



Suivi de l'essaim sismique de Mayotte au 2 juillet 2018 à 14h00

2 juillet 2018 14h00 (heure locale Mayotte)

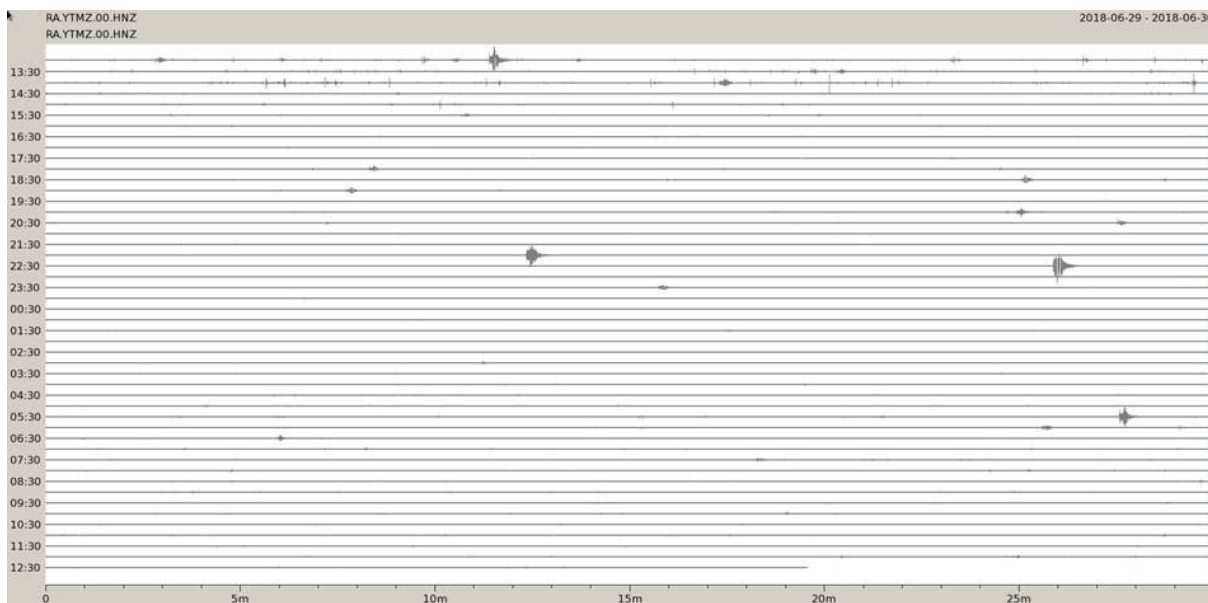
Au total, 23 séismes, avec des magnitudes comprises entre 3,4 et 4,4, ont été enregistrés au cours du week-end.

Quatre séismes ayant une magnitude supérieure à 4,0 ont été enregistrés les 29 et 30 juin. Depuis le 01 juillet, les séismes présentent des magnitudes inférieures à 4,0.

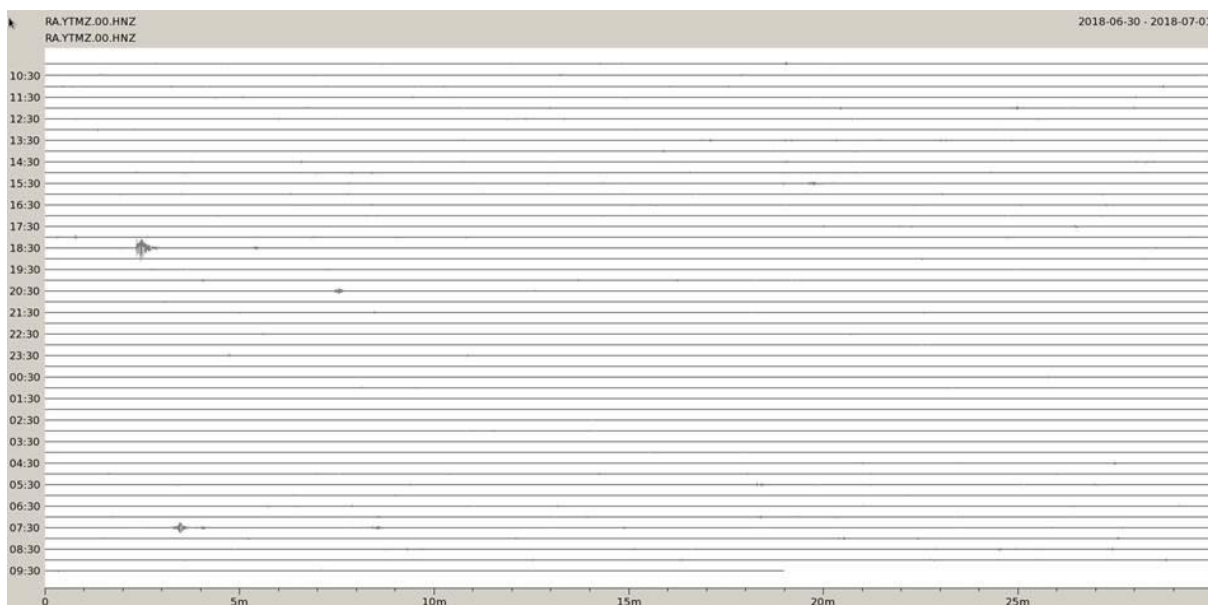
L'activité sismique reste anormale et perdure, y compris dans la plage de magnitude des séismes pouvant être ressentis à Mayotte. Malgré les différentes périodes d'accalmie observées depuis plusieurs jours, l'essaim est toujours en cours.

