

Situation des nappes du bassin Seine Normandie Au 1^{er} septembre 2025

En août 2025, les nappes du bassin Seine-Normandie montrent une tendance générale à la baisse. La période de vidange, démarrée en mars 2025, se poursuit. Les niveaux sont globalement satisfaisants, majoritairement modérément hauts. Un contraste entre les nappes des bordures du bassin et celles du centre est observé : les premières présentent des niveaux inférieurs à la moyenne historique, tandis que les secondes affichent des niveaux supérieurs ou égaux.

Évolution des tendances :

L'ensemble des nappes présente une tendance à la baisse, marquant la poursuite de la vidange estivale. **Seule la nappe inertielle des calcaires de Beauce reste stable**. Localement, la vidange semble s'estomper.

Cette situation s'observe sur l'ensemble des piézomètres du bassin : 85 % des niveaux des ouvrages sont en baisse, une statistique stable depuis 3 mois et inégalée depuis l'été 2023 (Figure 1). Seuls 8 % des piézomètres sont en hausse.

Niveaux des nappes :

Les niveaux des nappes sont globalement supérieurs à la moyenne. Quatre nappes présentent cependant des niveaux modérément bas : la nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne, les nappes des calcaires jurassiques de la Côte-des-Bars, les nappes du socle du Cotentin à la Mayenne et la nappe des sables albiens et néocomiens en bordure est du Bassin parisien (Tableau 1).

Localement, le bassin présente des piézomètres affichant des niveaux très bas, en Normandie, dans la Manche et le Calvados, respectivement à La Ferrière-Harrang et Fresville. À ce jour, un quart des piézomètres suivis dans le bassin présentent des niveaux inférieurs à la moyenne historique (de modérément bas à très bas). Il convient de noter que :

- les piézomètres enregistrant des niveaux inférieurs à la moyenne sont principalement situés dans le socle armoricain (Manche) et en tête de bassin (Haute-Marne, Aube, etc.) ;
- les nappes du centre et de l'ouest du bassin concentrent la majorité des ouvrages affichant des niveaux supérieurs à la moyenne.

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	5	Baisse
Nappe de la craie séno-turonienne de Normandie et de Picardie	5	Baisse
Nappe des calcaires lutétiens et des sables yprésiens du nord du Bassin parisien	5	Baisse
Nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne	3	Baisse
Nappe des calcaires et sables tertiaires de la Brie au Tardenois	5	Baisse
Nappe de la craie séno-turonienne de Bourgogne et du Gâtinais	4	Baisse
Nappes des calcaires jurassiques de la Côte-des-Bars	3	Baisse
Nappe des calcaires tertiaires et de la craie séno-turonienne de Beauce	6	Stable
Nappes du socle du Cotentin à la Mayenne	3	Baisse
Nappe des sables albiens et néocomiens en bordure est du Bassin parisien	3	Baisse
Nappes des formations tertiaires, jurassiques et triassiques du Cotentin	4	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		

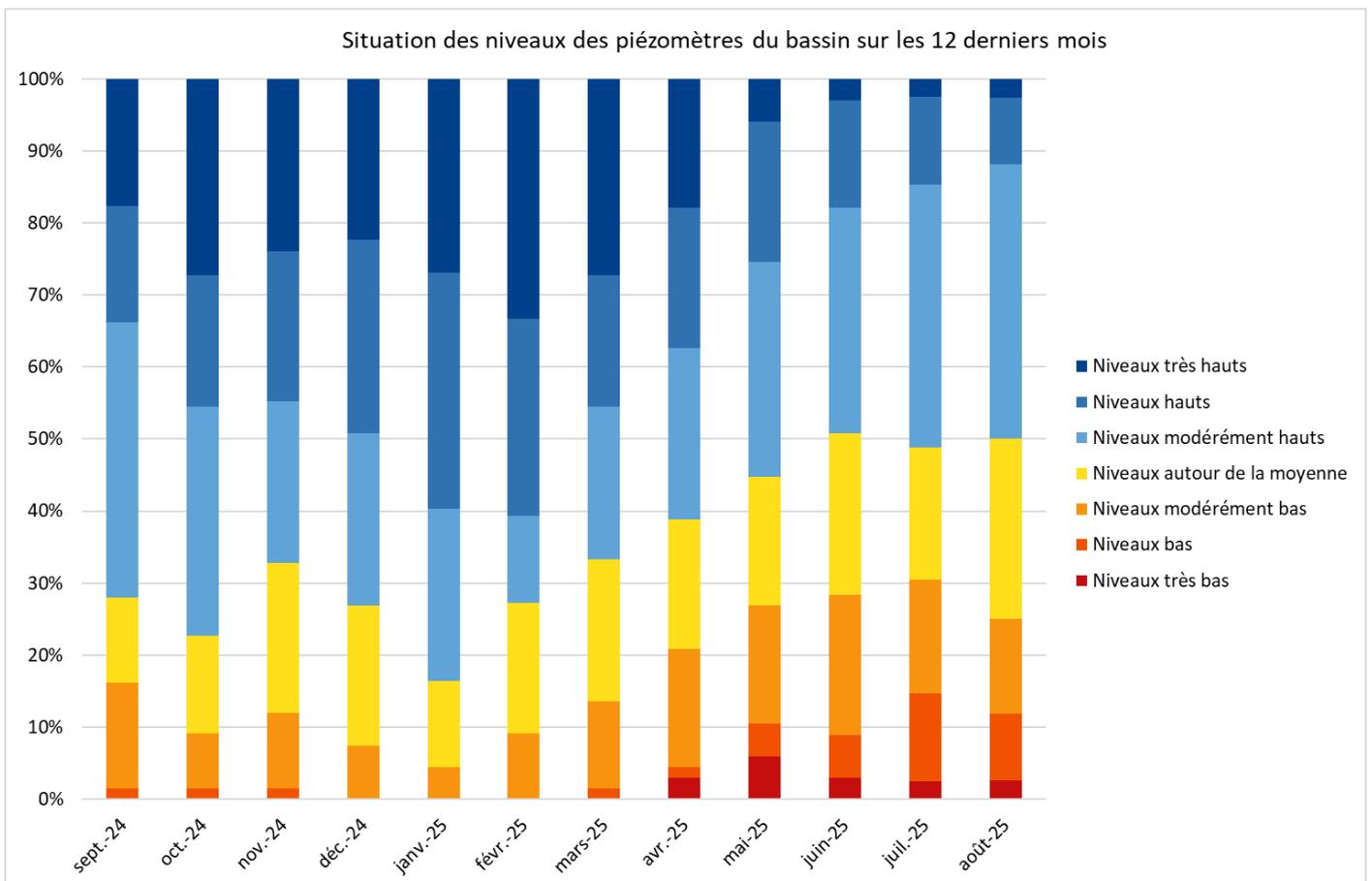
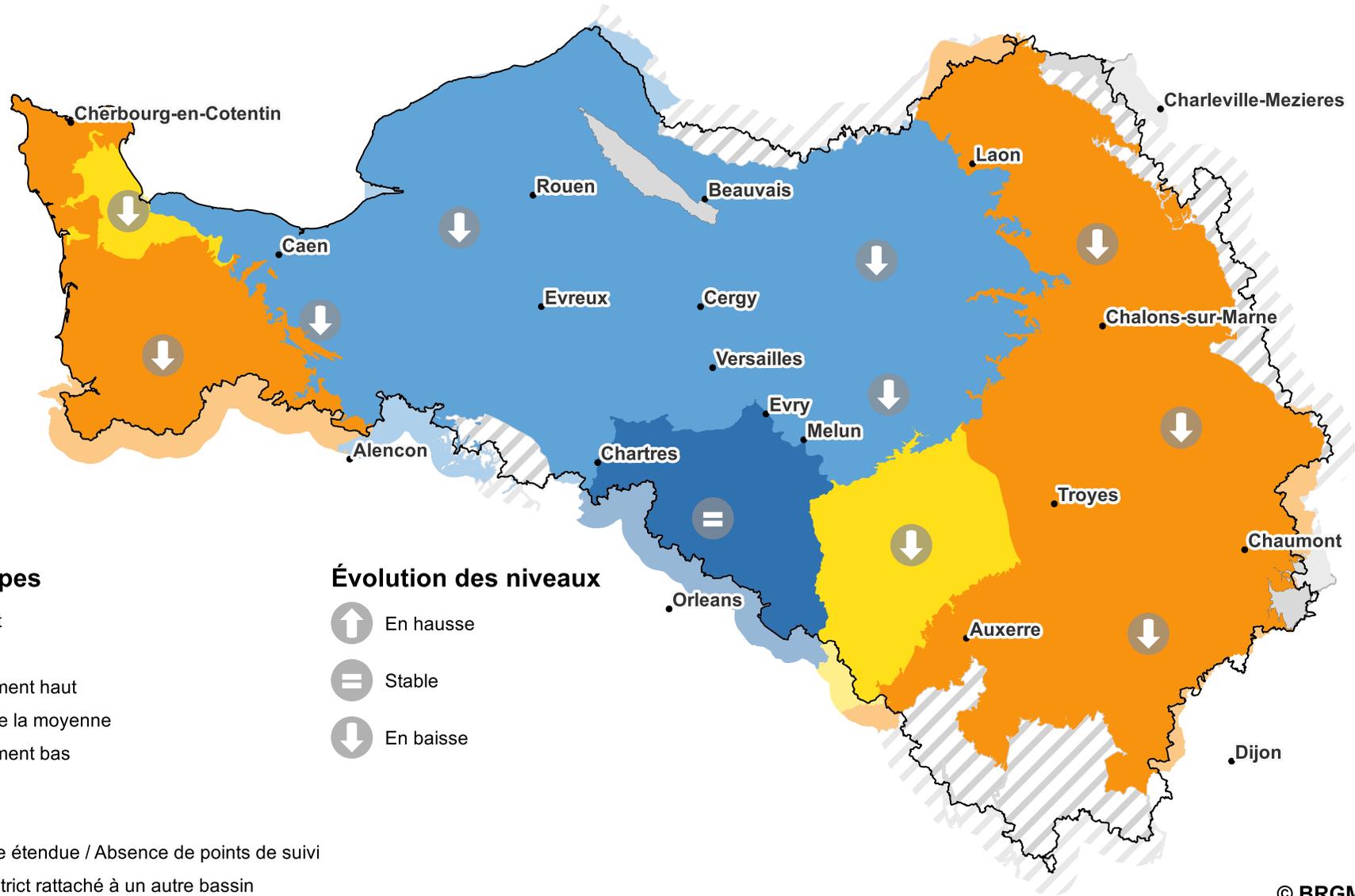


Figure 1. Évolution de la situation observée sur les piézomètres sur les 12 derniers mois.

