

# Information

## Bilan de l'étiage 2025 (disposition E50 – E55)

Porteur : Etat

Calendrier prévisionnel  
(année : N)



### E50 Mettre en place un arrêté cadre unique à l'échelle du bassin Charente

La CLE souhaite la mise en place d'un unique arrêté cadre sur le bassin versant de la Charente (pour les différents OUGC du bassin) précisant les seuils et règles de mise en œuvre des mesures de limitation des usages, afin de garantir la cohérence et l'harmonisation des décisions entre départements, tout en prenant en compte les spécificités des sous-territoires.

La CLE souhaite qu'un bilan annuel à l'échelle du bassin, intégrant notamment le suivi d'indicateurs de pressions, lui soit présenté par les services de l'Etat.

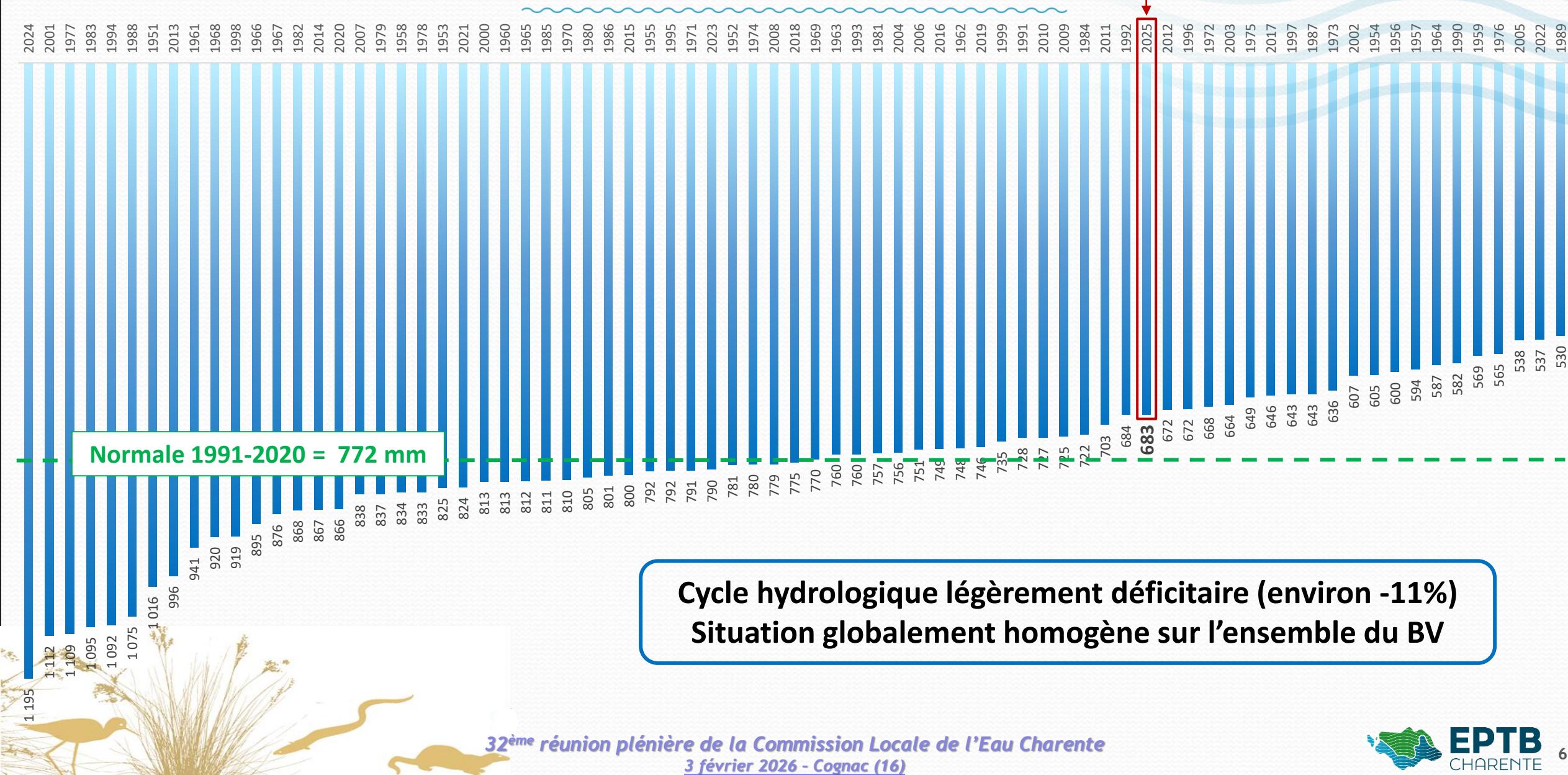
### Présentation des éléments remarquables de la période d'étiage 2025 :

- Météo
- Respect des objectifs hydrologiques
- Hydrométrie – Vindelle et Beillant
- Barrages de Lavaud et Mas Chaban (taux de remplissage, volumes, ...)
- Impact et efficience des lâchers
- Réseaux de suivi des écoulements (ONDE, linéaire)



