



**PRÉFET
DE LA RÉGION
PAYS DE LA LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Observation et
statistiques**

Hydrologie Bulletin de situation juin 2026



**Direction régionale de l'environnement,
de l'aménagement et du logement**

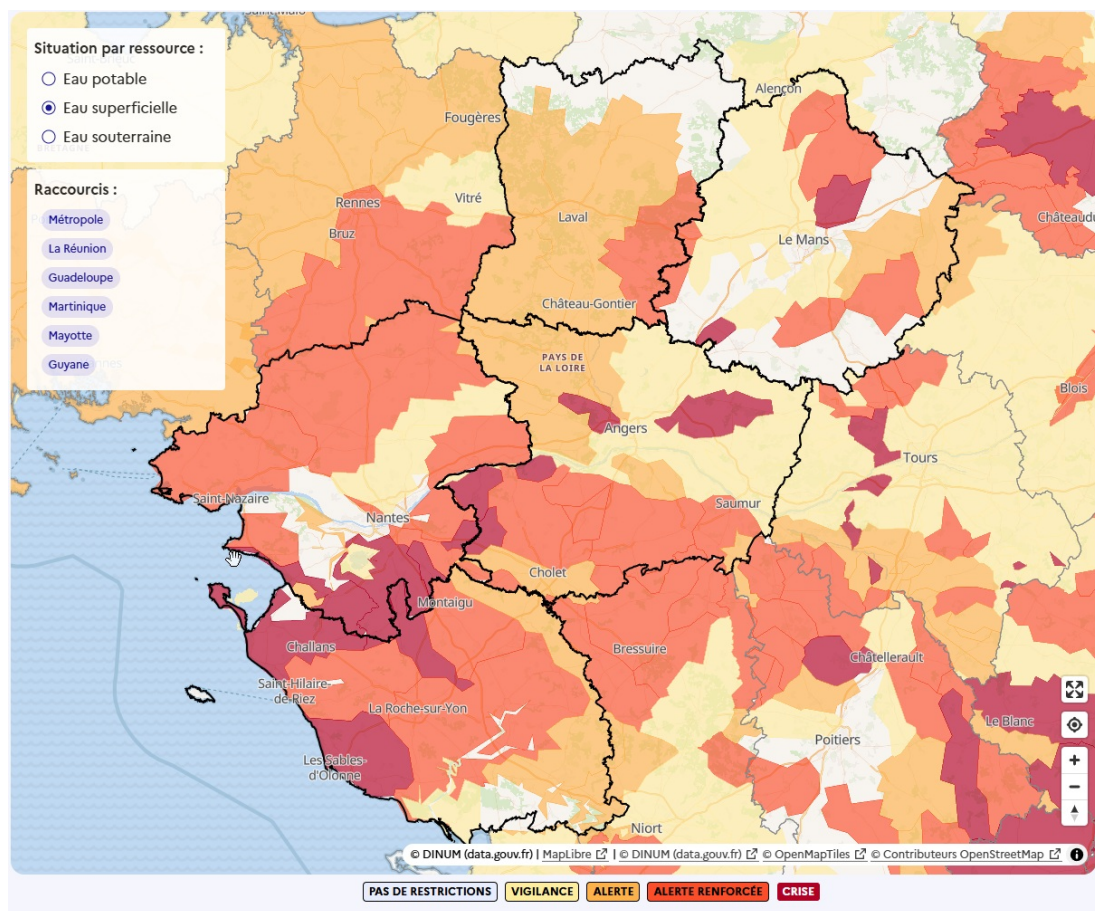
Résumé

Le mois de juin a été marqué par une succession de perturbations atlantiques en tout début de mois apportant des précipitations, surtout sur le nord de la région, puis des pluies plus rares jusqu'au 12 juin où les conditions sont devenues anticycloniques et estivales avec des températures dépassant rapidement les 30°C, prenant un caractère caniculaire à partir du 18 juin. Les températures maximales comme les minimales ont alors battu des records. Du 22 au 25 juin, les maximales ont dépassé régulièrement les 40°C laissant place ensuite à de violents orages entre le 23 et le 27 avec des pluies localisées et réparties de manière hétérogène, marquant la fin de l'épisode caniculaire. Les températures ont ensuite fléchi en toute fin de mois mais sont restées au-dessus des normales. La canicule de juin 2026 est la plus chaude jamais observée. Ce mois de juin 2026 figure au 9ème rang des mois de juin les plus secs depuis le début des mesures.

Concernant les nappes phréatiques, la vidange saisonnière des nappes s'est accentuée du fait de l'absence de précipitations importantes et des conditions de températures extrêmes de mai et juin. En Loire-atlantique et Vendée, les niveaux sont donc majoritairement bas (environ 60% des piézomètres affichent des niveaux modérément bas à très bas), seules les nappes autour de l'axe Loire restent relativement favorables. En Maine-et-Loire, Mayenne et Sarthe la situation est plus contrastée (environ 40% des piézomètres affichent des niveaux modérément bas à très bas) mais reste relativement favorable. Les niveaux sont cependant tous à la baisse.

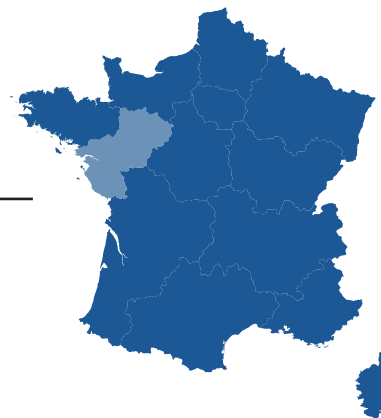
Compte tenu des conditions météorologiques exceptionnelles depuis mi mai, la quasi-totalité des cours d'eau de la région présentent des débits inférieurs voire très inférieurs aux normales : en Vendée, Loire-Atlantique et Maine et Loire, la quasi-totalité des rivières présentent des débits inférieurs de moitié aux normales. En Mayenne c'est 50% des rivières et en Sarthe 35% qui présentent des débits inférieurs de moitié aux normales. Le débit moyen de la Loire à Montjean ce mois-ci (206 m³/s) est près de trois fois inférieur à la moyenne interannuelle des mois de juin (583 m³/s).

Ci-dessous : les arrêtés de restriction des usages de l'eau superficielle au 7 juillet 2026 (source VigiEau).



Climatologie

Pays de la Loire JUIN 2026



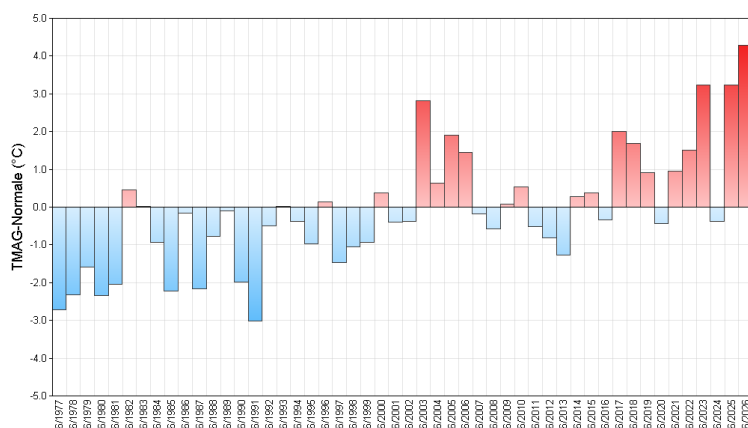
Chaleur hors norme

En début de mois les perturbations atlantiques se succèdent apportant de bonnes précipitations surtout sur le nord Loire, le tout avec des températures en dessous des normales de saison ! Du 5 au 11, les pluies se font de plus en plus

rare, mais les passages nuageux restent bien présents. Le 12, les conditions deviennent anticycloniques et estivales, le soleil prédomine et les thermomètres dépassent un peu partout les 30 degrés dès le 13. Dans le flux de sud qui

s'installe, le temps devient passagèrement instable à partir du 18, les températures continuent de grimper et prennent un caractère caniculaire. Plusieurs départements passent rapidement les seuils de canicule, pour les Pays-de-la-Loire le niveau rouge est atteint le 21 sur la plupart des départements. Les températures maximales comme les minimales battent quasiment à chaque jour qui passe des records ! Du 22 au 25, les maximales dépassent régulièrement les 40 °C. Dans cette atmosphère surchauffée, de violents orages se déclenchent localement entre le 23 et le 27, ils s'accompagnent de grêle et de fortes rafales tourbillonnaires par endroits. Ces orages du 27 marquent la fin de cet épisode caniculaire, dans un flux plus océanique les températures fléchissent nettement en toute fin de mois, mais restent tout de même au-dessus des normales.

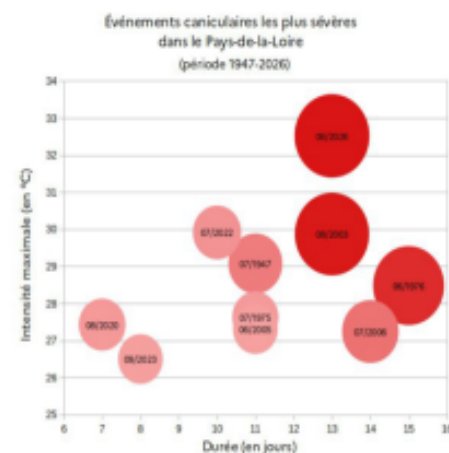
Écart à la normale
de l'indicateur thermique moyen depuis 50 ans



Fait marquant Canicule historique

Le 21, une dépression vient se positionner au large du Portugal, engendrant un flux de sud en altitude. Une masse d'air très chaude venant d'Afrique du nord survole la péninsule Ibérique, puis s'installe sur la France du 21 au 25. Les Pays-de-la-Loire se situent alors dans une configuration en oméga, avec un blocage de la masse d'air chaude en altitude. Durant cet épisode caniculaire de nombreux records absolus sont nettement battus tant au niveau

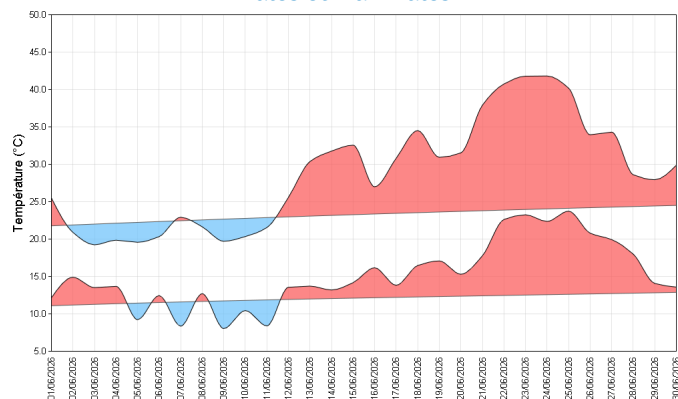
des maximales que des minimales sur tous les départements ligériens. Ci-contre est représentée la température moyenne sur la région durant les 10 canicules les plus extrêmes que l'on a connu jusqu'à maintenant. Le diamètre des disques correspond à la sévérité du phénomène. La canicule de juin 2026 devient alors la plus chaude jamais observée et en terme de durée elle est également proche de celle de 2003.