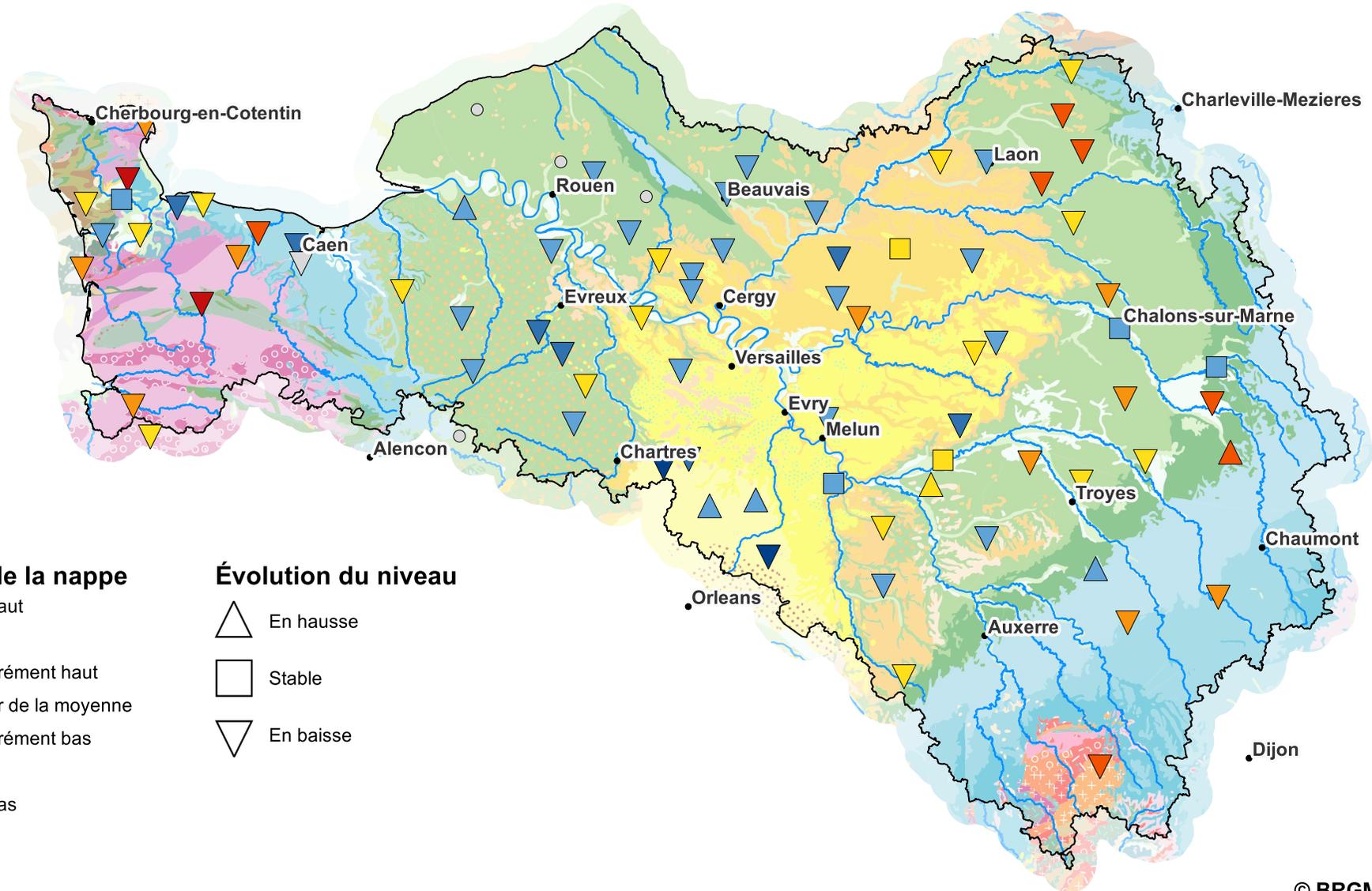
Situation des nappes du bassin Seine-Normandie au 1er septembre 2025



© 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 mêmes 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).

Situation des nappes du bassin Seine-Normandie au 1er septembre 2025



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).

Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : Niveau modérément bas

La tendance globale : Baisse

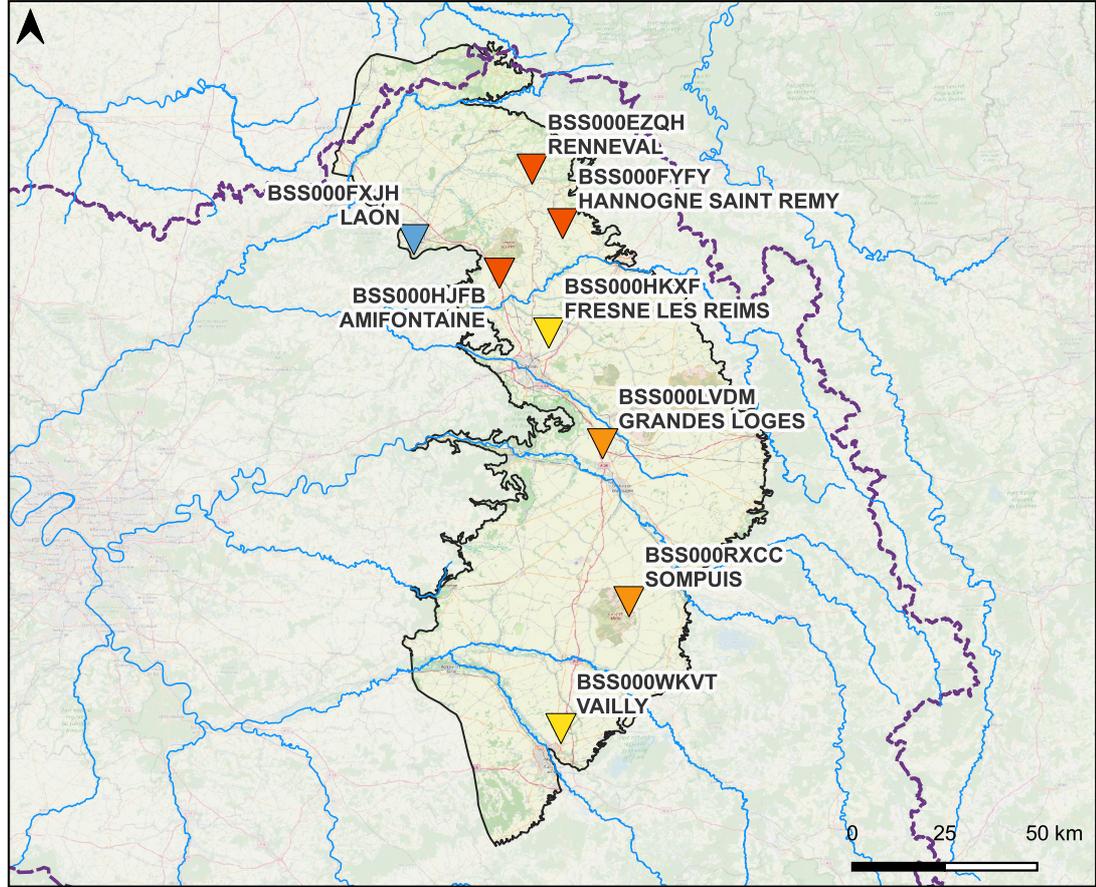
Niveau local de la nappe

- 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

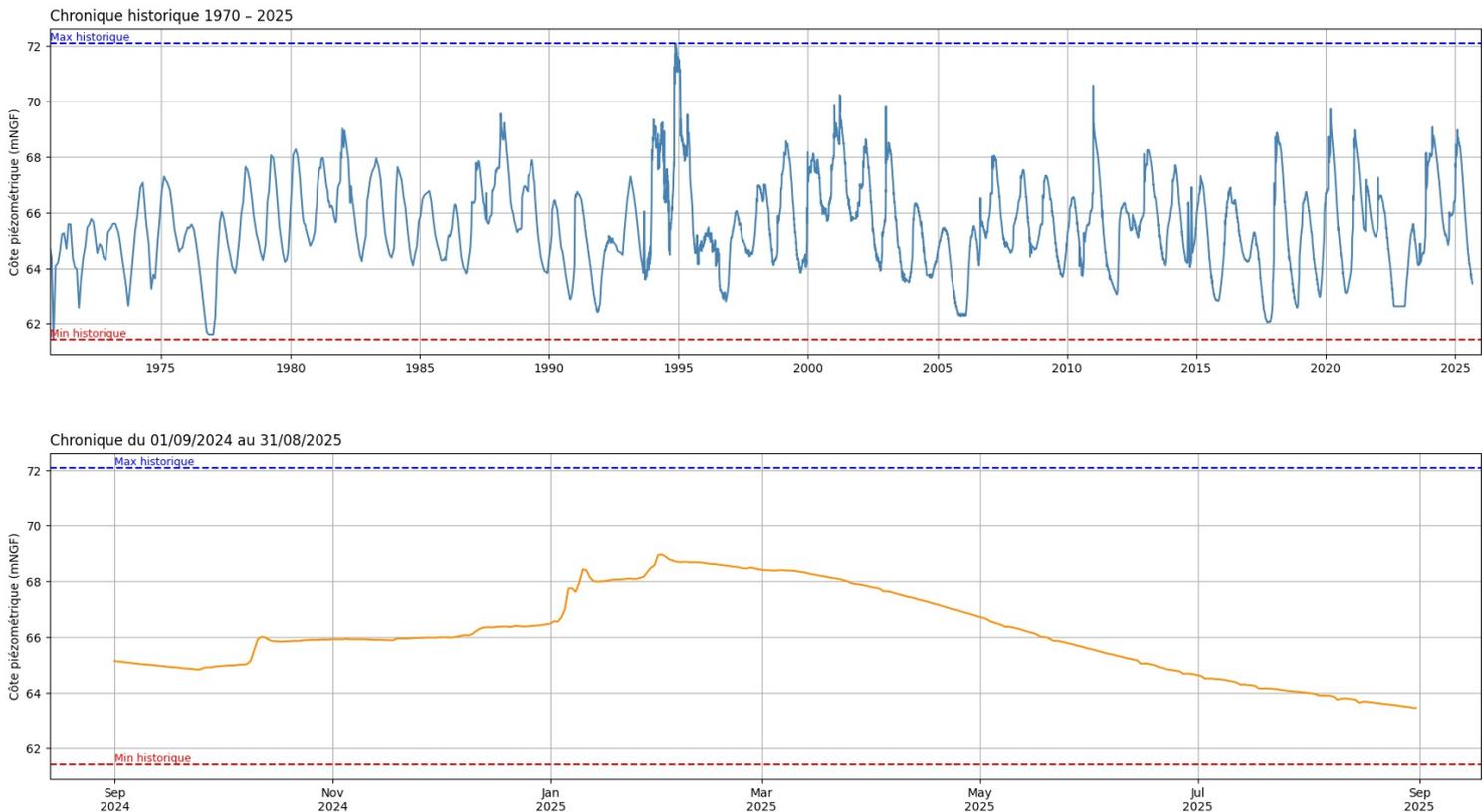
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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 Amifontaine



