

→ Le suivi piézométrique

Malgré un cumul de pluie plus important que la normal en février, les niveaux piézométriques restent très bas pour la saison sur une grande partie du territoire (illustration 1, 2 et 3). Sur l'ensemble du territoire, les courbes piézométriques montrent une situation très proche des niveaux minimums mensuels connus en cette période de l'année et la vidange se poursuit avec une dynamique d'accélération constante depuis le mois de novembre sur les trois secteurs de référence.

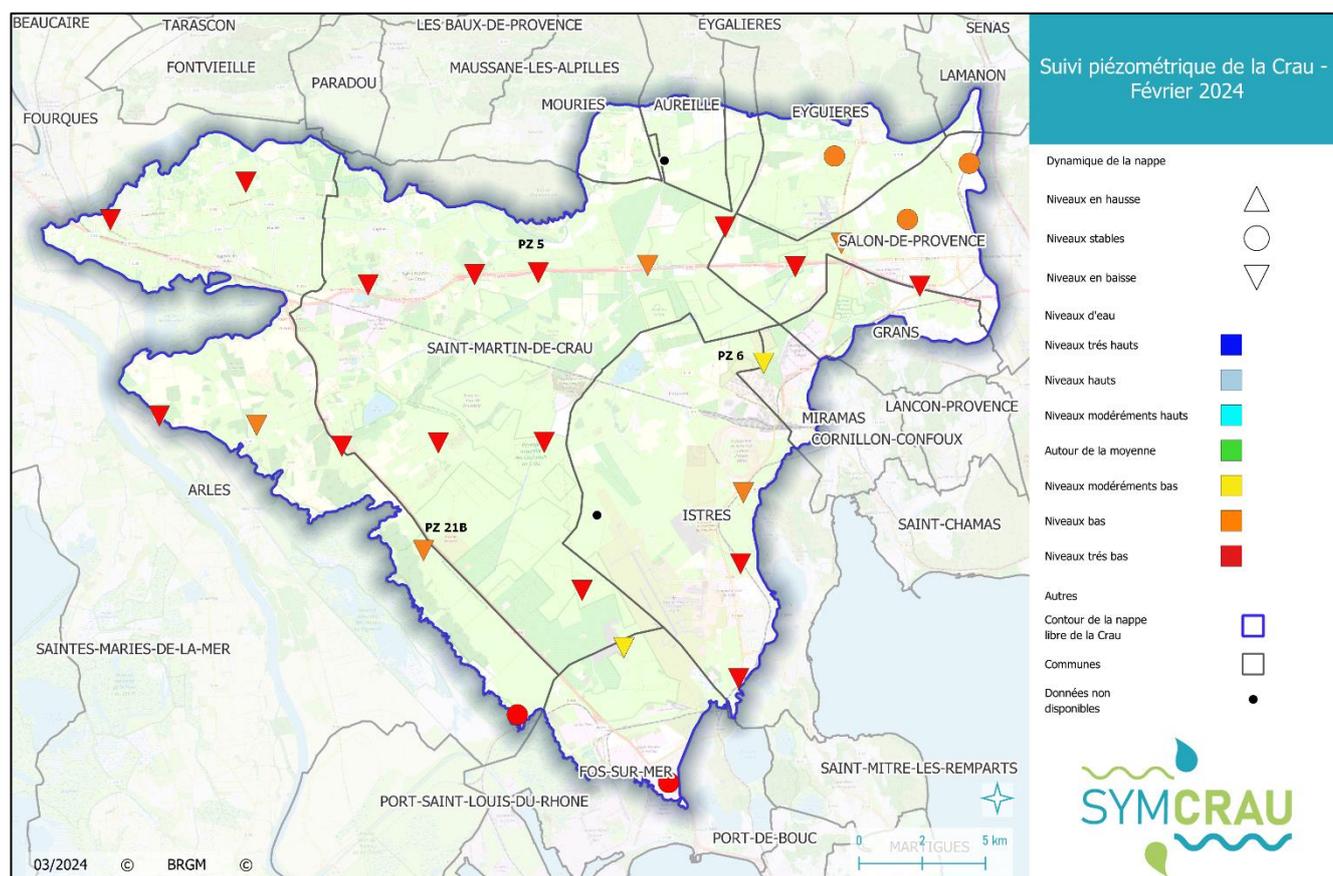


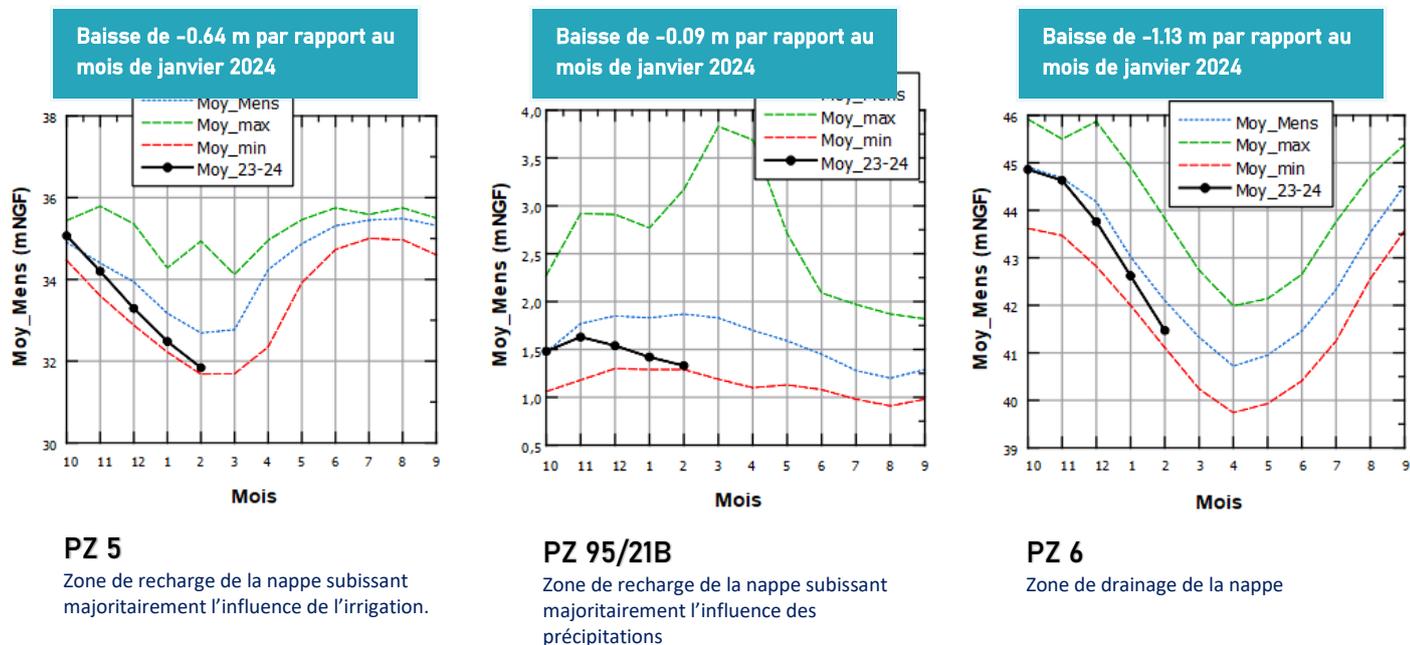
Illustration 1 - Indicateurs des états relatifs des niveaux de nappe par piézomètre pour un mois de janvier sur la période 2013-2024

Sources : SYMCRAU, BRGM

La dynamique de la nappe (symboles) est analysée par rapport à la situation de janvier 2024 (i.e. du mois précédent celui du présent bulletin) et le niveau d'eau de la nappe (couleurs) est analysé par rapport aux mois de février des années précédentes (comparaison des moyennes mensuelles).

Le soutien d'étiage des pluies de début mars est vivement attendu comme la remise en eau des canaux et la reprise de l'irrigation des prairies pour inverser la tendance. Dans l'attente des remontées piézométriques associées, un niveau de vigilance important est maintenu sur l'évolution des niveaux de nappe, et les conditions météorologiques, dans les semaines à venir.

