BULLETIN DES RESSOURCES EN EAU POTABLE

Situation départementale du 13 octobre 2026

Prochain bulletin émis fin octobre 2026

DÉPARTEMENT Finistère Penn-ar-Bed

Situation au 13 octobre : malgré quelques récentes précipitations notables, les tensions sur les ressources en eau se maintiennent et la situation reste critique sur certains territoires

Début octobre, les précipitations ponctuelles et variables permettent d'augmenter temporairement le débit des cours d'eau mais ne résorbent pas les déficits majeurs sur les eaux souterraines. Les retenues stratégiques du département, sécurisant de nombreux territoires, sont toujours fortement sollicitées et le risque de défaillance est suivi attentivement.

Un temps assez sec est annoncé pour les jours à venir, contribuant à maintenir la tension forte sur les ressources et les producteurs d'eau, avec sans doute la persistance de situations difficiles.

Ce qu'il faut retenir

PLUVIOMÉTRIE

- Octobre suit une tendance déficitaire, similaire au mois de septembre.
- Les précipitations observées en première quinzaine d'octobre sont parfois localement notables mais elles sont trop irrégulières et pas assez abondantes pour inverser la tendance de fond, notamment pour les eaux souterraines.

EAUX DE SURFACE : COURS D'EAU ET RETENUES

- Les cours d'eau réagissent très rapidement et très fortement aux pluies ponctuelles observées. Les débits augmentent donc significativement mais de façon transitoire.
- La vidange des retenues stratégiques se poursuit rapidement afin de maintenir le soutien d'étiage, toujours indispensable. Le volume de fond de Saint-Michel est également mobilisé depuis le 12/10.

EAUX SOUTERRAINES

- Les niveaux des nappes en Finistère sont toujours majoritairement très bas pour la saison. Plusieurs minimums historiques ont été atteints et dépassés dans le département.
- Malgré les pluies récentes qui ont eu un petit effet positif sur certains piézomètres, la situation globale ne devrait pas s'améliorer, faute de précipitations à venir.

PRÉVISIONS À COURT TERME

- Les prévisions à court terme annoncent un temps assez sec et l'absence de précipitations importantes dans les prochains jours.
- Les températures devraient baisser et se situer dans les normales de saison dans les jours à venir.

Écho des producteurs d'eau potable

Faute de précipitations importantes et régulières, les tensions sur les ressources se maintiennent, voire s'aggravent dans certains secteurs pour les eaux souterraines. Les producteurs d'eau potable ont mis en œuvre de très nombreuses actions pour empêcher les coupures d'eau (maillages d'urgence, dérogation sur les ressources, communication, etc.). Le respect des mesures de restrictions préfectorales et une sobriété maximale de tous les usagers seront nécessaires afin d'éviter l'activation du plan ORSEC dans certains secteurs.

Un Comité de gestion de la ressource en eau (CGRE) se tient le 19 octobre en Préfecture.

Contact presse : **presse@finistere.fr – 06 87 85 60 16**
Contact service de l'eau potable et de l'assainissement (SEA) : **sea@finistere.fr – 02 98 76 21 50**

1. Focus météorologique et pluviométrique

A. Les précipitations et les températures observées

Depuis début octobre, des précipitations ponctuelles, parfois intenses, ont arrosé le Finistère. Ces dernières, faute d'être régulières, ne permettent pas de rétablir durablement les ressources à des niveaux normaux pour la saison, notamment en ce qui concerne les eaux souterraines.

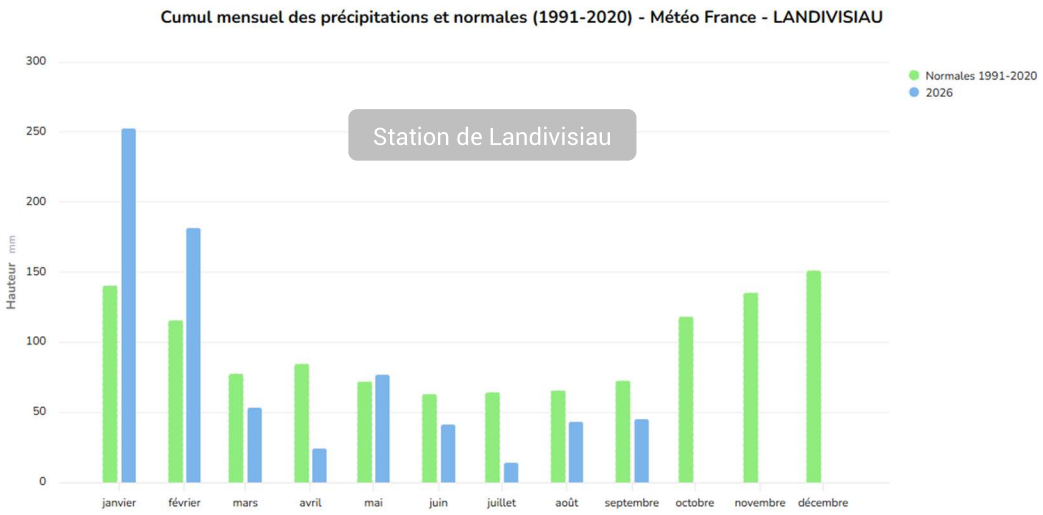
Début octobre, deux épisodes pluvieux isolés ont apporté des pluies notables de façon ponctuelle en Finistère.

Le 6 octobre tout d'abord, avec 21,40 mm à Landivisiau, 18,60 mm à Lanvéoc-Poulmic et 22 mm à Quimper-Pluguffan. Puis le 11 octobre, avec 5,80 mm à Landivisiau, 22,80 mm à Lanvéoc-Poulmic et 25 mm à Quimper-Pluguffan.

Les températures mesurées début octobre ont été très au-dessus des normales de saison (maximales de + 6 à + 10°C le 5 octobre) avant de redescendre progressivement.

B. Comparaison aux normales saisonnières

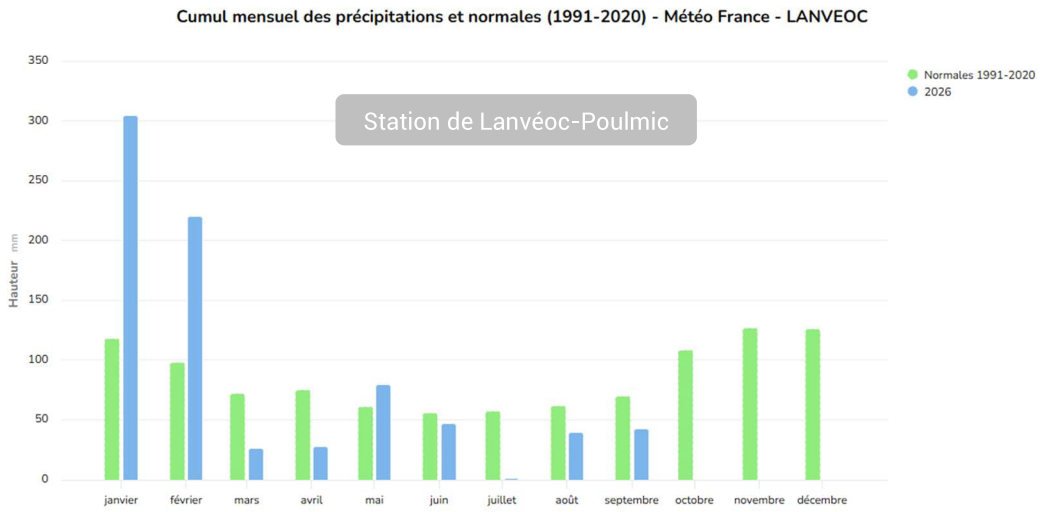
- Synthèse des données de cumuls pluviométriques mensuels à la **station de Landivisiau (29)** au 30 septembre : comparaison des données de 2026 avec les normales (années 1991-2020).[1]



- Cumul du 1er janvier au 30 septembre : **734,2 mm** (**-3 %** par rapport à la normale janvier-septembre).

