

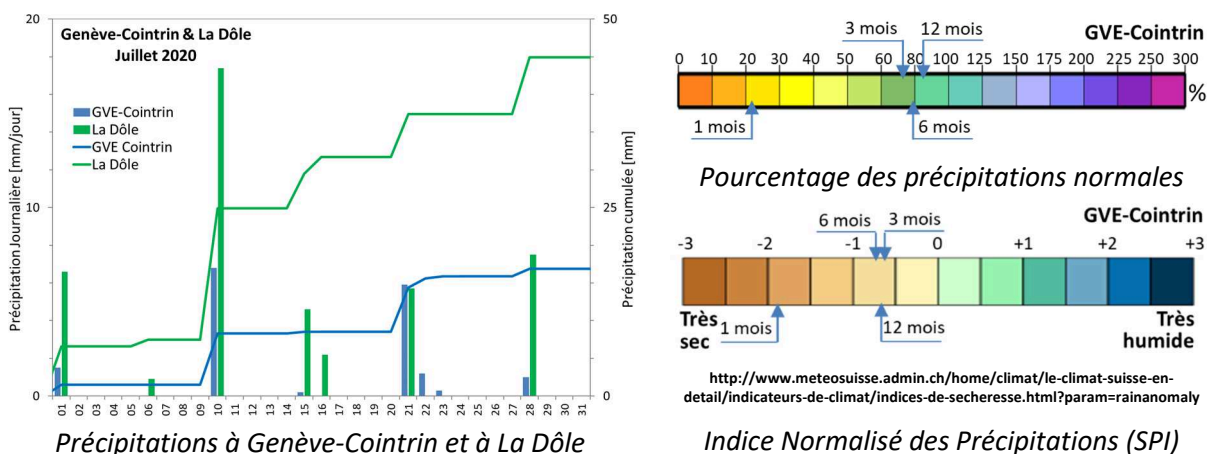
## Bulletin Hydrologique – Canton de Genève Juillet 2020

### Synthèse

En juillet la pluviométrie mensuelle a été moins d'un quart de la norme. Les débits mensuels des cours d'eau ont été largement inférieurs à leur moyenne mensuelle interannuelle respective pour L'Aire, La Drize, et La Seymaz, alors que les débits mensuels de La Versoix, de L'Allondon et du Gobé ont été modérément déficitaires. Les débits journaliers ont connu une récession pratiquement ininterrompue durant ce mois. A la fin du mois les débits sont passés en dessous du débit caractéristique d'étiage Q347. L'étiage de L'Aire a été particulièrement sévère.

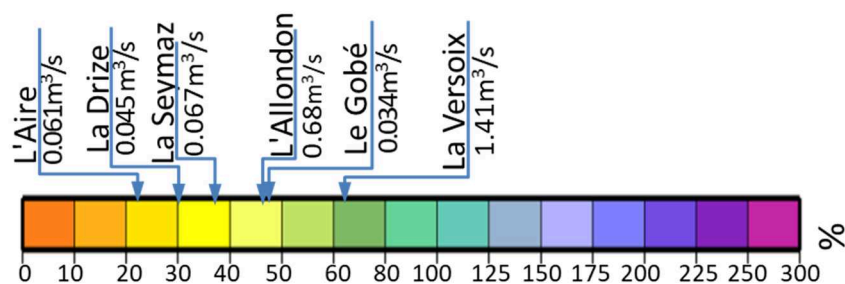
### Précipitations

Le panneau de gauche de la figure ci-dessous présente les pluies journalières et les pluies cumulées sur le mois de juillet. Le cumul mensuel à Genève a été de 16.9mm ce qui représente 22% de la norme. A la fin du mois les indices des précipitations (panneau de droite) montrent un très fort déficit pour une durée d'un mois alors que ceux pour des durées d'accumulation supérieures étaient faiblement déficitaires. Le cumul mensuel des précipitations à La Dôle a été le quart de la norme de cette station.