Canicules extrêmes 1947-2026

Températures

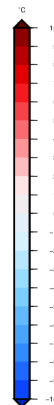
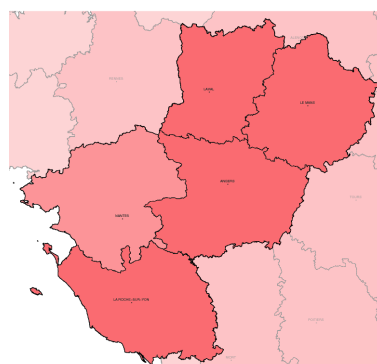
Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



La température moyenne régionale du mois s'établit à près de 22 °C, soit une anomalie de +4,3 °C par rapport à la normale. Juin 2026 se place au premier rang des mois de juin les plus chauds devant ceux des années 2025 et 2023. Du 1er au 11, les températures sont même légèrement inférieures à la normale en raison du temps perturbé. Une première hausse du mercure se produit à partir du 12, le soleil s'impose et les températures de l'après-midi en profitent pour grimper le 18 jusqu'à 37 °C dans les terres. Puis, la configuration en oméga génère une seconde hausse des températures le 21. Du 22 au 25, les maximales atteignent et dépassent quotidiennement les 40 °C sur toute la région, et

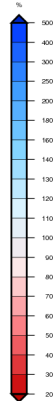
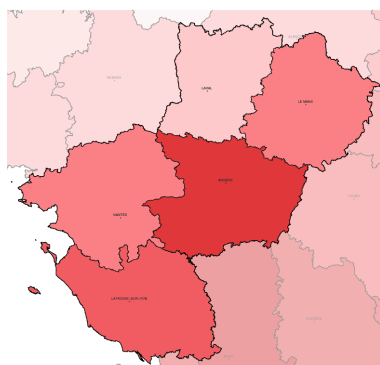
les minimales ne descendent pas en dessous de 25 °C par endroits. Sur la majorité des points de mesure de nouveaux records absolus de températures sont établis entre le 23 et le 25. Sur les 26 stations principales du réseau de mesure, on dénombre 24 nouveaux records pour les maximales et 23 pour les minimales ! Parmi celles-ci : 44,4 °C sur Saumur, 41,6 °C sur Laval, 41,8 °C au Mans, et 42,7 °C sur la Roche-sur-Yon ! Et parmi les records absolus de minimales élevées : Nantes avec 27,2 °C le 25, Cholet avec 26,9 °C le 23.

écart à la moyenne de référence 1991-2020 de l'indicateur thermique moyen mensuel



Précipitations

Rapport à la moyenne de référence 1991-2020 des cumuls mensuels de précipitations agrégées



Le cumul mensuel de précipitations moyenné à l'échelle des Pays-de-la-Loire atteint 25,6 mm, soit un déficit pluviométrique proche de 49 % par rapport à la normale.

Le manque est un peu moins marqué sur le Maine, grâce aux précipitations orageuses, et si quelques stations se rapprochent de la normale la plupart affichent un déficit conséquent.

Du côté des extrêmes, le pluviomètre de Saumur n'a recueilli que 7,8 mm tandis que celui d'Évron (53) a enregistré près de 60 mm.

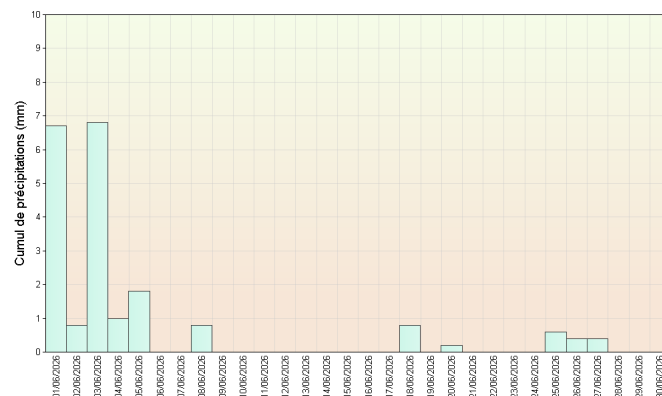
Les cumuls de précipitations tombent principalement du 1er au 9 pendant la succession de perturbations.

L'épisode le plus pluvieux du mois se produit du 1er au 2, avec en moyenne 5 à 10 mm et localement plus de 20 mm sur le nord de la région.

En fin de mois, les cumuls sont répartis de manière très hétérogène sous les orages violents par endroits.

Ce mois de juin 2026 figure au neuvième rang des mois de juin les plus secs depuis le début des mesures, très loin derrière le mois de juin 1976 avec seulement 0,8 mm en moyenne sur les Pays-de-la-Loire.

Cumul quotidien de précipitations à la station de : Nantes



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>

Vent

Juin 2026 est à l'instar des températures scindé en deux parties, mais c'est la composante sud-ouest qui s'impose sur le mois.

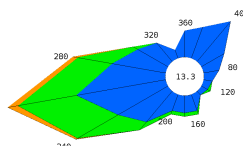
Du 1er au 11, le flux perturbé océanique prédomine, concentrant les vents les plus forts sur cette période. En effet, les rafales les plus importantes se produisent du 2 au 6, avec 80 km/h atteints plusieurs fois par les anémomètres des stations vendéennes. Puis, le vent faiblit à partir du 12 et la composante est se fait plus présente.

De fortes rafales se produisent également lors des événements orageux de fin de mois. Ces rafales associées aux violents orages provoquent de

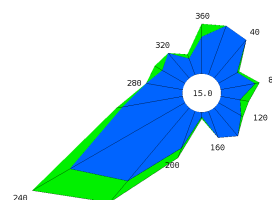
nombreux dégâts comme sur Luçon (85) le 24, où l'on relève de nombreuses toitures endommagées et des arbres arrachés.

Roses des vents

Station de Nantes



Station de Le Mans



Ensoleillement

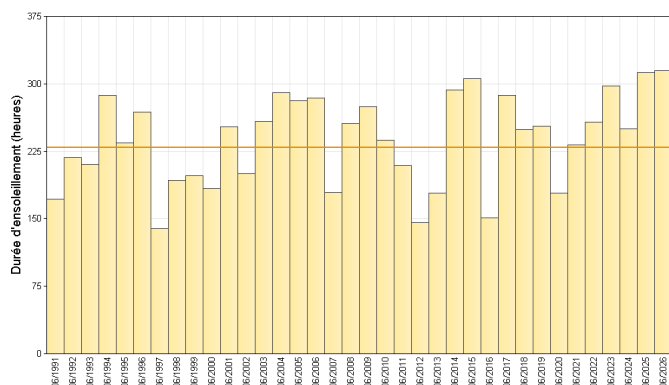
L'ensoleillement est très excédentaire sur tous les points de mesure ligériens. L'insolation, supérieure à la normale de près de 40 %, est proche des records mensuels sur Nantes-Bouguenais, Beaucozê, Laval et Le Mans. De nouveaux records sont établis en Vendée, où près de 315 heures sont enregistrées sur la Roche-sur-Yon et plus de 329 heures sur Château-d'Olonne. Ces nouveaux chiffres effacent respectivement ceux de 2025 et 2015.

Juin 2026 débute pourtant sous une nébulosité

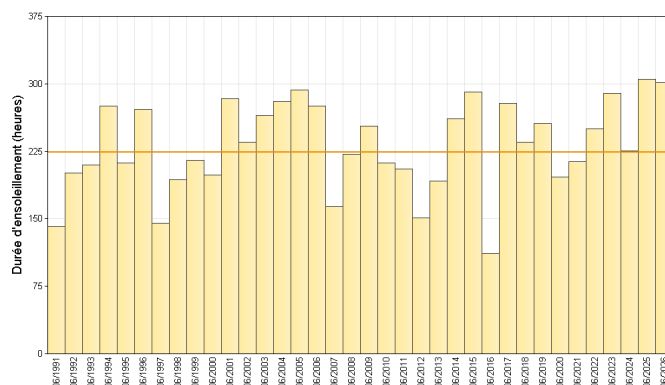
importante liée au défilé des perturbations atlantiques qui se poursuit jusqu'au 11. Les insolutions atteignent alors tout juste les valeurs de saison avec une soixantaine d'heures de soleil sur la première décade. Le retour des conditions anticycloniques à partir du 12 juin permet au soleil de s'imposer. Les durées d'insolation affichent partout un bilan largement positif sur les 2 dernières décades, où le soleil brille près de 240 heures sur les différents héliographes régionaux.