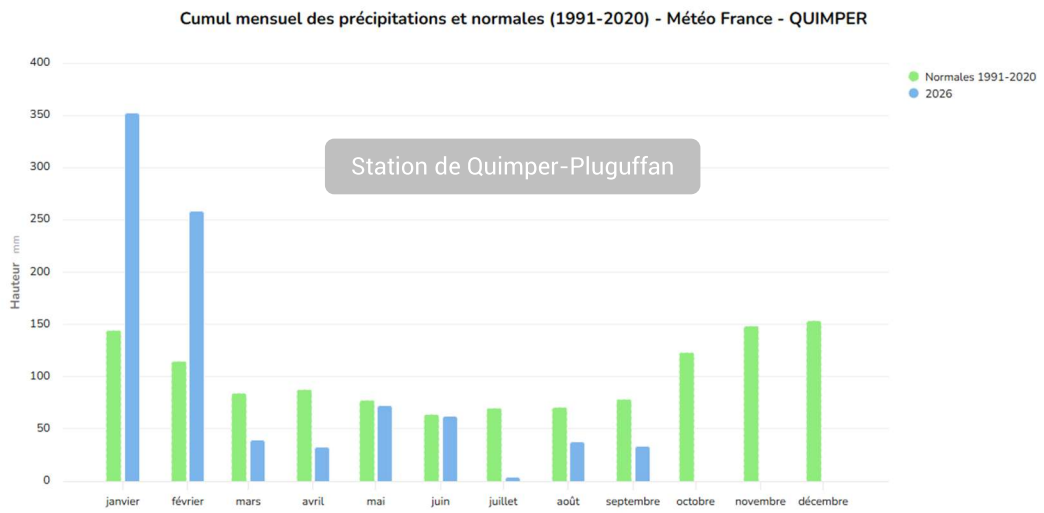
1. Source : Météo France

- Synthèse des données de cumuls pluviométriques mensuels en presqu'île de Crozon à la **station de Lanvéoc-Poulmic (29)** au 30 septembre : comparaison des données de 2026 avec les normales (années 1991-2020).[1]



- Cumul du 1er janvier au 30 septembre : **788,4 mm** (**+18 %** par rapport à la normale janvier-juillet).

- Synthèse des données de cumuls pluviométriques mensuels à la **station de Quimper-Pluguffan (29)** au 30 septembre : comparaison des données de 2026 avec les normales (années 1991-2020).[1]



- Cumul du 1er janvier au 30 septembre : **891,7 mm** (**+13 %** par rapport à la normale janvier-septembre).

C. Prévisions à court terme

Tendance à 10 jours[1]

- Les prévisions à court terme annoncent un temps assez sec dans les jours à venir, sans précipitations importantes.
- Les températures maximales vont diminuer dans les jours à venir pour redescendre au niveau des normales de saison.

1. Source : Météo France.

SYNTHÈSE SUR LA PLUVIOMÉTRIE

- Après un mois de septembre très déficitaire sur le plan de la pluviométrie, des précipitations notables ont été observées lors de deux événements isolés ponctuels début octobre. Mais seules des pluies régulières et abondantes dans la durée pourraient inverser la tendance de fond.

- Les prévisions météorologiques annoncent un temps assez sec sans pluies importantes dans les jours à venir, avec des températures descendant vers les normales de saison.

