



→ Le bulletin hydrologique

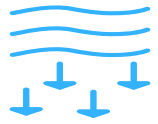
→ Le point de situation sur le Tech

<https://syndicatdutech.fr/>

Contexte

- **Protocole volontaire -14%** mis en place par les canaux du 24 juin au 10 juillet.
- **Protocole volontaire -25%** mis en place par les canaux du 11 juillet au 31 juillet.
- **Une chute des débits au Pont d'Elne** le mardi 28 juillet : la station du Pont d'Elne affichait au minimum 650 l/s.
- **Le Comité Ressources Eau du 29 juillet** acte le passage du Tech en **Alerte Renforcée**. Dès le 1er août, les canaux réduisent leurs prélèvements de **50%**. L'arrêté est publié seulement le 10 août.
- **Le 4 septembre, il est proposé de passer au protocole volontaire de -65% pour les canaux.**





Résultats de jaugeages

- Le débit à la station du Pont d'Arles est de **1 420 L/s ($\pm 10\%$) à 13h (valeur de Hydroportail)**. Le débit est juste au dessus du niveau de la crise selon l'échelle de PGRE Tech-Albères (fixée à 1 400 L/s).
- Le débit jaugé à la station du Pont d'Elne est de **765 L/s (+-10%)**. Cette valeur est supérieure de près de 16% à celle enregistrée à la station hydrométrique (Hydroportail).

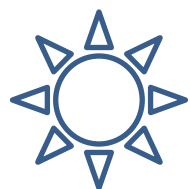
Le débit jaugé au 3 septembre est :

- inférieur de 35 L/s au seuil de pénurie du PGRE (fixé à 800 L/s) ;
- inférieur de 75 L/s au DOE ;
- inférieur de 75 L/s au DMB ;
- supérieur de 265 L/s au débit de crise ;
- supérieur de 300 L/s au débit réservé.

VALEURS POUR LE PONT D'ELNE

Débits de référence	Valeur
DOE : Débit Objectif d'étiage	840 l/s
DMB : Débit Minimum Biologique	840 l/s
Débit réglementaire	Valeur
Débit réservé du 15/06 au 15/09	465 l/s
Débit réservé du 16/06 au 31/10	930 l/s

 <https://syndicatdutech.fr/>



Prévisions

Les prévisions météorologiques annoncent pas de précipitations sur les 3 prochains jours. Les températures resteront élevées pour la période : entre 29 et 32°C sur le Haut Vallespir, entre 31 et 33 °C sur le Vallespir et entre 30 et 37°C en plaine. **Ces tendances restent à être confirmées.**



Bilan de la situation

Depuis le 25 août, le débit à la station d'Arles-sur-Tech baisse progressivement en continu dû au déficit de précipitations. Le débit moyen journalier entre le 25 et le 27 août est de 1 865 L/s. Le 2 septembre, le débit moyen journalier est de 1 490 L/s.

A la station du Pont d'Elne, entre le 25 et le 27 août, le débit instantané se maintient au dessus de 1 000 L/s. Entre le 28 et le 30 août, le débit instantané oscille entre 800 et 1 000 L/s. Depuis le 28 août, le débit instantané est passé sous 880 L/s. Le 1^{er} septembre, il atteint temporairement 647 L/s. **Le 2 septembre, le débit moyen journalier est de 656 L/s. A noter toutefois que la station semble sous estimer légèrement les débits.**

Depuis début août, les milieux en aval du Tech étaient en état de dégradation. Des cyanobactéries avec toxines ont été détectées le 27 août au Pont d'Elne (les communes et usagers ont été informées). Lors de la campagne d'observation des milieux du 3 septembre, il est observé aussi de premiers signes d'altération des milieux sur les stations du Boulou et Amélie-Les-Bains, donc sur des sites plus en amont sur le Tech.

Depuis le 1^{er} août, les gestionnaires de canaux ont réduit leurs prélèvements de **50 %**. À partir du 4 septembre, ils appliquent collectivement le **protocole volontaire de réduction des prélèvements de 65 %**. Il convient de noter que plusieurs canaux appliquent déjà, depuis quelques jours, une réduction de **65 %, voire davantage**.

STATION AMÉLIE-LES-BAINS

Aspect général
03/09/2026

880 l/s



Observation

Eau trouble et odeur.

Observation de nombreuses bactéries filamenteuses dans l'eau.

Importante accumulation de biofilm dans les fonds.

