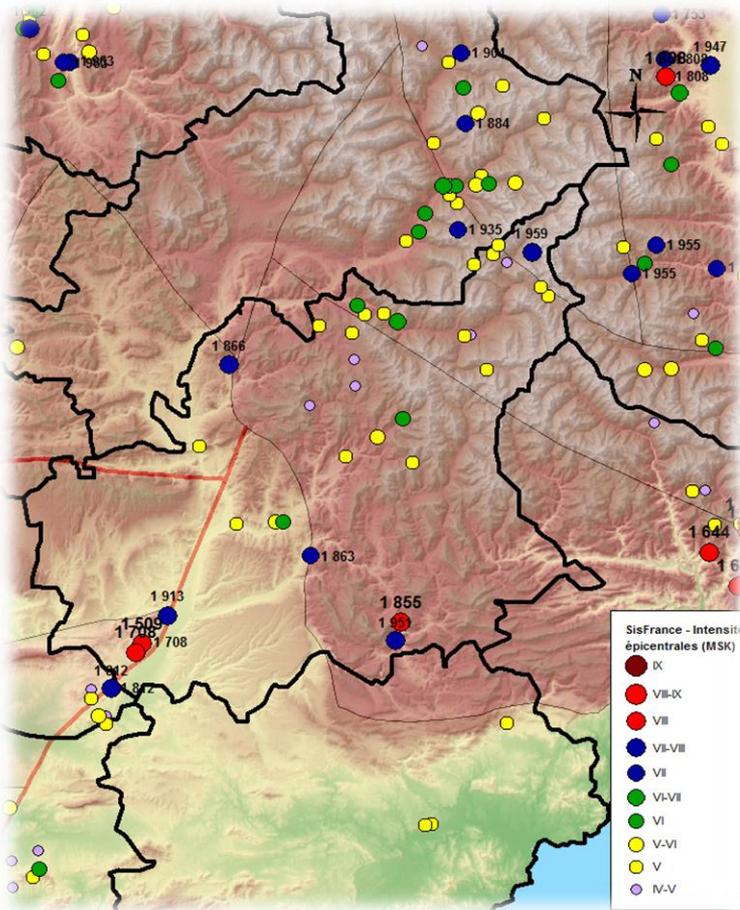
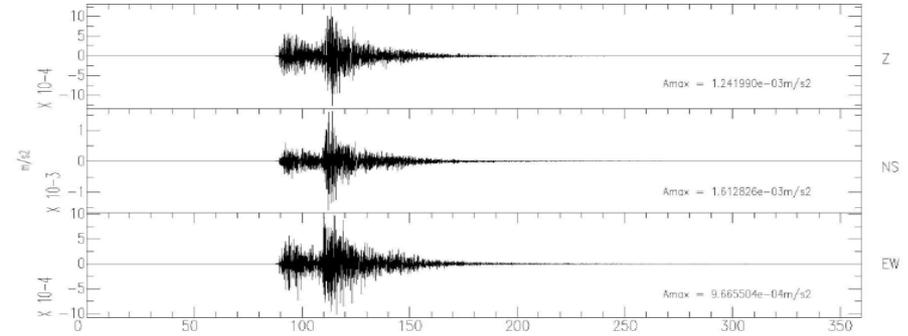


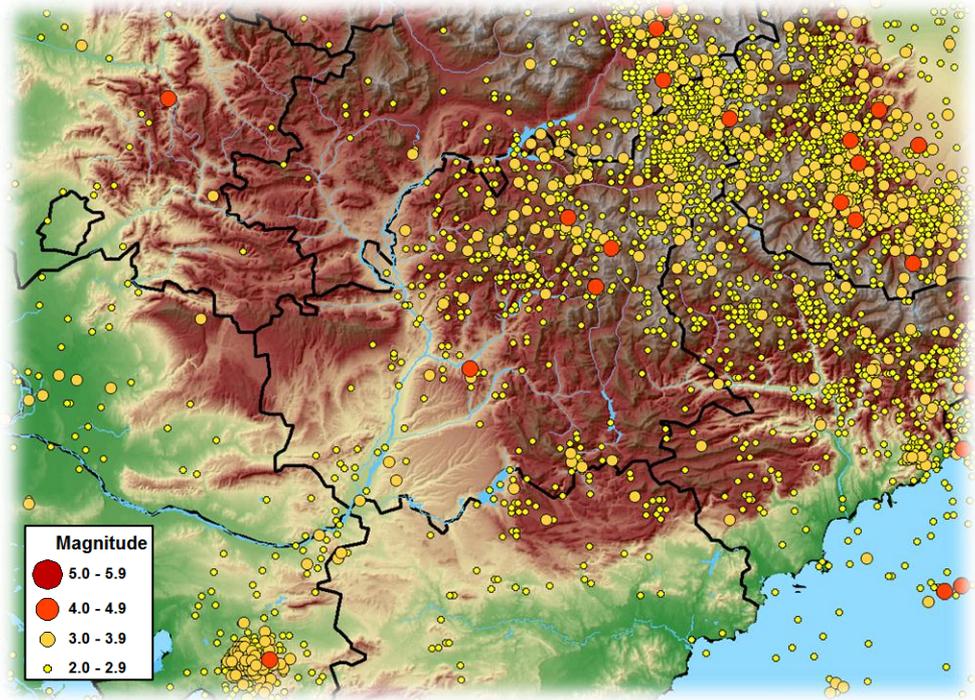
Une sismicité régionale régulière



Sismicité historique du département des Alpes-de-Haute-Provence (SisFrance, EDF-IRSN-BRGM 2008)