# Pluviométrie

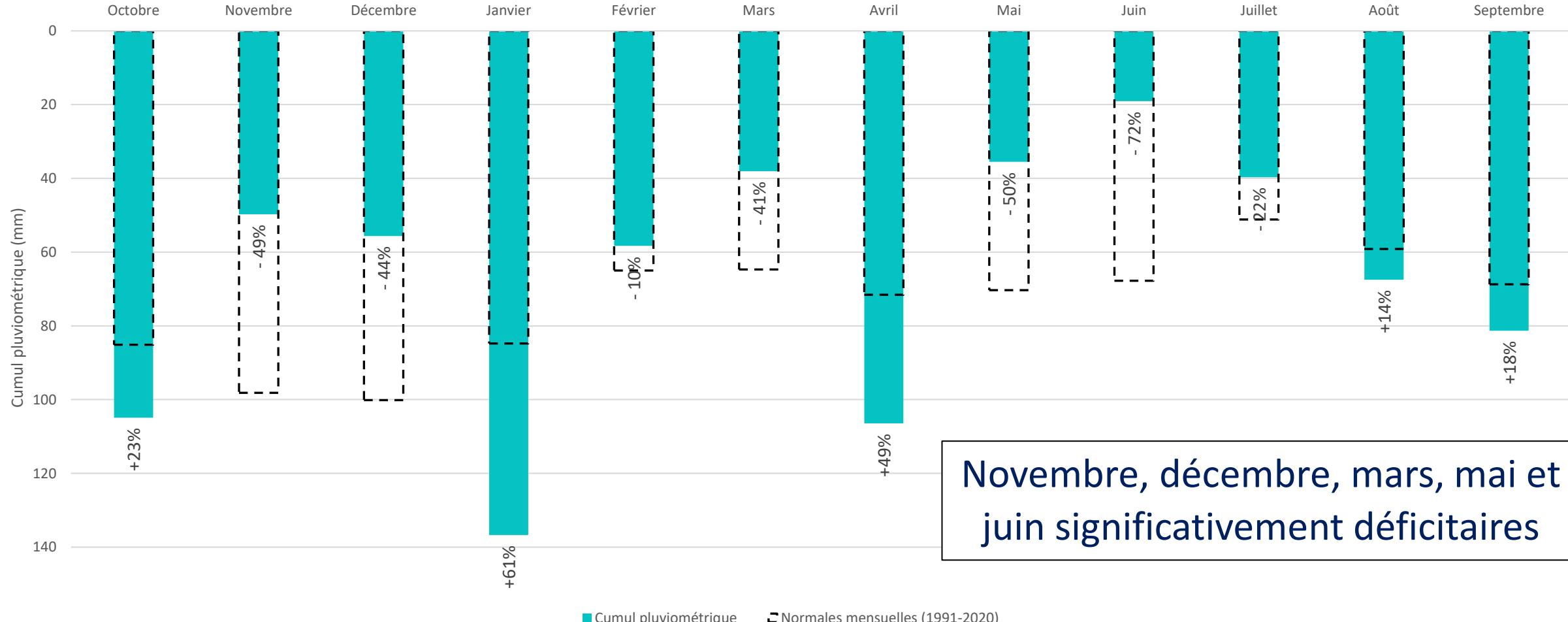
2025

Station de Cognac

# Pluviométrie

## Pluviométrie mensuelle - Bassin de la Charente

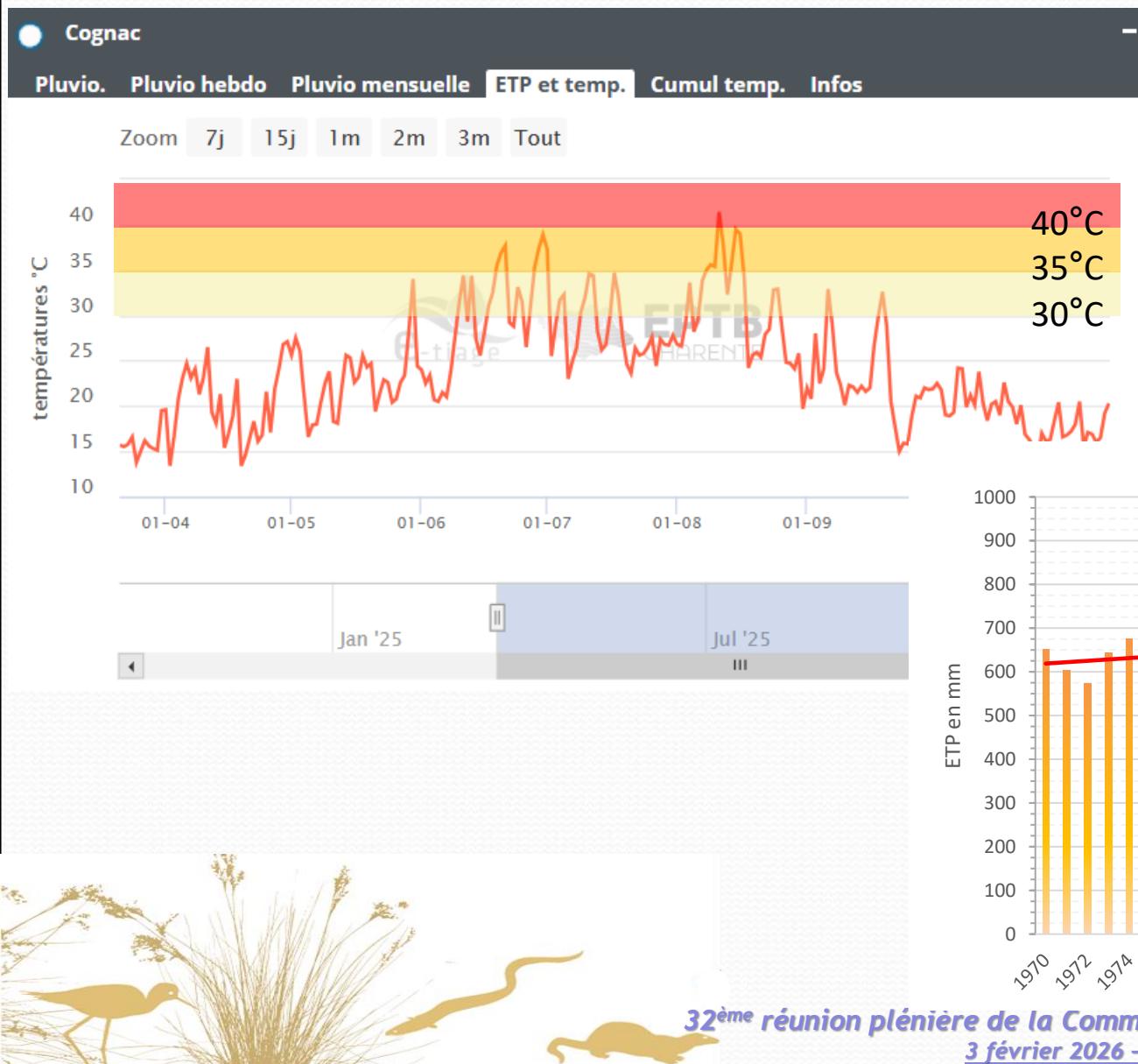
Calcul réalisé à partir de 14 stations météo réparties sur l'ensemble du bassin



