



Lecture en 30 sec

# Etat des nappes de surface

Bulletin synthétique



Animateur du  
SAGE Scarpe aval

## Bulletin de situation hydrologique des nappes de surface

- Bassin versant de la Scarpe aval -

Juin 2025





# Synthèse : état des nappes de surface

Chroniques des mois de juin 2000-2025

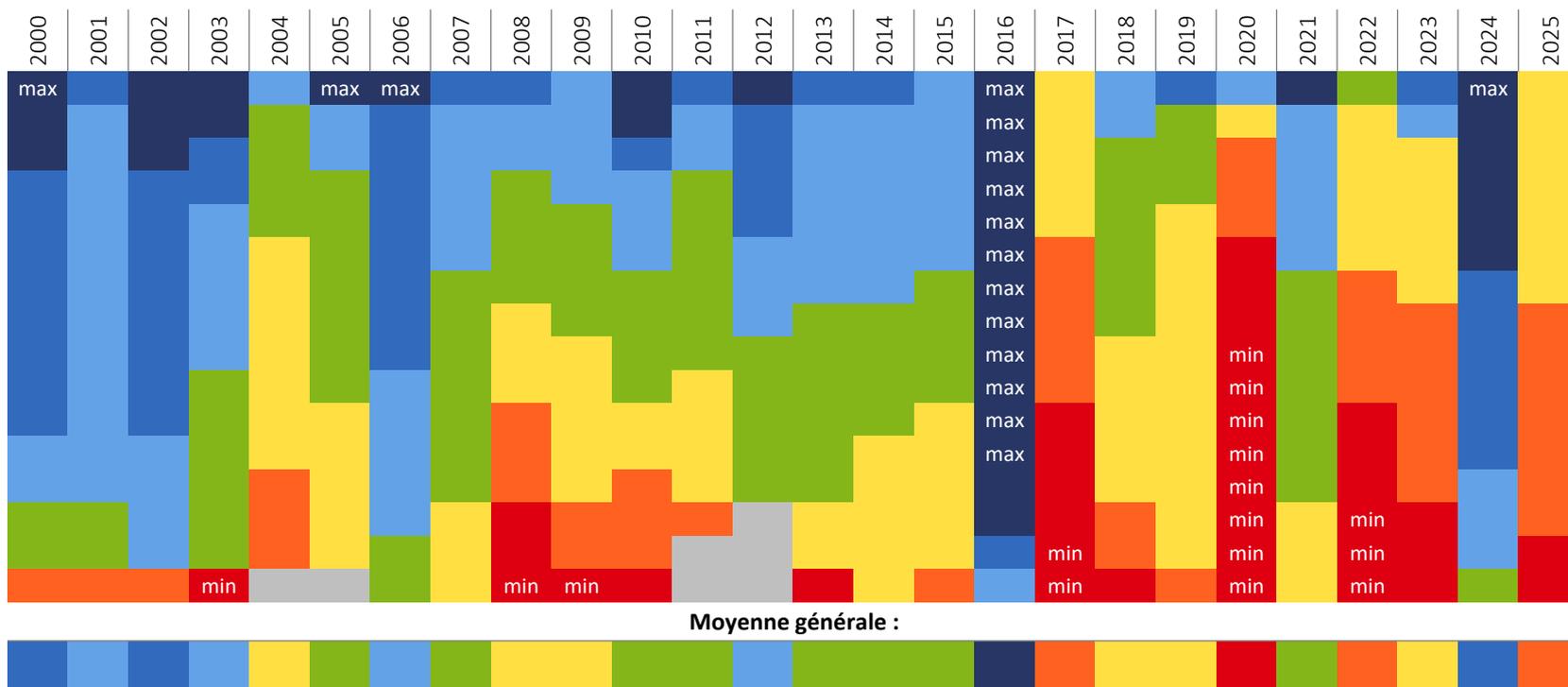
Lecture en 30 sec

**A retenir : des niveaux bas en juin 2025.**

**Une situation comparable aux années 2017 et 2022.**

Le graphique ci-dessous **compare** les niveaux piézométriques<sup>1</sup> des nappes de surface des **mois de juin**, sur la période 2000 à 2025, relevés sur 16 piézomètres répartis sur le territoire.