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : Niveau autour de la moyenne

La tendance globale : ↓ Baisse

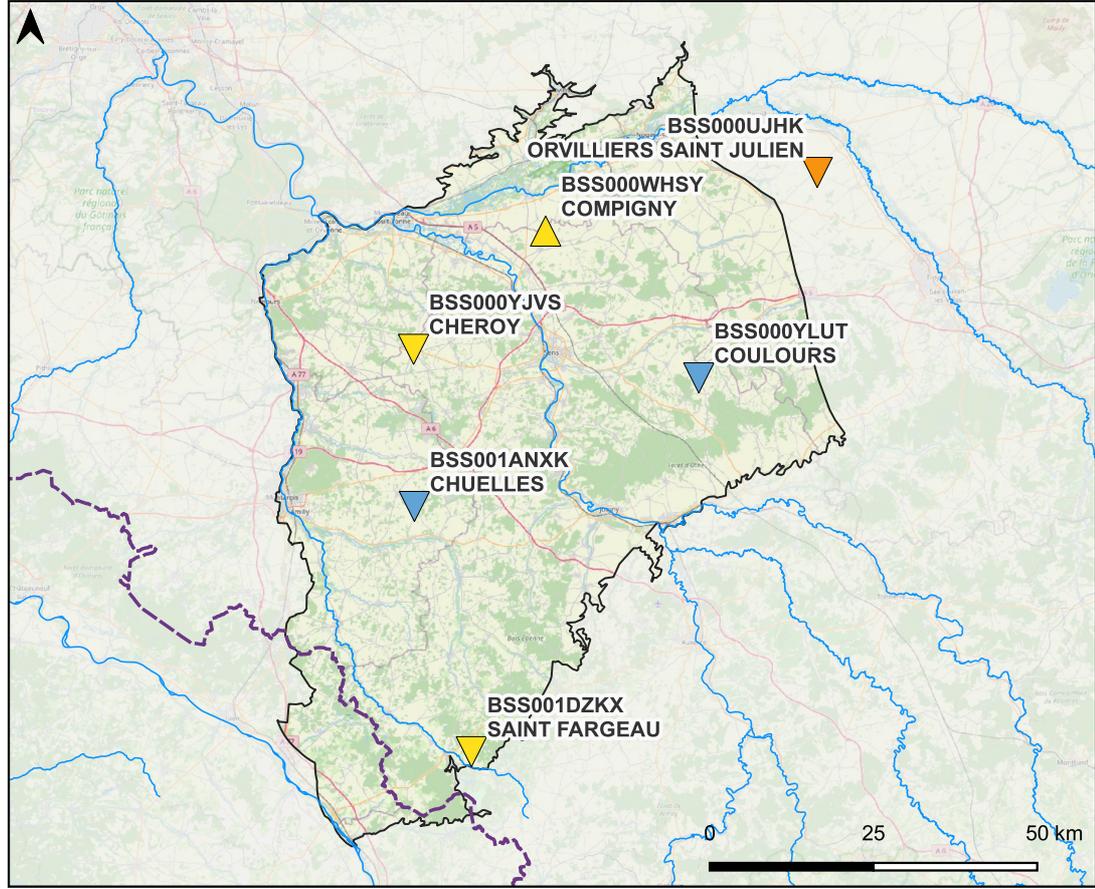
Niveau local de la nappe

- 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

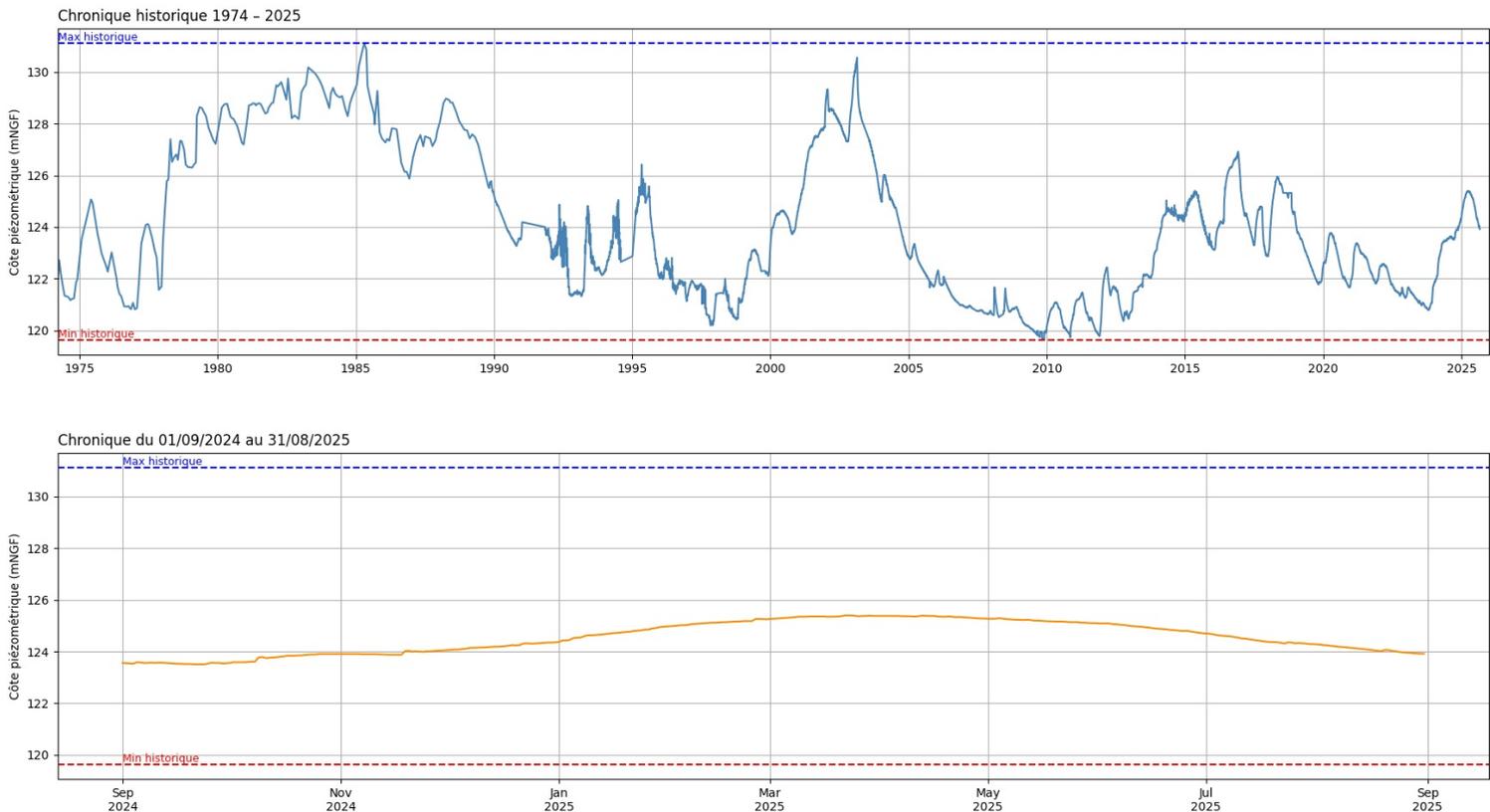
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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 Cheroy



