



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

En octobre 2025, les nappes du bassin Seine-Normandie présentent une tendance générale à la baisse. La période de vidange, amorcée en mars 2025, se poursuit, même si la recharge semble avoir débuté localement. Les niveaux demeurent globalement satisfaisants, mais deux nappes affichent des niveaux inférieurs à la moyenne historique.

Évolution des tendances :

Six des onze principales nappes suivies enregistrent encore une baisse des niveaux, un chiffre en diminution par rapport à septembre (huit nappes en baisse le mois précédent).

Seules les nappes des formations tertiaires, jurassiques et triasiques du Cotentin, ainsi que la nappe des sables albiens et néocomiens en bordure est du Bassin parisien, sont en hausse.

Les trois nappes restantes présentent des niveaux stables, ce qui pourrait indiquer une inversion progressive de tendance et la mise en place de la recharge annuelle, cela reste à confirmer dans les prochaines semaines.

Cette inversion se traduit en octobre 2025 par un net recul du nombre de piézomètres indiquant une baisse des niveaux : 49 % contre 73 % en septembre.

La part des piézomètres en hausse reste comparable (27 % contre 23 % en septembre), tandis que la proportion de piézomètres enregistrant des niveaux stables augmente fortement (Figure 1).

Niveaux des nappes :

Les niveaux des nappes sont globalement supérieurs à la moyenne, bien que la situation demeure hétérogène à l'échelle du bassin.

Deux nappes présentent toutefois des niveaux modérément bas :

- la nappe de la craie marneuse turonienne de Champagne,
- les nappes du socle, du Cotentin à la Mayenne.

À l'inverse, la nappe des calcaires tertiaires et de la craie séno-turonienne de Beauce affiche des niveaux hauts (Tableau 1).

Comme en septembre 2025, un piézomètre présente un niveau très bas, en Normandie, dans le Calvados, à La Ferrière-Harrang.

En octobre, la proportion de piézomètres enregistrant des niveaux inférieurs à la moyenne reste stable, tandis que la part de ceux présentant des niveaux supérieurs progresse (60 % contre 54 % en septembre).

Il convient de noter que :

- les piézomètres indiquant des niveaux inférieurs à la moyenne sont principalement situés dans le socle armoricain (Manche) et sur le pourtour crayeux à l'est du bassin (Marne, Aisne, etc.);
- les nappes du centre et de la bordure est du bassin concentrent la majorité des ouvrages affichant des niveaux supérieurs à la moyenne.

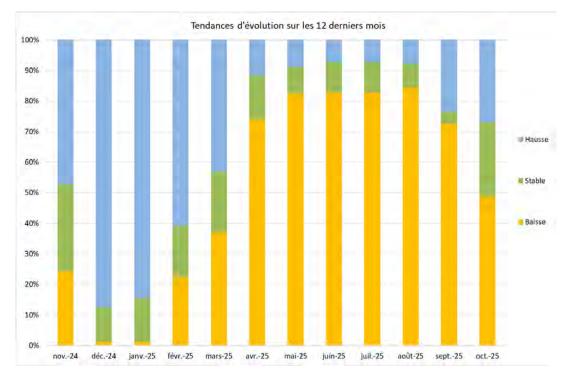
Tableau 1. Récapitulatif du niveau des nappes du bassin Seine-Normandie et leur évolution récente

Indicateurs globaux	Niveau des nappes	Évolution récente	
Nappe des calcaires jurassiques du Bessin à la Sarthe	4	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	Stable	
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	5	Stable	

Indicateurs globaux	Niveau des nappes	Évolution récente	
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	5	Hausse	
Nappes des formations tertiaires, jurassiques et triassiques du Cotentin	4	Hausse	

