

COMMUNIQUE DU BCSF | STRASBOURG | le 25 juillet 2011

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

25/07/2011 - 12h31 (temps universel)

Seisme Ouest Turin, Italie (14h31 heure locale, magnitude 4.8) selon LDG

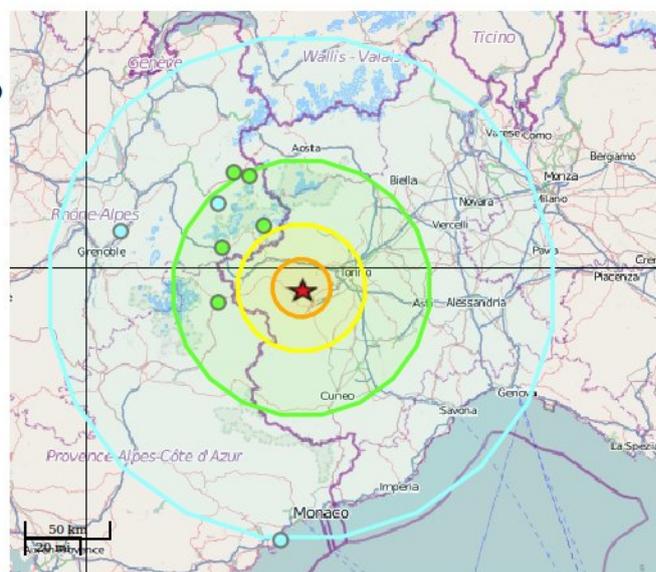
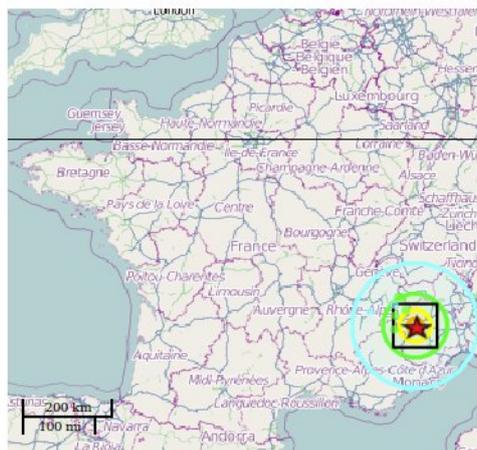
Point Info-1

(situation à 15h32 le 25 juillet 2011)

Organisme	Latitude	Longitude	Magnitude
LDG	44.98	7.28	4.8

Carte d'intensités Internet

(Issue de 8 témoignage(s) internet au 25/07/2011 à 15h13)



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

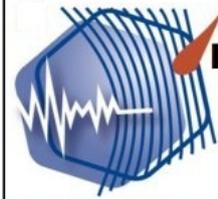
○ Intensités attendues sur la zone (modélisation BCSF)

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=359

Contact: sophie lambotte, sismologue



**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 25/07/2011 à 14h31 (heure française). Ce tremblement de terre a été ressenti en France dans le massif alpin par la population jusqu'à Grenoble et Chambéry.

- Nombre de témoignages reçus sur www.franceseisme.fr: environ 55 sur 17 communes.
- Nombre de communes dans une zone d'intensité III (faible secousse) et plus: 9
- Population comprise dans la zone d'intensité III (faible secousse) et plus: environ 82 800
- Intensité maximale probable à l'épicentre: V-VI (forte secousse)

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

- **05 Hautes Alpes** : BRIANCON, SAINT-CHAFFREY.
- **06 Alpes Maritimes** : ANTIBES.
- **38 Isère** : CROLLES.
- **73 Savoie** : AVRIEUX, BESSANS, BOURG-SAINT-AURICE, CHAMBERY, MODANE, SAINT-BON-TARENTEISE, SAINTE-FOY-TARENTEISE, TIGNES.

Plus d'informations sur: www.franceseisme.fr/seisme.php?idSei=359

Contact: sophie lambotte, sismologue