



POINT RESSOURCES

au 19 août 2026

SUIVI DES INDICATEURS

PLUVIOMETRIE

EAUX SUPERFICIELLES

EAUX SOUTERRAINES

CRISE SECHERESSE sur l'ensemble du Département depuis le 11/08/2026 :



Arrêté Préfectoral N°2026-DDTM-SE-149 – 11/08/2026

VigiEau – Situation Nationale & Départementale

Niveaux d'alerte et de restriction :

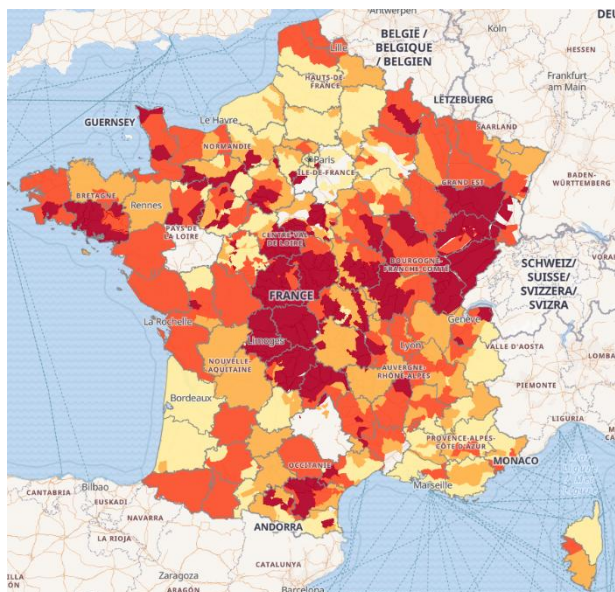
PAS DE RESTRICTIONS

VIGILANCE

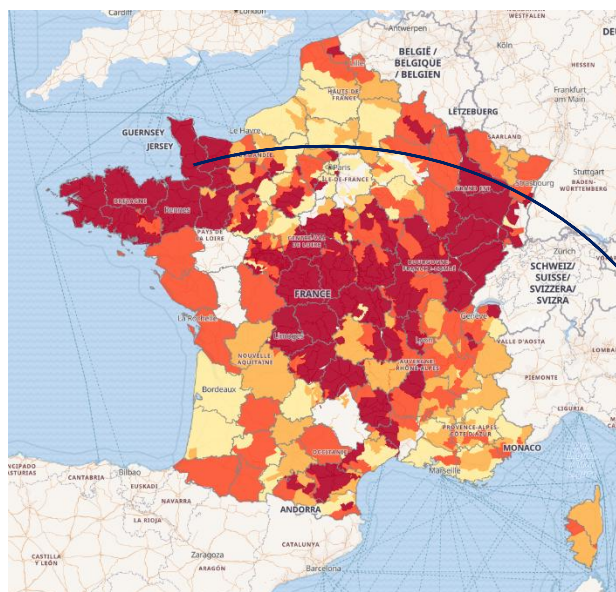
ALERTE

ALERTE RENFORCÉE

CRISE

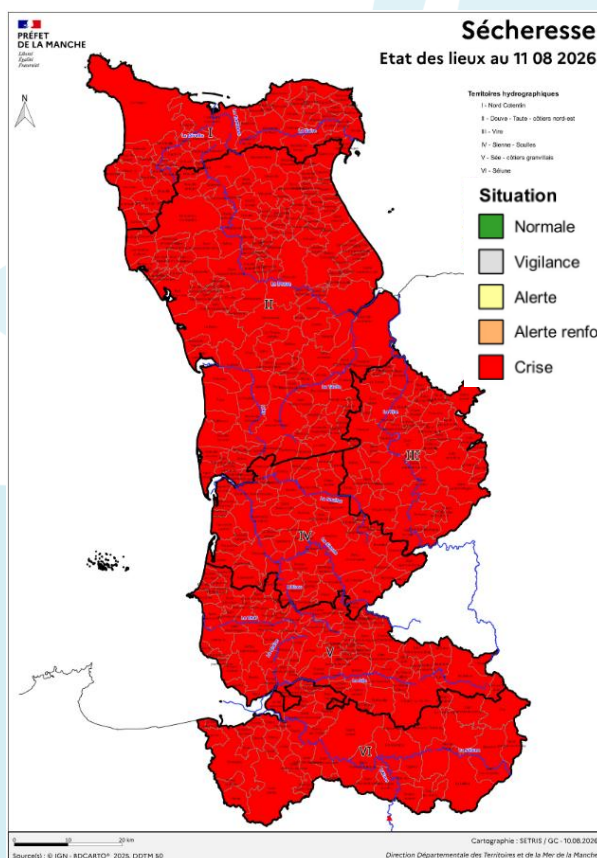


Situation au 03/08/2026



Situation au 19/08/2026

Figure 1 : Situation de la Manche et de la France face à la période de sécheresse [eau superficielle] – (source Vigieau.gouv.fr)



Pluviométrie

Malgré les mois de janvier et février excédentaires, les cumuls de précipitations sur les 6 derniers mois sont passés en dessous des normales de saison sur la totalité du département.

