



POINT RESSOURCES

au 1^{er} octobre 2026

SUIVI DES INDICATEURS

PLUVIOMETRIE

EAUX SUPERFICIELLES

EAUX SOUTERRAINES

CRISE SECHERESSE sur les bassins :

Sienne-Soulles

Vire

ALERTE RENFORCEE SECHERESSE sur le reste du département



Arrêté Préfectoral N°2026-DDTM-SE-189 – 24/09/2026

VigiEau – Situation Nationale & Départementale

Niveaux d'alerte et de restriction :

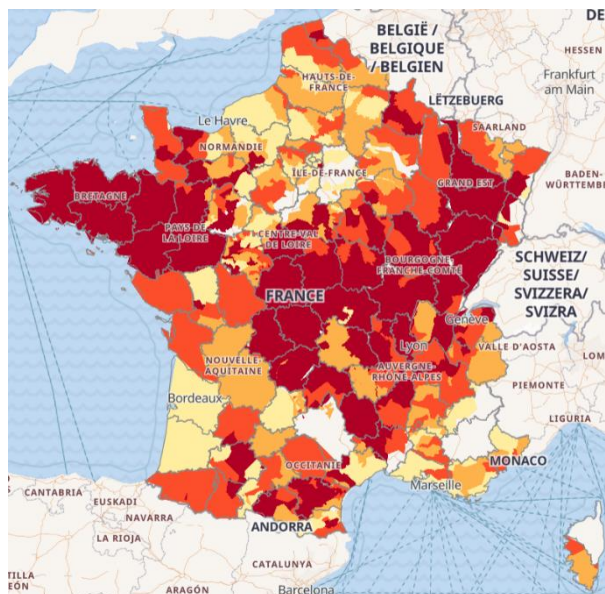
PAS DE RESTRICTIONS

VIGILANCE

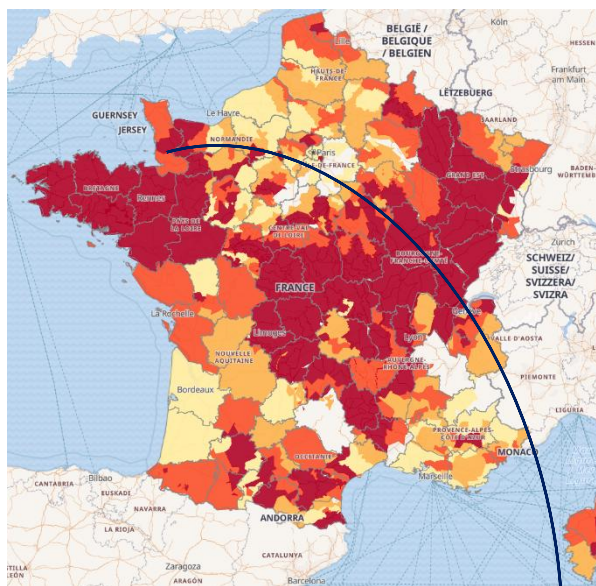
ALERTE

ALERTE RENFORCÉE

CRISE

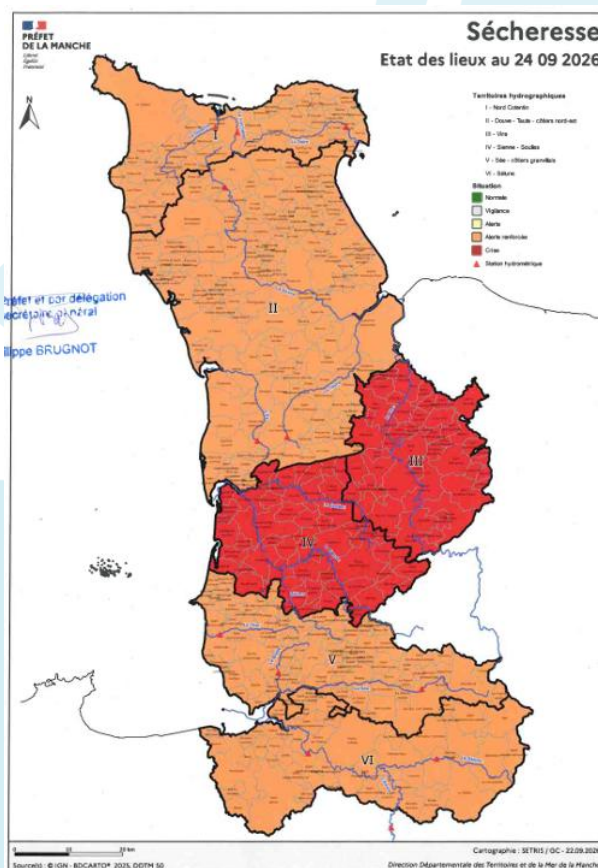


Situation au 21/09/2026



Situation au 01/10/2026

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



Depuis le 24/09/2026, la Vire est à nouveau en crise sécheresse.

Pluviométrie

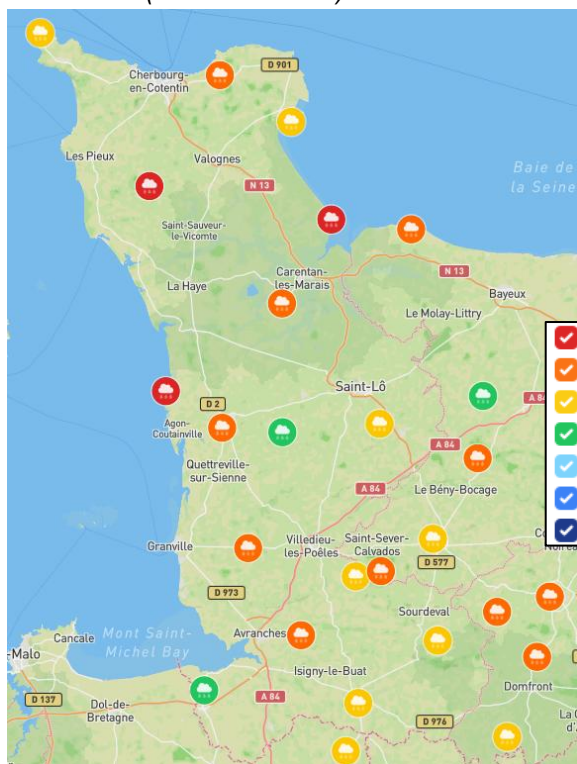
Malgré les récentes précipitations, parfois orageuses, qui ont arrosé le département, et font repasser au vert les indicateurs pluviométriques des 30 derniers jours (Figure 2 – Droite), le mois de septembre reste déficitaire et s'inscrit dans la continuité des mois précédents (Figure 2 – Gauche).

Sur les 6 derniers mois, sur l'ensemble du territoire manchois, les cumuls de précipitations restent très largement inférieurs aux normales de saison ce qui atteste d'une sécheresse sévère à extrême. La sécheresse persiste, comme en témoigne la Figure 3 qui représente les cumuls mensuels de précipitation à Coutances, en comparaison aux normales. Depuis mars, les précipitations sont systématiquement inférieures aux normales : 44% de déficit cumulé (283 mm mesuré pour une normale de 509 mm).

De plus, la persistance de températures supérieures aux normales (Figure 4) accentue les contraintes hydriques. Les précipitations bénéficient à la végétation et ne s'infiltrent pas vers les nappes. Il faudra attendre encore plusieurs semaines. Lorsqu'elles sont orageuses, les précipitations conduisent à du ruissellement, cette eau est rapidement évacuée vers le réseau hydrographique.

Situation du 28/06 au 28/09/2026

(3 derniers mois)



Situation du 28/08 au 28/09/2026

(30 derniers jours)



Figure 2 : Indicateurs de la pluviométrie des 3 derniers mois (gauche) et des 30 derniers jours (droite) – Situation au 01/10/2026 (Données actualisées du 28/09/2026)