Cumul mensuel d'ensoleillement pour les mois de juin depuis 1991

Station de La Roche sur Yon



Station de Angers



Retrouvez les relevés des stations de votre région sur <http://www.meteofrance.com/climat/relevés/france>

ÉVÈNEMENTS

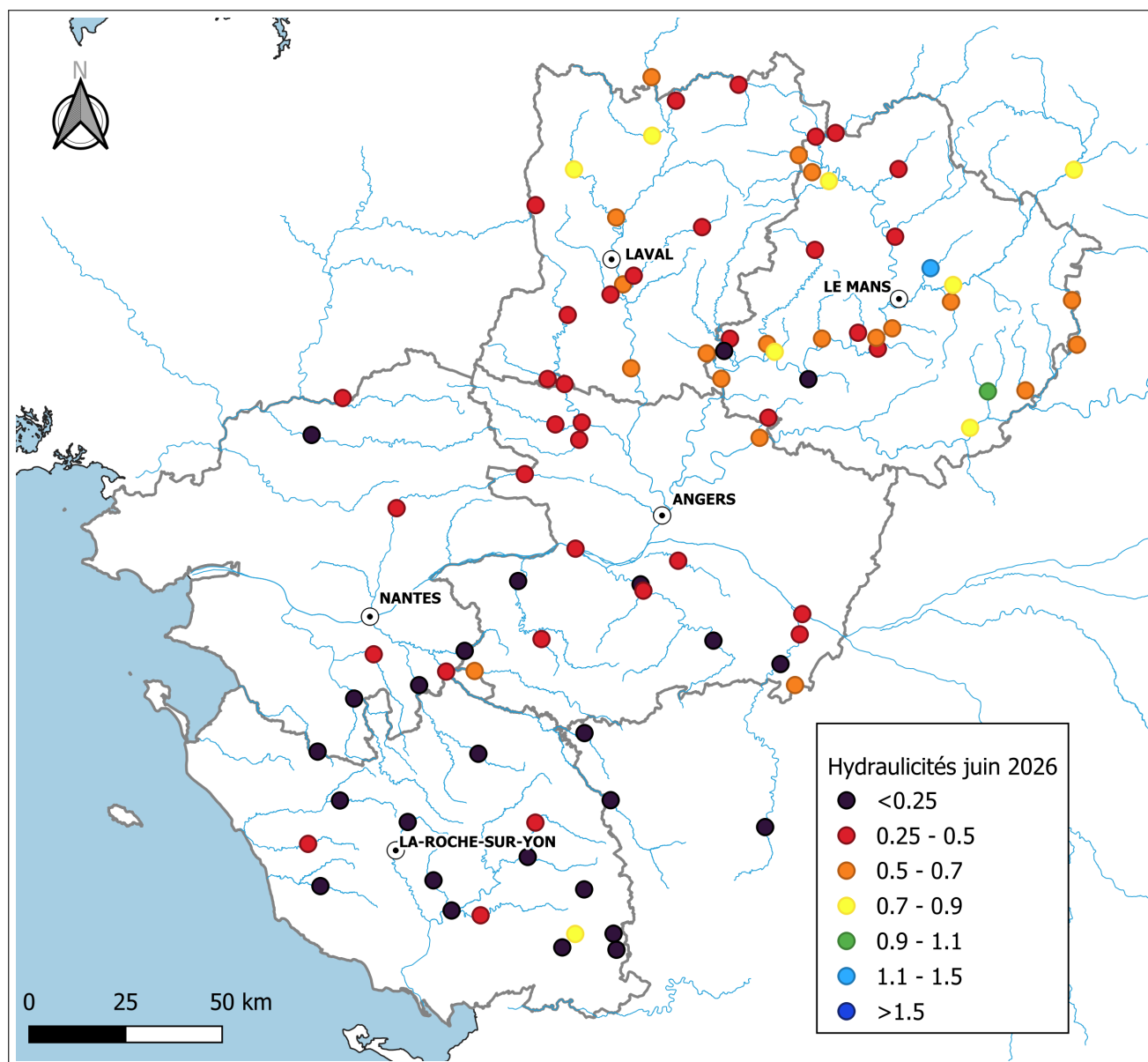
Canicule exceptionnelle et pluie de records. Cette canicule est remarquable par sa précocité et son intensité. C'est déjà à partir du 13 que la chaleur se fait sentir, les températures maximales moyennées sur la région atteignent les 30°C, elles restent ensuite supérieures à ce niveau jusqu'au 19 avec simplement une petite faiblesse le 15 (27°C !). Le puissant flux de sud à sud-ouest qui se met en place sous l'effet du "blocage en Oméga", transporte directement à partir du 21, une masse d'air saharienne très chaude sur l'ouest de la France. Cette situation dynamique fait qu'en 3 jours

seulement les températures maximales régionales moyennes déjà élevées grimpent de plus de 10°C ! Elles passent de 31,5°C le 20 à 41,8°C le 23. Entre le 23 et le 25, de nouveaux records absolus tant en minimales qu'en maximales s'établissent sur la majorité des stations. Les après-midis des 23 et 24 sont les après-midis les plus chauds jamais mesurés sur les Pays-de-la-Loire avec des thermomètres qui culminent à plus de 44°C par endroits. Le 23, on enregistre 44,1 °C à Beaulieu-sur-Layon (49) et 44,7°C aux Herbiers (85), le 24 jusqu'à 44,4°C sur Saumur (49) ! Les minimales ne

sont pas en reste, les nuits sont tropicales et les records absolus de températures minimales élevées sont là aussi très nombreux. Dans la nuit du 24 au 25, pas de températures en dessous des 27°C sur Château-d'Olonne (85), la Mothe-Achard (85), Evron (53), cette nuit là la température minimale est de 28,7°C sur le poste de Pouzauges (85) !

Situation des cours d'eau

Pays de la Loire



Carte des hydraulicités (source : Hydroportail)

Situation des nappes souterraines

Loire-Atlantique

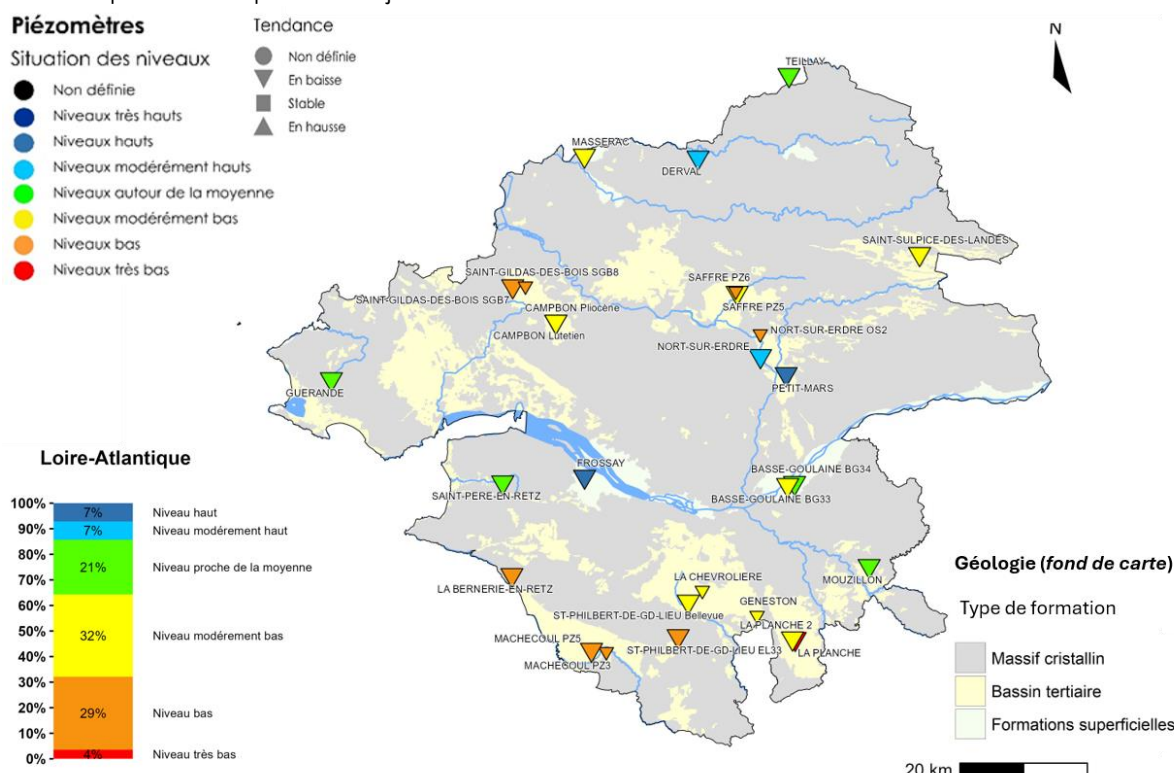
Département : Loire-Atlantique

Date : 1^{er} juillet 2026

Le réseau de suivi piézométrique du département de Loire-Atlantique a été mis en place par le Département entre 1993 et 1995. Ce réseau comporte aujourd'hui 29 stations de suivi piézométrique réparties de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale (Réseau DCE) et ceux, plus localisés, qui présentent un enjeu particulier (Réseau complémentaire). Le suivi amorcé à Nort-sur-Erdre en 2025 (Réseau complémentaire) n'est pas pris en compte ici, faute d'historique de suivi suffisant.

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

Situation piézométrique au 1^{er} juillet 2026



En Loire-Atlantique, les nappes sont majoritairement très réactives.

Depuis septembre 2025, seules les pluies des mois de janvier et surtout février 2026 ont permis une recharge des nappes en Loire-Atlantique. La vidange saisonnière a débuté précocement en mars et en avril. Malgré une légère recharge début mai pour certaines nappes, les conditions climatiques extrêmes de fin mai et du mois de juin ont accéléré la vidange des nappes sur l'ensemble du territoire.

Au 1^{er} juillet, la vidange saisonnière des nappes amorcée début mars se poursuit. L'état des ressources en eaux souterraines reste assez favorable pour les nappes autour de l'axe de la Loire et dans le nord du département de Loire-Atlantique. La situation est plus contrastée dans les bassins tertiaires et dans le socle où les niveaux sont bas. La situation peut se résumer ainsi :

- **Tendance :** L'ensemble des piézomètres du département enregistrent des niveaux orientés à la baisse. L'absence de précipitations et les conditions de températures extrêmes ont entraîné une accélération de la baisse du niveau des nappes.
- **Situation des niveaux :** 65 % des piézomètres enregistrent des niveaux modérément bas à bas.

Dans des conditions météorologiques de saison, la baisse des niveaux va se poursuivre dans les prochains mois.

