

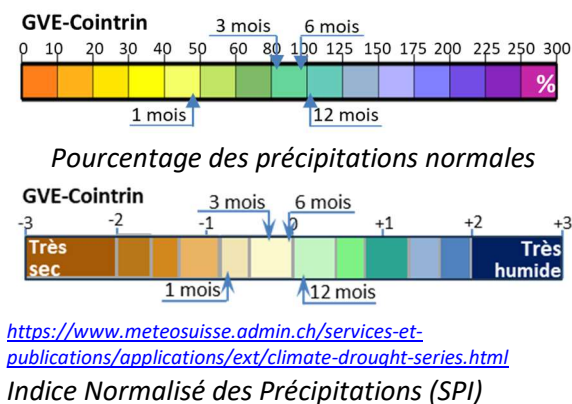
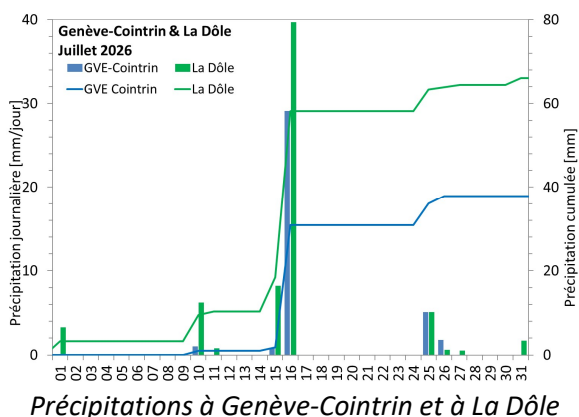
Bulletin Hydrologique – Canton de Genève Juillet 2026

Synthèse

Le cumul des précipitations à la station Genève-Cointrin (37,8 mm) a représenté 48% de la norme mensuelle du mois de juillet. Les débits moyens mensuels ont représenté entre 20% (L'Aire) et 53% (La Versoix) de leur moyenne interannuelle. Le temps de retour du débit moyen mensuel de L'Allondon a été de 10 ans (sèche). Les débits moyens journaliers ont été inférieurs à la médiane saisonnière pendant la quasi-intégralité du mois et très souvent en dessous du quantile 75%. Les débits sont descendus en dessous du Q347 à partir de la première semaine du mois et ont atteint des valeurs particulièrement basses le 14 juillet. L'Aire et La Drize ont connu l'étiage le plus intense. Les précipitations, tombées en leur grande majorité le 16 juillet, n'ont provoqué qu'une réponse modeste à l'échelle journalière, mais ont permis une amélioration temporaire de l'étiage. La récession entamée après cet événement s'est poursuivie pratiquement sans interruption jusqu'à la fin du mois, avec des débits atteignant de nouveau des valeurs très basses.

Précipitations

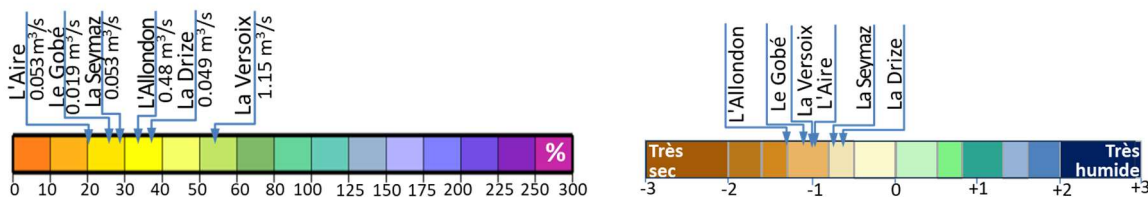
Le panneau de gauche de la figure ci-dessous présente les pluies journalières et les pluies cumulées sur le mois de juillet pour les stations Genève-Cointrin et La Dôle. Les cumuls de 37,8 mm et de 66,1 mm ont représenté respectivement 48% et 45% de la norme mensuelle des stations. La variabilité spatiale des précipitations a été importante avec des minima et maxima de respectivement 33,7mm et 62,5mm et une moyenne de 45,5 mm sur le réseau de l'OCEau. Les précipitations sont tombées dans leur grande majorité le 16 juillet. En fin de mois les indices des précipitations à Genève-Cointrin (panneau de droite) étaient déficitaires pour la durée d'accumulation de 1 mois et proches des normales pour celles de 3, 6 et 12 mois.



<https://www.meteosuisse.admin.ch/services-et-publications/applications/ext/climate-drought-series.html>
Indice Normalisé des Précipitations (SPI)

