

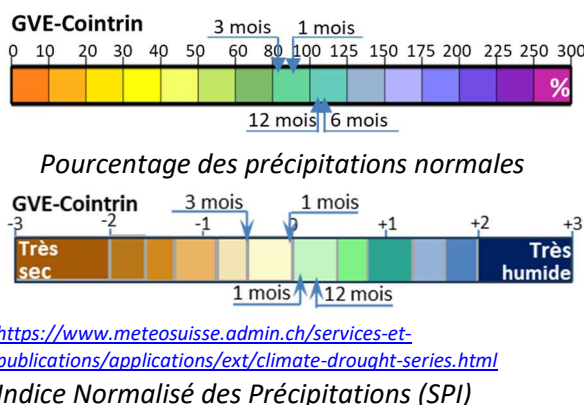
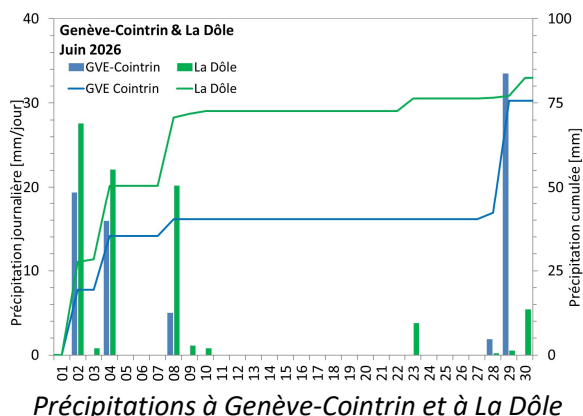
Bulletin Hydrologique – Canton de Genève Juin 2026

Synthèse

Le cumul des précipitations à la station Genève-Cointrin (75,7mm) a représenté 91% de la norme mensuelle du mois de juin. Les débits moyens mensuels ont représenté entre 33% (Le Gobé) et 59% (La Versoix) de leur moyenne interannuelle. Cette variabilité s'explique en grande partie par la variabilité spatiale des précipitations enregistrées ce dernier mois. Le déficit d'écoulement des cours d'eau Jurassiens a été significatif. Le temps de retour du débit moyen mensuel sur La Versoix a été de 20 ans (sèche). Les précipitations tombées en début et à la fin du mois n'ont provoqué qu'une réponse modeste à l'échelle journalière. L'orage remarquable du 29 juin a provoqué des débits de pointe notables sur L'Aire et La Drize, mais leur temps de retour a été inférieur à 2 ans.

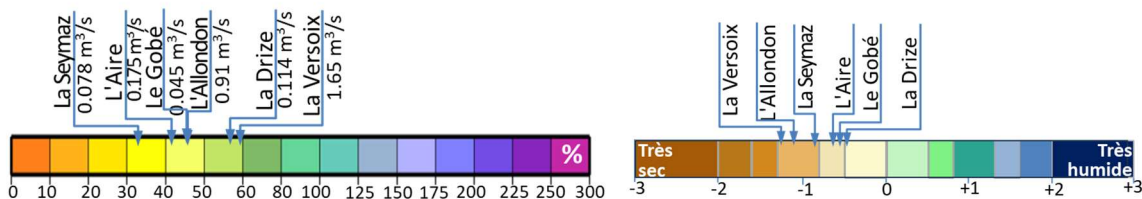
Précipitations

Le panneau de gauche de la figure ci-dessous présente les pluies journalières et les pluies cumulées sur le mois de juin pour les stations Genève-Cointrin et La Dôle. Les cumuls de 75,7 mm et de 82,5 mm ont représenté respectivement 91% et 57% de la norme mensuelle des stations. La variabilité spatiale des précipitations a été importante avec des minima et maxima de respectivement 36,2mm et 84,2mm et une moyenne de 55,3 mm sur le réseau de l'OCEau. Les précipitations ont été quasi-nulles entre le 9 et le 28 juin. L'orage remarquable du 2 juin a eu une intensité horaire très forte sur les bassins versants de L'Aire et de La Drize. En fin de mois les indices des précipitations à Genève-Cointrin (panneau de droite) étaient déficitaires pour la durée d'accumulation de 3 mois et proches des normales pour celles de 1, 6 et 12 mois.