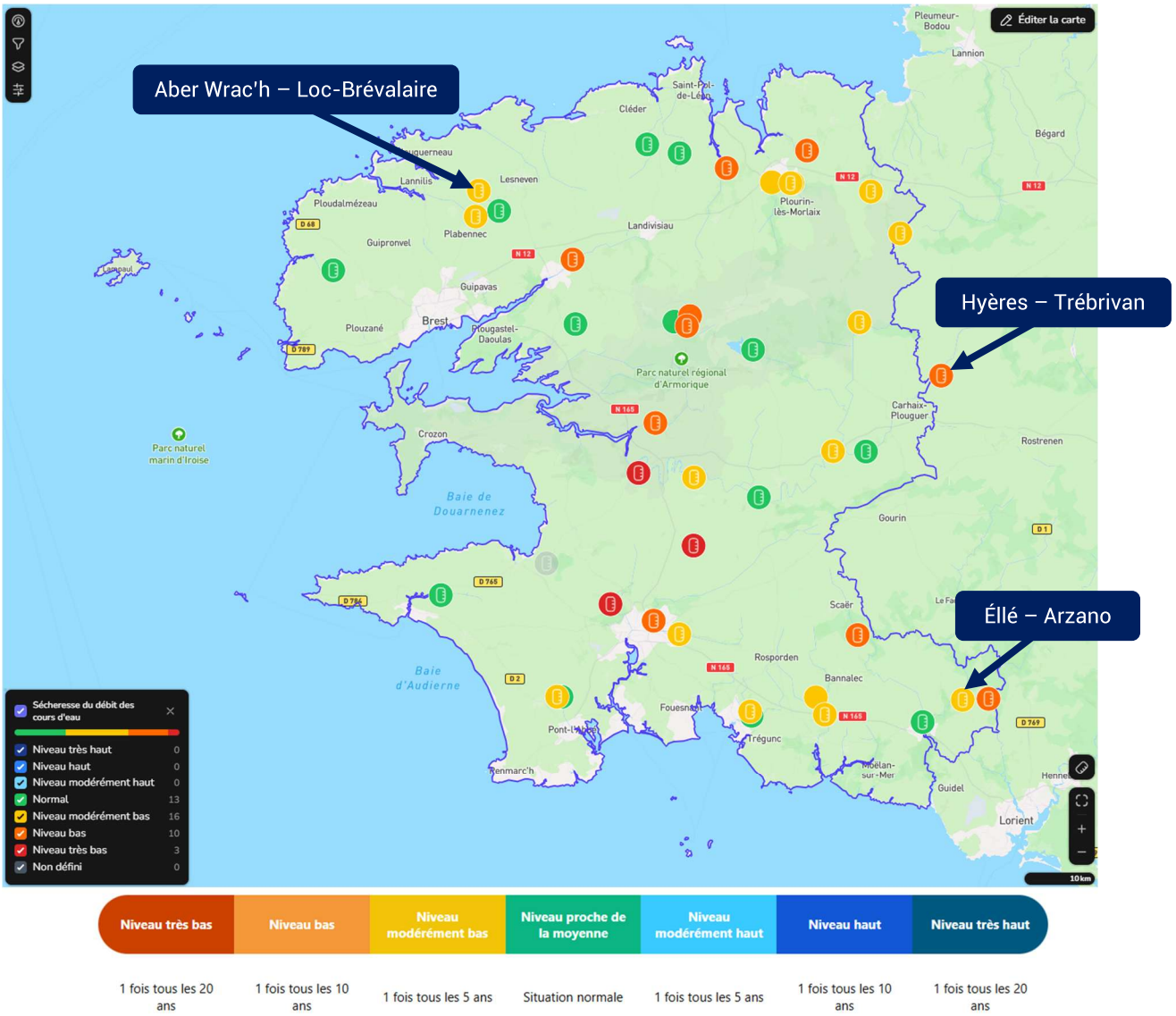
2. Focus eaux de surface

A. Les rivières

Les débits des cours d'eau sont bas pour la saison dans une grande partie du département. Cependant, ils réagissent très rapidement et très fortement aux pluies ponctuelles et relativement intenses observées. Cette réaction est transitoire dans un contexte global de déficit pluviométrique et peut agir en trompe-l'œil alors que la tendance de fond reste critique.

Ainsi, bénéficiant d'un épisode de précipitations important mais ponctuel le 11 octobre, plusieurs cours d'eau ont retrouvé un niveau proche des normales de saison, qui devrait cependant n'être que transitoire. En effet, l'absence de pluies notables annoncées dans les jours à venir devrait faire baisser à nouveau et rapidement les débits des cours d'eau à des niveaux proches de ceux d'avant les pluies.

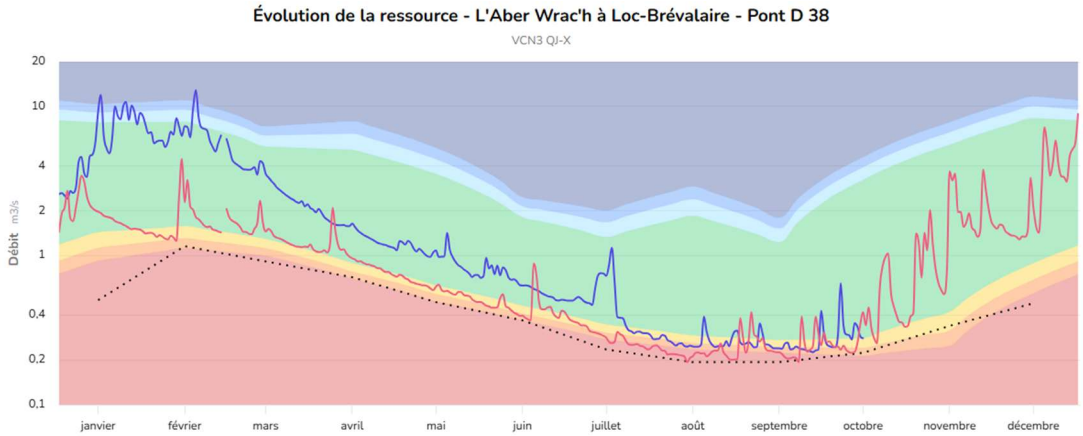
Les secteurs les plus fragiles du département sont néanmoins toujours en dessous des normales, malgré cet épisode pluvieux notable : Aulne, Hyères, Odet, Nord-Est (Penzé, Dourduff) et Sud-Est (Ellé).



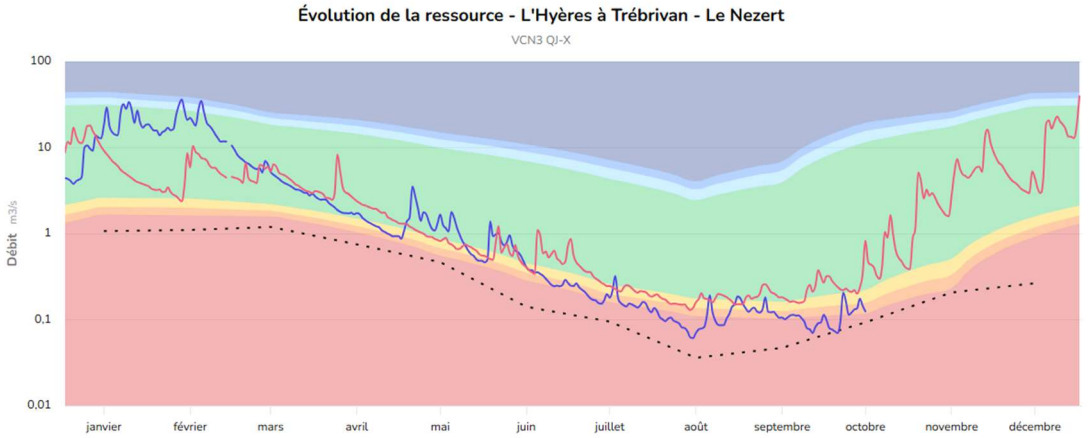
Niveaux bas : Les classes sont établies à partir des VCN3 (débits minimaux sur 3 jours consécutifs) mensuels, interpolés linéairement. Les périodes de retour (quinquennale, décennale et vicennale) sont estimées par ajustement à une loi log-normale.

Niveaux hauts : Les classes sont établies à partir des QJX (débits maximaux journaliers) mensuels, interpolés linéairement. Les périodes de retour (quinquennale, décennale et vicennale) sont estimées par ajustement à une loi de Gumbel.

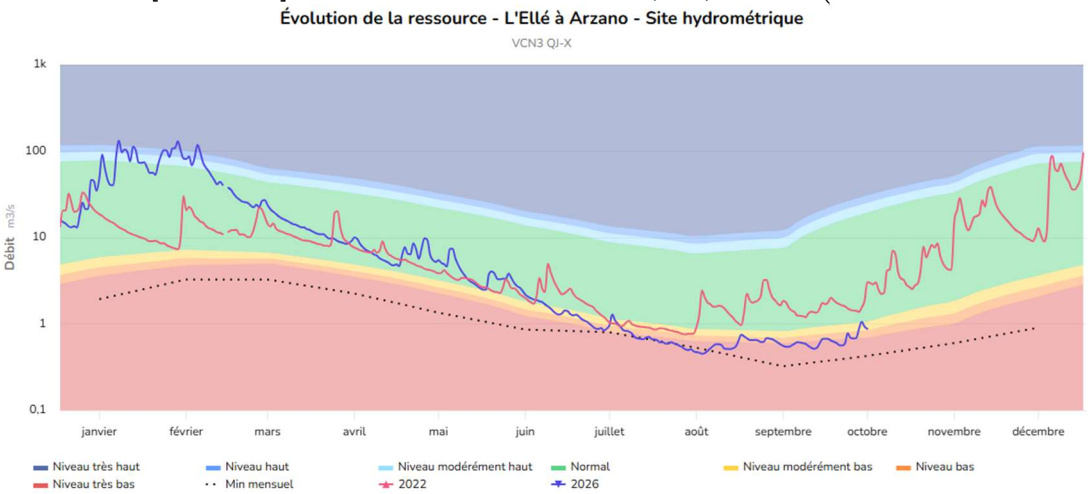
Du nord au sud du département, avec comparaison à l'année 2022 des débits des cours d'eau (référence en rouge)



L'Aber Wrac'h à Loc-Brévalaire [Pont D38] – Données au 13 octobre : Q = 0,33 m^3/s



L'Hyères à Trébrivan [Le Nézert] – Données au 13 octobre : Q = 0,18 m^3/s (10ème du module = 0,45 m^3/s)



L'Ellé à Arzano [Ty Nadan] – Données au 13 octobre : Q = 1,06 m^3/s

Précisions sur la légende des graphiques :
- Zone jaune : passage à la quinquennale sèche
- Zone orange : passage à la décennale sèche
- Zone rouge : passage à la vicennale sèche

Le passage à la zone jaune (seuil modérément bas) correspond donc déjà à une situation préoccupante.