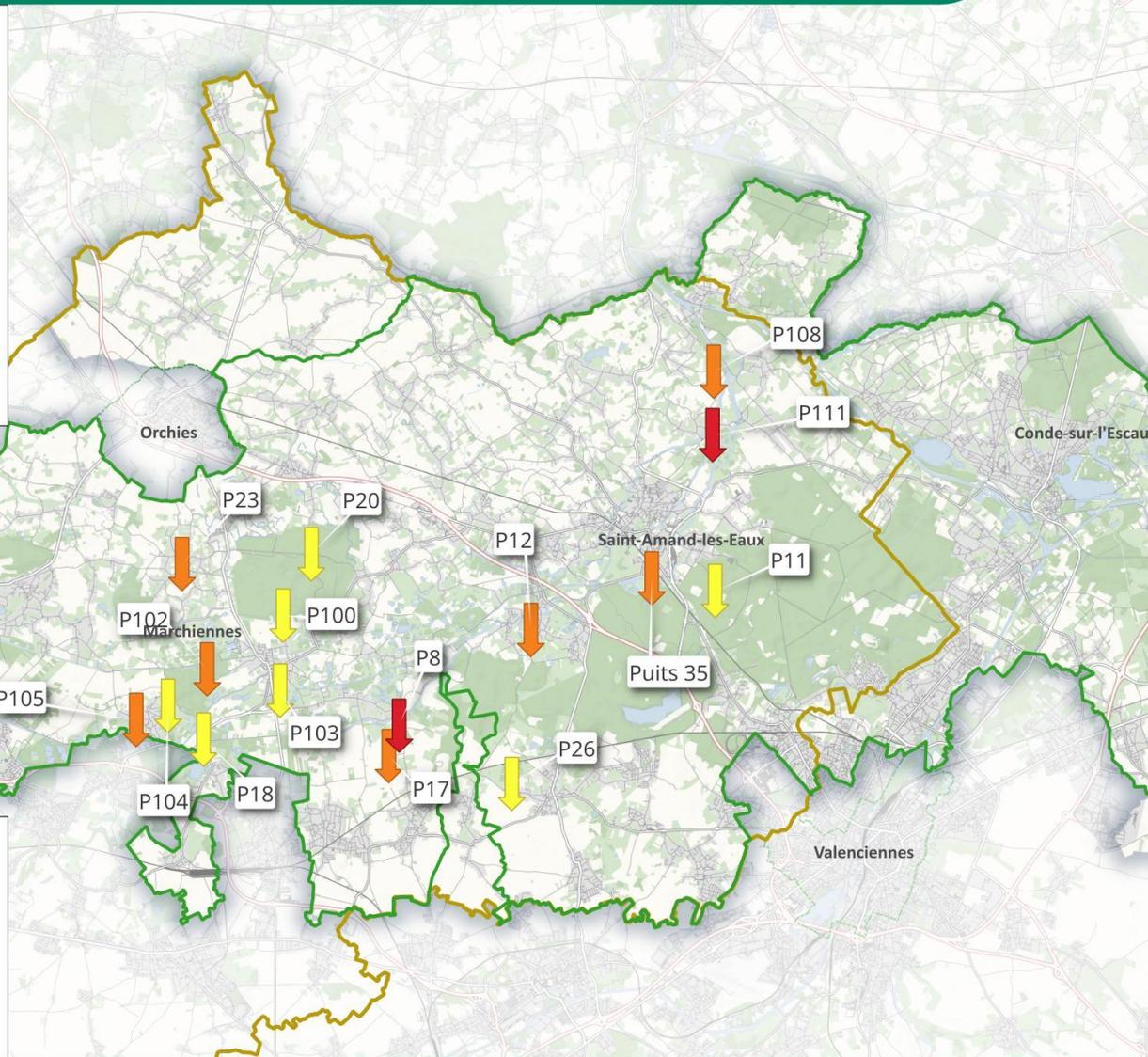
Niveau piézométrique <sup>1</sup>	
Max	Record haut
	Très Haut
	Haut
	Modérément haut
	Normal
	Modérément bas
	Bas
	Très bas
Min	Record bas
	Absence de donnée
1 cellule = 1 piézomètre	



# Etat des nappes de surface de la Plaine de la Scarpe Juin 2025

## Niveau piézométrique

- Très haut
- Haut
- Modérément haut
- Normale
- Modérément bas
- Bas
- Très bas
- Absence de donnée
- ★ Niveau record