Sur les 3 derniers mois et les 30 derniers jours, la sécheresse sévère à extrême est installée sur l'ensemble du département (Figure 2).

Situation du 17/05 au 17/08/2026

(3 derniers mois)



Situation du 17/07 au 17/08/2026

(30 derniers jours)

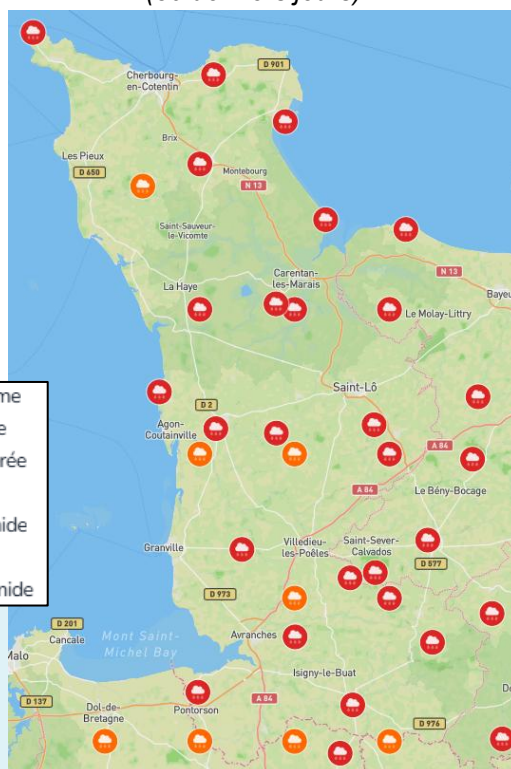


Figure 2 : Indicateurs de la pluviométrie des 3 derniers mois (gauche) et des 30 derniers jours (droite) – Situation au 17/08/2026

A l'image du mois de juillet, le mois d'août est pour le moment très déficitaire sur l'ensemble du département comme l'illustrent les relevés à la station de Cerisy-la-Salle (Figure 3).

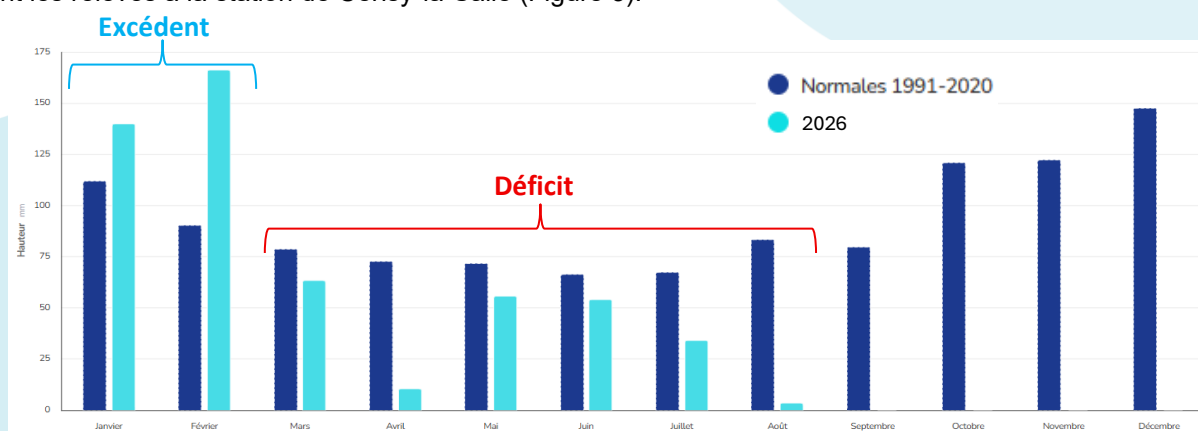


Figure 3 : Diagramme de cumul mensuel de précipitations en 2026 et comparaison aux normales (analyse réalisée sur la période 1991-2020) (METEO FRANCE – Cerisy-la-Salle) (Situation au 17/08/2026)