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément haut

La tendance globale : ▼ Baisse

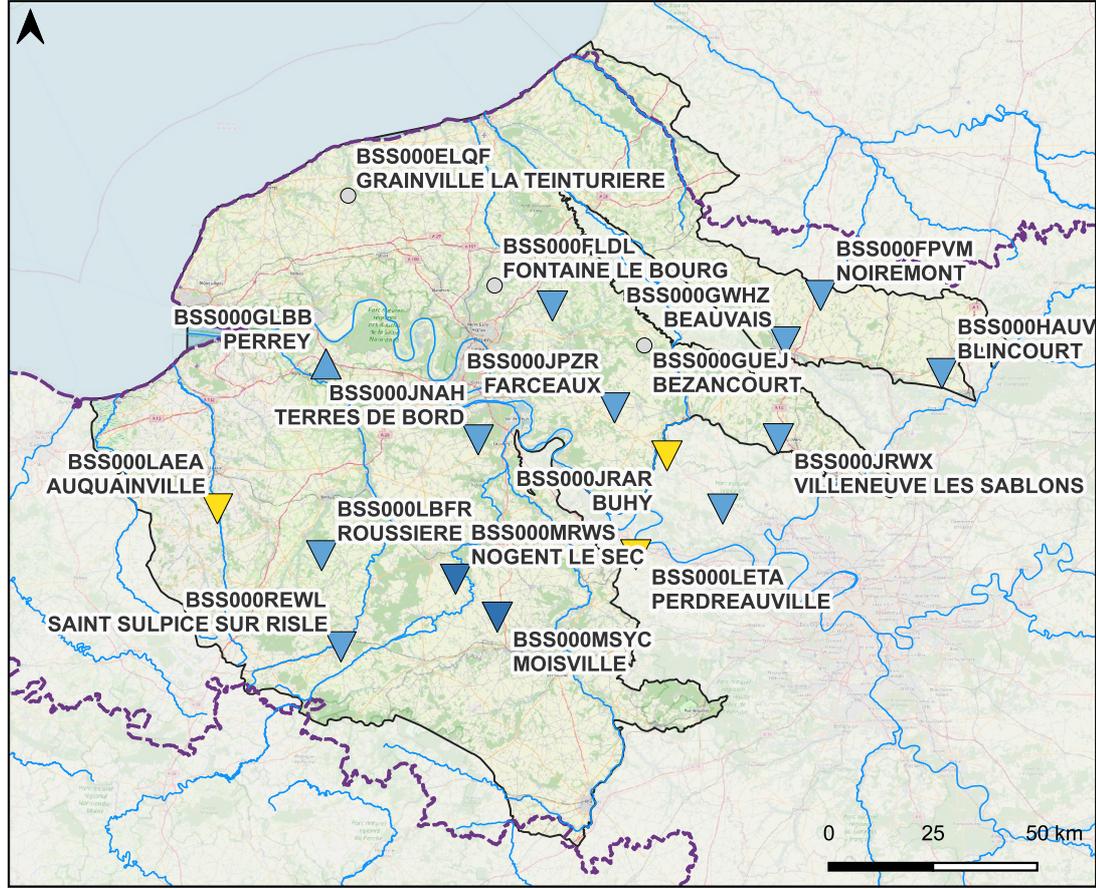
Niveau local de la nappe

- 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

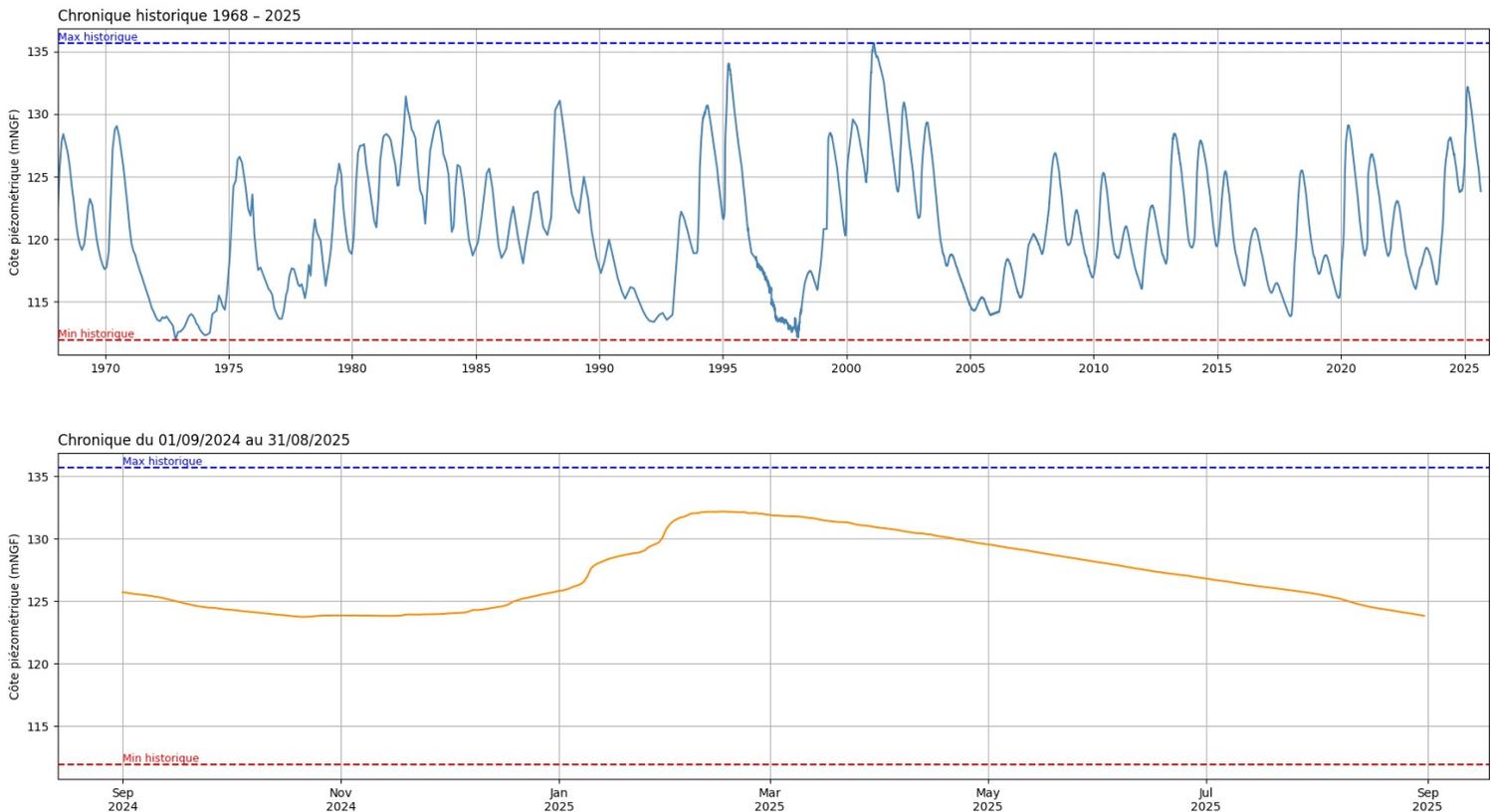
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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 Catenay



