



Note de situation hydrologique de la région BILAN MENSUEL SUR LES DONNÉES AU 1ER JUILLET

Rédigée et éditée par la Division Eau et Milieux Aquatiques de la Direction de l'Écologie

SITUATION MÉTÉOROLOGIQUE

Températures
Précipitations
Sécheresse des sols

SITUATION HYDROLOGIQUE

Hydraulicité
Réseau Onde
État des réserves
Situation des nappes

MESURES DE RESTRICTIONS



Cumul mensuel de précipitations en Occitanie juin 2025

SYNTHÈSE SUR LE MOIS ÉCOULÉ

Le mois de juin a été très chaud et sec entraînant une chute brutale des débits et une entrée précoce en étiage.

Après un début de mois encore printanier, on observe une bascule marquée autant sur les températures que sur l'absence de pluie.

Ce mois a été le 2^e mois de juin le plus chaud jamais enregistré, derrière juin 2003. La région observe un déficit de pluie proche de 44 % par rapport à la normale. Des records sont atteints. Les sols sont secs. Les cours d'eau tarissent et certains disparaissent. Le soutien d'étiage des cours d'eau réalimenté a démarré, les réserves sont encore bien remplies. La vidange se poursuit sur les nappes phréatiques. Des multiples restrictions impactent les départements de l'Aude, des Pyrénées-Orientales, du Lot, du Tarn et de l'Hérault.

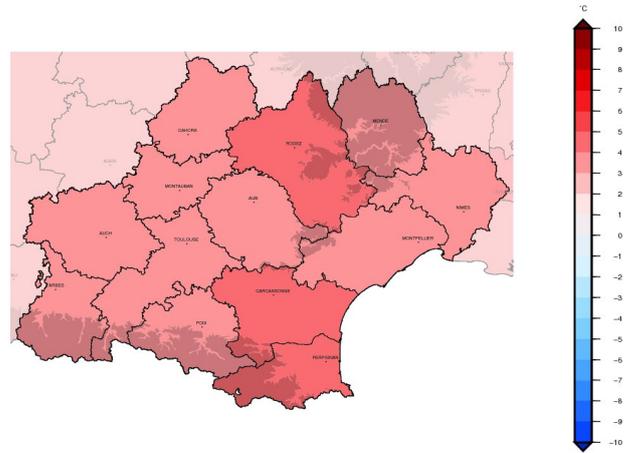
SITUATION MÉTÉOROLOGIQUE

Source : Météo France

Températures caniculaires



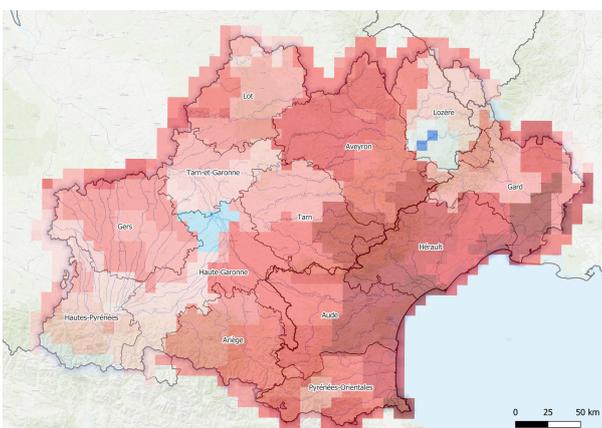
Indicateurs quotidiens des températures minimales et maximales



Écart à la moyenne de référence 1991-2020 de l'indicateur thermique moyen mensuel

Ce mois a été le 2^e mois de juin le plus chaud jamais enregistré, derrière juin 2003. A l'échelle de la région, les températures minimales ont été au-dessus des normales la quasi-totalité du mois, à l'exception de trois journées. Ce sont surtout les températures maximales qui ont le plus contribué à faire de juin 2025 un mois exceptionnellement chaud. Une première vague de chaleur a pris place du 10 au 13 juin, puis après une courte pause une seconde vague de chaleur s'installe durant 15 jours déclenchant des vigilances orange canicule dans plusieurs départements. Les fortes températures atteignent un écart à la normale entre +5 °C et +10 °C sur la dernière journée du mois.

