

BULLETIN DE SITUATION HYDROLOGIQUE

DES BASSINS
NESTE ET RIVIERES DE GASCOGNE

Point au 27/04/2026

Le présent bulletin répond aux dispositions de l'article 3.7 de l'arrêté cadre inter-préfectoral n°32-2023-07-31-00004 portant modification de l'arrêté cadre inter-préfectoral n°30-2021-01-27-010 modifié portant plan d'action sécheresse pour le sous-bassin Neste et rivières de Gascogne, quant à la nécessaire information continue tout au long de l'année, des services de l'Etat concernés.

Synthèse

Etat des débits et des réserves au niveau du Système Neste :

- **Contexte hydro climatique général** : hormis sur les bassins les plus à l'est du système Neste touchés par des orages ponctuels, le temps est resté globalement sec durant la quinzaine sur le reste du territoire, avec des cumuls de pluie insignifiants (< 5 mm à Auch et Tarbes). Quinzaine qui a été marquée par la grande douceur des températures, avec par exemple des températures maximales journalières toujours plus de 5°C au-dessus des normales de saisons sur près de 9 jours consécutifs enregistrées à Tarbes, et jusqu'à 27°C ce mardi 21/04.
- **Evolution du manteau neigeux** : après un temps d'arrêt mi-avril dû au retour succinct du froid, la fonte nivale a repris à un rythme soutenu en raison des températures à nouveau très douces. Ainsi, l'enneigement qui était encore bon début avril, est désormais proche du niveau décennal sec de référence, en termes d'équivalent en eau (d'après les sorties du modèle SIM2 Météo France sur le département des Hautes Pyrénées pour l'altitude > 1000m et en prenant comme période de référence 1991-2020).
- **Débits naturels de la Neste** : la fonte étant marquée, les débits naturels de la Neste sont élevés et toujours orientés à la hausse, avec un niveau actuellement situé entre la quinquennale et la décennale humide en termes de débit glissant sur 10 jours et en comparaison de la période de référence 1990-2024.
- **Réalimentations** : les débits dérivés par le canal de la Neste ont été en moyenne de 5,0 m³/s ces deux dernières semaines, soit un débit en légère hausse par rapport à la quinzaine précédente. Le débit du canal a été augmenté ces derniers jours notamment pour réalimenter certaines têtes de bassin et pour répondre à des premiers besoins (Gers, Baïses...). Le remplissage des dernières retenues connectées non encore pleines se poursuit (seule la retenue du Magnoac est désormais concernée).
- **Dérogation Basse Neste** : elle a été utilisée en tout 33 journées jusqu'à présent (dernier jour d'utilisation : 30/12/25), avec 23 jours sur les critères classiques de dérogation et l'équivalent de 10 jours (entre le 17/10 et le 31/10) dans le cadre du protocole d'accord Garonne Neste Gascogne qui permet d'abaisser le débit en basse Neste, compensé par une augmentation équivalente des lâchers de soutien pour la Garonne réalisés par l'EP Garonne Gascogne affluents Pyrénées. La décision d'activer le protocole courant octobre a été prise au vu de la faiblesse des débits de la Neste et de la

sollicitation des réserves de montagne qui en découlait, ne serait-ce que pour répondre aux besoins premiers des rivières et rigoles du plateau de Lannemezan.