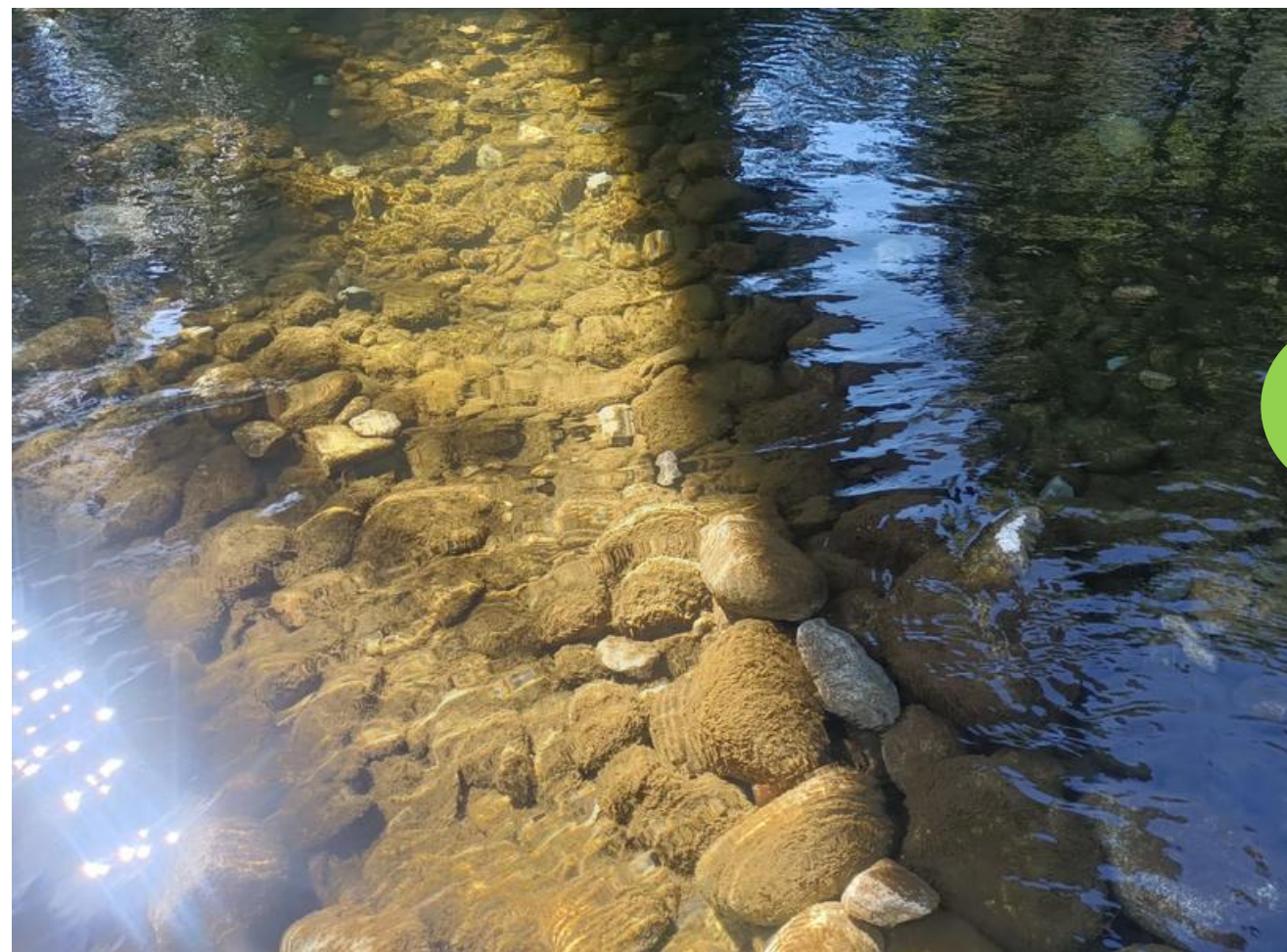
Les Milieux présentent des signes de dégradation

Visuellement, pas de prolifération de cyanobactéries.

STATION DU BOULOU

Aspect général
03/09/2026

1 072 l/s



Observation

L'eau est claire.

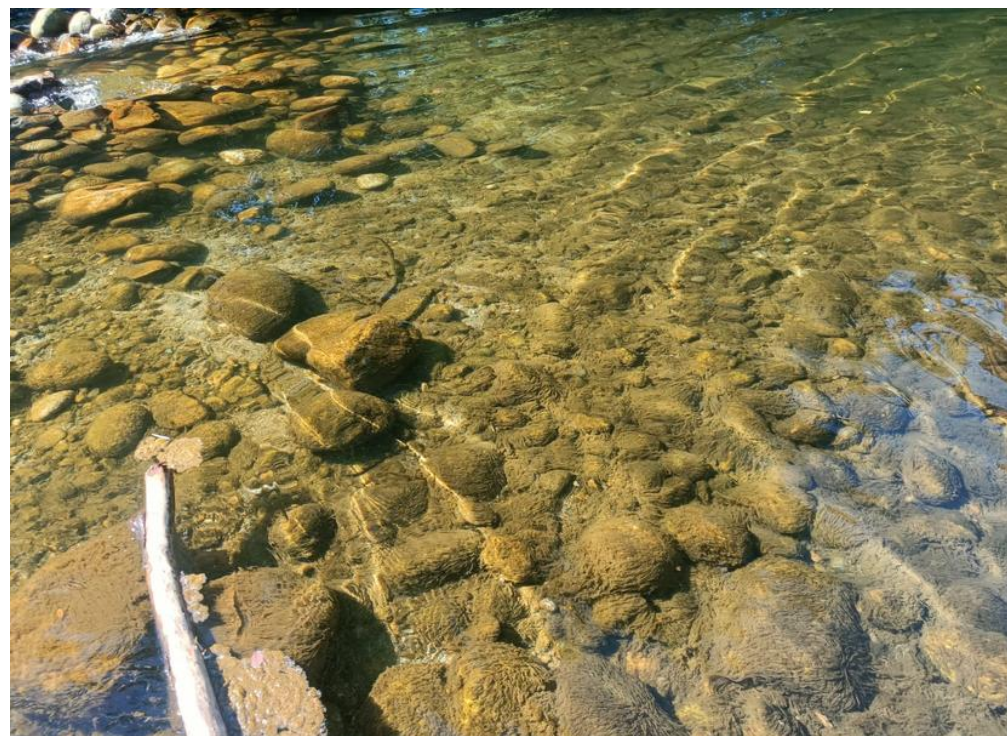
Présence de biofilm important sur les galets dans les zones de faibles à moyen courant.