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : Niveau modérément haut

La tendance globale : Baisse

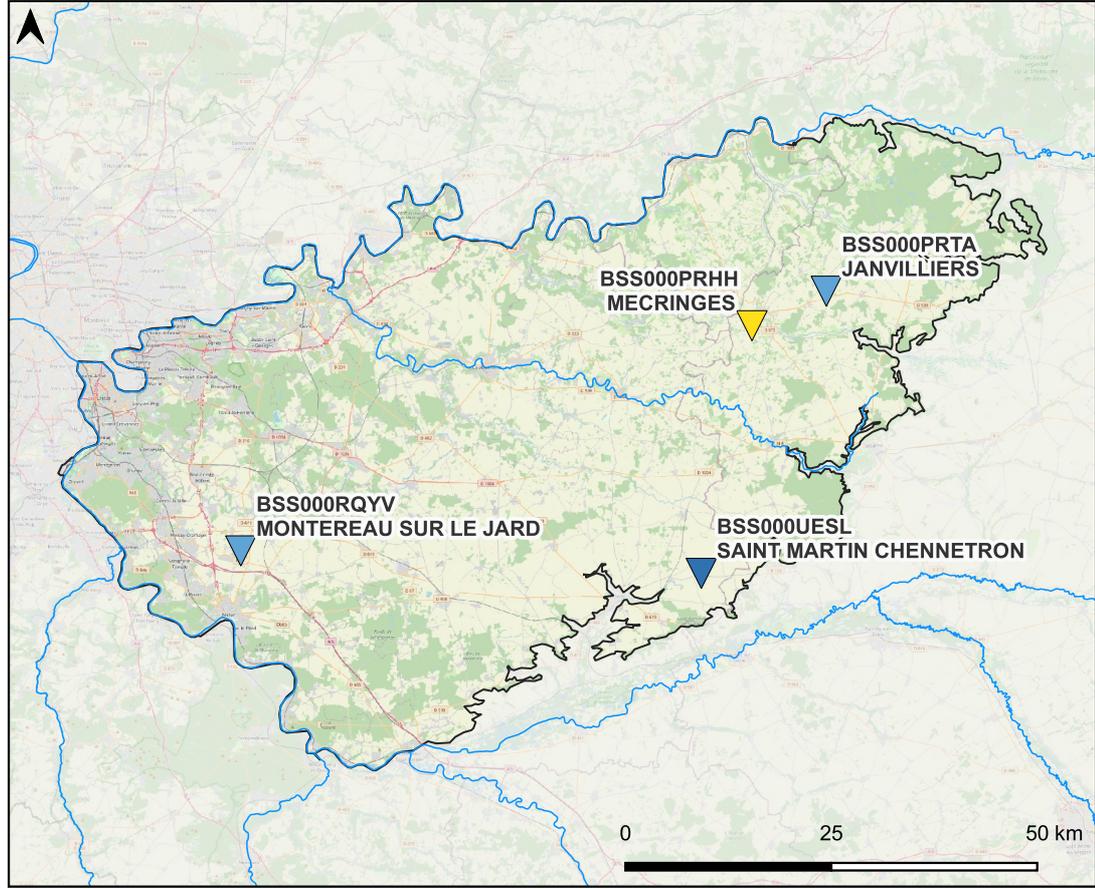
Niveau local de la nappe

- 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

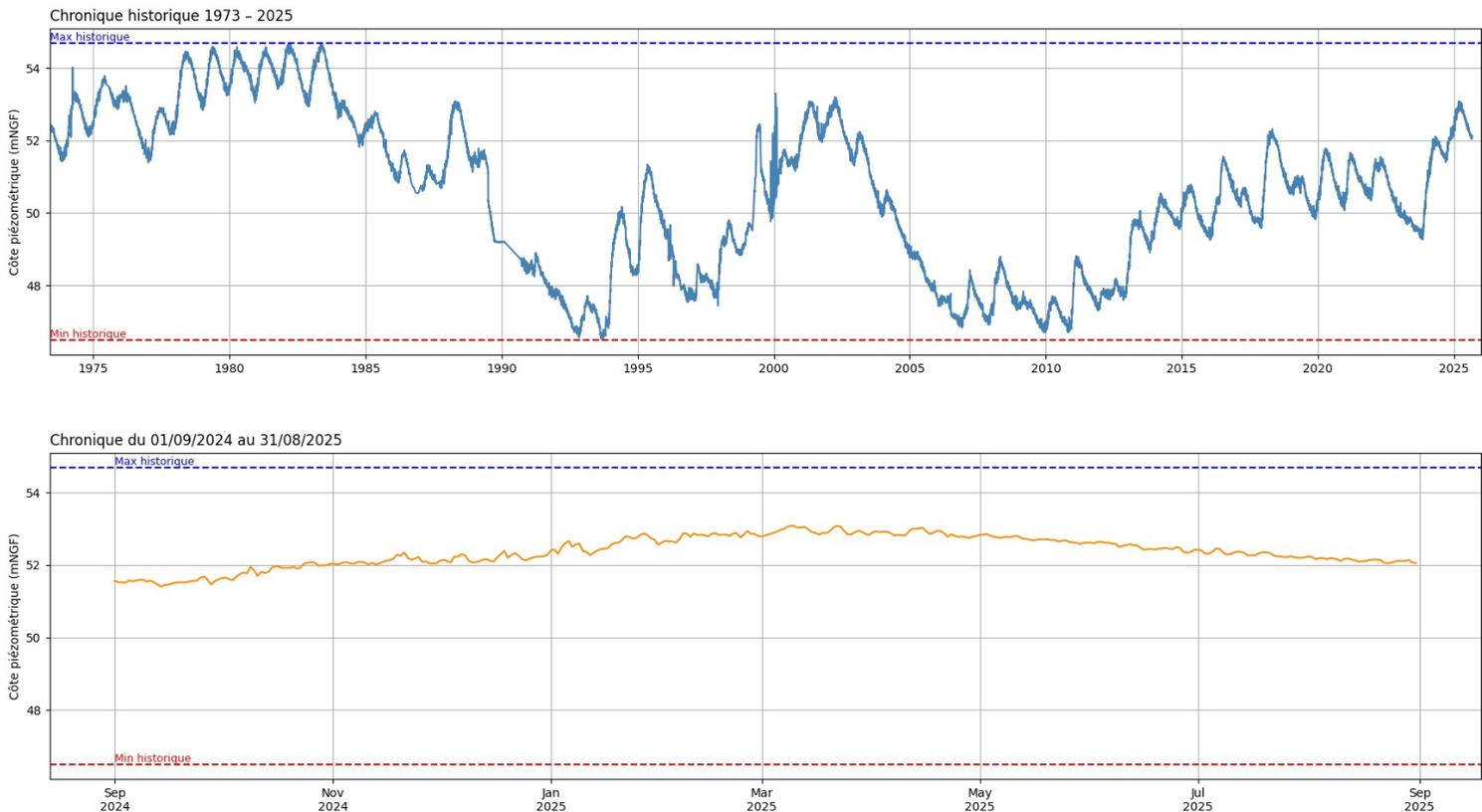
© BRGM / www.brgm.fr



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 Montereau sur le Jard



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément haut

La tendance globale : ▼ Baisse

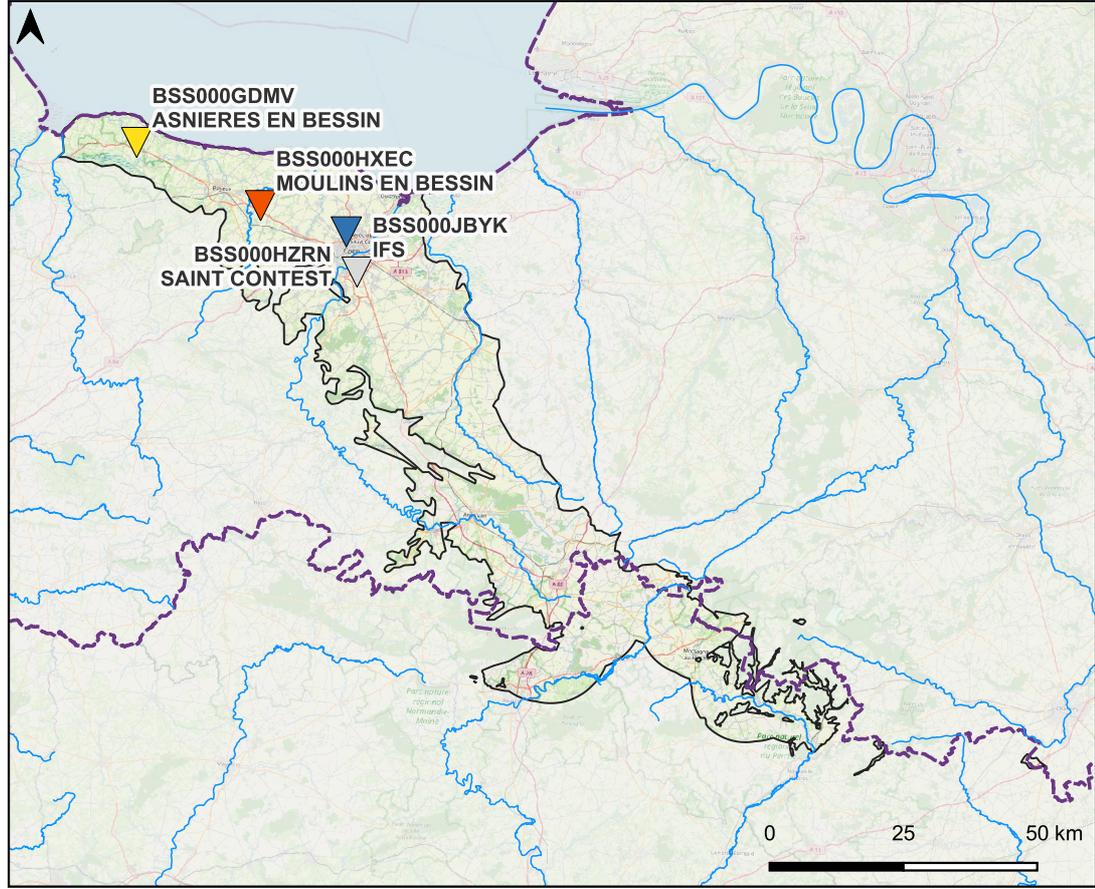
Niveau local de la nappe

- 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

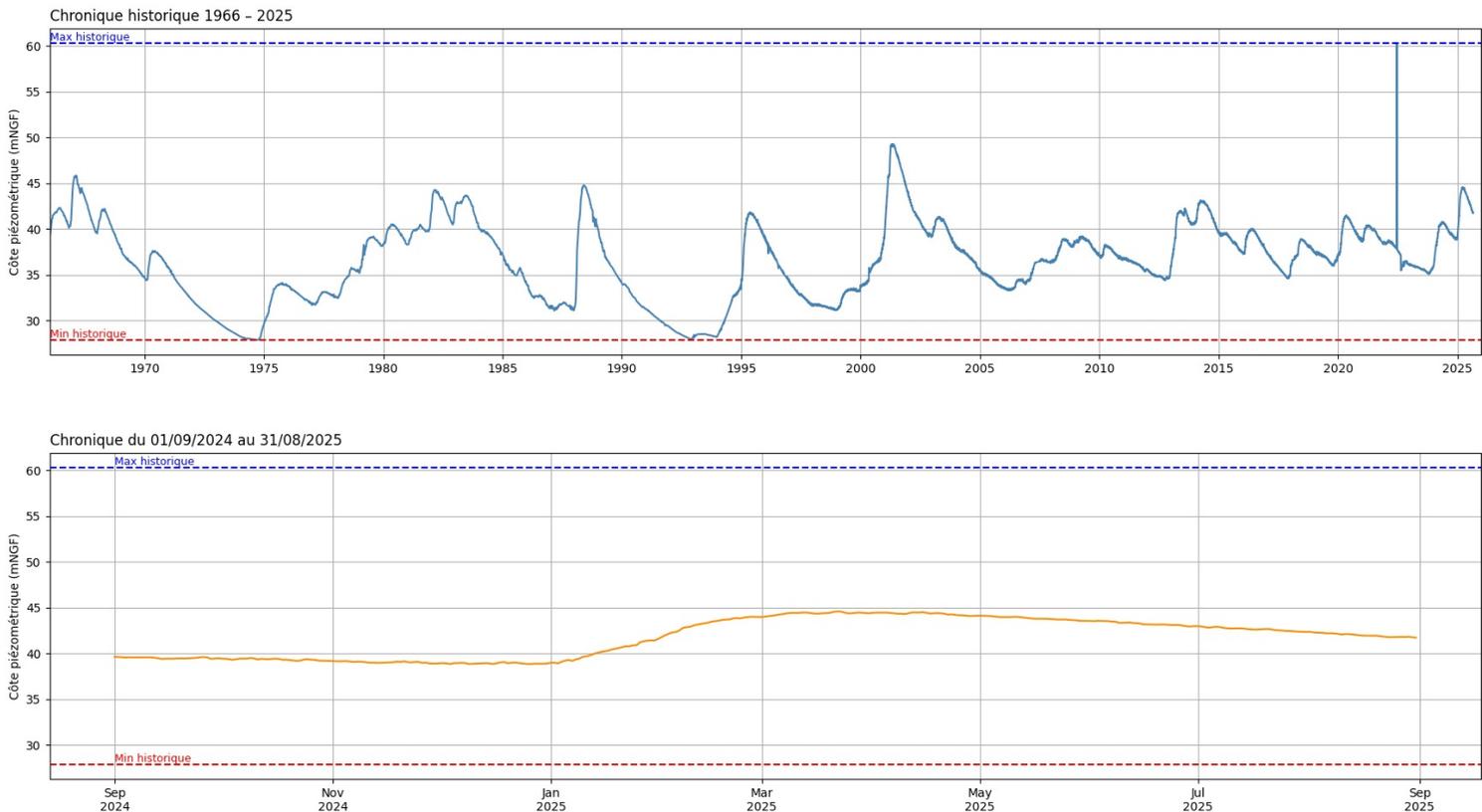
© BRGM / www.brgm.fr



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 Saint-Contest



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément haut

