

Bilan hydrologique de la Nouvelle-Calédonie Crues du 17 au 27 Février 2026

Contexte des observations

Le pôle Mesures et Études du Service de l'Eau gère un réseau de plus de 40 stations hydrométriques et plus de 70 pluviographes répartis sur l'ensemble de la Grande Terre.

Attention, cette note présente l'état des données disponibles au **05/03/2026** avec notamment les dernières données issues de la télétransmission. Ces premières évaluations sont fournies sous toutes réserves.

Cette note se focalise les stations limnimétriques où les précipitations ont été les plus remarquables pour cet épisode dépressionnaire:

- 5703900102_H_Pouembout_Boutana ;
- 5700800102_H_Houailou_Carovin_C14
- 5701301001_H_Kouaoua_limni_C28 ;
- 5702600103_H_Boghen_Aval_radier_C31 ;
- 5701600202_H_La_Foa_Amont_confluence;
- 5704800101_H_Thio_Saint_Michel ;
- 5705200103_H_Tontouta_Telepherique ;
- 5703300103_H_Ouenghi_Creugnet ;
- 5700500105_H_Dumbea_Est_Ancienne ;
- 5700300106_H_Coulee_Telepherique

Les valeurs de débits instantanés sont comparées aux débits maximums annuels classés selon les périodes de retour :

- 1 an (Q1)  ;
- 2 ans (Q2)  ;
- 5 ans (Q5)  ;
- 10 ans (Q10)  ;
- 100 ans (Q100)  ;

Pour plus d'informations concernant les caractéristiques de ces stations ou la définition des valeurs statistiques présentées, veuillez vous référer au « Recueil des débits caractéristiques la Nouvelle-Calédonie » disponible sur le site internet de la DAVAR (<http://www.davar.gouv.nc>). Les données cartographiques associées à ces études peuvent être visualisées sur l'[Explo Cart'EAU](#) de la DAVAR.

Synthèse

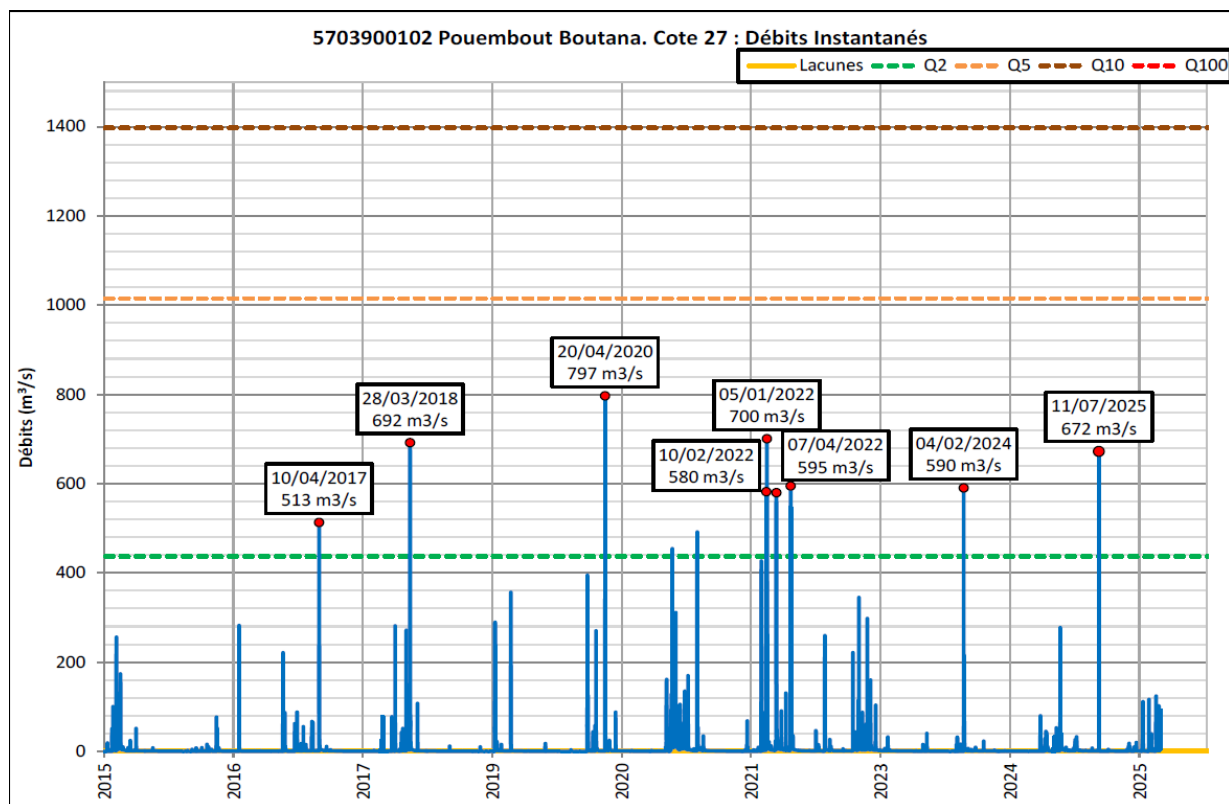
L'épisode de 17 au 27 février 2026 s'est caractérisé par une succession de cellules pluvio-orageuses durant dix jours consécutifs. Cette persistance météorologique a entraîné une **succession de crues plus ou moins remarquables** en fonction de l'hétérogénéité spatiale des précipitations.