Le prochain bulletin sera établi au 1^{er} août 2026

Chroniques piézométriques actualisées

Nappe suivie <i>Détail</i>	Identifiant BSS <i>Ancien identifiant</i>	Station piézométrique	Réseau	Chronique Piézométrique	Statistiques
Alluvions de la Loire	BSS001HBQB 04818X0545/PZ33	BASSE-GOULAIN - BG33	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Loire	BSS001HBQA 04818X0544/PZ34	BASSE-GOULAIN - BG34	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Loire	BSS001GPCB 04808X0027/N11	FROSSAY	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Vilaine	BSS001DJDP 04193X0022/S2-6	MASSÉRAC	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Campbon (Calcaire du Lutétien)	BSS001ETCD 04503X0067/PZ1	CAMPBON - PZ1	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Campbon (Sables du Pliocène)	BSS001ETCE 04503X0068/PZ2	CAMPBON - PZ2	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Grand-Lieu (Sables de l'Eocène)	BSS001JSBK 05088X0134/B	GENESTON	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Grand-Lieu (Sables de l'Eocène)	BSS001JQAJ 05082X0181/PZ	LA CHEVROLIÈRE	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Grand-Lieu (Sables de l'Eocène)	BSS001JRKS 05086X0134/PZ	ST-PHILBERT-DE-GD-LIEU - Bellevue	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Grand-Lieu (Sables de l'Eocène)	BSS001JRHS 05086X0065/EL33	ST-PHILBERT-DE-GD-LIEU - Maupas EL33	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de La Planche (Sables de l'Eocène)	BSS001JTSJ 05095X0166/P	LA PLANCHE 2	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de La Planche (Sables de l'Eocène et socle)	BSS001JTRR 05095X0154/PZ	LA PLANCHE 1	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Machecoul (Sables du Pliocène)	BSS001JPMP 05078X0041/PZN3	MACHECOUL-ST-MÊME - PZN3	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Machecoul (Sables du Pliocène)	BSS001JPMQ 05078X0042/PZN5	MACHECOUL-ST-MÊME - PZN5	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Mazerolles (Sables du Pliocène)	BSS001EUKZ 04518X0044/F3	PETIT-MARS	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Nort-sur-Erdre (Sables du Pliocène)	BSS003ZKDU	NORT-SUR-ERDRE - 8Bis	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Nort-sur-Erdre (Calcaires de l'Oligocène)	BSS001EUMW 04514X0018/O1	NORT-SUR-ERDRE - OS2	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Nort-sur-Erdre (Calcaires de l'Oligocène)	BSS001EUPV 04514X0121/PZA	NORT-SUR-ERDRE - PZA	Complémentaire	Accès au graphique	Suivi récent, pas de statistiques
Bassin tertiaire de Safré (Calcaires de l'Oligocène)	BSS001EUHC 04513X0085/PZ5	SAFRÉ - PZ5	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de Safré (Calcaires de l'Oligocène)	BSS001EUKK 04513X0142/PZ6	SAFRÉ - PZ6	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de St Gildas-des-bois (Calcaires Sableux du Lutétien)	BSS001ESVX 04502X0043/SGB7	ST-GILDAS-DES-BOIS - SGB7	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de St Gildas-des-bois (Calcaires Sableux du Lutétien)	BSS001ESVY 04502X0044/SGB8	ST-GILDAS-DES-BOIS - SGB8	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bassin tertiaire de St Sulpice-des-Landes (Faluns du Pliocène)	BSS001DLRR 04217X0003/F	ST SULPICE DES LANDES	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Gabbro)	BSS001JSNX 05092X0009/P	MOUZILLON	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Granite)	BSS001GNWX 04806X0003/SF	ST-PÈRE-EN-RETZ	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Grès)	BSS001BLSZ 03884X0021/TF1PR	TEILLAY (35)	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Leucogranite)	BSS001ESHE 04496X0017/F	GUÉRANDE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Micaschiste)	BSS001JNYB 05072X0116/PZ	LA BERNIERIE-EN-RETZ	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle (Schiste)	BSS001DKCW 04202X0013/S9	DERVAL	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique

Maine-et-Loire

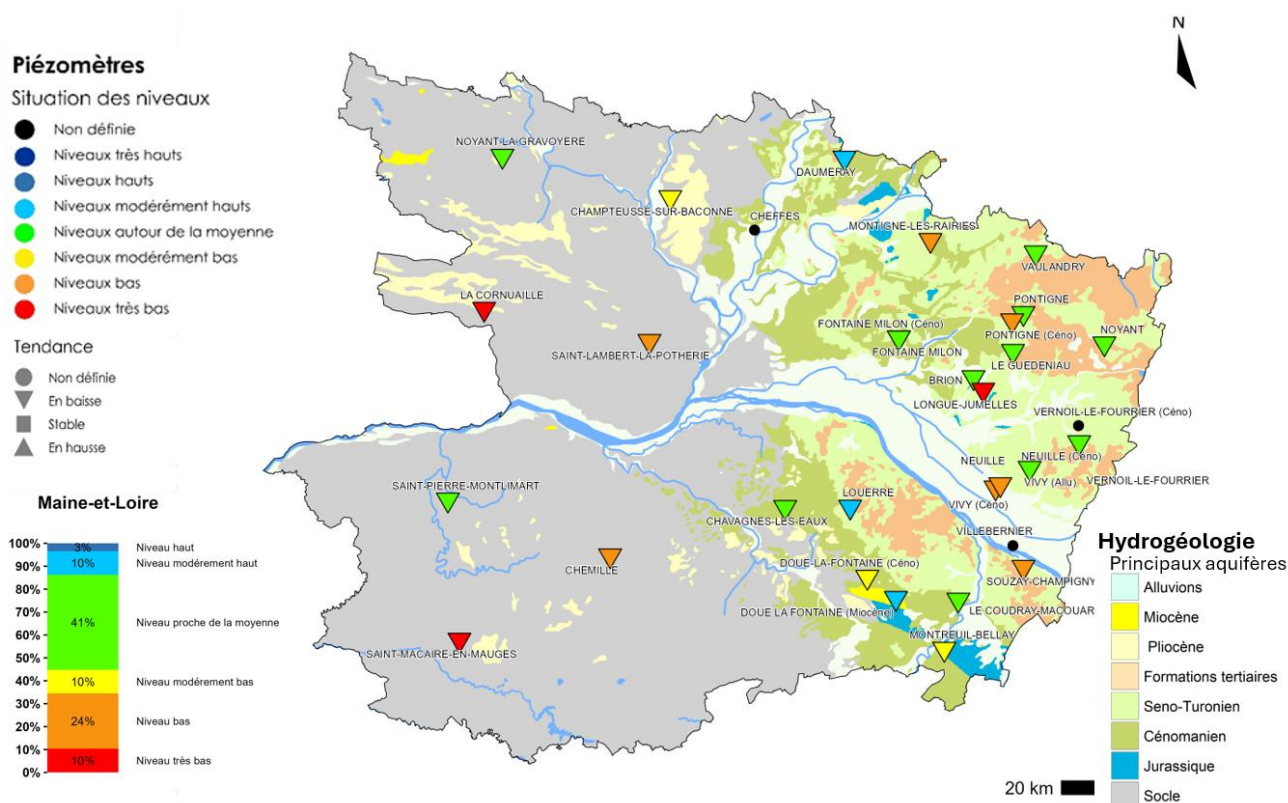
Département : Maine-et-Loire (49)

Date : 1^{er} juillet 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} juillet 2026



Après une recharge hivernale des aquifères sauvée grâce aux pluies exceptionnellement abondantes de février, la **baisse saisonnière des niveaux s'est amorcée dès le mois de mars**. Malgré une légère recharge début mai pour certaines nappes réactives, les conditions climatiques extrêmes de fin mai et du mois de juin ont accéléré la vidange des nappes sur l'ensemble du territoire.

Au 1^{er} juillet, la vidange saisonnière des nappes s'est accentuée et l'état des ressources est contrasté entre les nappes du socle et celles dans le sédimentaire. La situation **est contrastée mais reste néanmoins assez favorable à l'échelle départementale**. La situation peut se résumer ainsi :

- **Tendance :** L'ensemble des piézomètres enregistrent des niveaux orientés à la baisse. Certaines nappes étant très réactives, l'absence de précipitations et les conditions de températures extrêmes ont inversé la tendance constaté fin mai.
- **Situation des niveaux :** 16 niveaux piézométriques soit 54 % des suivis enregistrent des niveaux proches des moyennes ou supérieurs à celles-ci. Les niveaux très bas (10 % des piézomètres) sont localisés dans les aquifères de socle (St Macaire-en-Mauges et La Cornouaille) et dans le sédimentaire dans le cénomanién captif (Longué-Jumelles)

Dans des conditions météorologiques de saison, la baisse des niveaux va se poursuivre dans les prochains mois. La situation actuellement assez favorable pourrait se dégrader en fonction des températures et de la pluviométrie des prochaines semaines compte tenu de la réactivité des aquifères de socle (à l'ouest du département) et de l'influence des prélèvements saisonniers sur les nappes sédimentaires dans le département.

Le prochain bulletin sera établi au **1^{er} août 2026**



Chroniques piézométriques actualisées

Aquifère	Identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Alluvions de la Loire	04854X0257/PZ	VILLEBERNIER <i>Sinistre / Suivi interrompu</i>	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 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

Mayenne



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

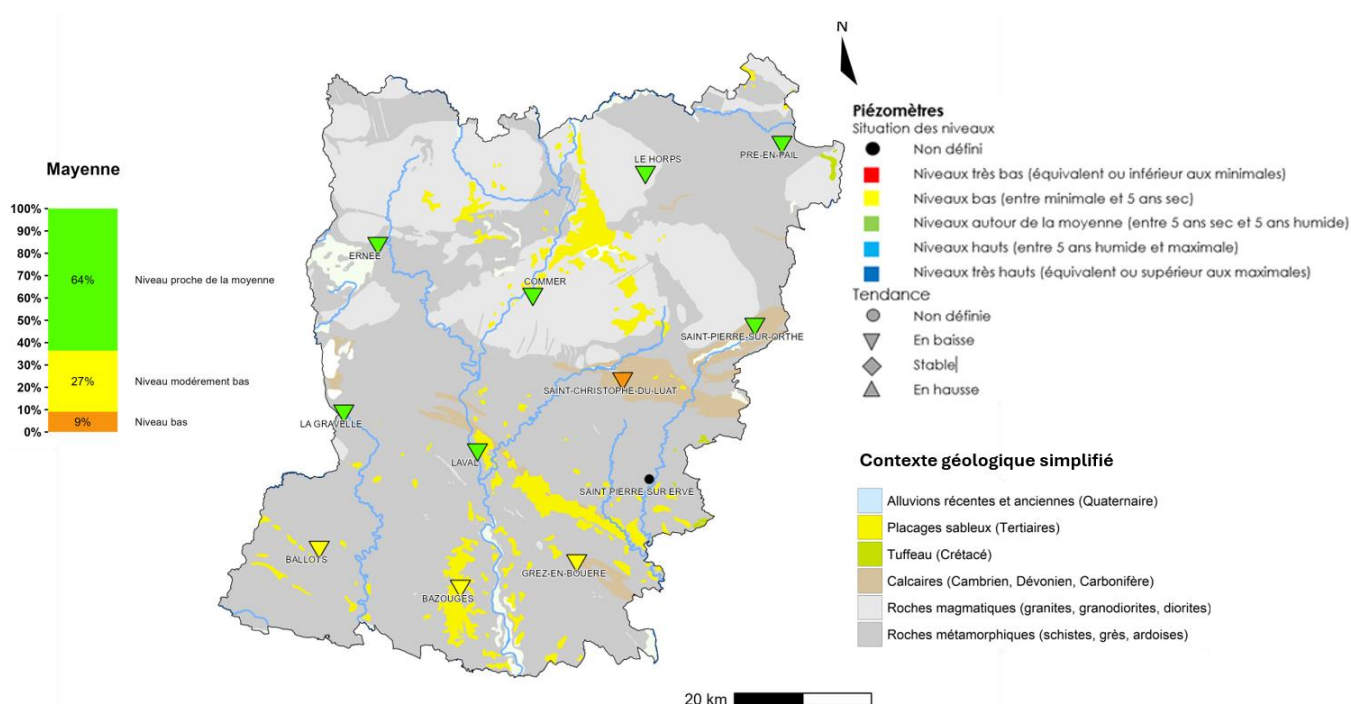
Département : Mayenne (53)

Date : 1^{er} juillet 2026

Le réseau de suivi piézométrique du département de la Mayenne a été mis en place par le BRGM à partir de 2003. Ce réseau comporte 12 stations de suivi piézométrique réparties de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale (schistes, grès armoricains, granite, calcaires du Cambrien et du Dévonien, sables rouges du Pliocène).