## Périmètres administratifs

- Communes associées
- Périmètre du SAGE Scarpe aval

## Liste des points de mesures :

- (fiches ades.eaufrance.fr)
- [P8 - Etang Péronne](#)
  - [P11 - Le Luron](#)
  - [P12 - Stade d'Hasnon](#)
  - [P17 - Etang Dodor](#)
  - [P18 - Marais d'Auberchicourt](#)
  - [P20 - La Croix ou pile](#)
  - [P23 - Stade de Bouvignies](#)
  - [P26 - La Clipoterie](#)
  - [P100 - Pont Charlot](#)
  - [P102 - Bois de Faux](#)
  - [P103 - Tourbière de Marchiennes](#)
  - [P104 - Tourbière de Vred](#)
  - [P105 - Stade de Vred](#)
  - [P108 - Etang de pêche de Thun](#)
  - [P111 - Eglise de Nivelles](#)
  - Puits 35 - La Cense du Bois

## Tendance

- ↓ Tendence à la baisse
- Aucune tendance
- ↑ Tendence à la hausse

# Etat des nappes de surface

Bulletin détaillé



# Etat des nappes de surface

La situation au 30 juin 2025

- La totalité des piézomètres présentent une baisse significative (-29 cm en moyenne sur le mois).
- La moyenne générale atteint un **niveau<sup>1</sup> bas** pour un mois de juin, par rapport à la normale d'un mois de juin, calculée sur la période 2000-2025.

Niveau piézométrique <sup>1</sup>	
Max	Record haut
	Très Haut
	Haut
	Modérément haut
	Normal
	Modérément bas
	Bas
	Très bas
Min	Record bas
	Absence de donnée

