

Communiqué de presse

Episode pluvieux exceptionnel sur la côte est

Si les pluies ont touchées l'ensemble du Pays, elles ont été particulièrement intenses sur la côte est, de Houaïlou à l'extrême sud de la Grande Terre. En 24 heures, nos pluviomètres ont enregistré jusqu'à 528,5mm à Houaïlou et 500,6 mm dans le secteur de Goro.

Record sur Houaïlou.

Pour la station de Houaïlou, dont les données pluviométriques sont conservées depuis 1952, cet épisode pluvieux constitue un record, le précédent (à 370 mm) datant du passage du cyclone tropical Anne du 12 au 13 janvier 1988.

En 24 heures, il est tombé l'équivalent d'un quart de la quantité annuelle moyenne de précipitations (1914.2 mm).

Du samedi 24 après-midi au jour de Noël en soirée, le pluviomètre a mesuré un cumul de 530 mm, ce qui équivaut à plus de 3 fois la quantité de pluies qui tombent habituellement au cours du mois de décembre.

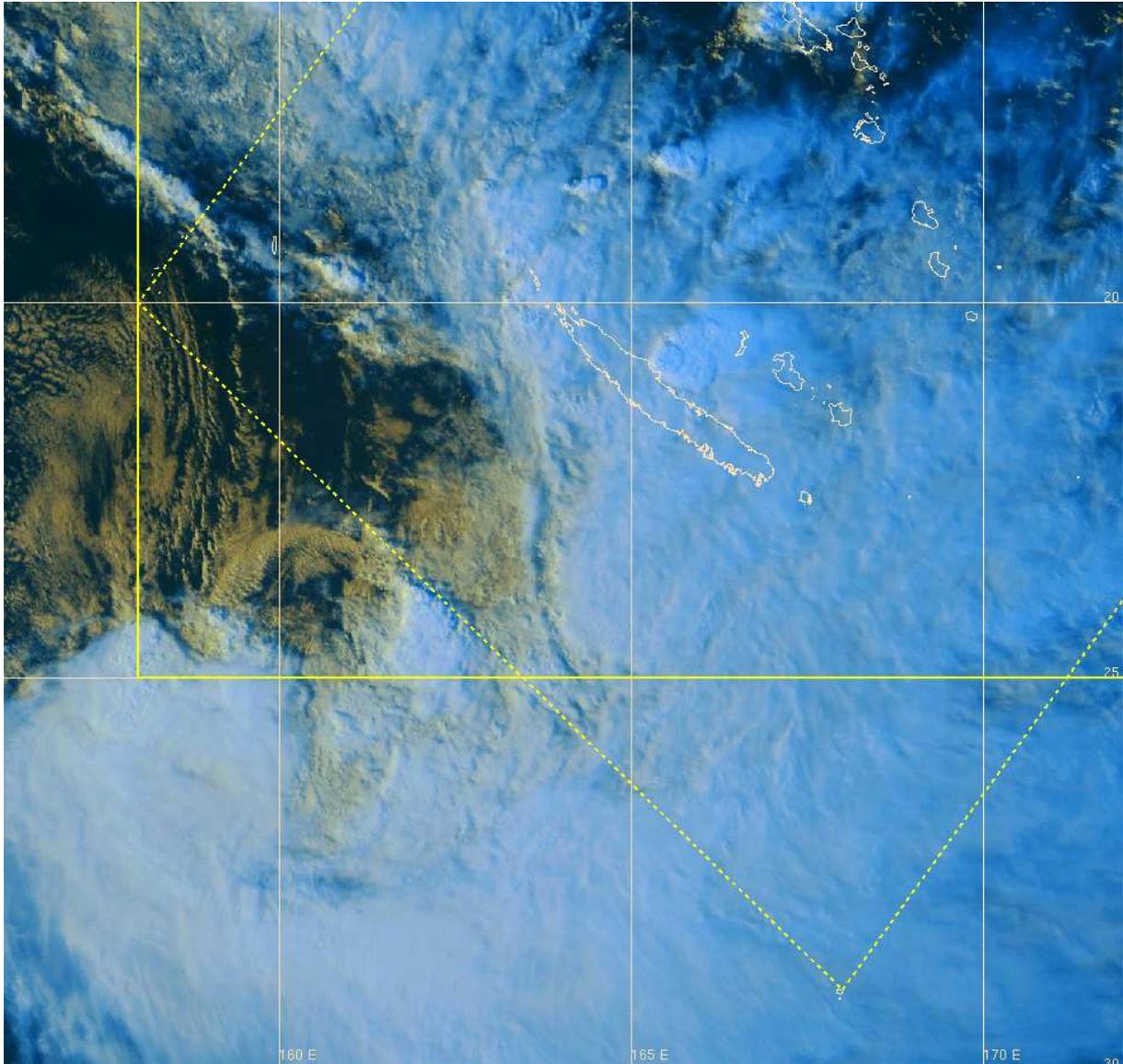
Dans le sud, encore plus de pluies qu'au moment de Vania

Même si de tels épisodes y sont moins rares, le Grand Sud a lui aussi été touchées par des pluies exceptionnelles. Dans le secteur de Goro, ces intempéries surpassent légèrement en intensité les pluies occasionnées par le passage de la dépression tropicale forte VANIA du 14 au 16 janvier dernier. En effet, on avait alors mesuré au plus fort 470 mm d'eau en 24 heures, contre un peu plus de 500 mm en cette fin d'année.

