



Bulletin HYDRO Têt



Campagne du 08 mars 2023

Le Syndicat de la Têt effectue chaque été le suivi des cours d'eau aux points de gestion sensibles du bassin versant de la Têt et de ses affluents. Ces connaissances sont les bases nécessaires pour mieux comprendre le fonctionnement de nos rivières et se partager équitablement la ressource en eau.



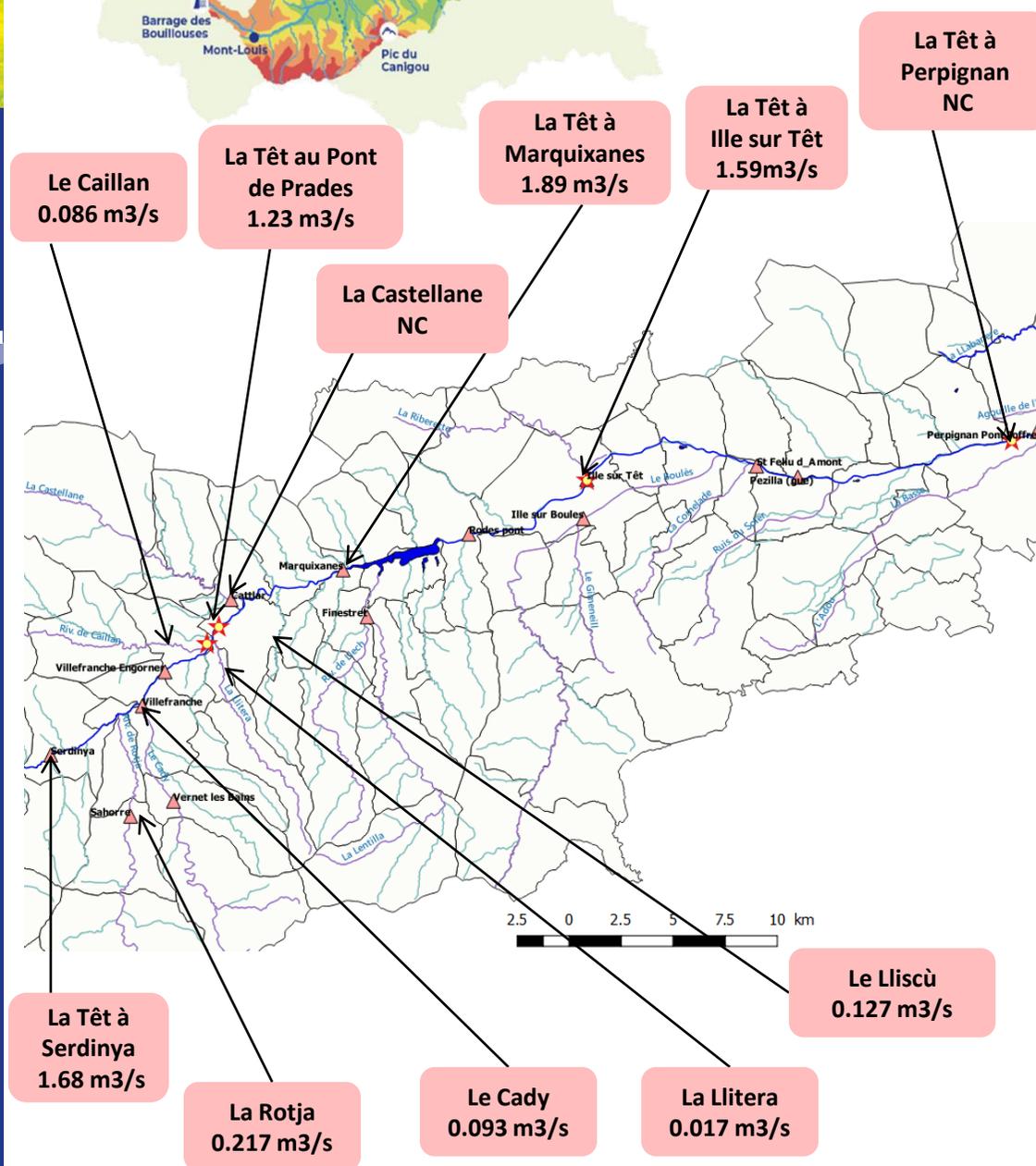
Point météo : 15-20°C

Températures au dessus de la normale

Précipitations : 300 mm de pluie en 2022 se poursuit en début d'année 2023 avec 70% de déficit en janvier **Alerte Renforcée AP du 23/02/23**

