

## The 1 June 1870 Guelma earthquake

A092<sup>1</sup>. 12 June 1870. Bône. *La Seybousse* rapporte que le mercredi 1<sup>er</sup> juin à minuit 27m, un tremblement de terre a été ressenti à Bône. Guelma : on lit dans *la Mahouna* : A minuit un quart, une secousse de tremblement de terre s'est fait sentir. Au dire de plusieurs personnes qui se trouvaient éveillés à ce moment, l'oscillation aurait duré 4s et sa marche était du Nord-est au Sud-ouest. On nous assure que l'hôpital militaire de Hammam Meskhoutine aurait subi quelques lézardes dans ses murs, mais sans danger.

A046. Tuesday 7 June 1870. Mardi soir, vers neuf heures, un orage dont les suites auraient pu malheureusement être funestes à la récolte, s'est abattu aux environs de notre localité. La foudre grondait avec colère ; le vent soufflait avec plus grande impétuosité et soulevait des tourbillons de poussière tels, qu'il était impossible de retrouver sa femme sur la promenade, une fois qu'on lui avait lâché le bras. Une minute après ce chaos de désolation, une pluie assez abondante est venue rétablir le calme, et aucun dégât n'a été à déplorer. A minuit un quart, une secousse de tremblement de terre s'est fait sentir. Au dire de plusieurs personnes, qui se trouvaient éveillées à ce moment, l'oscillation aurait duré quatre secondes, et sa marche était du nord-est au sud-ouest. On nous assure que l'hôpital militaire d'Hammam-Meskoutine aurait subi quelques lézardes dans les murs, mais sans danger.

B042 (1870). Le 1er juin, à la suite d'un orage des plus violents qui a commencé à 9 heures du soir à Guelma, une secousse de tremblement de terre a été ressentie vers minuit un quart ; durée de 4" et marche du N.-E vers le S.-O. L'hôpital d'Hamman-Meskoutine aurait subi quelques lézardes.

---

<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>