SYNTHÈSE SUR L'HYDROLOGIE DE SURFACE

- Les débits des cours d'eau suivent une tendance très basse pour la saison mais ils réagissent fortement aux pluies. Néanmoins, ces épisodes étant très ponctuels, les débits devraient redescendre tout aussi rapidement, faute de pluies régulières importantes et de soutien des nappes.
- Le retour d'un temps plus sec sans précipitations notables dans les jours à venir devrait faire baisser à nouveau les débits des cours d'eau.

B. Les retenues

État de remplissage des trois retenues stratégiques

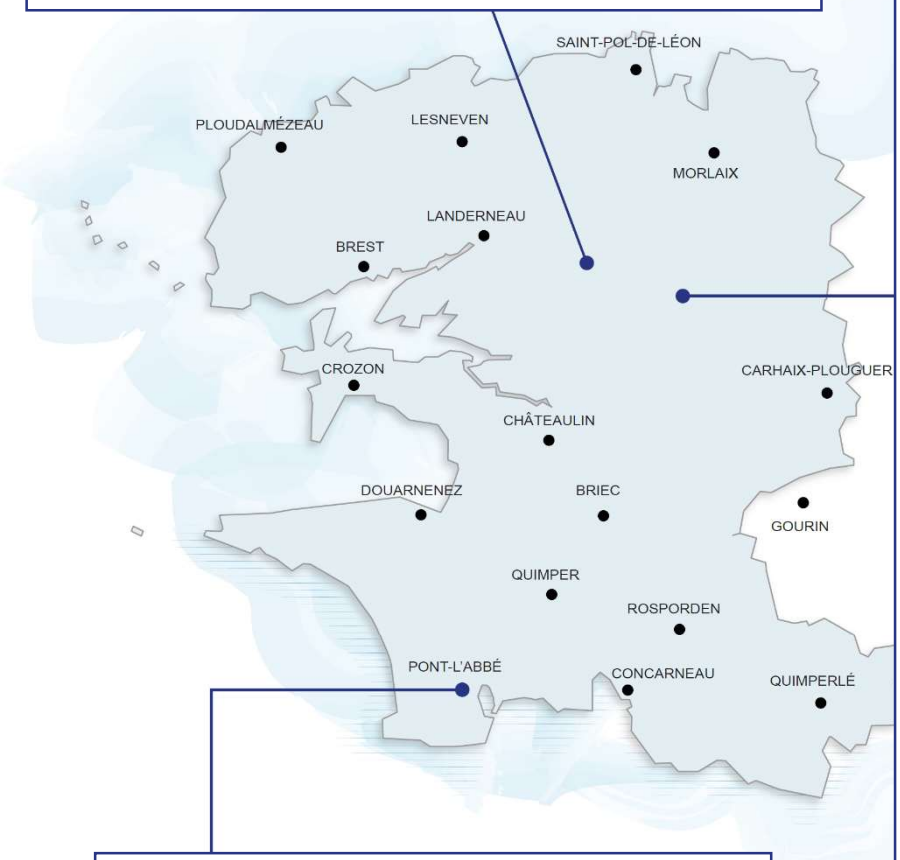
DRENNEC (volume max. : 8,8 Mm³, utile : 7,8 Mm³)
(données du Syndicat de bassin de l'Elorn du 12/10)

Au 12 octobre 2026, le volume de la retenue est de **3,55 millions de m³**, contre 4,02 millions de m³ en 2022 à la même période.

Les débits d'entrée fluctuent en fonction des précipitations récentes et oscillent en moyenne journalière entre 0,05 et 0,30 m³/s sur les jours précédents. Les lâchers d'eau ont été abaissés à 0,40 m³/s depuis le 8 octobre, pour un débit d'objectif revu à 0,60 m³/s après le 1er octobre.

La retenue est remplie à 33 % (hors volume non-mobilisable de 1 million de m³).

N.B. : Pour la rédaction des bulletins, il a été décidé de conserver, jusqu'à fin 2026, les volumes calculés selon l'ancienne bathymétrie.



SAINT-MICHEL (volume max. : 13,3 Mm³, utile : 9,3 Mm³)
(bulletin de l'EPAGA du 12/10)

Au 11 octobre 2026, la cote de la retenue Saint-Michel transmise par EDF est de 224,37 m NGF soit **4,99 millions de m³ stockés**, dont 1,11 million de m³ mobilisables par la vanne de restitution de surface.

Les lâchers de soutien d'étiage sont toujours activés avec une consigne à 0,30 m³/s depuis le 28 septembre.

Depuis le 28 août, **le débit d'objectif d'étiage a été abaissé au débit de crise de 0,75 m³/s** pour diminuer le risque de vidange trop rapide de la retenue et disposer d'un volume suffisant le plus longtemps possible.

Le 11 octobre 2026, le débit moyen journalier de l'Aulne à Pont Pol Ti Glas est de 1,29 m³/s.

La retenue est remplie à 11 % (en tenant compte uniquement du volume mobilisable par la vanne de surface).

Afin d'anticiper l'atteinte du niveau correspondant à la limite d'utilisation de la vanne de surface, **la mobilisation de la vanne de fond du barrage a démarré le 12 octobre 2026.**

Les 0,30 m³/s lâchés sont désormais répartis comme suit : 0,20 m³/s par la vanne de surface et 0,10 m³/s par la vanne de fond. Un suivi de la qualité des eaux en aval du barrage est mené par l'EPAGA.

MOULIN-NEUF (volume max. : environ 1,3 Mm³)
(données de la CCPBS du 12/10)

Au 12 octobre 2026, le niveau du plan d'eau est à la cote 12,39 m NGF. Le volume d'eau brute stocké est estimé à 0,62 million de m³.