Remarque : Hors évènement exceptionnel, le prochain point de situation sera effectué le jeudi 5 juillet.

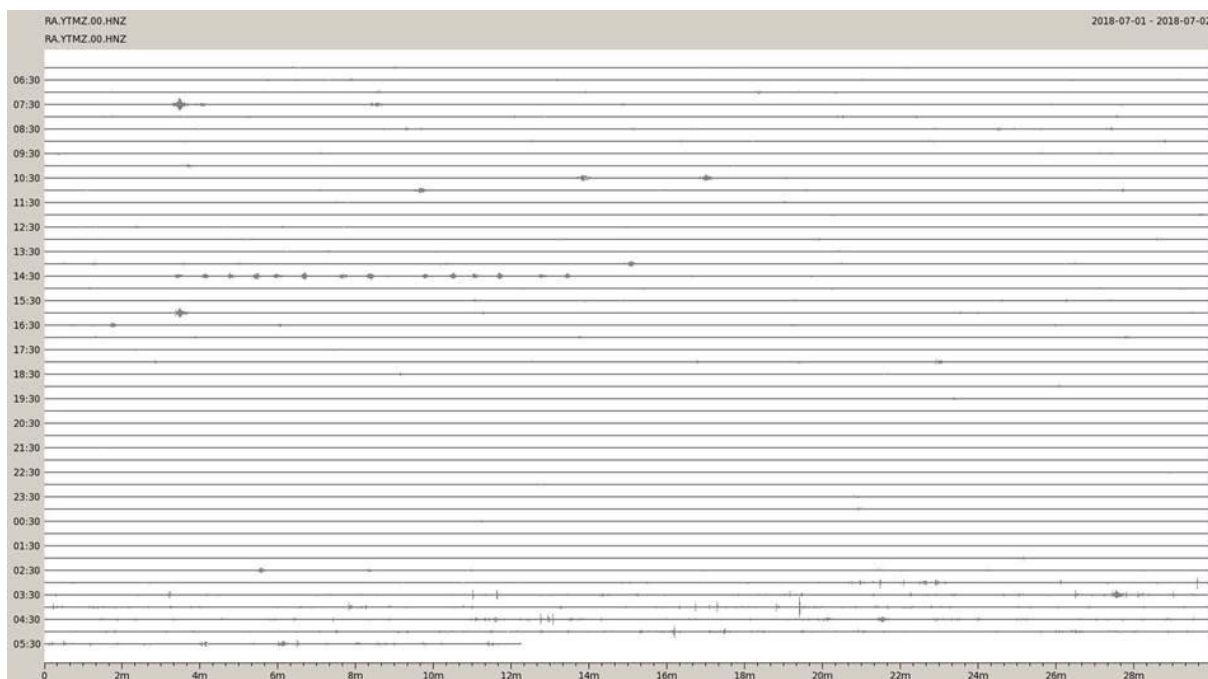
Date	Heure TU	Heure Mayotte	PGA (mg)	Magnitude
29/06/2018	13:50	16:50	0,2	3,5
	14:17	17:17	0,3	3,8
	18:08	21:08	0,2	3,5
	18:55	21:55	0,3	3,7
	19:07	22:07	0,2	3,6
	20:25	23:25	0,3	3,7
	20:57	23:57	0,1	3,4
	22:12	01:12	1,0	4,2
	22:55	01:55	1,6	4,4
	23:45	02:45	0,2	3,6
30/06/2018	05:57	08:57	1,0	4,2
	06:25	09:25	0,2	3,6
	06:36	09:36	0,3	3,7
	18:32	21:32	1,0	4,2
	20:37	23:37	0,2	3,5
01/07/2018	07:33	10:33	0,3	3,8
	10:43	13:43	0,2	3,5
	10:47	13:47	0,2	3,5
	11:09	14:09	0,1	3,4
	16:03	19:03	0,2	3,5
	16:31	19:31	0,2	3,4
02/07/2018	03:57	06:57	0,3	3,7
	04:51	07:51	0,2	3,6



