

COMMUNIQUE DU BCSF | STRASBOURG | le 4 mars 2012

SEISME MODERE: APPEL A TEMOIGNAGES sur www.franceseisme.fr

04/03/2012 - 03h47 (temps universel)

Séisme W de Ajaccio, (dept. 20, le 4/03/12 à 04h48 heure fr, magnitude 4.4) selon LDG

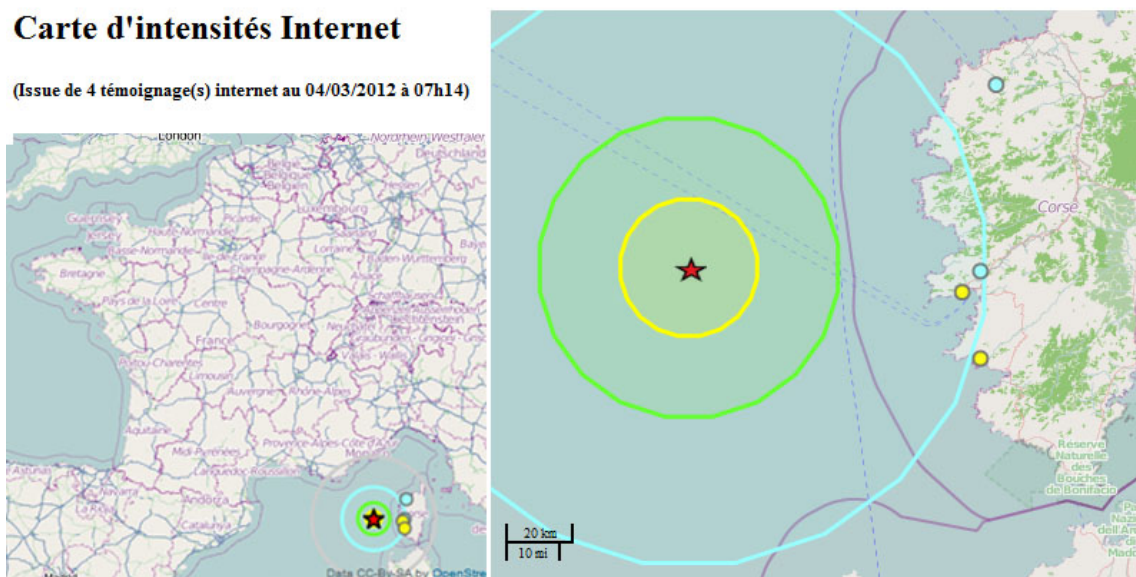
Point Info-2

(situation à 7h31 le 4 mars 2012)

Organisme	Latitude	Longitude	Magnitude
LDG	41.99	7.68	4.4



Carte d'intensités Internet

(Issue de 4 témoignage(s) internet au 04/03/2012 à 07h14)



Echelle d'intensités macrosismiques (EMS-98)

Intensités EMS98	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+
Dégâts potentiels bâtiments vulnérables	aucun	aucun	aucun	aucun	très légers	modérés	quelques effondrements partiels	nombreux effondrements partiels	nombreux effondrements	effondrements généralisés
Dégâts potentiels bâtiments peu vulnérables	aucun	aucun	aucun	aucun	aucun	aucun	très légers	modérés	effondrements partiels	nombreux effondrements
Perception humaine	non ressenti	très faible	faible	modéré	forte	brutale	très brutale	sévère	violente	extrême

-  Localisation du séisme
-  Intensité moyenne par témoignages internet

-  Intensités attendues sur la zone (modélisation BCSF)

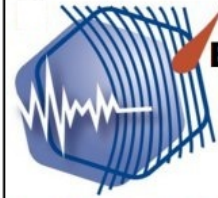
Source des données sismologiques :
 BCSF (CNRS-Univ. de Strasbourg) / LDG (CEA-DASE)
 Fond cartographique :
 © les contributeurs d'OpenStreetMap CC-BY-SA

Plus d'informations sur: www.franceseisme.fr/seisme.php?idSei=394

Contact: CHRISTOPHE SIRA, Chargé des Etudes Macrosismiques (IE/CNRS)



INSU



**Bureau Central
Sismologique
Français**

5 rue René Descartes
67084 STRASBOURG
03.68.85.00.85

BCSF

www.franceseisme.fr

BCSF@eost.u-strasbg.fr

1. Témoigner sur le site www.franceseisme.fr

Avez-vous ressenti ce séisme ? Votre témoignage permettra aux chercheurs du bureau central sismologique français (**BCSF**) de mieux définir l'intensité du tremblement de terre (sévérité de la secousse) et de compléter les informations obtenues par les stations sismiques. Les témoignages des particuliers ainsi que les observations transmises par les mairies, gendarmeries ou pompiers de la région concernée apportent des informations essentielles sur la répartition géographique des effets du séisme pour **une meilleure estimation des risques**.

2. Données sur le séisme

Ce séisme **modéré** s'est produit le 04/03/2012 à 4h47 (heure française). Ce tremblement de terre a été très faiblement ressenti par la population de Corse.

- Départements affectés par le séisme : Corse du Sud , Haute-Corse
- Nombre de témoignages reçus sur www.franceseisme.fr 4/4 communes
- Nombre de communes dans une zone d'intensité III (faible secousse) : 0
- Intensité maximale probable à l'épicentre (en mer): IV

- Séismes récents ($ML > 3.5$) dans un rayon de 20 km autour de l'épicentre :
 - 07/07/2011 - Séisme 100 km W Ajaccio, (dépt. 2A, à 21h21 heure locale, magnitude 5,5) selon ReNaSS
 - 02/07/2011 - Séisme W Ajaccio, (dépt. 2A, à 16h43 heure locale, magnitude 4.0) selon LDG

Ce séisme a été ressenti dans les communes suivantes (*informations issue des témoignages internet*):

- **2A Corse-du-sud** : AFA, AJACCIO, SERRA-DI-FERRO.
- **2B Haute-Corse** : CALENZANA.

Plus d'informations sur: www.franceseisme.fr/seisme.php?idSei=394

Contact: CHRISTOPHE SIRA, Chargé des Etudes Macrosismiques (IE/CNRS)