

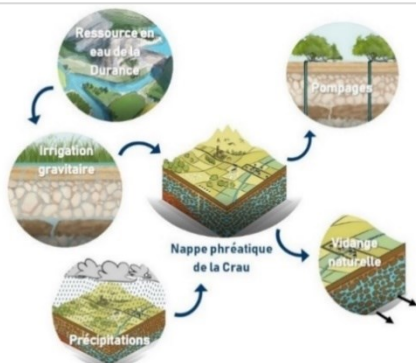
Le déficit de précipitations des derniers mois entraîne des niveaux piézométriques majoritairement moyens à bas pour la saison sur l'ensemble du territoire. - *illustration p.2.*

Nous observons d'une part, une **dynamique** globale de la nappe qui tend à la stabilité voire à la hausse. D'autre part, **les niveaux d'eaux** sont restés globalement stables de février à mars, avec quelques stations en hausse en lien avec la reprise des irrigations. Ces niveaux d'eaux sont globalement bas pour la saison. - *illustration p.3.*

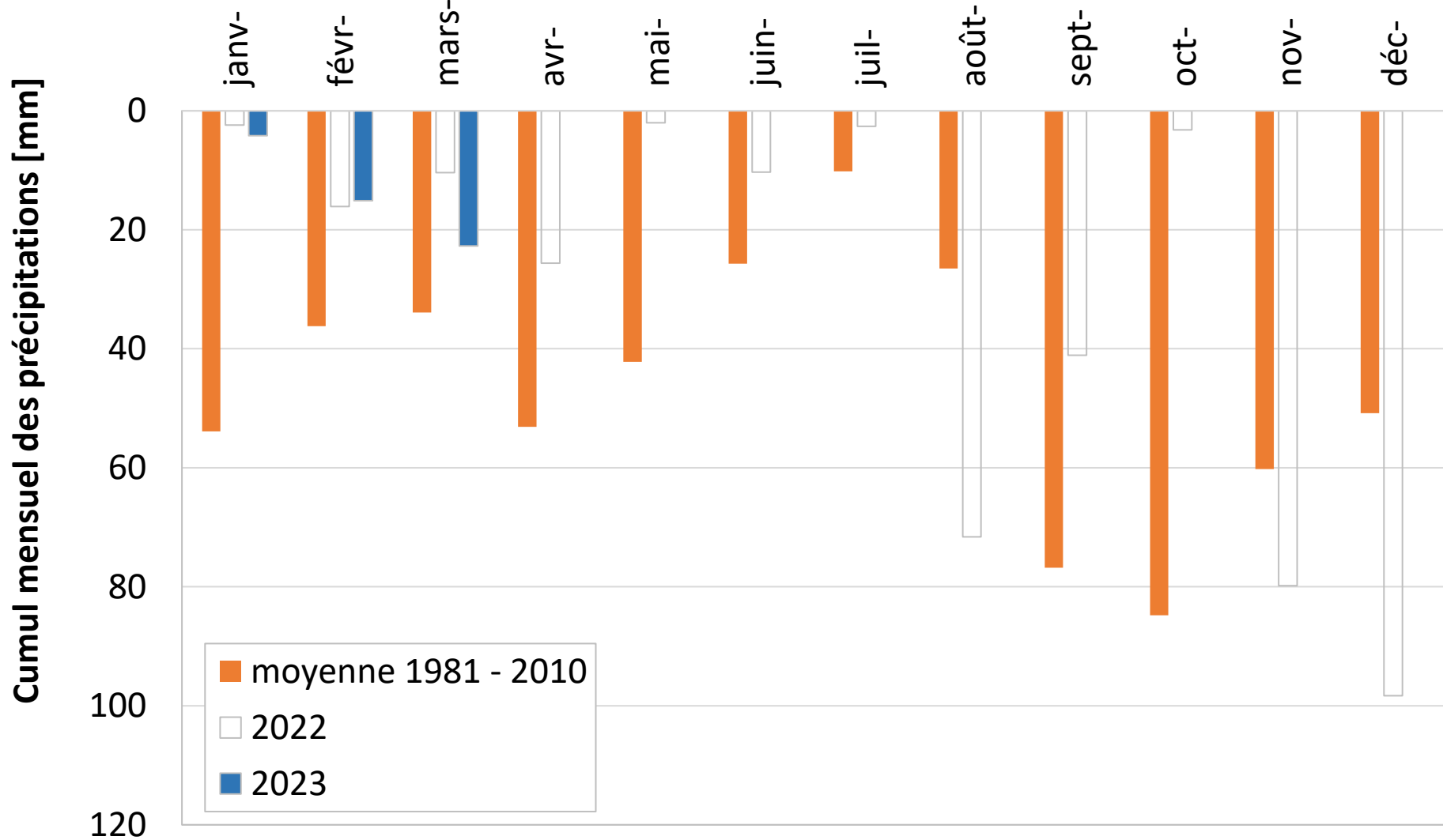
Depuis le 14 février, la Préfecture des Bouches-du-Rhône a passé le département en **Vigilance sécheresse (avec un passage au stade alerte renforcée pour l'Huveaune)**. Vous trouverez via le lien [ici](#), la situation sécheresse au 15 février 2023.