Milieus présentant quelques signes de vulnérabilité.

STATION DE BROUILLA

Aspect général
03/09/2026

725 l/s



FLOCS FLOTTANTS PROBABLE DE
CYANOBACTERIES



Observation

Eau trouble.

Biofilm épais et important dans les fonds et sur les rives. Suspicion de biofilm de cyanobactéries. Plusieurs floccs flottants dans le cours d'eau.

Les milieux sont dégradés.

Visuellement, suspicion de prolifération de cyanobactéries.

STATION DU PONT D'ELNE

PARTIE AMONT : sous le pont

Aspect général
03/09/2026



Observation

On observe une accumulation importante de biofilm et d'algues dans des zones de faible écoulement et sur les roches.

Importante réduction de la quantité de floccs flottants par rapport à l'observation du 24 août, néanmoins ceux-ci semblent en cours de dégradation dans le cours d'eau sous forme de petites particules dispersées dans la colonne d'eau.

Pas d'observation de floccs provenant de l'amont, cependant eau troublée par la possible décomposition de ces floccs. Les milieux sont dégradés.

Prolifération de cyanobactéries toujours en cours.

Rappel : des prélèvements ont été réalisés le 27 août 2026 et attestés la présence de cyanobactéries toxigènes du genre *Oscillatoria* avec toxines.

STATION DU PONT D'ELNE

PARTIE AVAL : en aval du seuil

Aspect général
03/09/2026

765 l/s



Observation

Biofilm et floc de biofilm flottants sur les rives droite et gauche.

Eau troublée par des particules qui pourraient provenir de la décomposition et du délitement des flocs de cyanobactéries observés sous le pont (processus naturel). Beaucoup de mousse verte sur les galets en rive et sur les fonds du cours d'eau.

Les milieux sont altérés.