La région centre (Houaïlou et Bourail) a enregistré des débits instantanés **proches de la référence quinquennale (Q5)** et de ceux observés en janvier 2022. Le volume total écoulé sur quatre jours présente une période de retour encore supérieur et proche de la référence décennale (Q10). Le cumul maximum pluviométrique à la station de Houaïlou Carovin est de 492 mm sur 4 jours consécutifs, correspondant à une période de retour supérieure à la décennale. La dumbéa a également connu des crues d'un niveau comparable.

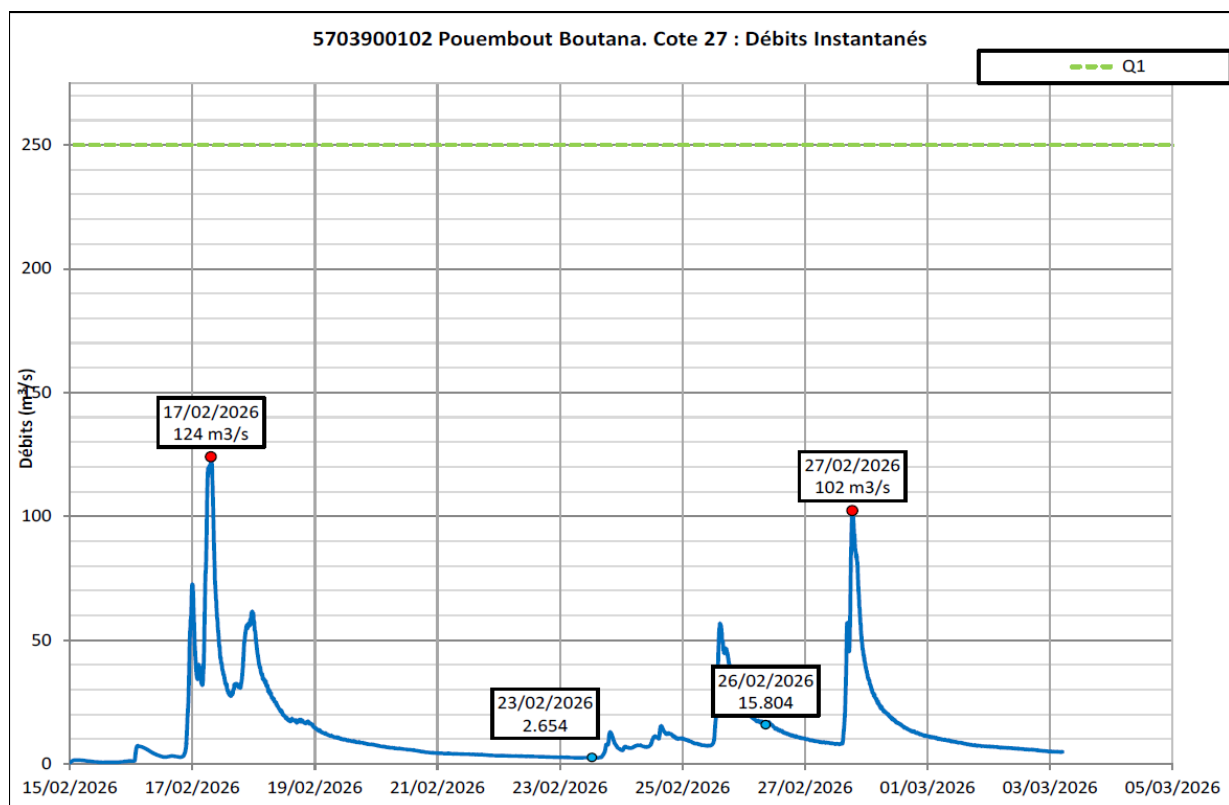
En dehors de ces bassins versant, le réseau d'observation du service de l'eau n'a pas enregistré de crue remarquable supérieure à la biennale (Q2).

