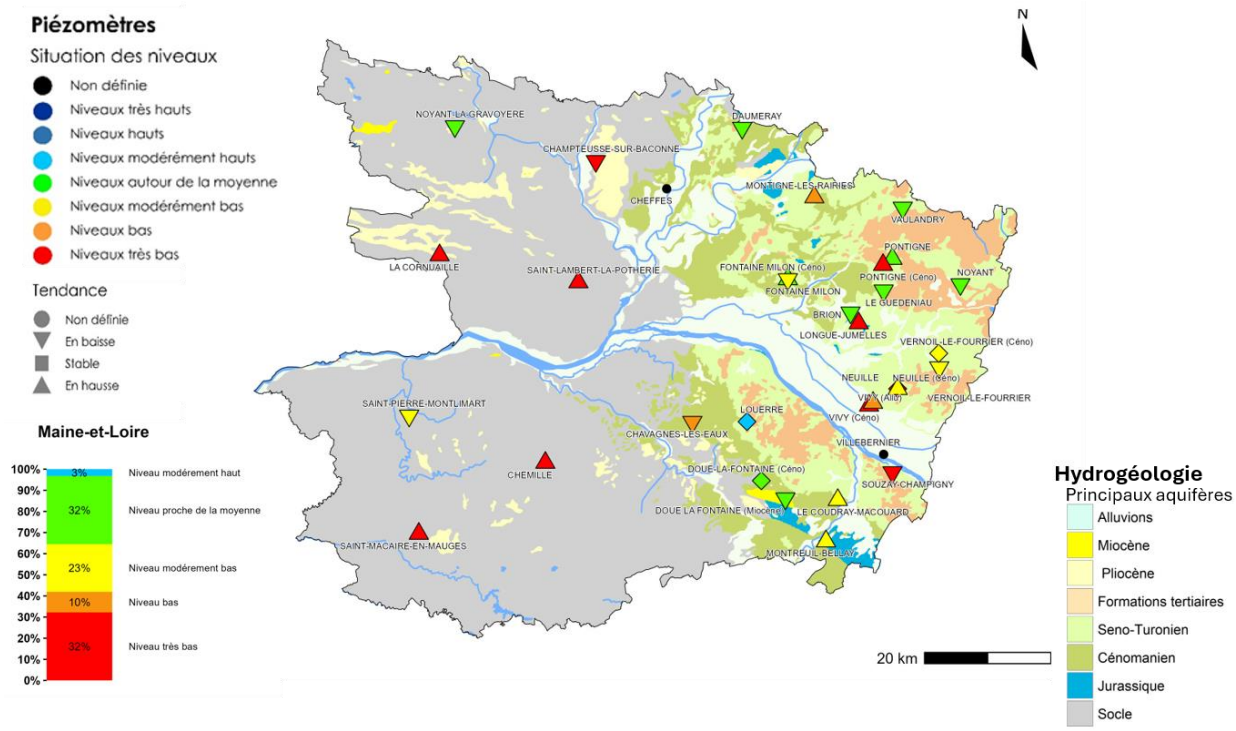
Géosciences pour une Terre durable brgm	Bulletin de situation piézométrique	BRGM Pays de la Loire 1 rue des Saumonières - BP 92342 44323 Nantes Cedex 3
Département : Maine-et-Loire (49)	**Date :** 1er novembre 2026	

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 1er novembre 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 début septembre, **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 1er novembre, la vidange saisonnière des nappes se poursuit sur près de la moitié des piézomètres. La comparaison aux moyennes mensuelles témoigne d'une situation contrastée selon les aquifères. La situation peut se résumer ainsi :

- Tendance : La moitié des piézomètres enregistrent des niveaux en baisse. Certains aquifères marquent une remontée des niveaux qui est peut-être liée à un début de recharge (à confirmer dans les prochaines semaines), mais surtout à l'arrêt de prélèvements souterrains qui engendrent un retour à l'équilibre (comme le tuffeau à Pontigné ou les sables du Cénomanien à Vivy).
- Situation des niveaux : 32 % des piézomètres suivis enregistrent des niveaux très bas (nappe du Jurassique à Longué-Jumelles, nappe du Cénomanien à Souzay-Champigny, nappes de socle). **80% de ces niveaux très bas correspondent à des niveaux en dessous des minimums connus pour la saison.** Les niveaux inférieurs à la moyenne concernent 65 % des piézomètres. Seuls les grands aquifères sédimentaires (Cénomanien, Séno-Turonien) résistent mieux grâce à leur inertie.

Le prochain bulletin sera diffusé le 1er janvier 2027.



Géosciences pour une Terre durable
brgm

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
Cénomanien	03925X0017/PZ	DAUMERAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04242X0053/F	MONTIGNE LES RAIRIES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04248X0058/F	PONTIGNE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04552X0110/PZ	FONTAINE MILON	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04553X0023/F	BRION	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04558X0125/F	NEUILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04565X0077/PZ1	VERNOIL-LE-FOURRIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04844X0081/PZ	CHAVAGNES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04854X0282/PZ	VIVY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04855X0077/PZ	DOUE LA FONTAINE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04857X0024/F1993	COUDRAY MACOUARD	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	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	SAINT LAMBERT LA POTHERIE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04831X0035/PZ	SAINT PIERRE MONTLIMART	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