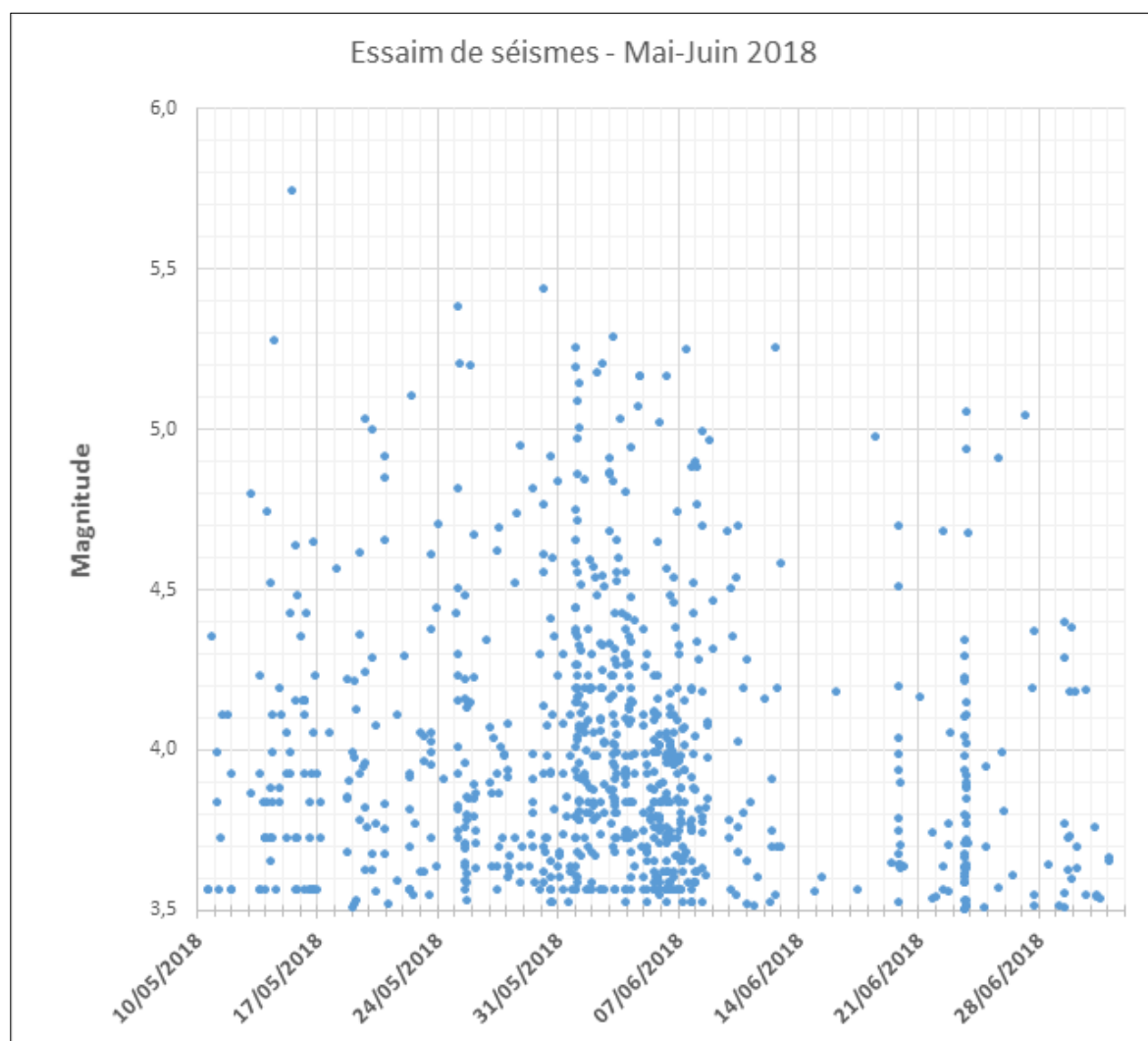
Enregistrement du signal sismique (composante verticale) sur 24h sur la station YTMZ située à Mamoudzou : 29/30 juin



