Situation des nappes du bassin Seine Normandie

Au 1er octobre 2026

En septembre 2026, les nappes du bassin Seine-Normandie sont en baisse. La période de vidange, amorcée en mars, est généralisée depuis avril. La majorité (65%) des niveaux sont modérément bas à très bas**. Le secteur de la nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne atteint des niveaux très bas.** Les secteurs situés sur les périphéries Ouest et Est du bassin demeurent à des niveaux bas. Le centre du bassin présente des niveaux modérément bas. Les niveaux de la nappe de Beauce suivent une dynamique pluriannuelle de vidange et demeurent à des niveaux modérément hauts depuis août 2026.

Évolution des tendances :

En absence de précipitations durant le mois de septembre, la vidange se prolonge sur l'ensemble du bassin Seine-Normandie. La stabilité des niveaux du secteur des nappes des calcaires jurassiques de la Cote-des-Bars s'explique vraisemblablement par la vidange avancée des réservoirs karstiques qui régissent la dynamique générale de ce secteur.

Localement, à l'échelle des piézomètres, 81 % des piézomètres affichent des niveaux à la baisse, 18 % des niveaux stables, et 1 % (un piézomètre) un niveau en hausse (cf. Figure 1).

Niveaux des nappes :

En amont du bassin, la nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne atteint des niveaux très bas : 5 piézomètres sur 9 présentent des niveaux très bas, **dont un atteignant un minimum historique**. La nappe des sables albiens et néocomiens et la nappe du Jurassique de la Côte-des-Bar atteignent des niveaux bas. **Deux minima historiques sont atteints sur ce dernier secteur.** En Basse Normandie, des niveaux bas à modérément bas sont également atteints, avec notamment **un minimum historique atteint dans le secteur des formations tertiaires et jurassiques du Cotentin, ainsi que deux minima atteints dans le secteur des nappes du socle du Cotentin à la Mayenne.** Au centre du bassin, les nappes de la craie normande et picarde, des calcaires lutétiens et des sables yprésiens du nord du Bassin Parisien (**un minimum historique atteint dans cette dernière**), des calcaires de Brie et nappe de la craie de Bourgogne affichent des niveaux modérément bas. La nappe de Beauce, qui affichait des niveaux hauts depuis janvier 2026, présente un niveau modérément haut depuis le mois d'août.

Les piézomètres présentent des disparités locales au sein d'une même nappe : 10% des piézomètres ont des niveaux au-dessus de la moyenne (modérément hauts), 26 % sont autour de la moyenne, 26 % sont modérément bas, 17 % sont bas et 21 % sont très bas (cf. Figure 1). Les niveaux bas sont distribués sur l'ensemble du bassin Seine-Normandie, tandis que les niveaux très bas concernent généralement des piézomètres situés aux extrémités du bassin (départements Aisne, Aube, Marne, Haute-Marne à l'est, et départements Calvados et Manche à l'ouest).

Tableau 1. Récapitulatif du niveau des nappes du bassin Seine-Normandie et leur évolution récente

Indicateurs globaux	Niveau des nappes	Évolution récente
Nappe des calcaires jurassiques du Bessin à la Sarthe	3	Baisse
Nappe de la craie séno-turonienne de Normandie et de Picardie	3	Baisse
Nappe des calcaires lutétiens et des sables yprésiens du nord du Bassin parisien	3	Baisse
Nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne	1	Baisse
Nappe des calcaires et sables tertiaires de la Brie au Tardenois	3	Baisse
Nappe de la craie séno-turonienne de Bourgogne et du Gâtinais	3	Baisse
Nappes des calcaires jurassiques de la Côte-des-Bar	2	Stable
Nappe des calcaires tertiaires et de la craie séno-turonienne de Beauce	5	Baisse
Nappes du socle du Cotentin à la Mayenne	2	Baisse
Nappe des sables albiens et néocomiens en bordure est du Bassin parisien	2	Baisse
Nappes des formations tertiaires, jurassiques et triassiques du Cotentin	3	Baisse

Tableau 2. Classes de valeurs de l'IPS

Indicateur	Qualification des niveaux	Période de retour	Min.	Max.
7	Niveaux très hauts	Supérieur à 10 ans humide	≥ 1.282	≤ 3.000
6	Niveaux hauts	Entre 5 et 10 ans humide	≥ 0.842	< 1.282
5	Niveaux modérément hauts	Entre 2.5 et 5 ans humide	≥ 0.253	< 0.842
4	Niveaux autour de la moyenne	Entre 2.5 ans sec et 2.5 ans humide	≥ -0.253	< 0.253
3	Niveaux modérément bas	Entre 2.5 et 5 ans sec	≥ -0.842	< -0.253
2	Niveaux bas	Entre 5 et 10 ans sec	≥ -1.282	< -0.842
1	Niveaux très bas	Supérieur à 10 ans sec	≥ -3.000	< -1.282
0	Indéterminé			

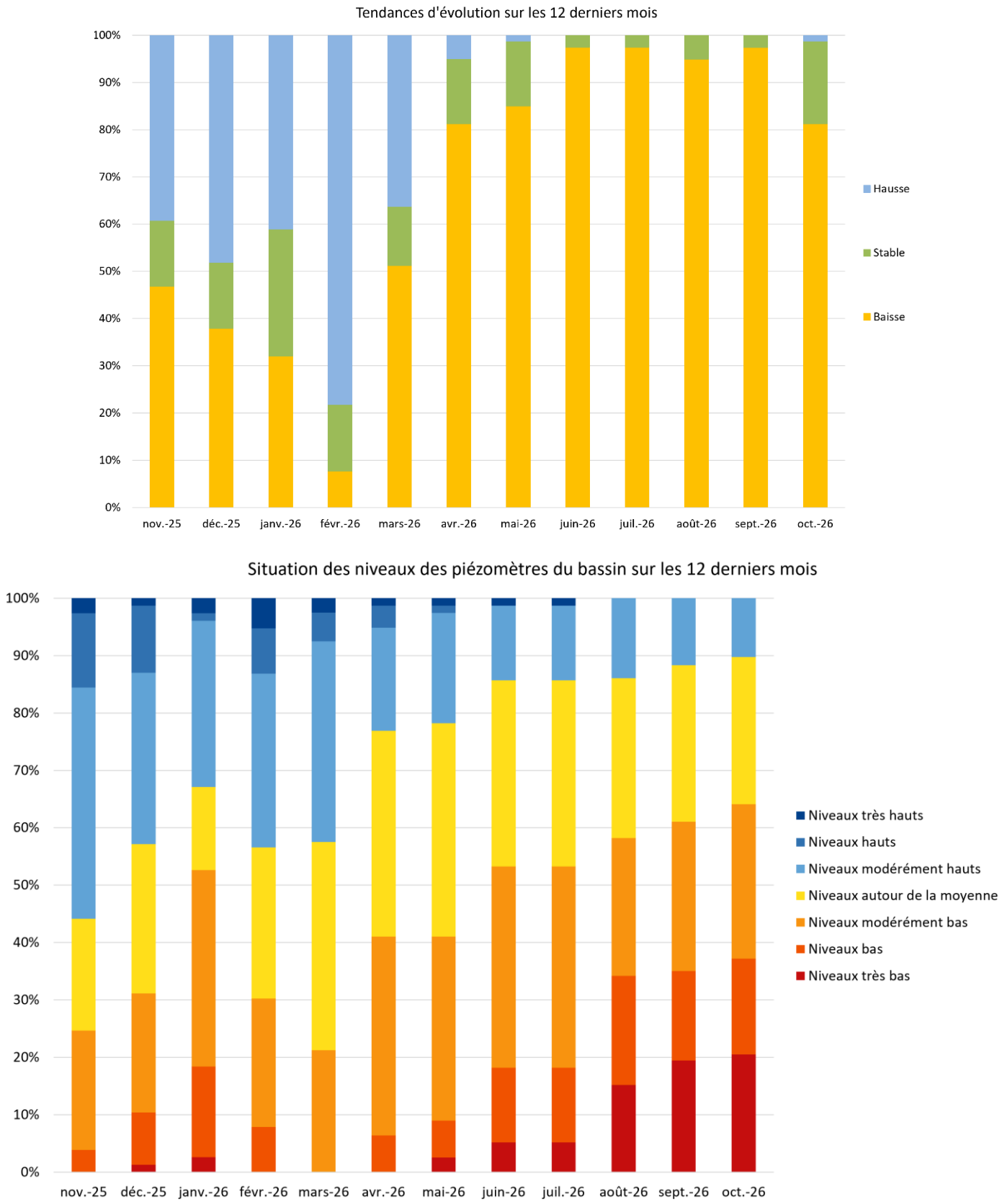
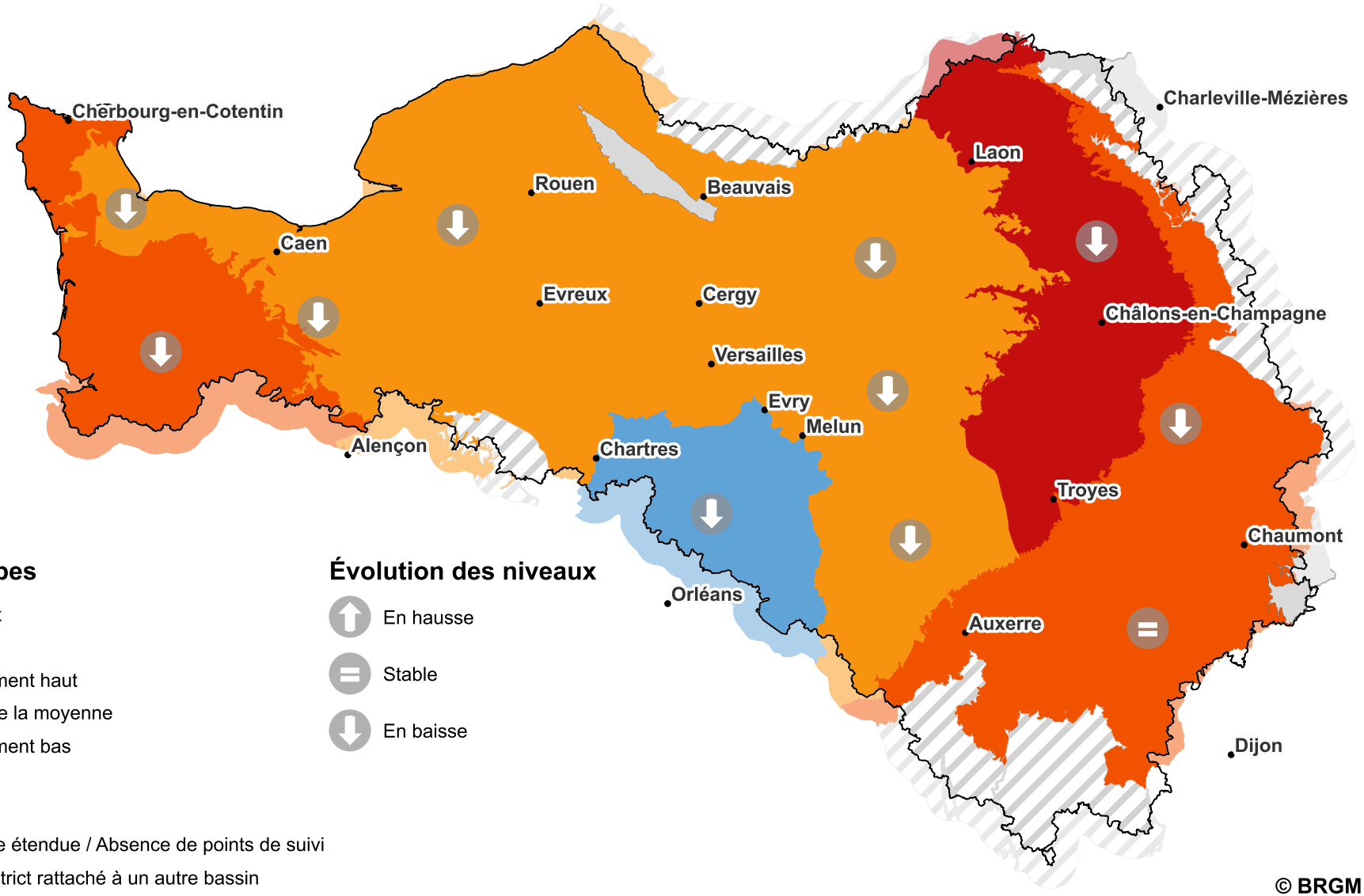


Figure 1. Évolution de la situation observée sur les piézomètres sur les 12 derniers mois

SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL

Situation des nappes du bassin Seine-Normandie

au 1er octobre 2026



Niveau des nappes

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Sans nappe libre étendue / Absence de points de suivi
- Secteur transdistrict rattaché à un autre bassin

Évolution des niveaux

- En hausse
- Stable
- En baisse

© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs globaux traduisant les fluctuations moyennes des nappes. Ils sont établis à partir des indicateurs ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN.