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

Situation piézométrique au 1^{er} juillet 2026



En Mayenne, les nappes sont majoritairement très réactives.

Depuis septembre 2025, seules les pluies des mois de janvier et surtout février 2026 ont permis une recharge des nappes en Mayenne. La vidange saisonnière a ensuite débuté précocement, en lien avec les conditions sèches observées en mars et en avril. En mai, les pluies de la 1^{ère} décade ont occasionné un épisode de recharge pour certaines nappes. A cet épisode pluvieux s'est ensuite enchaîné des conditions climatiques extrêmes de fortes chaleurs fin mai et au cours du mois de juin.

Au 1^{er} juillet, la vidange saisonnière des nappes amorcée début mars s'est accentuée. Malgré une recharge hivernale de courte durée, l'état des ressources en eaux souterraines reste favorable en Mayenne. Sur les 12 suivis piézométriques actifs dans le département :

- **Tendance** : L'ensemble des piézomètres suivis sur le département de la Mayenne sont en baisse.
- **Situation** : 64 % des piézomètres enregistrent des niveaux proches des moyennes ou supérieurs à celles-ci. Les niveaux modérément bas concernent uniquement le sud du département. Le seul niveau bas enregistré concerne le piézomètre de Saint-Christophe dans le socle.

Dans des conditions météorologiques de saison, la baisse des niveaux va se poursuivre dans les prochains mois.

Le prochain bulletin sera établi au 1^{er} août 2026

Chroniques piézométriques actualisées

Aquifère	Identifiant BSS <i>ancien identifiant</i>	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Pliocène (sables rouges)	BSS001BNZN <i>03904X0064/PZ</i>	BAZOUGES	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires cambriens	BSS000XWPS <i>03207X00603/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	BSS000VWGX <i>02854X0024/PZ6</i>	LE HORPS	Accès au graphique	Accès au graphique

Sarthe

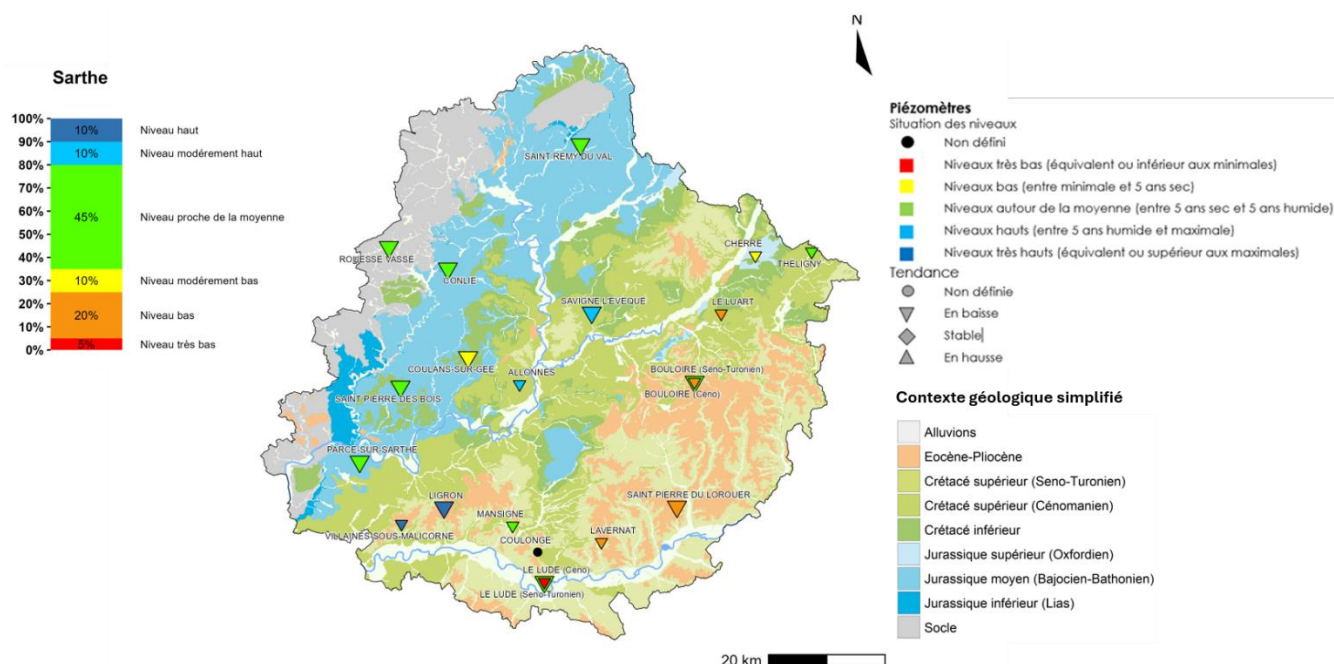
Département : Sarthe (72)

Date : 1^{er} juillet 2026

Le réseau de suivi piézométrique du département de la Sarthe a été mis en place et géré par le Département de 1992 à 2022. Ce réseau comporte aujourd'hui 21 stations de suivi piézométrique réparties de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale (Réseau DCE) et ceux, plus localisés, qui présentent un enjeu particulier (Réseau complémentaire).

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

Situation piézométrique au 1^{er} juillet 2026



Les cumuls exceptionnels de pluies des mois de janvier et surtout février 2026 ont permis une recharge tardive des nappes de la Sarthe. La vidange saisonnière a ensuite débuté précocement (souvent dès la fin du mois de février), en lien avec les conditions sèches observées sur le département en mars et plus encore en avril. En mai, certains niveaux piézométriques ont connu une évolution à la hausse liée aux précipitations de la 1^{ère} décade. **Après ce court épisode pluvieux la fin mai et le mois de juin ont été caractérisés par des conditions climatiques extrêmes avec de fortes températures.**

Au 1^{er} juillet, malgré une recharge hivernale modérée et une baisse des niveaux amorcée précocement, la situation des nappes en Sarthe – bien que contrastée - reste globalement favorable à l'exception de certains piézomètres localisés sur la frange est du département. La situation peut se résumer ainsi :

- **Tendance :** Les niveaux des nappes sont en baisse sur l'ensemble du département.
- **Situation des niveaux :** Les niveaux sont à 65 % proches de moyennes ou supérieures à celles-ci. La situation est beaucoup moins favorable pour les nappes du céno-maniens et du sénio-turonien captif dans la partie est du département. Le niveau très bas est localisé dans la nappe du turonien au Lude.

Dans des conditions météorologiques de saison, la baisse saisonnière des niveaux va se poursuivre dans les prochains mois. Dans les secteurs où l'irrigation est développée, l'évolution des températures et des précipitations pourra provoquer une intensification des pompages et une dégradation de l'état des nappes (déjà perceptible en avril dans les calcaires jurassiques au Luart, dans les sables céno-maniens et le sénio-turonien dans l'est du département).