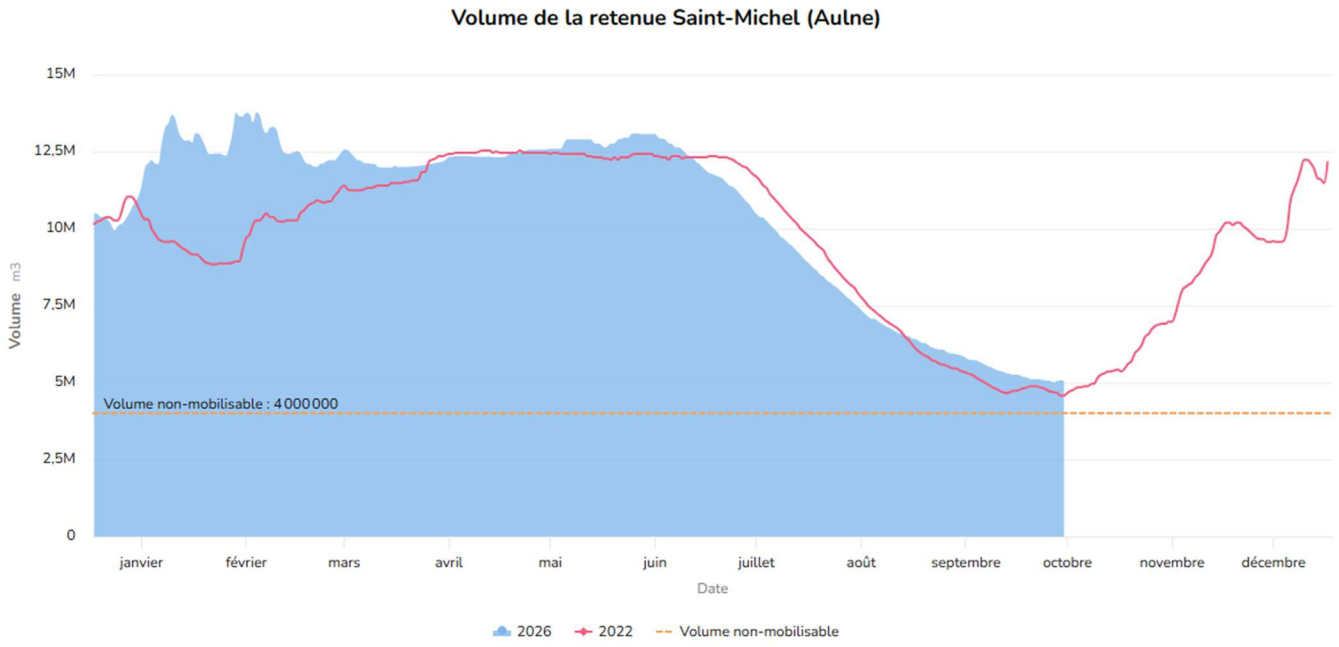
Par dérogation, le débit de lâcher pour respecter le débit réservé en aval de la retenue est passé de 120 L/s à 40 L/s.

La retenue est remplie à 49 %.

Niveau d'eau dans la retenue Saint-Michel (Aulne) au 12 octobre 2026

Suivi du volume présent dans la retenue depuis le 1er janvier 2026

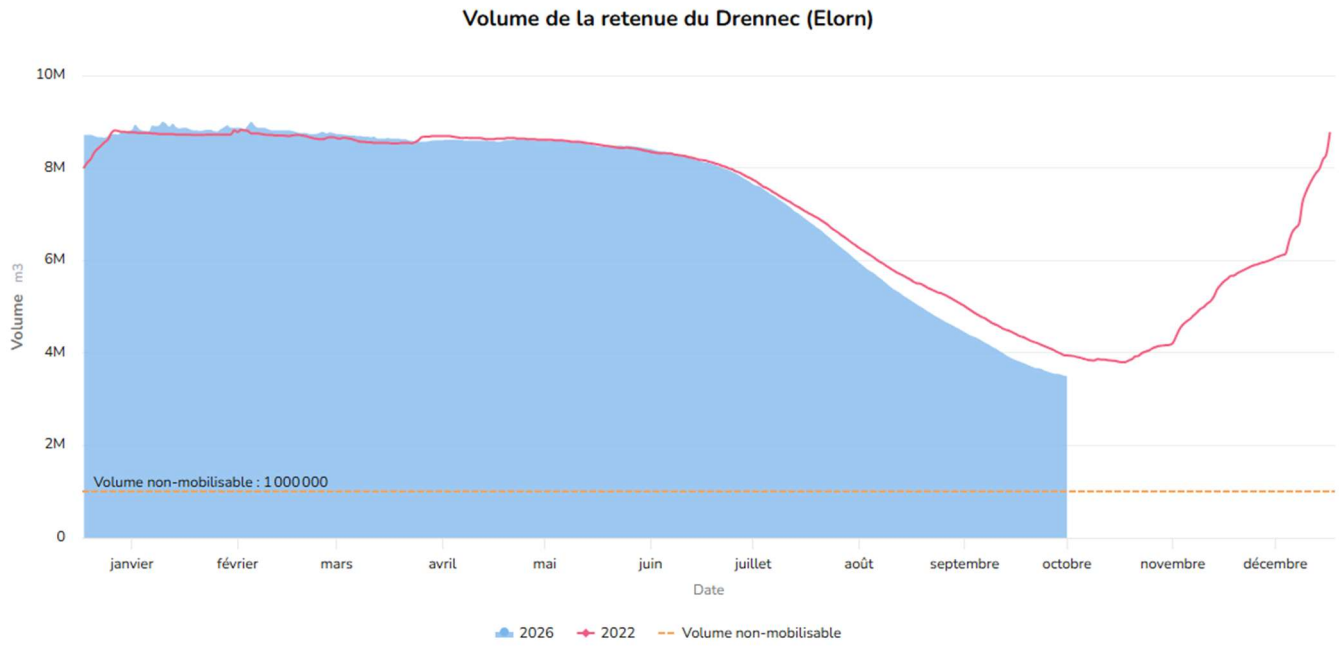
Sources : données d'EDF (SHEMA)