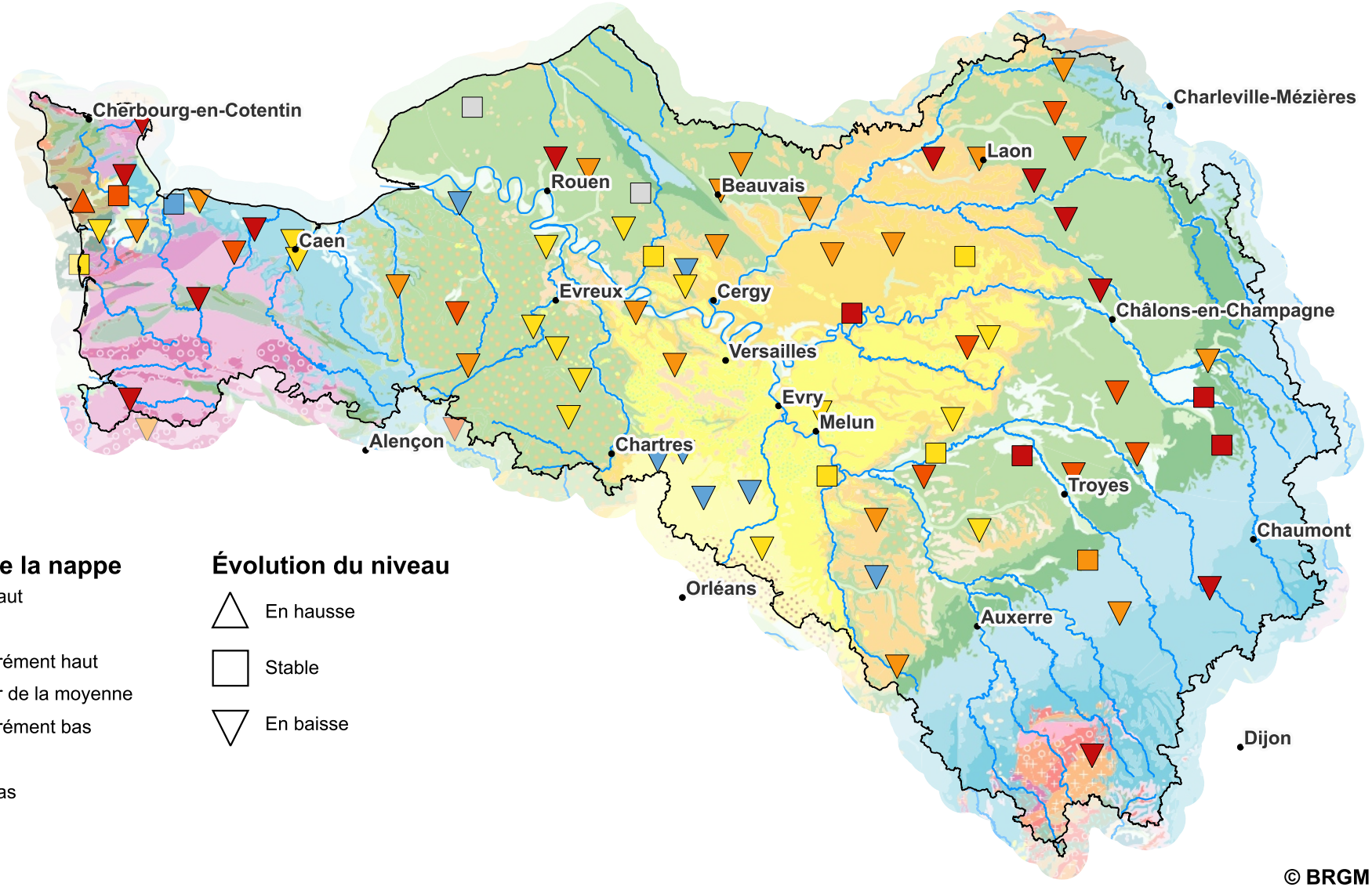
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Géosciences pour une Terre durable
brgm

SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL

Situation des nappes du bassin Seine-Normandie

au 1er octobre 2026



Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte BRGM, ©IGN, OSM.

Nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau très bas

La tendance globale : Baisse

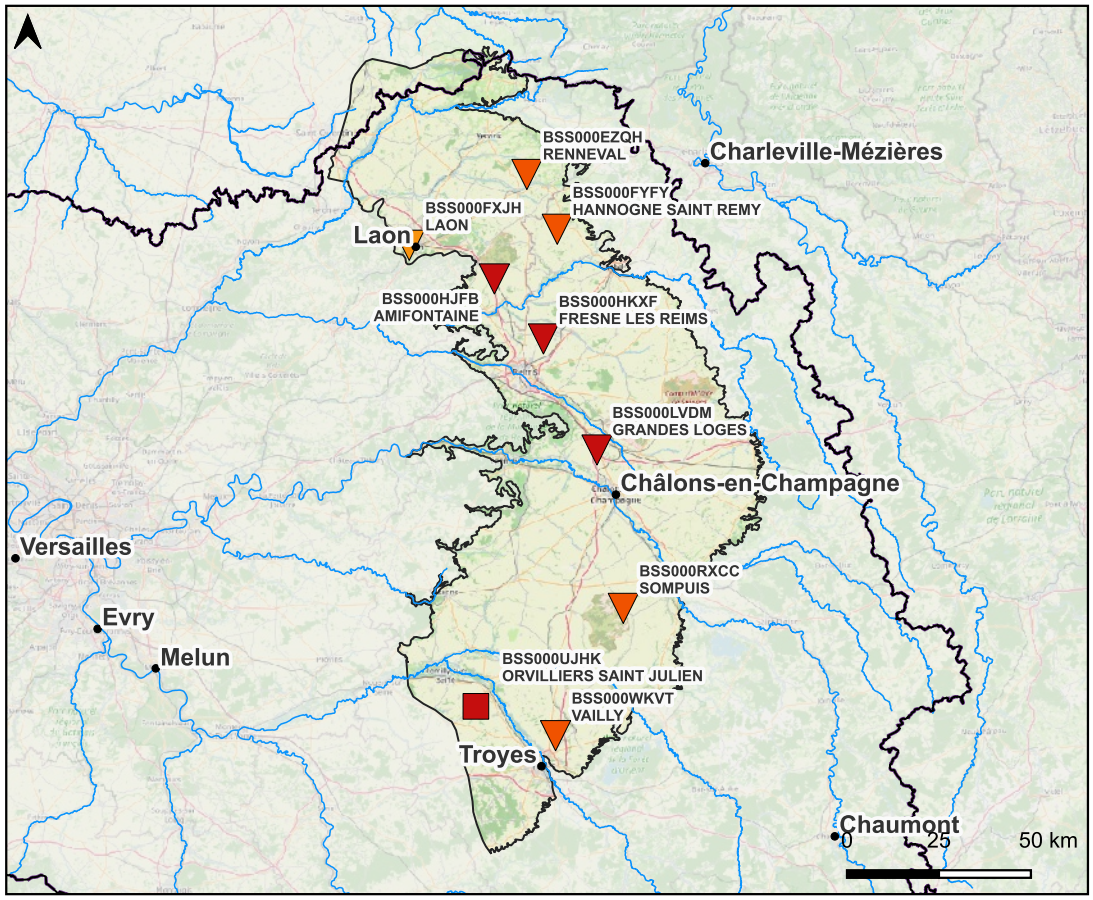
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

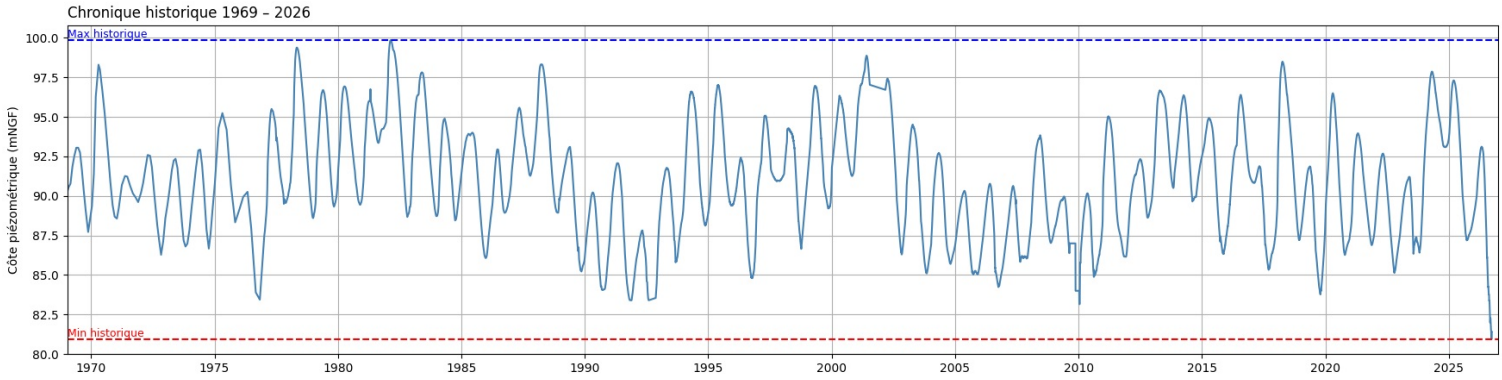


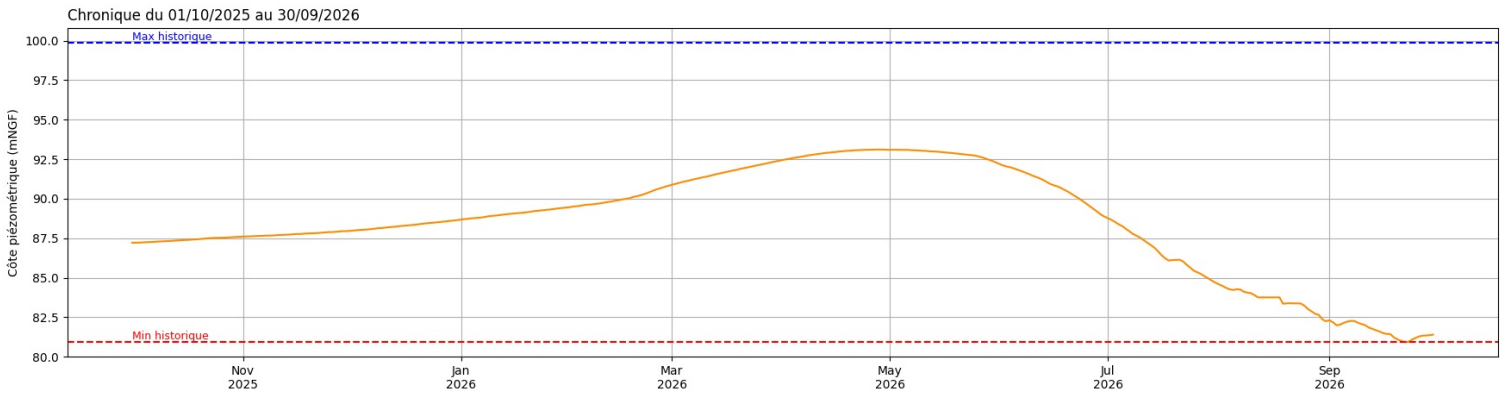
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Orvilliers-Saint-Julien