Le retour des pluies en ce début de semaine, et la baisse des températures, qui ont été mesurées de 2 à plus de 3°C au-dessus des normales saisonnières depuis les 3 derniers mois, devraient ralentir la dégradation des ressources.

Ressources superficielles

Pour la majorité des cours d'eau, la baisse des débits se poursuit de manière continue. Face au déficit enregistré de la pluviométrie et des températures exceptionnellement élevées depuis 3 mois, les débits très bas sont majoritaires sur le département (Figure 4).

Le Thar et le Beuvron (à Saint-Senier) restent à des débits normaux pour la saison. Même si sur certains cours d'eau (Le petit Douet, le Trottebec, La Taute, L'Elle, la Sienne à Saint Sever et Sainte Cécile) les niveaux se sont améliorés, les débits enregistrés n'ont que très faiblement augmentés (de l'ordre de 5 à 10l/s).

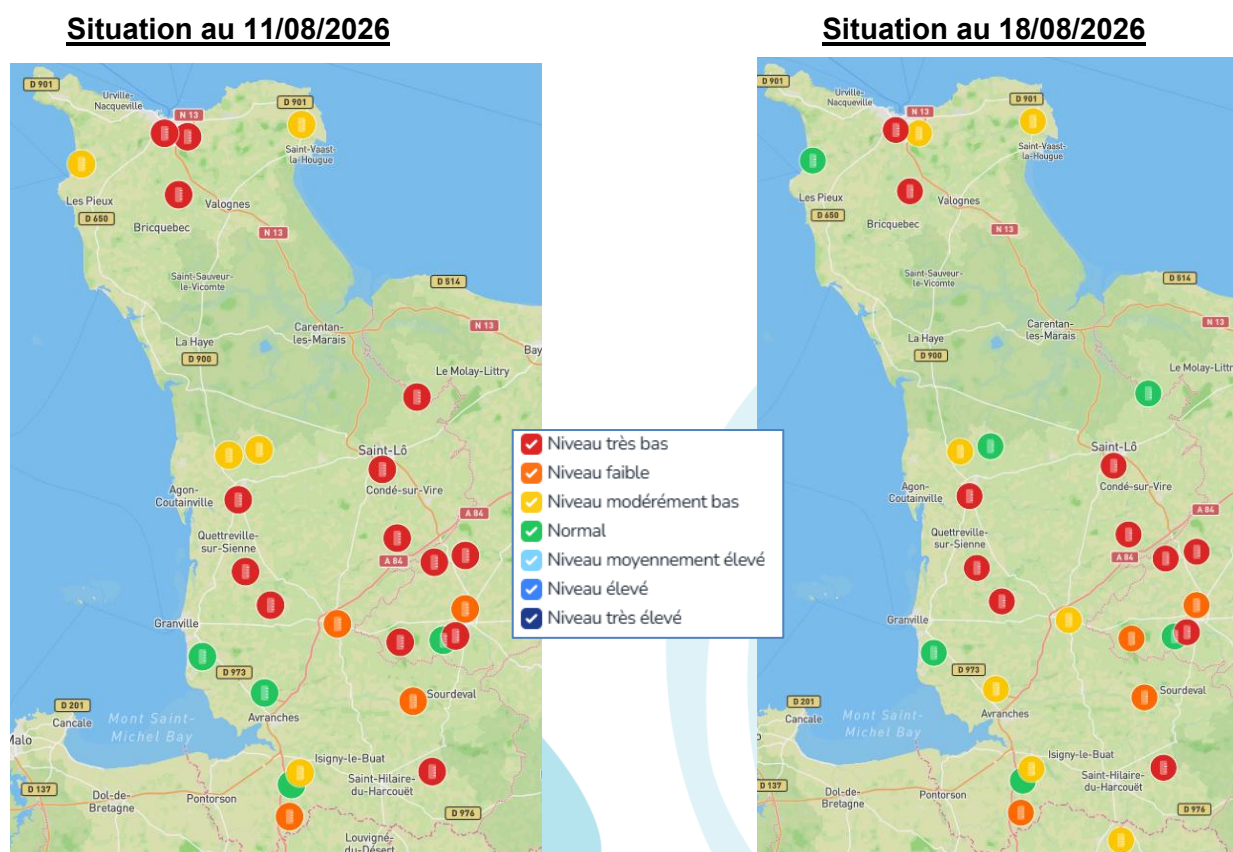