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			



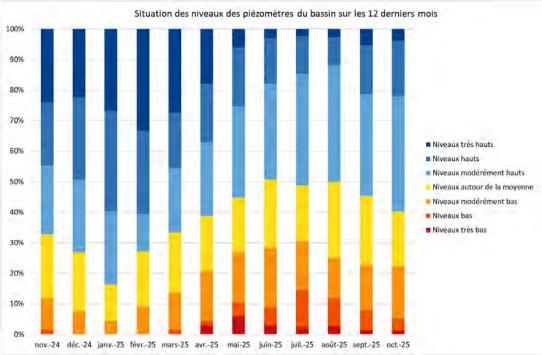
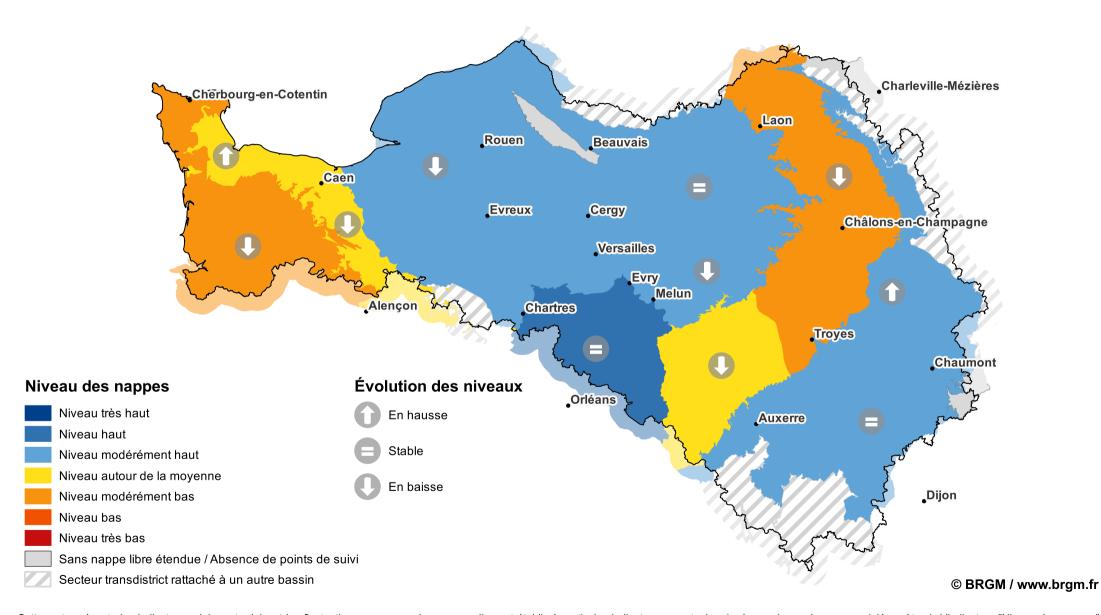


Figure 1. Évolution de la situation observée sur les piézomètres sur les 12 derniers mois.





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



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).



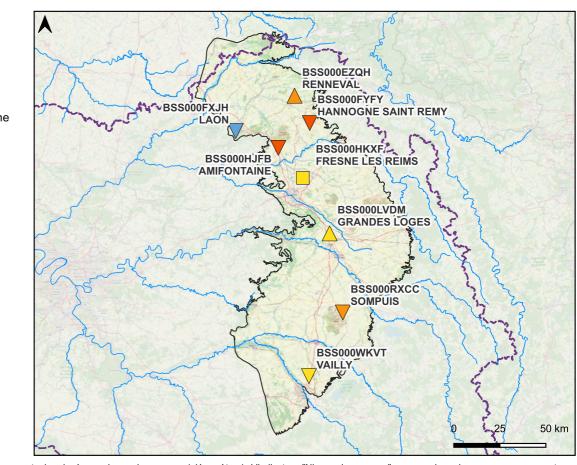


Situation des nappes du bassin Seine-Normandie au 1er novembre 2025



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).