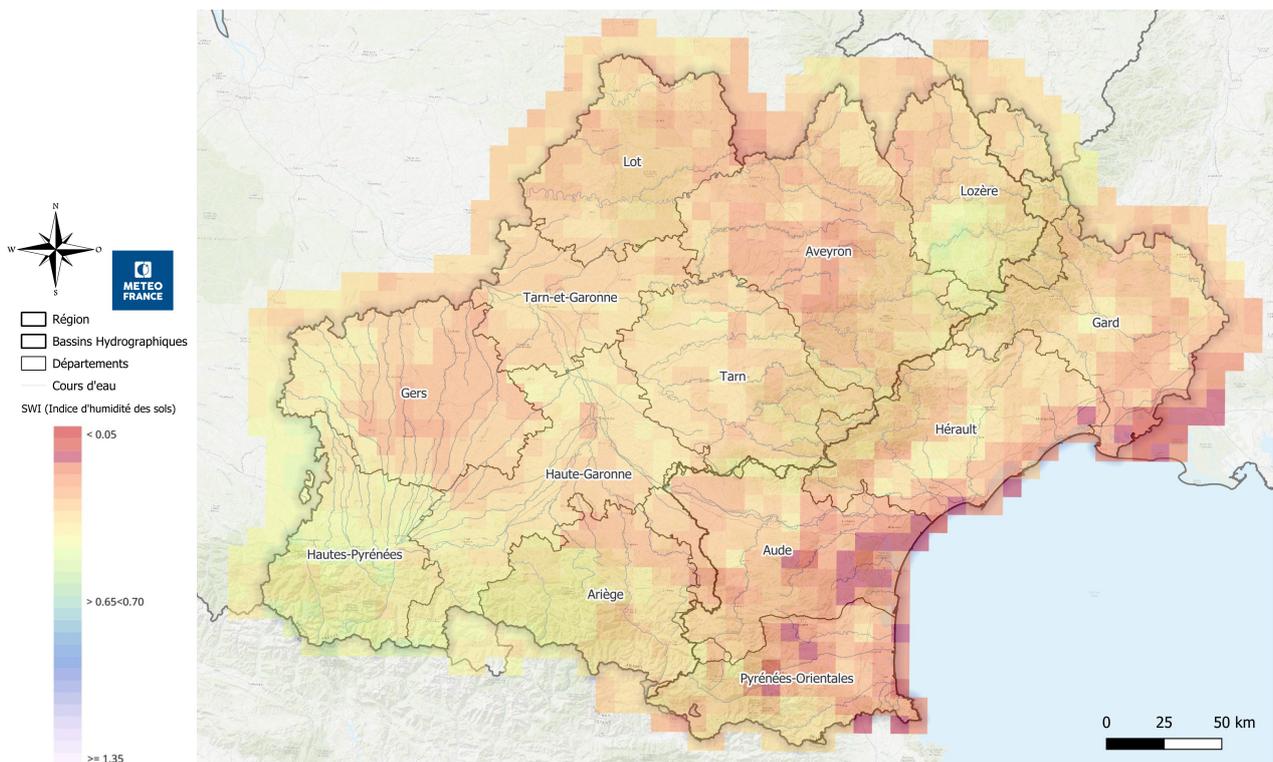
Précipitations



Rapport à la moyenne de référence 1991-2020 des cumuls mensuels de précipitations

A l'échelle régionale, on observe un cumul moyen mensuel de 38.7 mm de pluie, soit un déficit proche de 44 % par rapport à la normale.

En effet, ces précipitations s'étant déroulé essentiellement sous forme d'orage, on observe localement des zones légèrement excédentaires comme le sud des Hautes-Pyrénées ou le nord de la Haute-Garonne, voire plus de 60 % excédentaires comme dans le sud de la Lozère. Il est à noter que pour les départements de l'Aveyron, des Pyrénées-Orientales et de l'Hérault, le mois de juin 2025 se situe au 6^e rang des mois les plus secs depuis le début des relevés en 1959, et au 3^e rang pour le département de l'Aude. Plus localement, sur le littoral au-dois la station de Leucate a enregistré seulement 0.6 mm de pluie sur juin, ce qui en fait le mois de juin le plus sec jamais enregistré pour cette station.



