



POINT RESSOURCES

au 10 juin 2026

SUIVI DES INDICATEURS

PLUVIOMETRIE

EAUX SUPERFICIELLES

EAUX SOUTERRAINES

Pluviométrie

Les cumuls de précipitations sur les 6 derniers mois sont globalement conformes aux normales sur l'ensemble du territoire départemental, hormis au niveau de la station de Sainte-Marie-du-Mont qui fait exception avec des précipitations encore légèrement inférieures à la normale (Figure 1), et pour le sud du département dont les précipitations ont été supérieures aux normales saisonnières.

Après des cumuls de précipitations largement supérieurs aux normales 1991-2020 pendant les deux premiers mois de l'année, un déficit est enregistré pour les 3 mois suivants : de mars à mai et tout particulièrement pendant le mois d'avril.

La première semaine du mois de juin enregistre quelques précipitations significatives (Figure 2).



Figure 1: Indicateurs de la pluviométrie des 6 derniers mois – Situation au 10/06/2026 (dernières données actualisées 07/06/2026)

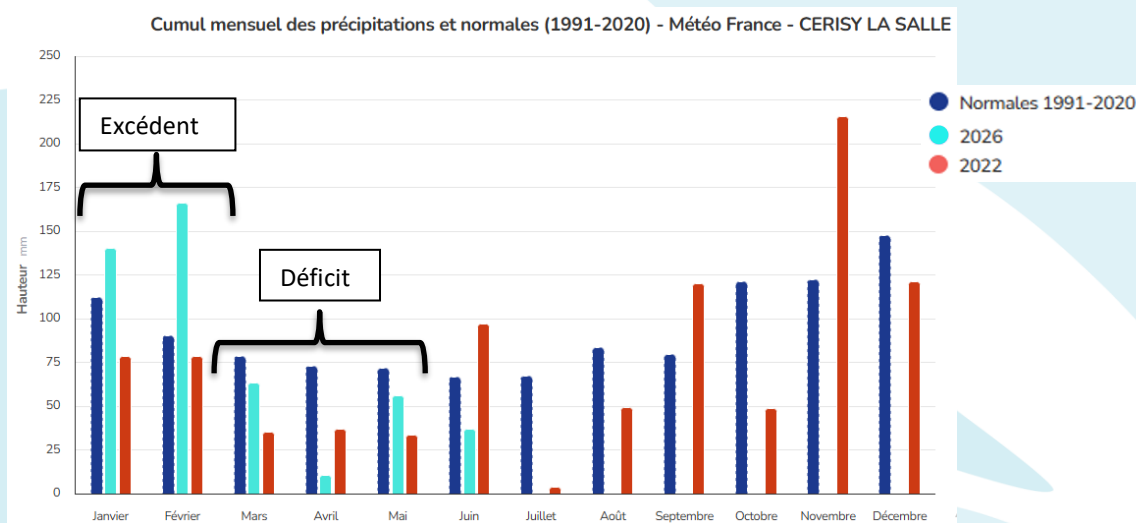


Figure 2 : Diagramme de cumul mensuel des précipitations en 2026 et comparaison aux normales 1991-2020 (Station Météo France – Cerisy-La-Salle / Dernières données actualisées 07/06/2026)

Les précipitations enregistrées les 30 derniers jours sont conformes aux normales saisonnières à l'échelle du département. Seul l'extrême sud, présente des cumuls supérieurs à ces normales (Figure 3).

Les pluies sont intervenues entre le 10 et 20 mai ainsi que pendant les 5 premiers jours du mois de juin où les hauteurs les plus significatives ont été enregistrées (Figure 4).



Figure 3 : Indicateurs de la pluviométrie des 30 derniers jours – Situation au 10 juin 2026 (dernières données actualisées 07/06/2026)