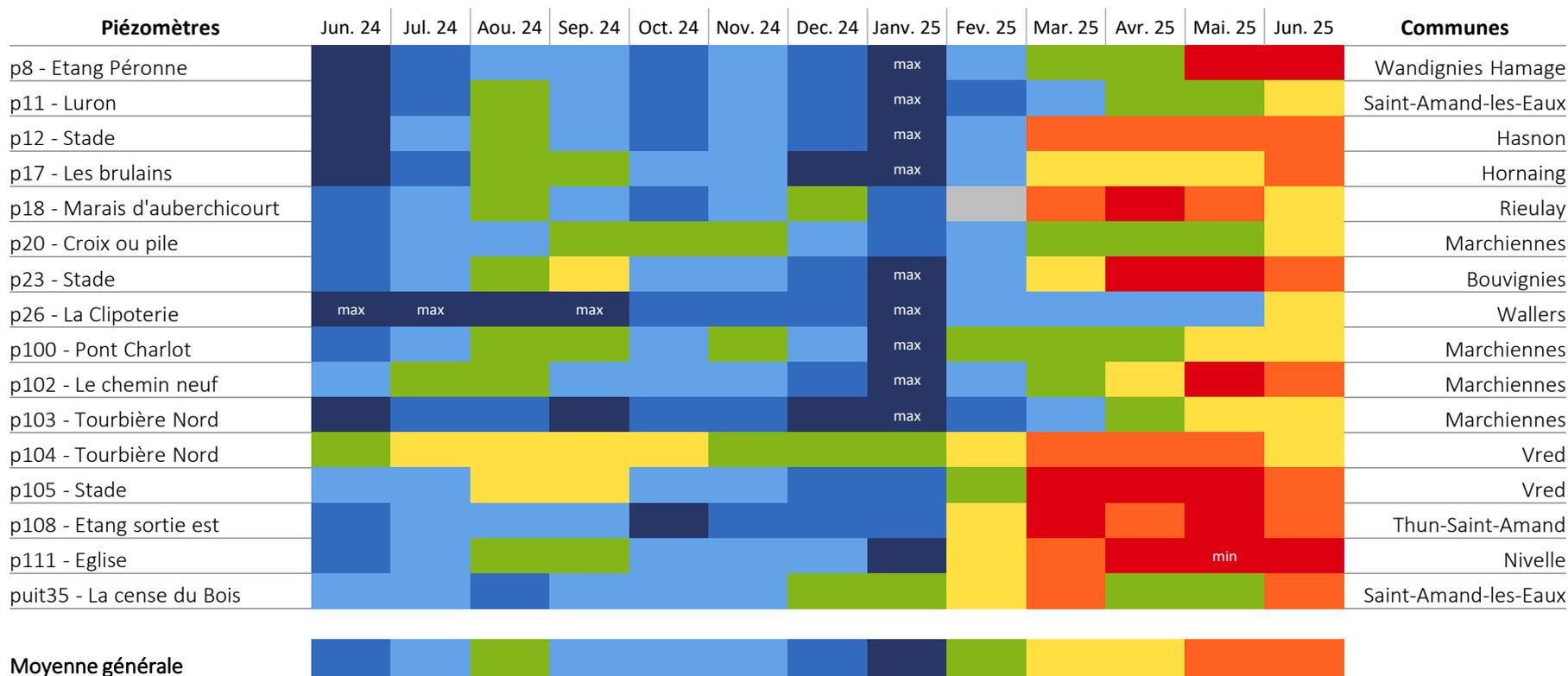
1 cellule = 1 piézomètre

Piézomètre	Communes	Lieu-dit	Tendance	Niveaux piézométriques		Fiche Ades
				IPS	profondeur (m)	
p8	Wandignies Hamage	Etang Péronne	↓		1,51	<a href="#">P8</a>
p11	St-Amand-les-Eaux	Luron	↓		2,14	<a href="#">P11</a>
p12	Hasnon	Stade	↓		1,82	<a href="#">P12</a>
p17	Hornaing	Les brulains	↓		2,14	<a href="#">P17</a>
p18	Rieulay	Marais d'Auberchi.	↓		1,61	<a href="#">P18</a>
p20	Marchiennes	Croix ou pile	↓		2,45	<a href="#">P20</a>
p23	Bouvignies	Stade	↓		1,48	<a href="#">P23</a>
p26	Wallers	La Clipoterie	↓		1,18	<a href="#">P26</a>
p100	Marchiennes	Pont Charlot	↓		2,98	<a href="#">P100</a>
p102	Marchiennes	Le chemin neuf	↓		2,25	<a href="#">P102</a>
p103	Marchiennes	Tourbière Nord	↓		0,51	<a href="#">P103</a>
p104	Vred	Tourbière Nord	↓		1,17	<a href="#">P104</a>
p105	Vred	Stade	↓		1,65	<a href="#">P105</a>
p108	Thun-Saint-Amand	Etang sortie est	↓		2,03	<a href="#">P108</a>
p111	Nivelle	Eglise	↓		3,50	<a href="#">P111</a>
puits35	St-Amand-les-Eaux	La cense du Bois	↓		2,39	
<b>Moyenne générale</b>			↓			

