

Bulletin de situation hydrologique

Synthèse du mois d'avril 2026

Edition du 18 mai 2026

Rédaction basée sur l'intégralité des données d'avril 2026.
Possible évolution de la situation au moment de la publication.



En avril, la **pluviométrie** a été déficitaire sur l'ensemble du territoire, avec une disparité dans sa répartition. Le déficit est plus marqué à Combani (44 %) qu'à Dzoumogné (2%).

Globalement, l'état **des nappes** était moyen. Près de la moitié ont affiché des niveaux au-dessus des normales mensuelles contre 37% qui sont restées déficitaires. La vidange s'est amorcée pour certaines nappes depuis Mars.



Les débits des cours d'eau ont entamé une dynamique à la baisse, révélant une situation légèrement défavorable sur l'ensemble du territoire.

Les retenues collinaires : Combani a maintenu un taux de remplissage de 100 %. Le remplissage de Dzoumogné s'est poursuivi jusqu'à atteindre 72 %, niveau anormalement bas à cette période.



Conclusion :

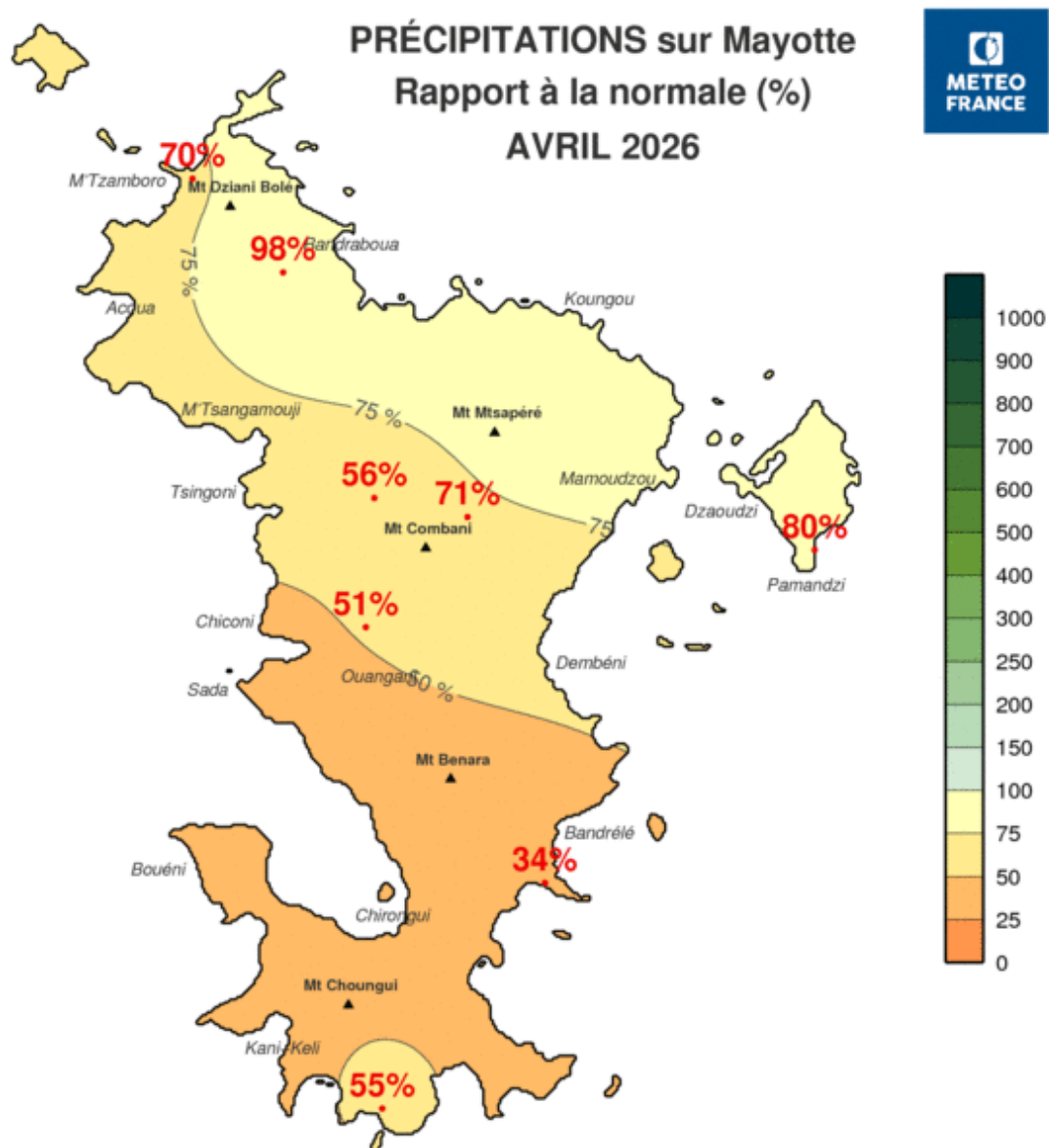
La situation hydrologique de ce mois d'avril s'est révélée moyenne et conforme à la fin de la saison des pluies. En effet, avril est un mois d'intersaison vers la saison sèche, d'où la baisse de la ressource qui s'est amorcée. Une vigilance est de mise quant au niveau de l'eau dans la retenue de Dzoumogné.