.

Station de Pouembout Boutana

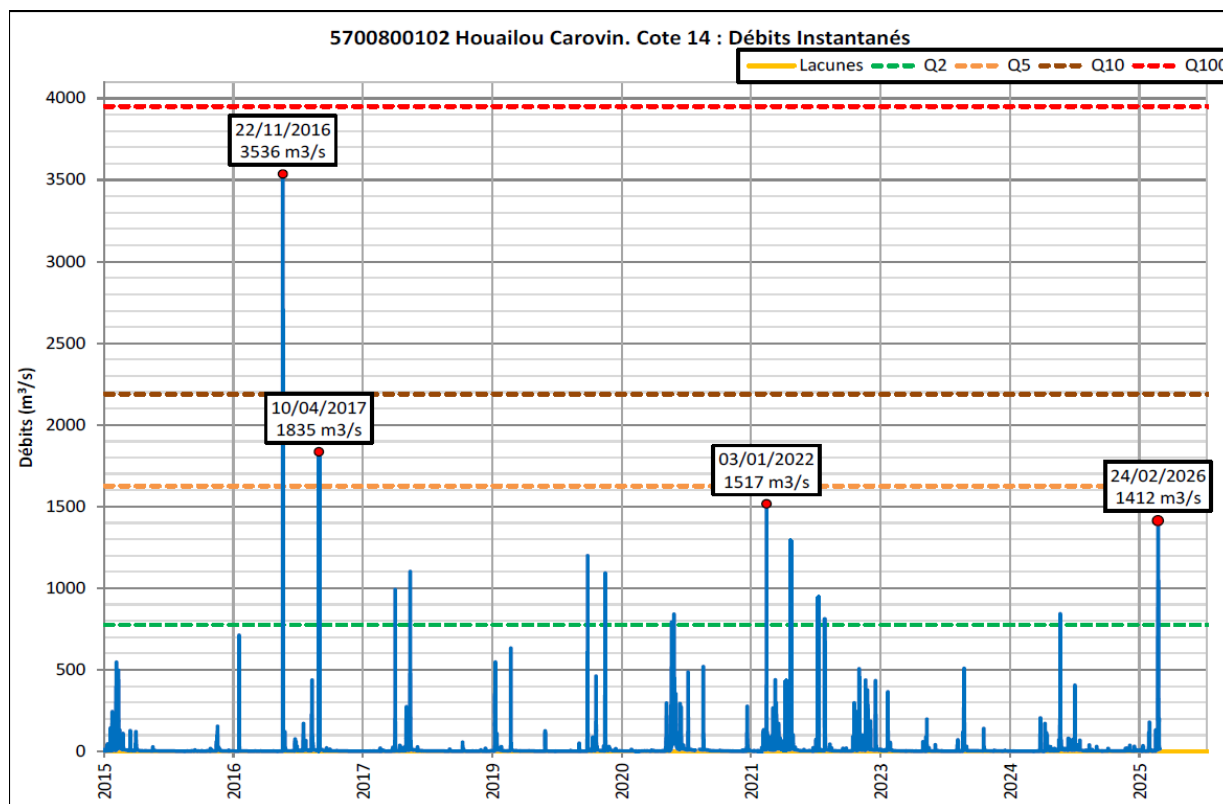


Débits maximum des crues historiques