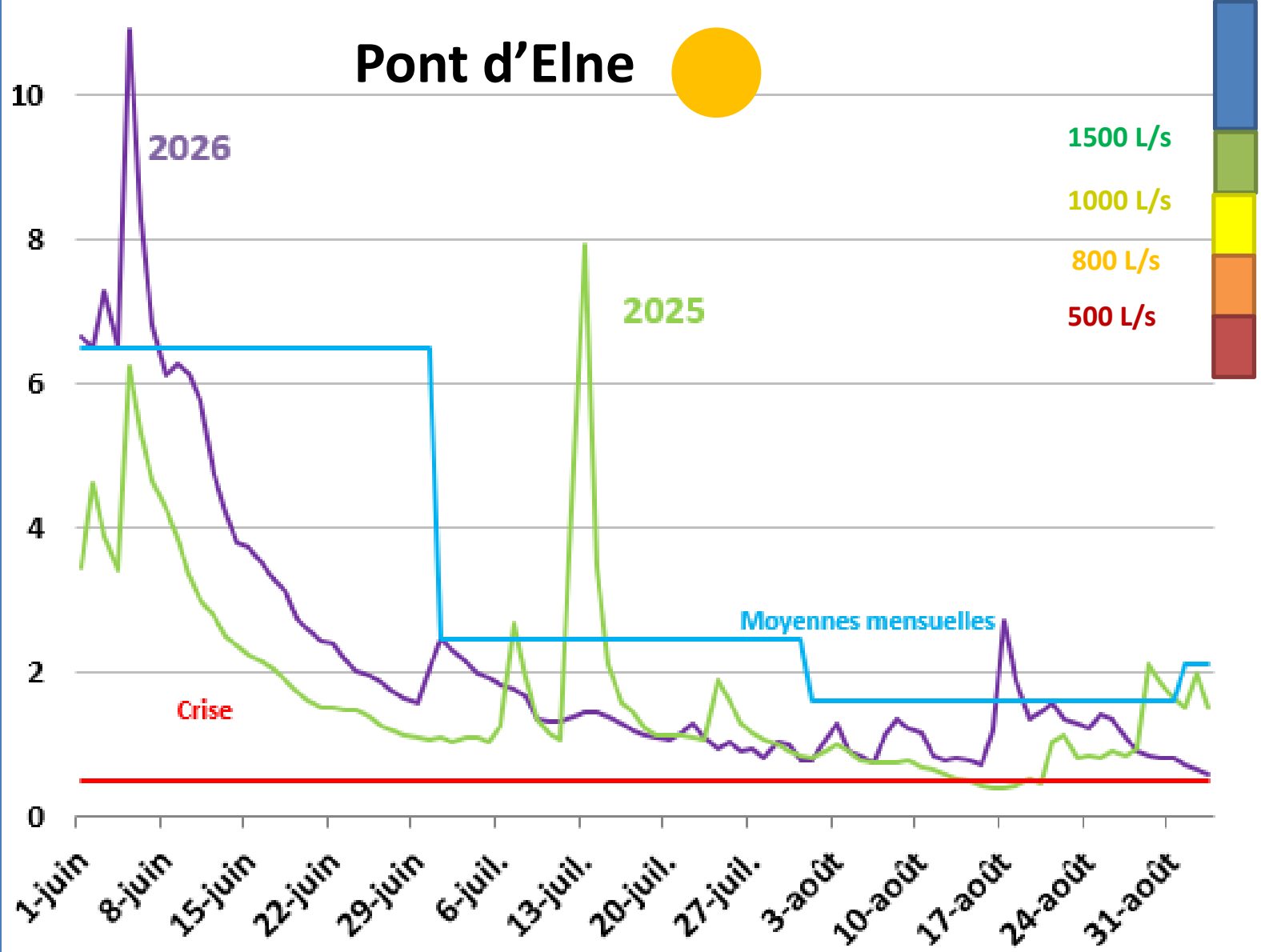
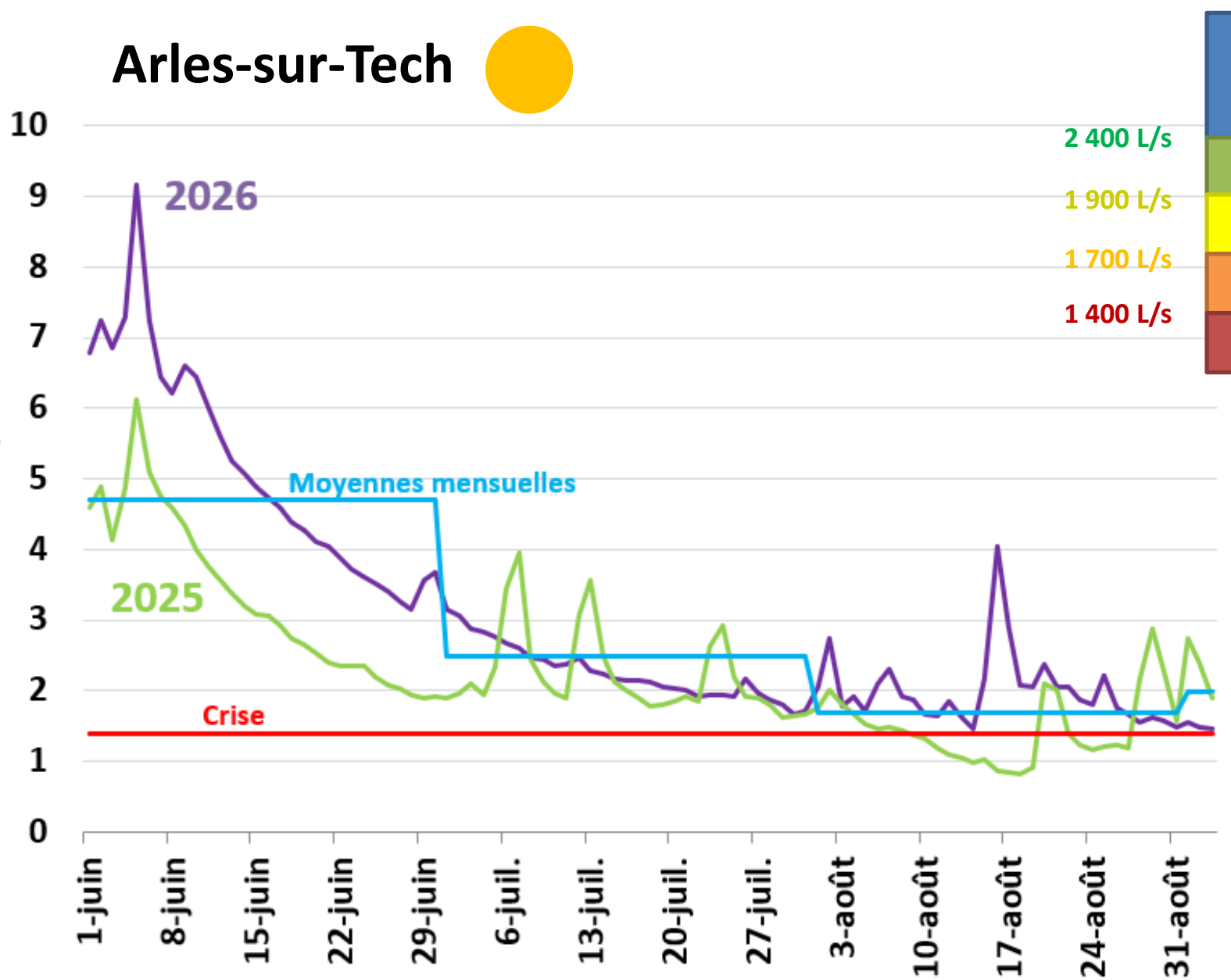
Suspicion de cyanobactéries.