### Débits Moyens Mensuels

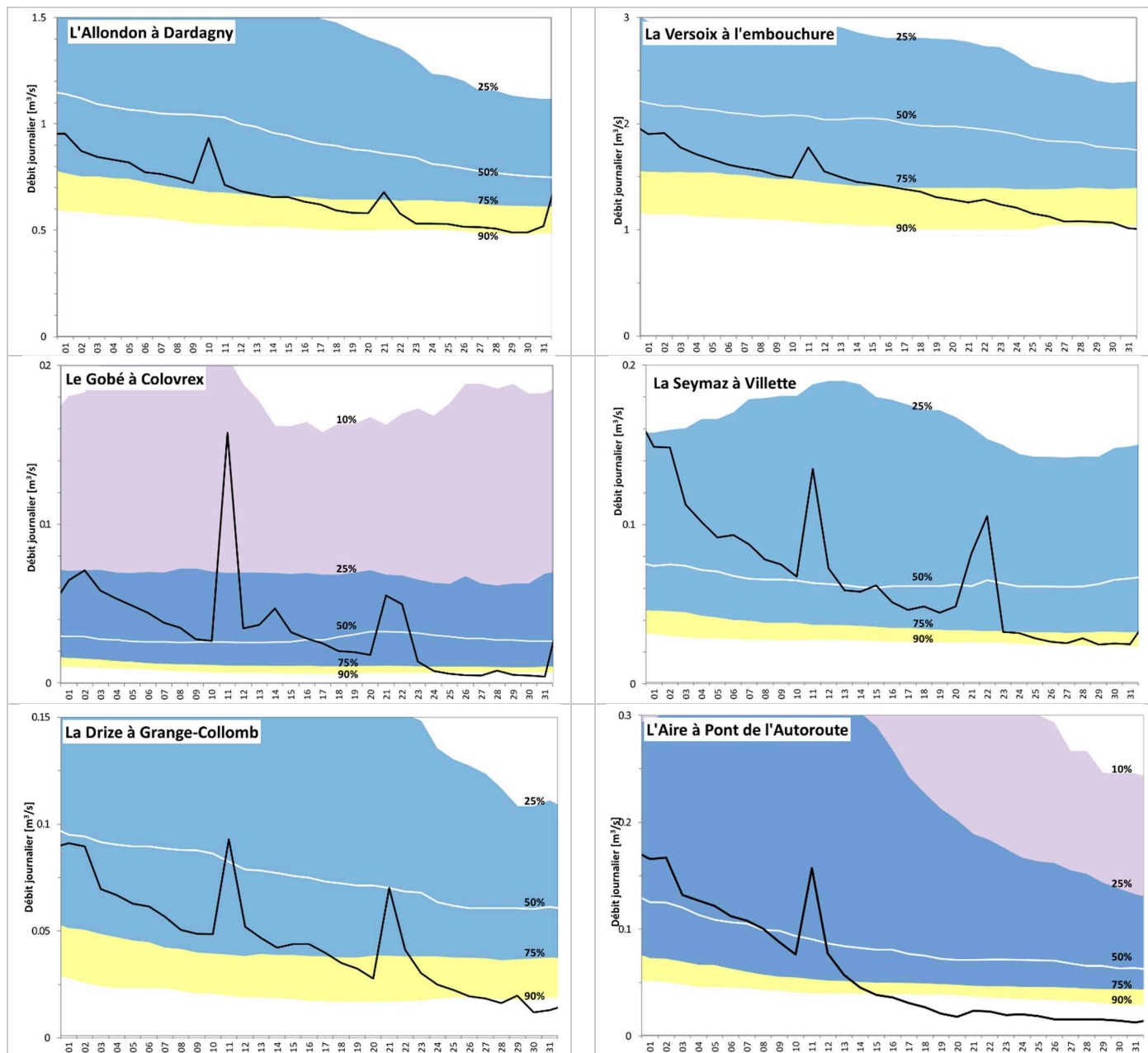
La Figure ci-dessous montre que les cours d'eau de plaine ont eu des débits moyens mensuels largement inférieurs à leur moyenne interannuelle. L'écoulement a été particulièrement faible sur L'Aire (22% de la moyenne). La Drize (30%) et La Seymaz (37%) ont aussi connu des déficits importants. Les déficits ont été moins marqués pour L'Allondon (46%) Le Gobé (47%) et La Versoix (64%).



Débits moyens mensuels du mois de juillet 2020 et comparaison aux moyennes mensuelles interannuelles

## Débits journaliers

Les débits journaliers ont connu une récession pratiquement ininterrompue du début jusqu'à la fin du mois. Ils ont été inférieurs aux valeurs médianes pendant pratiquement toute la période. A partir de la moitié du mois, l'étiage s'est installé progressivement et s'est accentué à la fin du mois. L'étiage de L'Aire a été particulièrement sévère.



Débits moyens journaliers du mois de juillet 2020 et comparaison aux quantiles (10%, 25%, 50%, 75% et 90%) de débit calculés sur une fenêtre mobile de 15 jours autour de la date