Débits Moyens Mensuels

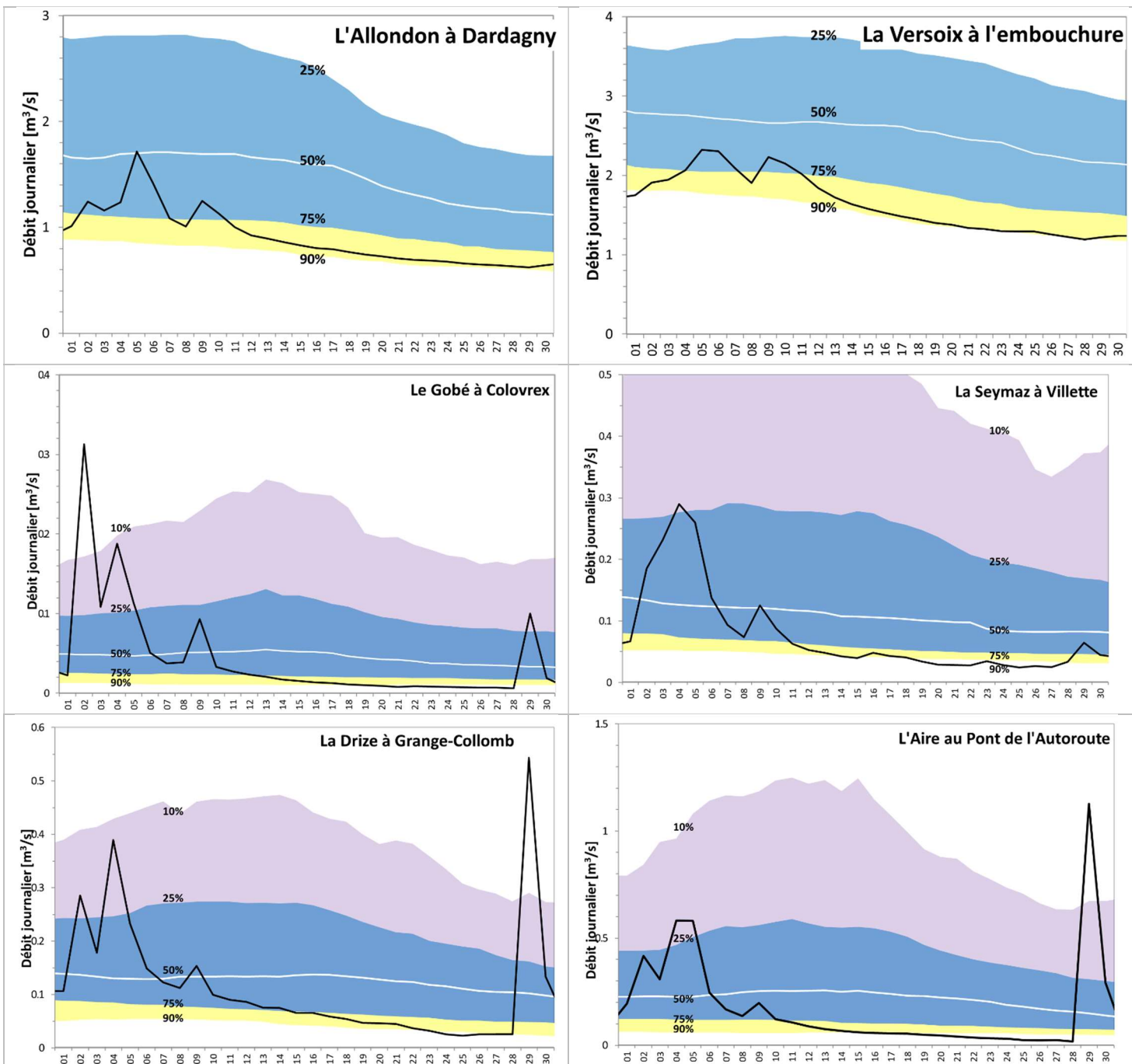
La figure ci-dessous montre que les débits mensuels des cours d'eau suivis ont été modérément à fortement déficitaires tout en montrant une variabilité spatiale significative. Ils ont été compris entre 33% de la moyenne interannuelle pour La Seymaz et 59% pour La Versoix. Ceci est dû à la variabilité 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 la Versoix (20 ans). Les déficits d'écoulement de L'Allondon et de La Seymaz ont été aussi notables.



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

Débits journaliers

Au début du mois de juin les débits journaliers des cours d'eau suivis se situaient autour du quantile 90% de la distribution saisonnière pour L'Allondon et La Versoix et autour du quantile 75% pour les cours d'eau en plaine. Les précipitations tombées pendant la première semaine du mois ont provoqué une réaction hydrologique modeste, avec des débits journaliers qui n'ont dépassé le quantile 10% de la distribution saisonnière que sur Le Gobé. Le débit de la Versoix est resté largement inférieur aux valeurs médianes pendant tout le mois, alors que celui de L'Allondon ne l'a atteint que le 5 juin. Les cours d'eau suivis ont connu une longue récession entre le 9 et le 29 juin avec des débits qui sont descendus en dessous du Q347 en fin d'épisode. L'orage du 29 juin a été très intense sur les bassins versants de La Drize et L'Aire avec des débits de pointe notables mais inférieurs à une crue bisannuelle. En fin de mois les débits journaliers de La Drize et de L'Aire étaient supérieurs à la médiane, saisonnière alors qu'ils étaient autour du quantile 75% pour Le Gobé et La Seymaz et autour du quantile 90% pour L'Allondon et La Versoix.



Débits moyens journaliers du mois de juin 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)