

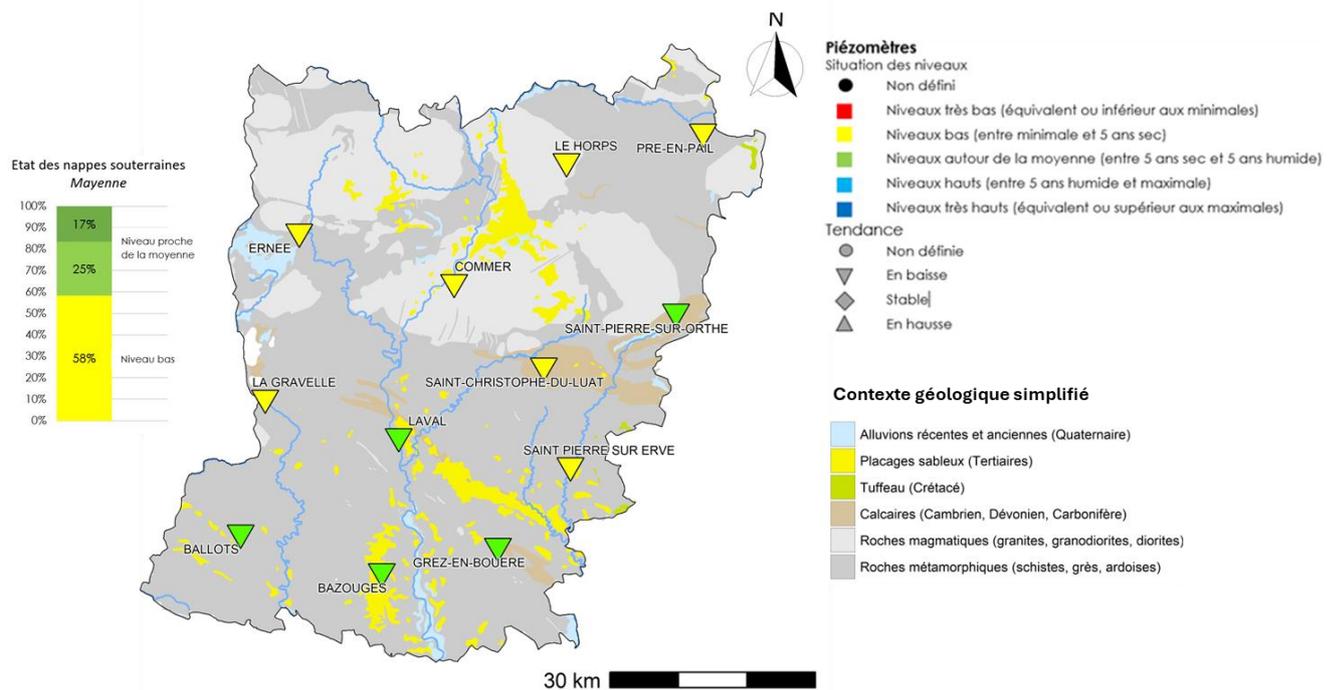
Département : Mayenne (53)

Date : 1^{er} juillet 2025

Le réseau de suivi piézométrique du département de la Mayenne a été mis en place par le BRGM à partir de 2003. Les 12 ouvrages de suivi constituant actuellement ce réseau sont répartis comme suit : 5 sont implantés dans des schistes, 1 dans des grès armoricains, 1 dans du granite et les 4 autres dans des calcaires du Cambrien et du Dévonien. Le piézomètre restant suit la nappe des sables rouges du Pliocène (placage important à l'Ouest de Château-Gontier).

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

Situation piézométrique au 1^{er} juillet 2025



En Mayenne, les nappes sont majoritairement très réactives.

La période de recharge saisonnière des nappes, amorcée précocement mi-octobre à partir d'une situation des ressources en eau souterraine déjà très favorable, s'est poursuivie jusqu'à fin février. La baisse saisonnière des niveaux s'est ensuite amorcée à partir de niveaux hauts, parfois supérieurs aux maximales avec environ un mois d'avance par rapport aux observations habituelles.

A début juillet, la période de vidange des nappes se poursuit. L'état des ressources en eaux souterraines est contrasté. Dans le nord du département, le niveau des eaux souterraine est inférieur à la moyenne mensuelle alors que dans le sud, les niveaux sont majoritairement proches de la moyenne.

Sur les 12 suivis piézométriques actifs dans le département :

- Tendance : Toutes les nappes suivies présentent un niveau en baisse.
- Situation : Plus de la moitié des niveaux suivis sont classés en niveau bas.

En juillet, la baisse des niveaux va se poursuivre. Compte tenu de la forte réactivité des aquifères de Mayenne, la situation pourrait se dégrader rapidement selon les conditions météorologiques, en particulier dans la moitié nord du département.

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



Chroniques piézométriques actualisées

| Aquifère | Identifiant BSS <i>ancien identifiant</i> | Commune | Chronique Piézométrique | Statistiques IPS* |
|-----------------------------|--|------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Pliocène (sables rouges) | BSS001BNZN <i>03904X0064/PZ</i> | BAZOUGES | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Calcaires cambriens | BSS000XWPS <i>03207X0603/PZ7</i> | SAINT CHRISTOPHE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Calcaires cambriens | BSS000XWUY <i>03212X0021/P</i> | SAINT PIERRE SUR ORTHE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Calcaires carbonifères | BSS000ZSRK <i>03564X0063/PZ</i> | SAINT PIERRE SUR ERVE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Grès armoricains | BSS000TSMN <i>02507X0615/PZ6</i> | PRE EN PAIL | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000ZSAN <i>03555X6010/PZ1</i> | BALLOTS | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000XVZY <i>03201X6016/PZ2</i> | COMMER | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000VVVQ <i>02846X6018/PZ3</i> | ERNEE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000ZSXQ <i>03567X0041/PZ4</i> | GREZ EN BOUERE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000XUUY <i>03195X0513/PZ</i> | LA GRAVELLE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000ZRTK <i>03554X0029/PZ5</i> | LAVAL | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Socle | BSS000VVGX <i>02854X0024/PZ6</i> | LE HORPS | Accès au graphique | Accès au graphique |

*IPS : Indicateur Piézométrique Standardisé (développé par le BRGM), [pour en savoir plus](#)