

## The 7 September 1893 El Kseur earthquake

A035<sup>1</sup>. *10 September 1893*. Tremblement de terre. Depuis quelques jours nous subissons un siroco épouvantable. Est-ce à cette température élevée que nous devons les secousses de tremblement de terre que nous avons ressenties ? Nous l'ignorons. Dans la nuit du mercredi à jeudi vers 1 heure du matin, une violente secousse de tremblement de terre s'est faite ressentir ; les oscillations paraissaient suivre une direction NO au SE, elles ont duré environ cinq à six secondes, et ont été assez fortes pour réveiller la plus grande partie de la population. Quelques personnes même, plus effrayées, se sont vêtues en toute hâte et sont descendues dans la rue. Sur les arbres, tous les oiseaux troublés dans leur sommeil, se sont mis à piailler de peur, mais peu d'instant après tout est retombé dans le calme le plus complet et aucune secousse ne s'est plus produite. Le phénomène a aussi été ressenti dans la vallée et particulièrement à El-Kseur, où une cloison aurait été profondément lézardée. Détail à noter c'est que depuis quelques jours, malgré les sirocos qui ne cessent de souffler, le baromètre se maintient très haut et oscille vers 765 m/m ? en temps normal ce serait le contraire qui aurait lieu, car chacun sait que la baisse barométrique précède et accompagne les vents de la partie Sud.

A029. *Sunday 10 September 1893*. — Dans la nuit du mercredi à jeudi, vers 1 heure du matin, une violente secousse de tremblement de terre s'est fait ressentir ; les oscillations paraissaient suivre une direction NO au SE, elles ont duré environ cinq à six secondes, et ont été assez fortes pour réveiller la plus grande partie de la population. Quelques personnes même plus effrayées, se sont vêtues en toute hâte et sont descendues dans la rue. Sur les arbres tous les oiseaux troublés dans leur sommeil, se sont mis à piailler de peur, mais peu d'instant après tout est retombé dans le calme le plus complet et aucune secousse ne s'est plus produite. Le phénomène a aussi été ressenti dans la vallée et, particulièrement à El Kseur, où une cloison aurait été profondément lézardée.

A195,

A053. *14 Septembre 1893*. Same information.

A195, *Sunday 10 September 1893*. Les faits locaux. Une secousse de tremblement de terre a été ressentie dans la nuit de mercredi à jeudi à Tizi-Ouzou. Les oscillations allaient du nord-est au sud-est.

---

<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>