Arrêté n° 2025-DEALM-SEPR-762 en vigueur, relatif à la limitation provisoire de certains usages de l'eau.

I. Bilan pluviométrique du mois de décembre

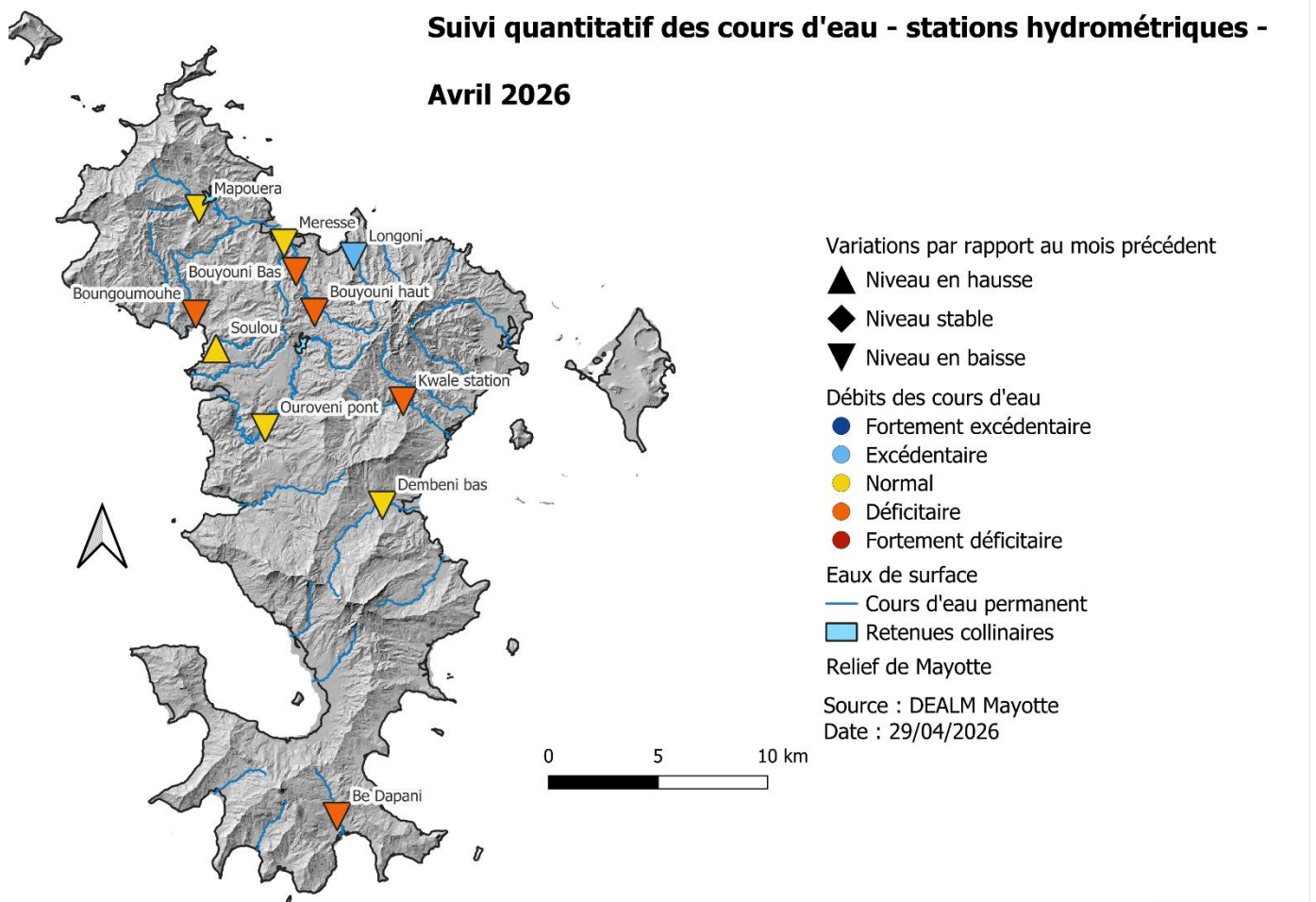
La pluviométrie du mois d'avril a été déficitaire ($\approx 36\%$) par rapport aux normales saisonnières. Les cumuls de précipitations les plus élevés ont été enregistrés dans le nord de l'île avec 142 mm à Dzoumogné.