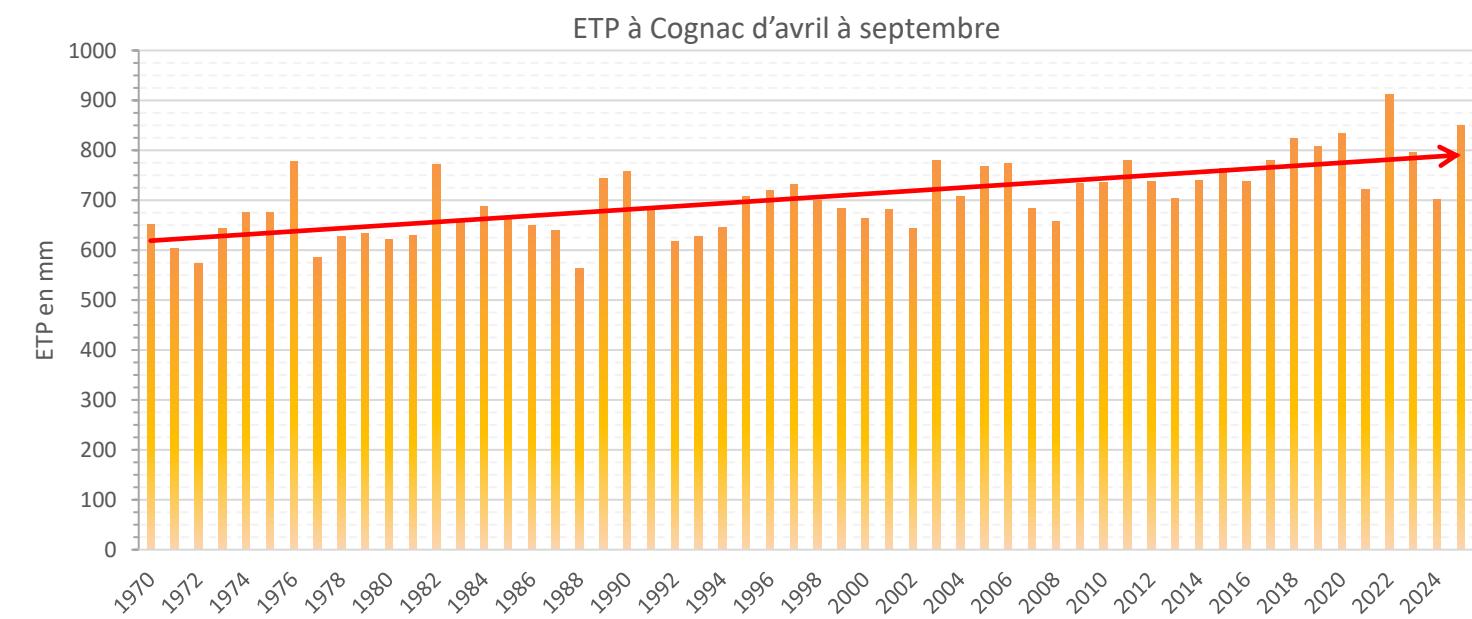
Novembre, décembre, mars, mai et juin significativement déficitaires