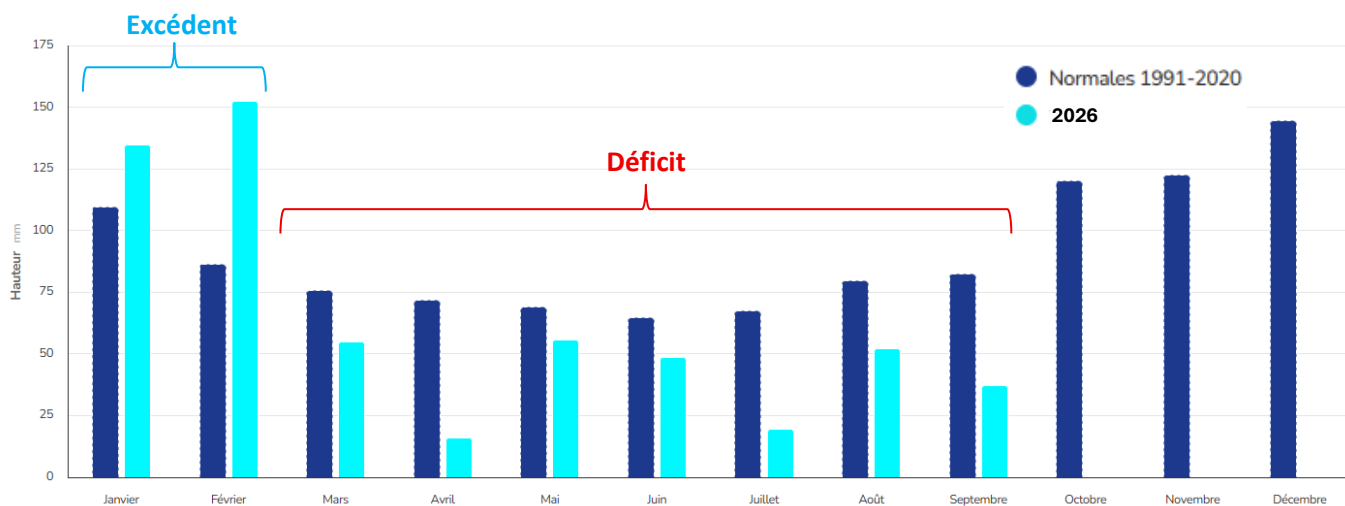


Figure 3 : Diagramme de cumul mensuel de précipitations en 2026 et comparaison aux normales (analyse réalisée sur la période 1991-2020) (METEO FRANCE – Coutances) (Situation au 28/09/2026)



Figure 4 : Indicateurs de la température (°C) des 30 derniers jours. Situation au 01/10/2026 (Données actualisées du 28/09/2026)

Ressources superficielles

Malgré une amélioration éphémère des indicateurs relatifs au débit des cours d'eau (Figure 5), à la faveur des épisodes pluvieux, la situation, hors pic ponctuel, reste similaire à la semaine précédente : le débit de base des cours d'eau est très faible pour la saison (Figure 6 et Figure 7).

Le déficit pluviométrique marqué, couplé aux températures élevées, et à des niveaux de nappes bas, sont défavorables à nos ressources superficielles qui sont encore en situation critique en ce début du mois d'octobre.