*Le prochain bulletin sera établi au **1^{er} août 2026***

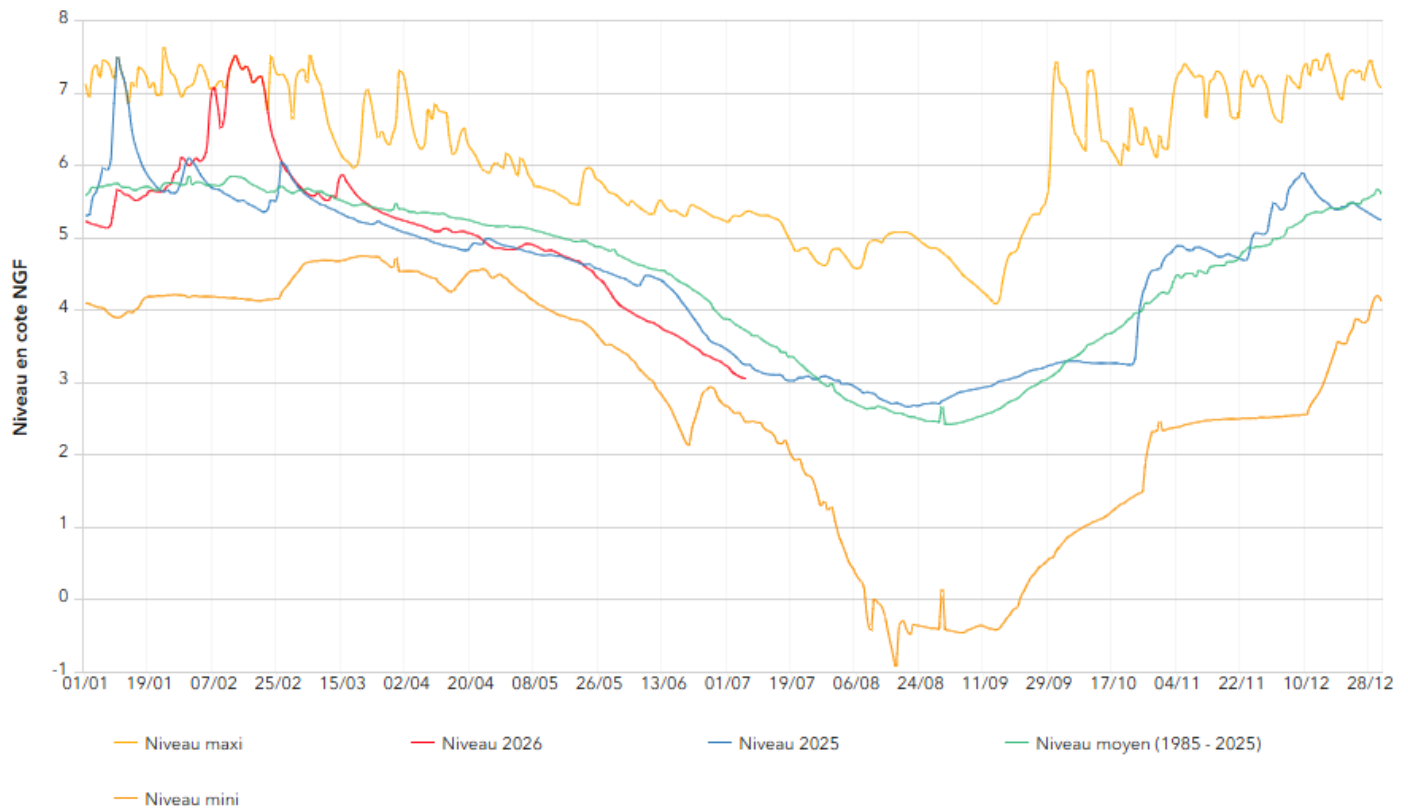


Chroniques piézométriques actualisées

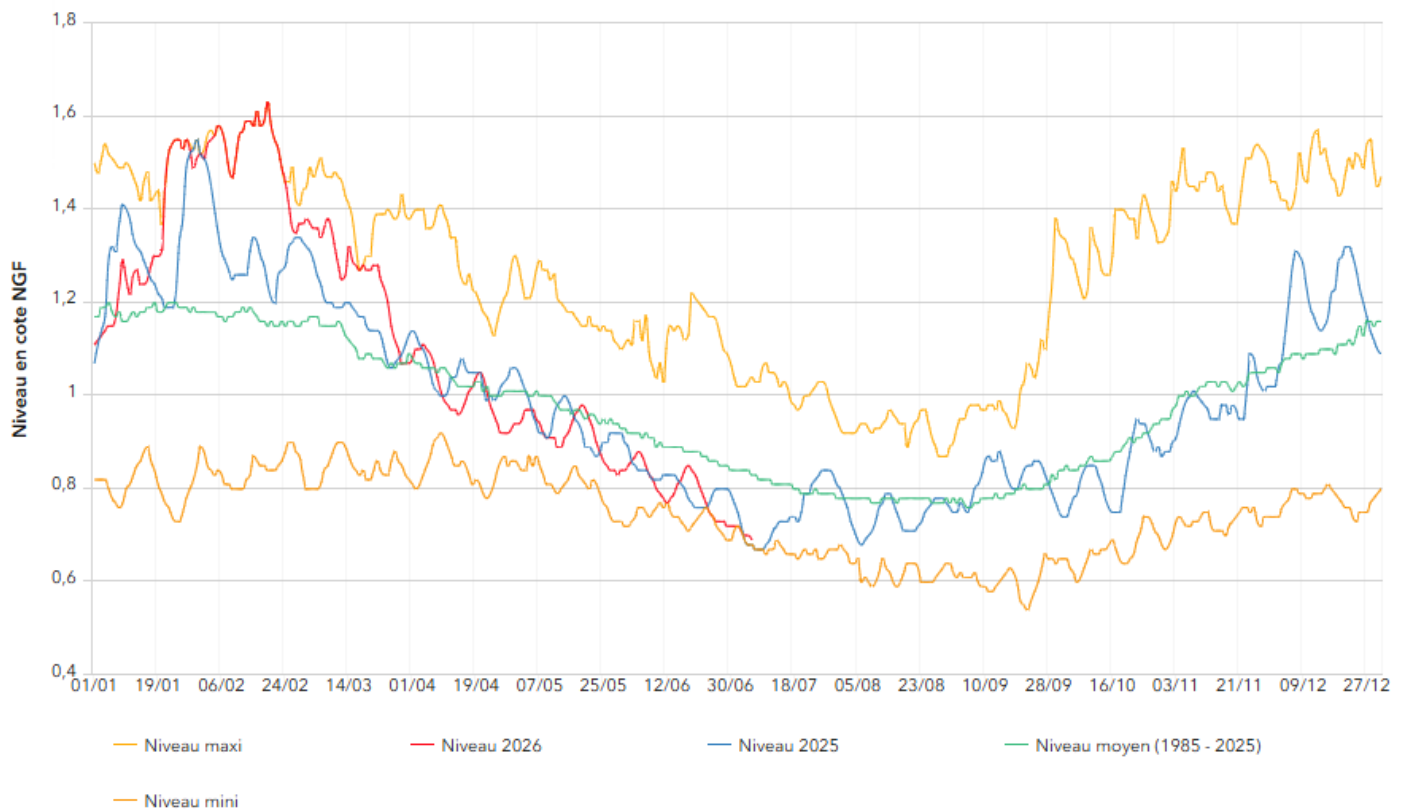
Aquifère	Identifiant	Commune	Réseau	Chronique Piézométrique	Statistiques
Eocène (Calcaires lacustres)	BSS001BRBF	LIGRON	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien (craie)	BSS000ZWAD	BOULOIRE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien (craie) captif	BSS001BRUZ	LA VERNAT	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien (craie)	BSS001DQJQ	LUDE(LE)	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens (sables du perche)	BSS001BSAR	SAINT-PIERRE-DU-LOROUER	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens	BSS000XXVC	SA VIGNE-L'EVEQUE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens	BSS001BRTA	COULONGE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens	BSS001DQJP	LUDE(LE)	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens (craie)	BSS000XYTA	THELIGNY	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens	BSS000ZUZP	ALLONNES	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens captif	BSS000ZWBK	BOULOIRE	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens	BSS001BRRB	MANSIGNE	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomaniens captif	BSS001BQYC	VILLAINES-SOUS-MALICORNE	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Oxfordien	BSS000XYBN	CHERRE	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Oxfordien captif	BSS000XYMH	LUART(LE)	Complémentaire	Accès au graphique	Accès au graphique
Bajo-Bathonien	BSS000VXLF	SAINT-REMY-DU-VAL	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bajo-Bathonien	BSS000XXGK	CONLIE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bajo-Bathonien	BSS000ZTJY	SAINT-PIERRE-DES-BOIS	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bajo-Bathonien	BSS000ZTPG	COULANS-SUR-GEE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Bajo-Bathonien	BSS001BQLB	PARCE-SUR-SARTHE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	BSS000XWVZ	ROUESSE-VASSE	DCE	Accès au graphique	Accès au graphique

Vendée

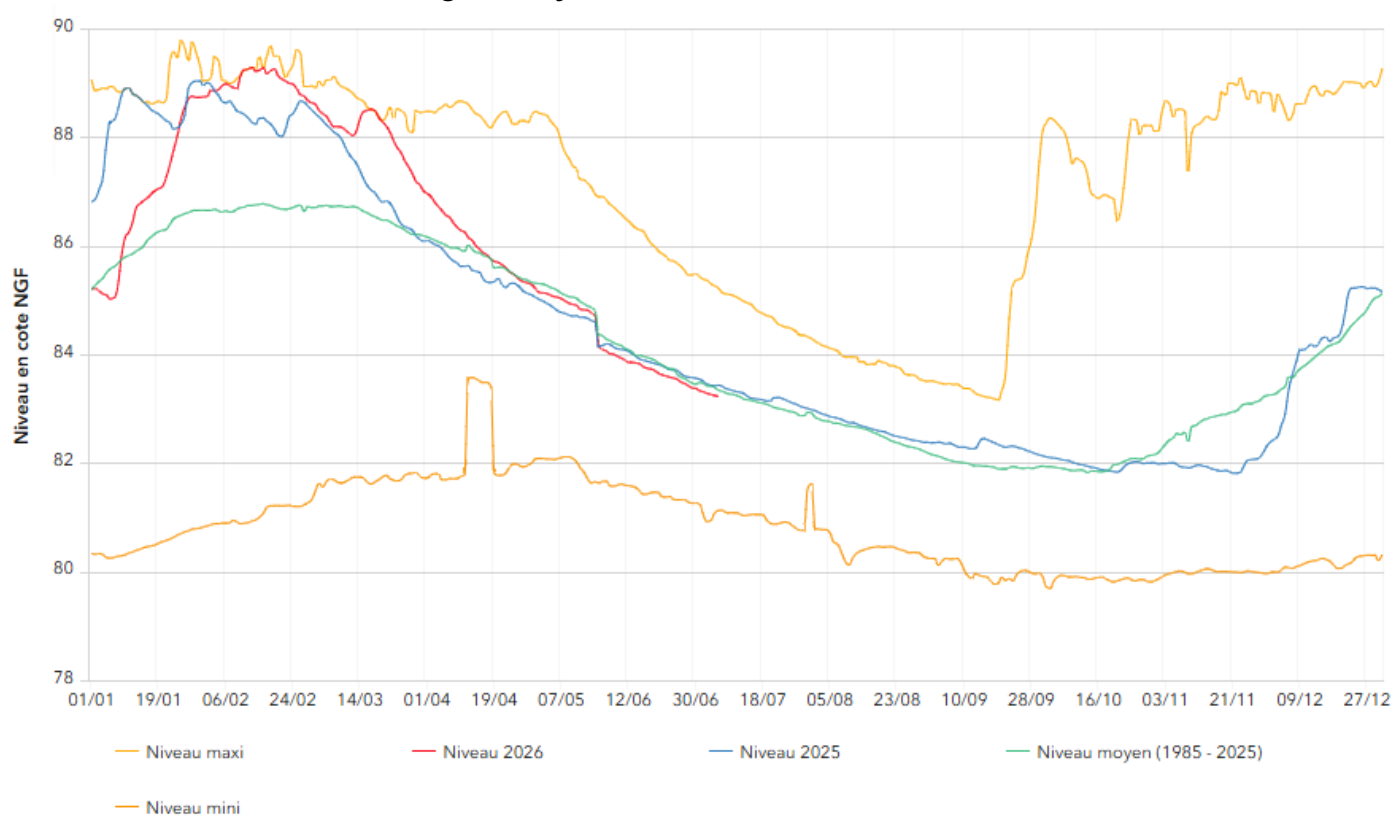
Forage du Grand Nati (Oulmes)