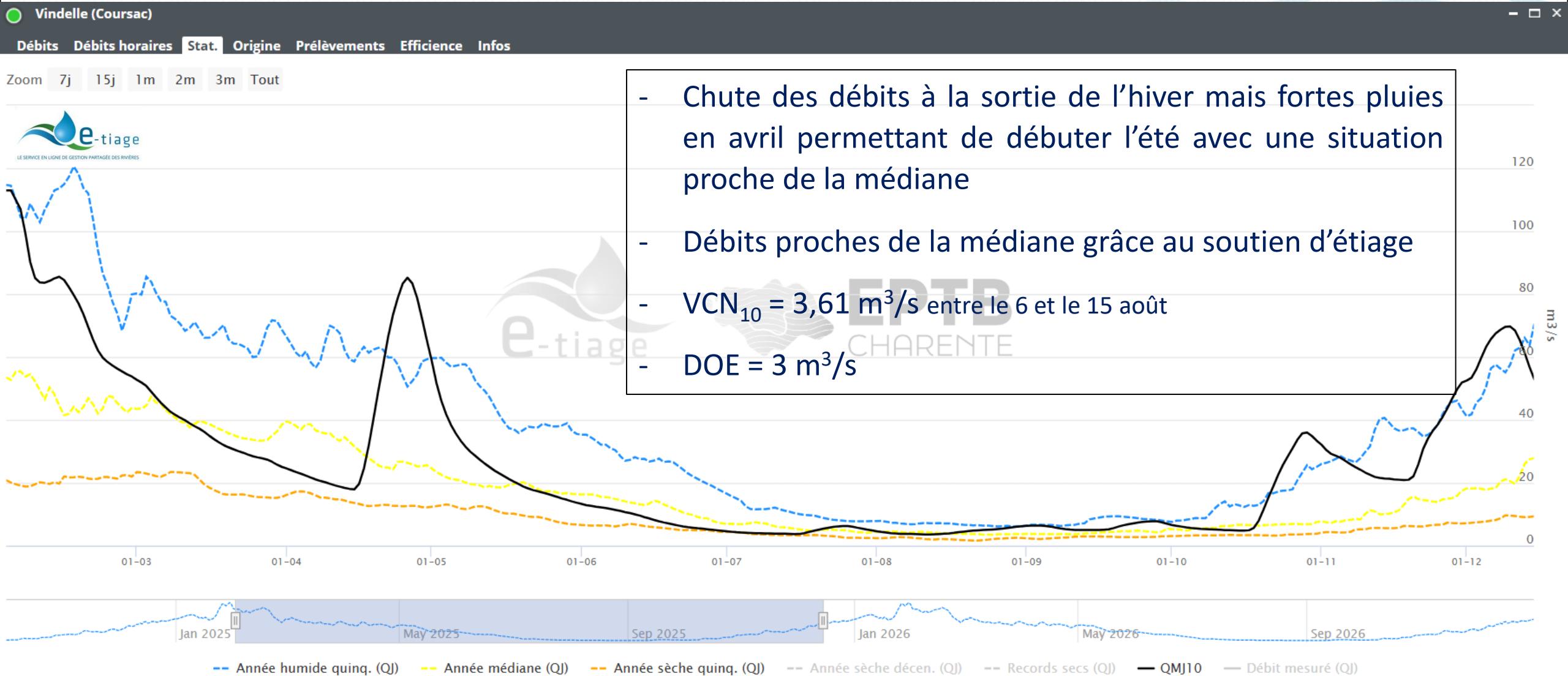
# Températures et ETP



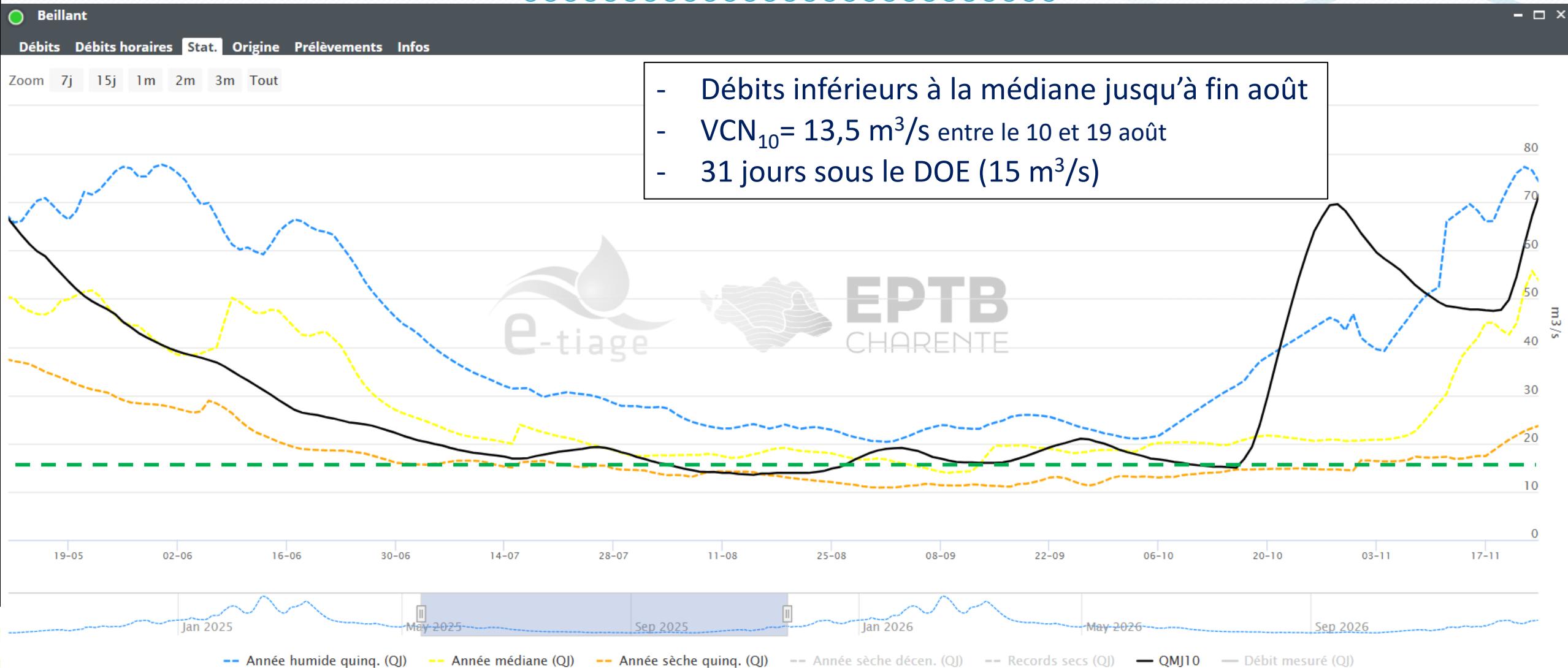
- Températures max régulièrement  $> 30^{\circ}\text{C}$  + pics supérieurs à  $35^{\circ}\text{C}$  voire  $40^{\circ}\text{C}$
- ETP 2025 (850mm) supérieure à la normale 1991/2020 (722 mm) – 2<sup>nd</sup> position après 2022



