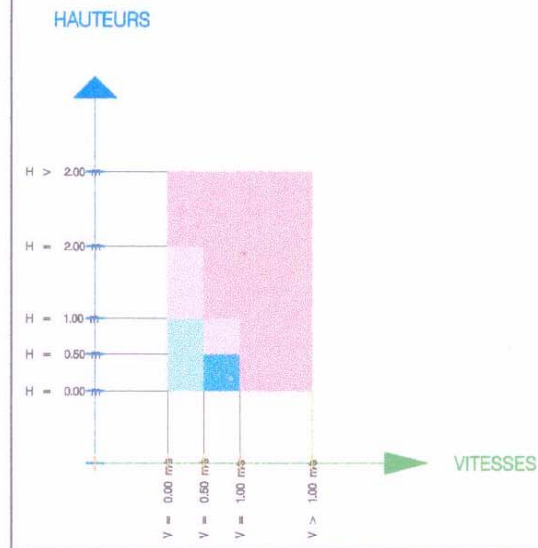


Commune : BRIGNOLES
Risque : INONDATION

PLAN D'ASSEMBLAGE

ECHELLE 1/5000

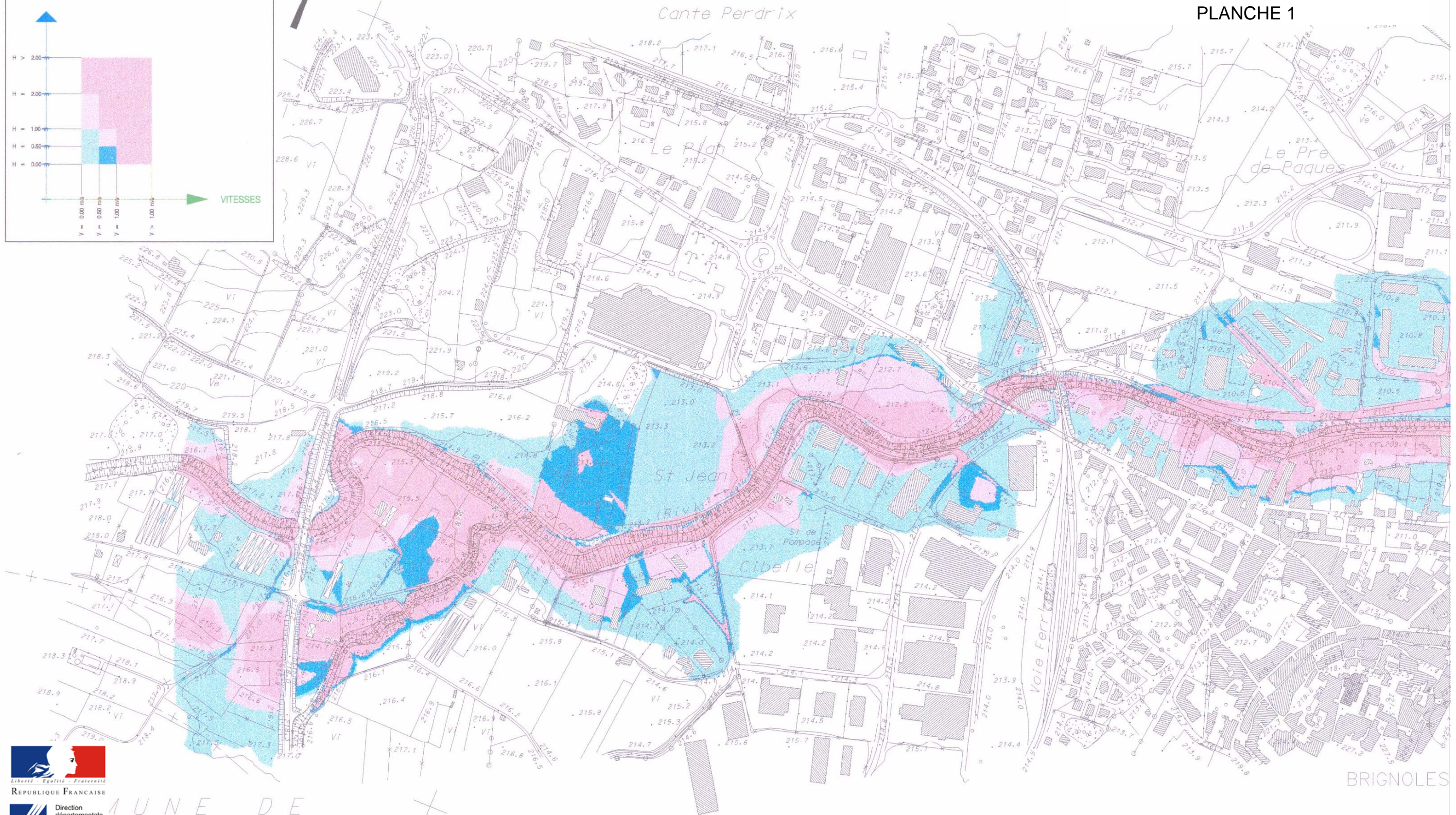
GRILLE DES ALEAS de la D.D.E. 83



NOTA : La cote de plancher de chaque bâtiment étant inconnue, aucun zonage réglementaire d'Aléa n'a été effectué sur ces secteurs. Toutefois, l'Aléa peut être déterminé a priori en fonction des seules hauteurs d'eau (cf. carte des hauteurs d'eau), la vitesse étant nulle au sein des bâtiments.

