

# Bulletin hydrologique n°09 04 Août 2021

# **Bassin Tarn-Sor**

<u>Limitations de prélèvements</u> :							
BASSIN VERSANT*	LIMITATIONS	carte <i>Propluvia</i> (cliquable)					
Agout	RAS						
Agros	<b>Interdiction niveau 3</b> (100%) depuis le 27 juillet	The roots and					
Ardial (En Guibaud)	<b>Interdiction niveau 3</b> (100%) depuis le 21 juillet						
Assou	RAS	ALBI					
Bagas	RAS, levée des restrictions le 03 août						
Bernazobre	RAS						
Rance	RAS	CASTRES					
Tescou	<b>Interdiction niveau 3</b> (100%) depuis le 28 juillet	A Company of the Comp					
Girou	<b>Interdiction niveau 3</b> (100%) depuis le 9 juin						

<sup>\*</sup>vous pouvez cliquer sur un bassin afin d'obtenir plus d'informations

# État des lâchers pour le soutien d'étiage :

bassin versant	barrages (cours d'eau)	lâchers précédents	lâchers actuels	
Bassin versant du Tarn	Saints-Peyres (Agout)	1m³/s	Pas de lâcher	
	Rassisse - Bancalié (Dadou)	Pas de	de lâcher	
	Cammazes (Sor)	Pas de lâcher		
	Thérondel (Tescou)	50l/s	30I/s	

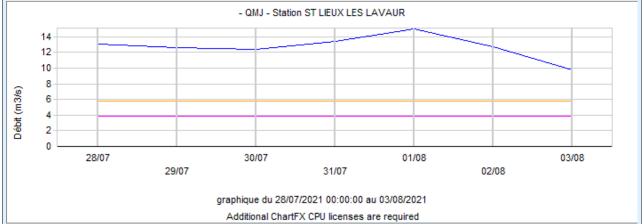
# Taux de remplissage:

Cliquer ici afin de connaître les taux de remplissage

des principales réserves du département du Tarn

## Détail de l'hydrologique des cours d'eau et des restrictions :

- **Agout**: les débits enregistrés à la station de St Lieux les-Lavaur (9,75 m³/s) sont supérieurs au <u>débit seuil</u>\* (fixé à 5,8 m³/s) donc RAS.



Ces données de débit sont issues de la DREAL Occitanie, elles sont **provisoires** et sont destinées principalement à un usage **immédiat**. Nous les diffusons à **titre d'information**.

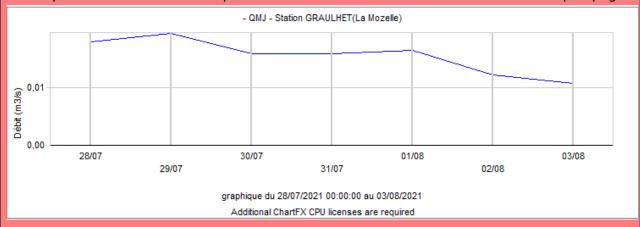
 Agros: les débits enregistrés à la station de Graulhet (15 l/s) sont inférieurs au débit de crise\* (fixé à 20 l/s). En conséquence, des restrictions de niveau 3 (50%) sont appliquées.

## TOUS LES PRELEVEMENTS D'EAU SONT INTERDITS depuis le 27 juillet 2021.

(se reporter au calendrier des tours d'eau)

#### Toutefois:

Les cultures légumières, le tabac, les cultures porte-graines (à l'exception des productions d'hybrides commerciaux de semences de maïs) et les pépinières bénéficient d'une restriction de niveau 2. Il sera fait application du tableau de tours d'eau de niveau 2 pour chacun des irrigants concernés par cette dérogation. Ces prélèvements ne doivent pas occasionner d'assec aux abords immédiats du pompage.



Ces données de débit sont issues de la DREAL Occitanie, elles sont **provisoires** et sont destinées principalement à un usage **immédiat**. Nous les diffusons à **titre d'information**.

 Ardial (En Guibaud): le débit mesuré par les agents de la DDT le 26 juillet était de 12 l/s, il est inférieur au débit <u>de crise</u>\* (fixé à 20 l/s). En conséquence, les restrictions de niveau 3 (100%) sont maintenues.

TOUS LES PRELEVEMENTS D'EAU SONT INTERDITS depuis le 21 juillet 2021.

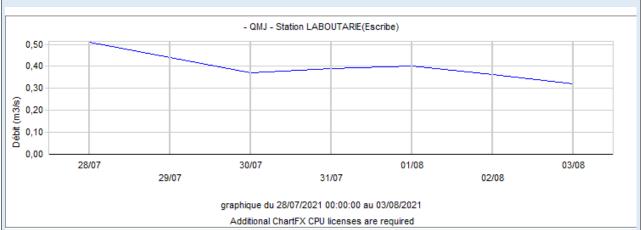
(se reporter au calendrier des tours d'eau)

#### **Toutefois:**

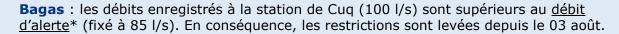
Les cultures légumières, le tabac, les cultures porte-graines (à l'exception des productions d'hybrides commerciaux de semences de maïs) et les pépinières bénéficient d'une restriction de niveau 2. Il sera fait application du tableau de tours d'eau de niveau 2 pour chacun des irrigants concernés par cette dérogation. Ces prélèvements ne doivent pas occasionner d'assec aux abords immédiats du pompage.