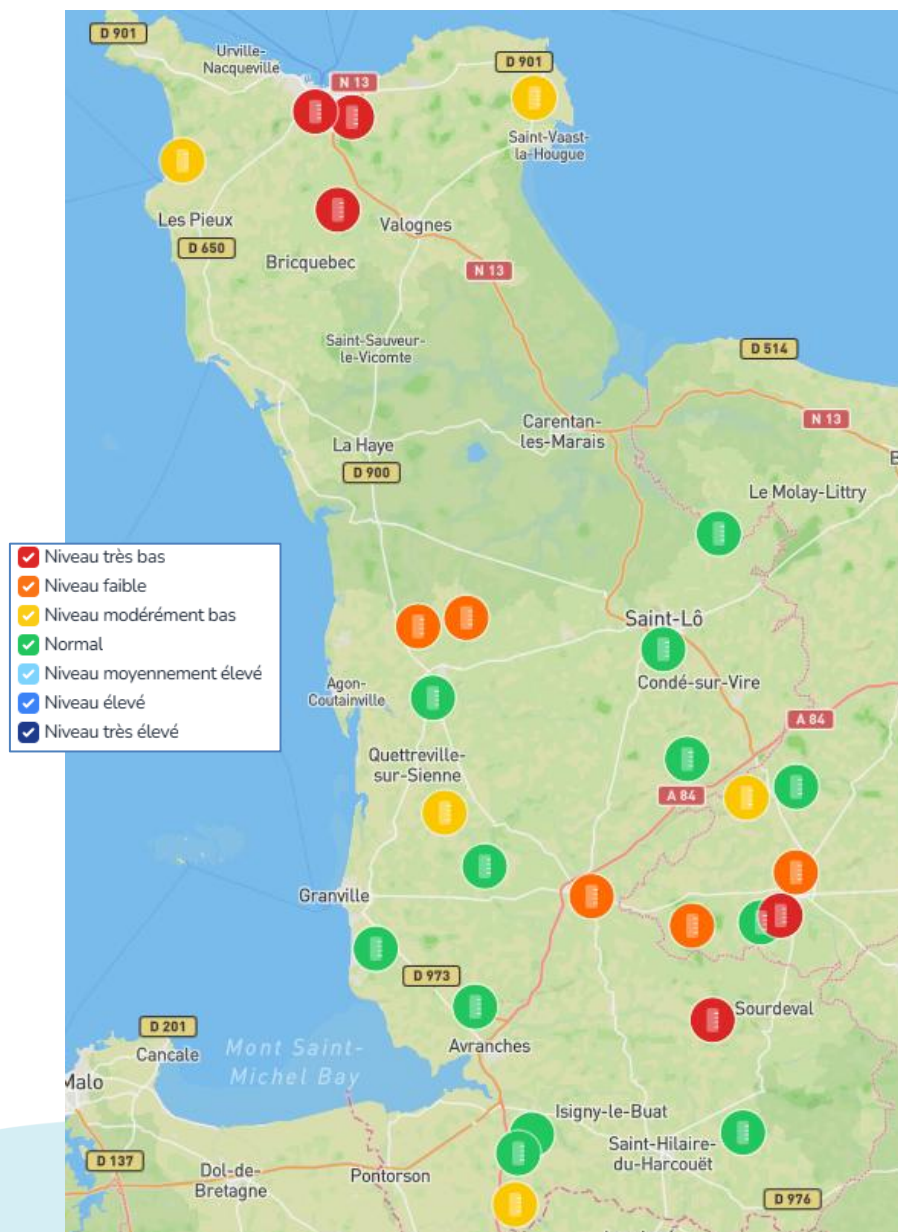


Figure 5 : Indicateur des débits des stations de jaugeage dans la Manche, situation au 30/09/2026

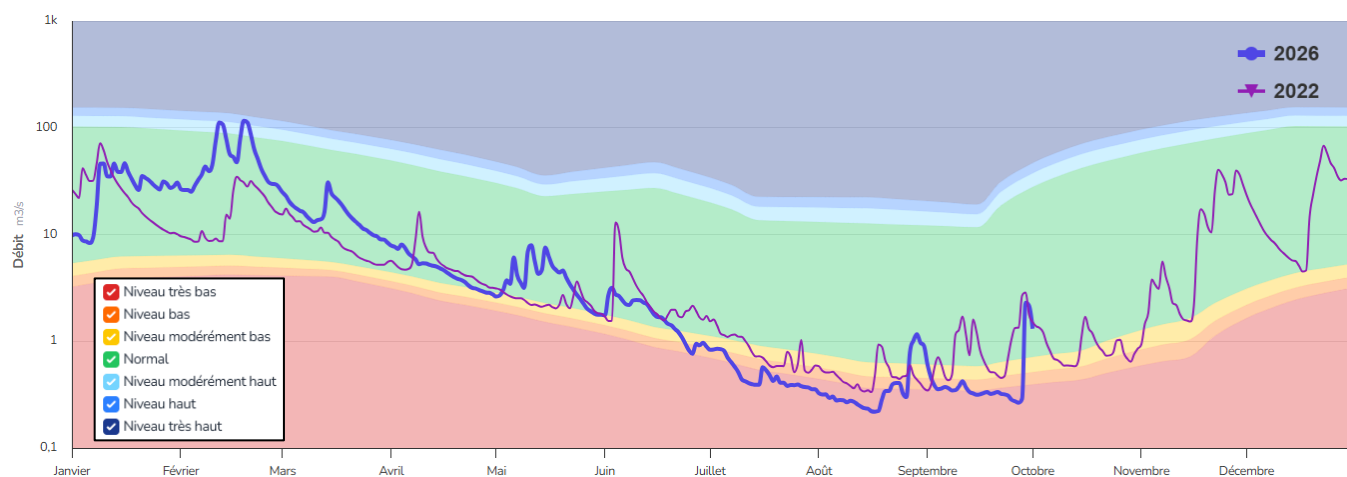


Figure 6 : Indicateur d'évolution des débits de La Vire à Saint-Lô au 30 septembre 2026

