



LE DÉPARTEMENT

## Etat des ressources souterraines - Réseau TESS

Bilan au 22 mai 2023

---

### Des ressources globalement dans les normales

Sur les 30 derniers jours, les précipitations mesurées<sup>1</sup> ont été fréquentes et régulières avec des cumuls qui restent généralement proches des moyennes à cette saison sur la quasi-totalité de la Savoie, à l'exception des secteurs à proximité de la frontière italienne qui ont été peu arrosés.

Au cours des 6 derniers mois (novembre à mai), les déficits les plus importants se retrouvent aussi sur les territoires les plus à l'Est du département, avec des cumuls de pluies en baisse jusqu'à -35 % en Haute-Maurienne. Sur le reste de la Savoie, les précipitations restent toujours en-deçà des normales mais dans une moindre proportion, entre -15 % et -20 %.

Au 22 mai, les niveaux mesurés sur les eaux souterraines se maintiennent autour des moyennes pour la saison sur la plupart des stations suivies.

En plaine (stations à moins de 500 m d'altitude), les ressources ont bénéficié de plusieurs petites recharges à intervalles réguliers permettant à tous les aquifères de rester proches des normales tout au long du mois écoulé. Seules quelques sources (Ruisseau à Arbin, Planchamp à Monthion et Rigolet à Chindrieux) présentent des niveaux bas à modérément bas.

Dans les Pré-Alpes (sites autour de 1000 m dans les massifs des Bauges et de Chartreuse), les précipitations couplées aux derniers apports par fonte ont permis aux ressources de ces secteurs d'être sur des niveaux plutôt hauts, particulièrement dans les Bauges (sources de la Touvière à Jarsy et du Bonté à Plancherine) où la recharge a été de qualité.

Sur les secteurs d'altitude (stations autour de 1500 m d'altitude), le phénomène de recharge principale par la fonte est pleinement visible sur les sources les plus à l'Ouest des Alpes internes (Pont Botto à La Lèchère et Roches à Saint-Colomban-des-Villard). Les niveaux enregistrés sur ces territoires sont pour le moment dans les normales mais le pic de hautes eaux semble être passé avec un mois d'avance.

Par contre, sur la source suivie en Haute-Maurienne (Fontaignous à Val Cenis), la hausse des débits reste pour le moment très légère et le niveau observé demeure toujours très bas.

La poursuite de la recharge des sources de montagne sera à surveiller au cours des prochaines semaines, notamment sur les points les plus à l'Est au vu des faibles précipitations enregistrées ces derniers mois sur ces secteurs. Sur la partie Ouest de la Savoie, les signaux météorologiques à venir seraient à des températures plus chaudes accompagnées d'averses et ne devraient pas enrayer la tendance à la baisse, même si cette dernière reste modérée.

---

<sup>1</sup> *Données de pluviométrie provenant des modèles du Centre européen pour les prévisions météorologiques à moyen terme*