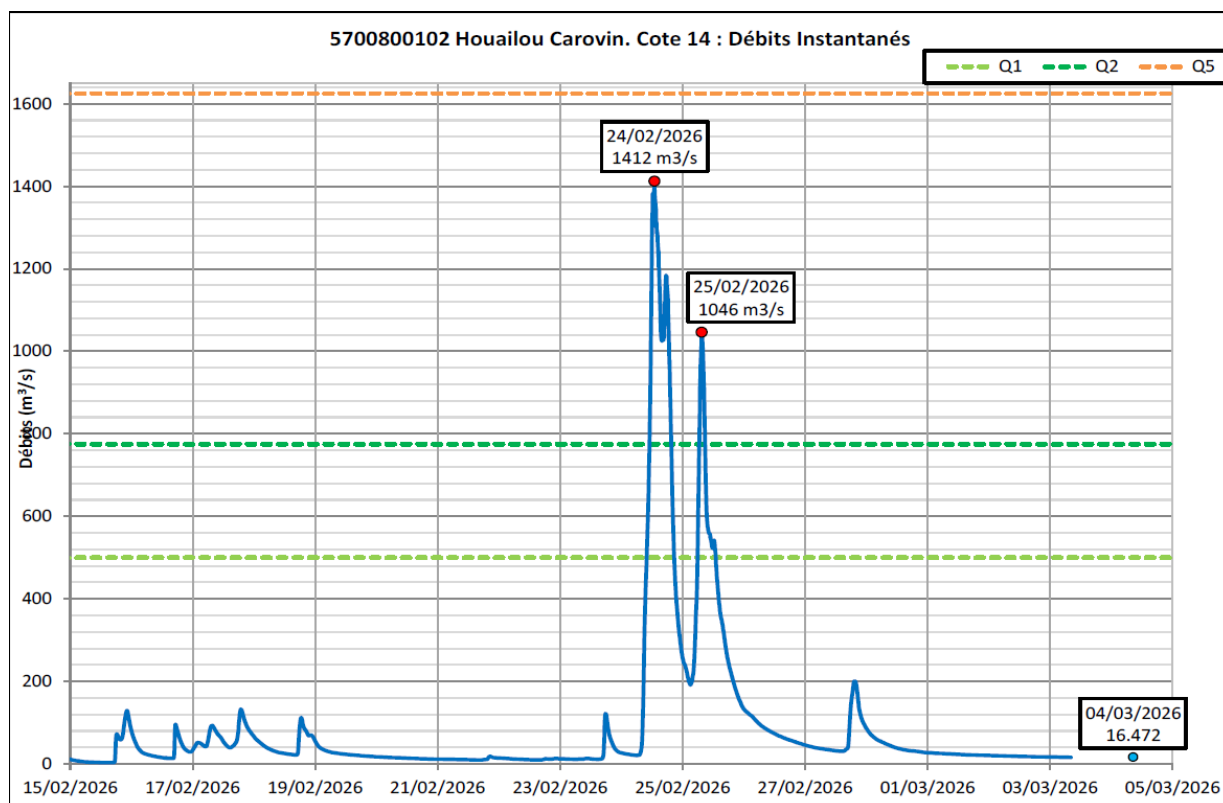


Hydrogramme de crue

Station de Houailou Carovin C14

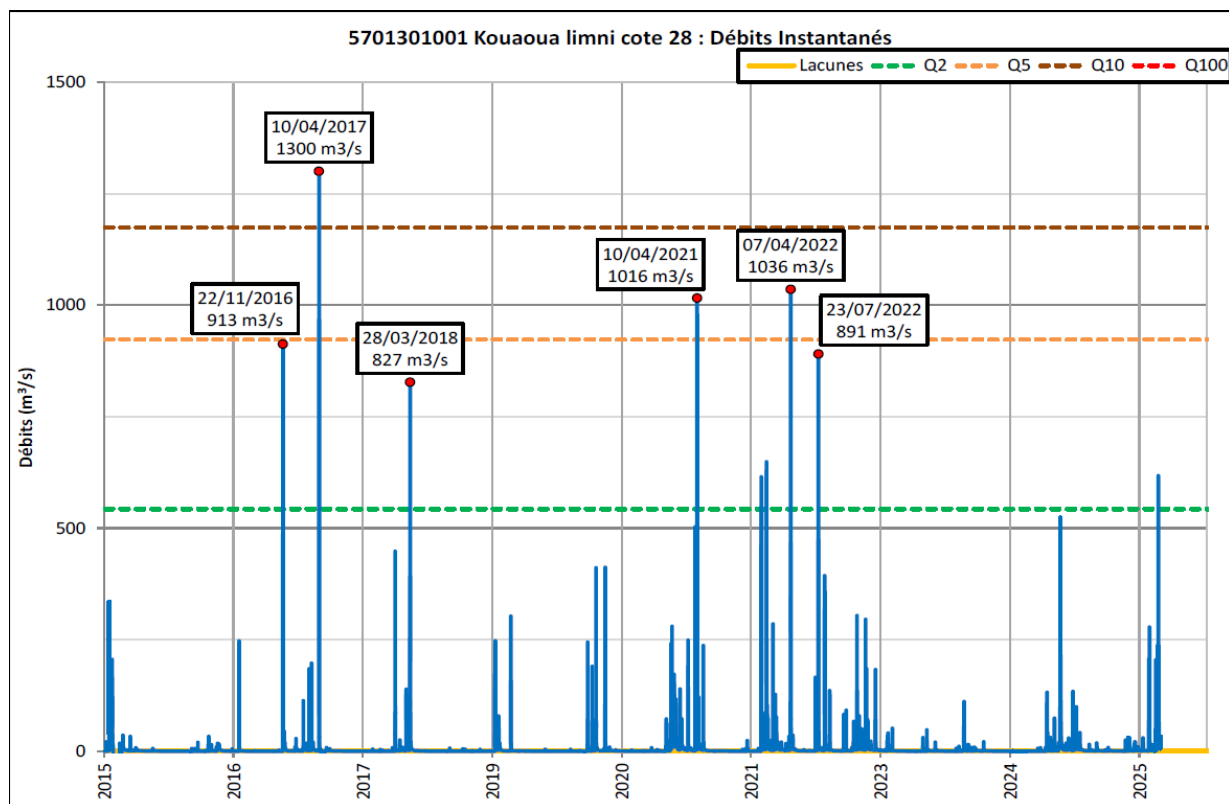