Niveau haut Niveau modérément haut

Niveau local de la nappe

Niveau très haut

Niveau autour de la moyenne

Niveau modérément bas

Niveau bas

Niveau très bas

Indéterminé

Évolution du niveau

A En hausse

Stable

En baisse

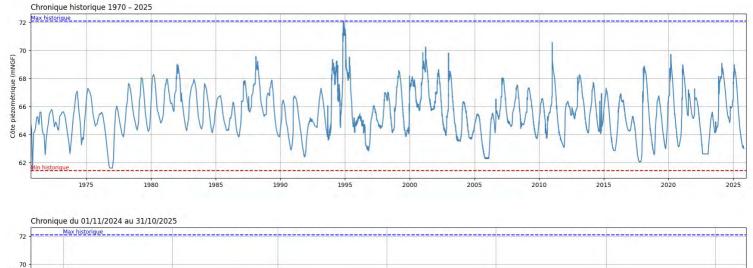
Bassin Seine-Normandie

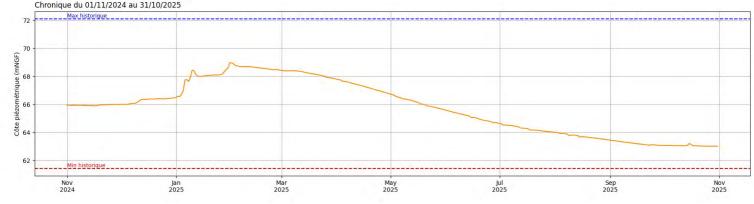
© BRGM / www.brgm.fr

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 Amifontaine







Niveau très haut

Niveau haut

Niveau bas

Indéterminé Évolution du niveau

En hausse

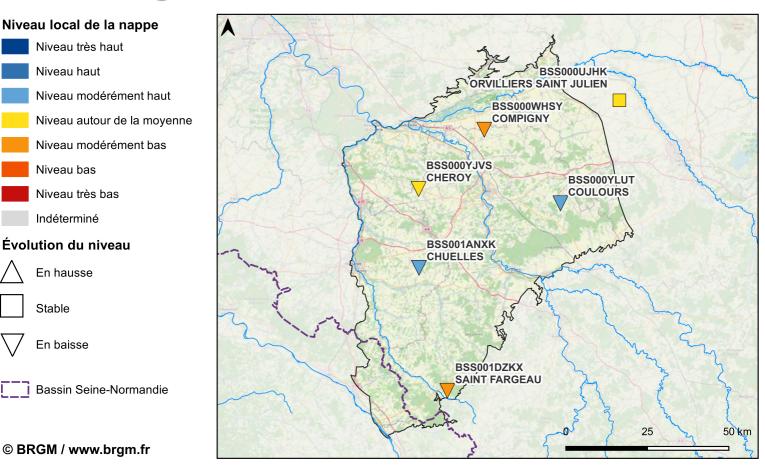
En baisse

Stable

Niveau très bas

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

La tendance globale : Baisse

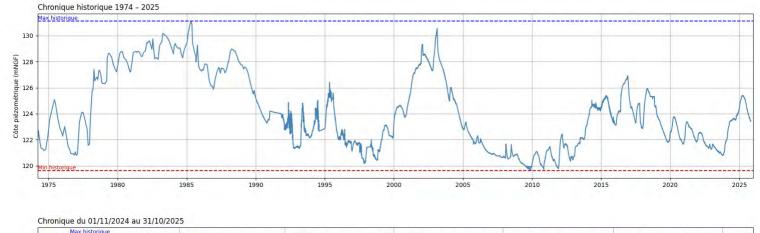


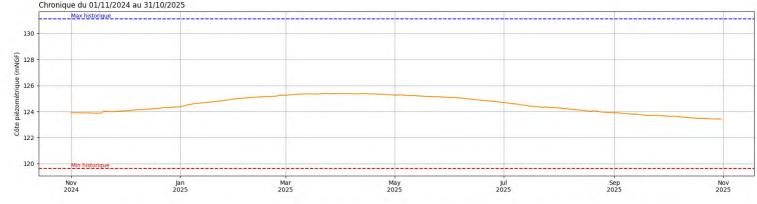
© BRGM / www.brgm.fr

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).