La tendance globale : ▼ Baisse

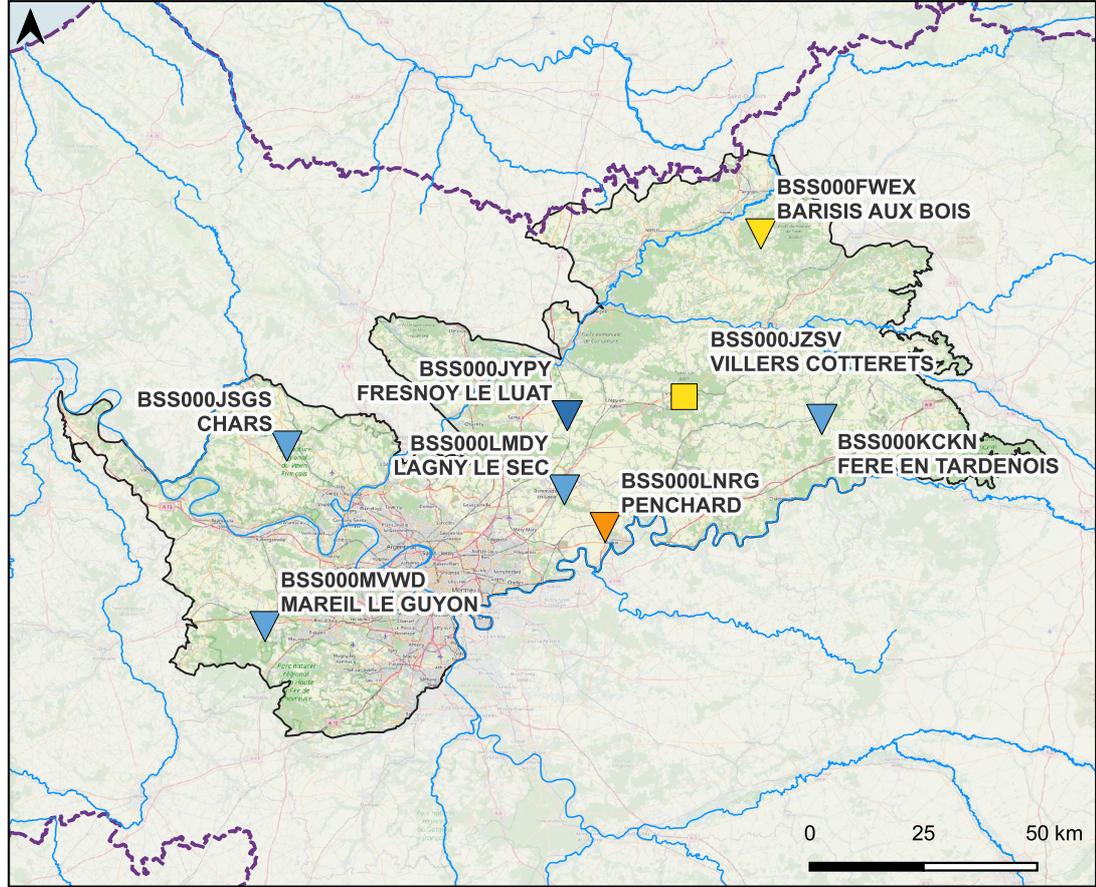
Niveau local de la nappe

- 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

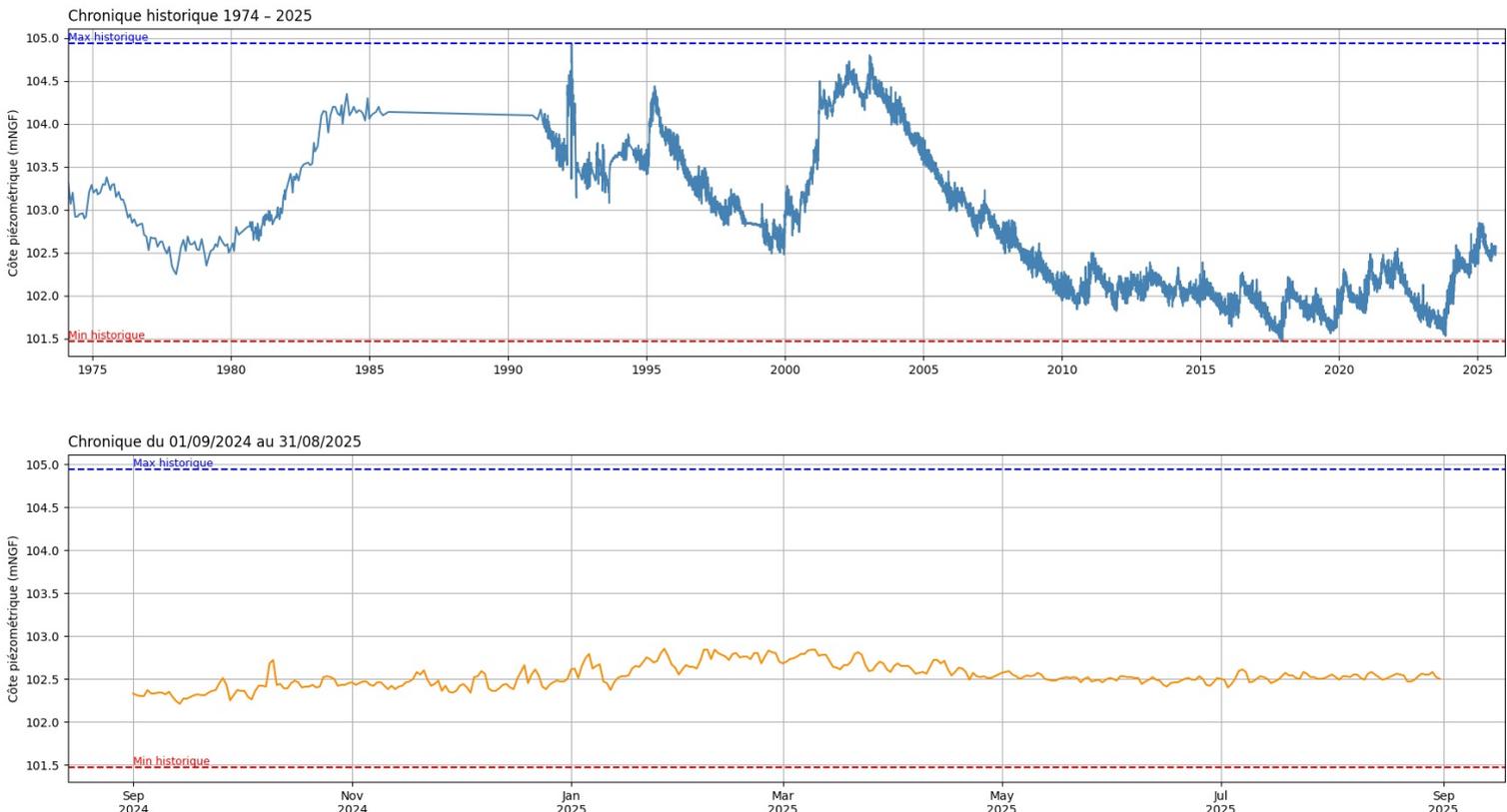
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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 Villers-Cotterets



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau haut

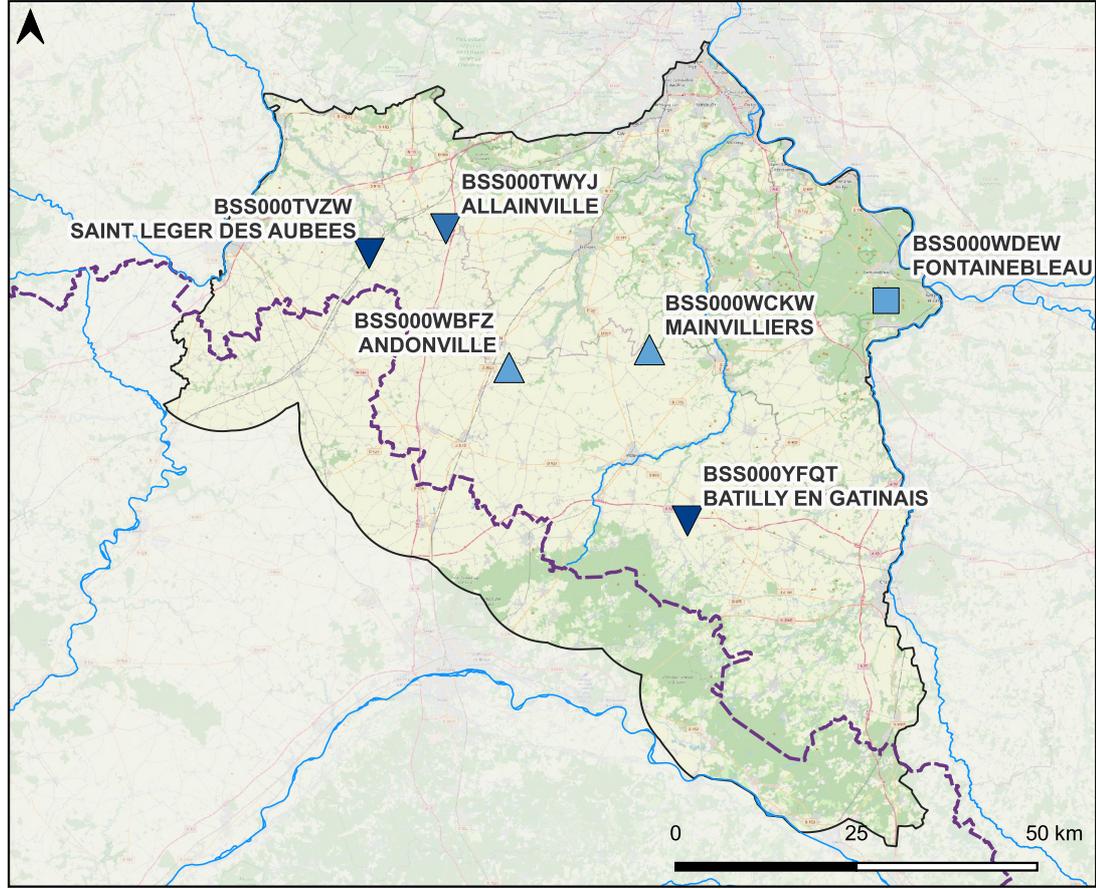
La tendance globale : = Stable

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

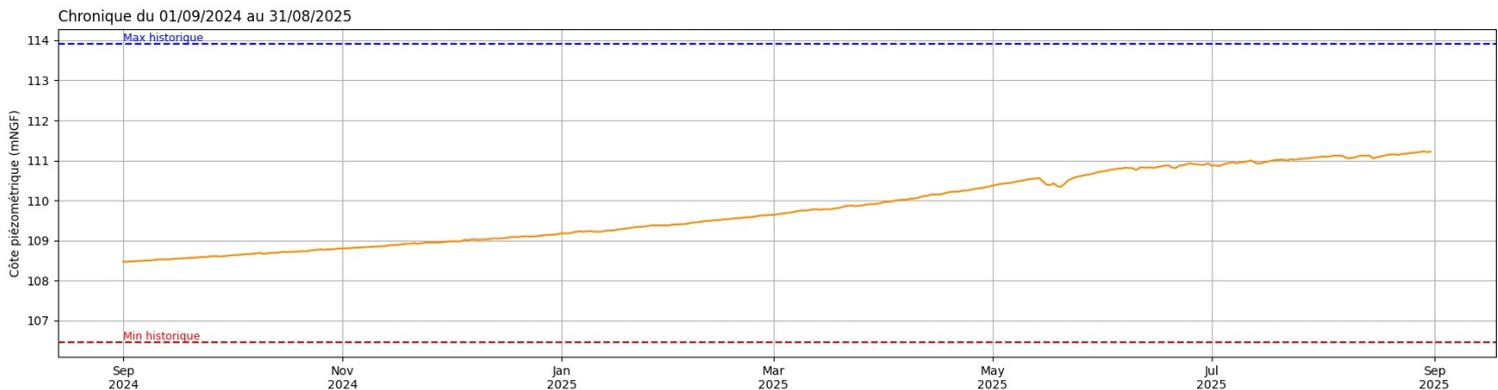
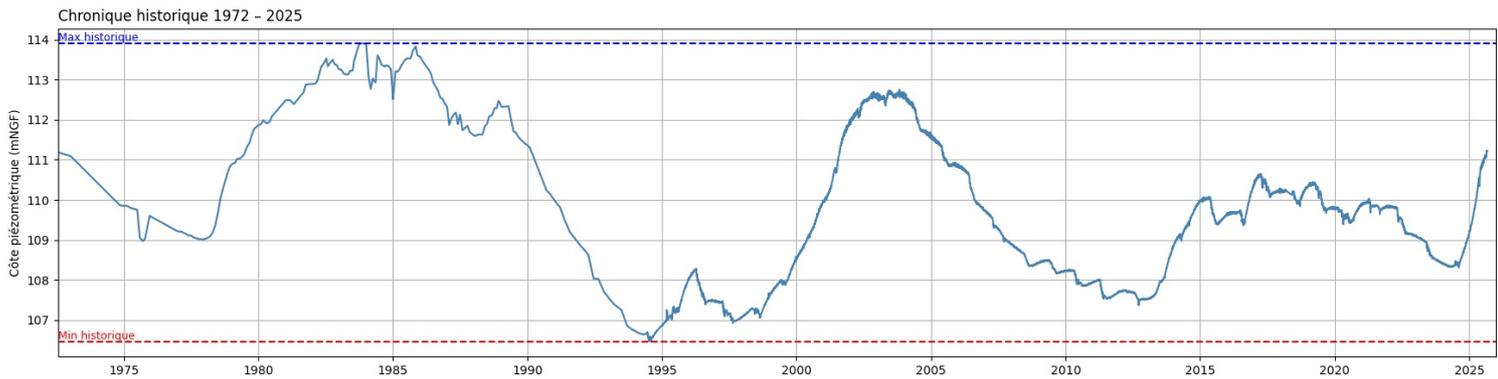


© BRGM / www.brgm.fr

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 au 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