# Etat des nappes de surface

## Evolution des niveaux piézométriques<sup>1</sup> sur 1 an

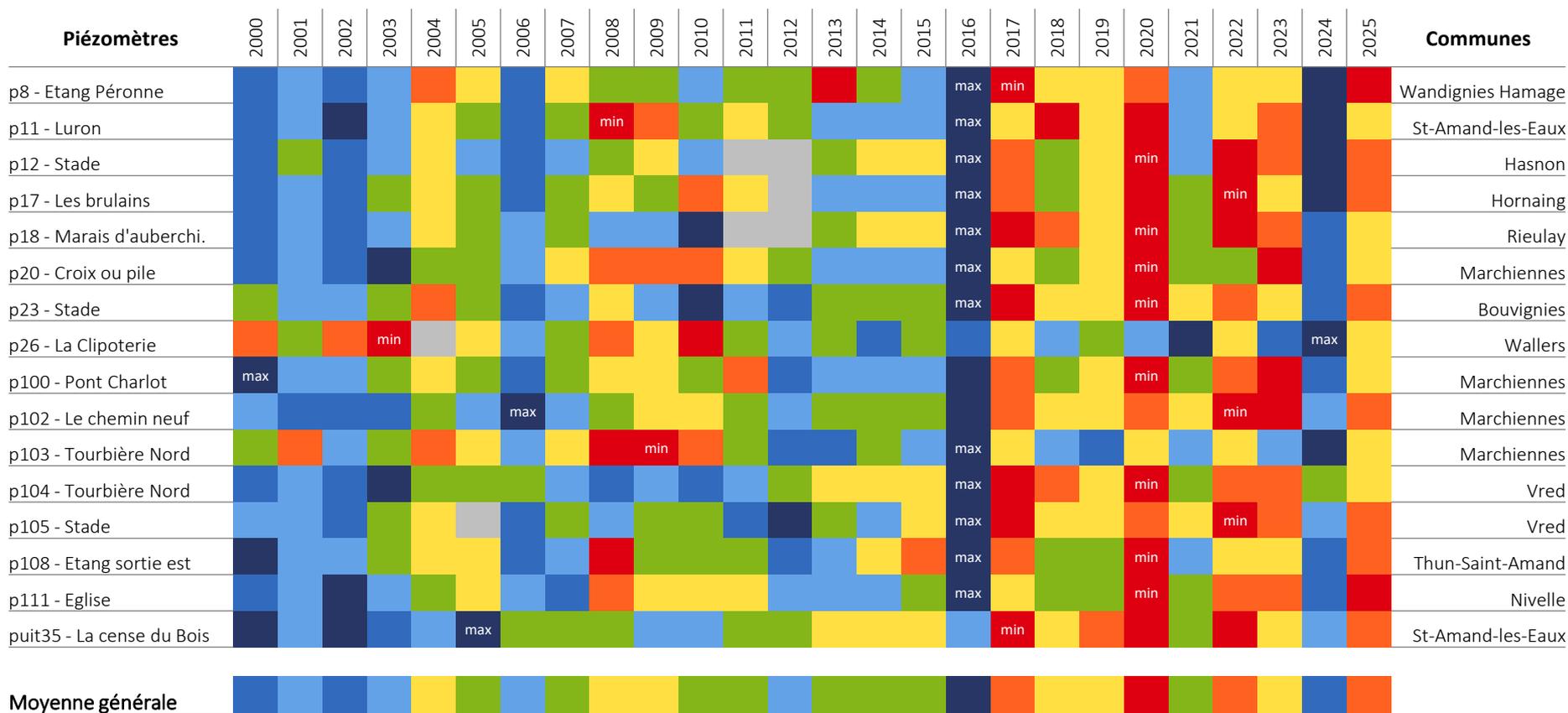
La figure ci-dessous montre l'évolution sur 1 année des niveaux piézométriques<sup>1</sup> des nappes de surface, relevés sur 16 piézomètres répartis sur le territoire (cf. carte de localisation).



# Etat des nappes de surface

## Chroniques des mois de mai 2000 à 2025

La figure ci-dessous **compare** les niveaux piézométriques<sup>1</sup> des nappes de surface des **mois de juin**, sur la période 2000 à 2025, relevés sur 16 piézomètres répartis sur le territoire.