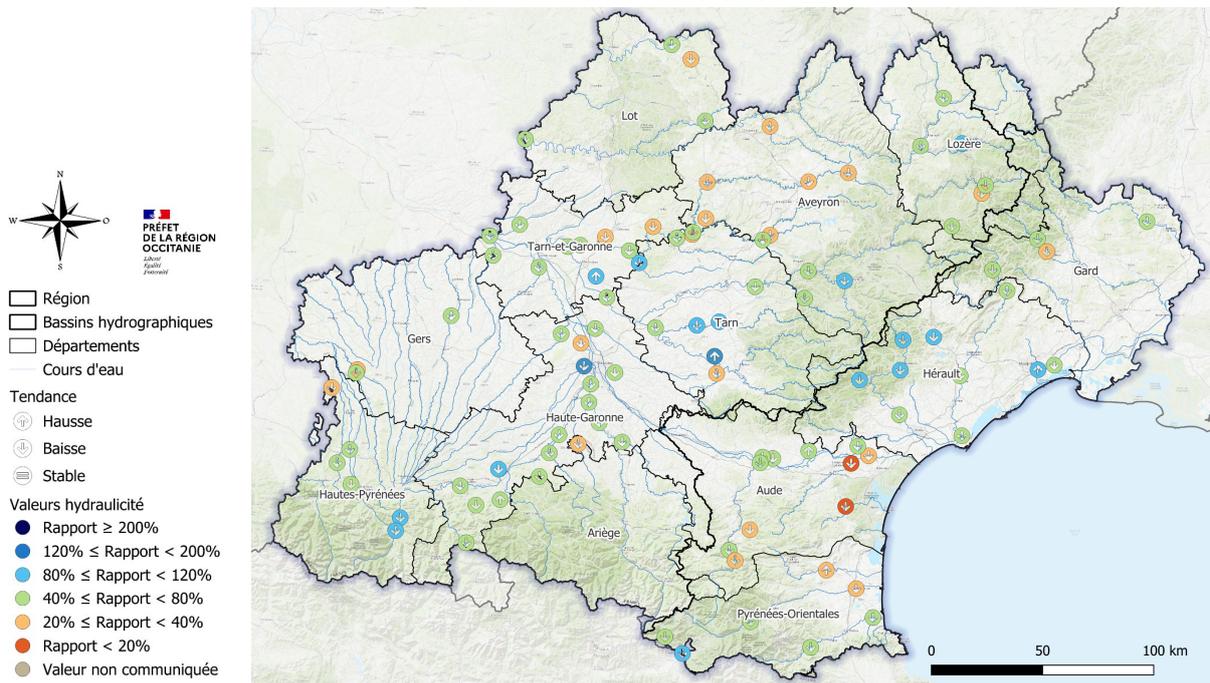
Indice SWI 1er juillet (calculé sur la maille Safran Météo-France de 64 km²)

En raison du déficit pluviométrique et des températures élevées, les sols se sont bien asséchés depuis le mois de mai. C'est sur le pourtour méditerranéen qu'ils restent les plus secs.

Pour bons nombres de départements, les valeurs d'humidité des sols sont proches des normales de saison. Les valeurs du Lot, de l'Aveyron ainsi qu'une grande partie de l'Aude et des Pyrénées-Orientales se trouvent plus basses relativement aux valeurs habituelles.