Nappe de la craie séno-turonienne de Bourgogne et du Gâtinais au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

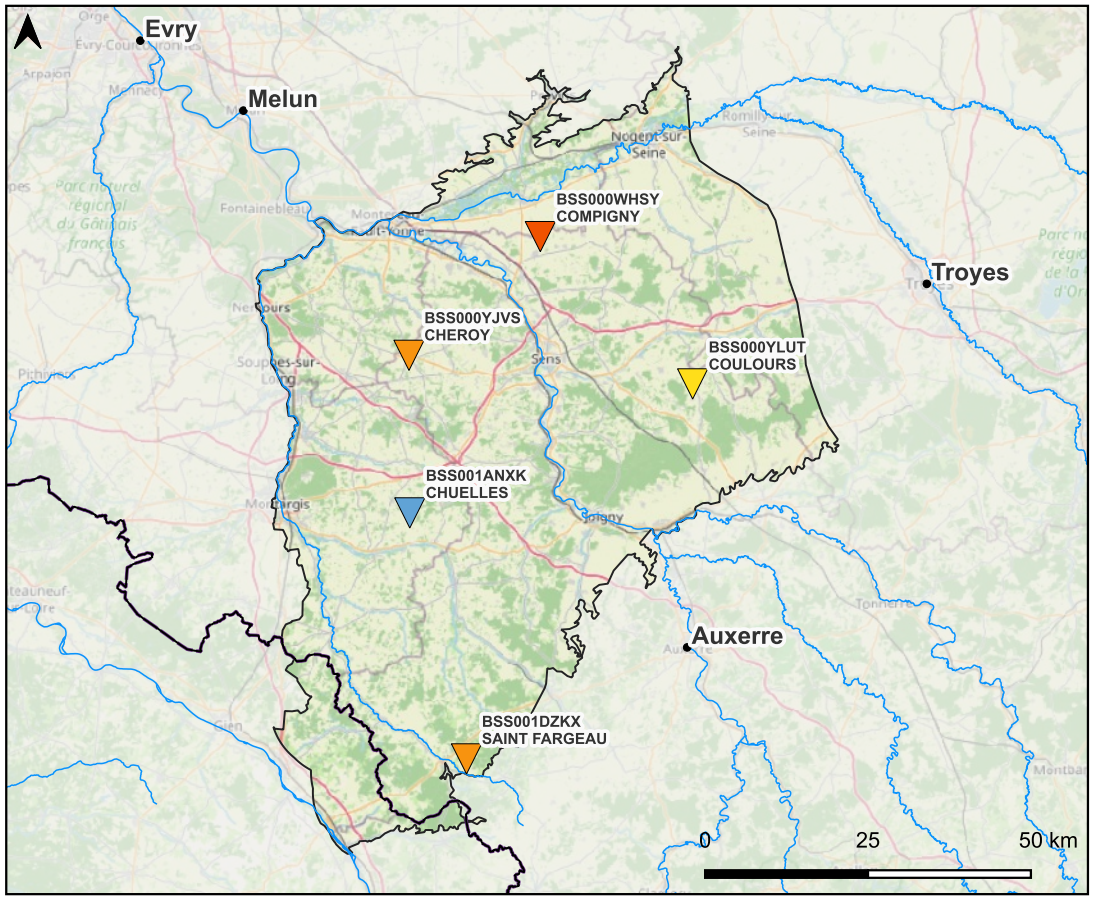
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

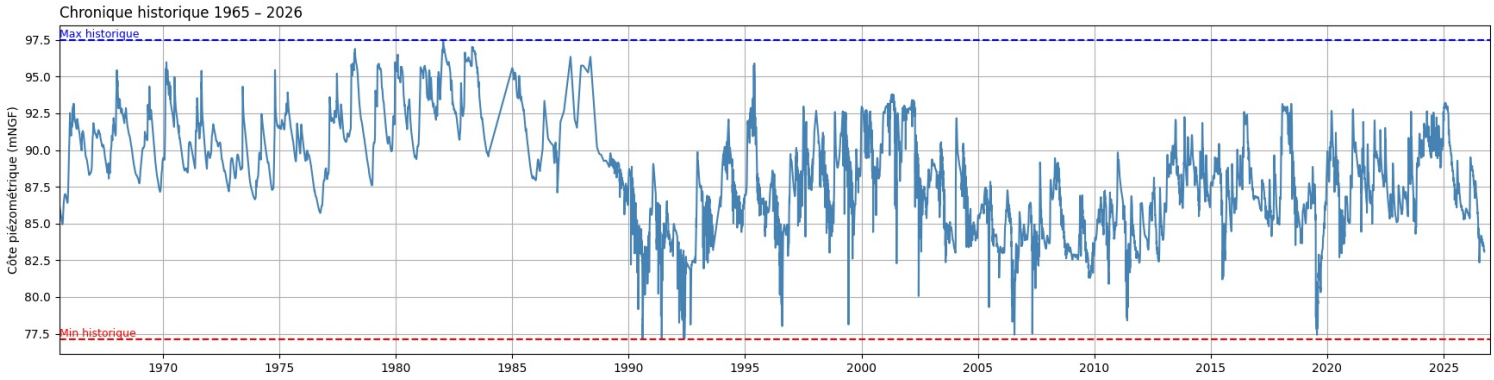


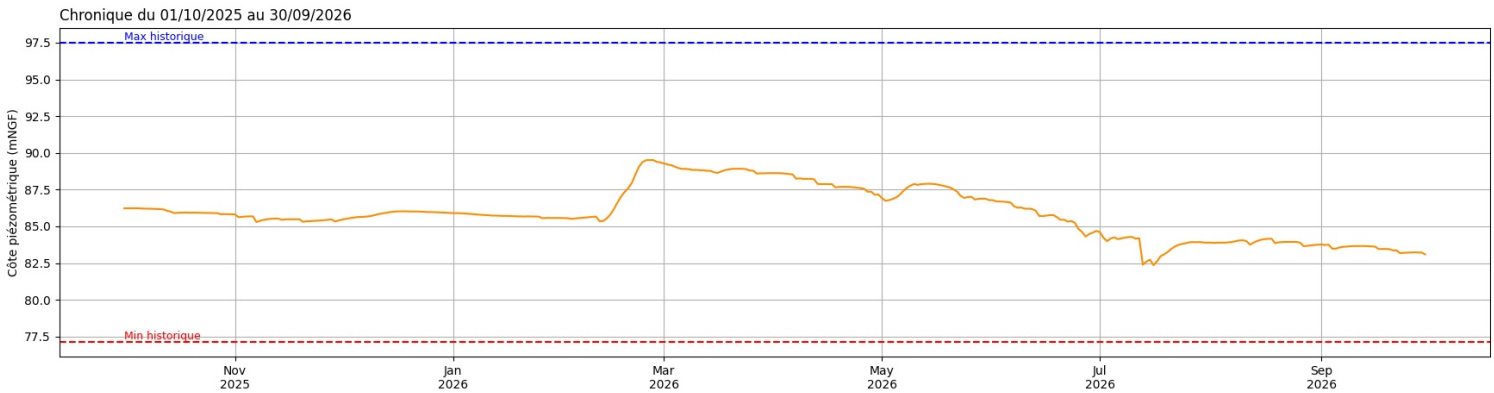
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Compigny





Nappe de la craie séno-turonienne de Normandie et de Picardie au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

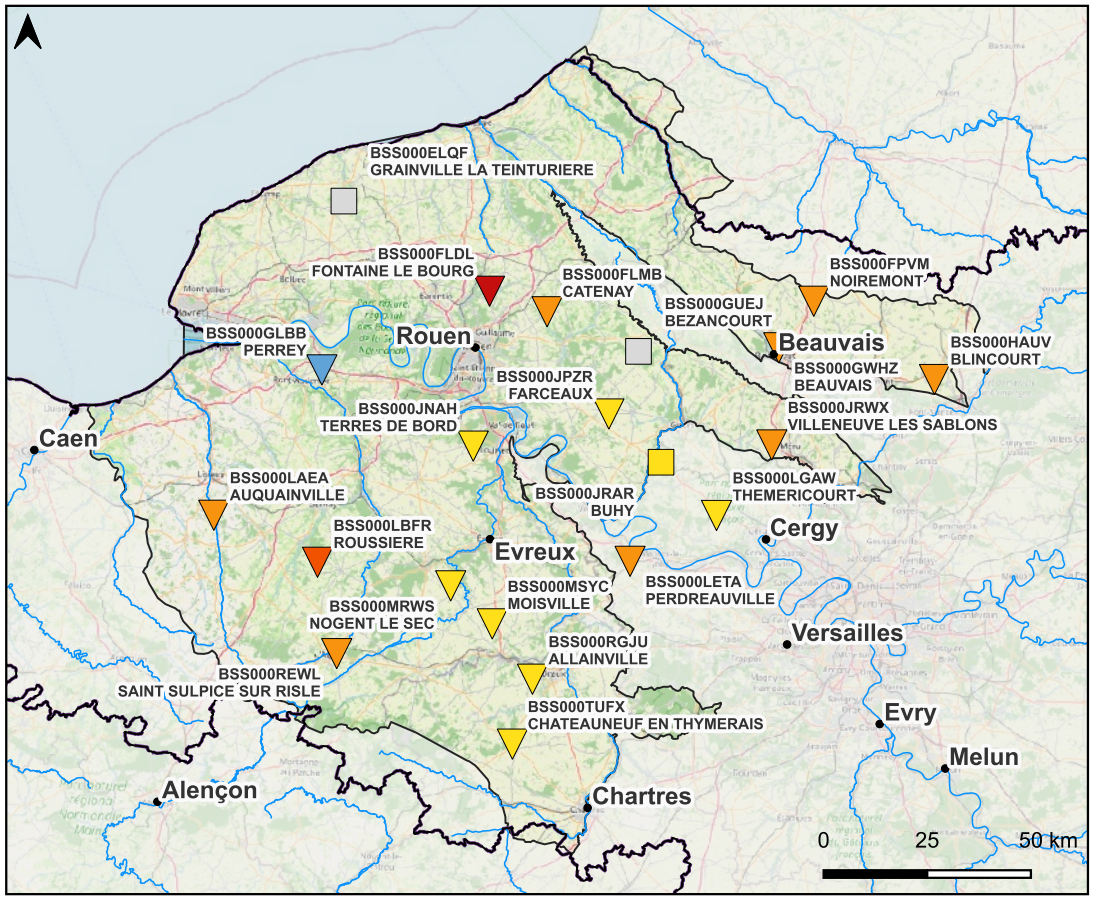
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