Retour sur la situation météo du week end

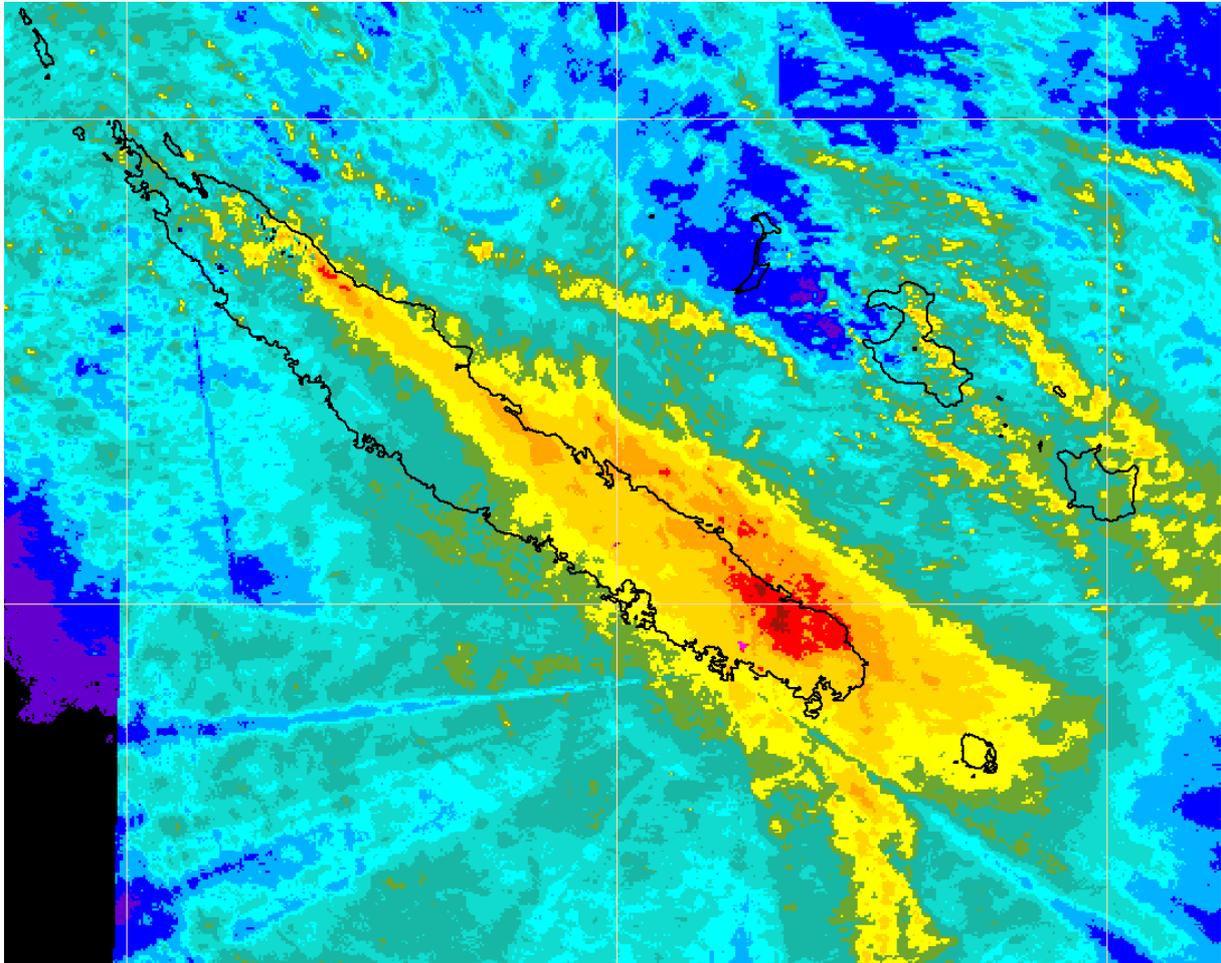
Le 24 décembre à 17 heures locales, l'ex-dépression tropicale "FINA" se trouve à environ 900 km dans l'ouest de Nouméa et environ 250 km au sud des Chesterfield (995 hPa, 22,2°S et 157,5°E). Elle s'accompagne alors d'une vaste zone pluvio-orageuse qui descend sur la Nouvelle-Calédonie laquelle s'enroule autour de la dépression (cf. image satellite ci-dessous).

Communiqué de presse



Elle adopte ensuite une trajectoire sud sud-est qui l'amène dimanche à 11 heures locales à environ 240 km plus au sud sud-est de ce point alors que la masse nuageuse stagne sur la Nouvelle-Calédonie. Les cellules orageuses s'agglutinent sur les versants est de la Chaîne dans un flux de secteur nord. En conséquence, de fortes averses se sont déversées toute la nuit et une partie de la journée de Noël sur le relief et la façade Est, en particulier sur la moitié sud de la Grande Terre, comme le montre ci-dessous, la lame d'eau radar (calculée sur 24 heures) du 25 décembre à 14 heures locales.

**Communiqué
de presse**



Annexes : carte des relevés de pluies sur les stations

Contact pour des précisions sur ce communiqué de presse :

Météo-France Nouvelle-Calédonie
Division Communication - Commercialisation

Téléphone : 29.20.00 Fax : 27.93.01 Courriel : ccom-nc@meteo.nc