

**Bureau Central  
Sismologique  
Français**

5 rue René Descartes  
67084 STRASBOURG  
03.68.85.00.85

**BCSF**

[www.franceseisme.fr](http://www.franceseisme.fr)  
[BCSF@east.u-strasbg.fr](mailto:BCSF@east.u-strasbg.fr)

COMMUNIQUE DU BCSF | STRASBOURG | le 25 juillet 2010

**SEISME MODERE: APPEL A TEMOIGNAGES sur [www.franceseisme.fr](http://www.franceseisme.fr)**

**25/07/2010 - 16h34 (temps universel)**

Séisme au sud-est de Poitiers (dept86 - 25/07/10 - 18h34 heure locale, magn. 4,0) selon LDG

**Point Info-1**

(situation à 20h50 le 25 juillet 2010)

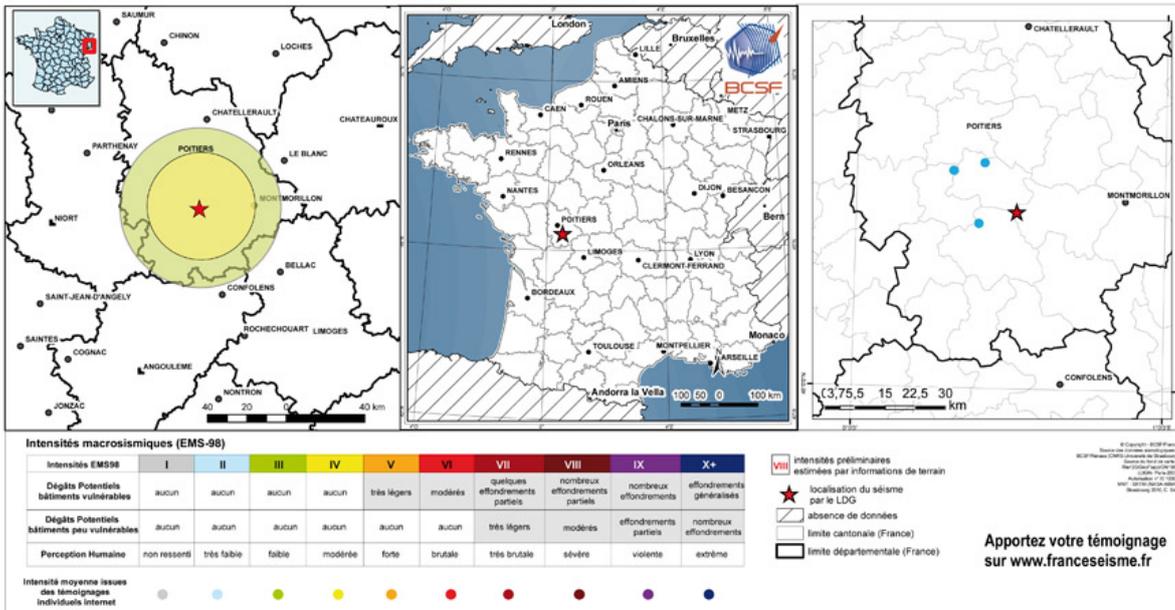
Organisme	Latitude	Longitude	Magnitude
<b>LDG</b>	<b>46.4064</b>	<b>0.5218</b>	<b>4</b>

**Séisme de Poitiers (Vienne)**

25/07/2010 - 18h34 heure locale (16h34 TU) ( magnitude 4.0)

**Intensités macrosismiques probables  
(modélisation BCSF)**

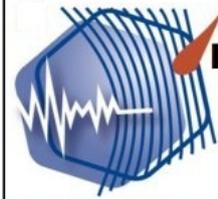
**Intensités macrosismiques déduites des témoignages Internet  
d'après 3 témoignages au 25/07/10 à 19h27**



**Cartes d'intensité macrosismiques internet et localisation**

Plus d'informations sur: [www.franceseisme.fr/329](http://www.franceseisme.fr/329)

Contact: CHRISTOPHE SIRA, Chargé des Etudes Macrosismiques



**Bureau Central  
Sismologique  
Français**

5 rue René Descartes  
67084 STRASBOURG  
03.68.85.00.85

**BCSF**

[www.franceseisme.fr](http://www.franceseisme.fr)

[BCSF@eost.u-strasbg.fr](mailto:BCSF@eost.u-strasbg.fr)

## 1. Témoigner sur le site [www.franceseisme.fr](http://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 25/07/2010 à 18h34 (heure française) au sud du pays Poitevin dans le département de la Vienne. D'après nos premières informations, ce tremblement de terre a été assez faiblement ressenti sur une quarantaine de kilomètres autour de l'épicentre. 3 témoignages seulement sont parvenus au BCSF sur les communes de Gencay, Iteuil et Nouaille-Maupertuis. Un choc a pu être cependant perceptible dans les premiers 10 kilomètres autour de l'épicentre. Un seul appel de la commune de Gencay a été reçu par les pompiers signalant une faible vibration accompagnée par le bruit comparable à celui d'un avion passant le mur du son, mais aucune opération de secours n'a été nécessaire. Une soixantaine de communes ont cependant pu être affectées par cette secousse. Les séismes historiques de référence sur la région, d'intensité VII ou plus, sont situés entre 60 et 70 km plus au nord de celui-ci en 1866 (intensité VII), 1711 (VII-VIII), 1772 (VII-VIII).

Ce séisme a été ressenti dans les communes suivantes (*informations issue des témoignages internet*): Gencay, Iteuil et Nouaille-Maupertuis

**Plus d'informations sur:** [www.franceseisme.fr/329](http://www.franceseisme.fr/329)

**Contact:** CHRISTOPHE SIRA, Chargé des Etudes Macrosismiques