

Département : Mayenne (53)

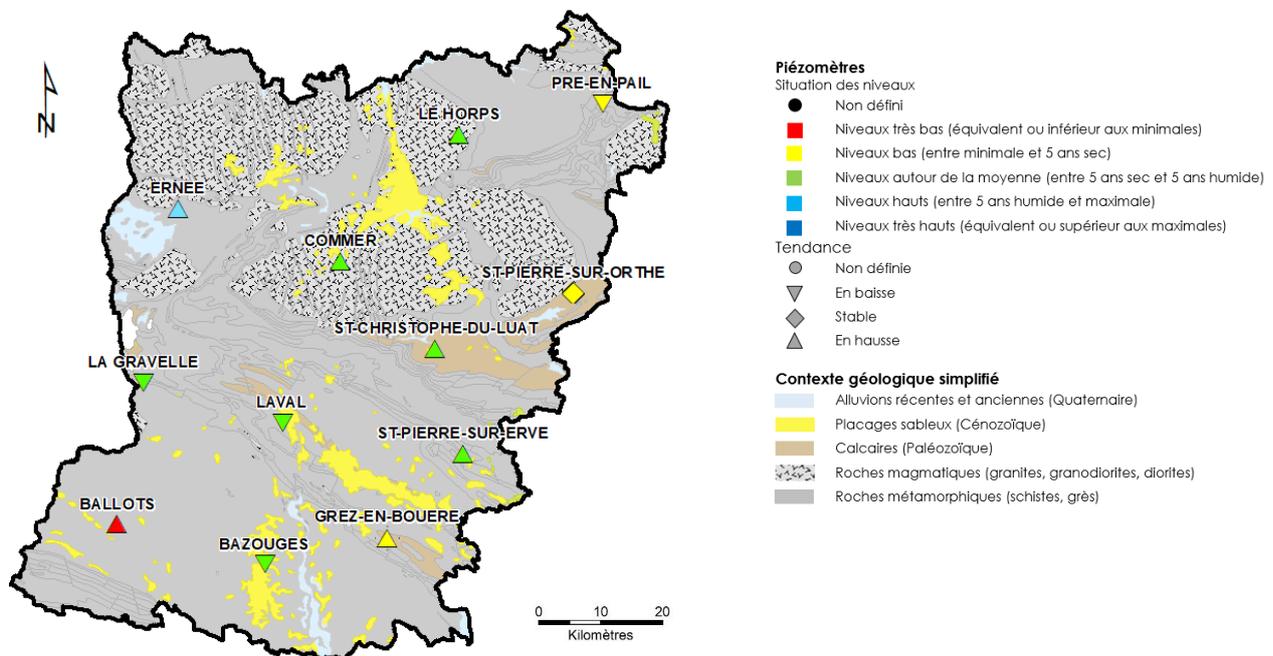
Date : 1^{er} décembre 2022

Dans le cadre de ses missions de Service Public, le BRGM - Direction régionale des Pays de la Loire - gère depuis 2003 le réseau de suivi piézométrique patrimonial du département de la Mayenne.

Les 12 ouvrages de suivi constituant 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 le site internet public www.adeseaufrance.fr. ADES est la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines.

Situation piézométrique au 1^{er} décembre 2022



La période de vidange saisonnière des ressources en eaux souterraines, amorcée précocement en janvier à partir de niveaux inférieurs aux moyennes calculées, s'est poursuivie en novembre.

A début décembre, la vidange saisonnière des nappes se termine et la recharge saisonnière des nappes s'amorce sans être encore généralisée. La situation des ressources en eaux souterraines en Mayenne ne montre pas d'évolution notable. En effet :

- 8 niveaux piézométriques sont désormais stables ou en hausse ;
- 7 suivis présentent un niveau autour de la moyenne calculée (5 sont inférieurs à la moyenne calculée - période 2004-2021) ;
- 4 suivis présentent un niveau bas (inférieur au 5 ans sec) ou très bas (inférieur au niveau minimal enregistré depuis le début du suivi) ;
- 1 suivi présente un niveau haut (supérieur au 5 ans humide), le niveau suivi à Ernée enregistre une baisse plus lente que les précédentes années d'observation ce qui explique cette situation.

Le prochain bulletin sera établi au 1^{er} février 2023.



Chroniques piézométriques actualisées

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