

Bulletin de situation piézométrique

BRGM Pays de la Loire

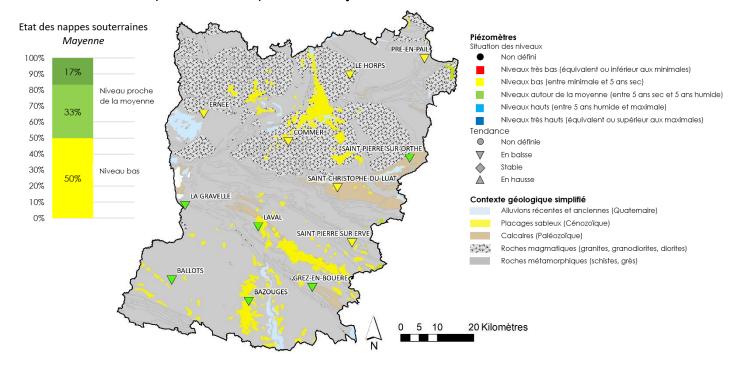
1 rue des Saumonières - BP 92342 44323 Nantes Cedex 3 Tél : 02.51.86.01.51

Département : Mayenne (53) **Date :** 1^{er} juin 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.ades.eaufrance.fr.

Situation piézométrique au 1er juin 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 juin, 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. Sur les 12 suivis piézométriques actifs dans le département :

- <u>Tendance</u>: toutes les nappes suivies présentent un niveau en baisse.
- Situation : la moitié des niveaux suivis sont comparables ou supérieurs aux moyennes mensuelles.

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

Le prochain bulletin sera établi au 1er juillet 2025.





Chroniques piézométriques actualisées

Aquifère	Identifiant BSS ancien identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques IPS*
Pliocène (sables rouges)	BSS001BNZN 03904X0064/PZ	BAZOUGES	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires cambriens	BSS000XWPS 03207X0603/PZ7	SAINT CHRISTOPHE	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires cambriens	BSS000XWUY 03212X0021/P	SAINT PIERRE SUR ORTHE	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires carbonifères	BSS000ZSRK 03564X0063/PZ	SAINT PIERRE SUR ERVE	Accès au graphique	Accès au graphique
Grès armoricains	BSS000TSMN 02507X0615/PZ6	PRE EN PAIL	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	BSS000ZSAN 03555X6010/PZ1	BALLOTS	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSS000XVZY 03201X6016/PZ2	COMMER	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSS000VVVQ 02846X6018/PZ3	ERNEE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSS000ZSXQ 03567X0041/PZ4	GREZ EN BOUERE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSS000XUUY 03195X0513/PZ	LA GRAVELLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSSO00ZRTK 03554X0029/PZ5	LAVAL	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	BSS000VWGX 02854X0024/PZ6	LE HORPS	Accès au graphique	Accès au graphique

^{*}IPS : Indicateur Piézométrique Standardisé (développé par le BRGM), pour en savoir plus