<https://syndicatdutech.fr/>

HYDROLOGIE DU TECH

Débits moyens journaliers en Août/septembre au Pont d'Elné

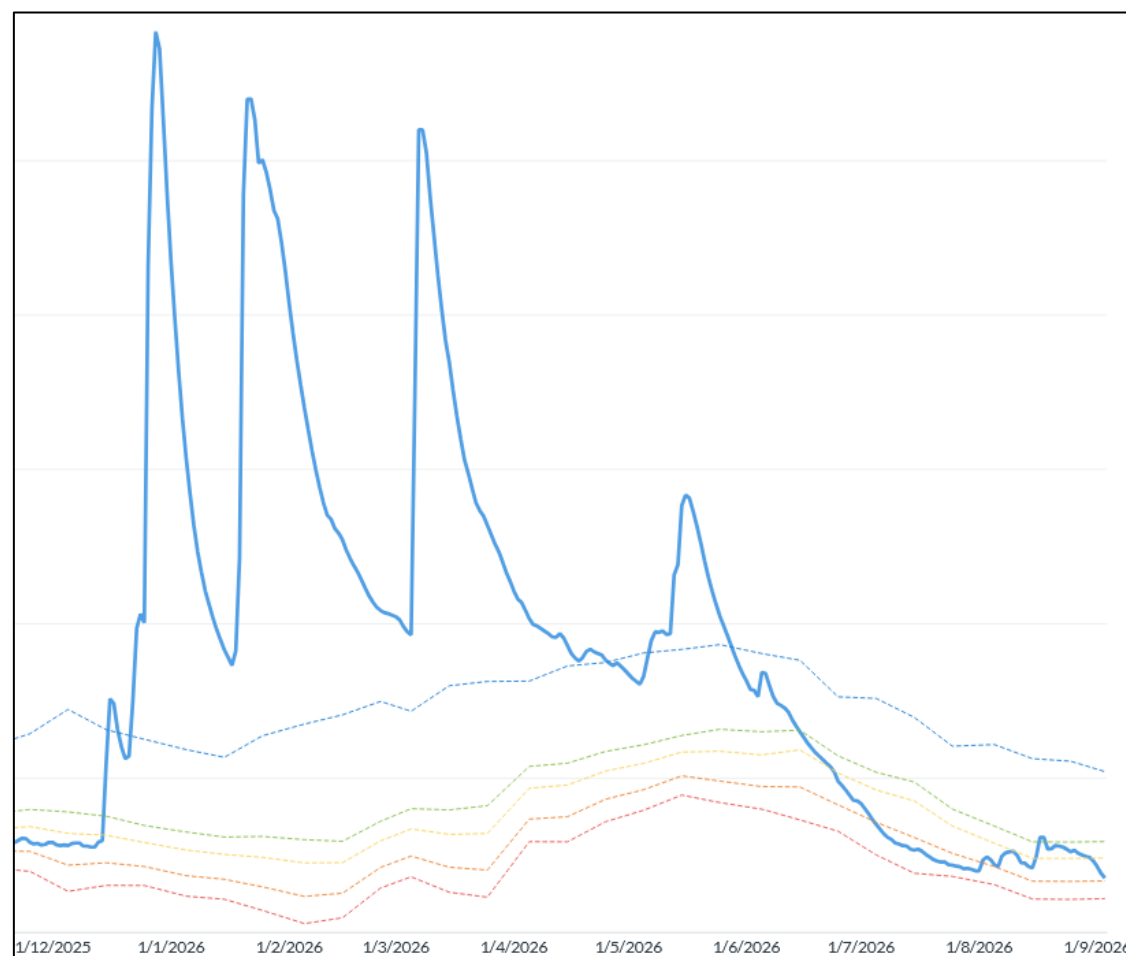
	2025	2026
1-août	0.796	0.776
2-août	0.907	1.07
3-août	0.99	1.3
4-août	0.89	0.889
5-août	0.77	0.832
6-août	0.74	0.73
7-août	0.76	1.11
8-août	0.73	1.36
9-août	0.77	1.23
10-août	0.68	1.16
11-août	0.63	0.843
12-août	0.59	0.784
13-août	0.51	0.814
14-août	0.49	0.773
15-août	0.43	0.724
16-août	0.39	1.2
17-août	0.39	2.71
18-août	0.44	1.88
19-août	0.51	1.36
20-août	0.448	1.44
21-août	1.04	1.58
22-août	1.12	1.34
23-août	0.801	1.28
24-août	0.838	1.22
25-août	0.795	1.41
26-août	0.893	1.36
27-août	0.851	1.08
28-août	0.92	0.896
29-août	2.11	0.825
30-août	1.85	0.822
31-août	1.63	0.811
1-sept.	1.5	0.709
2-sept.	1.98	0.656
3-sept.	1.52	0.584