STATIONS TET en m3/s	Campagne 08/03	Moyenne mars	5 ans sec mars	10 ans sec mars
Serdinya –SPC	1.68	4.91	2.37	2.02
Pont de Prades – SMTBV	1.23	8.3	3.70	3.11
Marquixanes –SPC	1.89	8.87	4.32	4.18
Rodès –SPC	1.74	7.69	1.86	1.65
Ille sur Têt –SMTBV	1.59	7.69	1.86	1.65
Perpignan Pont Joffre – SPC	NC	NC	NC	NC

Suivi hydrologique – Résultats de campagnes



N.C : Station hydrométrique DREAL non fiable en basses eaux

STATIONS AFFLUENTS en m3/s	Campagne 08/03	Moyenne mars	5 ans sec mars	10 ans sec mars
Cabrils –SMTBV	0.153	0.94	0.42	0.33
Evol – SMTBV	0.100	/	/	/
Rotja –SMTBV	0.217	1.26	0.523	0.354
Cady –SPC	0.093	1.07	0.44	0.29
Caillan–SMTBV	0.086	1.27	0.55	0.41
Castellane – SPC	NC	1.74	0.76	0.57
Llitera – SMTBV	0.017	/	/	/
Lliscù – SMTBV	0.127	/	/	/
Lentilla - SPC		1.46	0.53	0.42



MESURES REGLEMENTAIRES

Dernier comité sécheresse : lundi 21 février 2023

Ressource superficielle : nouvel arrêté préfectoral du 23/02/2023. l'eau de surface de la Vallée de la Têt est classée en **alerte renforcée**.

Ressources souterraines (quaternaire et pliocène) : les unités de gestion Aspres-Réart et vallée de la Têt sont maintenues en **alerte renforcée**

Retrouver toutes les infos concernant les mesures sur le site de la préfecture des Pyrénées Orientales/ Préservation de la ressource.



Station de la Têt au pont de Prades
@SMTBV

LES COURS D'EAU

La situation de sécheresse actuelle est intense de par son étendue et sa durée dans le temps avec un record sec battu depuis 1925 (131mm de cumul de pluie à Perpignan) et des sols très secs (90% de déficit d'humidité) **typique d'un mois de fin juillet**.

Les cours d'eau présentent des débits inférieurs aux années sèches de retour statistique 10 ans.

LES BARRAGES

Les barrages entament leur période de remplissage, mais les pronostics sont pessimistes si aucune pluie n'est à prévoir. Le volume de remplissage actuel du **barrage de Vinça décroche de la moyenne** avec une côte de 227.31 mNGF (courbe enveloppe au 1^{er} mars entre 225 et 232 NGF).

A noter, le cas de Villeneuve de la Raho : le remplissage en décalé de la retenue n'a pas pu se faire cet hiver. Si les besoins agricoles dépendants de la retenue seront satisfaits cet été, **une nette baisse du plan d'eau est à prévoir avec des impacts biologiques et touristiques conséquents**.

L'EAU POTABLE

De nombreuses communes présentes des ruptures d'eau potable : SIAEP de Boulternère, Ria, Villefranche de Conflent, Escaro, Oreilla, Nohèdes.

LES CANAUX AGRICOLES

Grâce à l'animation de la Fédération des canaux du Conflent, la plupart des canaux de l'axe Têt et des affluents au dessus du barrage de Vinça ont pris la décision **de repousser l'ouverture de leur canaux par solidarité** avec les usagers de l'aval et le remplissage du barrage de Vinça. Cependant, les productions agricoles vont débuter et les besoins en eau augmenter en conséquences d'ici la fin du mois de mars. Si aucune pluie n'est à prévoir la situation risque de se tendre drastiquement.

A l'aval du barrage de Vinça, **les canaux sont en tours d'eau renforcé avec 3 jours d'ouverture toutes les 2 semaines** (soit 3 jours sur 14) afin de maintenir les débits règlementaires en rivière.

USINES HYDROELECTRIQUES

Selon son programme habituel de turbinage hivernal pour la production d'électricité, la SDEM met progressivement à l'arrêt ses installations depuis début mars. **Les débits dans la Têt s'en ressentent passant de 3m3/s en rivière à 1.5m3/s soit moitié moins**.



Syndicat mixte de la Têt bassin versant

3 rue Edmond Bartissol 66000 PERPIGNAN
T. 04 68 35 05 06

www.bassintet.fr



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional