

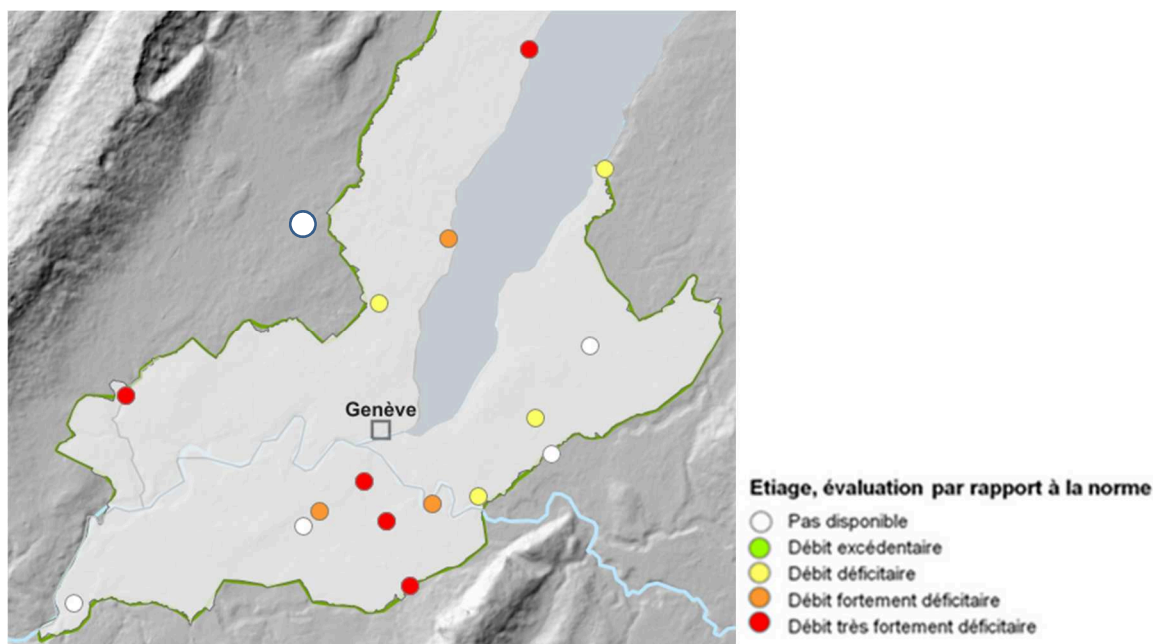
Suivi hydrologique des basses eaux 2022 – n°3 de l'Office cantonal de l'eau du 13.06.2022

Pluviométrie

Les cumuls de précipitations enregistrés cette dernière semaine sur les stations du réseau de l'OCEau ont été compris entre 11,5 mm et 18,5 mm. Les précipitations restent fortement déficitaires depuis le mois de mars.

Situation hydrologique

La carte ci-après, issue de la Veille Hydrologique Genevoise (vhg.ch), montre la situation hydrologique actuelle des cours d'eau genevois par rapport aux normes historiques.



Les débits moyens sur 7 jours de L'Allondon et de La Drize sont très fortement déficitaires. Ceux de La Versoix, de L'Aire au Pont du Centenaire et de L'Arve sont fortement déficitaires. Enfin l'écoulement de La Seymaz et du Gobé sont déficitaires.