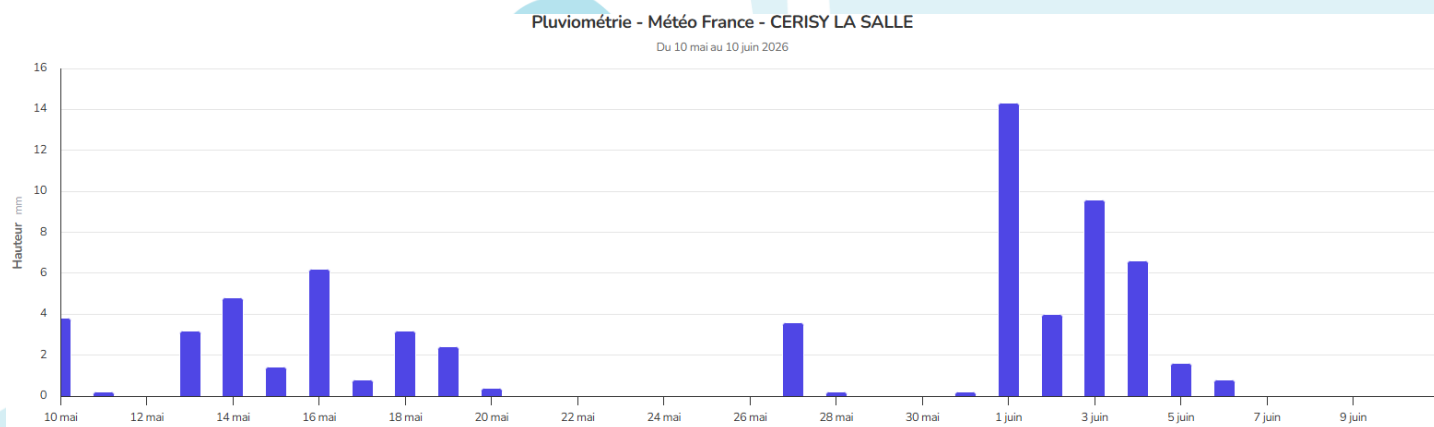


Figure 4 : Précipitations enregistrées entre le 10 mai et le 10 juin 2026 (station Météo France de Cerisy-la-Salle)

Ressources superficielles

Les précipitations significatives enregistrées au tout début de juin ont permis aux cours d'eau de retrouver des niveaux normaux, qui s'alignent avec les moyennes historiques, après une baisse marquée enregistrée lors de l'épisode de chaleur inédit et intense entre le 21 et le 30 mai (Figures 6 & 7).

Les cours d'eau de la Manche sont très réactifs aux précipitations. Les conditions météorologiques des jours et semaines à venir seront donc déterminantes pour éviter une nouvelle baisse rapide des débits avant l'entrée dans l'été, période où les tensions éventuelles sur la ressource en eau sont les plus probables.

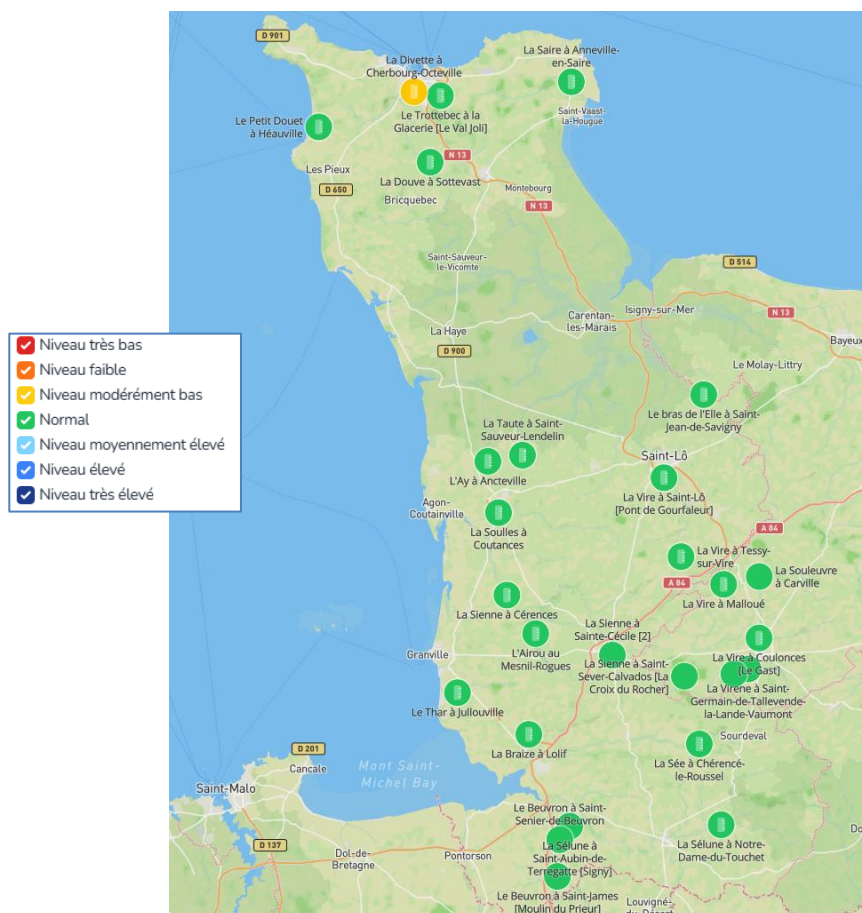


Figure 6 : Indicateur des débits des stations de jaugeage dans la Manche – Situation au 10 juin 2026 (dernières données actualisées 09/06/2026)