Hydraulicité

Source : DREAL Occitanie

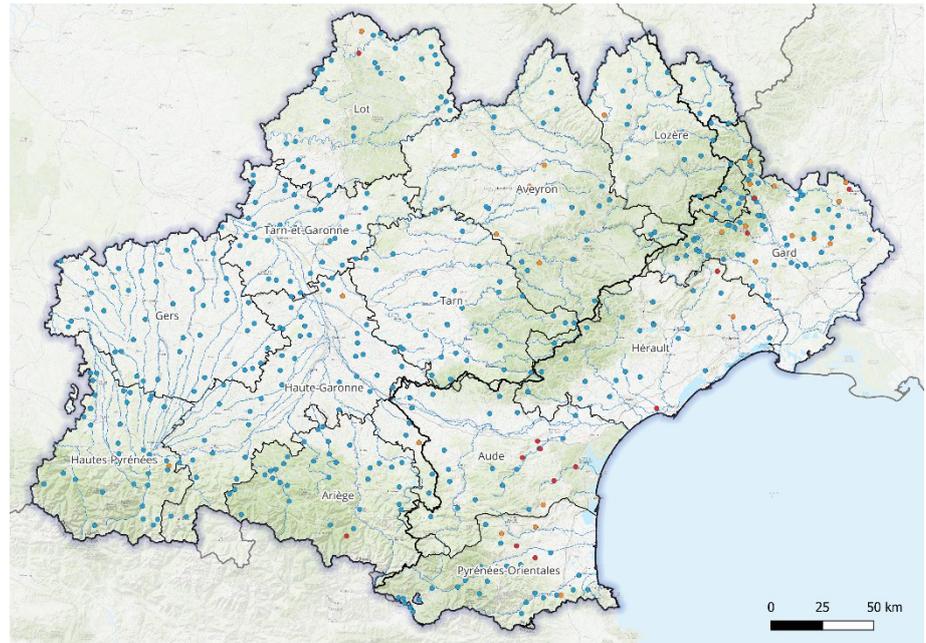


Hydraulicité en Occitanie

Évolution de l'hydraulicité des cours d'eau du mois de juillet

En cohérence avec la météo du mois de juin, les rapports à la normale des débits des cours d'eau ont continué à baisser. Alors qu'au début du mois de juin, la majorité des cours d'eau se trouvait au-dessus ou proche des normales de saison, début juillet, leur rapport à la normale a chuté.

La plupart des cours d'eau voient leurs débits compris entre 40 et 80 % de leur débit de référence. Le débit de la rivière Aveyron se situe entre 20 et 40 % de la normale. Alors que l'Agly dans les Pyrénées-Orientales voit sa situation s'améliorer, c'est l'Orbieu, affluent de l'Aude qui descend en deçà des 20 %.



Observation des étiages en Occitanie au 1er juillet 2025

En complément des données produites sur l'hydrologie des cours d'eau (mesures de débits instantanés), le réseau ONDE (Observatoire National Des Étiages) permet d'appréhender la sévérité des étiages estivaux sur l'ensemble du territoire national, à la fin de chaque mois de mai à octobre, grâce à l'observation des modalités d'écoulement des cours d'eau (écoulement visible/non-visible, assec) sur une trentaine de stations de suivi dans chaque département.

Le protocole de suivi standardisé offre la possibilité, à partir des observations réalisées sur chaque station, de calculer un indice départemental s'échelonnant de 1 (mauvais écoulement) à 10 (bon écoulement), et ainsi de suivre au cours de la saison estivale l'évolution globale des écoulements.

Cet observatoire porté par l'Office Français de la Biodiversité répond à un double objectif : disposer de connaissances stables sur les étiages estivaux et aider à la gestion des situations de sécheresse.

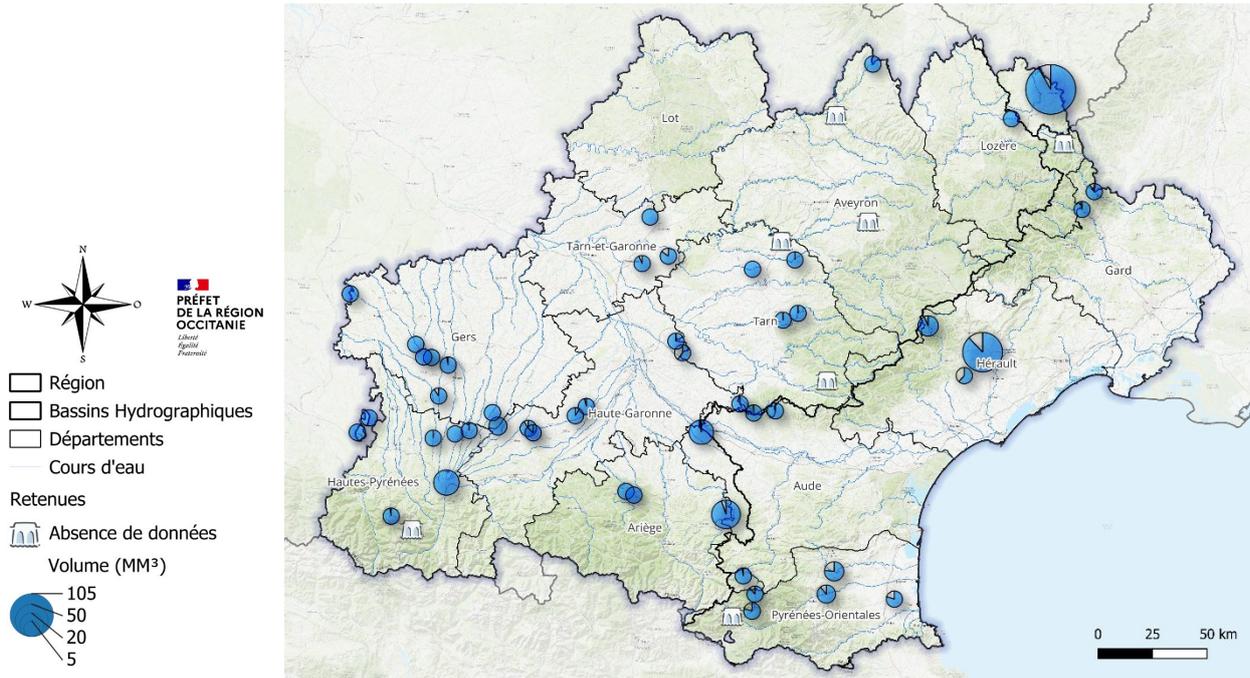
Pour plus d'informations sur le protocole et les résultats des suivis : <https://onde.eaufrance.fr/> La carte ci-dessus présente les résultats du suivi (modalité d'écoulement sur chaque station) pour la campagne du mois de mai 2025 en Occitanie.