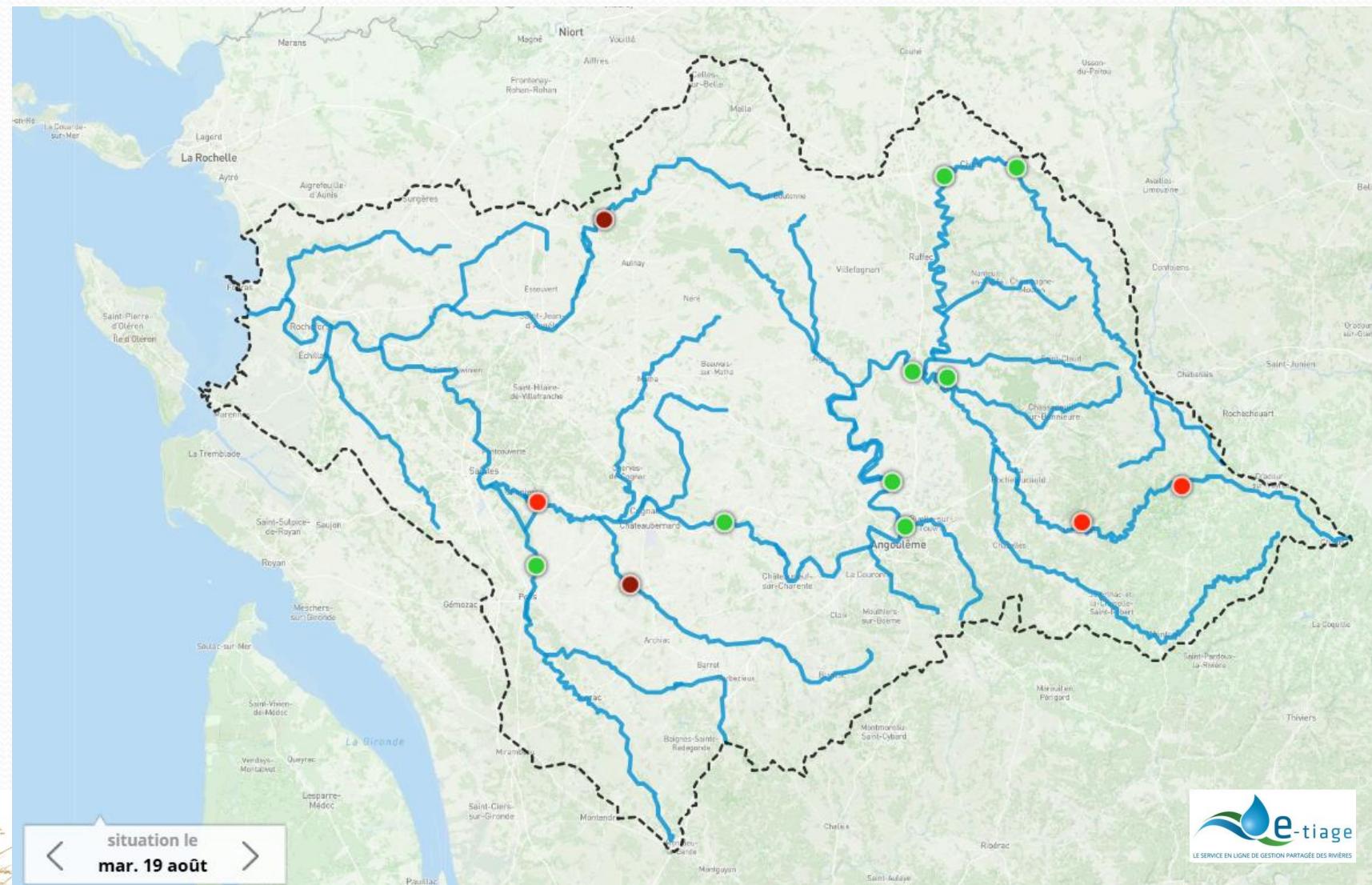
# Hydrométrie – Vindelle et Beillant



# Hydrométrie – Vindelle et Beillant

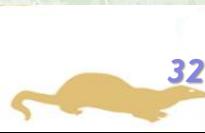


# Objectifs hydrologiques

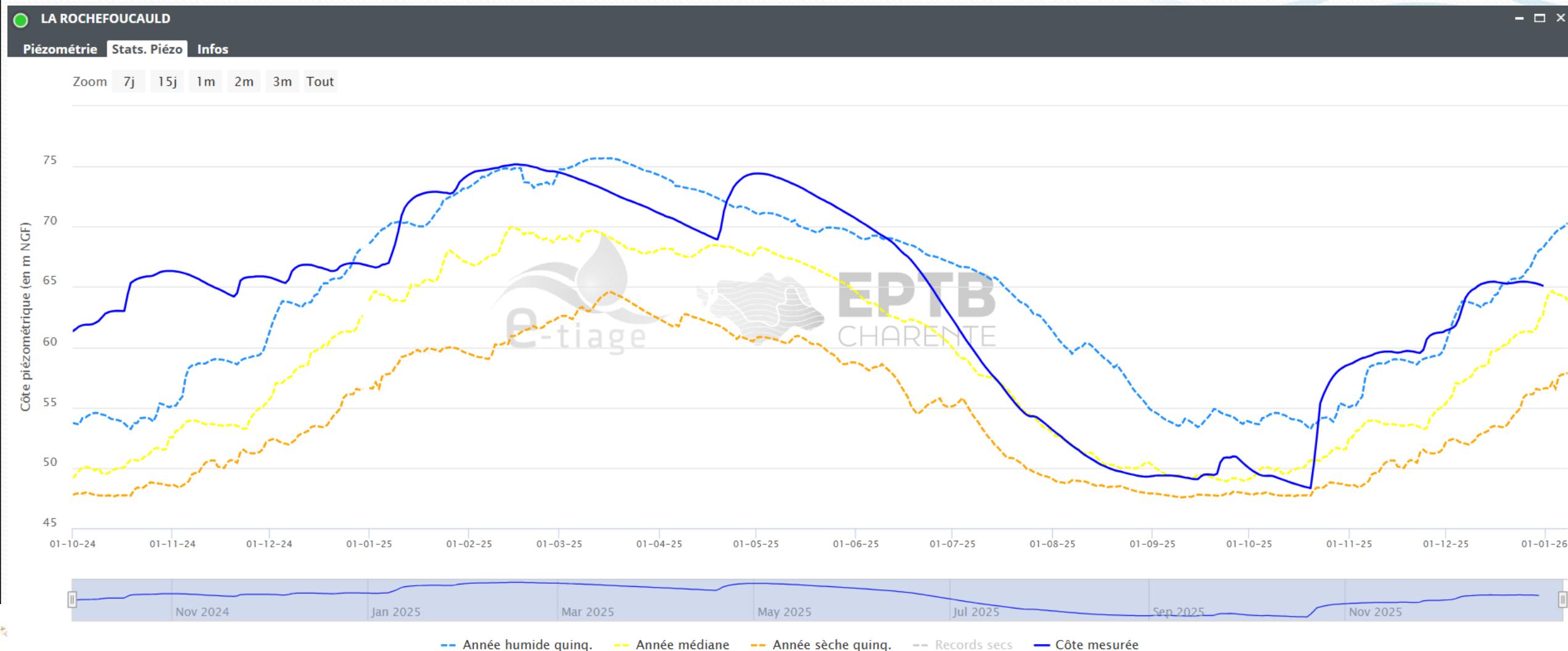


5 points nodaux ont franchi le DOE au cours de l'étiage dont 2 ont franchi le DCR (Le Né et la Boutonne)

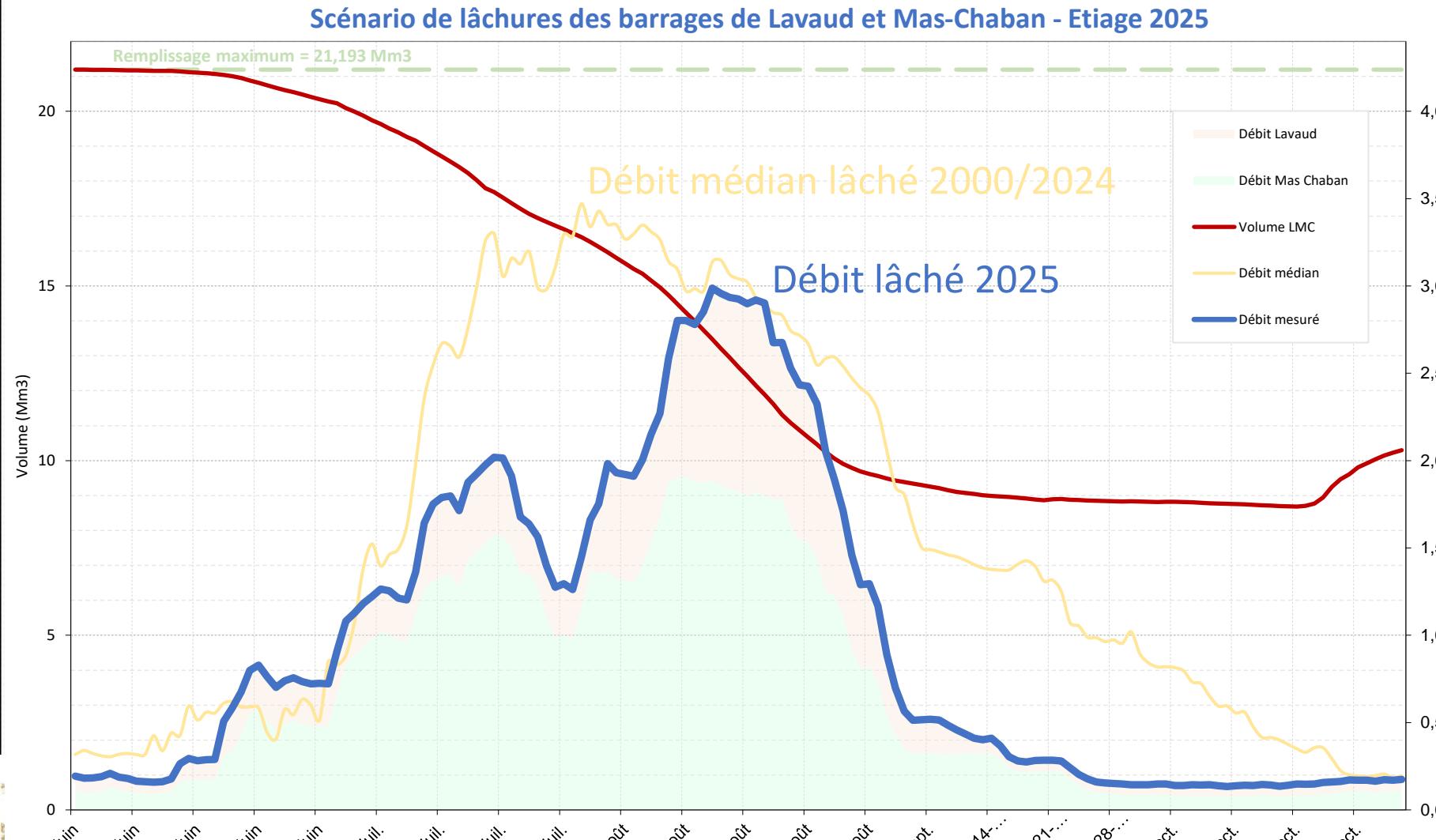
Ces points 2 points n'ont pas respecté le DOE au sens du SDAGE (Comparaison du VNC10 avec la valeur de 80% du DOE)



