

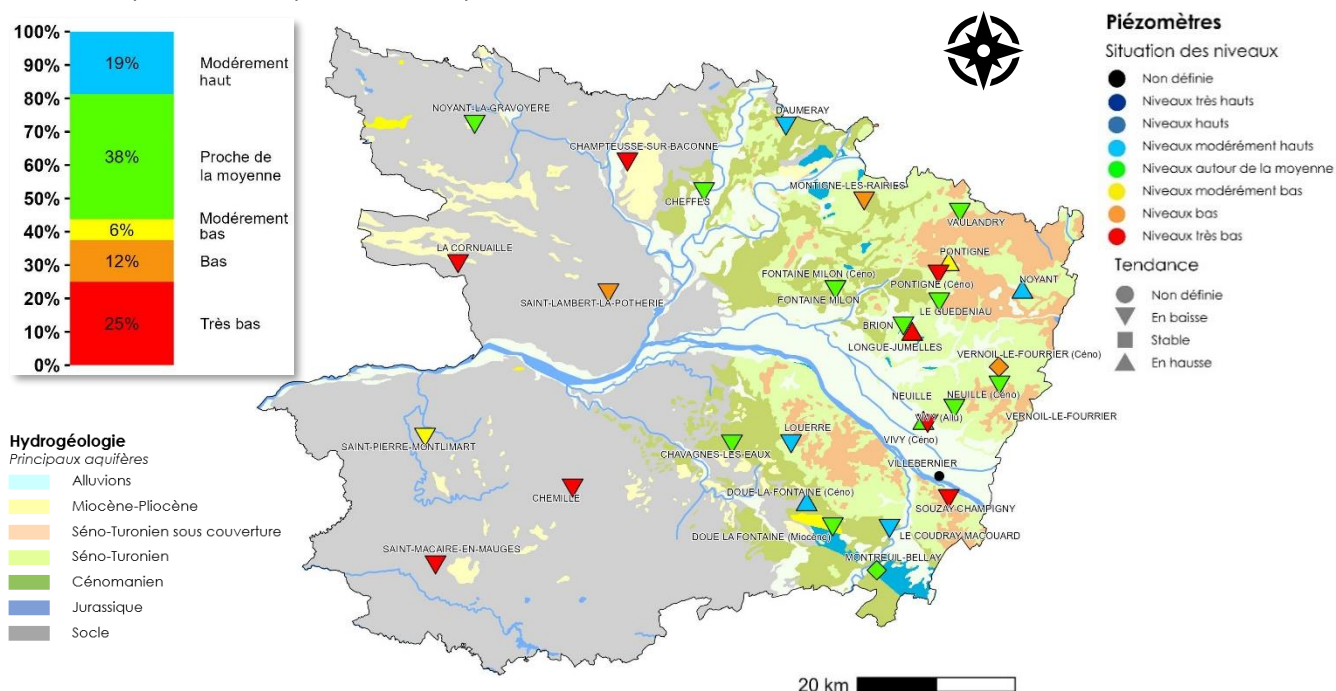
Département : Maine-et-Loire (49)

Date : 1^{er} septembre 2026

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).

[Pour en savoir plus sur les réseaux de surveillance piézométrique en Pays de la Loire](#)

Situation piézométrique au 1^{er} septembre 2026



En 2026, après des pluies hivernales excédentaires, **la baisse saisonnière des niveaux s'est amorcée précocement, dès le mois de mars**. Depuis, le déficit pluviométrique puis les prélèvements en eau souterraine liés aux épisodes caniculaires successifs de l'été ont accentué la vidange des aquifères : dès la fin juin, la situation des nappes a pu être qualifiée de dégradée dans le département.

Depuis le mois dernier, **l'état des ressources en eau souterraine s'est légèrement détérioré. La situation demeure contrastée** : les niveaux observés dans les nappes les plus réactives sont inférieurs aux moyennes de saison, tandis que les nappes inertielles se maintiennent souvent à des niveaux proches des moyennes.

Au 1^{er} septembre, la vidange saisonnière des nappes se poursuit. La comparaison aux moyennes mensuelles témoigne d'une situation contrastée selon les aquifères. La situation peut se résumer ainsi :

- **Tendance** : La plupart des piézomètres enregistrent des niveaux en baisse. Certains aquifères marquent une remontée des niveaux qui n'est pas liée à la recharge, mais à l'arrêt de prélèvements souterrains qui engendrent un retour à l'équilibre (comme le tuffeau à Pontigné ou les sables du Cénomanién à Vivy).
- **Situation des niveaux** : 25% des piézomètres suivis enregistrent des niveaux très bas (nappe du Jurassique à Longué-Jumelles, nappe du Cénomanién à Souzay-Champigny, nappes de socle), mais plus de la moitié des stations de mesures montrent des niveaux comparables ou supérieurs aux moyennes mensuelles. Globalement, les grands aquifères sédimentaires (Cénomanién, Sèno-Turonien) résistent mieux grâce à leur inertie. Toutefois, ces mêmes aquifères présentent localement une baisse accrue des niveaux du fait des prélèvements saisonniers.

Dans des conditions météorologiques de saison, la baisse des niveaux va se poursuivre dans les prochains mois. L'arrêt des prélèvements souterrains destinés à l'irrigation des cultures pourra localement engendrer un retour à l'équilibre des niveaux piézométriques qui se traduira par une hausse temporaire du niveau des nappes.

Le prochain bulletin sera diffusé début novembre 2026.

Chroniques piézométriques actualisées

Aquifère	Identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Alluvions de la Loire	04854X0257/PZ	VILLEBERNIER Sinistre / Suivi interrompu	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	CHAMPTOUSSE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04532X0051/PZ	LA CORNUAILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04541X0016/PZ	SAINT LAMBERT LA POTHERIE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04831X0035/PZ	SAINT PIERRE MONTMART	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04838X0175/PZ	CHEMILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	05101X0129/PZ	SAINT MACAIRE EN MAUGES	Accès au graphique	Accès au graphique