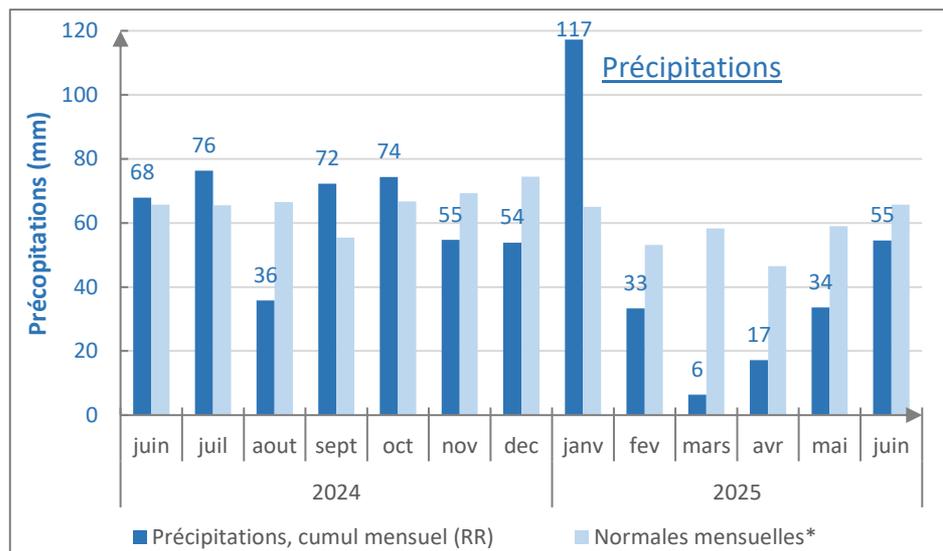
# Précipitations

## Evolution sur un an

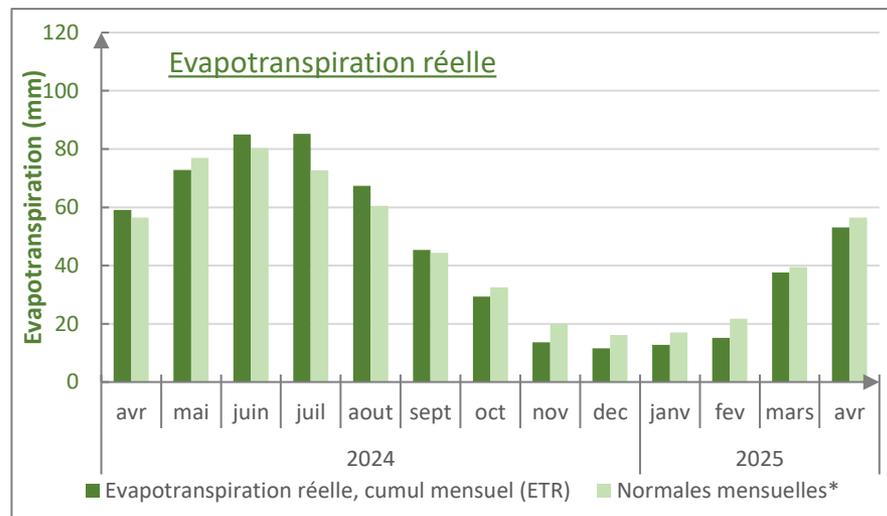
Situation au 30 juin 2025 :

- Une **sècheresse météorologique qui se prolonge**, avec des précipitations déficitaires sur les 5 derniers mois : 145 mm cumulés sur les 5 derniers mois, à mettre en rapport avec un cumul normal sur la même période estimé à 283 mm.
- La **vidange saisonnière des nappes se poursuit**. Les principaux facteurs sont l'évapotranspiration de la végétation et l'évaporation liée aux conditions climatiques (vent, température, humidité).

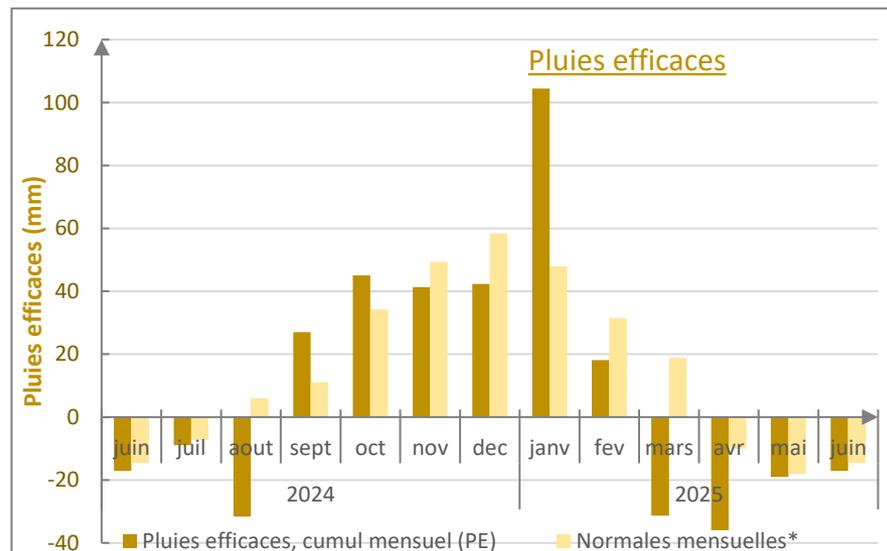
Ce contexte explique le niveau bas des nappes de surface.



**Précipitations (RR)** : cumul mensuel des précipitations liquides et solides.



**Evapotranspiration réelle (ETR)** : quantité d'eau (en mm) correspondant au cumul de l'évaporation de l'eau du sol et de la transpiration des plantes.



**Pluies efficaces (PE)** : précipitations qui ruissellent et s'infiltrent dans le sol, contribuant potentiellement à la recharge effective des nappes (en mm).



Animateur du:



Réalisation : PNR Scarpe-Escaut, équipe technique du SAGE Scarpe aval, 2025.  
Contact : Bruno Lamé - [b.lame@pnr-scarpe-escaut.fr](mailto:b.lame@pnr-scarpe-escaut.fr)