

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

BULLETIN ANNUEL

DE LA

COMMISSION DE MÉTÉOROLOGIE

du Département des Bouches-du-Rhône

PUBLIÉ SOUS LES AUSPICES DU CONSEIL GÉNÉRAL

ANNÉE 1932 - 51^e ANNÉE

MARSEILLE
IMPRIMERIE NOUVELLE (ASSOCIATION OUVRIÈRE)
118-120, rue Sainte

1933

NOTE SUR LES PLUS FORTS ORAGES DE 1932

9 Septembre. — Le 9 septembre, un orage d'une violence inouïe s'est abattu sur Marseille ; il est tombé en quatre heures, 120^{mm} d'eau (pour les gros orages antérieurs, voir p. 38). Les premières gouttes tombèrent vers 17 h. (heure d'été), soit 16 h. T. M. G. A 18 h. la pluie devint diluvienne et continua jusqu'à 22 h., avec d'innombrables éclairs et coups de tonnerre. Les bas quartiers de la ville furent recouverts d'une couche d'eau de 50 cm. qui ne tarda pas à envahir caves et rez-de-chaussées. De lourdes plaques d'égoût furent soulevées par la pression de l'eau. La circulation fut interrompue ; des voitures de tramways déraillèrent ; la nuit venue, une panne d'électricité plongea certains quartiers dans l'obscurité. Dans la banlieue, le « Jarret » déborda, les quartiers de Saint-Jérôme, Malpassé, Saint-Just, la Parette, le Redon, la Cabuceille, Sainte-Marguerite furent parmi les plus éprouvés. Les dégâts matériels y furent considérables ; des maisonnettes s'écroulèrent.

Le lendemain, la température s'était à peine rafraîchie, le ciel restant nuageux, sans pluie.

Le mauvais temps a sévi également avec intensité à Aix et dans la campagne environnante. Les stations départementales ont recueilli les 9 et 10 septembre (pluies de plus de 50^{mm}) : Venelles 227^{mm}, Cap Croisettes 195, Mourepiane 114, Septèmes 100, Gréasque et Simiane 87, Gardanne 77, Beaussenq 66, le Grand Sambuc, Pont-de-Mirabeau, Marignane et Port-de-Bouc 53.

Le même jour, au début de l'après-midi, des orages violents avaient éclaté dans le Gard et l'Hérault.

19 Septembre. — Le 19 septembre entre 2 et 6 h. du matin (heure d'été), un orage d'une violence extrême s'est abattu sur Marignane. La quantité de pluie tombée est de 212^{mm}. Il y avait dans certaines rues de cette localité, 50 cm. d'eau. On a recueilli pour cet orage, 83^{mm} à Saint Chamas, 72 à Saint-Louis du-Rhône, 57 à Réaltort, 56 à Istres. L'Observatoire de Marseille n'a enregistré que 18^{mm} de pluie.

29 Septembre. — Dans la nuit du 28 au 29 septembre et la journée du 29, un orage d'une durée de plus de 24 h. a dévasté le littoral entre Saint-Raphaël et Saint-Tropez. La ville de Sainte-Maxime a été en partie détruite. Dans les Alpes-Maritimes, l'orage a causé des dégâts considérables. A Marseille, il a éclaté vers 23 h. 30 (heure d'été). Après une accalmie vers le début de la matinée, la pluie tomba drue et serrée, à partir de 8 h. 15. On a vécu de nouveau les heures pénibles du 9 septembre et les mêmes quartiers furent inondés. L'orage a été aussi d'une violence extrême aux environs d'Aix et notamment au Pont-de-l'Arc où la foudre a fait deux victimes. On a recueilli, les 28, 29 et 30 septembre, plus de 50^{mm} d'eau en différents points du département : Réaltort 143^{mm}, Arles 121, Simiane 114, Pont-de-Mirabeau 113, Cassis 111, La Bédoule 102, Gréasque 100, Aubagne 99, Septèmes 98, le Grand Sambuc 97, Gardanne 95, Marseille 93, Salin-de-Giraud 82, le Défends 80, Cap Croisettes 76, La Ciotat 75, Saintes-Maries 67, Plan d'Aups 66, Faraman 65, Trets 60, Rognes 58, Saint-Chamas 55, Saint Louis du-Rhône 53 et La Couronne 51.