

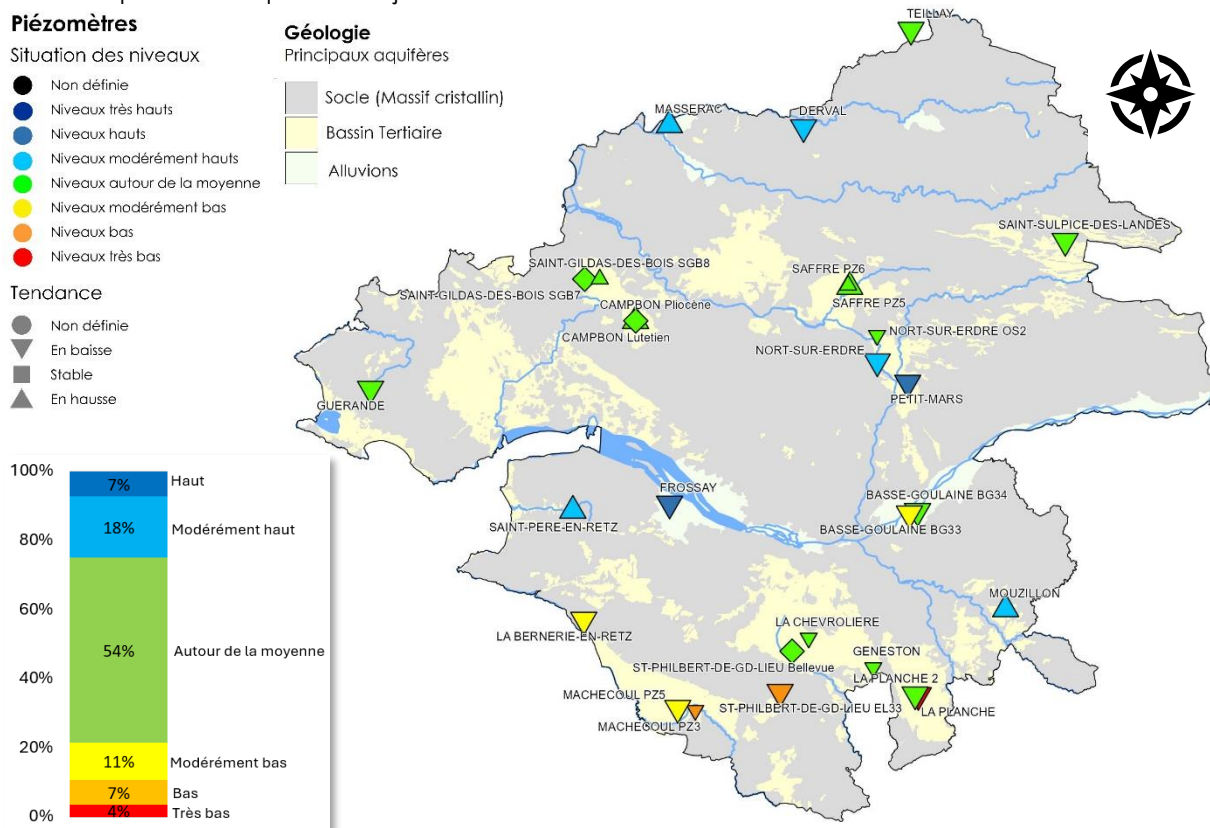
Département : Loire-Atlantique

Date : 1^{er} juin 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} juin 2026



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

Depuis septembre 2025, seules les pluies des mois de janvier et surtout février 2026 (165,6 mm enregistrés à Nantes Atlantique) ont permis une recharge des nappes en Loire-Atlantique. 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} décennie ont occasionné un épisode de recharge pour certaines nappes.

Au 1^{er} juin, la vidange saisonnière des nappes amorcée début mars est en cours. Malgré une recharge hivernale de courte durée, **l'état des ressources en eaux souterraines reste globalement favorable** en Loire-Atlantique. La situation peut se résumer ainsi :

- **Tendance :** 18 piézomètres du département enregistrent des niveaux orientés à la baisse. Les pluies ont occasionné un ralentissement de la baisse voir un court épisode de recharge expliquant l'évolution à hausse de certains niveaux.
- **Situation des niveaux :** 79 % des piézomètres enregistrent des niveaux proches des moyennes ou supérieurs à celles-ci.

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} juillet 2026

Chroniques piézométriques actualisées

| Nappe suivie Détail | Identifiant BSS Ancien identifiant | 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 | BSS001DJDJ 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) | BSS001JTJR 05095X0154/PZ | LA PLANCHE 1 | DCE | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Bassin tertiaire de Machecoul (Sables du Pliocène) | BSS001JPMQ 05078X0041/PZ3 | MACHECOUL-ST-MÊME - PZ3 | Complémentaire | Accès au graphique | Accès au graphique |
| Bassin tertiaire de Machecoul (Sables du Pliocène) | BSS001JPMQ 05078X0042/PZ5 | MACHECOUL-ST-MÊME - PZ5 | 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 |