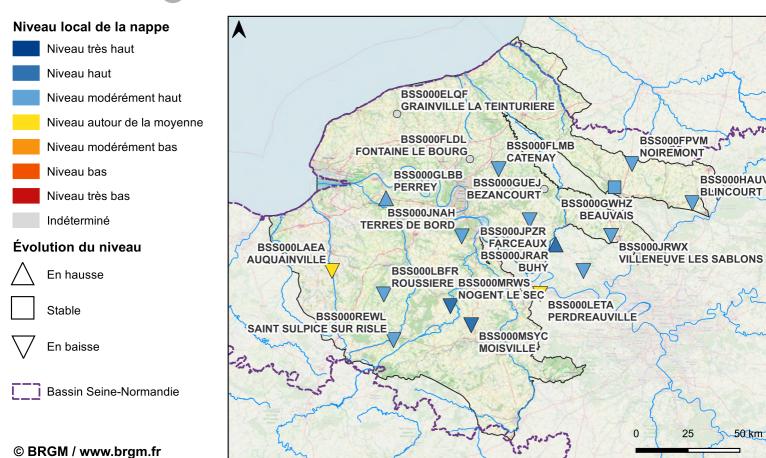
Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Cheroy









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 Catenay

Nov 2024



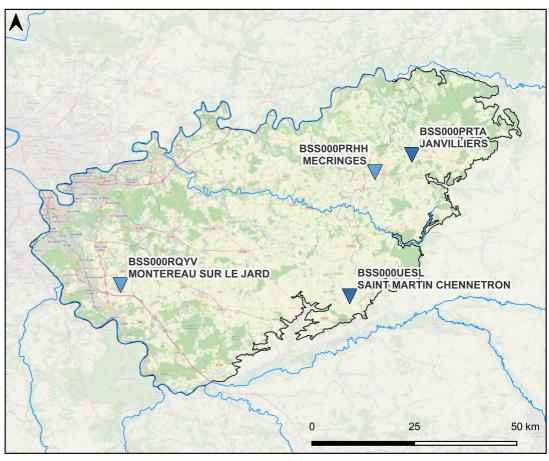


La tendance globale : Baisse



© BRGM / www.brgm.fr

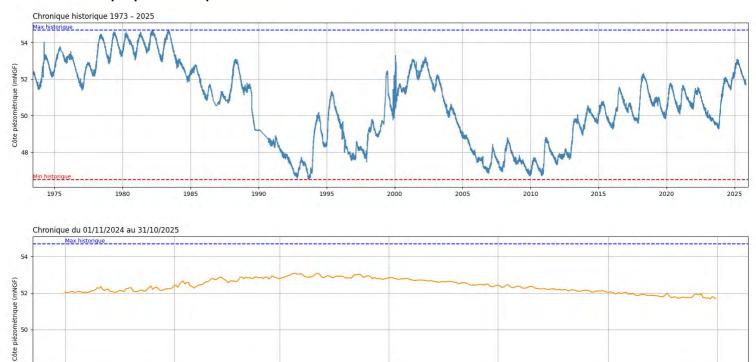
Nov 2024



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).