Niveau d'eau dans la retenue du Drennec (Elorn) au 12 octobre 2026

Suivi du volume présent dans la retenue depuis le 1er janvier 2026

Sources : données du Syndicat de bassin de l'Elorn

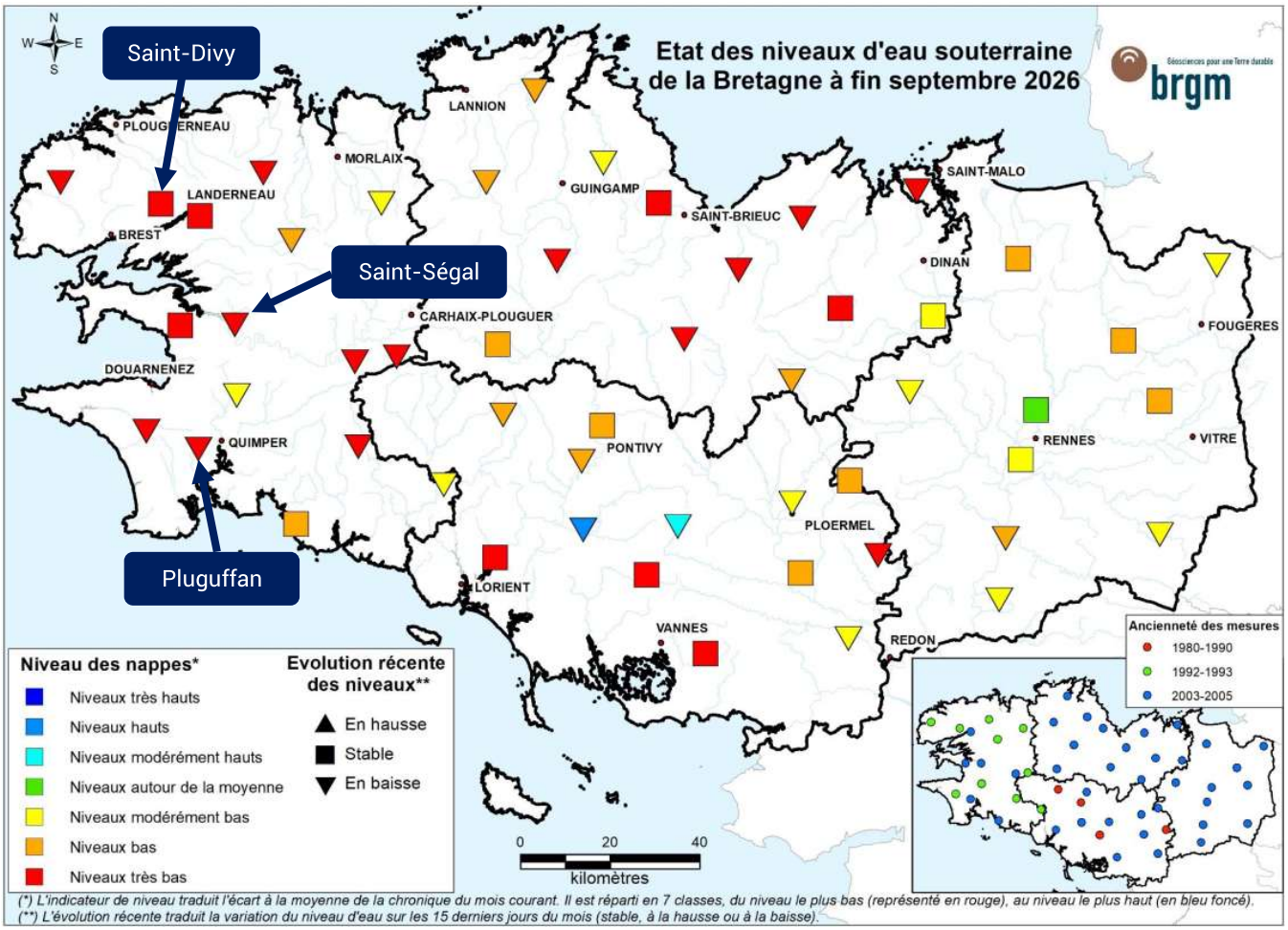


SYNTHÈSE SUR LES RETENUES STRATÉGIQUES

- Afin de poursuivre le soutien d'étiage et en l'absence de précipitations régulières, les trois retenues stratégiques sont toujours indispensables et fortement mobilisées. Les taux de remplissage sont les suivants : Saint-Michel à 11 %, Drennec à 33 % et Moulin Neuf à 49 %.
- Pour la retenue Saint-Michel, la vanne de fond a commencé à être mobilisée le 12 octobre afin de réduire le risque d'atteindre le seuil de restitution de la vanne de surface.

3. Focus eaux souterraines

Situation régionale fin septembre 2026 (données du BRGM Bretagne)[2]



À l'échelle régionale, fin septembre, les niveaux des nappes d'eau souterraine sont une nouvelle fois en baisse sur une majeure partie de la région (63 % des piézomètres du réseau). Ce sont désormais 94 % des niveaux des nappes qui sont en-dessous des normales (80 % à fin août). Aucun niveau de nappe en hausse n'est recensé en septembre.

Le gradient Ouest-Est observé depuis plusieurs mois sur la région Bretagne reste bien marqué.

La situation est plus défavorable dans le Finistère et les Côtes d'Armor que dans le Morbihan et surtout l'Ille-et-Vilaine.

Dans le Finistère et les Côtes d'Armor, tous les piézomètres enregistrent des niveaux « modérément bas » à « très bas ».

Dans le Finistère, 11 piézomètres sur 16 (soit 69 %) sont à un niveau « très bas », alors qu'aucun niveau « très bas » n'est enregistré en Ille-et-Vilaine.

2. Source : données du BRGM (ADES) et du site SIGES Bretagne sur lequel on retrouve le bulletin des nappes du BRGM à fin septembre 2026

Situation au 12 octobre 2026
(données ADES, visualisées à partir de l'outil départemental de suivi des ressources)[3]

Au 12 octobre, les niveaux des nappes d'eau souterraine en Finistère restent globalement orientés à la baisse. Néanmoins, à la faveur des quelques épisodes pluvieux enregistrés depuis le 20 septembre, il a été constaté une remontée temporaire, durant quelques jours, du niveau d'eau dans quelques piézomètres.

Pour les 16 piézomètres suivis, les niveaux d'eau sont tous inférieurs aux normales de saison.

Les 16 piézomètres du réseau BRGM sont répartis comme suit :

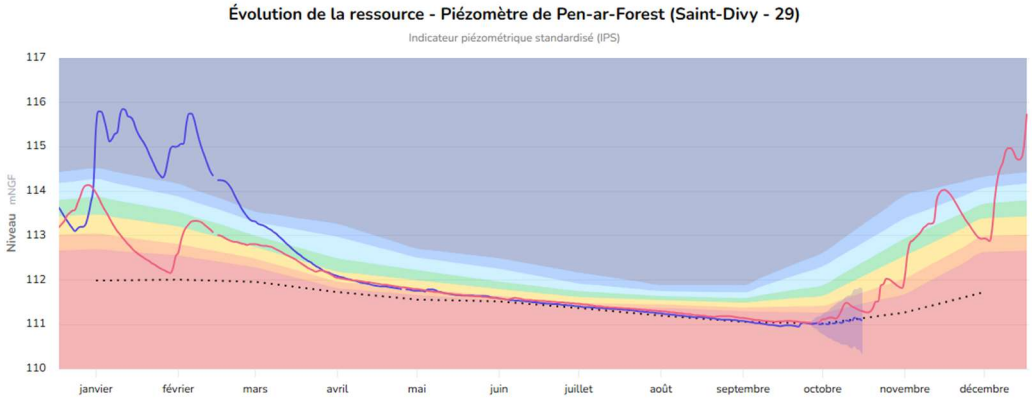
- 11 piézomètres sont très bas
- 3 piézomètres sont bas
- 2 piézomètres sont modérément bas

À court terme, les prévisions météorologiques n'envisagent toutefois pas de pluies significatives, ce qui laisse présager une nouvelle baisse des niveaux des nappes.