La répartition de la pluviométrie a été hétérogène à l'échelle du territoire. La carte ci-dessus des normales saisonnières, montre que la quasi-totalité du territoire est touchée par un important déficit pluviométrique de 30 à 65 % à l'exception du Nord-Est du territoire où le déficit est moins marqué (10 à 20 %).

Le mois d'avril est un mois d'intersaison avec des cumuls qui sont faibles par rapport à la saison des pluies et qui annoncent la fin de celle-ci.

II. Débits des cours d'eau

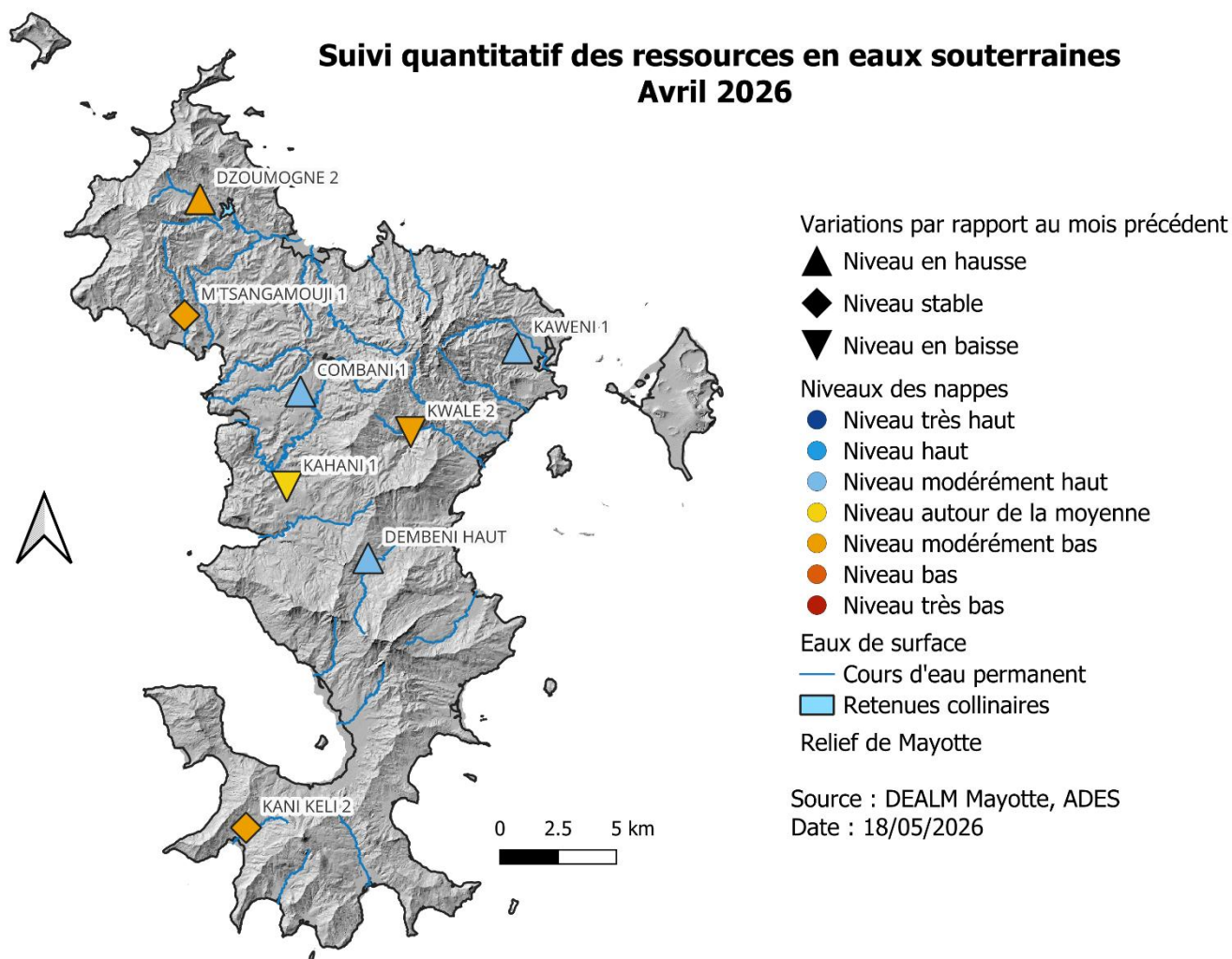


Le suivi des cours d'eau a révélé une tendance globale à la baisse des débits sur l'ensemble du territoire. Sur les 11 stations affichées sur la carte, 5 cours d'eau ont maintenu des niveaux normaux, 5 autres ont été déficitaires, tandis que seul Longoni avait un niveau excédentaire.

