



BULLETIN DE SITUATION HYDROLOGIQUE

DES BASSINS
NESTE ET RIVIERES DE GASCOGNE

Point au 13/04/2026

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** : le temps de la dernière quinzaine a été particulièrement contrasté. Une situation de blocage de flux de Nord en place entre la fin mars et tout début avril a engendré des chutes de neiges notables en montagne sous des températures très fraîches. Les cumuls ont localement dépassé les 50 mm sur les fonds de vallées pyrénéens. Puis la situation s'est complètement inversée avec l'arrivée de températures très élevées sur tout le territoire, bien au-dessus des normales saisonnières et sous un temps sec, entre le 4 et le 10 avril. Les 28°C ont été dépassés lundi 06/04 à la station d'Auch. Enfin, une goutte froide a de nouveau traversé le pays à partir de samedi 11/04, accompagnée de pluie (environ 20 mm à Auch) et d'une chute importante des températures, avec moins de 9°C enregistré au maximum à Auch ce dimanche 12/04.
- ▶ **Evolution du manteau neigeux** : après un regain dû à l'épisode de fin mars/début avril, le manteau neigeux a nettement amorcé sa fonte à l'occasion des températures exceptionnellement élevées durant la semaine de Pâques. Le retour du froid ce weekend du 11-12/04 a stoppé la fonte du manteau neigeux, dont le niveau est désormais passé sous la moyenne 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** : sous l'effet de la chaleur, l'influence de la fonte nivale est désormais prédominante sur le régime de la Neste, avec des débits naturels en nette progression depuis plus d'une semaine. Ils sont actuellement situés au-dessus de la valeur moyenne, en 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 4,6 m³/s ces deux dernières semaines, soit un débit stable par rapport à la quinzaine précédente. Le remplissage des dernières retenues connectées non encore pleines se poursuit (seule la retenue du Magnoac est désormais concernée), en complément des apports naturels.
- ▶ **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 :**

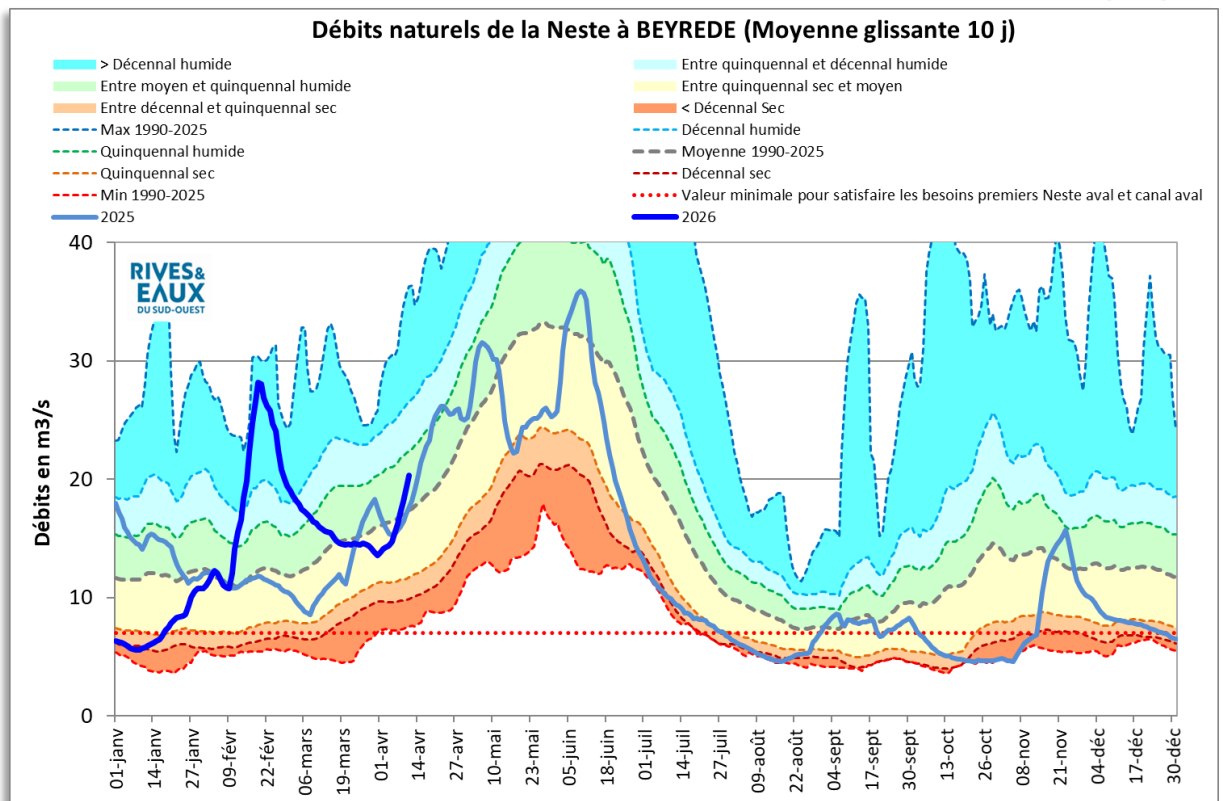
Les taux de remplissage au 13/04/26 sont les suivants :