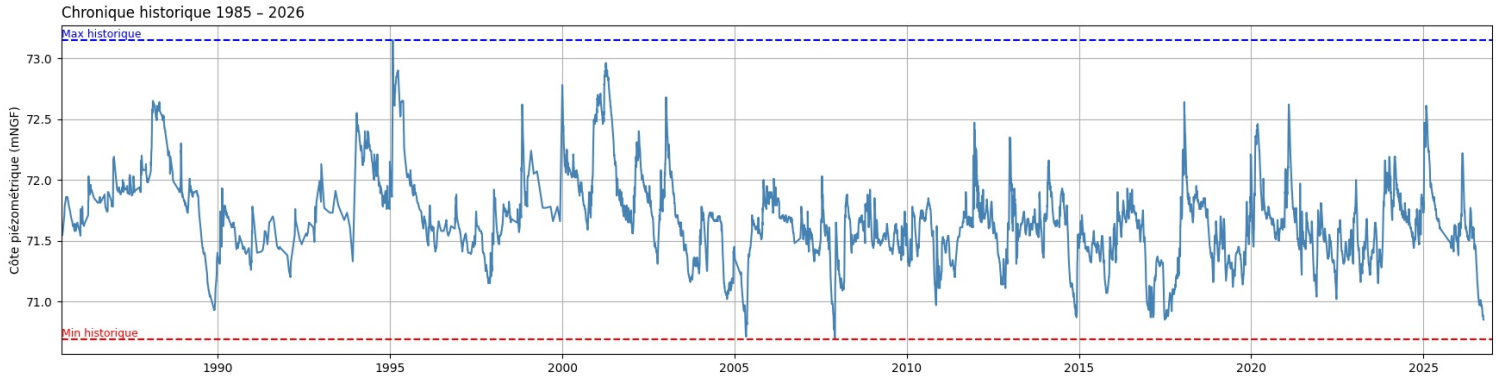


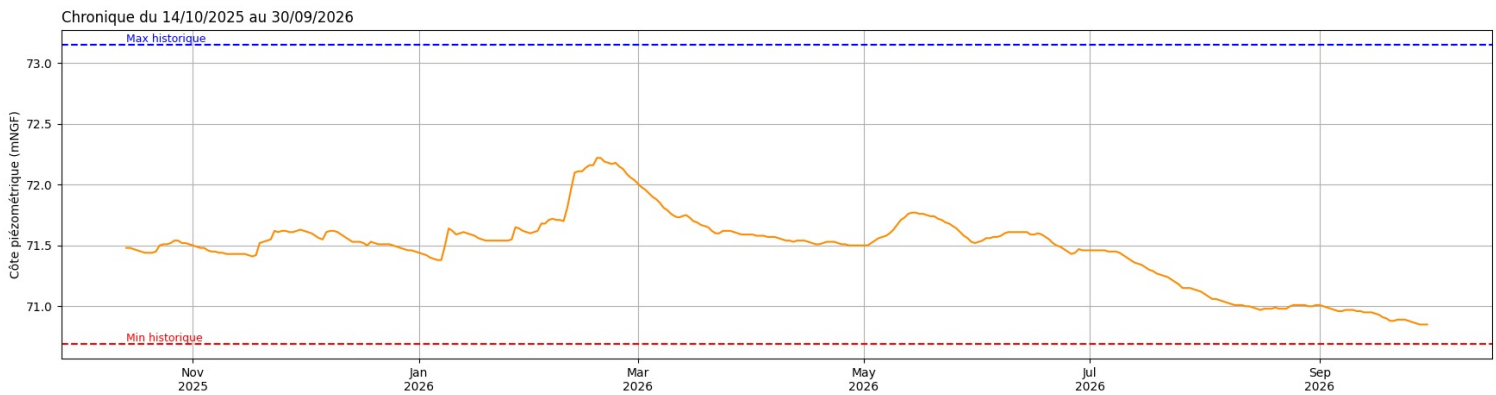
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Fontaine le Bourg





Nappe des calcaires et sables tertiaires de la Brie au Tardenois au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

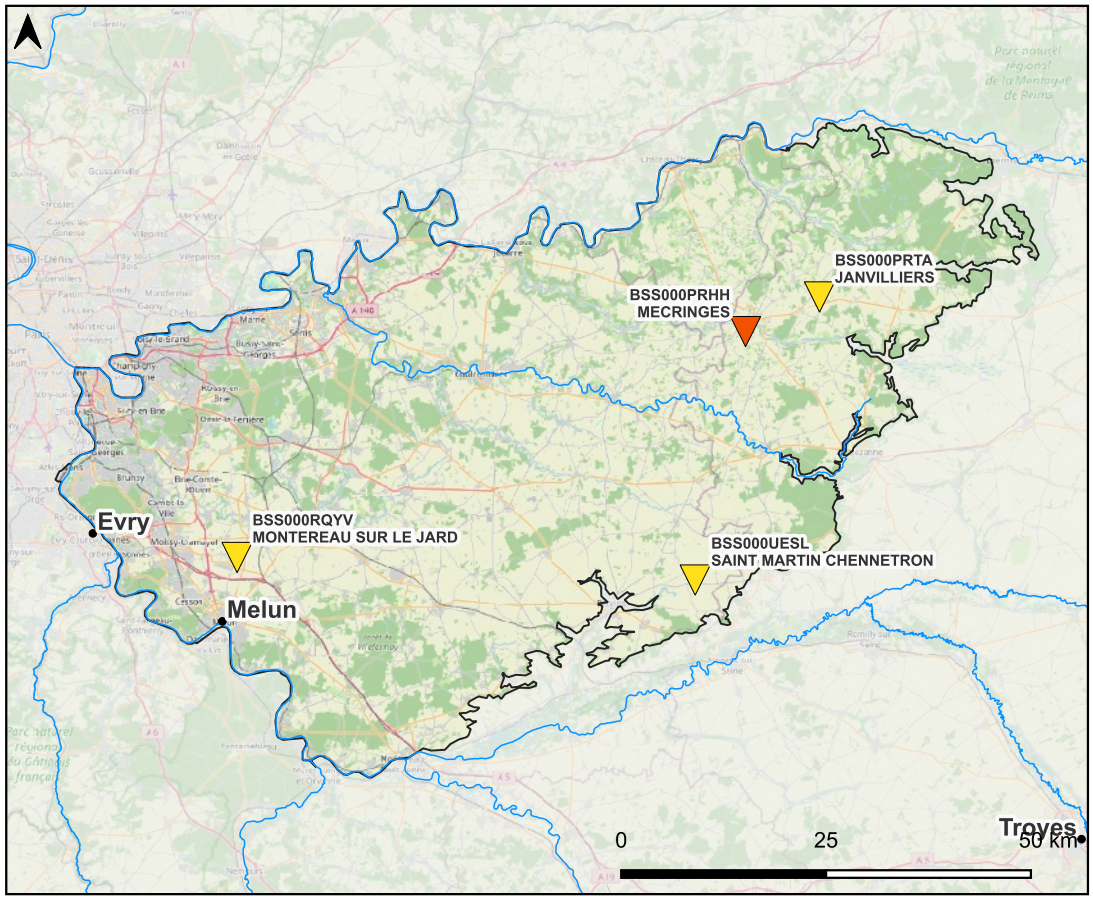
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

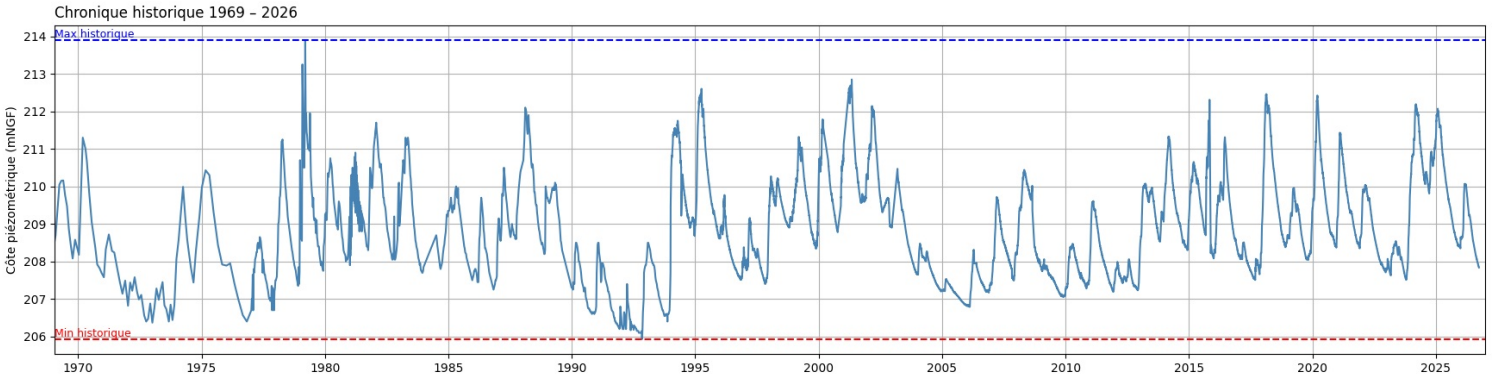


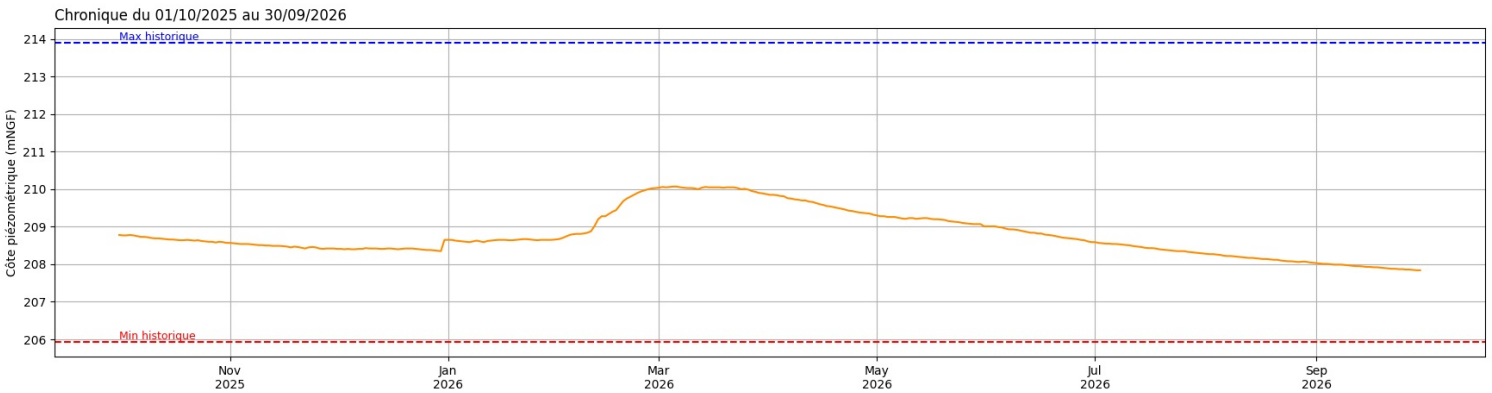
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Janvilliers