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément bas

La tendance globale : ⬇️ Baisse

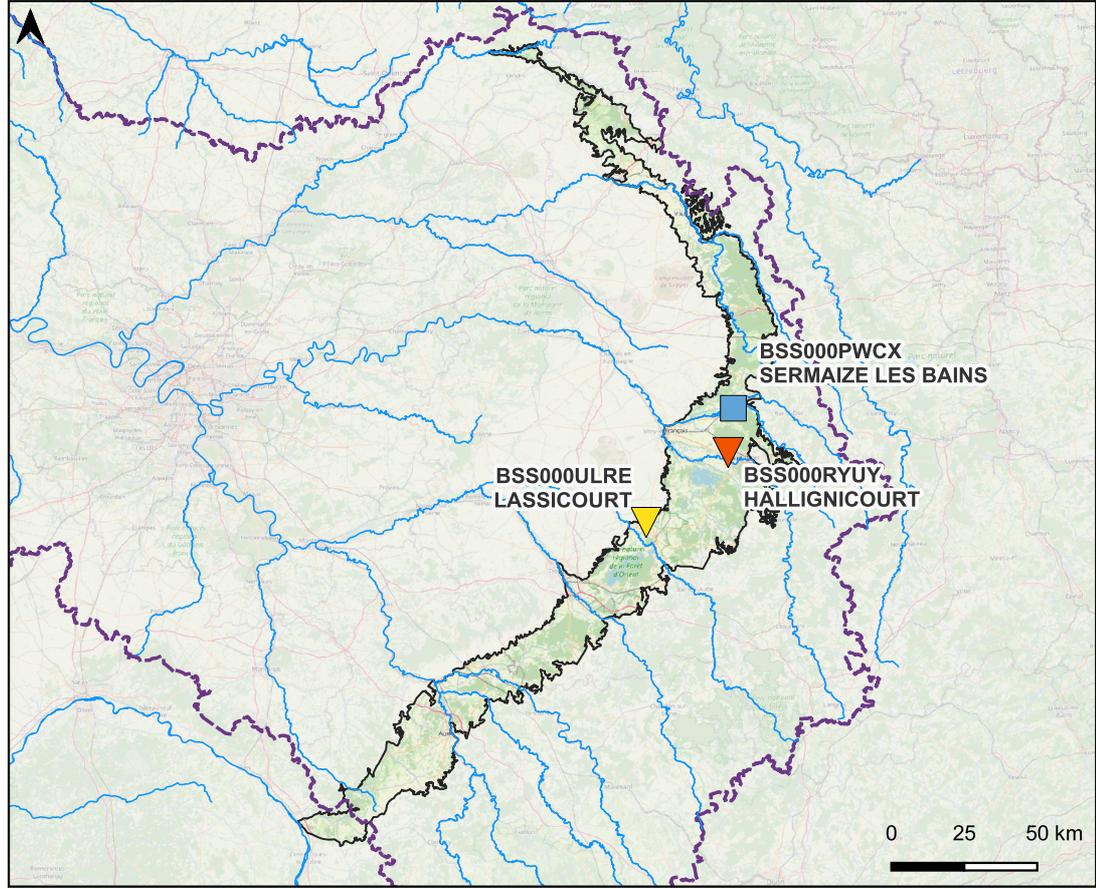
Niveau local de la nappe

- 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

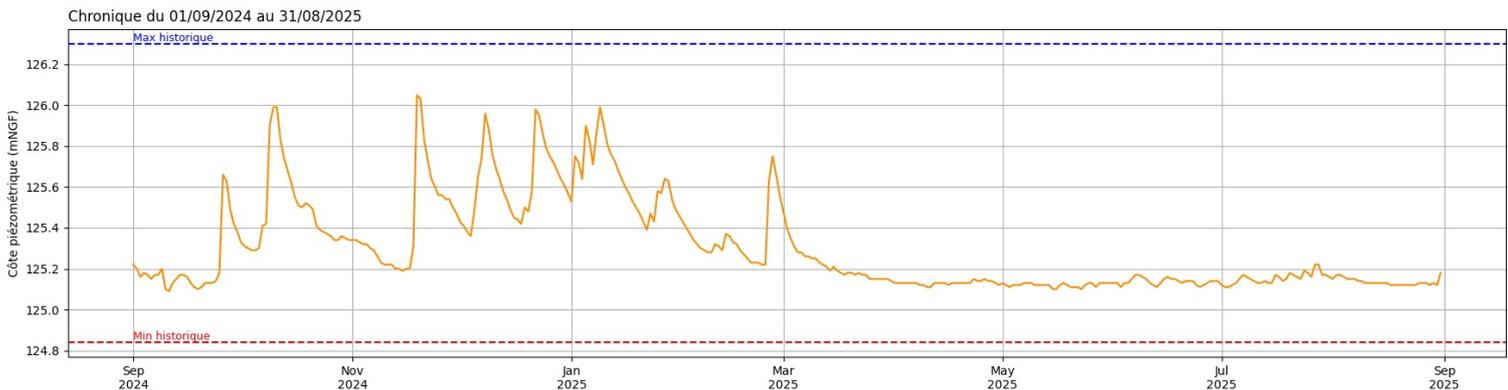
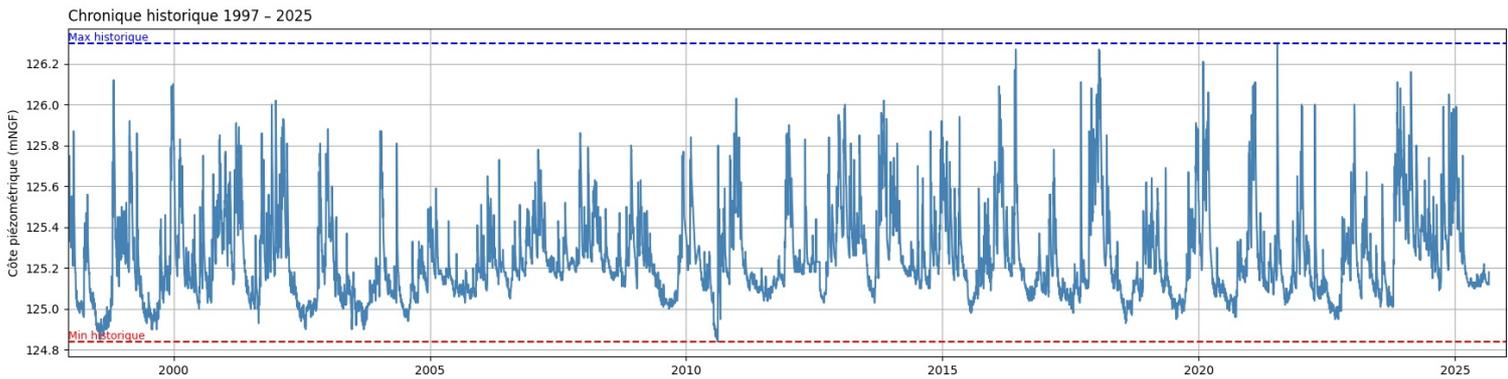
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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 Sermaize-Les-Bains