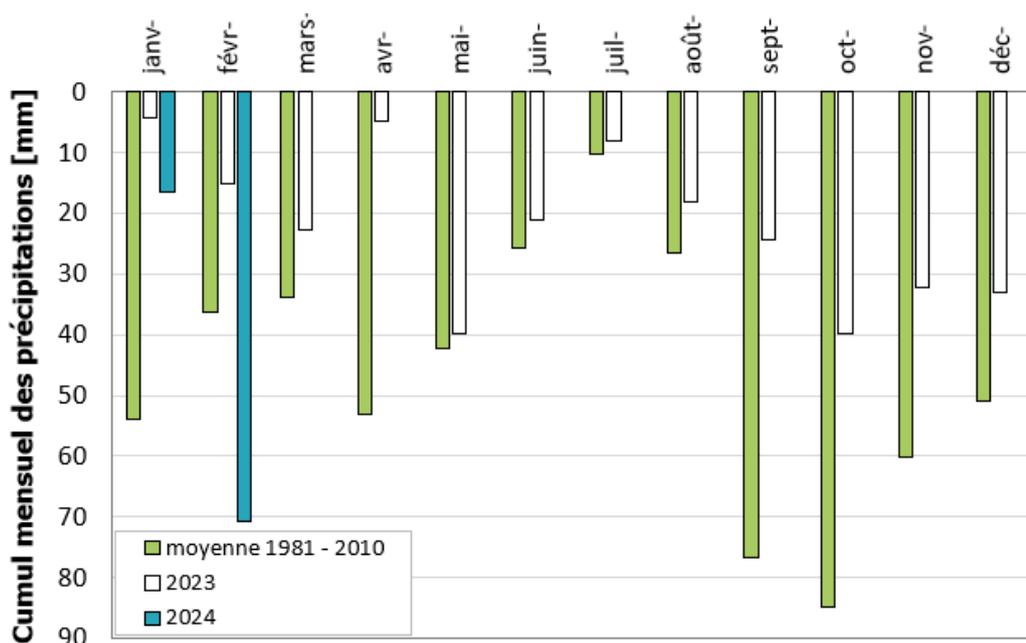
Illustration 2 - Les 3 piézomètres représentatifs du territoire



→ La pluviométrie

Les précipitations du mois de février présentent un excédent de 110% mais la pluie efficace reste faible car ces précipitations sont tombées sur une très courte période. Elles ont donc eu un impact limité sur les niveaux de la nappe.

Illustration 3 - Cumul mensuel des précipitations (en mm)



Le cumul des précipitations mesurées au mois de février 2024 est de 70.7mm, ce qui représente un excédent de 110% par rapport à la normale d'un mois de décembre (moyenne de 33.6 mm pour la station Istres - Le Tubé entre 1981 et 2010).

Sources :
Météo France, Infoclimat

Cumul mensuel des précipitations mesurées sur la station d'Istres - Le Tubé sur la période janvier 2024 - décembre 2024

→ Actualités climatiques

Le mois de février a été marqué par des températures supérieures aux normales de saison (+3.4 degrés pour la station d'Istres).

Les précipitations ont été proches de la normale sur le bassin-versant de la Durance et plus importantes que la normale en Crau.

→ Actualités hydrauliques

Au 29 février, la cote du lac de Serre-Ponçon était de 764,63 m(NGF), soit 15.37 mètres en dessous de la cote de remplissage optimale. Ce niveau de cote reste normal pour cette période.

Le stock d'eau du manteau neigeux en amont de Serre-Ponçon est considéré comme normal pour un mois de janvier.

La mise en eau des canaux est prévue pour mi-mars.

→ Règlementation en cours

A la date du 15 novembre 2023, le territoire de la Crau n'est plus en état de vigilance sécheresse. Pour en savoir plus, cliquez sur ce lien : [Situation sécheresse 2023](#)

→ Pour en savoir plus

Le cycle de l'eau en Crau

La nappe de la Crau est alimentée en moyenne à 70% par l'eau d'irrigation transférée depuis le bassin versant de la Durance et à 30% par les pluies locales. La ressource, exploitée par pompage pour les différents usages, se vidange naturellement vers les marais, la Camargue et la mer.

Sur le site internet du SYMCRAU :

[Le territoire de La Crau](#)

[Le fonctionnement de la nappe](#)

[Le réseau de surveillance de la nappe](#)

[Tous les bulletins mensuels de situation hydrologique de la Crau](#)

Réalisation :

Syndicat mixte de gestion des nappes de la Crau
Cité des entreprises, Lot N°20
25 Avenue du Tubé, 13800 Istres
Tél. 04 42 56 64 86
contact@symcrau.com
www.symcrau.com



Partenaires techniques et financiers :