- Système Neste : 98 % (hors réserves de montagne), soit un point de plus par rapport à la situation observée lors du bulletin du 30/03. Le taux de remplissage global des réserves de piémont est toujours situé au niveau quinquennal humide (cf graphique 4b) ;
- Bassins autonomes : 100 %, soit une situation identique à celle du précédent bulletin.

Contexte hydro-climatique

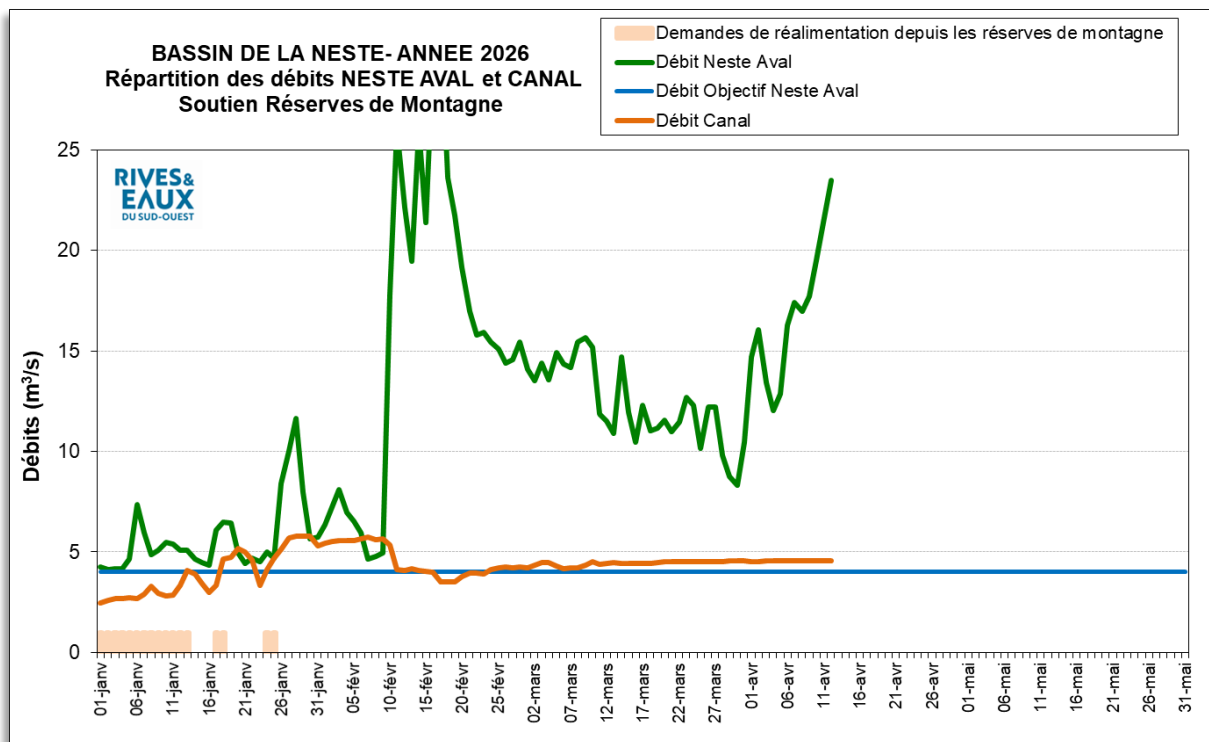
Le **graphique 1** présente les débits naturels de la Neste à Beyrède exprimés en moyenne glissante sur 10 jours en regard des courbes statistiques.