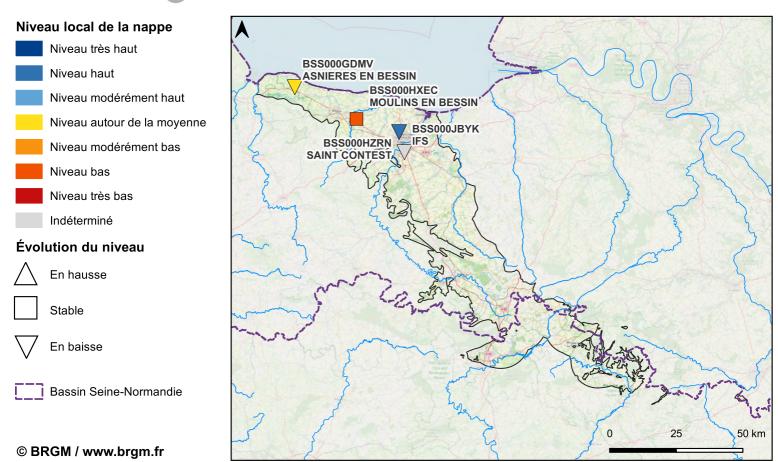
Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte ©IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Montereau sur le Jard





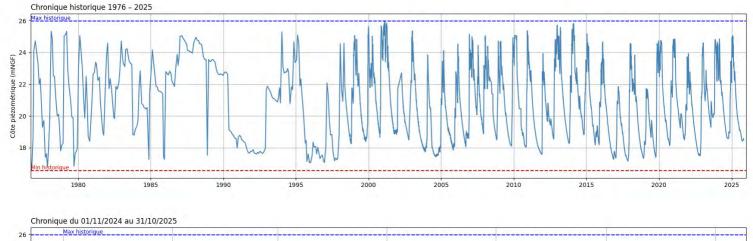
Le niveau global de la nappe au 1er novembre 2025 : Niveau autour de la moyenne

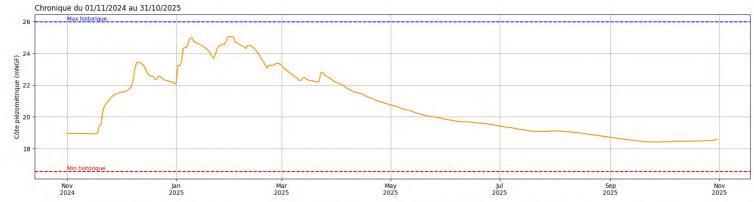


Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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.

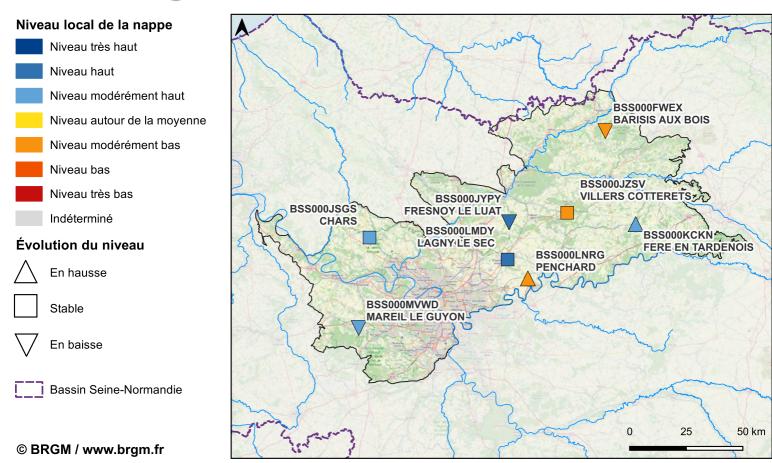
Zoom sur la chronique piézométrique de Asnières-En-Bessin







La tendance globale : Stable

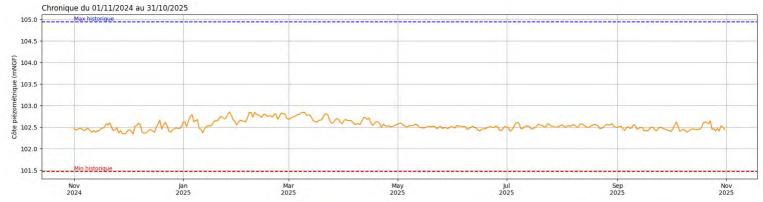


Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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.