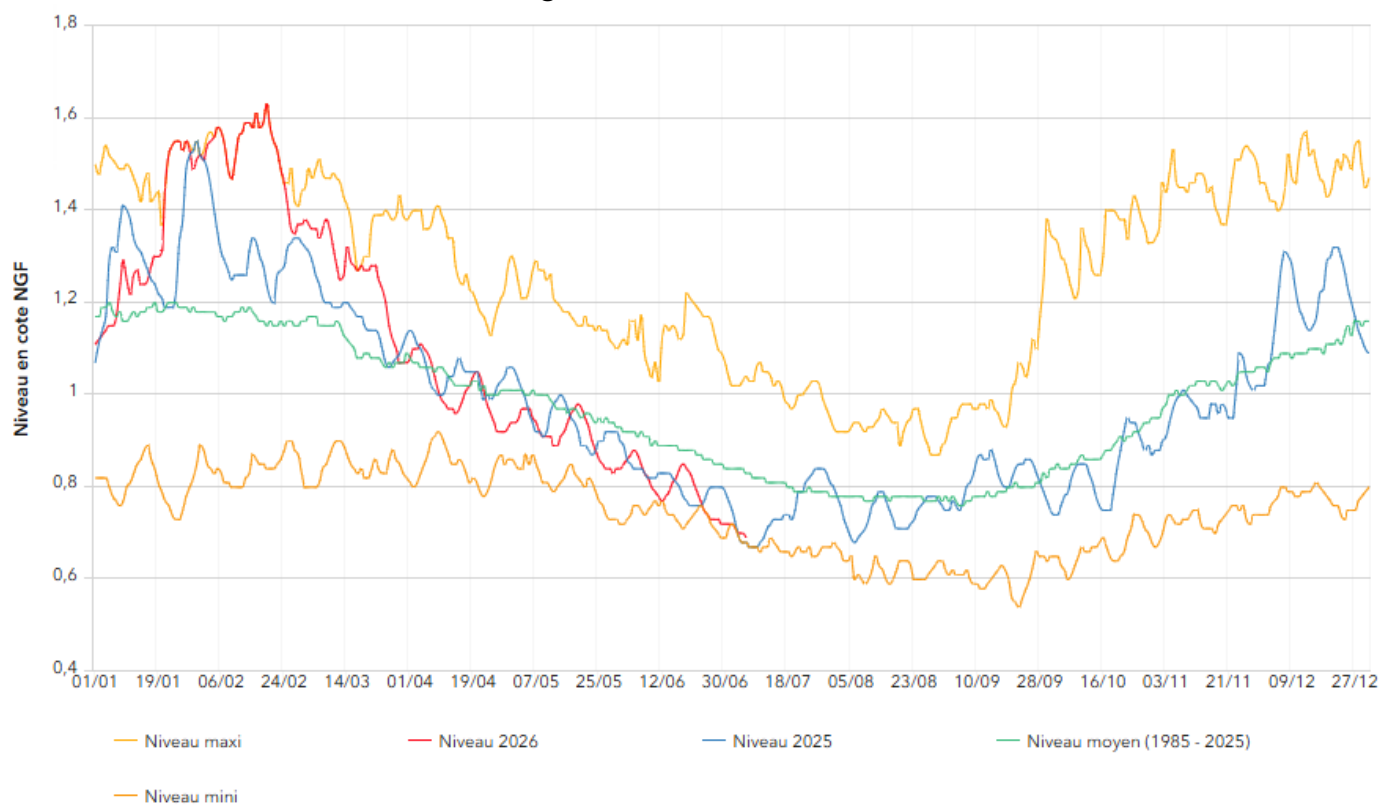
Forage de l'Aurière (Longeville-sur-Mer)



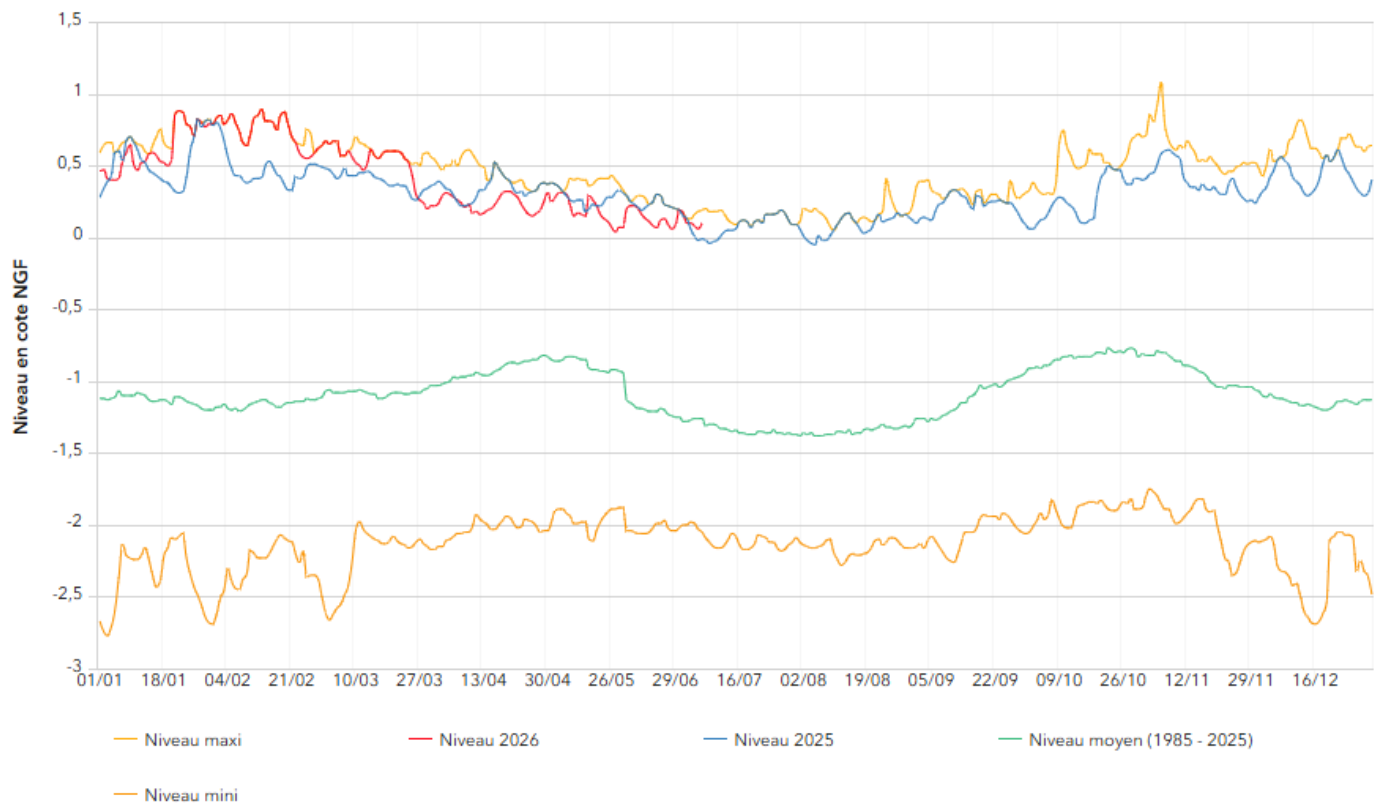
Forage des Ajoncs (La Roche-sur-Yon)



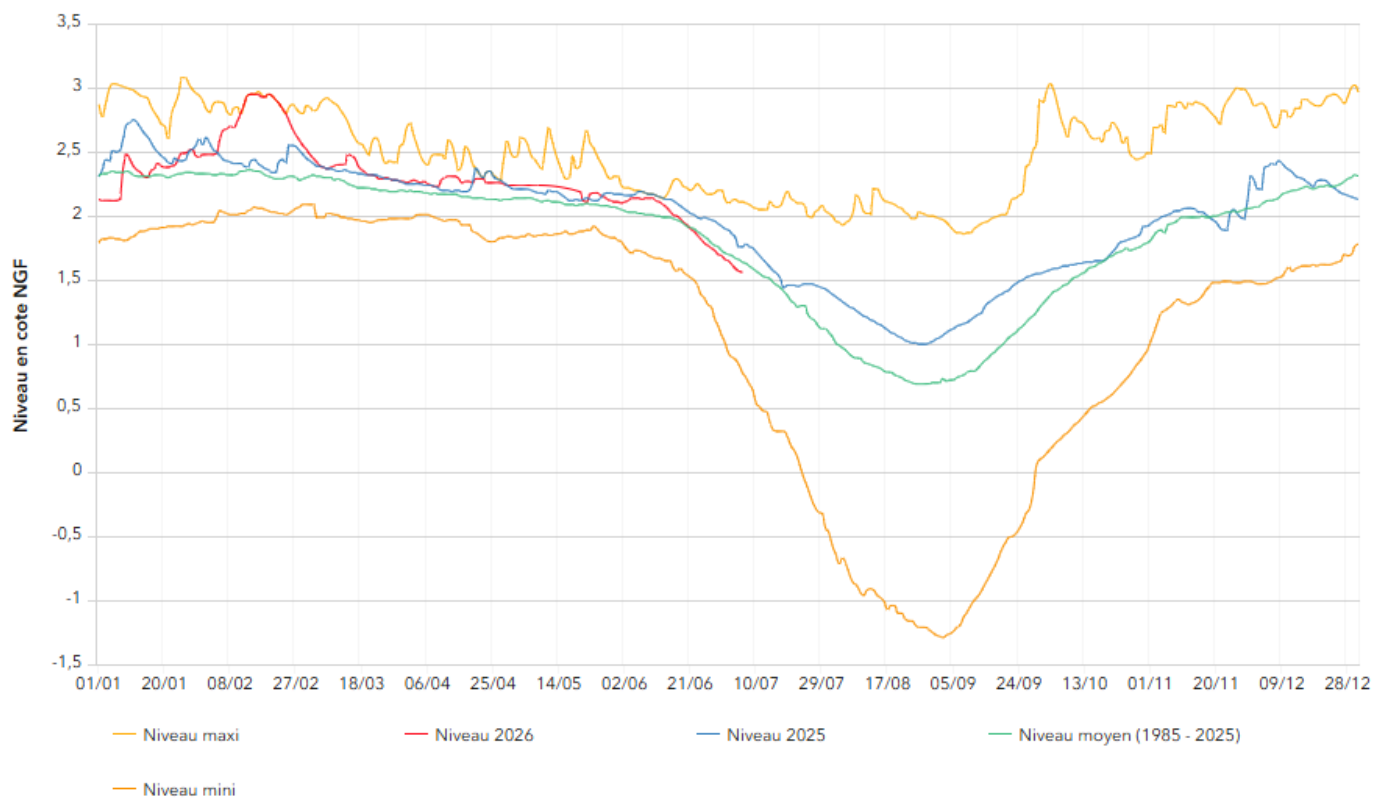
Forage les Murs (Bouin)



