

POINT RESSOURCES

au 29 octobre 2025

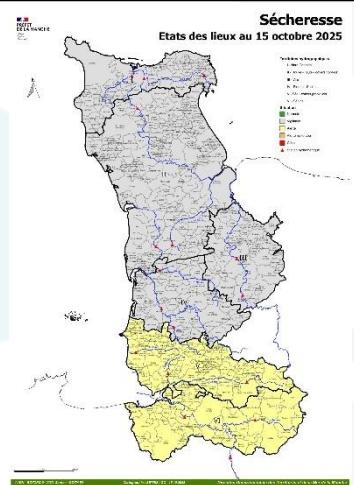
SUIVI DES INDICATEURS

PLUVIOMETRIE

EAUX SUPERFICIELLES

EAUX SOUTERRAINES

- Niveau « Alerte » sécheresse déclenché le 20/08/2025 pour les secteurs Sélune, Sée et côtiers granvillais
- Niveau « Vigilance » sur le reste du département



Actualisé par l'arrêté préfectoral n°2025-DDTM-SE-171 du 16/10/2025

Pluviométrie

Les cumuls de précipitations sur les 6 derniers mois sont conformes aux moyennes sur le territoire. Un déficit modéré est présent en bordure de notre département, sur le département de l'Orne (Figure 1).

D'une manière générale, les déficits importants connus de février à juin et en août sont compensés en partie par des cumuls excédentaires en juillet et septembre. Localement, le mois de septembre a été également déficitaire. En comparaison avec les normales 1991-2020, des déficits importants : >30%, demeurent depuis le mois de février avec un impact contrasté, non négligeable, sur l'indice d'humidité des sols, les débits des cours d'eau et les niveaux des nappes d'eau souterraines (Figure 2).



Figure 1: Indicateurs de la pluviométrie des 6 derniers mois

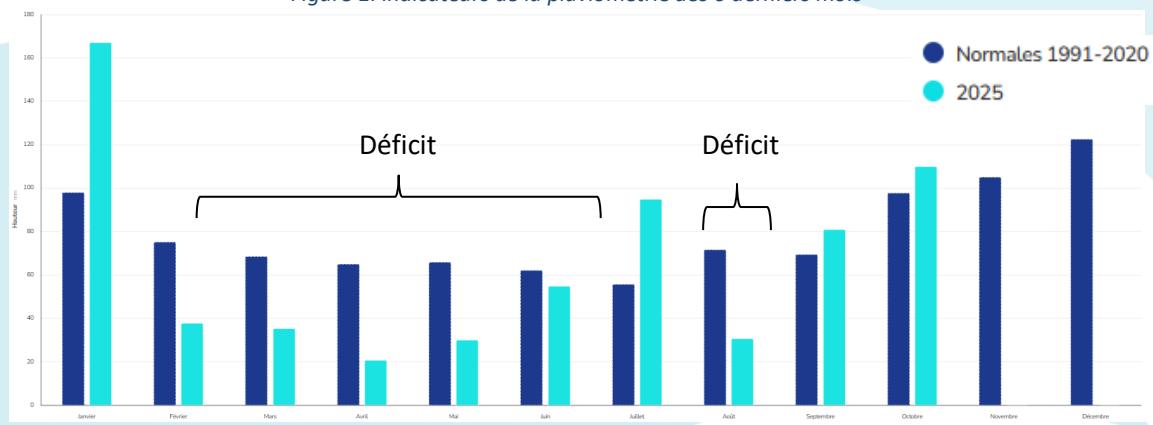


Figure 2 : Diagramme de cumul mensuel des précipitations en 2025, et comparaison aux normales 1991-2020 (station Météo France de Condé-sur-Vire)

Si on considère les 30 derniers jours, les précipitations sont également conformes aux normales de saison (Figure 4), marquant une amélioration et une potentielle fin de l'étiage suite à un été sec.