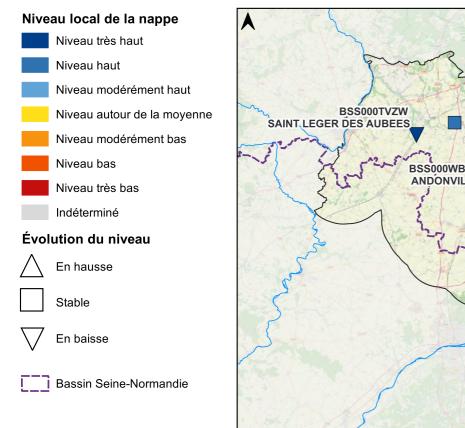
Zoom sur la chronique piézométrique de Villers-Cotterets

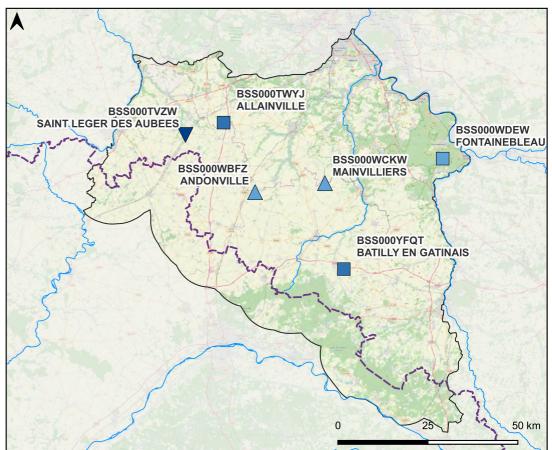






La tendance globale : Stable



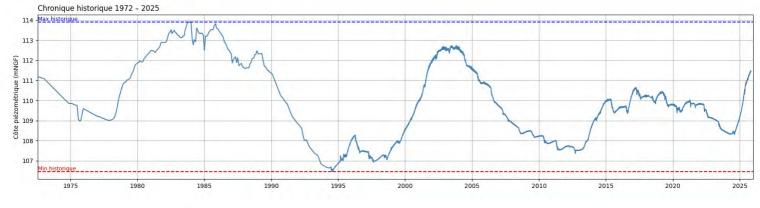


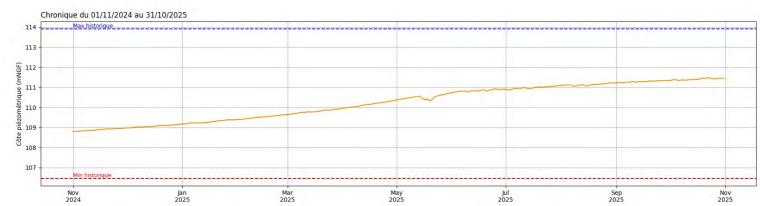
Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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.

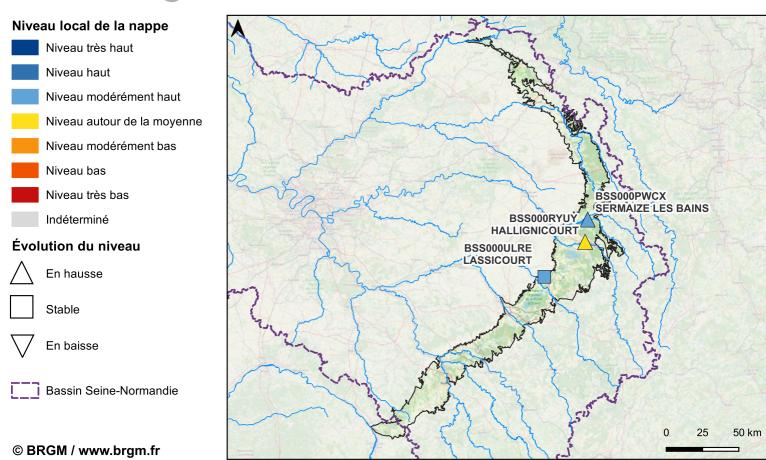
Zoom sur la chronique piézométrique de Andonvile

