

Séisme du 31 décembre 2012 : la chronologie des secousses et les lieux

Ajouter 1 heure pour avoir l'heure locale d'hiver.

Les épicentres des diverses secousses se trouve à la limite des Pyrénées-Atlantiques et des Hautes-Pyrénées dans un rayon de quelques kilomètres autour de Bétharam (Saint-Pé dans les Hautes-Pyrénées et Assom dans les Pyrénées-Atlantiques) et jusqu'à Laruns en vallée d'Ossau assez proche à vol d'oiseau. Ces épicentres se situent dans une zone entre 16 et 60 km de Lourdes et assez loin au Sud-Est de Pau

date	heure TU	latitude, longitude	lieu	magnitude
31/12/2012	05:53:59	43.1,-0.2	4 km SW de Saint-Pe-de-Bigorre (Hautes-Pyrenees)	ML=3.0
31/12/2012	03:34:29	43.1,-0.3	1 km SSE de Asson (Pyrenees-Atlantique)	ML=3.3
31/12/2012	03:24:05	43.1,-0.2	3 km W de Saint-Pe-de-Bigorre (Hautes-Pyrenees)	ML=3.7
31/12/2012	01:43:56	43.1,-0.2	4 km WSW de Saint-Pe-de-Bigorre (Hautes-Pyrenees)	ML=3.1
31/12/2012	00:07:21	43.2,-0.2	1 km NE de Asson (Pyrenees-Atlantique)	ML=2.7
30/12/2012	23:56:59	43,-0.3	9 km NE de Laruns (Pyrenees-Atlantique)	ML=2.4
30/12/2012	23:46:03	43.1,-0.3	4 km S de Asson (Pyrenees-Atlantique)	ML=2.9
30/12/2012	23:35:02	43.1,-0.2	3 km W de Saint-Pe-de-Bigorre (Hautes-Pyrenees)	ML=4.8