# Piézométrie – Karst de la Rochefoucauld



# Soutien d'étiage par les barrages

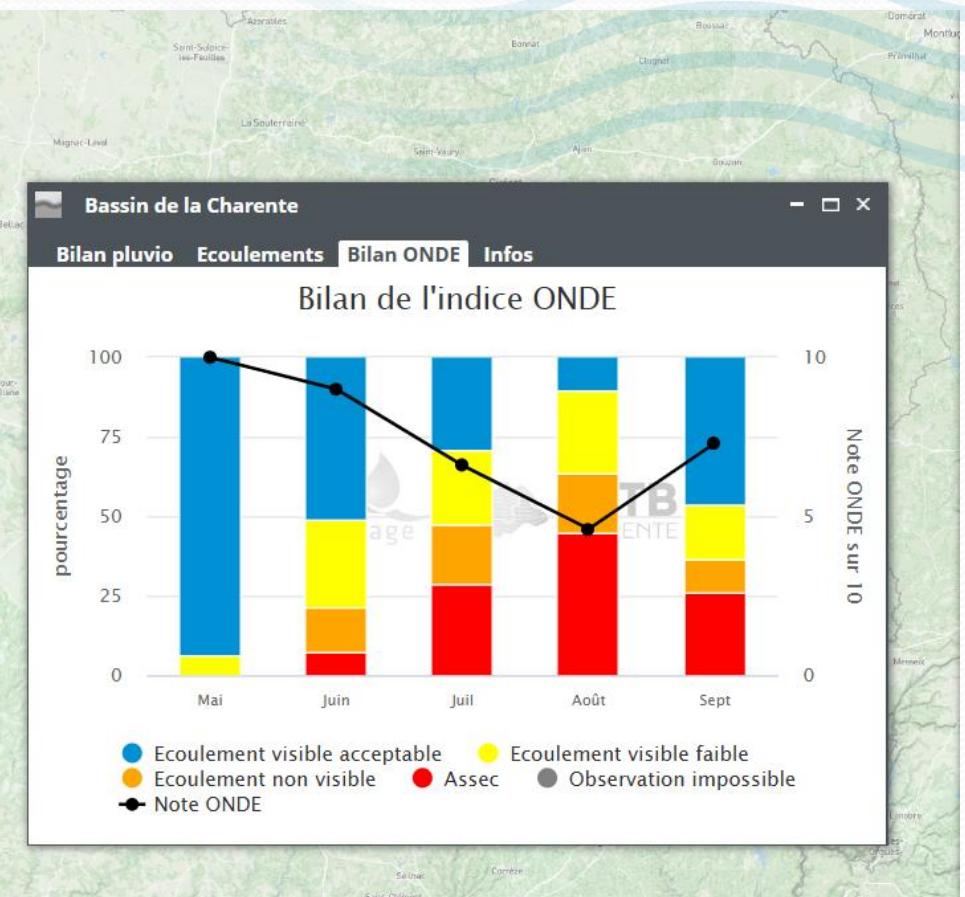
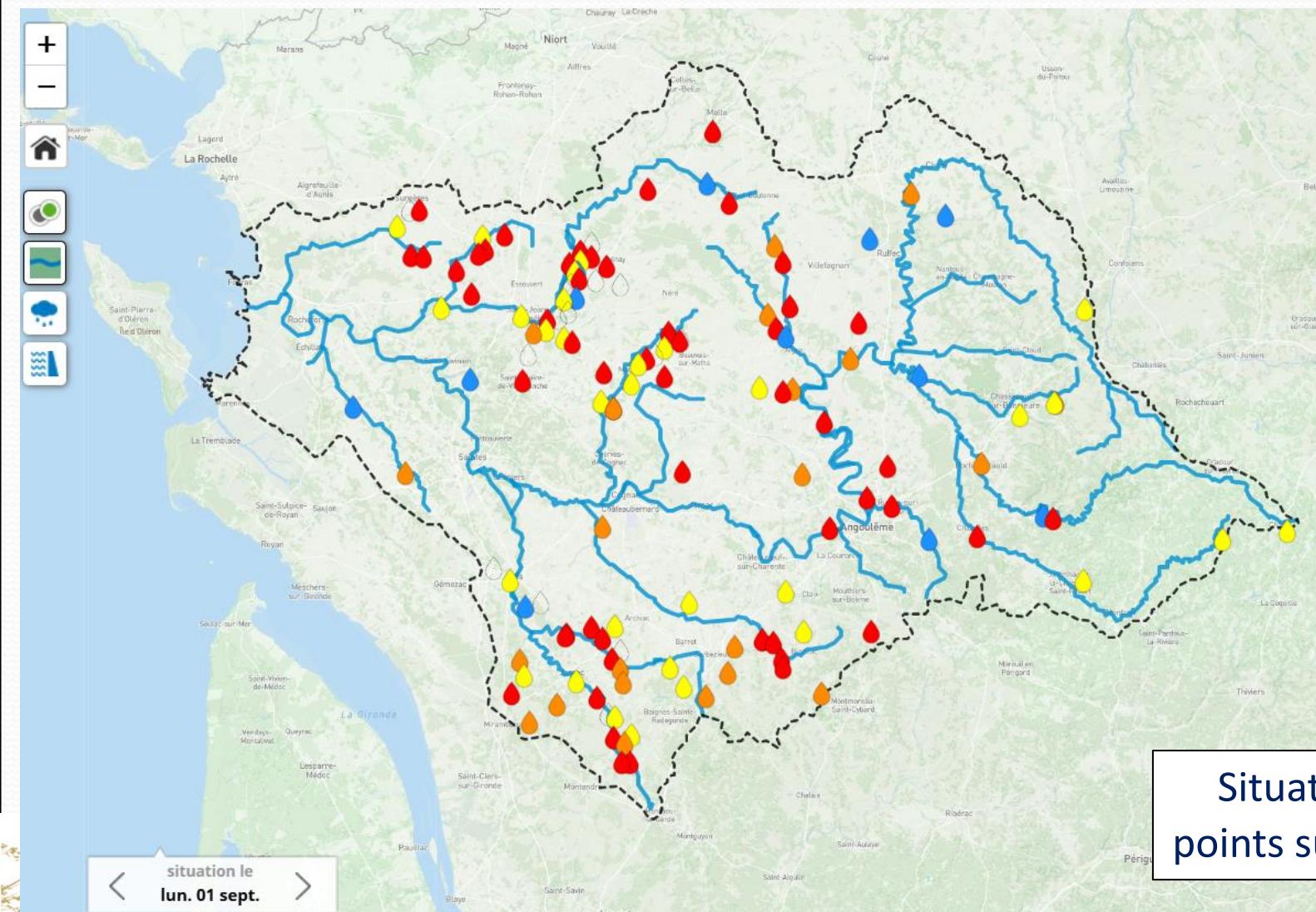