► **Remplissage des réserves :**

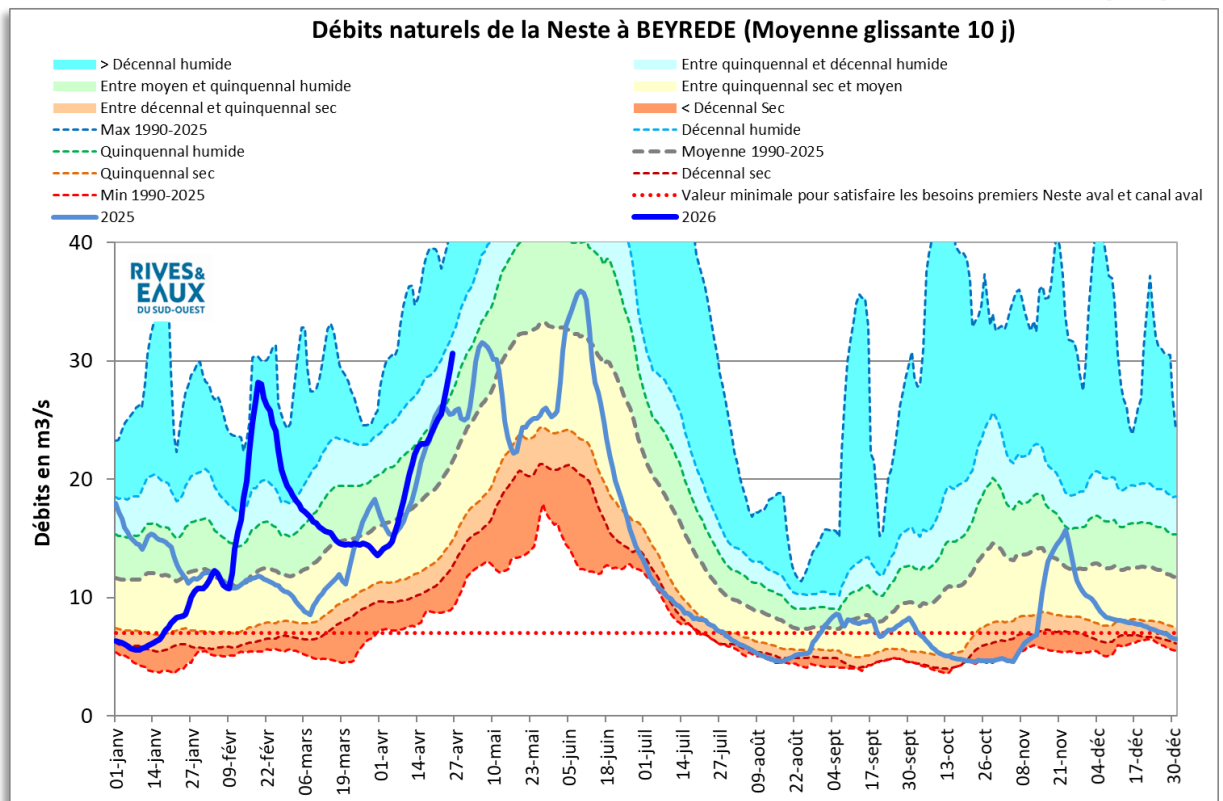
Les taux de remplissage au 27/04/2026 sont les suivants :

- Système Neste : 98% (hors réserves de montagne), soit stable par rapport à la situation observée lors du bulletin du 13/04. Le taux de remplissage global des réserves de piémont est toujours situé au niveau quinquennal humide (cf graphique 4b) ;
- Bassins autonomes : 98%, soit -2 points par rapport à la situation du précédent bulletin du 13/04.