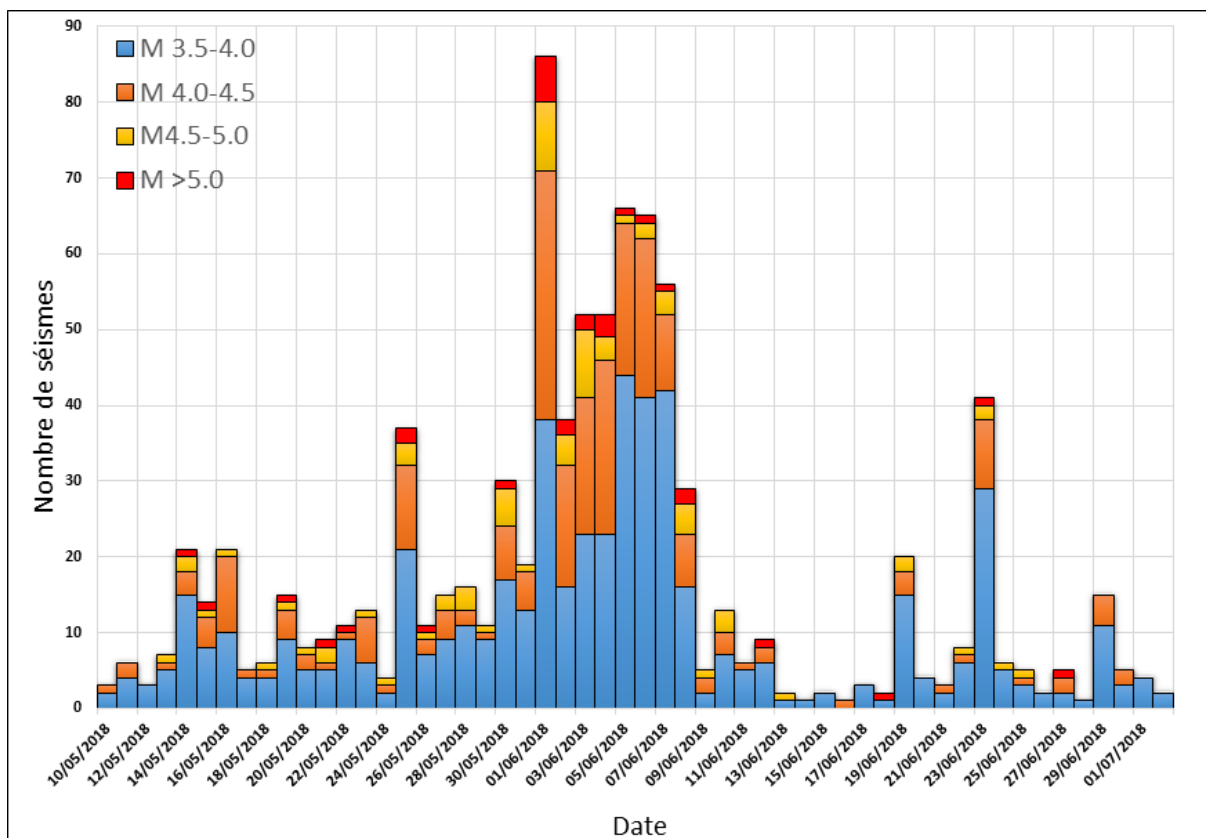
Enregistrement du signal sismique (composante verticale) sur 24h sur la station YTMZ située à Mamoudzou : 30 juin/01 juillet



Enregistrement du signal sismique (composante verticale) sur 24h sur la station YTMZ située à Mamoudzou : 01/02 juillet



Suivi de l'essaim sismique en cours sur Mayotte : magnitudes des séismes en fonction des jours



Comptage par jour et magnitude

CONTACTS

BRGM

Direction Risques et Prévention / Unité Risques sismique et volcanique

Direction des Actions Territoriales / Direction régionale de Mayotte

Contact BRGM Mayotte : Frédéric Tronel – f.tronel@brgm.fr – tél : 02 69 61 28 13

Contact BRGM Orléans : Nicolas Taillefer – n.taillefer@brgm.fr – tél : 02 38 64 34 66

Toute personne souhaitant témoigner, qu'elle ait ou non ressenti le séisme, est invitée à déposer son témoignage sur le site du BCSF (Bureau Central Sismologique Français) à l'adresse : www.franceseisme.fr.