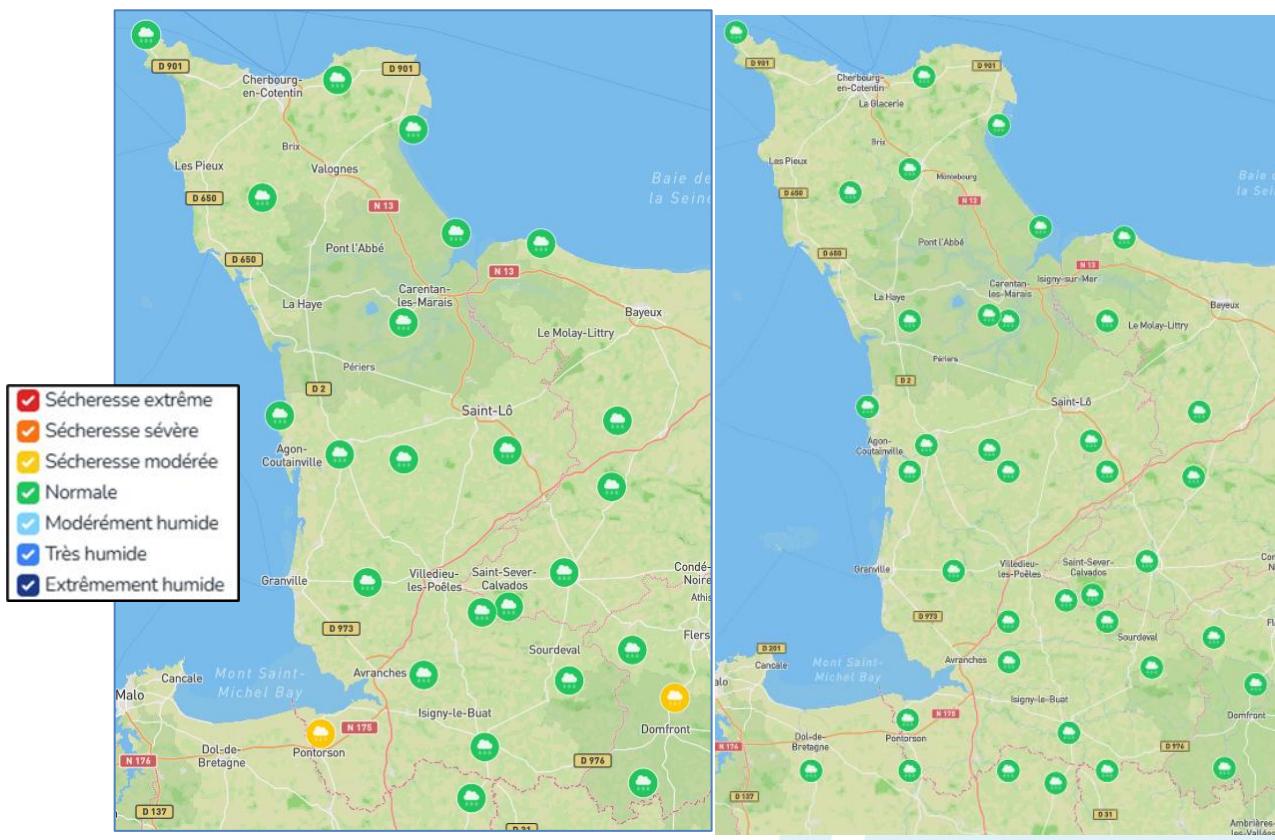


Figure 3 : Indicateurs de la pluviométrie des 30 derniers jours

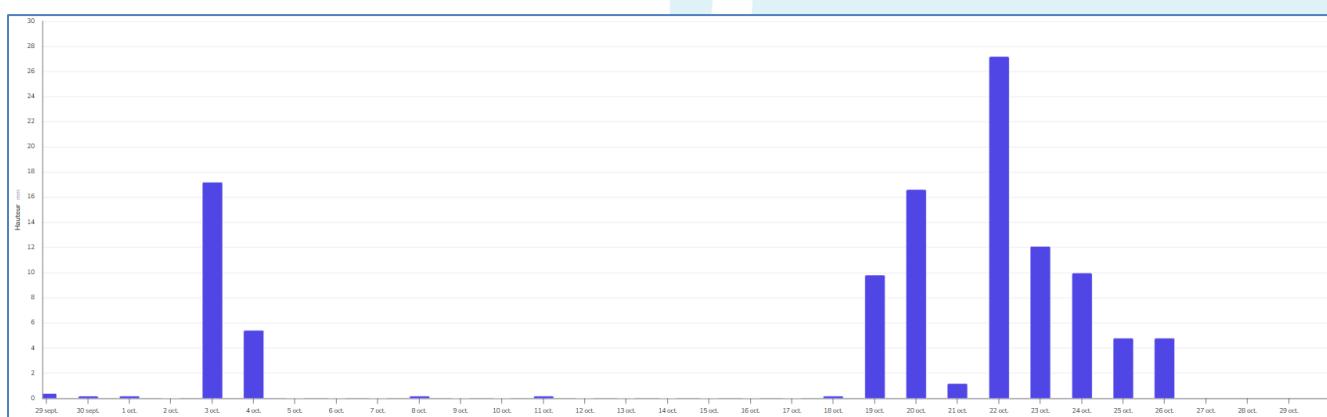


Figure 4 : Précipitations enregistrées entre le 29 septembre et le 26 octobre 2025 (station Météo France de Condé-sur-Vire)

Ressources superficielles

Pour l'ensemble du département, en réplique aux précipitations survenues sur la deuxième moitié du mois d'octobre, les débits des cours d'eau se sont nettement améliorés. Tous ont retrouvé des niveaux normaux pour cette saison (Figure 5).