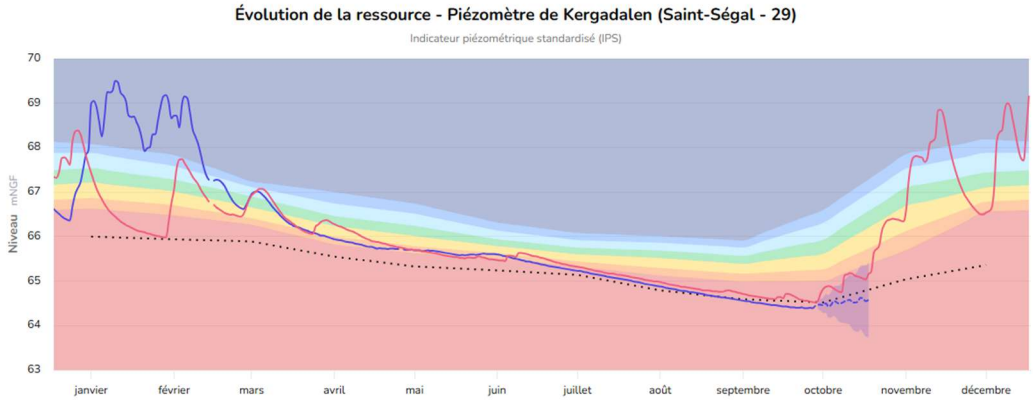
3. Source : données issues de la plate-forme EMI (IMAGEAU) permettant de visualiser les données ADES.

Ci-dessous, quelques comparaisons avec 2022 (année de référence en rouge), du Nord au Sud (données au 12/10)[4]

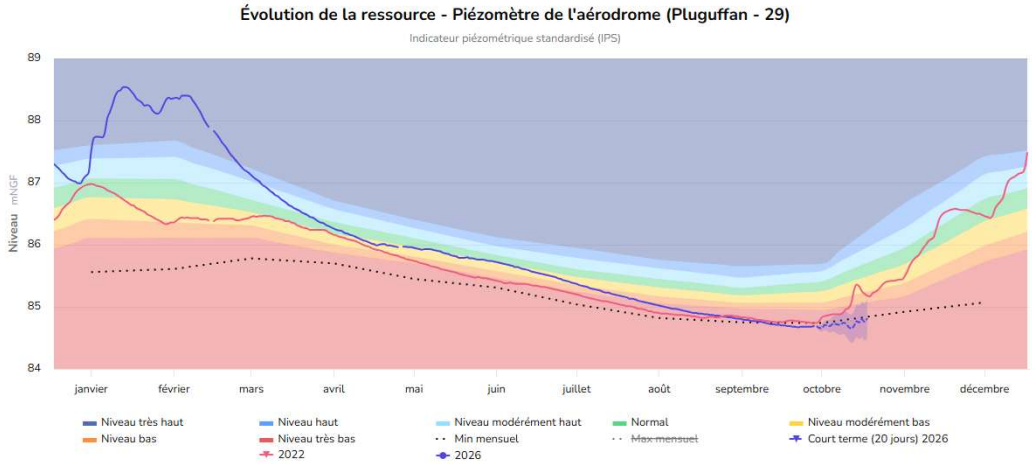
Exemple du piézomètre de Pen-Ar-Forest à Saint-Divy qui présente un niveau « très bas », très proche du minimum historique de 2022 à la même époque.



Exemple du piézomètre de Saint-Ségal qui présente un niveau « très bas », inférieur à celui de 2022 à la même époque et au minimum historique connu jusqu'alors.



Exemple du piézomètre de Pluguffan qui présente un niveau « très bas », inférieur à celui de 2022 à la même époque et au minimum historique connu jusqu'alors.



4. Source : données du BRGM sur ADES (eaux souterraines) et outil EMI (IMAGEAU).

SYNTHÈSE SUR LES EAUX SOUTERRAINES

- Les niveaux des nappes restent partout très en dessous des normales de saison. Les quelques épisodes pluvieux récents ont néanmoins permis de faire remonter très temporairement les niveaux d'eau dans quelques piézomètres.

- Toutefois, l'absence de précipitations notables dans les prochains jours devrait provoquer une nouvelle baisse des niveaux des nappes sur l'ensemble du département.

4. Écho des producteurs d'eau potable

Contexte départemental :

Le département du Finistère est passé en état de :

- **Vigilance sécheresse** par arrêté préfectoral le 15 juin 2026.
- **Alerte sécheresse** par arrêté préfectoral le 2 juillet 2026.
- **Alerte renforcée sécheresse** par arrêté préfectoral le 16 juillet 2026.
- **Crise sécheresse** par arrêté préfectoral le 7 août 2026 (modifié par les arrêtés préfectoraux des 20 août, 11 septembre et 22 septembre).

Situation des producteurs d'eau potable (principales mesures identifiées) :

Point de vigilance sur les reports de forages privés sur le réseau public d'eau potable :
Des augmentations de consommation parfois importantes sont observées dans certains secteurs et sont probablement dues à des reports sur le réseau public du fait de la défaillance de forages privés.

CA Concarneau Cornouaille Agglomération :

- Les trois usines de production à partir des eaux de surface voient leur situation s'améliorer, par une diminution des besoins et une augmentation temporaire des débits des cours d'eau.
- Les situations sont variables sur les usines de traitement d'eau souterraine, dont les ressources sont plus ou moins réactives aux épisodes pluvieux.

CA Pays de Landerneau :

- Les unités de production sur les secteurs de Traon Nevezec à Logonna-Daoulas et Saint-Pierre à Tréflévenez sont à l'arrêt (secours depuis l'usine de Pont-ar-Bled).
- Le captage de Loguellou à Pencran est à l'arrêt, avec une alimentation exclusive par l'usine de Pont-ar-Bled.

CA Quimper Bretagne Occidentale :

- Pour ralentir le déstockage de la carrière de Kerrous, les volumes demandés par QBO au SMA ont augmenté à compter de la fin de la semaine passée.
- Le secteur du Pays Glazik est toujours alimenté à plus de 90 % par le SMA.

CA Quimperlé Communauté :

- Le captage de Tremeven atteint un niveau historiquement bas. L'usine du Zabrenn (Quimperlé) soutient la production sur ce secteur.
- L'usine du Zabrenn est toujours alimentée par les prises d'eau de l'Isole et de l'Ellé.

CC Haute Cornouaille :

- Les ressources de Moguerou à Saint-Thois, Kerforc'h à Trégourez, Ty ar Galant à Leuhan et Combout à Saint-Goazec sont en très forte tension.
- Des reports agricoles sur le réseau sont constatés.

CC Pays de Landivisiau :

- Arrêté préfectoral du 8 octobre 2026 autorisant provisoirement l'exploitation du captage de Creac'h al Liou à Sizun ;
- Installation d'un surpresseur en ligne sur le réseau alimentant l'ouest de la commune de Commana par l'usine de Goasmoal via Kerpont.
- Demande d'autorisation pour l'utilisation du captage du Mougau à Commana.

CC Presqu'île de Crozon - Aulne Maritime :

- Les niveaux des nappes continuent de baisser sans aucun signe de recharge.
- La production des captages continue de diminuer progressivement.
- Près de 70 % des volumes mis à disposition sur le territoire de la CCPCAM proviennent du SMA.