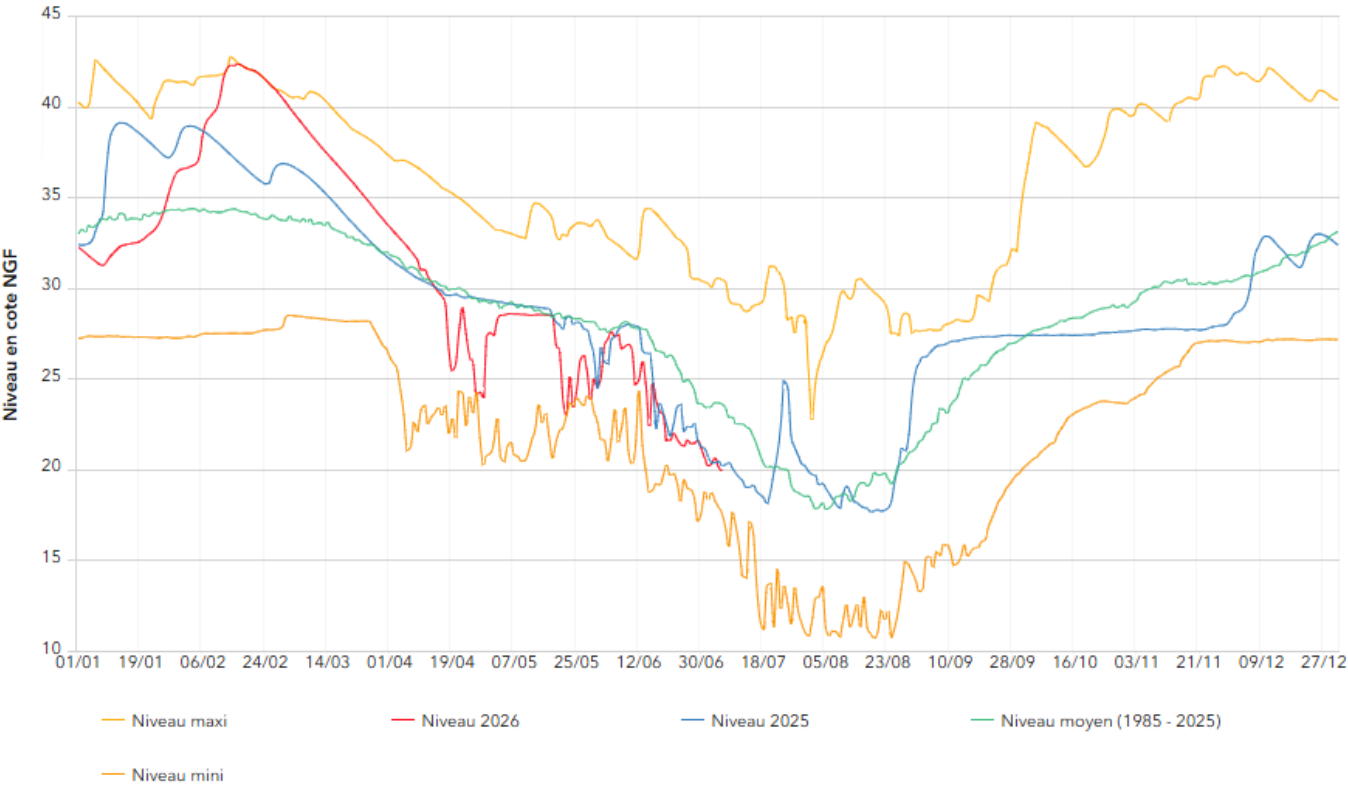
Forage du Terrain-Neuf (L'Epine)



Forage du Breuil (Le Langon)



Forage de la Ville Morte (Thiré)



Niveau des retenues

Maine-et-Loire

Bilan des retenues de Ribou/Verdon Service public d'eau potable

Bilan au : **30-juin-26**

Remplissage actuel : **14,62 Mm3**

Capacité totale des lacs-réservoirs **17,80 millions m3** (Ribou : 3,20 millions de m3 et Verdon : 14,60 millions de m3)

ÉVOLUTION DES NIVEAUX

Date	RIBOU				VERDON				RIBOU + VERDON
	Taux de remplissage	Cote / surverse	Variation cote / sem. précédente	Variation volume / sem. précédente	Taux de remplissage	Cote / surverse	Variation cote / sem. précédente	Variation volume / sem. précédente	Taux de remplissage
02-juin-26	98%	-0,07 m	0,11 m	88 000 m3	88%	-0,85 m	-0,20 m	-397 679 m3	90%
09-juin-26	100%	0,01 m	0,08 m	65 000 m3	84%	-1,15 m	-0,30 m	-592 423 m3	87%
16-juin-26	100%	0,01 m	0,00 m	0 m3	81%	-1,36 m	-0,21 m	-411 829 m3	85%
23-juin-26	97%	-0,11 m	-0,12 m	-97 000 m3	79%	-1,55 m	-0,19 m	-364 961 m3	82%
30-juin-26	97%	-0,10 m	0,01 m	8 000 m3	79%	-1,55 m	0,00 m	0 m3	82%

ÉTIAGE A LA MOINE A LA SORTIE DE RIBOU

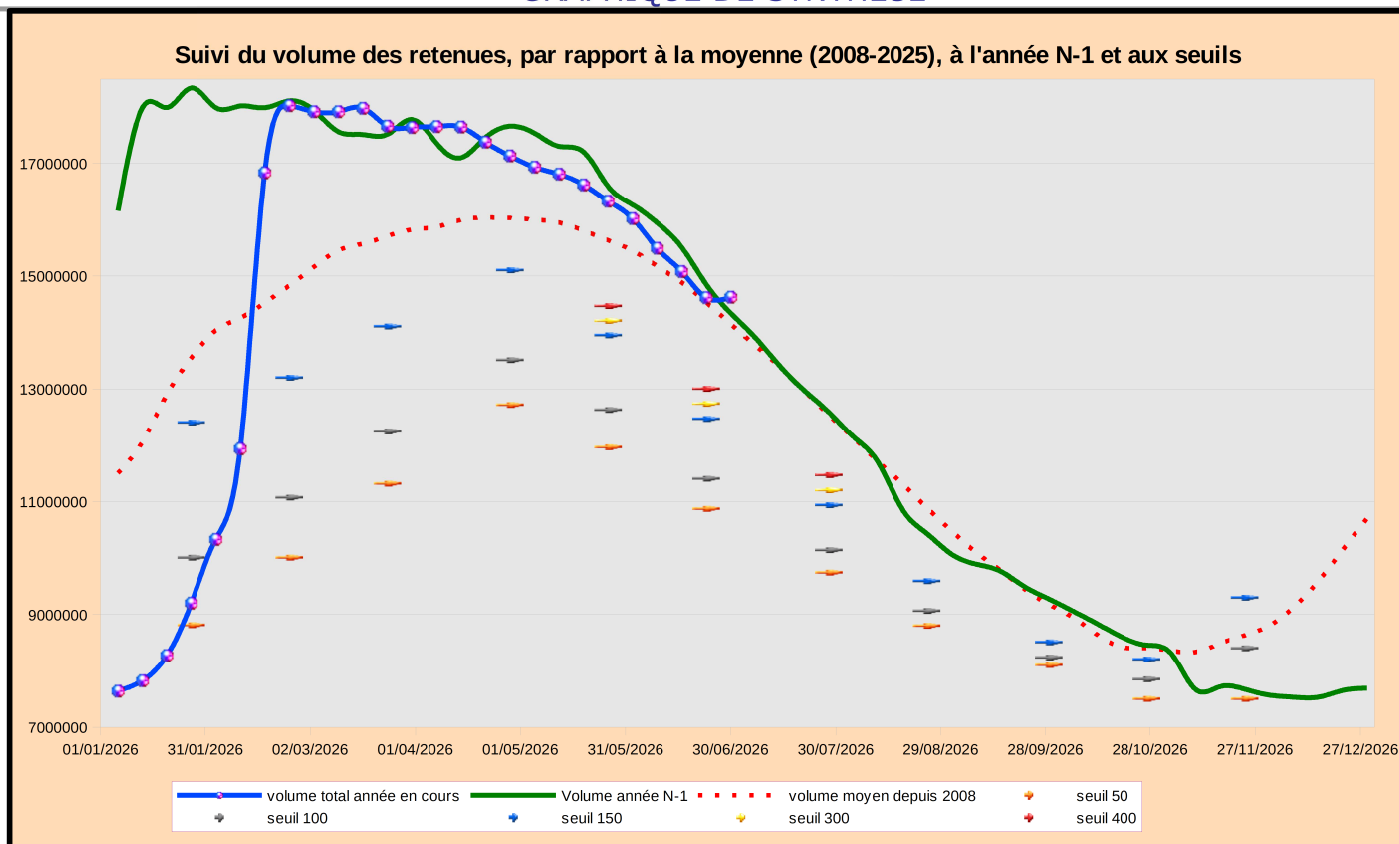
VANNAGE : 200 L/s + SURVERSE 0 L/s

Soutien d'étiage réglementaire selon règlement d'eau (arrêté D3-2008 n° 465) :

400 L/s

Soutien d'étiage à la Moine en sortie de Ribou : **0,20 m3/s**

GRAPHIQUE DE SYNTHÈSE



Vendée

[Accueil](#) [L'eau et moi](#) [L'état de la ressource](#)

L'état de la ressource

Le taux de remplissage des retenues d'eau brute au niveau des barrages est mis à jour chaque semaine.

Au 29 juin 2026, le remplissage des retenues est de

77%

Tableau récapitulatif

NIVEAUX ET VOLUMES STOCKES DANS LES RETENUES

situation au 28 juin 2026

RETENUES	Cote maxi m NGF	Volume maxi (m3)	Cote réelle m NGF	Volume stocké (m ³)	Taux de remplissage
Apremont	13,00	3 800 000	11,79	2 110 000	56%
Jaunay	13,25	3 700 000	12,38	2 800 000	76%
Sorin/Finfarine	27,00	1 500 000	25,50	1 100 000	73%
Graon	34,00	3 600 000	33,08	3 090 000	86%
Moulin Papon	55,00	4 400 000	54,16	3 640 000	83%
Marillet	24,00	7 200 000	22,21	5 530 000	77%
Rochereau	53,50	5 100 000	52,80	4 220 000	83%
Angle Guignard	30,00	1 800 000	29,45	1 530 000	85%
Vouraie	50,00	5 400 000	47,97	4 000 000	74%
Bultière	60,00	5 000 000	57,97	3 790 000	76%
Mervent	36,00	8 300 000	34,71	6 740 000	81%
Pierre Brune	48,50	3 000 000	46,58	2 000 000	67%
Albert	48,00	3 000 000	47,24	2 390 000	80%
Complexe de Mervent		14 300 000		11 130 000	78%
TOTAL		55 800 000		42 940 000	77,0%
CARRIERES					
Clouzeaux (Jaunay)	55,00	2 750 000	52,74	2 530 000	
Joletière (Mervent)		650 000		650 000	
TOTAL		3 400 000		3 180 000	

29/06/2026

Graphique représentant le remplissage total des retenues

Volumes stockés dans l'ensemble des barrages de Vendée Eau