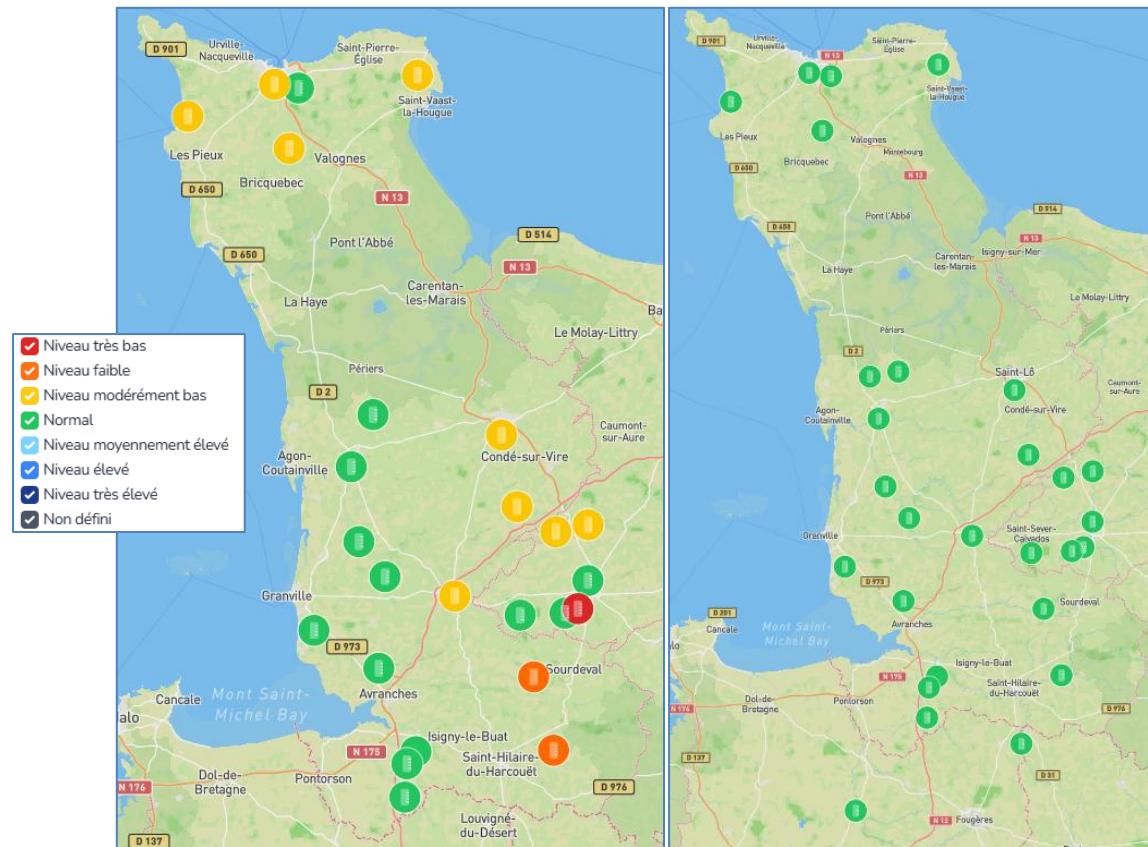


Figure 5 : Indicateur des débits des stations de jaugeage dans la Manche

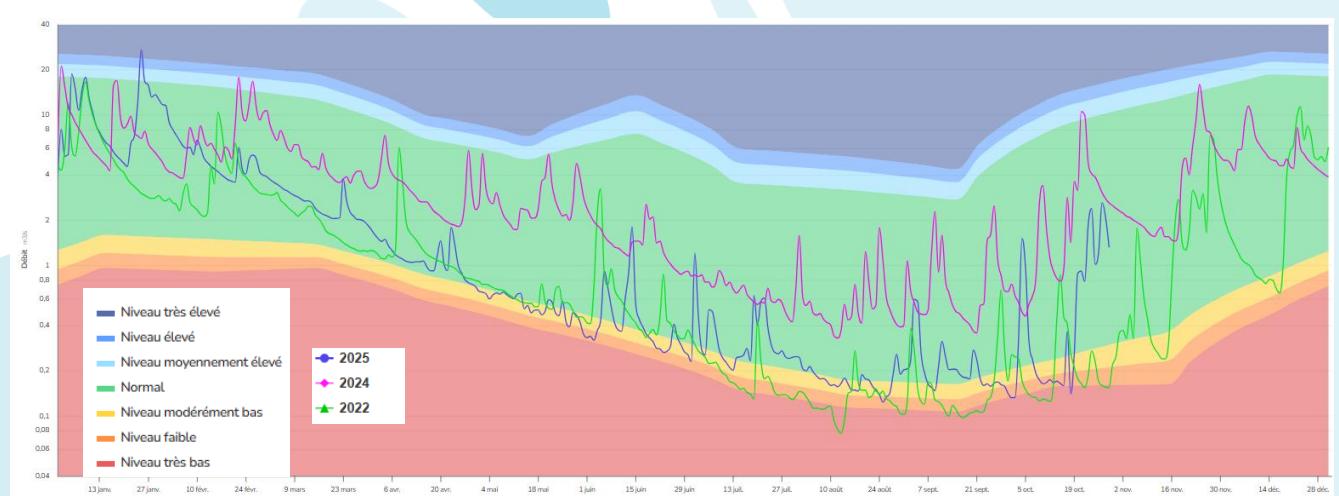


Figure 6 : Indicateur de la station de La Sélune à Notre-Dame-du-Touchet au 28 octobre 2025

Ressources souterraines

À l'échelle du département de la Manche, la situation est contrastée. La recharge des nappes s'amorce timidement avec les récentes précipitations, mais il faudra du temps avant que les nappes ne retrouvent un niveau satisfaisant. Actuellement, ceux-ci restent globalement modérément bas à très bas (Figures 7 & 8).

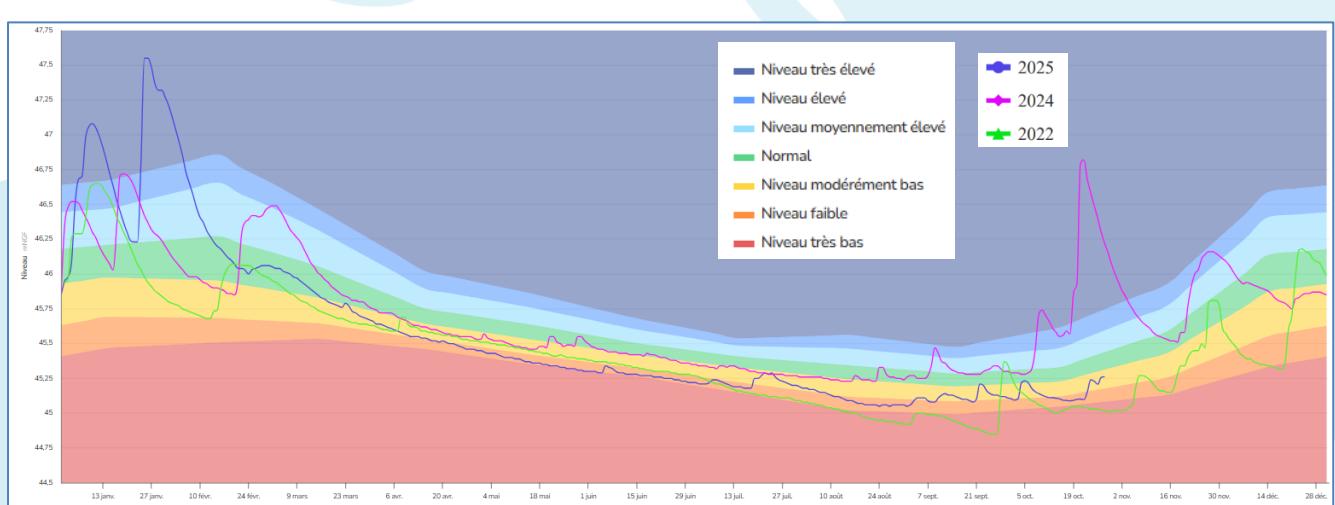
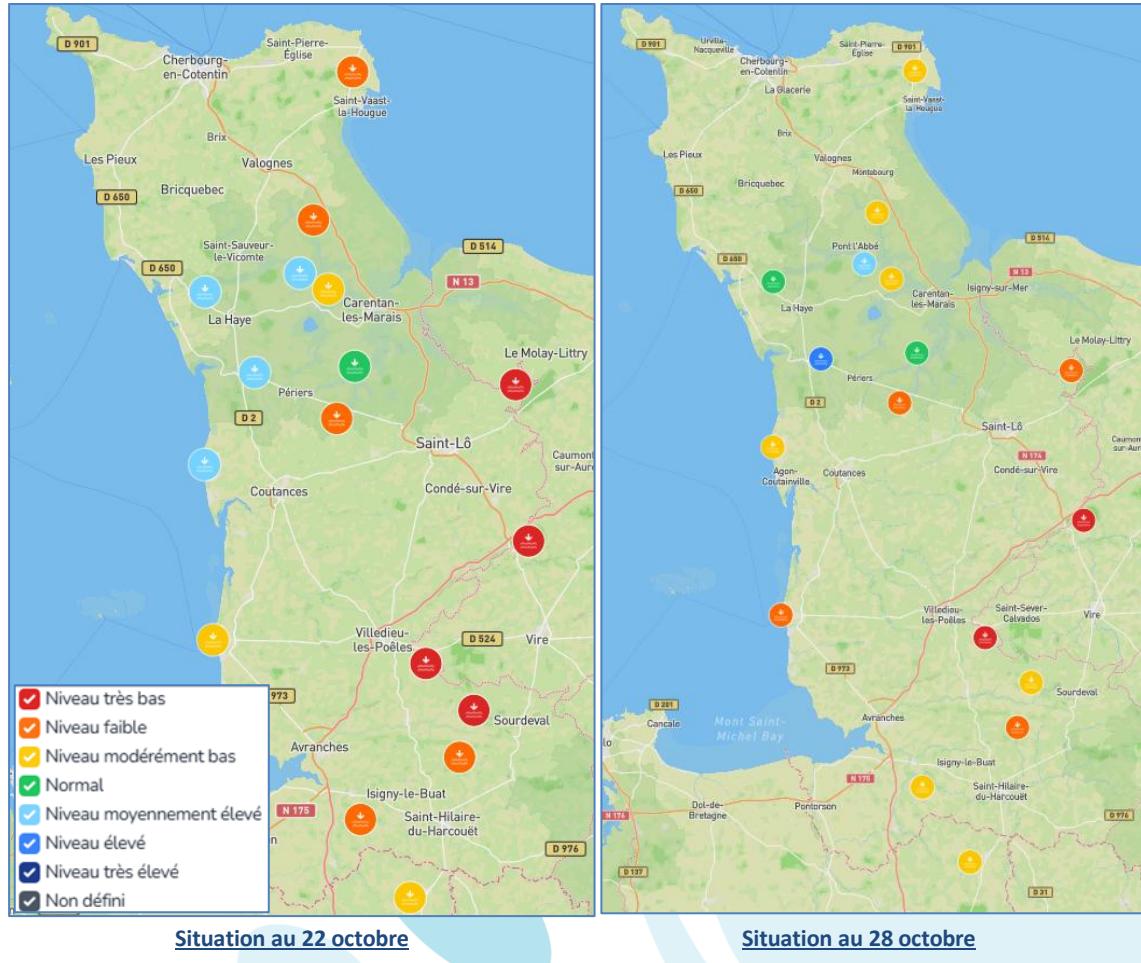


Figure 8 : Indicateur IPS du piézomètre de Saint-Laurent-de-Terregatte au 28 octobre 2025

Conclusion générale

La situation des débits des cours d'eau s'est nettement améliorée avec les précipitations de la deuxième moitié du mois d'octobre. Toutefois, les prévisions météorologiques pour ces prochains jours n'annoncent pas de précipitations conséquentes et au vu des niveaux bas depuis la fin de l'été, il sera nécessaire de confirmer cette amélioration sur la durée. Pour les nappes, la recharge s'amorce timidement et tardivement.

Sources

L'ensemble des données brutes proviennent de différentes sources :

- Pluviométrie : Météo France
- Stations de jaugeage : DREAL
- Piézomètres : BRGM et SDeau50

Le traitement de ces données est réalisé par le logiciel EMI développé par IMAGEAU.

L'analyse de ces données et indicateurs est réalisée par le SDeau50.

Glossaire

IPS : L'Indicateur Piézométrique Standardisé (IPS) est un mode de calcul permettant de qualifier l'écart à la moyenne des niveaux piézométriques d'une chronique. L'IPS représente l'évolution mensuelle du niveau piézométrique, au droit d'un point d'eau, comparativement aux mêmes mois des années antérieures. Autrement dit, il permet de positionner le niveau piézométrique moyen mensuel par rapport à ceux de l'ensemble de la série.

Si les conditions d'application d'une approche probabiliste sont valides, il est possible d'exprimer l'IPS au travers de périodes de retour du niveau moyen mensuel observé sur un point d'eau : du plus sec (représenté en rouge) au plus humide (représenté en bleu). Lorsque l'on souhaite calculer l'IPS d'un mois, 15 années (soit 15 mois) de données sont requises au minimum. (Source ADES).

Qualification des niveaux	Période de retour
Niveaux très hauts	> 10 ans humide
Niveaux hauts	entre 5 ans humide et 10 ans humide
Niveaux modérément hauts	entre 2.5 ans humide et 5 ans humide
Niveaux autour de la moyenne	entre 2.5 ans humide et 2.5 ans sec
Niveaux modérément bas	entre 2.5 ans sec et 5 ans sec
Niveaux bas	entre 5 ans sec et 10 ans sec
Niveaux très bas	> 10 ans sec