Schéma fonctionnel du cycle de l'eau en Crau

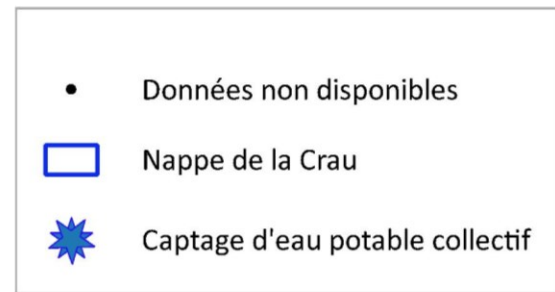
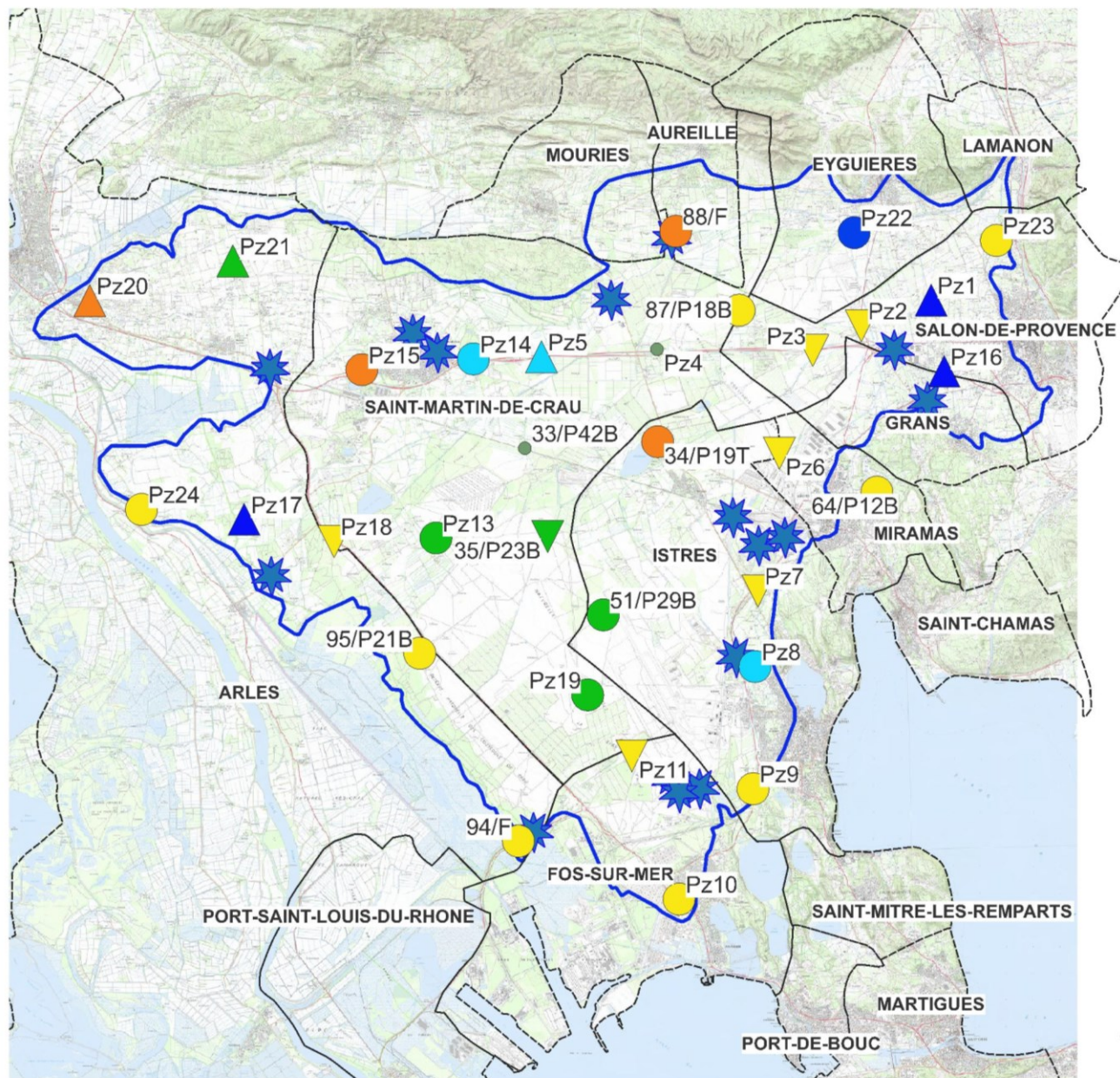
La nappe de la Crau est alimentée en moyenne à 70% par l'eau d'irrigation transférée depuis le bassin versant de la Durance et à 30% par les pluies locales. La ressource, exploitée par pompage pour les différents usages, se vidange naturellement vers les marais, la Camargue et la mer.