## Soutien 2025 :

- Ouverture le 13 juin avec un objectif de gestion de 4 m<sup>3</sup>/s à Vindelle
- Soutien relativement faible en raison des niveaux de nappe hauts
- Débit max ≈ 3 m<sup>3</sup>/s
- Au 31/10 remplissage = + 55% par rapport à la médiane
- Efficiency = 53% en raison des épisodes pluvieux estivaux et d'une gestion prudente permise grâce à un stock important

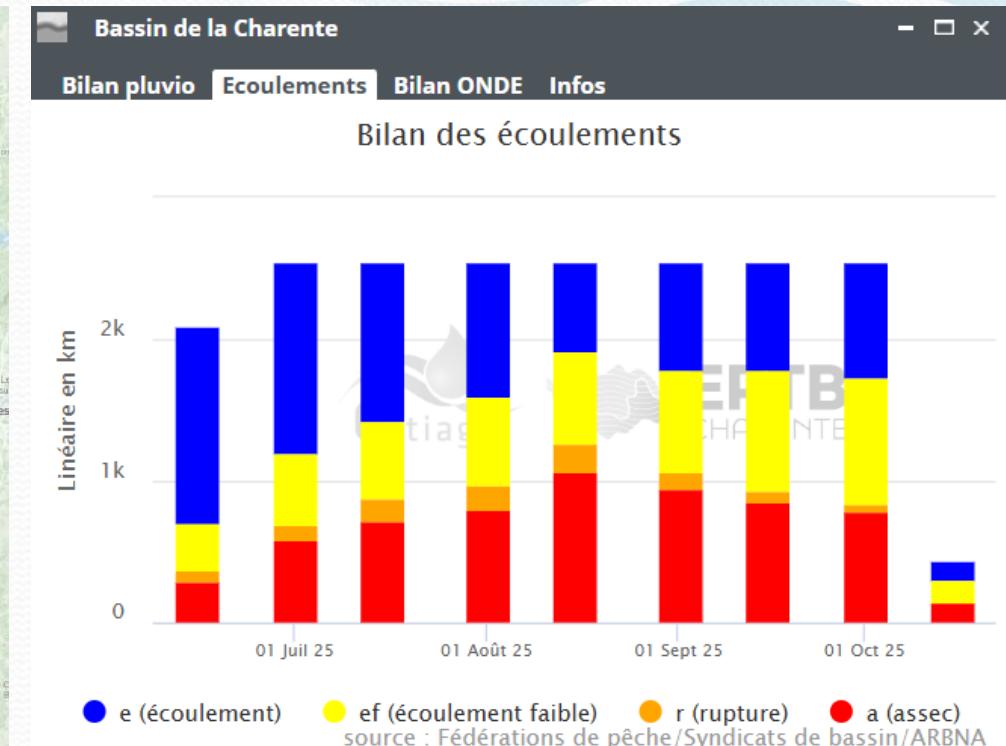
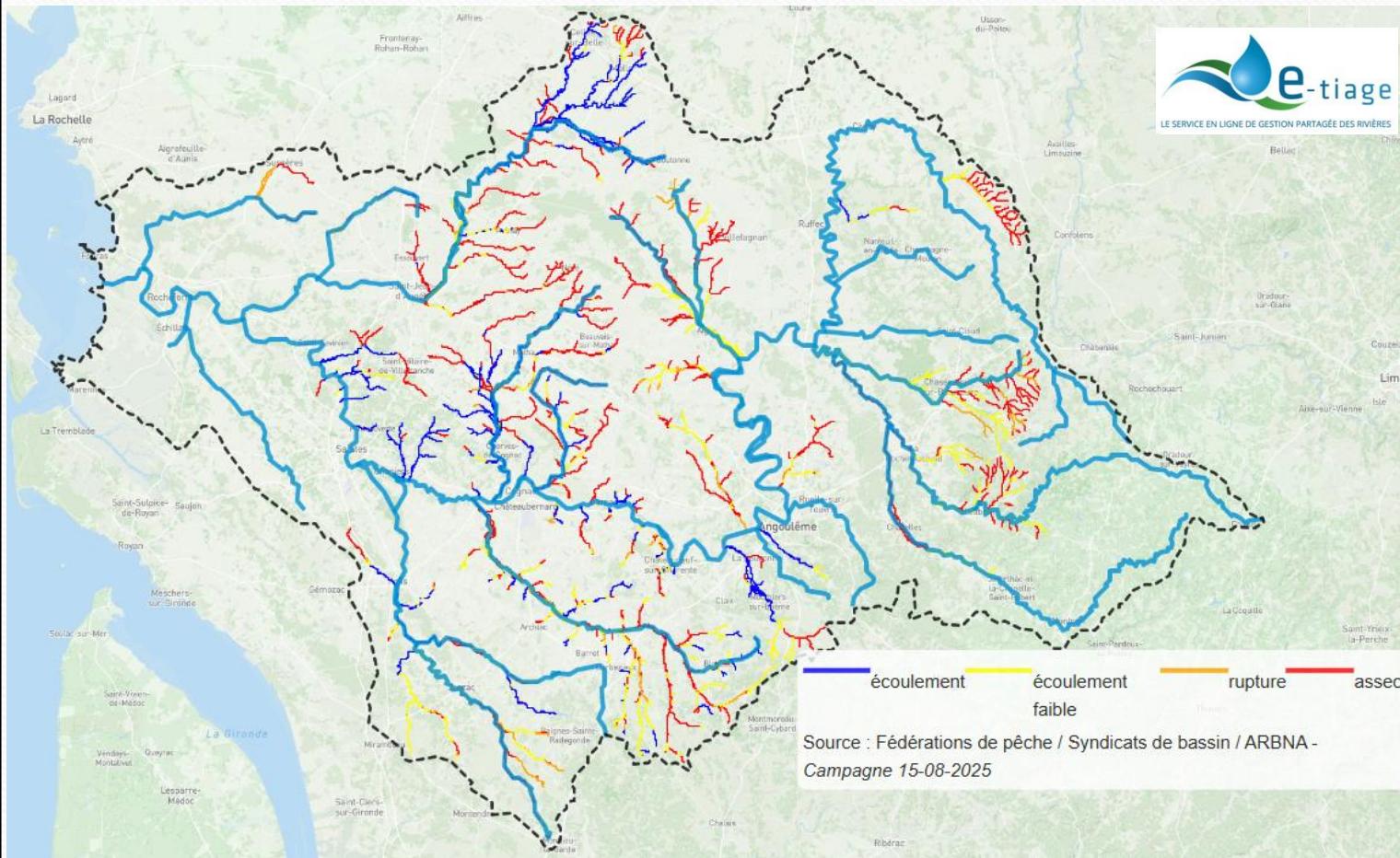