Nappe des calcaires jurassiques du Bessin à la Sarthe au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

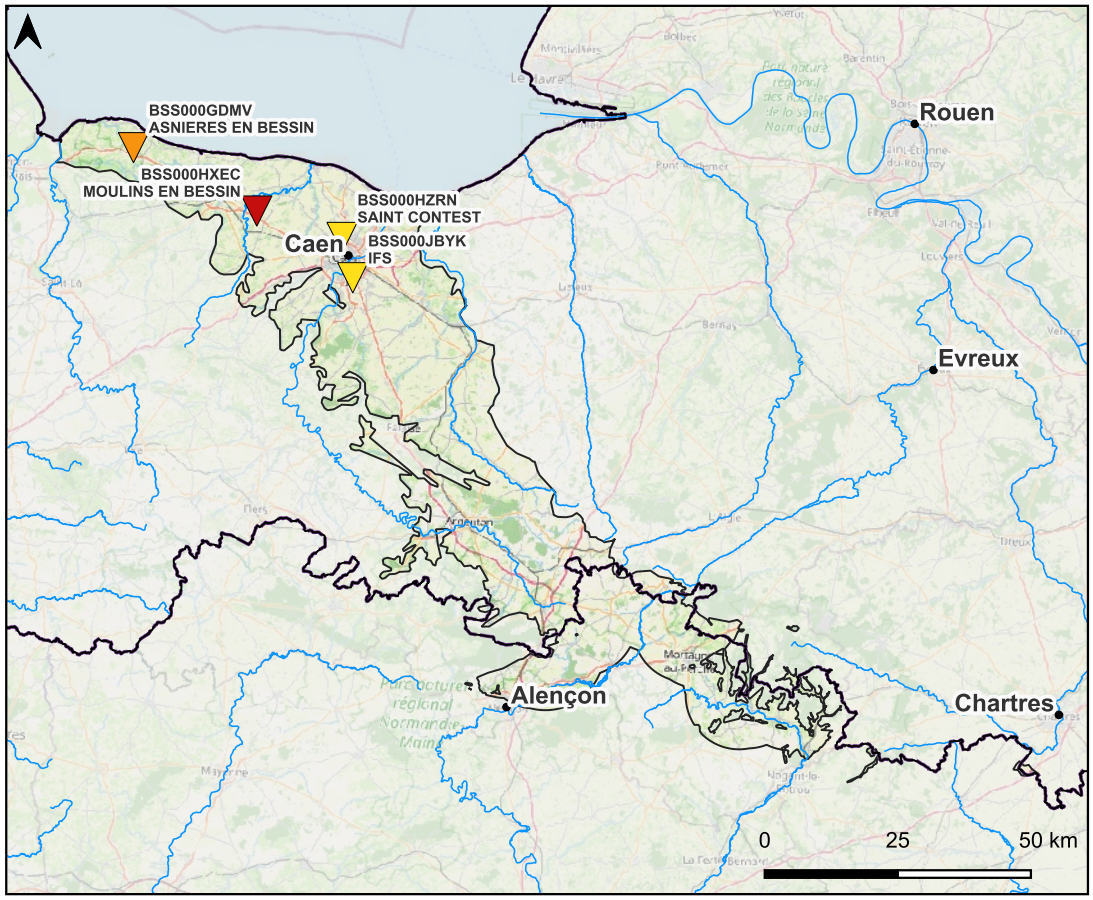
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

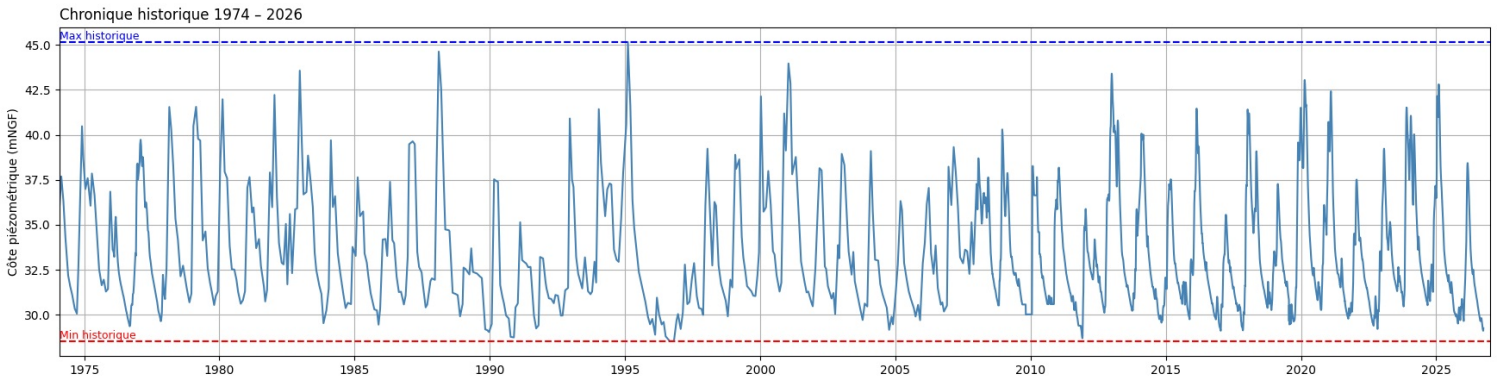


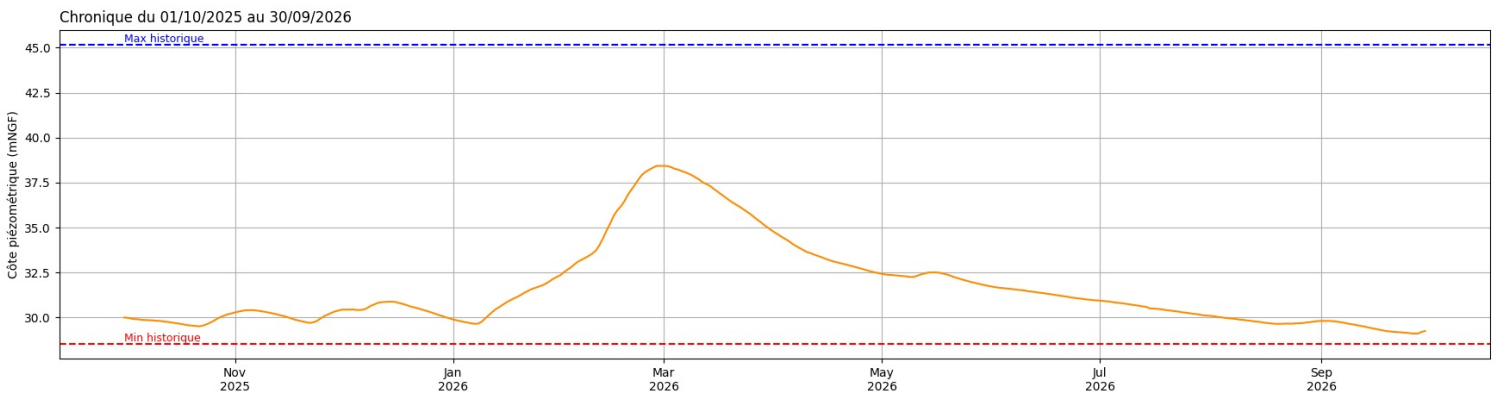
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Moulins-En-Bessin





Nappe des calcaires lutétiens et des sables yprésiens du nord du Bassin Parisien au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

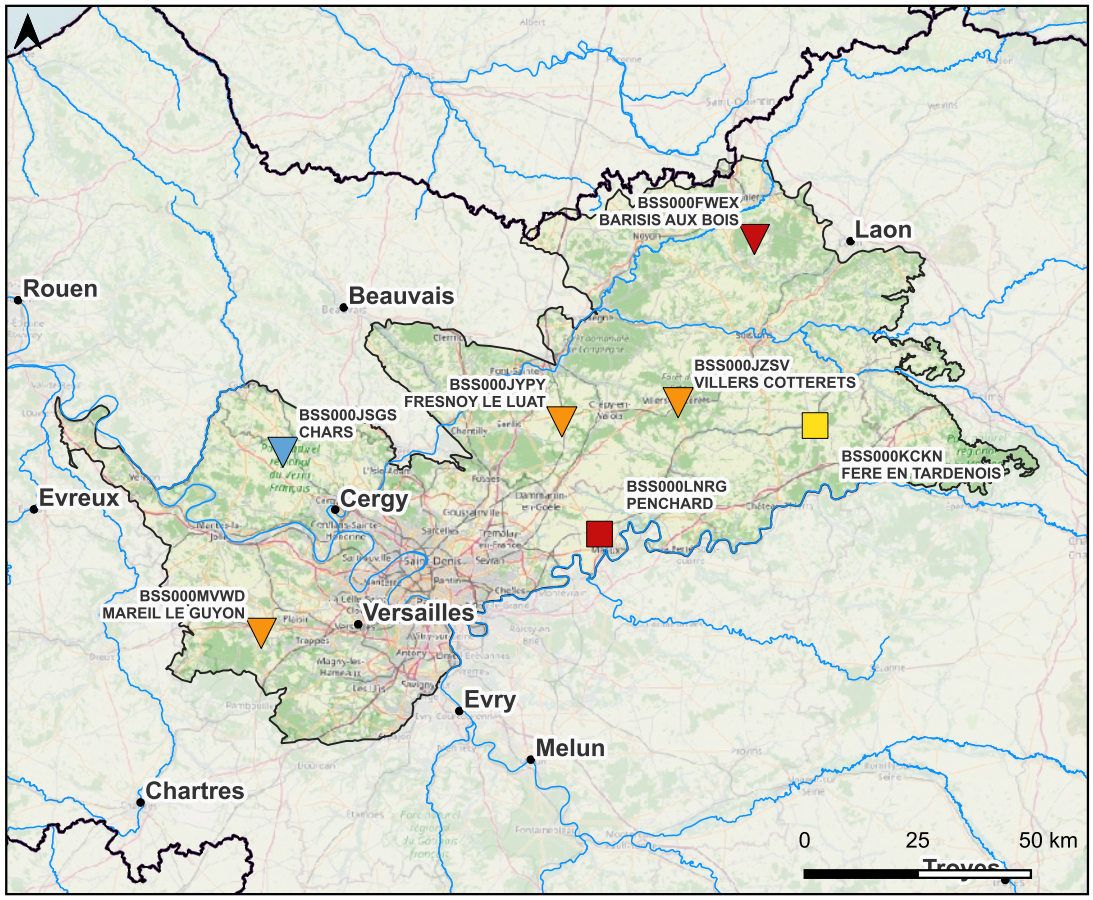
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