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément bas

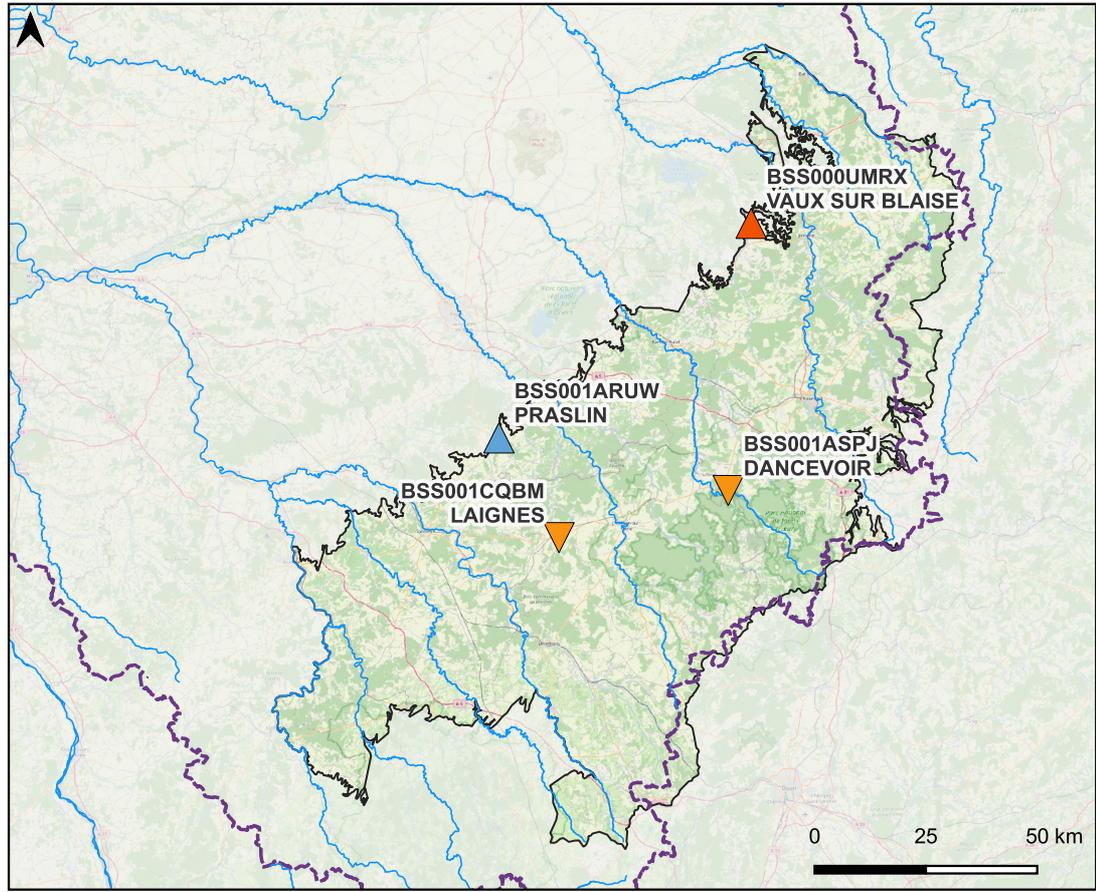
La tendance globale : ⬇️ Baisse

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

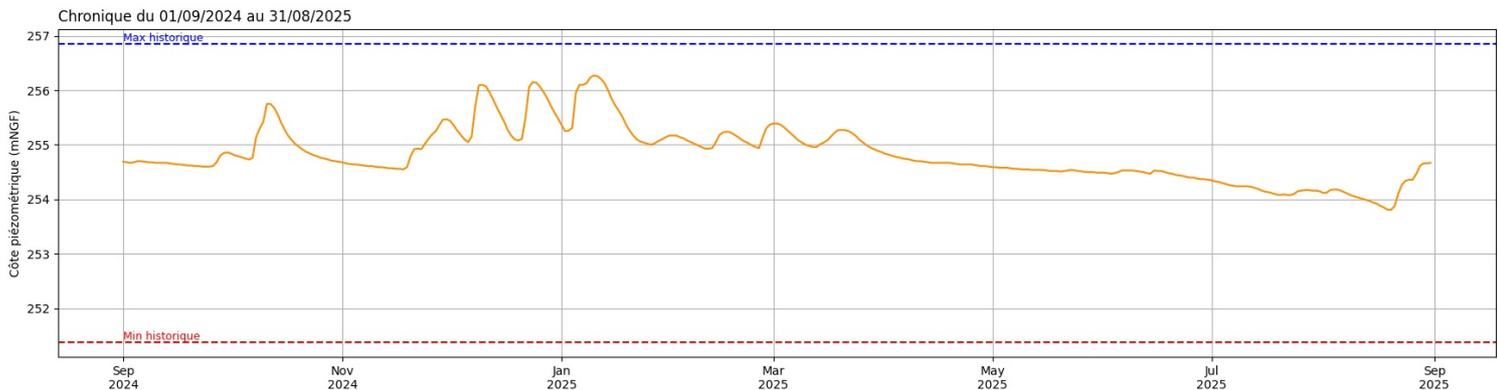
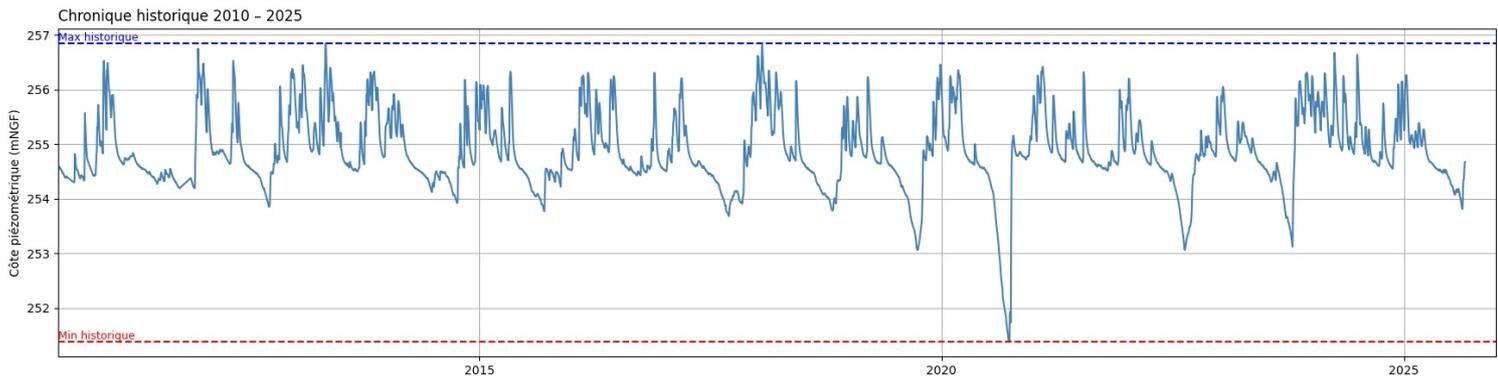


© BRGM / www.brgm.fr

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 mêmes 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



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : Niveau autour de la moyenne

La tendance globale : ↓ Baisse

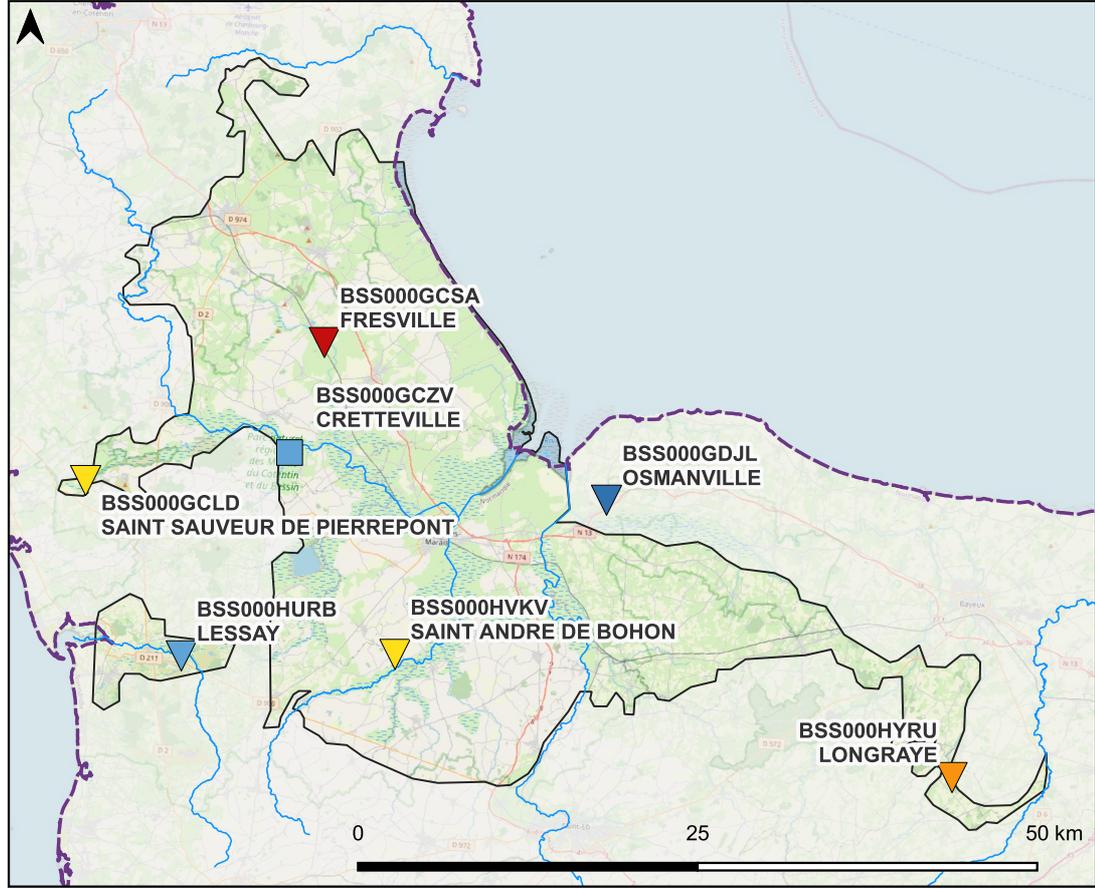
Niveau local de la nappe

- 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

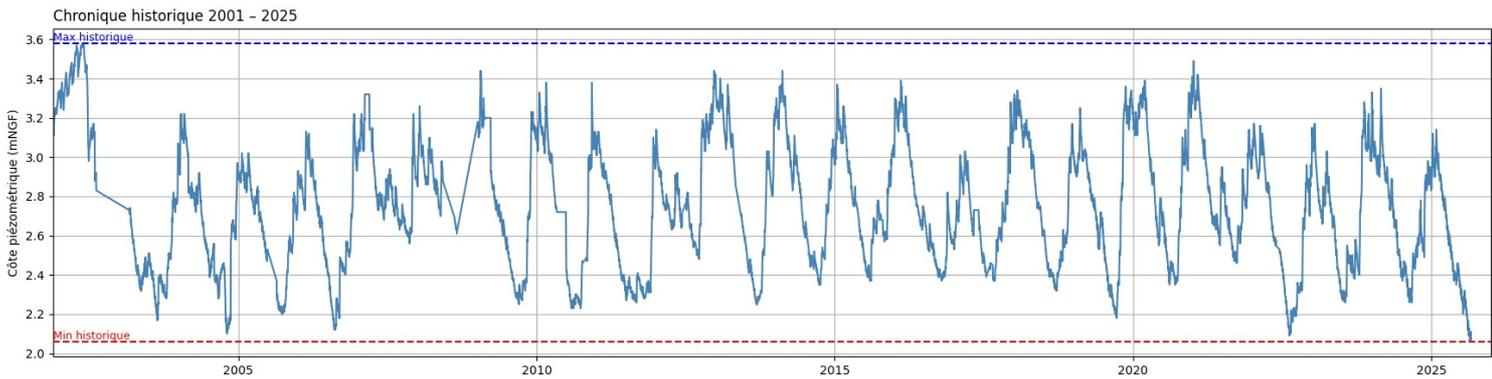
© BRGM / www.brgm.fr



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 mêmes 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



Le niveau global de la nappe au 1er septembre 2025 : ■ Niveau modérément bas

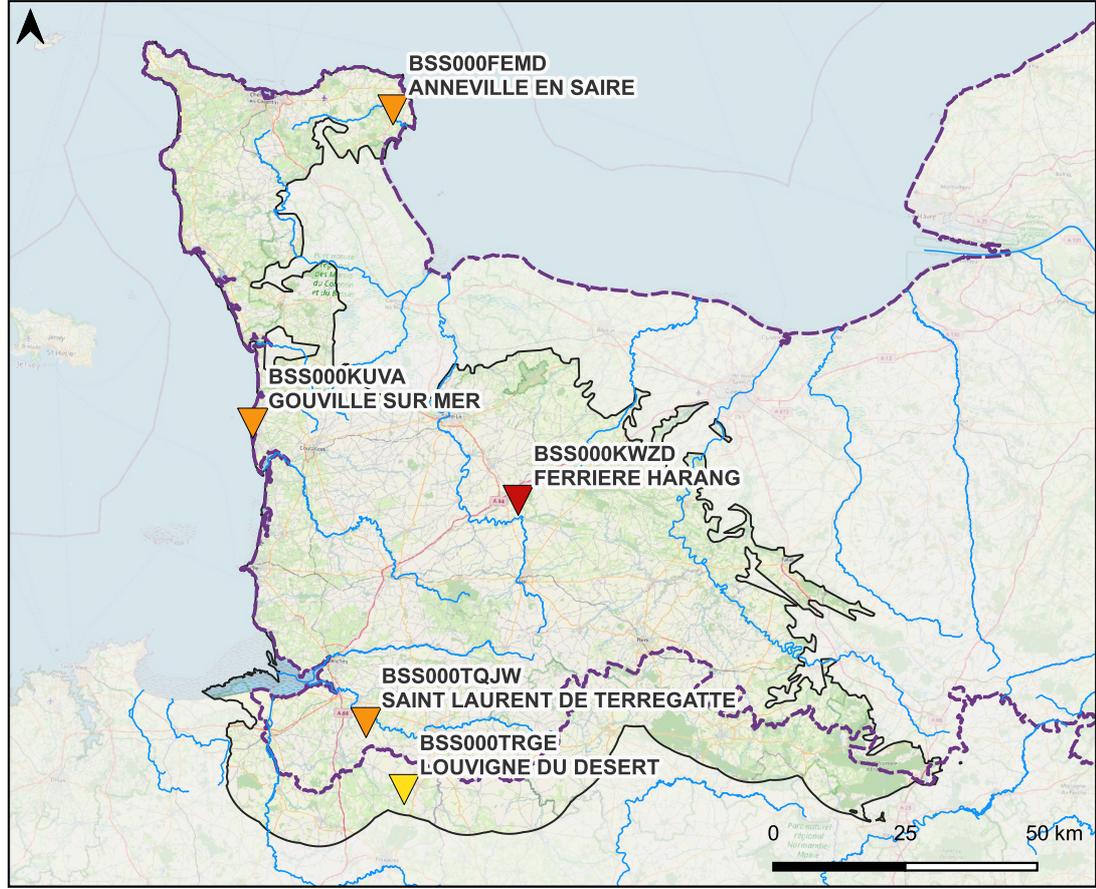
La tendance globale : ▼ Baisse

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 mêmes 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

