

**Département :** Maine-et-Loire (49)

**Date :** 1<sup>er</sup> novembre 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](http://www.adeseaufrance.fr).

Situation piézométrique au 1<sup>er</sup> novembre 2025

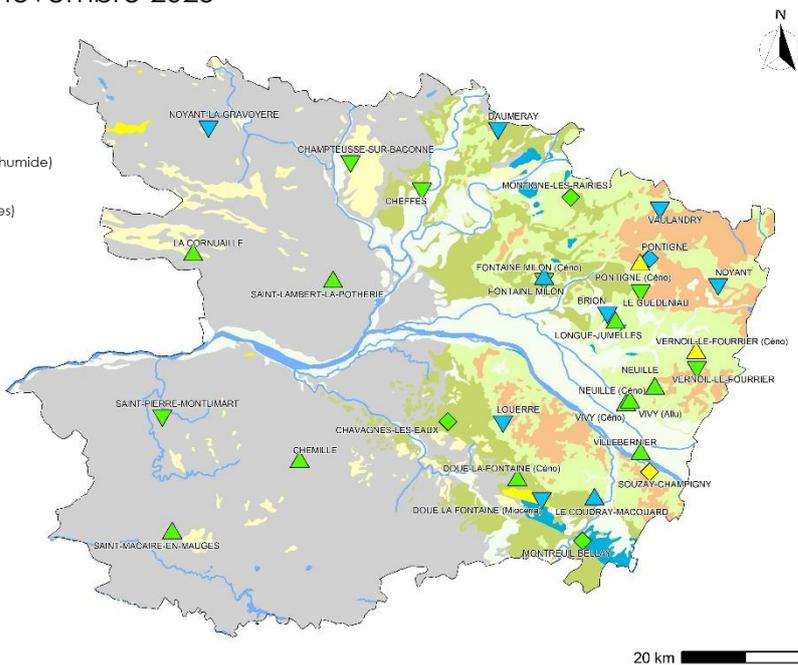
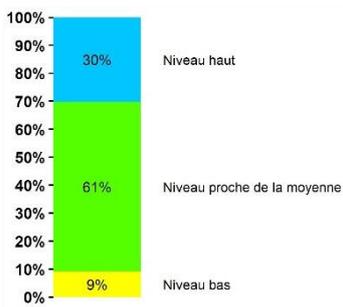
## Piézomètres

### 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 septembre et octobre, la baisse des niveaux s'est poursuivie.

**En ce début de mois de novembre, la situation est contrastée avec une vidange saisonnière qui se poursuit pour certains secteurs et une recharge s'amorce dans d'autres suite à l'arrêt des pompages saisonniers et aux précipitations des mois de septembre et octobre.**

En dépit du déficit pluviométrique enregistré en août et plus globalement depuis novembre 2024 sur le département, **l'état des ressources en eau souterraine demeure favorable** pour la saison. Sur les 33 suivis piézométriques actifs dans le département :

- **Tendance** : 13 niveaux suivis évoluent à la baisse. Cinq piézomètres ont des niveaux stables. Quinze piézomètres enregistrent des hausses de niveaux. *Pour certains d'entre eux, ces hausses - amorcées en août - résultent de l'arrêt ou de la diminution des prélèvements en eaux souterraines par pompage. Pour ces exceptions, la hausse des niveaux des nappes (qui tendent vers une situation non influencée) ne doit pas être confondue avec une recharge des aquifères.*
- **Situation des niveaux** : près de 9 piézomètres sur 10 enregistrent des niveaux de nappes comparables ou supérieurs aux moyennes mensuelles. Parmi ces stations, un tiers présente un niveau haut (supérieur à la courbe des 5 ans humide) et concernent majoritairement les nappes les plus inertielles (Cénomaniens, Séno-Turonien, Socle à Noyant-la-Gravoyère, Faluns du Miocène à Doué-la-Fontaine). Les niveaux bas concernent principalement le Cénomaniens captif à Pontigné et Souzay-Champigny et le Cénomaniens libre à Vernol-le-Fourrier.

**En novembre et décembre, la hausse des niveaux piézométriques devrait naturellement se poursuivre de façon plus ou moins affirmée selon les conditions météorologiques.**

*Le prochain bulletin sera établi au 1<sup>er</sup> janvier 2026*

## Chroniques piézométriques actualisées

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