

Rapport météorologique

Procédure accélérée de reconnaissance de catastrophe naturelle Inondations par ruissellement et coulées de boues (ICB)

Département	83 - Var
Date de début	samedi 20 septembre 2025
Date de fin	dimanche 21 septembre 2025

Destinataire : Direction générale de la Sécurité Civile et de la Gestion des Crises –
DGSCGC

Caractérisation du phénomène météorologique

Dimanche 21 septembre, un épisode méditerranéen se met en place sur la région Sud-est. Il s'organise à partir de la fin de matinée de dimanche 21 septembre sous la forme d'une ligne qui, respectivement, balaye les départements du Vaucluse, des Bouches du Rhône puis du Var. A partir du 21 septembre en début d'après-midi, de faibles précipitations arrivent par l'ouest et se généralisent sur le département. Après une accalmie en fin de journée, une dégradation pluvio-orageuse arrive par l'ouest en début de soirée. Les fortes intensités de précipitation débutent vers 20 heures (sur l'ouest du département) pour se terminer aux alentours de minuit (sur l'est du département).

Hauteur des précipitations et quantile de durée de retour décennal associé

Tableau

Le tableau suivant indique les points de mesures pluviométriques pour lesquels l'intensité des précipitations entre 1 heure et 48 heures glissantes a dépassé le seuil décennal.

Indicatif	Nom de la commune	Cumul [mm]	Durée	Début des précipitations	Quantile décennal [mm]	Méthode de calcul du quantile décennal
83035001	LE CASTELLET	122.6	2 heures	21 sept à 20h00	60.9	À la station
83049005	PIERREFEU-DU-VAR	62.1	2 heures	21 sept à 20h54	58.2	SHYREG
83069001	HYERES	84.9	2 heures	21 sept à 21h12	64.2	À la station
83077001	MEOUNES-LES-MONTRIEUX	69.7	2 heures	21 sept à 20h12	61.5	SHYREG
83101001	RAMATUELLE	60.9	2 heures	21 sept à 22h42	55.6	SHYREG
83104001	RIANS	56.5	2 heures	21 sept à 18h54	46.5	SHYREG
83116022	SAINT-MAXIMIN-LA-SAINTEBAUME	76.3	2 heures	21 sept à 19h30	52.9	À la station
83137001	TOULON	92.7	2 heures	21 sept à 20h06	58.8	À la station
83145001	VARAGES	62.1	2 heures	21 sept à 19h30	53.2	SHYREG

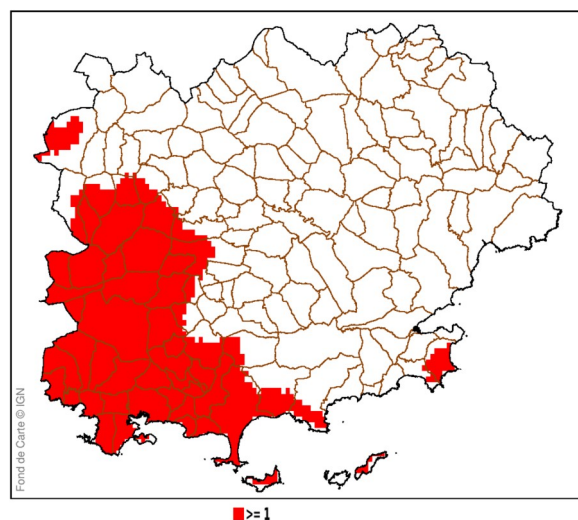
Cartographie des stations

La carte ci-dessous montre la localisation des stations figurant dans le tableau précédent.



Cartographie des zones dont le cumul pluviométrique est supérieur au quantile de durée de retour décennal

L'analyse de la lame d'eau radar Antilope de l'épisode, en regard des durées de retour décennales SHYREG, permet de déterminer la zone ayant reçu des précipitations d'intensités anormales.



Analyse de la situation de saturation en eau des sols

À la veille de l'épisode, les sols, dont l'indice d'humidité des sols est inférieur à 1, ne présentent pas de conditions favorables au phénomène de ruissellement.

Rapport rédigé le 22/09/2025 à partir des éléments disponibles le 22/09/2025 à Toulouse

Simon MITTELBERGER
Climatologue
DCSC/ACS

Simon Mittelberger



FIN DE DOCUMENT