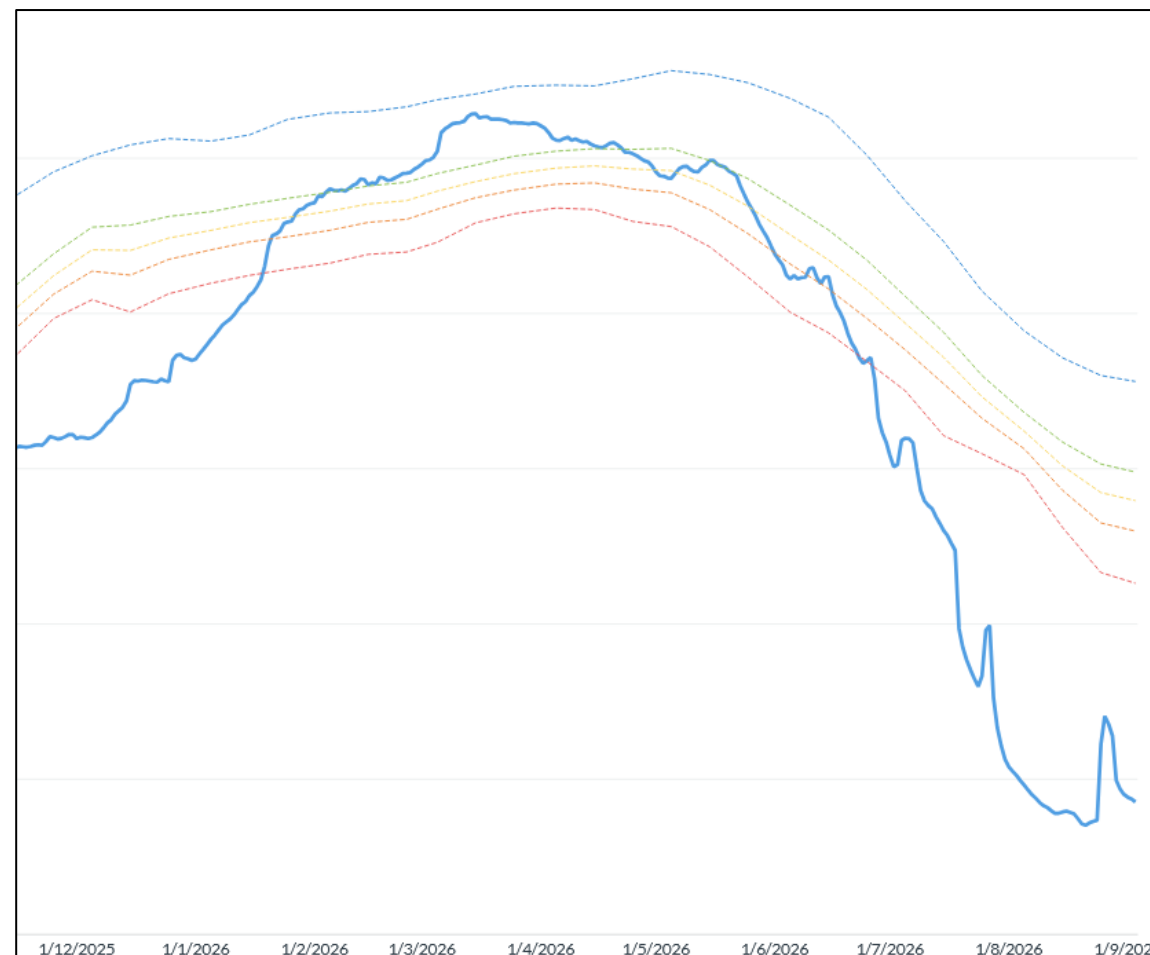
Débits de référence		Valeur
DOE : Débit Objectif d'étiage		840 l/s
DMB : Débit Minimum Biologique		840 l/s
Débit réglementaire		Valeur
Débit réservé du 15/06 au 15/09		465 l/s