Les écoulements observés fin juin sur les cours d'eau montrent une dégradation très marquée sur les départements littoraux notamment le Gard, l'Aude et les Pyrénées-Orientales avec plusieurs cours d'eau en assec. De nombreux écoulements sont peu visibles dans l'Aveyron. La région compte une quinzaine d'assecs et une trentaine d'écoulements non-visibles.

État des principales retenues concourant à la réalimentation des cours d'eau à date

Taux de remplissage au : 1er Juillet

Source : DREAL Occitanie

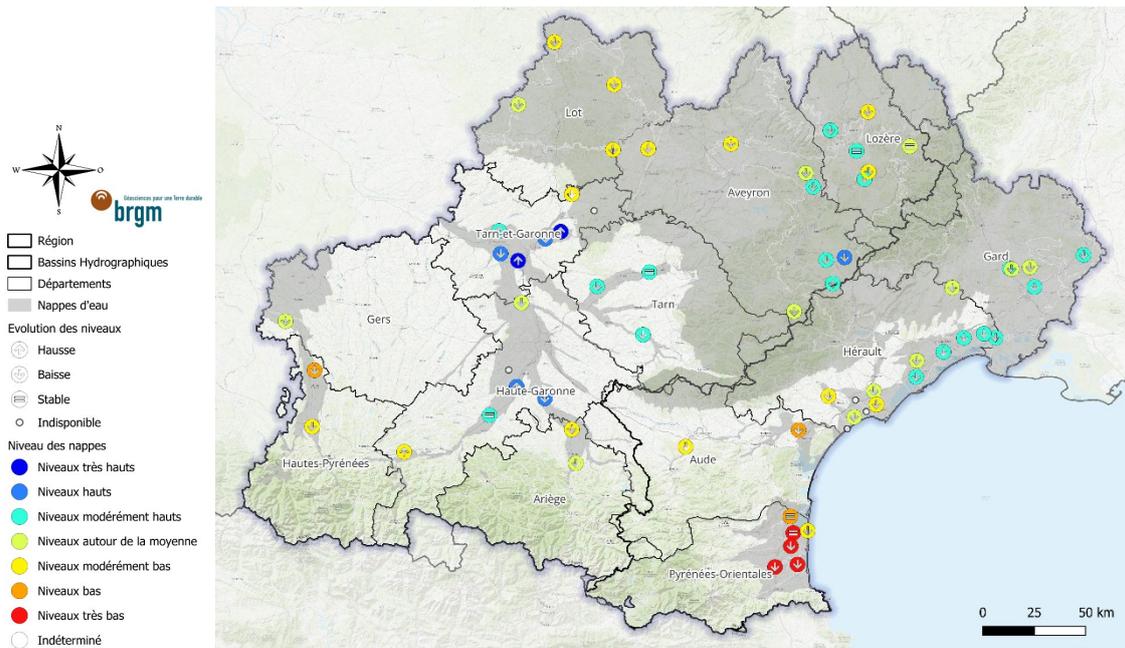


Etat des retenues en Occitanie au 1er juillet 2025

Les premiers déstockages d'eau depuis les retenues pour soutenir l'étiage sur certains cours d'eau ont débuté. A ce stade, les retenues restent dans l'ensemble bien remplies.

Situation des nappes

Source : BRGM



Situation des nappes au 1er juillet et évolution des niveaux

IPS : Indicateur piézométrique standardisé

La vidange des nappes phréatiques se poursuit. Après plusieurs mois de pluies efficaces déficitaires, la situation continue de se dégrader.

Les niveaux moyens mensuels sont partout orientés à la baisse dans ce secteur où la sécheresse de juin a entraîné une vidange des nappes plus rapide que la normale.

