

The 23, 24 and 26 février 1876 Djidjelli earthquakes

A0092¹, 25 February 1876. Bulletin du 24 février : le 22 à Djidjelli, trois secousses à une heure.

A109, 25 February 1876. Tremblement de terre. Dans la nuit du 22 au 23 février, deux secousses de tremblement de terre se sont fait sentir, à Philippeville, la première à une heure du matin, la seconde à une heure et demie. Les oscillations, dit le *Zéramna*, ont été peu sensibles. Le même journal, portant la date d'hier, contient une correspondance de Djidjelli, faisant connaître que dans cette ville, la même nuit et à peu près à la même heure, trois secousses assez sensibles se sont produites sans causer de dégâts.

A092, 27 February 1876. Plusieurs secousses de tremblements de terre ont été ressenties à Djidjelli, pendant la nuit du 22 au 23 et dans la soirée du 24, on a constaté que la direction de ce mouvement sismique s'est manifestée du nord-ouest au sud-est. On ne signale aucun dégât. Dans la nuit du 22, deux secousses se sont fait sentir à Philippeville, la première à une heure du matin, la seconde à une heure et demie. Les oscillations ont été peu sensibles.

A068, 27 February 1876. Nous lisons dans le *Zeramna* du 23 courant : la nuit dernière, deux secousses de tremblement de terre se sont fait sentir à Philippeville, la première à une heure du matin, la seconde à une heure et demie, les oscillations ont été peu sensibles.

A068, 29 February and 1 March 1876. Une nouvelle secousse de tremblement de terre s'est fait sentir à Philippeville, hier vendredi dit *le Zeramna* du 26 à 9h 20m du soir. Les oscillations assez sensibles ont duré deux secondes environ, nous avons pu constater qu'elles se dirigeaient de l'Est à l'Ouest.

A068, 2 March 1876. On télégraphie de Constantine au Mobacher : dans la soirée du samedi, 26 février, à 9h du soir à Djidjelli, on a ressenti une nouvelle secousse plus forte que la précédente mais toujours dans la même direction.

A109, 3 March 1876. Tremblement de terre. Une nouvelle secousse de tremblement de terre s'est fait sentir à Philippeville, vendredi dernier, à 9h vingt minutes du soir. Les oscillations assez sensibles ont duré deux secondes environ, nous avons pu constater qu'elles se dirigeaient de l'Est à l'Ouest.

A109, 8 March 1876. Bougie. Nous lisons dans la Kabylie : Les secousses de tremblement de terre ressenties à Philippeville, à Djidjelli et à Bougie, ont aussi produit leurs effets en mer, de même qu'en 1856, mais avec moins d'intensité. C'est du moins ce qui nous a été affirmé par le nommé Cataldo Ciro, patron de *l'Annunciata*, bateau ponté et armé à la pêche, rentré le 25 février dans le port de Bougie avec son mât et ses antennes cassées, et sa voile déchirée. Voici comment se sont produites

¹ The different ID numbers correspond to the references included in Table S1 of the article <http://dx.doi.org/10.1785/0220150092>

ses avaries : « Hier, 24 courant, à 10h du matin, j'étais, dit-il, à caler mes palangres (placer mes lignes) entre l'Oued Agrioum et Ziama ; les deux marins nageaient (ramaient) et moi j'étais derrière à ramasser les premières palangres que nous avions calées. La mer était calme, avec une légère brise du nord, lorsque tout à coup nous avons vu venir au large une vague énorme qui nous a complètement chavirés ; notre bateau a fait deux fois le tour sur lui-même ; cela n'a duré qu'une seconde, et la mer est redevenue calme, ce qui nous a permis de ramasser nos effets qui flottaient sur l'eau ainsi qu'une partie du matériel. Nous avons perdu 16 palangres et le poisson qui était déjà à bord. Heureusement que nous étions trois hommes à bord sachant nager ».

B009. Tremblements de terre : le 21 février, à Philippeville, à 1h et à 1h ½ du matin, deux secousses peu sensibles. Direction du N.O au S.E. [...] Tremblements de terre : le 21 février, à Philippeville, à 1h et à 1h ½ du matin, deux secousses peu sensibles. Direction du N.O au S.E. Le 22, trois secousses à Djidjelli, à 1h de l'après-midi ; le 25, à 6h du matin, deux secousses à Alger ; la veille, 24, nouvelle secousse à Djidjelli, à 9h du soir ; le 25, secousse à Philippeville, à 9h 20' du soir, direction de l'E à l'O, durée de 2s; le 26, à 9h du soir, nouvelle secousse à Djidjelly; à Hammam-Meskoutine, à la suite de ces tremblements de terre de Djidjelly, l'un des cônes à la grande cascade s'est fendu de bas en haut, sur une longueur de trois mètres, une épaisseur d'un centimètre et dans la direction E.N.E.