NAPPES

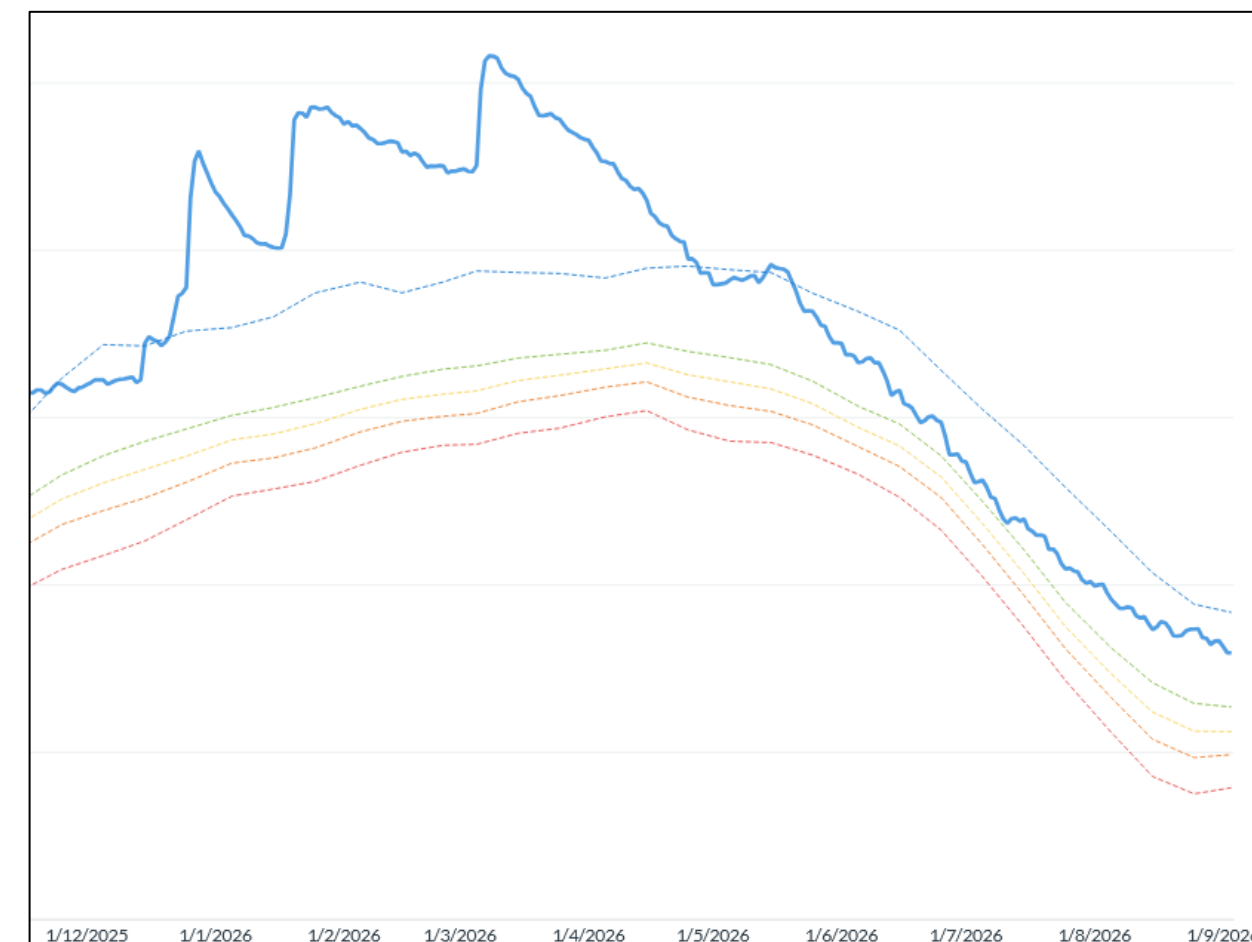
**Secteur Nappes du Tech
Ortaffa – quaternaire**



**Secteur Nappes du Tech
Saint-Génis – pliocène**



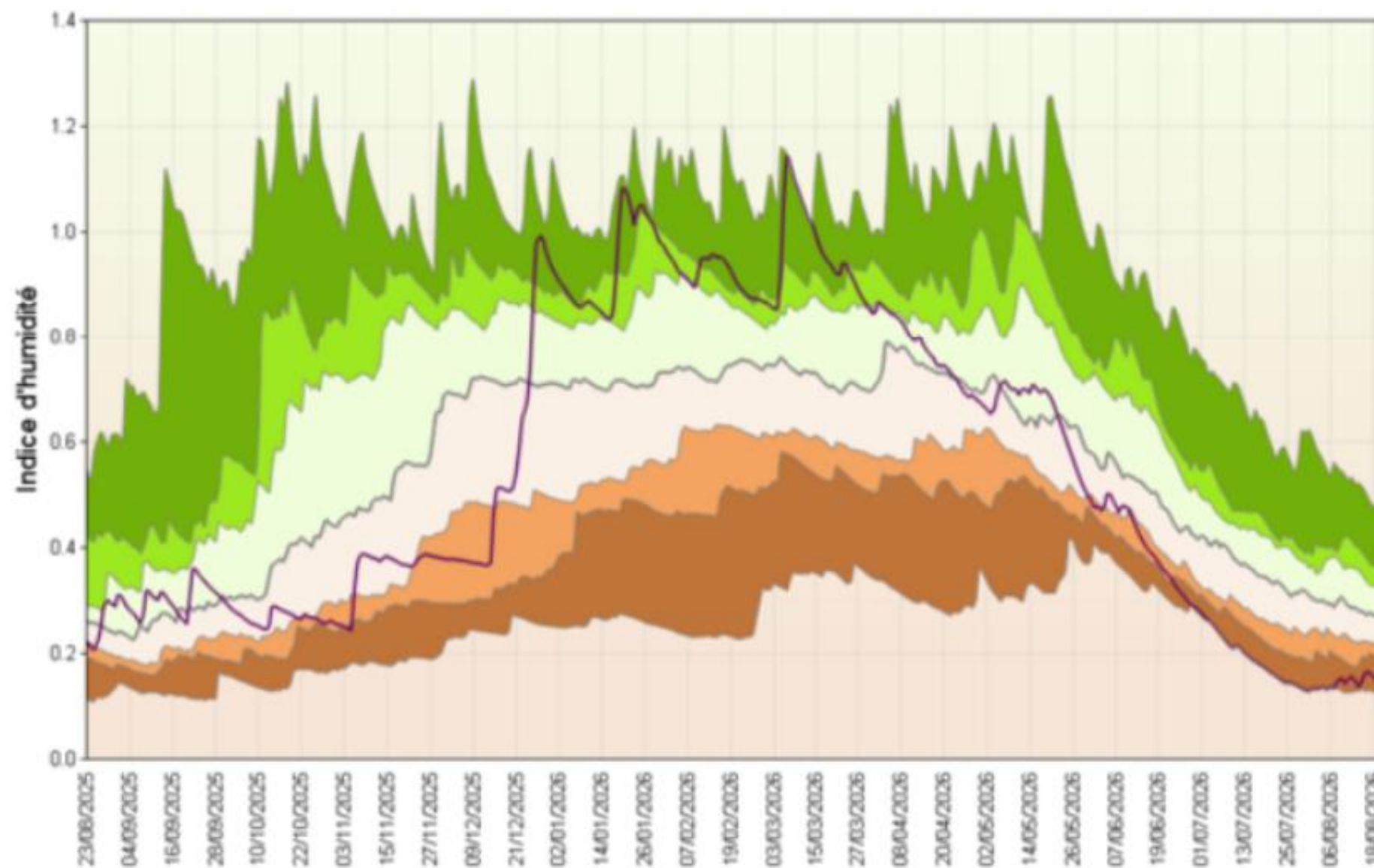
**Secteur bordure côtière Sud
Argelès-sur-Mer – pliocène**