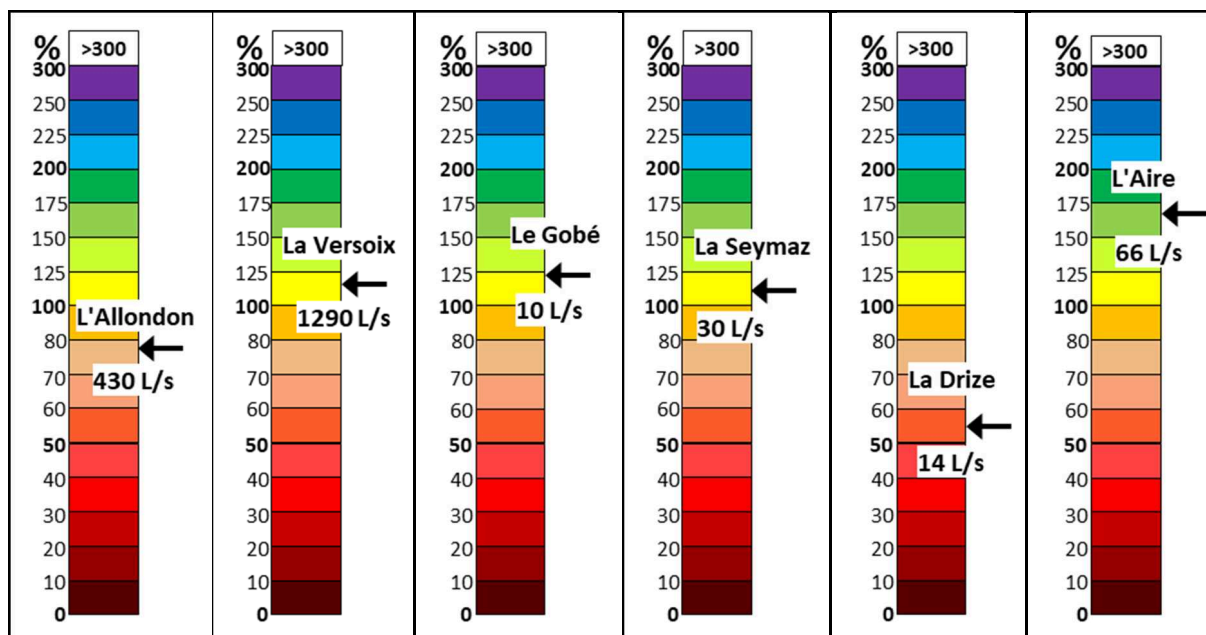
Cette situation représente une légère amélioration par rapport à celle enregistrée le lundi 6 juin.

La figure ci-dessous présente, pour six cours d'eau représentatifs, les débits moyens sur 24h enregistrés ce lundi 13.06.2022 à 14h et les exprime en pourcentage du débit caractéristique d'étiage Q347.

Pour rappel, le débit caractéristique d'étiage Q347 est le débit journalier atteint ou dépassé en moyenne 347 jours par an (95% de l'année).

On peut constater que les débits de La Drize et de L'Allondon sont actuellement inférieurs au débit Q347. Ceux du Gobé, de La Versoix et de La Seymaz s'en rapprochent.

L'étiage, dont le début fin mai a été précoce, s'installe de manière plus durable.



Température de l'eau

Les températures de l'eau ont augmenté sensiblement depuis le vendredi 10 juin. Ces dernières 24h les valeurs moyennes ont été de 13,2°C dans La Versoix au pont CFF, celle de La Drize à Pierre-Grand a été de 16,2°C, celle de La Seymaz à Villette de 17,7°C, alors que la température moyenne de L'Aire au Pont du Centenaire a été de 20,8°C.

Prévision météorologique (Source : MétéoSuisse)

Situation générale

A l'arrière d'un front froid qui a traversé la Suisse pendant la nuit de dimanche à lundi, un anticyclone s'étirera des Açores aux Alpes. Il déterminera le temps dans nos régions tous ces prochains jours avec un afflux d'air très chaud à partir du milieu de la semaine. Des averses isolées sont possibles.

Pour plus de détail : <http://www.meteosuisse.admin.ch/home.html?tab=report>

Recommandations

Les cumuls de précipitation attendus en plaine seront vraisemblablement faibles et n'apporteront pas une amélioration de la situation d'étiage. Il est probable que celle-ci continuera à se péjorer ces prochains jours.

Prochain bulletin : lundi 20 juin 2022.