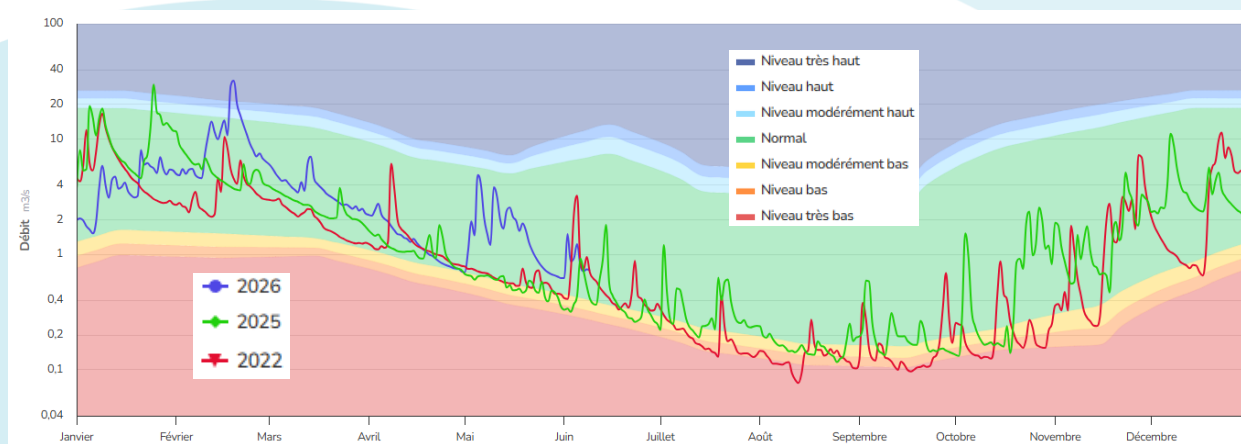


Figure 7 : Indicateur d'évolution du débit à la station de La Sélune à Notre-Dame-du-Touchet au 10 juin 2026 (dernières données actualisées 09/06/2026)

Ressources souterraines

À l'échelle du département de la Manche, l'état des ressources en eau souterraine reste contrasté. En effet, les aquifères profonds dans les bassins sédimentaires du Centre-Manche (Figure 8) affichent des niveaux proches de la normale ; alors que les aquifères de socle, peu profonds et où l'eau circule plus rapidement, se vidangent progressivement en continue depuis la fin du 1^{er} trimestre 2026. Pour ces derniers, la situation reste plus favorable que l'année dernière à la même période, à l'image des valeurs enregistrées dans le piézomètre de Lingéard (Figure 9).