Commune de : BRIGNOLES
Risque : INONDATION

PLANCHE 1

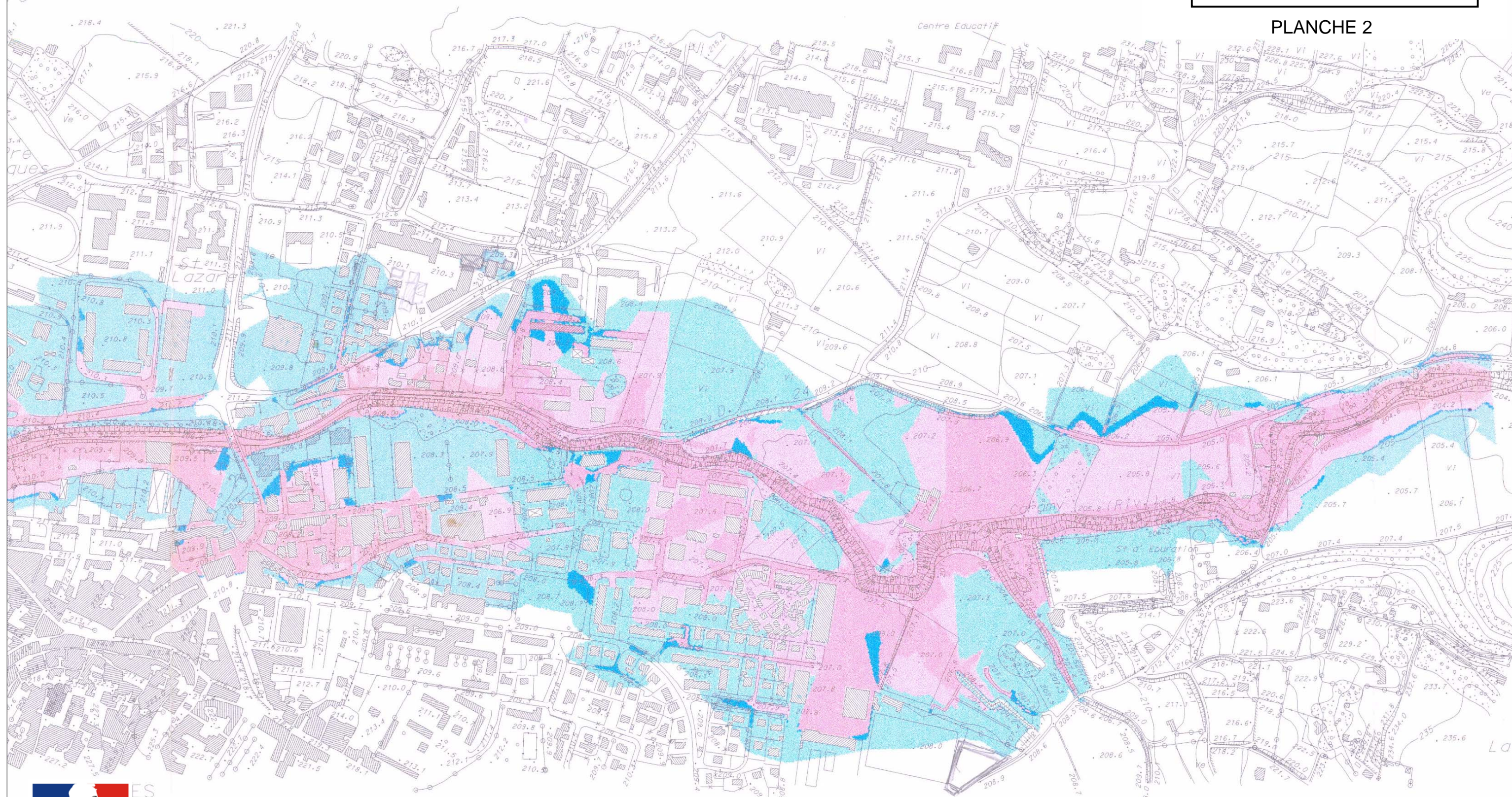


Direction
départementale
de l'Équipement
Var

CARTE D'ALEAS

FEVRIER 2006

PLANCHE 2



ETAT DES CATASTROPHES NATURELLES

DEPARTEMENT DU VAR

Commune de BRIGNOLES

<i>Date de début</i>	<i>Date de fin</i>	<i>Type de catastrophe</i>	<i>Date arrêté</i>	<i>Date J.O.</i>	<i>Avis d'arrêté</i>
01/07/2003	30/09/2003	Mouvement de terrain	20/12/2005	31/12/2005	Défavorable
10/09/1989	11/09/1989	Inondation	08/01/1990	07/02/1990	Favorable
21/09/1992	23/09/1992	Inondation	23/06/1993	08/07/1993	Favorable
17/01/1999	18/01/1999	Inondation	23/02/1999	10/03/1999	Favorable
01/05/1989	31/12/1991	Mouvement de terrain	18/05/1993	12/06/1993	Favorable
06/01/1994	12/01/1994	Inondation	08/03/1994	24/03/1994	Favorable