# Réseau de suivi des écoulements



Situation la plus critique fin août : 2/3 des points suivis en rupture d'écoulement ou assec

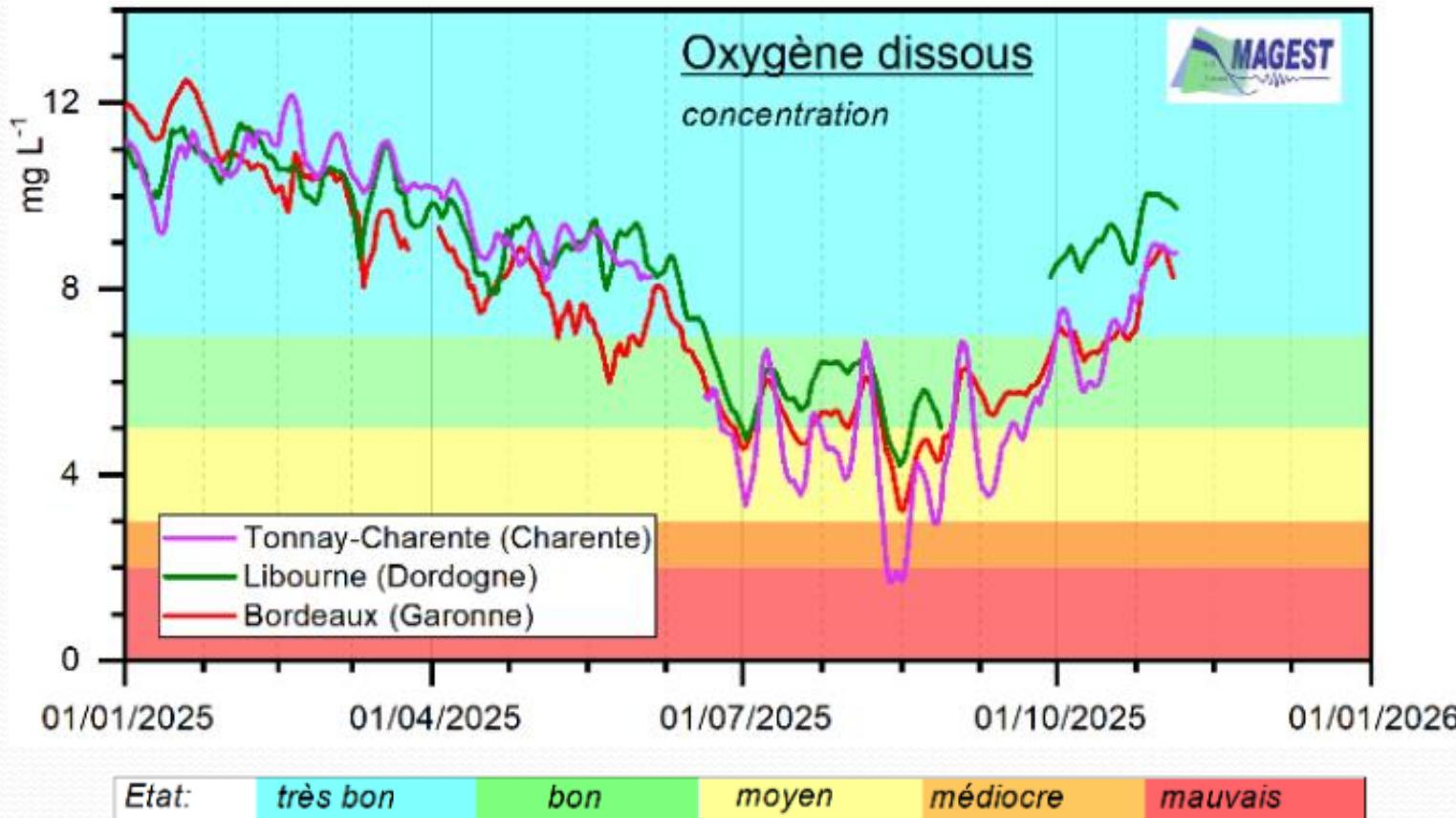
# Réseau de suivi des écoulements



+ de 2 500 km suivis par les fédérations de pêche et les syndicats de bassin à l'échelle du BV Charente



# Estuaire



- Concentration en oxygène inférieure à 5 mg/l entre fin juin et fin septembre
- Baisse importante de l'oxygène dissous deuxième quinzaine d'août