La proportion des cours d'eau déficitaires illustre une situation légèrement défavorable, en cohérence avec les déficits pluviométriques enregistrés.

La dynamique à la baisse observée au mois d'avril caractérise généralement la fin de la saison des pluies et témoigne de la mise en place progressive de l'étiage.

III. Niveaux des nappes

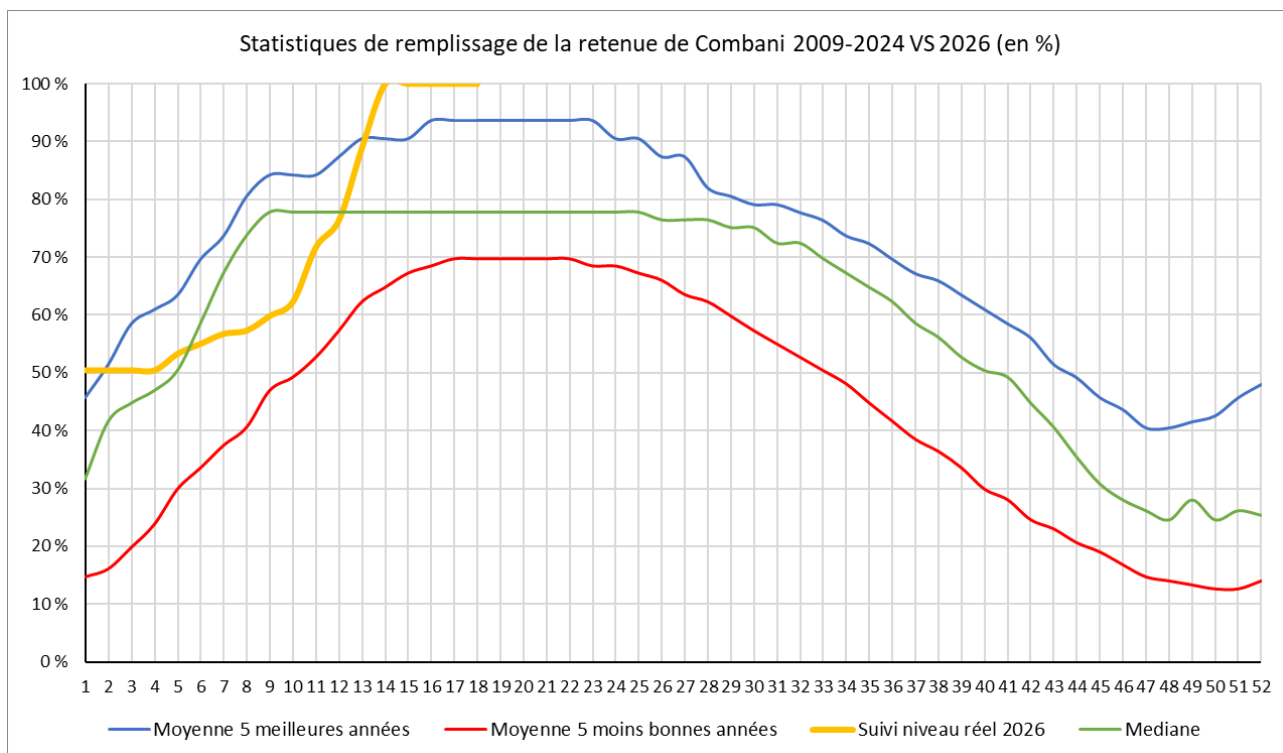


En avril, les niveaux des nappes ont été variables selon les secteurs. Comme l'illustre la carte, la majorité des nappes ont affiché des niveaux en dessous des normales mensuelles. Néanmoins, quelques piézomètres ont enregistré des niveaux modérément hauts, comme sur Combani. Concernant les tendances, certaines nappes se sont stabilisées par rapport au mois de mars tandis que celles de Kwalé et de Kahani ont poursuivi leur vidange au cours du mois d'avril.

