

Département : Maine-et-Loire (49)

Date : 1^{er} août 2025

Le réseau de suivi piézométrique du département de Maine-et-Loire a été mis en place par le BRGM à partir de 2003. Ce réseau comporte aujourd'hui 33 ouvrages répartis de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale et ceux, plus localisés, qui présentent un enjeu particulier (faluns du Miocène, calcaires du Bathonien-Jurassique).

Les données issues de ce réseau sont mises à disposition et téléchargeables sur www.adeseaufrance.fr.

Situation piézométrique au 1^{er} août 2025

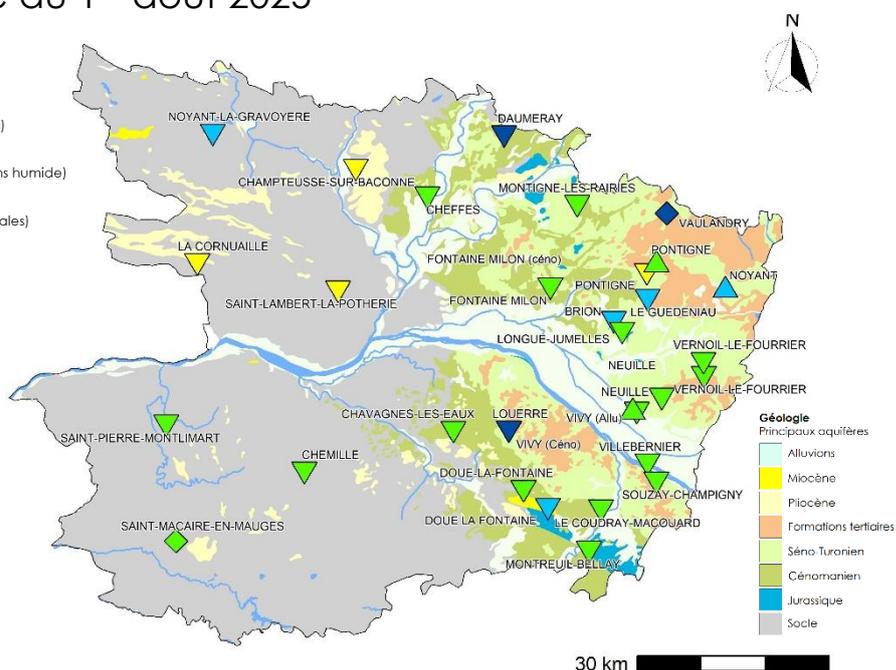
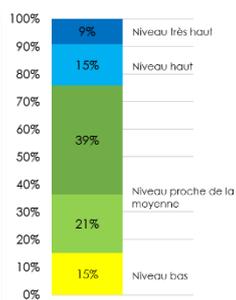
Piézomètres

Situation des niveaux

- Non défini
- Niveaux très bas (équivalent ou inférieur aux minimales)
- Niveaux bas (entre minimale et 5 ans sec)
- Niveaux autour de la moyenne (entre 5 ans sec et 5 ans humide)
- Niveaux hauts (entre 5 ans humide et maximale)
- Niveaux très hauts (équivalent ou supérieur aux maximales)

Tendance

- Non définie
- ▽ En baisse
- ◇ Stable
- ▲ En hausse



La vidange saisonnière des aquifères a débuté en mars 2025 à partir d'une situation des nappes très favorable. En juillet, la baisse des niveaux s'est poursuivie. Elle a néanmoins été atténuée à partir du 18 juillet sous l'effet des précipitations.

En ce début de mois d'août, la vidange saisonnière se poursuit et l'état des ressources en eau souterraine demeure favorable. Sur les 33 suivis piézométriques actifs dans le département :

- **Tendance :** 28 niveaux suivis évoluent à la baisse. 5 niveaux sont restés stables ou ont évolué à la hausse du fait des précipitations enregistrées en juillet (ralentissement de la baisse et – localement – baisse des prélèvements saisonniers).
- **Situation des niveaux :** près de 80 % des niveaux des nappes du département sont comparables ou supérieurs aux moyennes mensuelles. Parmi ces stations, 8 présentent un niveau haut (supérieur à la courbe des 5 ans humide) ou supérieur aux maximales connues pour le début du mois d'août. Ces 8 stations concernent des nappes peu réactives (Cénomaniens, Séno-Turonien, Socle à Noyant-la-Gravoyère, Faluns du Miocène à Doué-la-Fontaine). Les niveaux bas sont enregistrés principalement dans le socle (Champteussé, La Cornuaille et St Lambert-la-Potherie) mais aussi à Pontigné (Cénomaniens captif - influencé) et à Neullé (Séno-turonien).

En août, la baisse des niveaux piézométriques va naturellement se poursuivre de façon plus ou moins affirmée selon les conditions météorologiques.

Le prochain bulletin sera établi au 1^{er} septembre 2025



Chroniques piézométriques actualisées

Aquifère	Identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Alluvions de la Loire	04854X0257/PZ	VILLEBERNIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Loire	04854X0296/P	VIVY	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Sarthe	04233X0066/P	CHEFFES	Accès au graphique	Accès au graphique
Miocène (faluns)	04856X0084/F	DOUE LA FONTAINE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04248X0022/F	PONTIGNE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04248X0053/PZ	VAULANDRY	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04554X0026/PZ	LE GUEDENIAU	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04558X0072/AEP	NEUILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04562X0074/PZ	NOYANT	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04565X0076/PZ	VERNOIL-LE-FOURRIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04851X0091/PZ	LOUERRE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	03925X0017/PZ	DAUMERAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04242X0053/F	MONTIGNE LES RAIRES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04248X0058/F	PONTIGNE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04552X0110/PZ	FONTAINE MILON	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04553X0023/F	BRION	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04558X0125/F	NEUILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04565X0077/PZ1	VERNOIL-LE-FOURRIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04844X0081/PZ	CHAVAGNES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04854X0282/PZ	VIVY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04855X0077/PZ	DOUE LA FONTAINE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04857X0024/F1993	COUDRAY MACOUARD	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanién	04858X0135/PZ	SOUZAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	04552X0111/PZ2	FONTAINE MILON	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	04554X0030/PZ	LONGUE-JUMELLES	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	05123X0545/PZ	MONTREUIL BELLAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04222X0108/PZ	NOYANT LA GRAVOYERE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04231X0089/PZ	CHAMPTEUSSE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04532X0051/PZ	LA CORNUAILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04541X0016/PZ	SAINTE LAMBERT LA POTHERIE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04831X0035/PZ	SAINTE PIERRE MONTLIMART	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04838X0175/PZ	CHEMILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	05101X0129/PZ	SAINTE MACAIRE EN MAUGES	Accès au graphique	Accès au graphique