© BRGM / www.brgm.fr





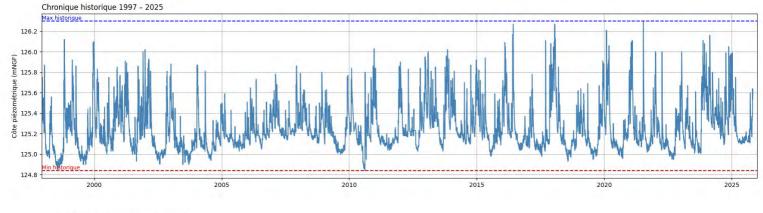


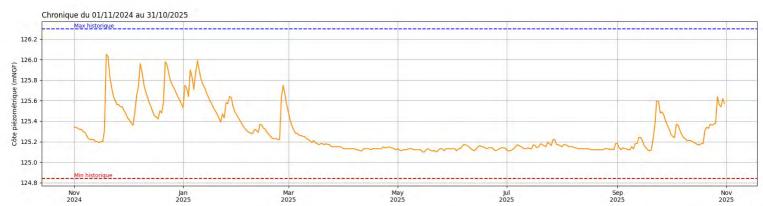


Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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.

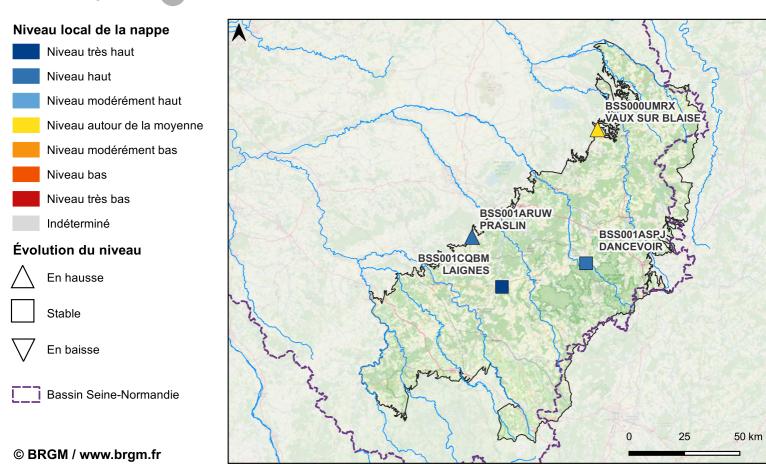
Zoom sur la chronique piézométrique de Sermaize-Les-Bains







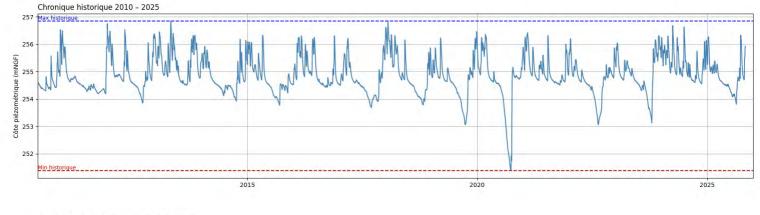
La tendance globale : Stable

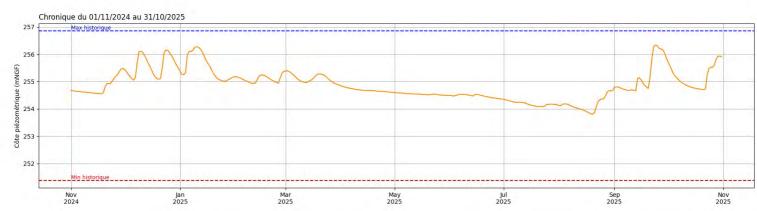


Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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

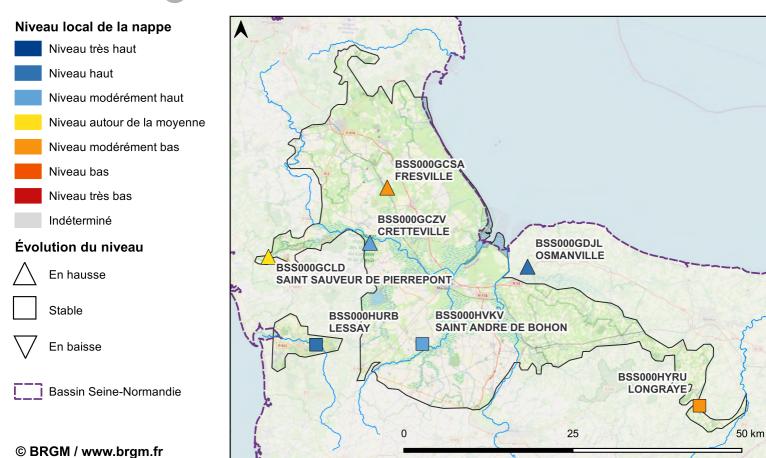






Le niveau global de la nappe au 1er novembre 2025 : Niveau autour de la moyenne

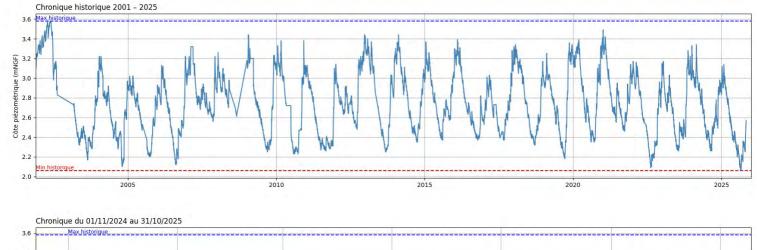
La tendance globale : 1 Hausse

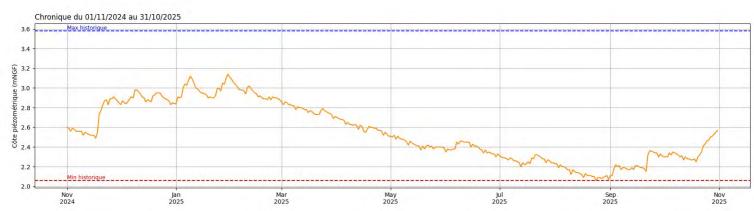


Cette carte présente les indicateurs locaux ou ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur "Niveau des nappes" compare le mois en cours par rapport aux même mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (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).

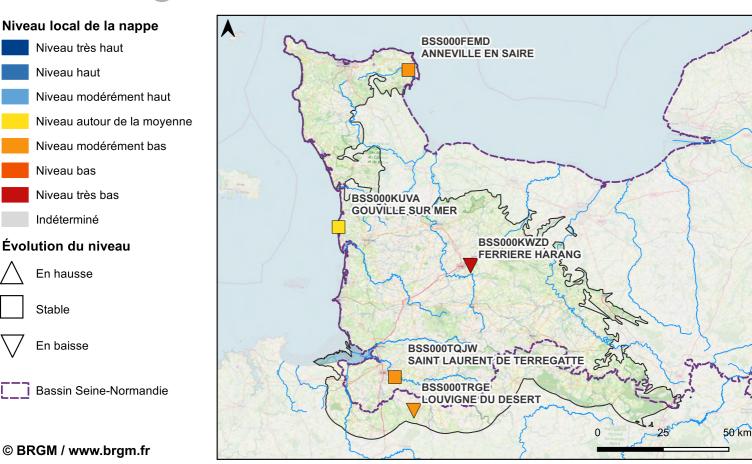
Carte établie par le BRGM. Sources de données : ADES (ades.eaufrance.fr) / Hydroportail (hydro.eaufrance.fr) / Fond de carte @IGN, OSM.

Zoom sur la chronique piézométrique de Fresville









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