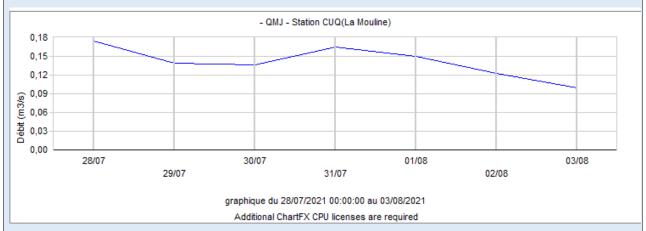
Les débits sont actuellement mesurés manuellement par des agents de la DDT.

 Assou : les débits enregistrés à la station de Laboutarié (320 l/s) sont supérieurs au débit seuil\* (fixé à 140 l/s).



Ces données de débit sont issues de la DREAL Occitanie, elles sont **provisoires** et son destinées principalement à un usage **immédiat**. Nous les diffusons à **titre d'information**.





Ces données de débit sont issues de la DREAL Occitanie, elles sont **provisoires** et son destinées principalement à un usage **immédiat**. Nous les diffusons à **titre d'information**.

# Bernazobre : les débits enregistrés à la station de Soual (119 l/s) sont supérieurs au débit seuil\* (100 l/s), donc RAS.



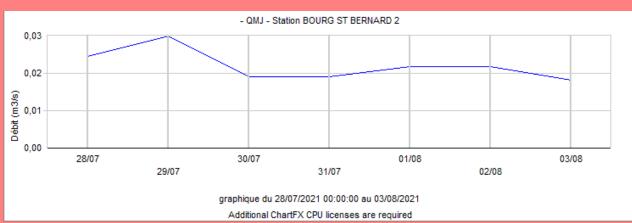
Dadou : RAS

Rance : RAS

- Girou : Afin de rester en cohérence avec le département de la Haute Garonne, les restrictions de niveau 3 sont maintenues.

# TOUS LES PRELEVEMENTS D'EAU SONT INTERDITS depuis le 9 juin 2021.

(se reporter au calendrier des tours d'eau du Girou)



#### **Toutefois:**

Les cultures légumières, le tabac, les cultures porte-graines (à l'exception des productions d'hybrides commerciaux de semences de maïs) et les pépinières bénéficient d'une restriction de niveau 2. Il sera fait application du tableau de tours d'eau de niveau 2 pour chacun des irrigants concernés par cette dérogation. Ces prélèvements ne doivent pas occasionner d'assec aux abords immédiats du pompage.

Ces données de débit sont issues de la DREAL Occitanie, elles sont **provisoires** et son destinées principalement à un usage **immédiat**. Nous les diffusons à **titre d'information**.

- Sor : RAS

- Tarn: RAS

- **Tescou :** Au 02 août, le débit du Tescou dans la partie tarnaise non réalimentée est supérieur au débit d'alerte\* (fixé à 40 l/s).

date	débit (I/s)	
02 août 2021	55	

Le Tescou n'est pas équipé d'une station de mesure automatique des débits dans la partie tarnaise non réalimentée. Les débits sont mesurés manuellement (courantomètre) par des agents de la DDT.

- **Thoré**: Le débit à Payrin-Augmontel (2,76 m³/s) est satisfaisant sans lâcher depuis les Saints-Peyres.

## État des réserves : taux de remplissage

	Bassin Tarn				
	Rassisse	Bancalié	Cammazes	Saints-Peyres	Thérondel
02 août 2021	98 %	99 %	89 %	73 %	86 %
26 juillet 2021	98 %	99 %	91 %	73 %	90 %

#### \* Lexique

- DOE (Débit Objectif d'Étiage) : valeur de débit mesuré sur un point nodal :
  - au-dessus de laquelle sont assurés la coexistence normale de tous les usages et le bon fonctionnement du milieu aquatique ;
  - qui doit en conséquence être garanti chaque année pendant l'étiage, avec les tolérances définies ci-dessous :
    - Le DOE est respecté pour l'étiage d'une année si, pendant cet étiage, le plus faible débit moyen de 10 jours consécutifs (VCN 10) n'a pas été inférieur à 80 % du DOE (VCN 10 > 0.8 DOE).

Le DOE ainsi défini doit être respecté statistiquement 8 années sur 10.

- → **DOC (Débit Objectif Complémentaire)**: équivalent à un DOE sur les stations de suivi complémentaires des points nodaux
- → **Débit seuil**: équivalent à un DOE sur certains petits bassins versants
- QA (Débit d'Alerte): c'est le premier seuil d'alerte, à partir duquel sont prises les premières mesures de restriction ; il est défini en général comme étant égal à 80 % du DOE.
- QAR (Débit d'Alerte Renforcé) : il s'agit du seuil de renforcement des mesures de restriction. Le débit d'alerte renforcé peut correspondre au tiers inférieur entre le DOE et le DCR [DCR + 1/3 (DOE - DCR)] ou être différent afin d'assurer la cohérence des seuils et des mesures prises de l'amont à l'aval de l'axe et garantir un écart suffisant entre les seuils d'un même point.
- DCR (Débit de Crise): C'est le débit de référence au-dessous duquel seules les exigences de la santé, de la salubrité publique, de la sécurité civile, de l'alimentation en eau potable et les besoins des milieux naturels peuvent être satisfaites.



# Louis Verdenal et Anne-Charlotte Pommier-Petit

avec le soutien financier de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne et du compte d'affectation spéciale "Développement agricole et rural"







