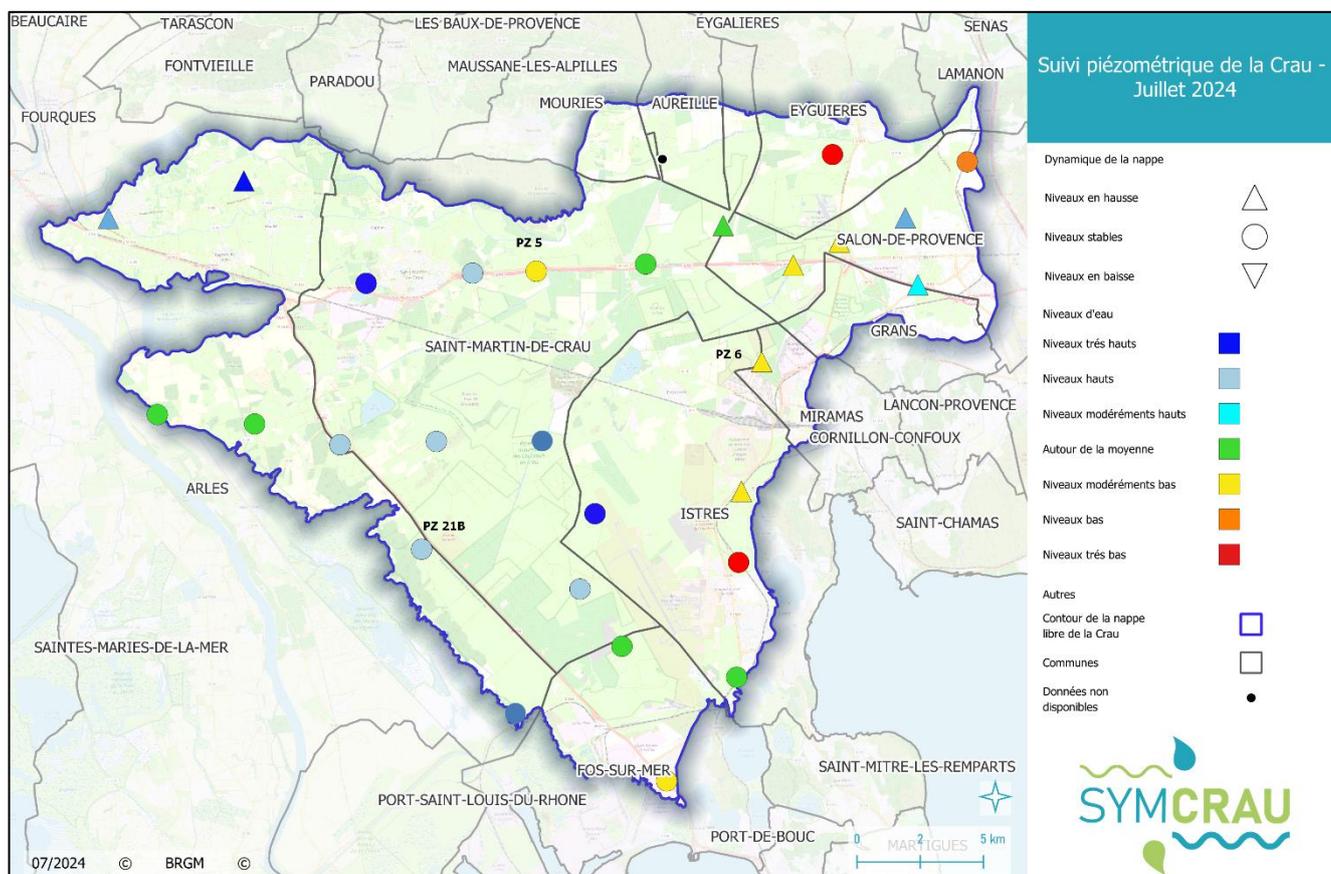


### → Le suivi piézométrique

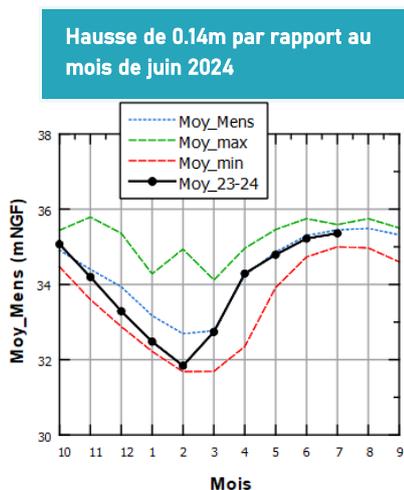
L'état quantitatif de la nappe de Crau demeure similaire au mois précédent avec un contraste important entre l'Est et le reste du territoire. Les secteurs influencés par la pluie conservent des niveaux hauts grâce aux précipitations supérieures à la normale depuis le début d'année. Le sillon d'Arles connaît quant à lui des niveaux hétérogènes allant de modérément bas à très haut avec une dynamique stable. Dans le sillon de Miramas à l'Est, les niveaux restent modérément bas à très bas. En effet, ces écarts par rapport aux niveaux moyens observés depuis le début d'année ne se résorbent pas pour le moment malgré une dynamique de remplissage qui se poursuit. Si 2 points à Eyguières et Istres se situent dans une position particulièrement basse, la disponibilité en eau dans le bassin de la Durance devrait permettre d'inverser la tendance au cours de la saison d'irrigation.