Graphique 1



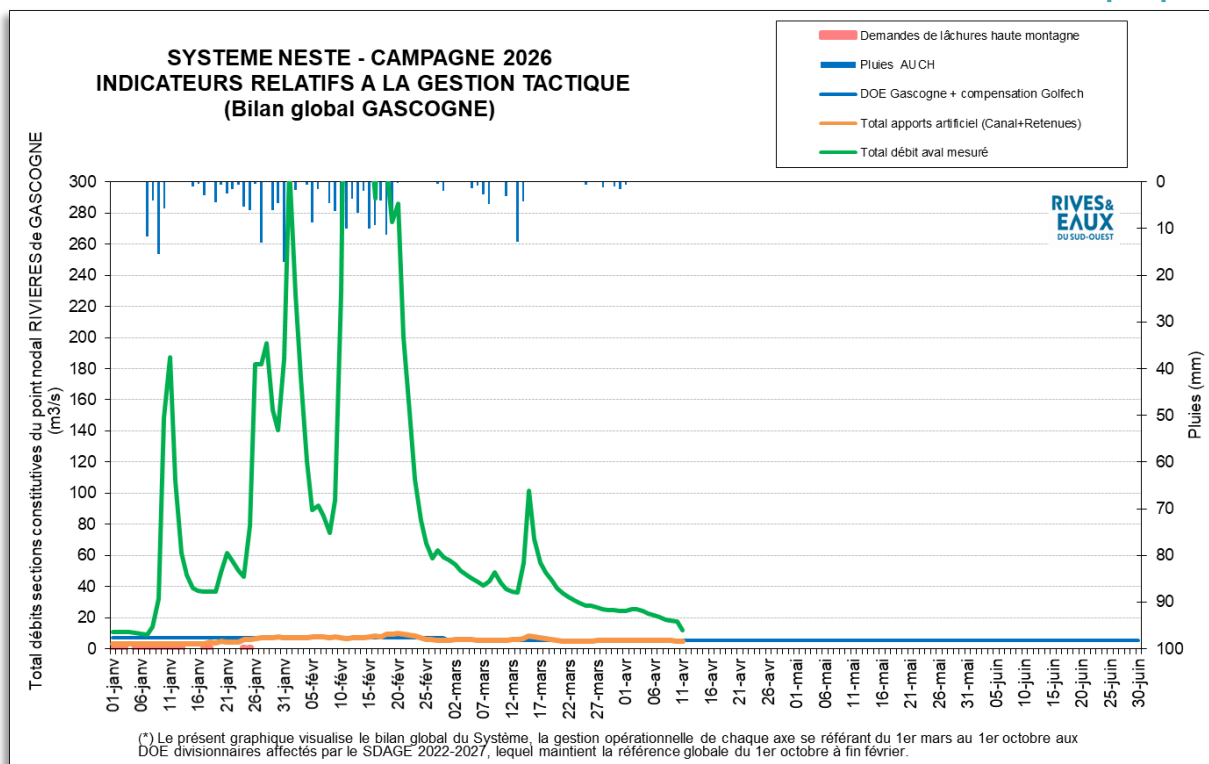
Le **graphique 2** présente les débits du canal de la Neste et de la Neste en aval de la prise d'eau.

