

## Commune de SAINT-LUMINE-DE-CLISSON

Informations sur les risques naturels et technologiques  
pour l'application des I, II, III de l'article L 125-5 du code de l'environnement

### 1. Annexe à l'arrêté préfectoral

n° IAL-271

du 29 avril 2011

mis à jour le

### 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 PPR n

oui

non

|                      |      |                      |      |                      |
|----------------------|------|----------------------|------|----------------------|
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | aléa | <input type="text"/> |

Les documents de référence sont :

Consultable sur Internet

Consultable sur Internet

Consultable sur Internet

### 3. Situation de la commune au regard d'un plan de prévention de risques technologiques [ PPR t ]

La commune est située dans le périmètre d'un PPR t

oui

non

|                      |      |                      |       |                      |
|----------------------|------|----------------------|-------|----------------------|
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | effet | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | effet | <input type="text"/> |
| <input type="text"/> | date | <input type="text"/> | effet | <input type="text"/> |

Les documents de référence sont :

Consultable sur Internet

Consultable sur Internet

Consultable sur Internet

### 4. Situation de la commune au regard du zonage réglementaire pour la prise en compte de la sismicité

en application des articles R 563-4 et R 125-23 du code de l'environnement modifiés par les décrets n°2010-1254 et 2010-1255

La commune est située dans une zone de sismicité

Forte  
zone 5

Moyenne  
zone 4

Modérée  
zone 3

Faible  
zone 2

Très faible  
Zone 1

pièces jointes

### 5. Cartographie

extraits de documents ou de dossiers permettant la localisation des immeubles au regard des risques encourus

- carte des zones de sismicité sur le département de la Loire-Atlantique

### 6. Arrêtés portant ou ayant porté reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle ou technologique

La liste actualisée des arrêtés est consultable sur le site portail [www.prim.net](http://www.prim.net) dans la rubrique « Ma commune face aux risques »

## FICHE SYNTHETIQUE D'INFORMATION SUR LES RISQUES

COMMUNE de SAINT-LUMINE-DE-CLISSON

### **LE RISQUE SISMIQUE**

Un séisme est une vibration du sol, transmise aux bâtiments, causée par une fracture brutale des roches en profondeur créant des failles dans le sol et parfois en surface.

Les dégâts observés sont fonction de l'amplitude, de la durée et de la fréquence des vibrations.

### **LE ZONAGE SISMIQUE**

Un zonage sismique de la France selon cinq zones a été élaboré (article D 563-8-1 du code de l'environnement). Ce zonage remplace celui paru en 1991.

L'analyse de la sismicité historique (à partir des témoignages et archives depuis 1 000 ans), de la sismicité instrumentale (mesurée par des appareils) et l'identification des failles actives, a permis de définir l'aléa sismique de chaque commune, c'est-à-dire l'ampleur des mouvements sismiques attendus sur une période de temps donnée (aléa probabiliste).

#### **Le décret n° 2010-1255 du 22 octobre 2010 divise le territoire métropolitain en cinq zones de sismicité**

- zone 1 : sismicité très faible
- zone 2 : sismicité faible
- zone 3 : sismicité modérée
- zone 4 : sismicité moyenne
- zone 5 : sismicité forte