Indicateurs	Observations	Niveau d'attention
Conditions météorologiques locales	Le <b>cumul de précipitations mesuré au mois de mars 2023 est de 22.7 mm</b> , ce qui représente un déficit de 33% par rapport à la <b>normale</b> d'un mois de mars (33.9 mm pour la station Istres le Tubé). <i>Illustration p. 2</i>	-
Hydrologie du bassin versant de la Durance	L'amont a continué d'enregistrer des chutes de neiges et des précipitations.  Bien qu'en dessous des normales, le niveau de Serre-Ponçon tend à la hausse.	-
Gestion des canaux	Remise en eau des canaux depuis fin février 2023	-
Situation piézométrique	Evolution de la moyenne des niveaux piézométriques (par rapport au mois de décembre) : <b>1.02 m = HAUSSE (nombre de stations = 30/32)</b> . <i>Illustrations p. 3</i>	-
<b>Perspectives pour les prélèvements en nappe de Crau</b>	Pas d'observation particulière sur les prélèvements AEP collectifs pour le mois à venir.	-



Cumuls mensuels des précipitations mesurées (station d'Istres – Le Tubé) sur la période janvier 2023 – décembre 2023 (données Info-Climat), comparés aux moyennes mensuelles 1981- 2010 (données Météo-France) et à l'année 2022.



**Indicateurs d'états relatifs des niveaux de nappe par piézomètres, pour un mois de mars sur la période 2013-2023**

La dynamique de la nappe (symboles) et le niveau d'eau de la nappe (couleurs) au mois de mars 2023 sont analysés par rapport à la situation de février 2023 (comparaison des moyennes mensuelles).