Figure 4 : Indicateur des débits des stations de jaugeage dans la Manche, situation au 11/08/2026 (gauche) et situation au 18/08/2026 (droite)

Pour plusieurs cours d'eau, la situation est plus critique que lors de la sécheresse de 2022 à la même date. La Vire à Tessy-sur-vire a atteint un niveau historiquement bas le 18/08/2026 à 0,19 m³/s (Figure 5).

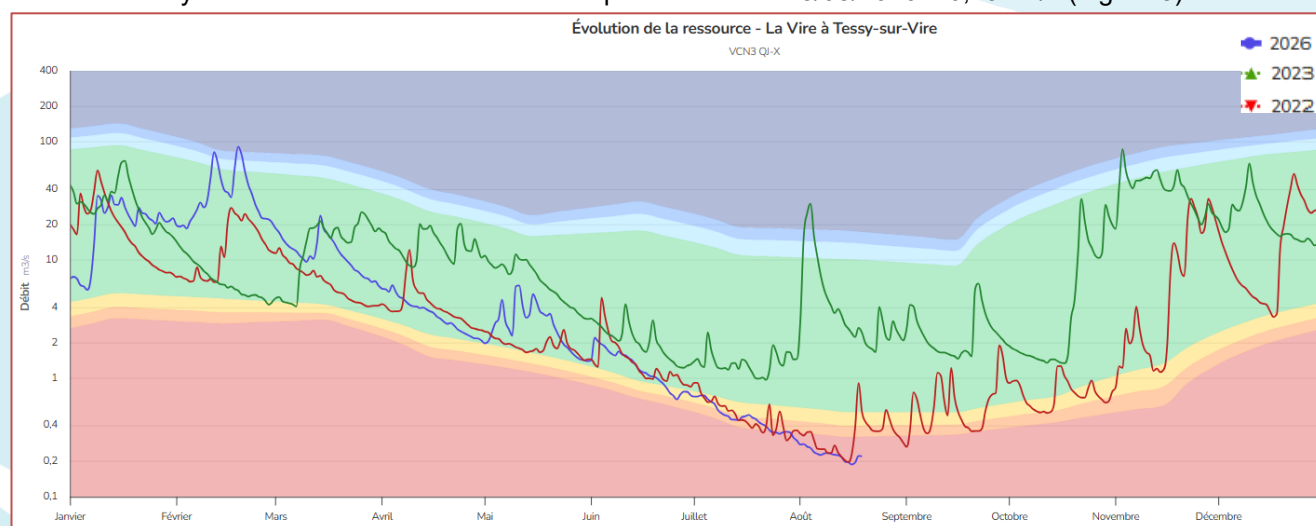


Figure 5 : Indicateur d'évolution des débits de La Vire à Tessy-sur-vire au 18 août 2026

Ressources souterraines

Les nappes d'eau souterraine poursuivent elles aussi leur vidange et donc leur dégradation.

La quasi-totalité des nappes suivies se situe à des niveaux modérément bas à très bas, dont 50% à des niveaux très bas (Figure 6). Les niveaux sont plus bas qu'à la même période en 2022, même pour les aquifères du centre manche qui possèdent pourtant une plus grande inertie.