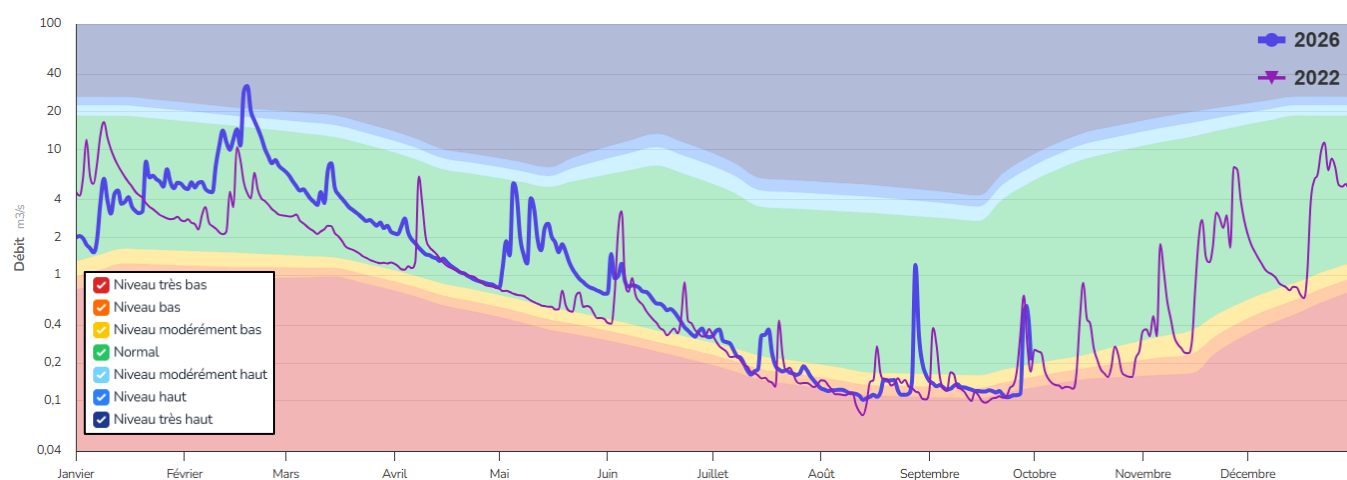


Figure 7 : Indicateur d'évolution des débits de la Sélune à Notre-Dame-du-Touchet au 30 septembre 2026

Ressources souterraines

La situation des ressources souterraines reste dégradée comme le démontre les piézomètres publics représentés sur la carte de la Figure 8. Les nappes se situent toujours à des niveaux modérément bas à très bas avec une tendance toujours à la baisse traduisant une vidange qui perdure (Figure 8). Les épisodes pluvieux n'ont pas eu d'effet.