Contexte hydro-climatique

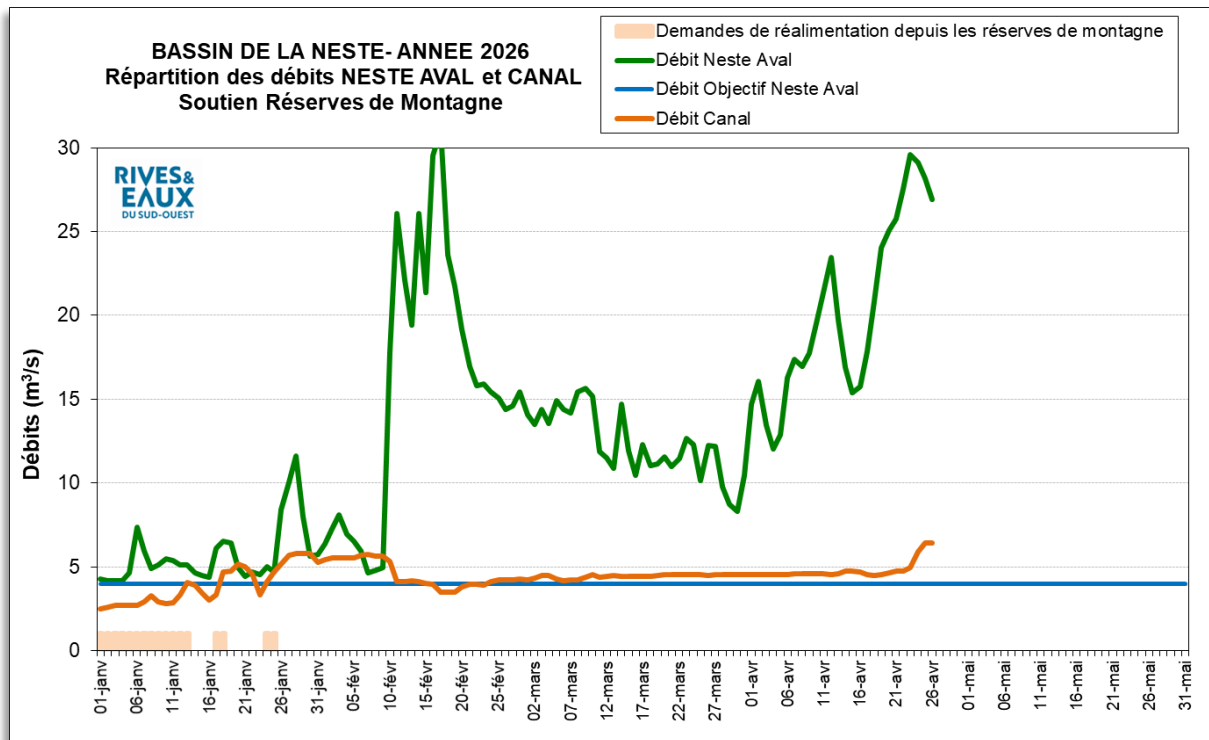
Le **graphique 1** présente les débits naturels de la Neste à Beyrède exprimés en moyenne glissante sur 10 jours en regard des courbes statistiques.

Graphique 1



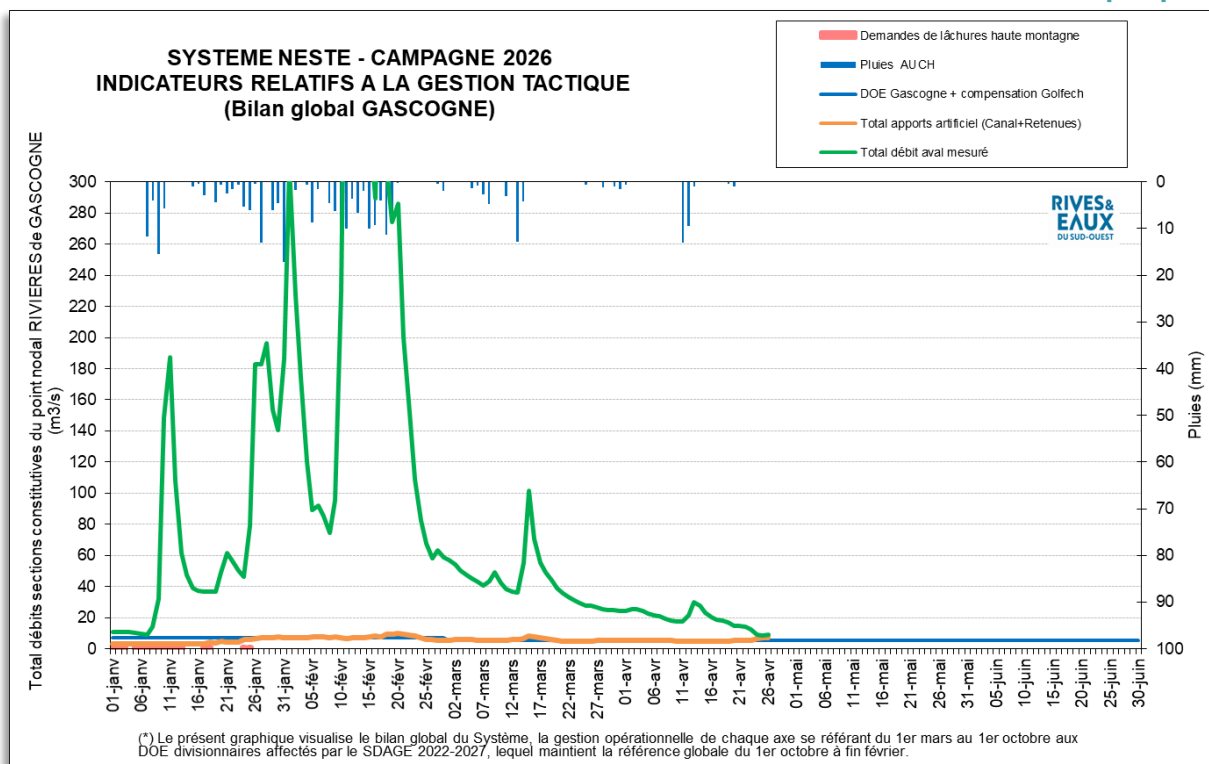
Le **graphique 2** présente les débits du canal de la Neste et de la Neste en aval de la prise d'eau.