Enregistrements sismiques du séisme de Barcelonnette du 26 février 2012



Sismicité enregistrée sur le département des Alpes-de-Haute-Provence entre 1962 et 2008 (CEA/LDG et RéNaSS)

De fréquents séismes destructeurs dans l'histoire du département Alpes-de-Haute-Provence

Date	Localisation épicentrale	Intensité maximale dans le département
31 Octobre 1997	PREALPES DE DIGNE (PRADS-HAUTE-BLEONE)	VI
19 Juin 1984	PREALPES DE DIGNE (AIGLUN)	VI
5 Avril 1959	UBAYE (ST-PAUL)	VII-VIII
30 Novembre 1951	HAUT-VERDON (CHASTEUIL)	VII-VIII
22 Mars 1949	UBAYE (LE LAUZET)	VI
18 Juillet 1938	QUEYRAS (GUILLESTRE)	VI-VII
30 Septembre 1937	MOYENNE-DURANCE (LURS)	VI
19 Mars 1935	EMBRUNAIS (ST-CLEMENT)	VII
19 Septembre 1933	UBAYE (LE LAUZET)	VI-VII
14 Mai 1913	MOYENNE-DURANCE (VOLX)	VII-VIII
23 Février 1887	RIVIERA DI PONENTE (IMPERIA-BUSSANA)	VI-VII
19 Mai 1866	LARAGNE (LA MOTTE-DU-CAIRE)	VII
9 Juin 1863	MOYENNE-DURANCE (BEYNES)	VII
12 Décembre 1855	HAUT-VERDON (CHASTEUIL)	VIII
23 Novembre 1855	HAUT-VERDON (CASTELLANE)	VII
29 Décembre 1854	RIVIERA DI PONENTE (SAN REMO)	VI
20 Mars 1812	BASSE-DURANCE (BEAUMONT-DE-PERTUIS)	VII
20 Août 1708	MOYENNE-DURANCE (MANOSQUE)	VII
14 Août 1708	MOYENNE-DURANCE (MANOSQUE)	VIII
13 Décembre 1509	MOYENNE-DURANCE (MANOSQUE)	VIII

Signification des degrés d'intensité

VI : dommages légers, parfois fissures dans les murs, frayeur de nombreuses personnes

VII : dommages prononcés, larges lézardes dans les murs de nombreuses habitations, chutes de cheminées

VIII : dégâts massifs, les habitations les plus vulnérables sont détruites, presque toutes subissent des dégâts importants

Des maisons endommagées dans les Basses-Alpes

A 7 h. 10, la secousse de courte durée, a été ressentie dans les Basses-Alpes.
Au village de Chasteuil, près de Castellane, une dizaine de maisons ont été assez gravement endommagées.
Les occupants, devant la menace, ont dû se réfugier à l'hôpital de Castellane.
La route nationale 852, entre Castellane et Digne, a été coupée par un éboulement pendant quelques heures.

Séisme. — Pour Castellane la secousse ressentie au matin du 30 novembre n'a pas été grave. Une légère émotion, mais on doit s'y habituer, notre charmante localité ayant le privilège depuis quelques temps d'en avoir de si vives !

Mais pour Taloire la pauvre petite paroisse a eu à souffrir beaucoup. L'église dont nous avions salué la restauration en août dernier (et dont le clocher reste d'ailleurs intact) est toute lézardée, le chœur et la sacristie ont particulièrement souffert. On se demande si l'on pourra réparer l'ensemble ou ne conserver qu'une partie ! Le village n'a que légèrement été touché. Un détail a frappé beaucoup les habitants, l'eau de la fontaine toujours claire, même par grande pluie, a été trouble durant trois heures.

Chasteuil est encore plus malheureux car outre l'église — cette église toute remise à neuf il y a 30 ans et qui a été sérieusement ébranlée au chœur et à la sacristie — toutes les maisons situées au sud de l'église sont démolies. Il est remarquable que les habitants aient eu le temps de sortir alors que la secousse a été de quelques secondes ! Tous ont été repliés au nord du village à l'ancien château, à l'école, la mai-

— L'émotion causée à Digne et dans plusieurs communes du département, par suite de secousses de tremblement de terre, samedi, 19 de ce mois, à neuf heures quelques minutes du matin, n'a été que passagère. Les oscillations se dirigeant de l'est à l'ouest se sont prolongées quelques secondes seulement.

Il y a eu quelques communes qui ont été rudement éprouvées. A Thoard, les voûtes de l'église paroissiale ont été ébranlées; on évalue le dommage à 500 fr. Mais c'est surtout dans l'arrondissement de Sisteron que les pertes ont été considérables :

A Saint-Geniez, elles s'élèvent au moins à 15.000 fr. Les édifices publics tels que l'église et le presbytère ont été gravement détériorés; plusieurs maisons ont été ébranlées. Une a été presque entièrement renversée.

A Volonne, la toiture de l'église a été endommagée. Les communes de La Motte et de Gigors ont eu également à souffrir. L'église et le presbytère de cette dernière localité ont été atteints et fortement lézardés. Heureusement, il n'y a eu aucun accident à déplorer.

*M. LEBRET fils, intendant en Provence,
AU CONTRÔLEUR GÉNÉRAL.*

16 Août 1708.

« Je prends la liberté de vous adresser la relation qu'on m'a envoyée des tremblements de terre qui ont renversé, ces jours-ci, la ville de Manosque, et qui n'ont peut-être pas encore entièrement cessé* »

* Copie de la relation : « Le premier tremblement de terre, qui arriva le 14 du mois d'août, sur les six à sept heures du matin,