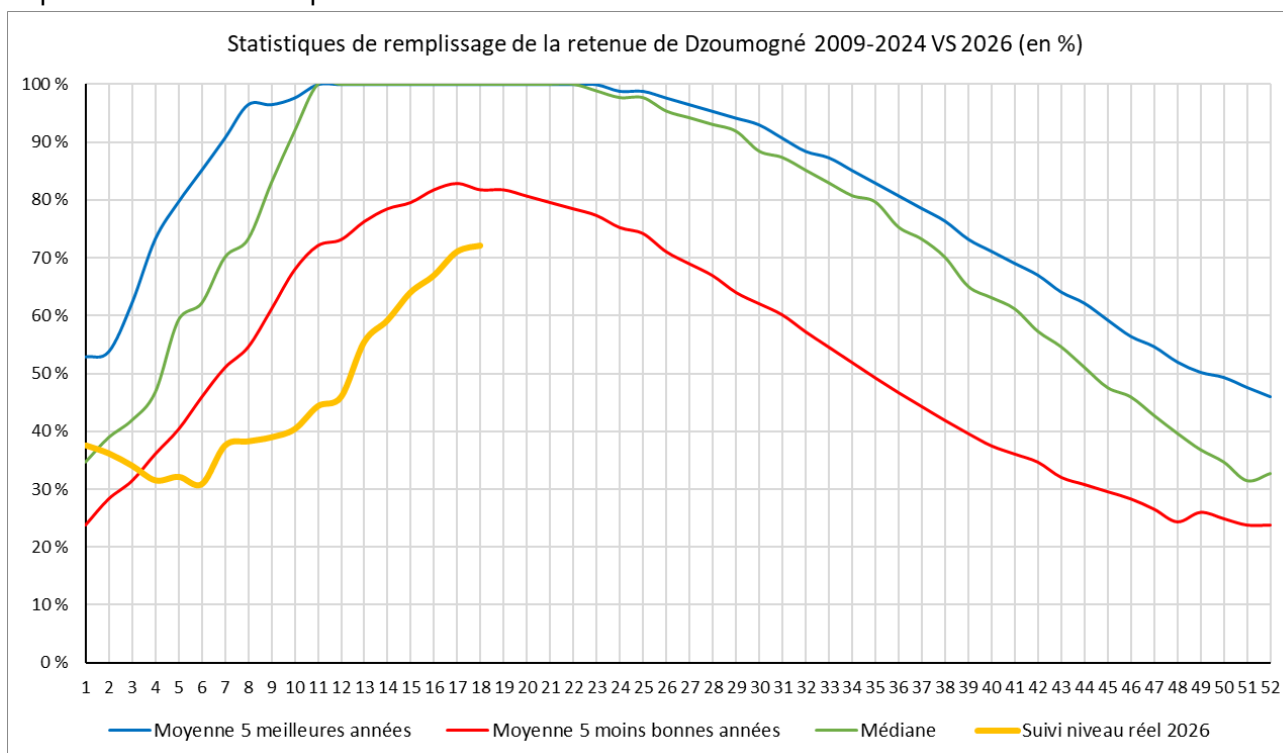
Les points d'observation (17 piézomètres) du BRGM ont mis en évidence un état global des nappes qui est moyen sur l'île. Près de la moitié des piézomètres ont affiché des niveaux hauts (44 %), contre un peu plus du tiers qui ont enregistré des niveaux bas (37 %).

IV. Suivi des retenues collinaires

Le suivi des retenues sert à évaluer la recharge pendant la saison des pluies et optimiser la gestion de la ressource durant la saison sèche. Ainsi, comparer le niveau actuel aux années précédentes permet de visualiser le caractère excédentaire ou déficitaire de la situation.



La retenue de Combani a maintenu son taux de remplissage à 100% au cours du mois d'avril. Ayant atteint son niveau maximal, celle-ci s'est stabilisée en l'absence de prélèvement pour la production en eau potable



Du côté de Dzoumogné, le remplissage s'est poursuivi jusqu'à atteindre 72 %. La saison des pluies 2025-2026 n'a donc pas permis le remplissage complet de la retenue de Dzoumogné. La situation est moins alarmante qu'en 2023 mais appel à la vigilance à l'approche de la saison sèche.