



**DIRECTION DEPARTEMENTALE DES TERRITOIRES DE LA LOIRE**



**Etude hydraulique de l'Ondaine et ses affluents**

**Carte informative des emprises des crues de périodes de retour 10, 30, 50 et 100 (ou historique)**

Planche 13

**Légende - Emprises des crues**

- |                      |   |
|----------------------|---|
| Crue décennale       | Crue centennale   |
| Crue trentennale     | Emprise maximale hydrogéomorphologique des zones inondables |
| Crue cinquanteennale | Emprise hydrogéomorphologique (HGM)                         |

**Commune concernée**

SAINT-JUST MALMONT

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| Limites communales                                  | Axe d'écoulement en crue  |
| Profil en travers                                   | Cône alluvial             |
| P01 Numéro du profil                                | Remblai d'infrastructure  |
| Pont submergé en crue centennale                    | Remblai surfacique        |
| Pont proche d'être mis en charge en crue centennale | Lit rectifié ou recalibré |
| Passage du cours d'eau en souterrain                | Couvrage d'art            |
| Réseau hydrographique                               | Protection, digue         |
| Limite zone traitée en hydrogéomorphologie          | Limite de la zone d'étude |

Echelle : 1 / 2 500

**Grontmij**

Realisation: 19/08/2013  
 Vérifié par: MMS

Modifications: 19/08/2013  
 Date: 17/02/2014  
 Vérifié par: MMS

**Schema d'assemblage**