

## **The 11 July 1911 El Affroun earthquake**

*A053<sup>1</sup>, Tuesday 11 July 1911.* Nous avons dans notre édition d'hier signalé le mouvement sismique qui a été ressenti à Alger dans la nuit de lundi à mardi, à 1h 20 du matin. La secousse a été, en somme légère, et sur tous les points de la ville où elle s'est produite il y'a eu plus d'émoi que de mal. Le même mouvement ressenti également entre 1h et 1h 30 du matin, nous est signalé par nos correspondants de Birkhadem, Kouba, Douéra, Crescia, Castiglione, Alma, Belle Fontaine, Boufarik, Blida, El Affroun, Borely-La Sapie, Affreville, Miliana, Marengo, Theniet El Had, Changarnier, Lodi. Il n'y eut ni accident de personnes ni de dégâts importants.

*A123, Wednesday 12 July 1911 - Chronique locale et régionale (Blida).* Hier matin, vers une heure vingt minutes, deux fortes secousses de tremblement de terre se suivent à une secondes environ, ont été ressenties à Blida. La direction des oscillations étaient nettement de l'Est à l'Ouest. La durée totale des secousses fut, à peu près, de six secondes. Elles produisirent une forte panique en ville. Quantité de personnes s'habillèrent, descendirent dans les rues et ne voulurent plus se recoucher. Mais, comme toujours, fort heureusement, plus de peur que de mal, car on ne signale aucun dégât. Ces secousses ont été ressenties également dans toute la Mitidja, à Castiglione, Marengo, etc.

*A197, Wednesday 12 July 1911.* Dépêches. La Terre gronde à Alger - A Alger, la nuit dernière, vers une heure trente du matin, de violentes secousses ont été ressenties impressionnant vivement la population.

*A107, 13 July 1911.* TÉNÈS. Secousses sismiques. De légères secousses de tremblement de terre dont les oscillations allaient de l'ouest à l'est se sont fait sentir dans la nuit du 10 au 11 ; aucun dégât n'a été constaté.

*A174, 16 July 1911.* Tremblement de terre – Un mouvement sismique a été ressenti à Alger dans la nuit de lundi à mardi, à 1h 20 du matin. Le même mouvement s'est produit à la même heure à Birkhadem, Kouba, Douéra, Crescia, Dély-Ibrahim, Staoueli, Chéragas, Attatba, Cap-Caxine, Castiglione, Alma, Bellefontaine, Boufarik, Blida, El-Affroun, Borély-la-Sapie, Affreville, Miliana, Marengo, Téniet-el-Haâd, Changarnier, Lodi. Il n'y a eu aucun accident ni dégâts importants.

*B010, 1911 (Tome 25, p.372).* Le 11 juillet dernier à 1h 22m 7s, 2 secousses de tremblement de terre ont été ressenties dans l'arrondissement d'Alger. Précédées d'un grondement souterrain assez fort, elles ont déterminé une panique sérieuse dans certains quartiers de cette ville. Des dégâts sans importance ont été constatés aux masures de la Casbah. Ces secousses, auxquelles le Service Météorologique a donné le coefficient V, ont été également ressenties à Blida, Médéa, Berrouaghia,

---

<sup>1</sup> The different ID numbers correspond to the references included in Table S1 of the article <http://dx.doi.org/10.1785/0220150092> or in the addendum of Table S1 ([http://naget.ictp.it/PUBLICATIONS/resources/Add\\_TableS1.pdf](http://naget.ictp.it/PUBLICATIONS/resources/Add_TableS1.pdf))

Marengo, provoquant un réveil général. A El-Affroun, quelques maisons ont été lézardées. Les oscillations paraissant aller de l'Est vers l'Ouest. Le séisme dura six secondes environ. (R. MIGOT, Membre de la Société, à Blida (Algérie))

**Note:** B010 is a secondary source but it published a report of one of the members of the society who lived in Blida.