Syndicat mixte de l'Aulne (SMA) :

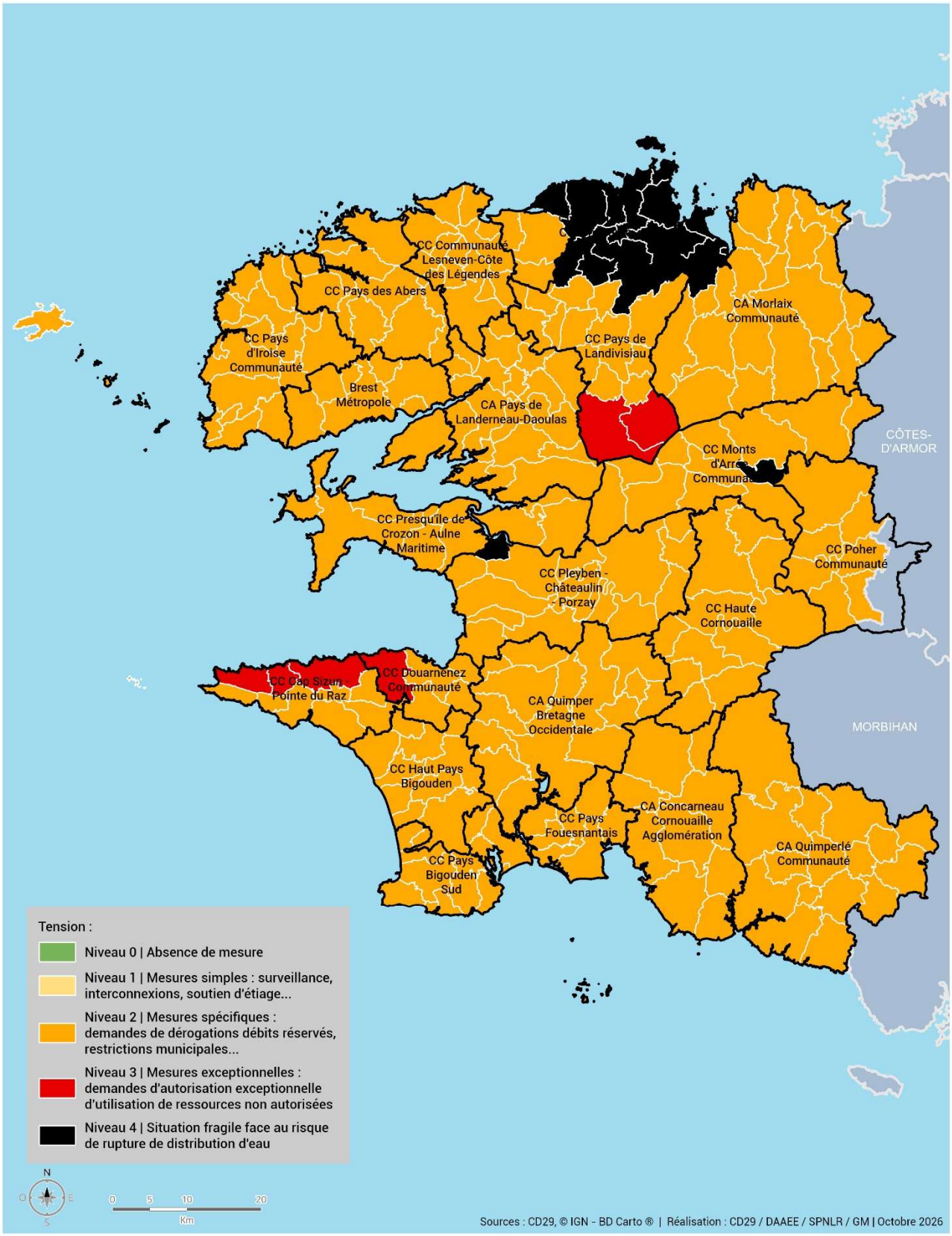
- Les volumes produits par les deux usines du SMA varient entre 16 000 m^3/jour et 19 000 m^3/jour. La tendance suit la courbe de 2022 et est même légèrement supérieure sur les derniers jours, en raison de l'augmentation des volumes demandés pas QBO.

Syndicat mixte de l'Horn :

- Suite aux arrêtés d'autorisations temporaires du 2 octobre 2026 (eaux destinées à la consommation humaine) et du 5 octobre 2026 (prélèvement), le syndicat a débuté les prélèvements dans l'Horn le 12 octobre.

DÉPARTEMENT
Finistère
Penn-ar-Bed

Carte des tensions sur l'eau potable en Finistère
13 octobre 2026



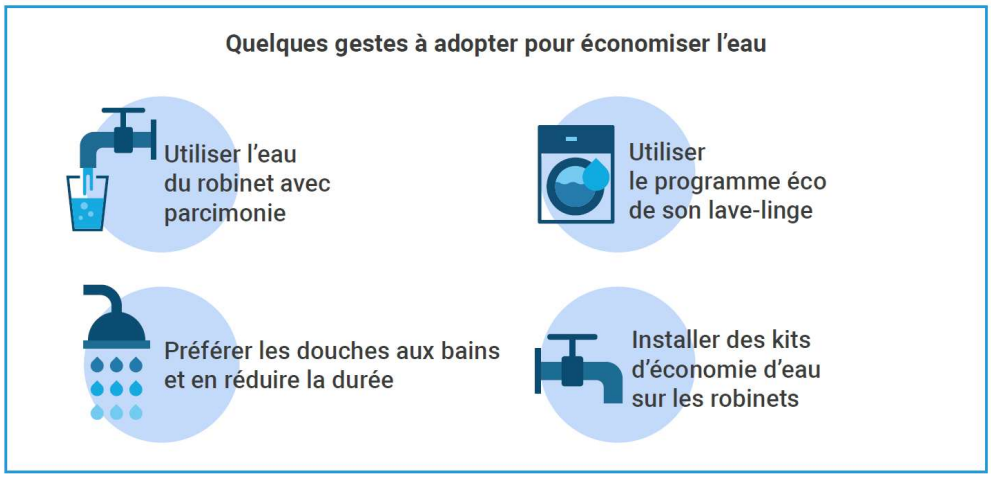
QUELQUES RECOMMANDATIONS POUR PRÉSERVER LA RESSOURCE EN EAU

Dans ce contexte, le Département appelle tous les usagers à la sobriété dans leur consommation d'eau potable et au respect des restrictions d'usage décidées par le Préfet.

Sont notamment interdits :

- L'irrigation agricole des grandes cultures, prairies et cultures de plein champ ;
- L'irrigation agricole des cultures spéciales (légumes de plein champ, légumes industrie, maraîchage diversifié, plantes aromatiques, horticulture, vergers, petits vergers) de 10 h à 18 h ;
- L'arrosage des terrains de sport, sauf pour les clubs professionnels de 20 h à 8 h, et dans la limite du strict nécessaire ;
- Le nettoyage des bâtiments ;
- L'arrosage des espaces verts.

Les stations de lavage de véhicules sont autorisées à ouvrir une piste de lavage haute pression de 8 h à 20 h.



Kits d'économie d'eau : le Département du Finistère, en partenariat avec l'Agence de l'eau Loire-Bretagne, fournit gratuitement des kits d'économie d'eau, disponibles auprès des collectivités en charge de la distribution de l'eau potable.