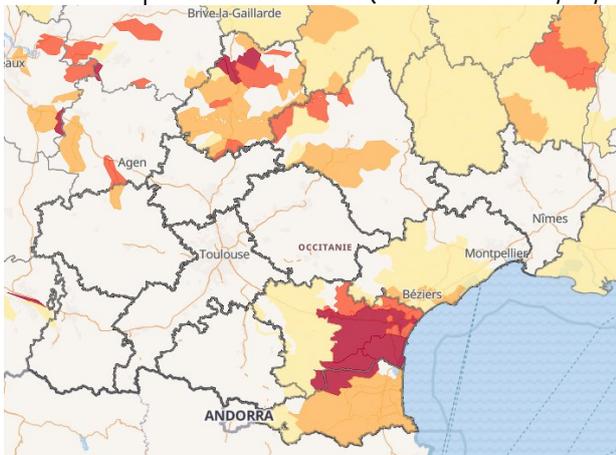
La situation des nappes de la plaine du Roussillon demeure préoccupante et selon le BRGM, les prévisions sont très pessimistes. Elles restent plus incertaines pour les autres nappes et dépendent des cumuls pluviométriques et des demandes en eau, en lien avec les températures. La situation devra être particulièrement surveillée sur les nappes qui affichent actuellement des niveaux sous les normales mensuelles ainsi que sur les secteurs fortement sollicités par des prélèvements.

MESURES DE RESTRICTIONS

Source : Vigieau – situation au 1er juillet

Carte des restrictions relatives à l'eau prélevée dans les cours d'eau

Carte et historique des restrictions (Occitanie au 01/07/2025)



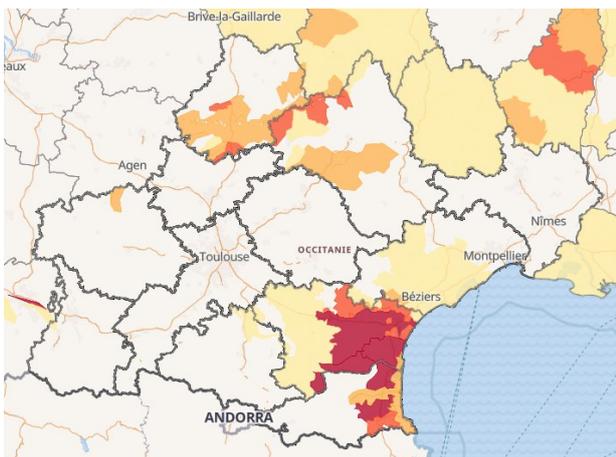
Au 1 juillet, de nombreuses restrictions sur les eaux superficielles ont vu le jour depuis le mois dernier.

Plusieurs zones sont en crise dans les départements du Lot et de l'Aude. Des zones d'alerte renforcées sont en cours dans l'Aude, le Tarn et le Lot. Les trois-quarts des Pyrénées-Orientales se trouvent en alerte.



Carte des restrictions relatives à l'eau prélevée dans les nappes

Carte et historique des restrictions (Occitanie au 01/07/2025)

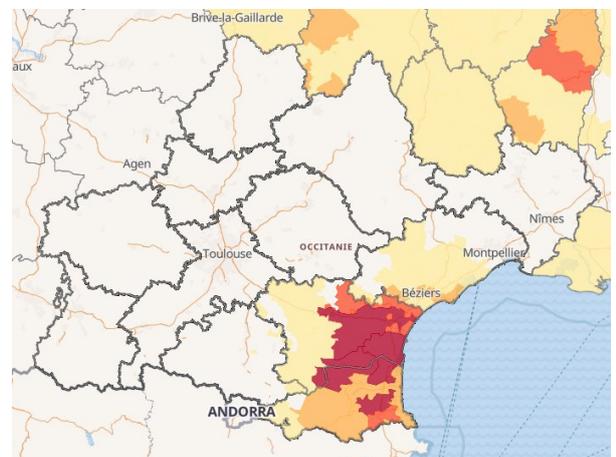


Des restrictions similaires pour les eaux souterraines dans plusieurs départements sauf dans le nord du département du Lot. Toute la Lozère est concernée par une vigilance.



Carte des restrictions relatives à l'eau potable

Carte et historique des restrictions (Occitanie au 01/07/2025)



L'Aude et les Pyrénées-Orientales sont les départements les plus touchés par une situation de crise ou d'alerte renforcée. L'Hérault est concerné également par des zones en alerte et en vigilance.