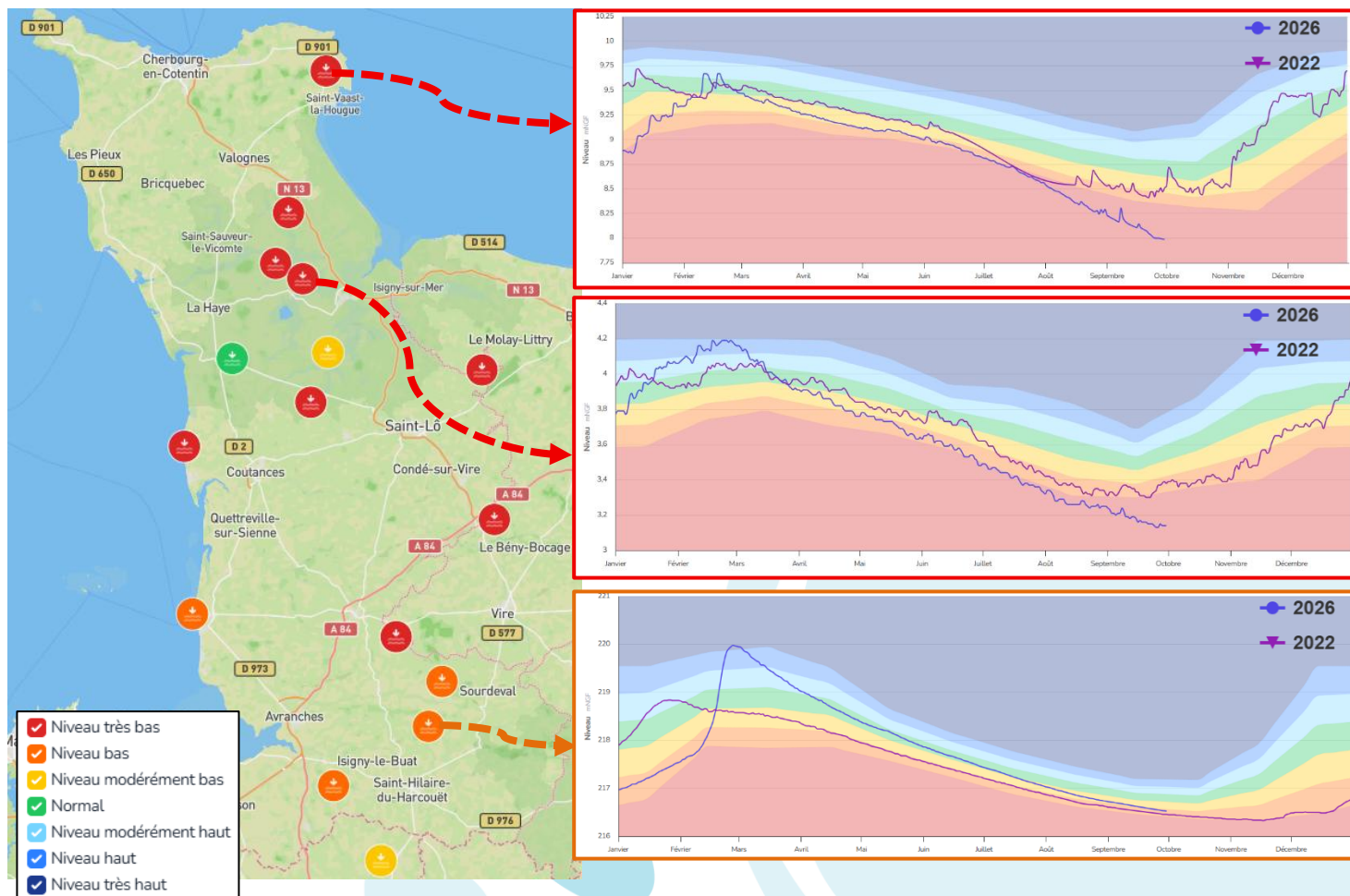


Figure 8 : Indicateur IPS des piézomètres dans la Manche (à gauche) et courbes de niveaux pour 3 piézomètres à Anneville-en-Saire, Appeville et Juvigny-les-Vallées (à droite). Situation au 30/09/2026.

Conclusion générale

Malgré les récents épisodes pluvieux, localement significatifs mais orageux, le déficit pluviométrique accumulé depuis le mois de mars continu de peser sur les ressources superficielles et souterraines. Cette situation défavorable est aggravée par des températures élevées pour la saison.

Le débit des cours d'eau reste faible à très faible sur la majorité du territoire. Des sursauts de débit marqués mais très ponctuels sont observés.

Les nappes déjà impactées par la situation poursuivent leur vidange. Les épisodes pluvieux n'ont pas d'effet à date, sur ces ressources. La situation dans certains secteurs est critique, les niveaux sont très bas et il faudra plusieurs mois de précipitations pour espérer un retour à la normale.

En l'absence de précipitations ces prochains jours, la situation, très fragile, risque de perdurer et de se dégrader. L'appel à la sobriété généralisée reste de rigueur.

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