

### **The 17 and 22 January 1861 earthquakes**

A022<sup>1</sup>. 22 January 1861. Constantine : ce matin les habitants de notre ville ont été réveillés en sursaut par un tremblement de terre. Les oscillations ont été fortes et le bruit qu'elles faisaient, ressemblaient au roulement du tambour et paraissaient aller du nord au sud. Il a eu lieu à 6h 35m. Quelques légères secousses ont été ressenties à 6h 44. Même direction.

A022. 25 January 1861. *L'écho de Numidie* nous apprend que dans la nuit du 16 au 17 janvier, vers minuit un quart, une secousse de tremblement de terre s'est fait sentir à Philippeville. L'oscillation a été suivie d'un coup sourd ; elle a duré à peine deux secondes. Un nouveau tremblement de terre a eu lieu mardi vers 6h 20m du matin. Les oscillations ont été rapides et ont duré près de cinq secondes.

A022. 1 February 1861. Bône : on lit dans *la Seybousse* : le mardi 22, à six heures dix sept minutes du matin, une secousse de tremblement de terre s'est fait sentir à Bône. Le mouvement qui courait du nord au sud a été doux, mais prononcé ; douze ou quinze secondes après un double mouvement s'est fait de nouveau sentir, le premier du sud au nord, et le second du nord au sud.

A046. 25 January 1861. On nous écrit à Jemmapes, à la date du 22 : ce matin 22 à 6h du matin, nous avons ressenti une assez forte secousse de tremblement de terre qui heureusement n'a causé aucun dommage important.

---

<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>