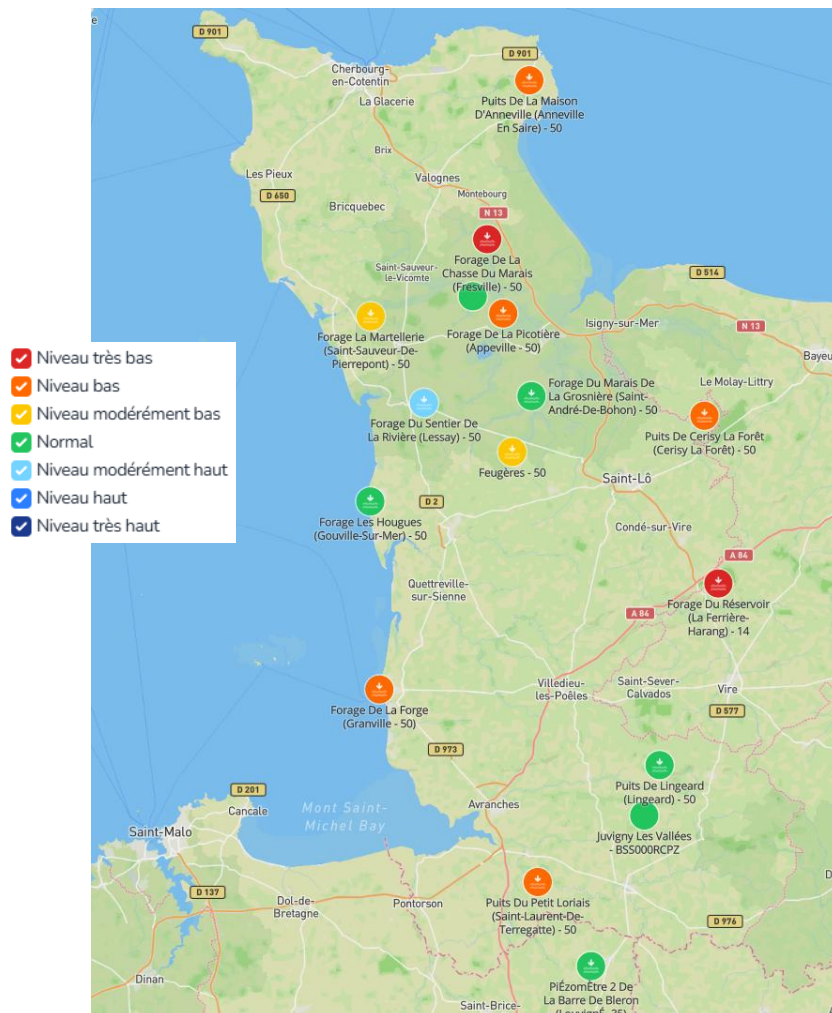


Figure 8 : Indicateur IPS des piézomètres dans la Manche – Situation au 10 juin 2026 (dernières données actualisées 09/06/2026)

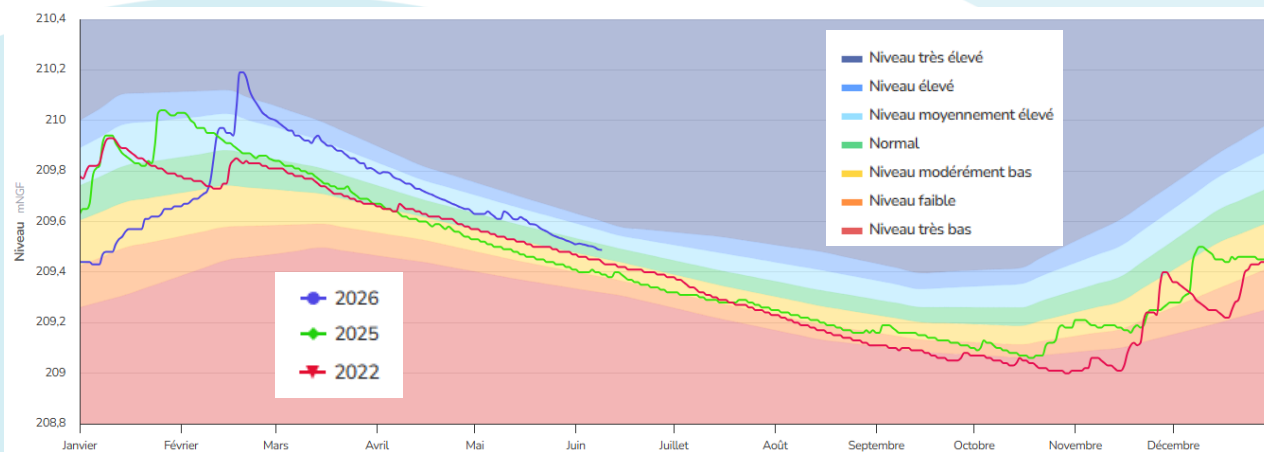


Figure 9 : Indicateur IPS du piézomètre du Puits de Lingéard (Lingéard) au 10 juin 2026 (dernières données actualisées 09/06/2026)

Conclusion générale

Ressource superficielle :

Les précipitations significatives de la première semaine de juin ont permis un sursaut des débits des cours d'eau lesquels subissent encore un printemps resté sec, cumulé avec l'épisode caniculaire exceptionnel de la fin mai. Si les niveaux retrouvés sont aujourd'hui normaux, sans nouvelles précipitations efficaces régulières, une nouvelle chute rapide est à craindre.

Ressource souterraine :

L'état des ressources souterraines reste hétérogène sur le département. Face au manque de pluie depuis le mois de mars, grâce à leur inertie importante, les nappes profondes en milieux poreux du Centre Manche se situent dans une situation plus favorable que les petites nappes de fissures, réactives.

L'été 2026 prévu par Météo-France sera probablement "plus chaud que la normale" en France. La pluviométrie des prochains jours sera donc prépondérante pour contenir la phase de vidange des nappes et maintenir les débits des cours d'eau à des niveaux favorables pour pouvoir aborder cette période où la demande de prélèvements est la plus forte et où la ressource en eau disponible est la plus faible.

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