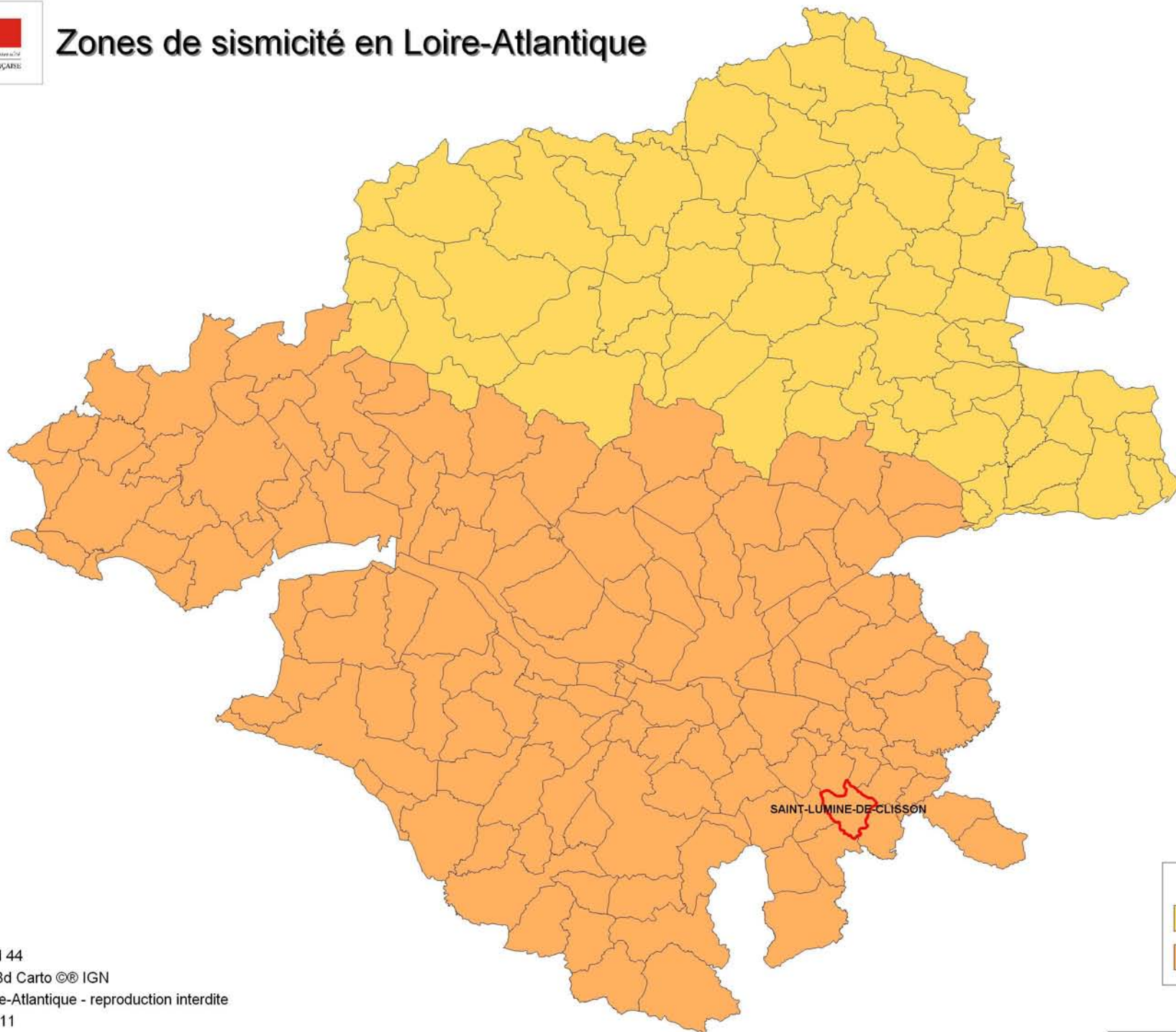
Alors que le zonage précédent ne couvrait que 17 communes en Loire-Atlantique, toutes les communes sont désormais concernées par le risque sismique :

- 75 communes en aléa faible
- 146 communes en aléa modéré



Des règles de construction parasismiques sont différentes selon la zone d'aléa considérée et la catégorie de bâtiments.



# Zones de sismicité en Loire-Atlantique



Légende

|   |             |
|---|-------------|
|  | Aléa faible |
|  | Aléa modéré |

30 km



Sources : DDTM 44  
Fond de carte : Bd Carto ©® IGN  
© DDTM de Loire-Atlantique - reproduction interdite  
Créé le 12/04/2011



**Liste des arrêtés portant ou ayant porté reconnaissance  
de l'état de catastrophe naturelle ou technologique  
sur le territoire de la commune de SAINT-LUMINE-DE-CLISSON  
(Loire-Atlantique – MAJ 15/04/2011)**

| N°<br>INSEE | Communes                | Risque  | Date début | Date fin   | Date arrêté | Date JO    |
|-------------|-------------------------|---|------------|------------|-------------|------------|
| 44173       | SAINT-LUMINE-DE-CLISSON | Inondations, coulées de boue et mouvements de terrain | 25/12/1999 | 29/12/1999 | 29/12/1999  | 30/12/1999 |

RAPPEL

Il appartient au vendeur ou au bailleur d'un immeuble bâti sinistré à la suite d'une catastrophe naturelle ou technologique d'informer l'acquéreur ou le locataire.