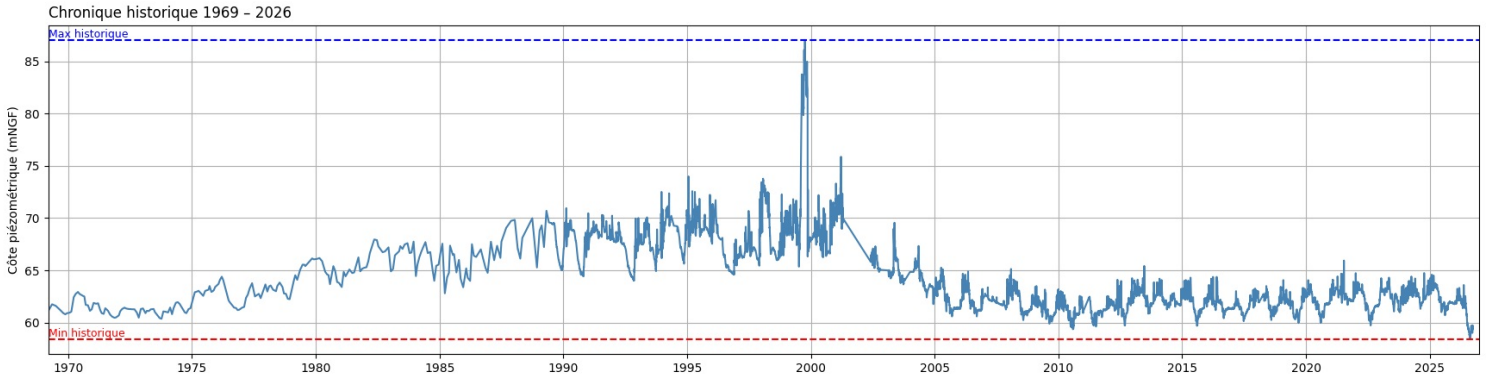


© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Penchard





Nappe des calcaires tertiaires et de la craie séno-turonienne de Beauce au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément haut

La tendance globale : Baisse

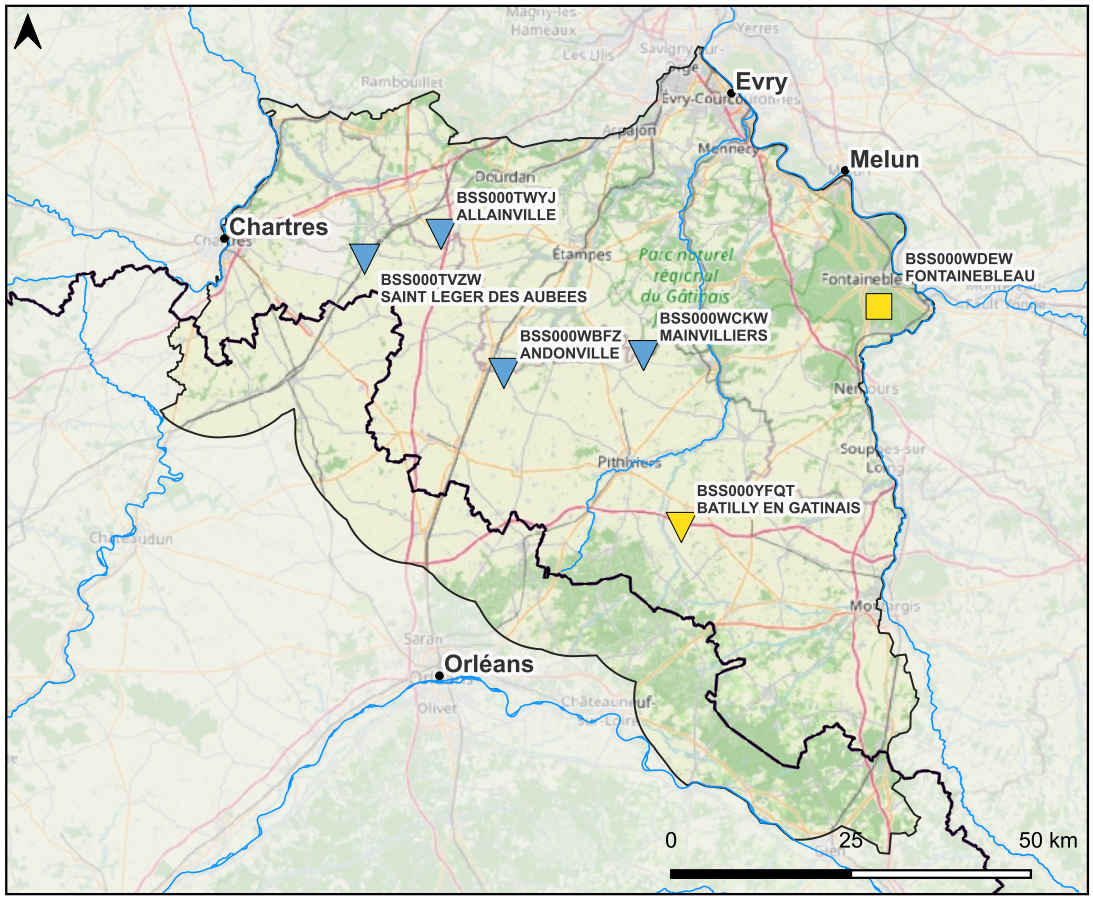
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

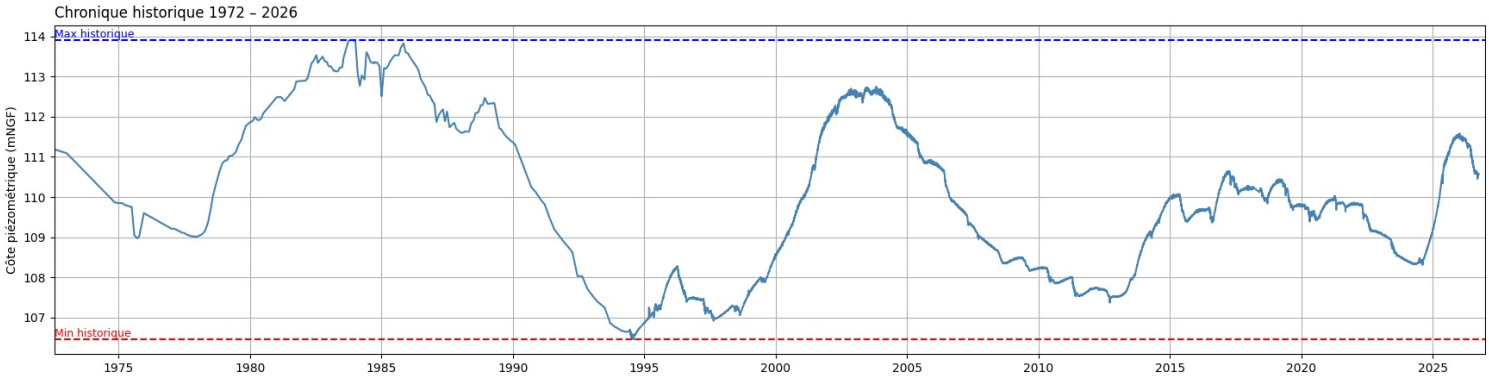


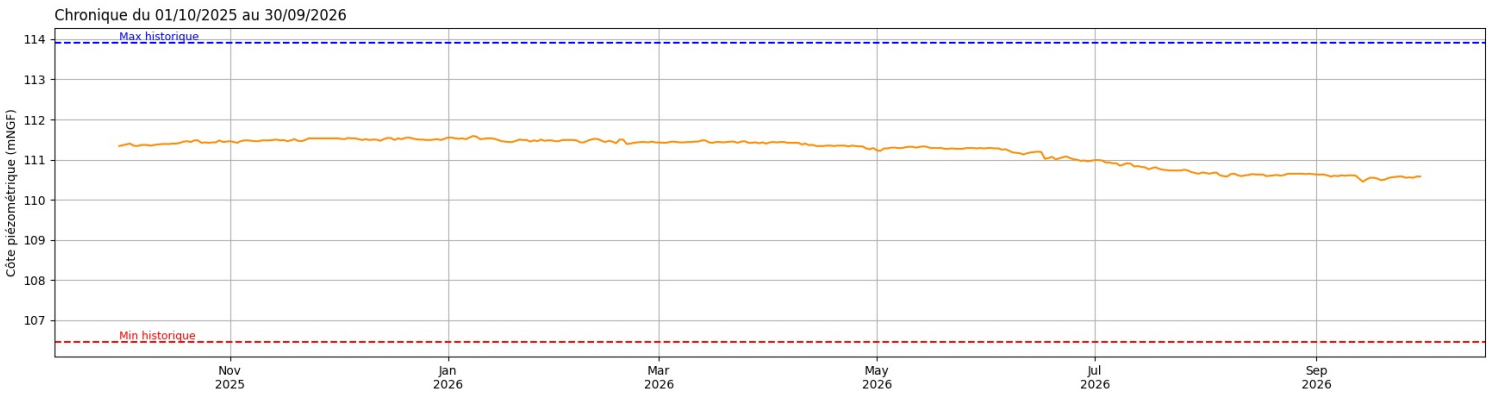
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Andonville





Nappe des sables albiens et néocomiens en bordure est du Bassin parisien au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau bas

La tendance globale : Baisse

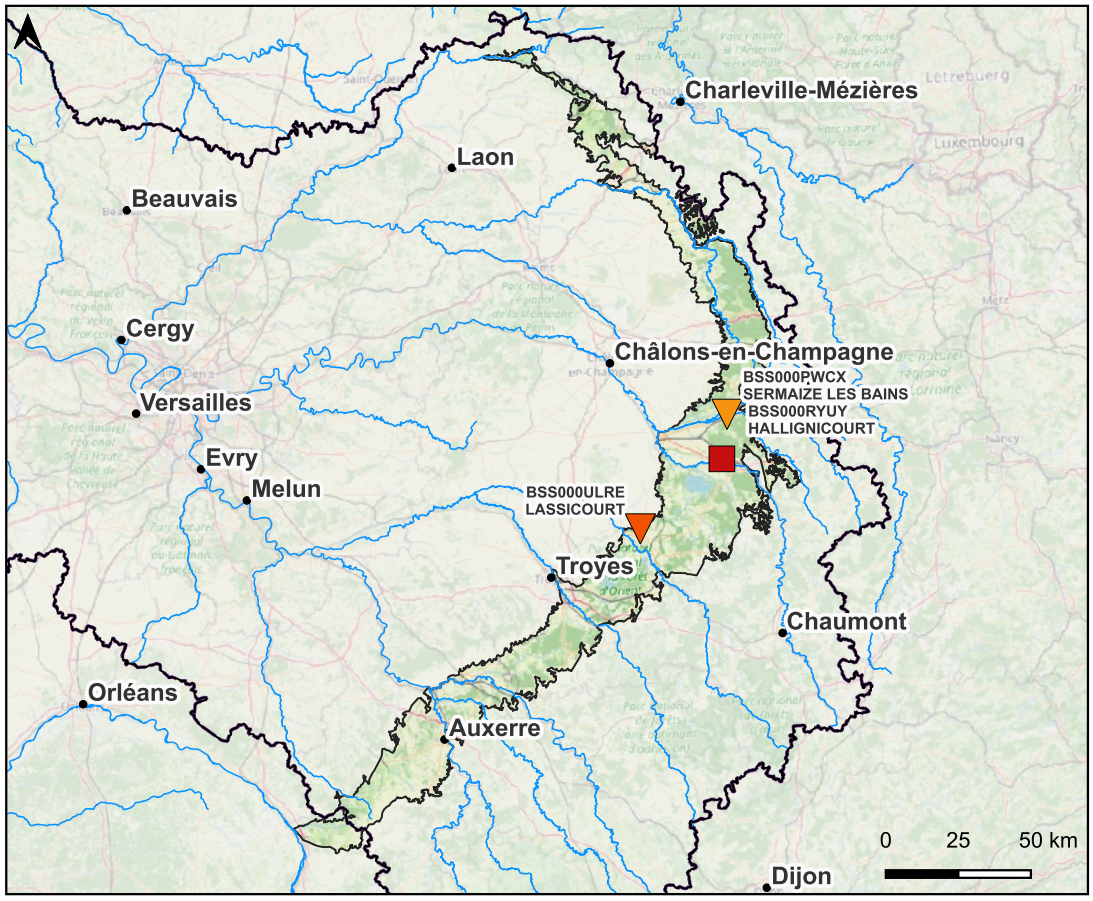
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