Graphique 2



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

Graphique 3



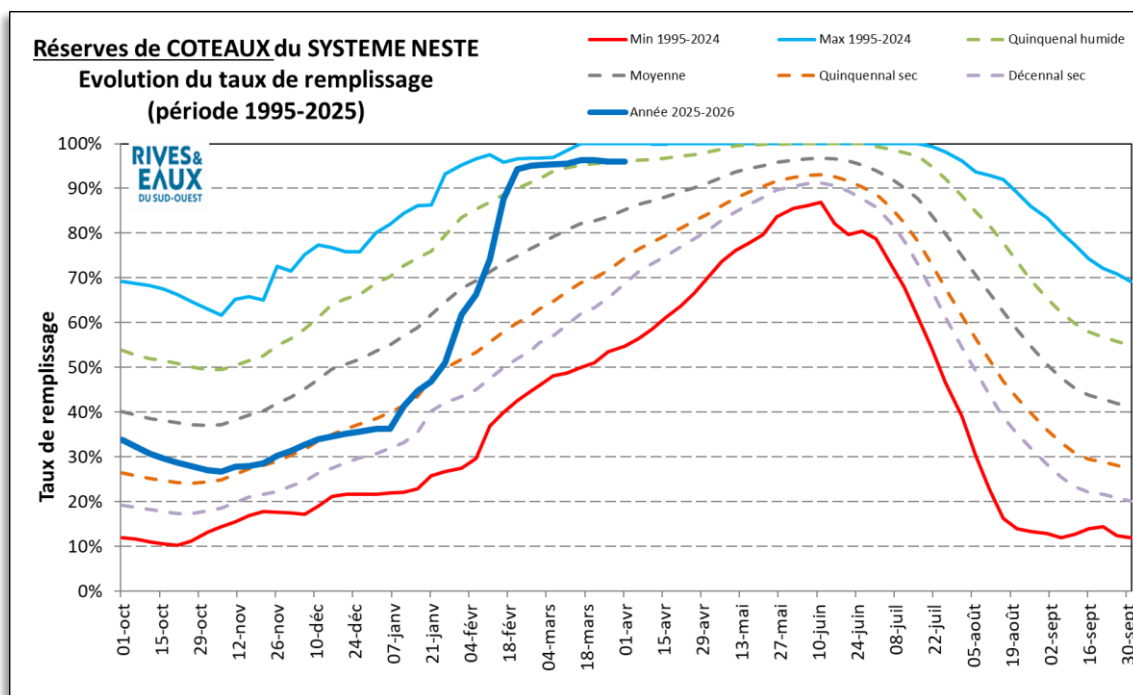
Système-Neste

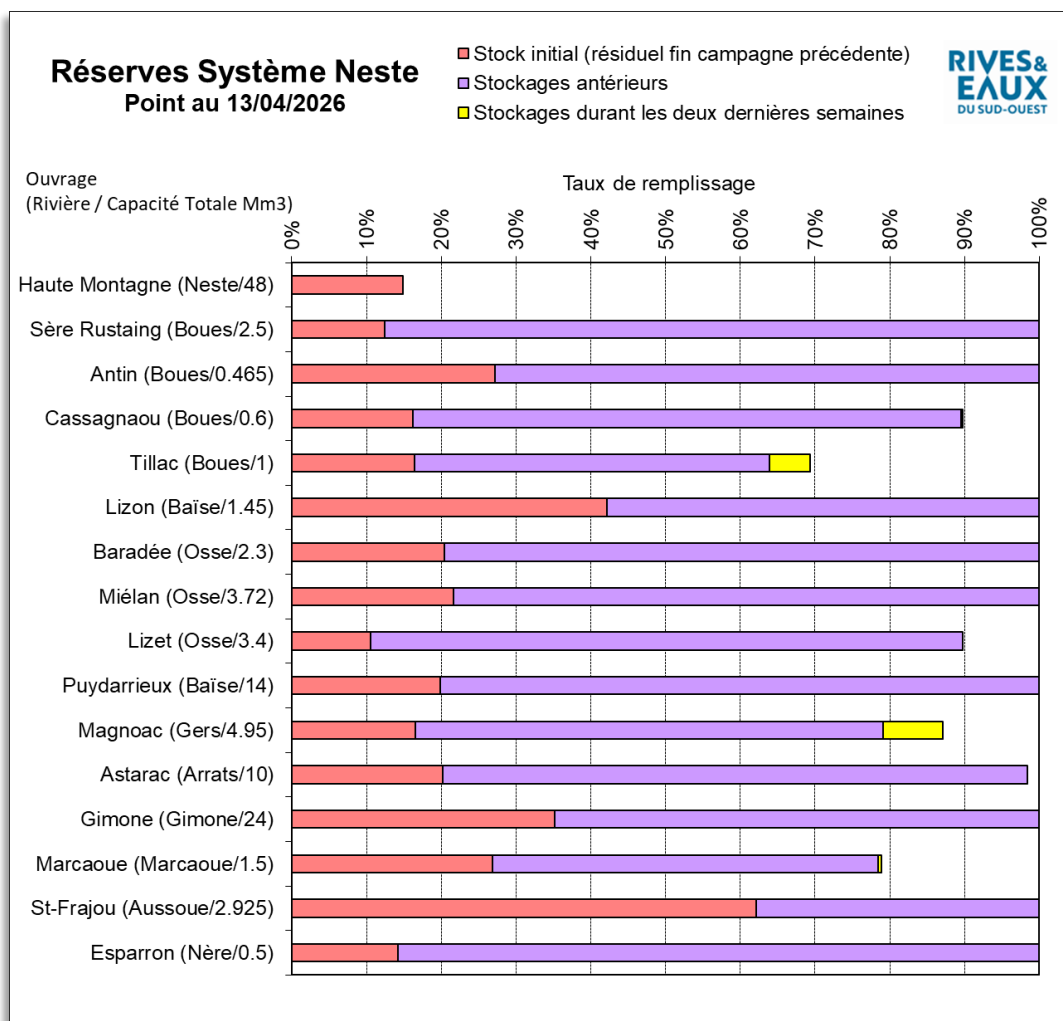
Evolution des réserves

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