Débits Moyens Mensuels

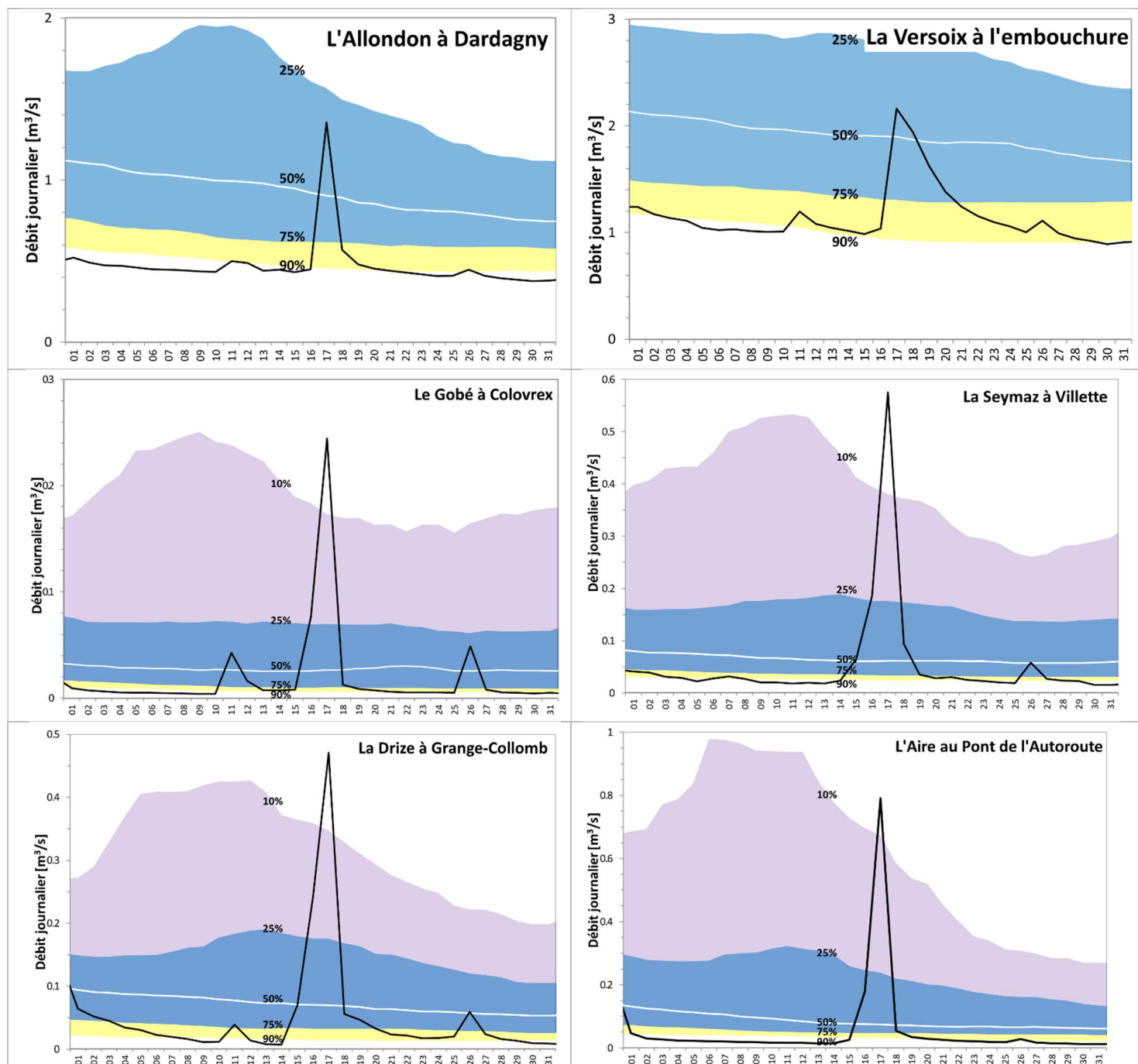
La figure ci-dessous montre que les débits mensuels des cours d'eau suivis ont été modérément à fortement déficitaires, tout en présentant une variabilité spatiale significative. Ils ont été compris entre 20% de la moyenne interannuelle pour L'Aire et 53% pour La Versoix. Ceci est dû à la variabilité spatiale des précipitations, ainsi qu'au fonctionnement hydrologique des bassins versants. En termes de période de retour, le déficit le plus important a été enregistré sur L'Allondon (10 ans). Les déficits d'écoulement de Gobé et de La Versoix ont été aussi notables, avec des temps de retour supérieurs à 5 ans.



Débits moyens mensuels du mois de juillet 2026 et comparaison (% et SDI) aux valeurs interannuelles

Débits journaliers

Au début du mois de juillet les débits journaliers des cours d'eau en plaine, ceux de La Drize et de L'Aire en particulier, étaient encore influencés par l'évènement remarquable du 29 juin, alors que ceux de La Versoix et de L'Allondon se situaient autour du quantile 90% de la distribution saisonnière. Les débits ont connu une récession pratiquement ininterrompue jusqu'à mi-juillet. Le 14 juillet les débits journaliers étaient compris entre 30% du Q347 pour La Drize à Grange-Collomb et 100% pour le Gobé. Malgré des cumuls significatifs, les précipitations du milieu du mois n'ont provoqué qu'une réponse hydrologique modeste. Elles ont néanmoins amélioré la situation d'étiage et offert un répit. La deuxième partie du mois a été elle aussi caractérisée par une récession pratiquement ininterrompue. À la fin du mois les débits avaient des valeurs égales ou inférieures au quantile 90% de la distribution saisonnière. Les débits étaient compris entre 30% (L'Aire) et 80% (La Versoix) du Q347.



Débits moyens journaliers du mois de juillet 2026 et comparaison aux quantiles de débit 10%, 25%, 50%, 75% et 90% calculés sur une fenêtre mobile de 15 jours autour de la date (débits provisoires)