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



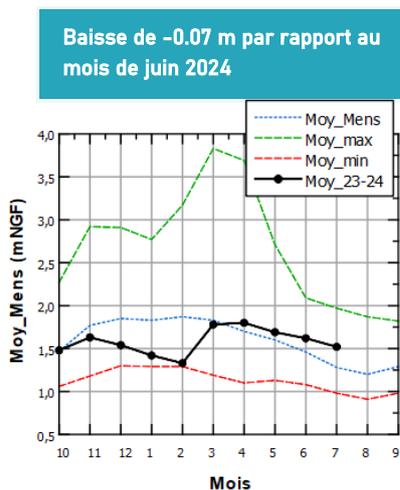
La dynamique de la nappe (symboles) est analysée par rapport à la situation de juin 2024 (i.e. du mois précédent celui du présent bulletin) et le niveau d'eau de la nappe (couleurs) est analysé par rapport aux mois de juillet des années précédentes (comparaison des moyennes mensuelles).

## Illustration 2 - Les 3 piézomètres représentatifs du territoire



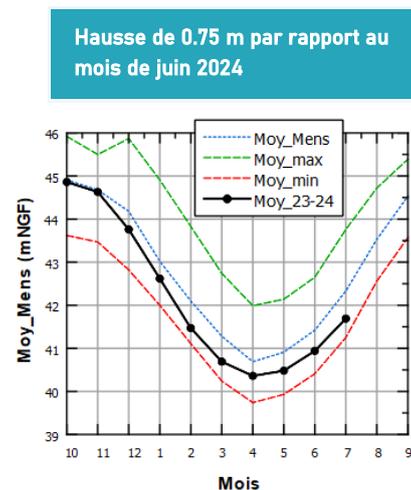
### PZ 5

Zone de recharge de la nappe subissant majoritairement l'influence de l'irrigation.



### PZ 95/21B

Zone de recharge de la nappe subissant majoritairement l'influence des précipitations



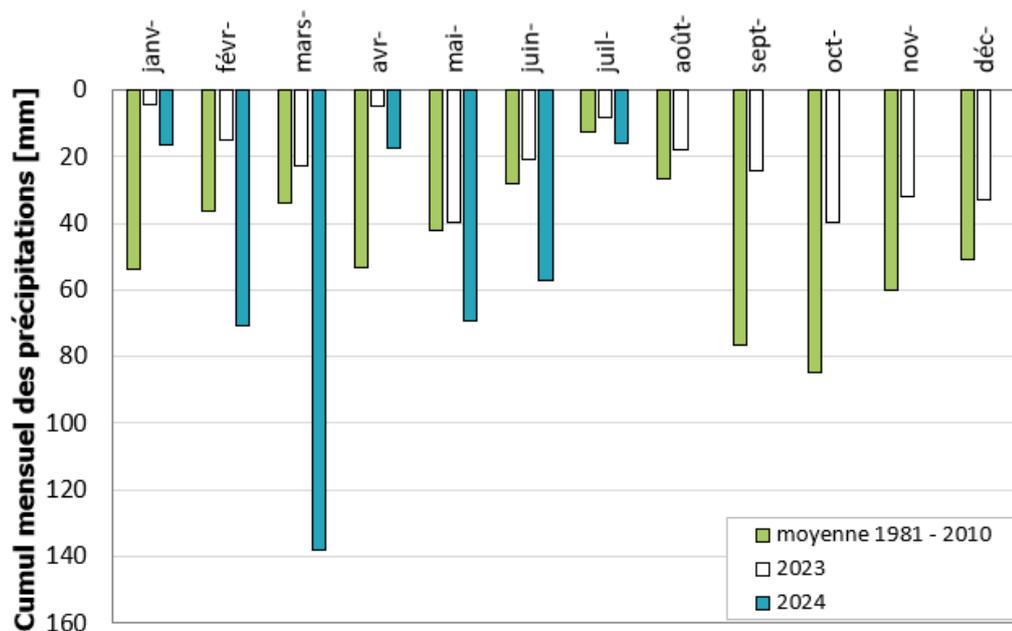
### PZ 6

Zone de drainage de la nappe

## → La pluviométrie

Les précipitations du mois de juillet présentent un excédent de 27% sur la station d'Istres. Durant ce mois de juillet, les précipitations ont été hétérogènes sur l'ensemble du territoire (par exemple le 21 juillet, 11.1mm sur la station d'Istres et 37 mm à Arles). Depuis le début de l'année les précipitations sont en excédent de 48%.

### Illustration 3 - Cumul mensuel des précipitations (en mm)



Le cumul des précipitations mesurées au mois de juillet 2024 est de 15.9mm, ce qui représente un excédent de 27% par rapport à la normale d'un mois de juillet (moyenne de 12.5 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 juillet a été marqué par des températures proches des normales de saison (+0.4 degrés pour la station d'Istres).

Les précipitations ont été très hétérogènes sur le bassin-versant de la Durance et en Crau (-52% à Embrun, -72% à Sisteron et +27% à Istres).

## → Actualités hydrauliques

Au 24 juillet, la cote du lac de Serre-Ponçon était de 777.50 m(NGF), soit 2.50 mètres en dessous de la cote de remplissage optimale. Malgré une cote proche du maximum, EDF est toujours en gestion contrainte du fait du risque de crue lié à l'importance du manteau neigeux et des précipitations.

Les canaux sont en eau depuis le mois de mars et l'irrigation des prairies de foin de Crau a commencé début avril.

## → 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](mailto:contact@symcrau.com)  
[www.symcrau.com](http://www.symcrau.com)



#### Partenaires techniques et financiers :