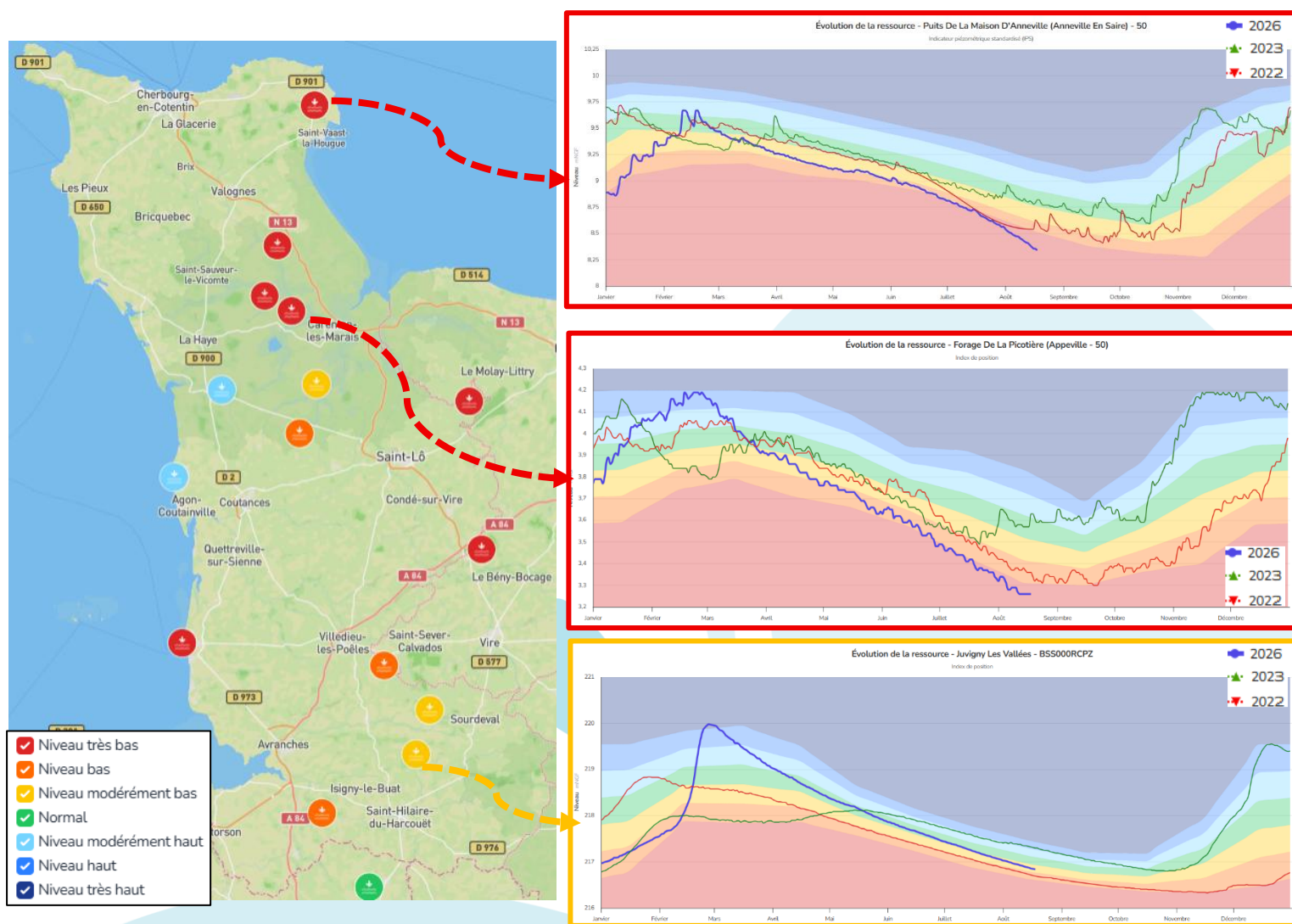


Figure 6 : Indicateur IPS des piézomètres dans la Manche (à gauche) et Courbes de niveaux pour 3 piézomètres à Anneville-en-Saire, Appeville et Juvigny-les-Vallées (à droite) au 18 août 2026

Conclusion générale

Malgré les quelques précipitations en ce début de semaine, la situation hydrologique continue de se dégrader. Depuis 3 mois, les températures exceptionnellement hautes, conjuguées à un déficit de précipitations, ont engendrés une dégradation importante des ressources et de manière précoce dans la saison.

Le retour des pluies en ce début de semaine, et la baisse des températures, devraient ralentir la dégradation, mais la situation reste néanmoins critique à la fois sur les ressources superficielles comme souterraines.

La baisse des nappes et du débit des cours d'eau se poursuit, dans un contexte de situation de **CRISE SECHERESSE** sur l'ensemble du département, où les restrictions d'usage de l'eau sont toujours en vigueur.

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