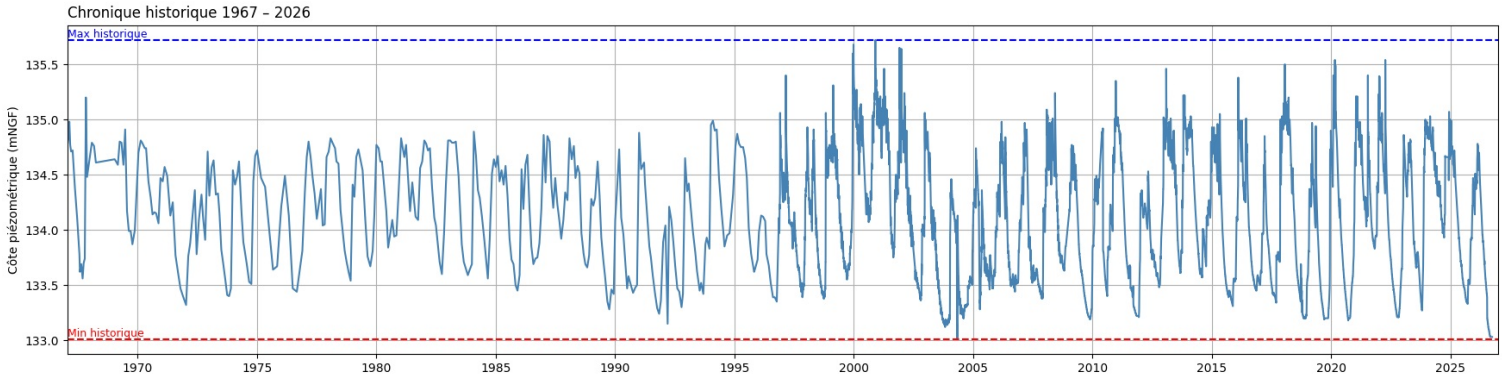


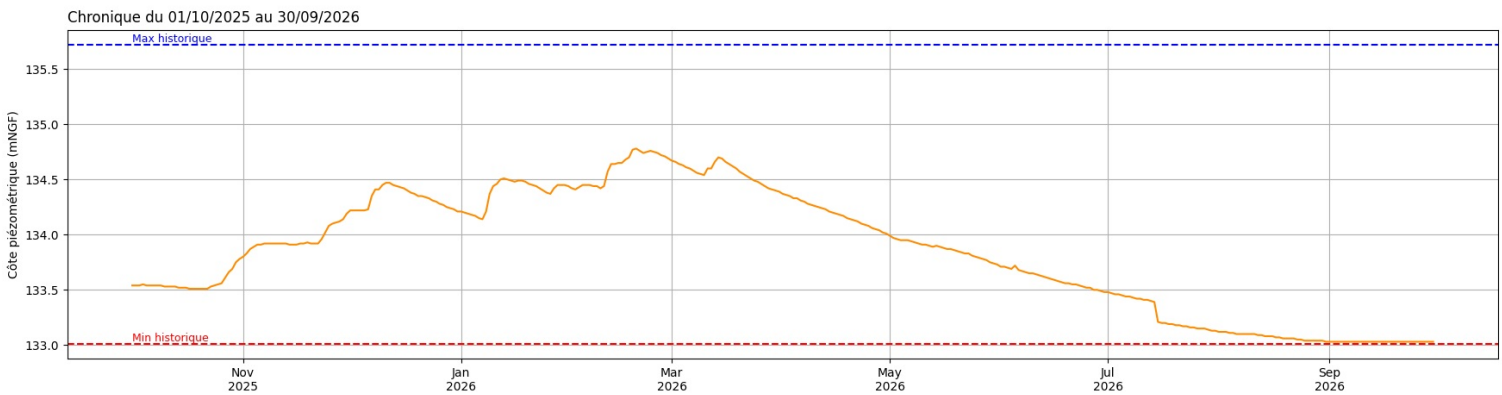
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Hallignicourt





Nappes des calcaires jurassiques de la Cote-des-Bars au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau bas

La tendance globale : Stable

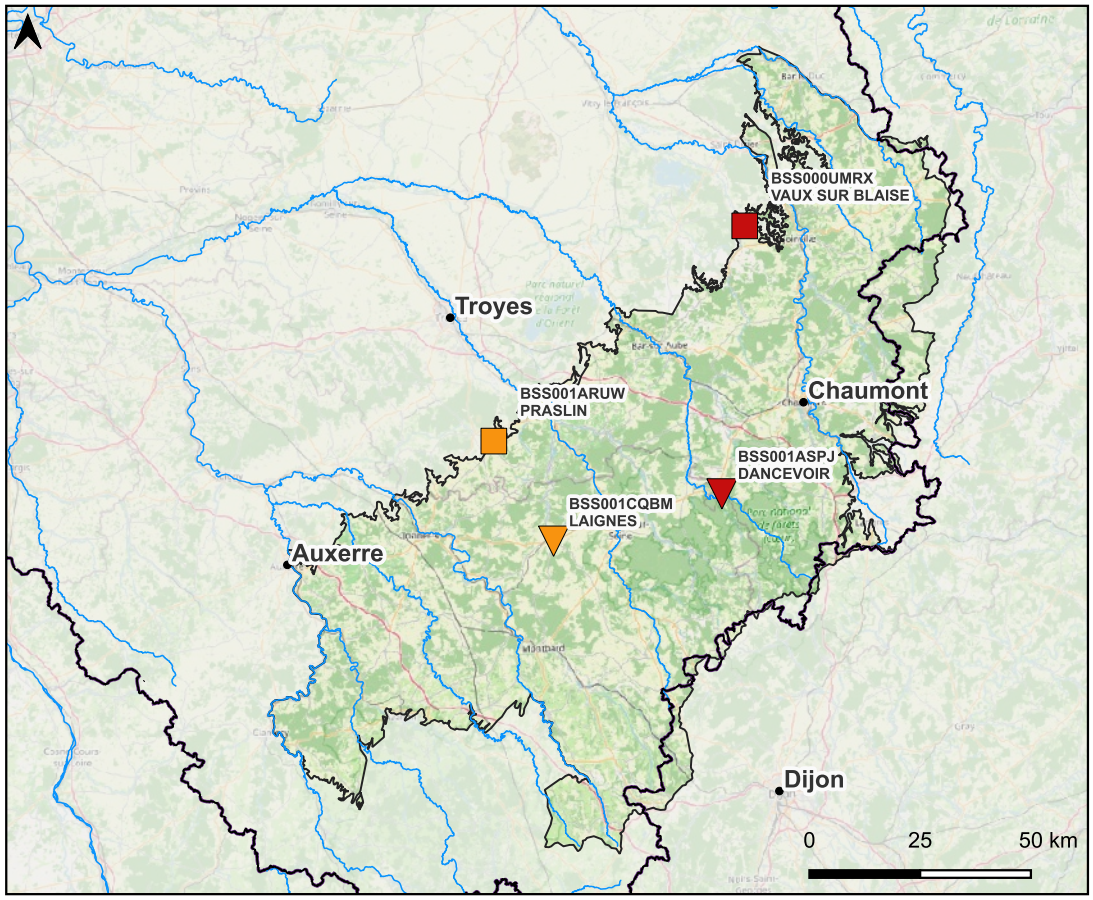
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

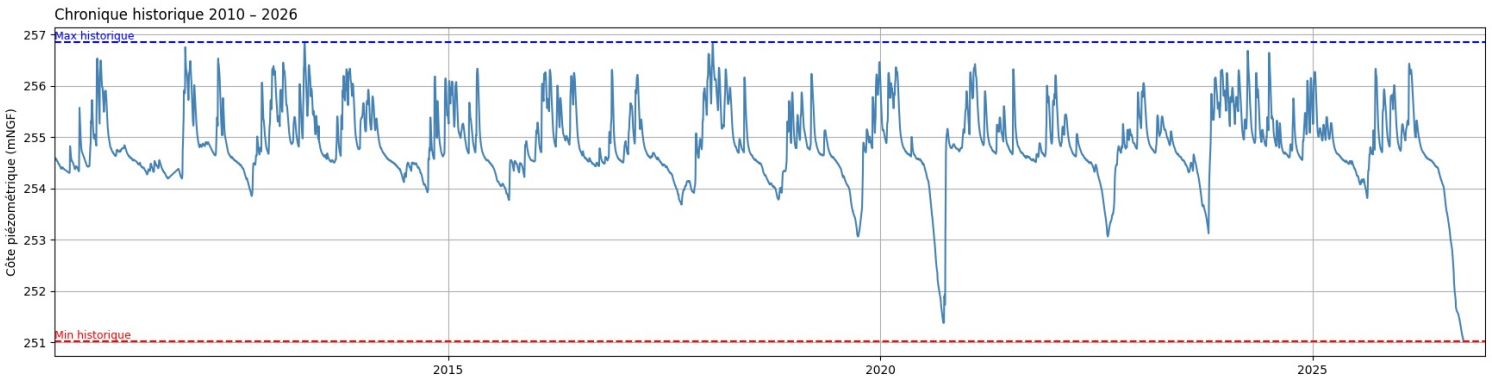


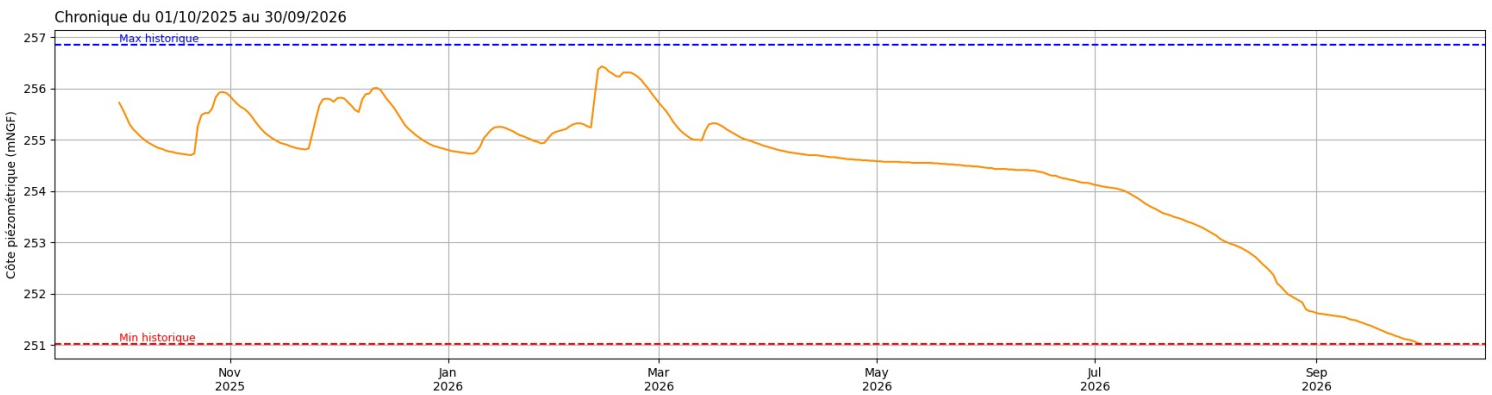
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Dancevoir