Sur l'U.G. Vallée du Tech, la situation continue de se dégrader depuis le mois de juin sur le Pliocène (suivi à Sabirou). Une légère hausse a eu lieu fin août sur le Quaternaire (suivi à Ortaffa) mais le niveau est en baisse dorénavant. L'U.G. est en alerte renforcée. Dans le secteur Bordure côtière sud (Elne, Argelès), pas de difficulté. Pas de restrictions.

INDICE HUMIDITE DES SOLS AGREGÉ AU NIVEAU DÉPARTEMENTAL 24 août 2025 → 23 août 2026

24 août 2025 → 23 août 2026



Rebond de l'humidité des sols suite aux récentes précipitations.

MESURES DE GESTION

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Protocole de gestion d'été Tech
1						Consult.CS				
2		Consult.CS	Consult.CS				BH	Consult.CS		
3									BH	
4					Consult.CS			BH		
5				Consult.CS			Consult.CS			
6						Consult.CS				
7							BH			
8		Consult.CS	Consult.CS							
9					Consult.CS					
10										
11										
12				Consult.CS				BH		
13								CS		
14	CS					Consult.CS	Consult.CS			
15		Consult.CS	Consult.CS							
16							BH			
17					Consult.CS					
18				Consult.CS						
19										
20										
21										
22		Consult.CS				Consult.CS	BH			
23			Consult.CS							
24						PS, GE		Consult.CS		
25					Consult.CS			BH		
26	Consult.CS									
27				Consult.CS						
28										
29						Consult.CS	CS			
30			Consult.CS				BH			
31										

Protocole de gestion d'été Tech

	0%		-50%
	-25%		-65%
	-14%		-80%

Restrictions préfectorales :

	alerte
	alerte renforcée
	vigilance
	expérimentation recharge des nappes
	ouverture des canaux potagers

CS : Comité sécheresse
GE: Groupe de gestion d'été
PS : Point de situation
BH : Bulletin hydrologique

Le groupe de gestion d'été a décidé de mettre en œuvre le protocole de réduction de **-14%** des prélèvements des canaux le 24 juin. À partir du **11 juillet**, les gestionnaires de canaux appliquent volontairement le protocole de réduction des prélèvements à **25 %**.

Le comité ressources du 29 juillet a acté le passage du Tech **en Alerte renforcée**. Les canaux d'irrigation appliquent le protocole de réduction de **50%** des prélèvements dès le mardi 1er août. L'arrêté est publié le 10 août.

Le 4 septembre, les gestionnaires de canaux appliquent le protocole **-65%** sur les **prélèvements**.

Le Tech est en Alerte Renforcée actuellement.

Les liens important à consulter :

- Suivi des étiages par le Syndicat du Tech : <https://syndicatdutech.fr/quantite/gestion-detiage-en-cours-face-a-la-secheresse-2024/>
- A propos des cyanobactéries : <https://syndicatdutech.fr/pour-allez-plus-loin/cyanobacteries/>
- La publication des arrêtés sécheresses par la préfecture des Pyrénées-Orientales : <https://www.pyrenees-orientales.gouv.fr/Actions-de-l-Etat/Environnement-eau-risques-naturels-et-technologiques/Eau-et-Pêche/Reglementation-de-l-Eau/Secheresse/Point-sur-la-situation-et-sur-les-restrictions-d-usages-de-l-eau>
- Le suivi en temps réel des nappes et des cours d'eau sur Visi'Eau 66 : <https://visieau66.follow.solutions/Extension/Synoptique>