Graphique 2



Le graphique 3 présente les débits et pluies sur le système Neste.

Graphique 3



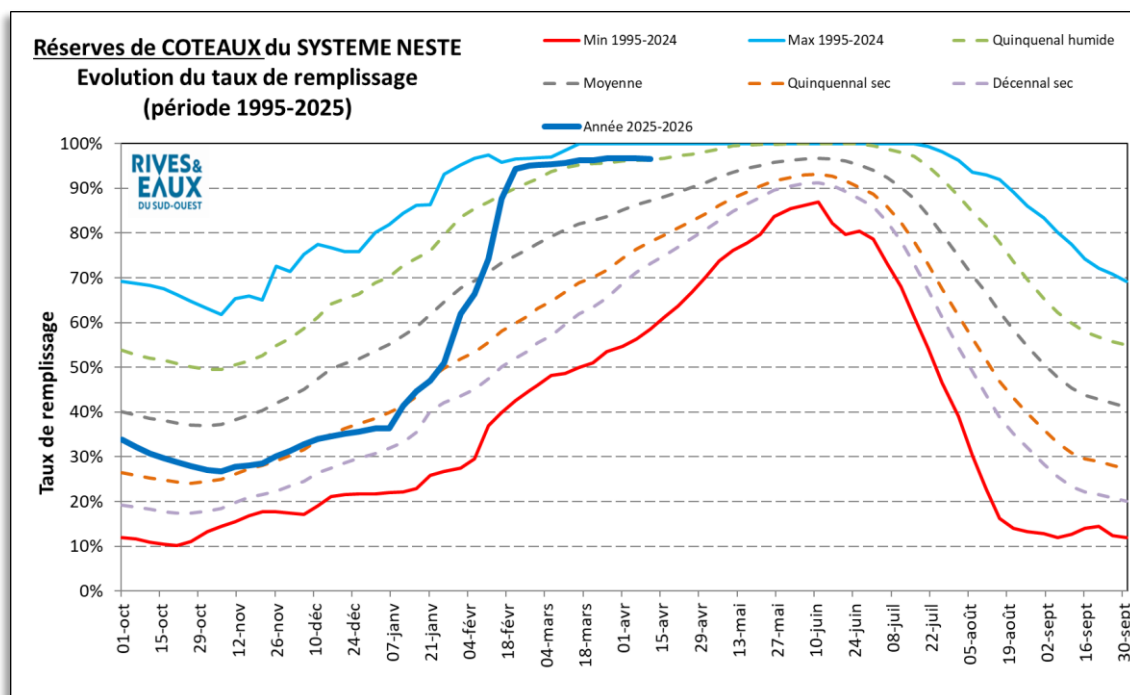
Système-Neste

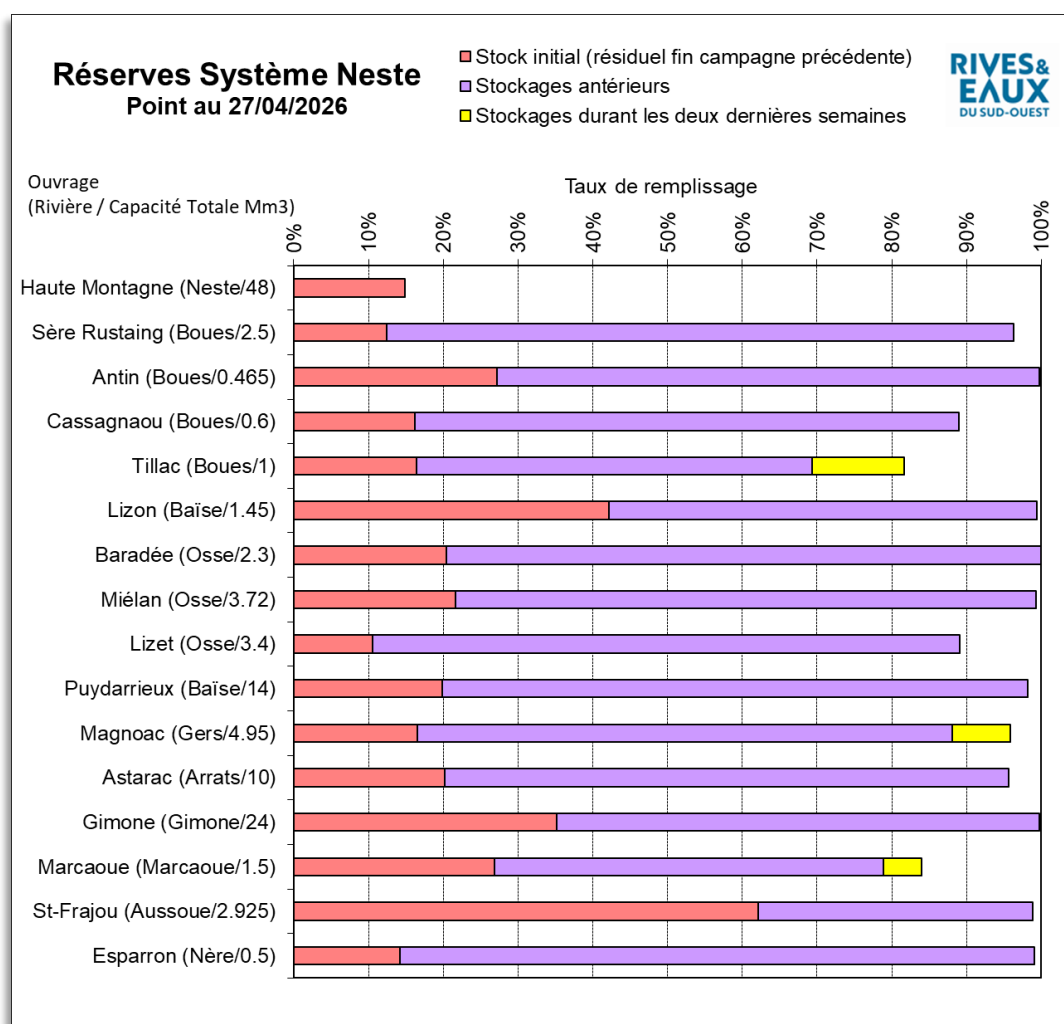
Evolution des réserves

Le **graphique 4a** donne un aperçu de l'état des réserves exprimé en taux global en regard des valeurs statistiques observées pour les réserves de coteaux.

Le **graphique 4b** montre le remplissage actuel de chaque retenue ainsi que les évolutions enregistrées au cours des 2 dernières semaines.

Graphique 4a





Bassins autonomes

Etat des réserves

Le **graphique 5** donne un aperçu de l'état des réserves exprimé en taux de remplissage pour les bassins autonomes ainsi que les évolutions enregistrées au cours des 2 dernières semaines.

Graphique 5