Nappes des formations tertiaires, jurassiques et triassiques du Cotentin au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

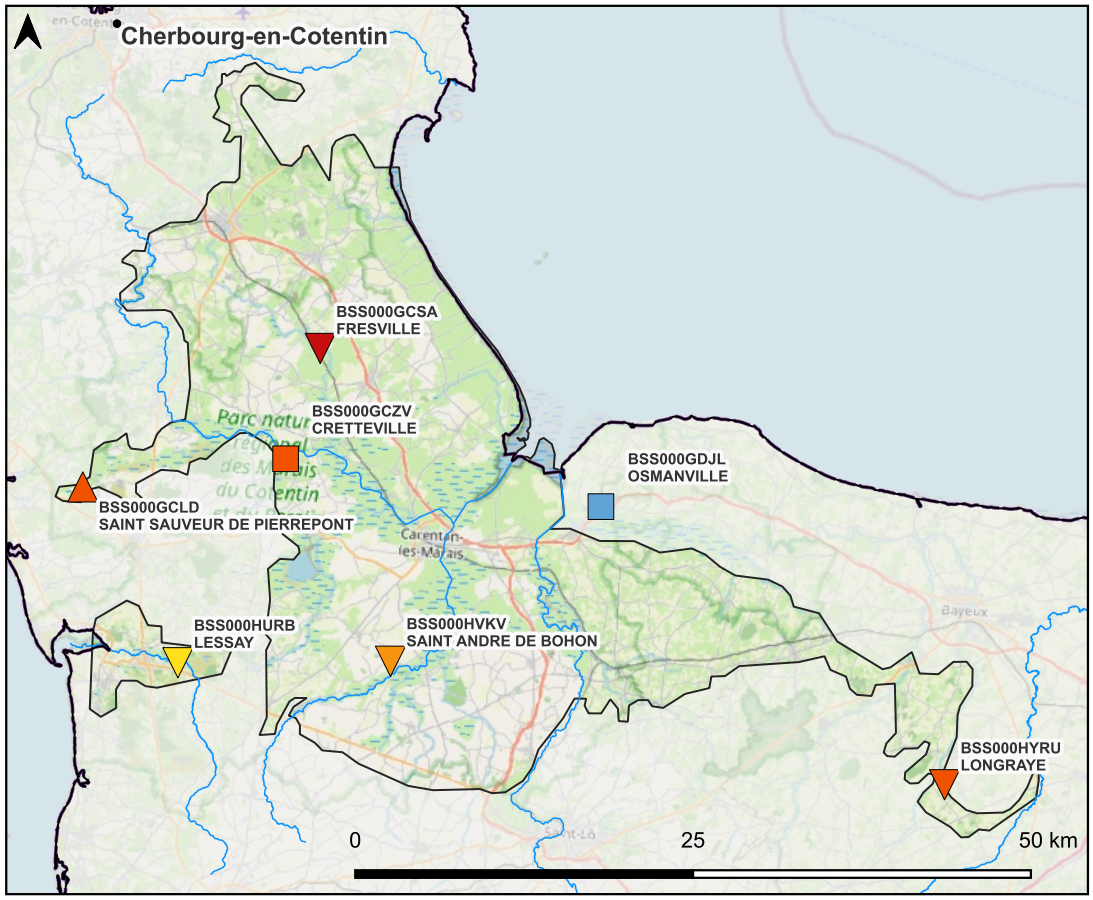
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie

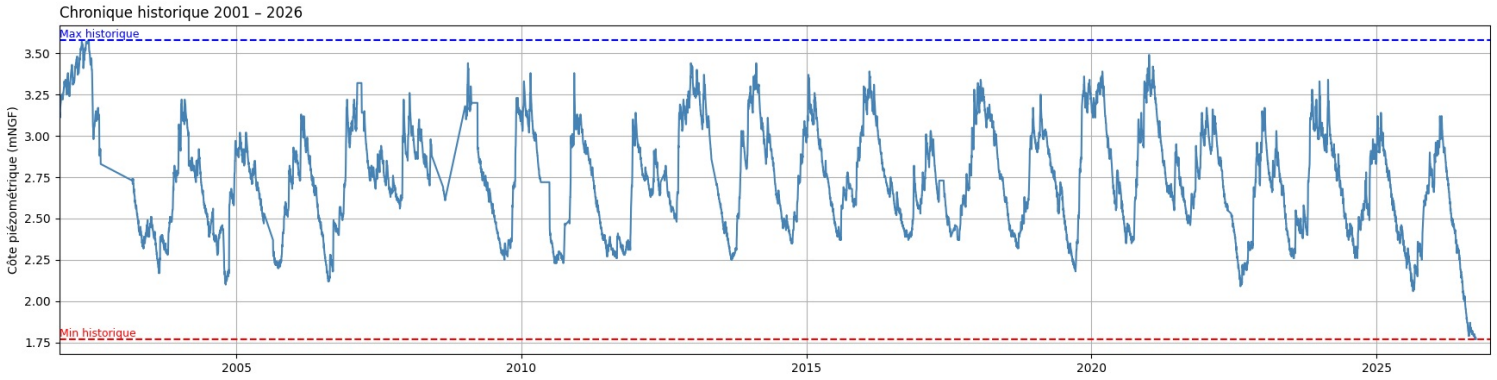


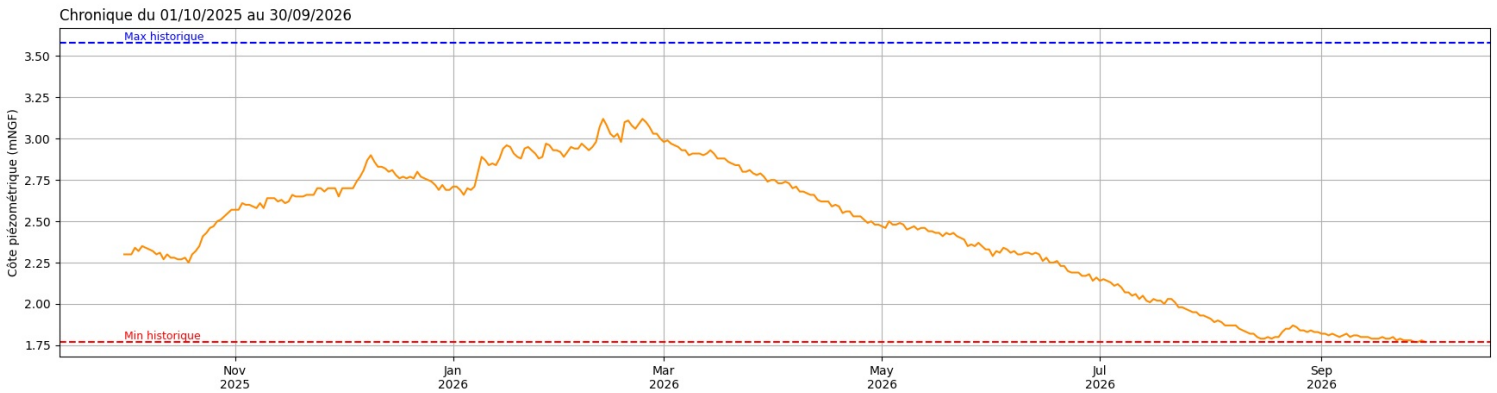
© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Fresville





Nappes du socle du Cotentin à la Mayenne au 1er octobre 2026

Le niveau global de la nappe au 1er octobre 2026 : Niveau bas

La tendance globale : Baisse

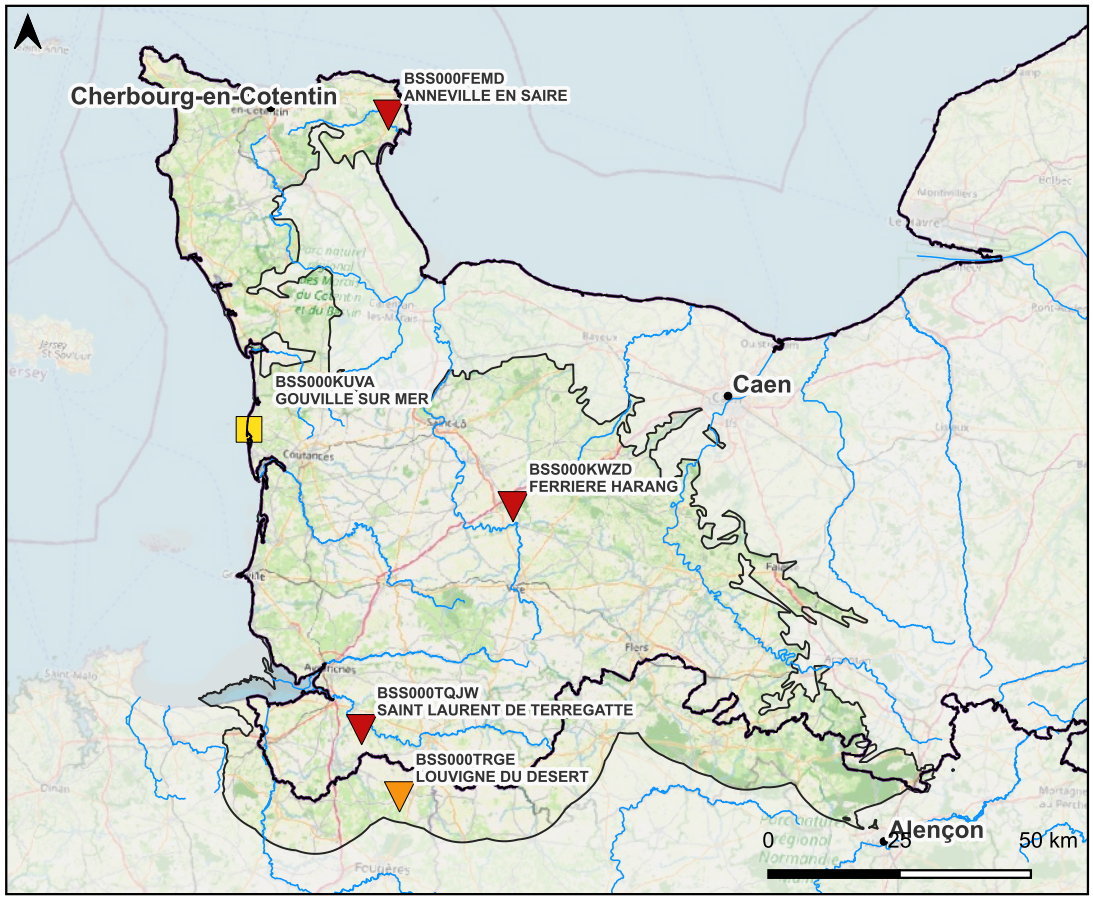
Niveau local de la nappe

- Niveau très haut
- Niveau haut
- Niveau modérément haut
- Niveau autour de la moyenne
- Niveau modérément bas
- Niveau bas
- Niveau très bas
- Indéterminé

Évolution du niveau

- En hausse
- Stable
- En baisse

Bassin Seine-Normandie



© BRGM / www.brgm.fr

Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur "Évolution des niveaux" traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport aux 2 mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse).

Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Anneville en Saire