Débits maximum des crues historiques

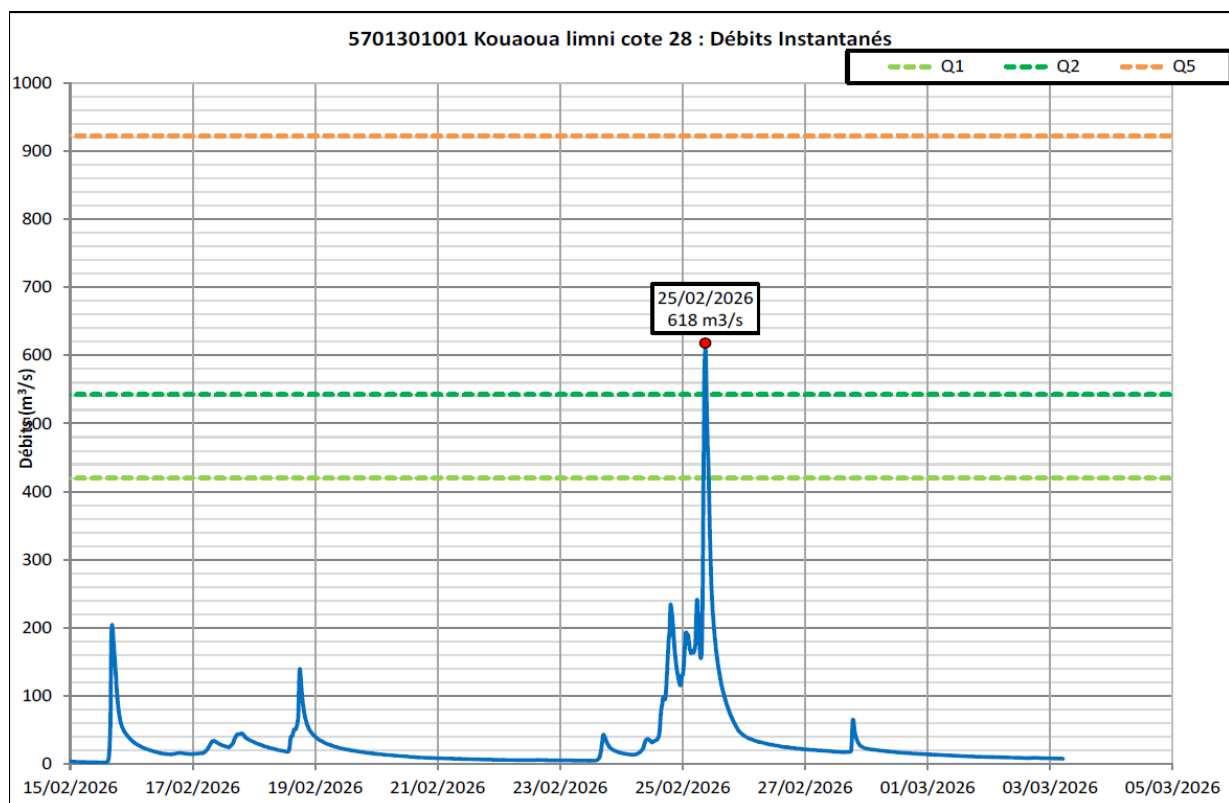


Hydrogramme de crue

Station de Kouaoua limni C28

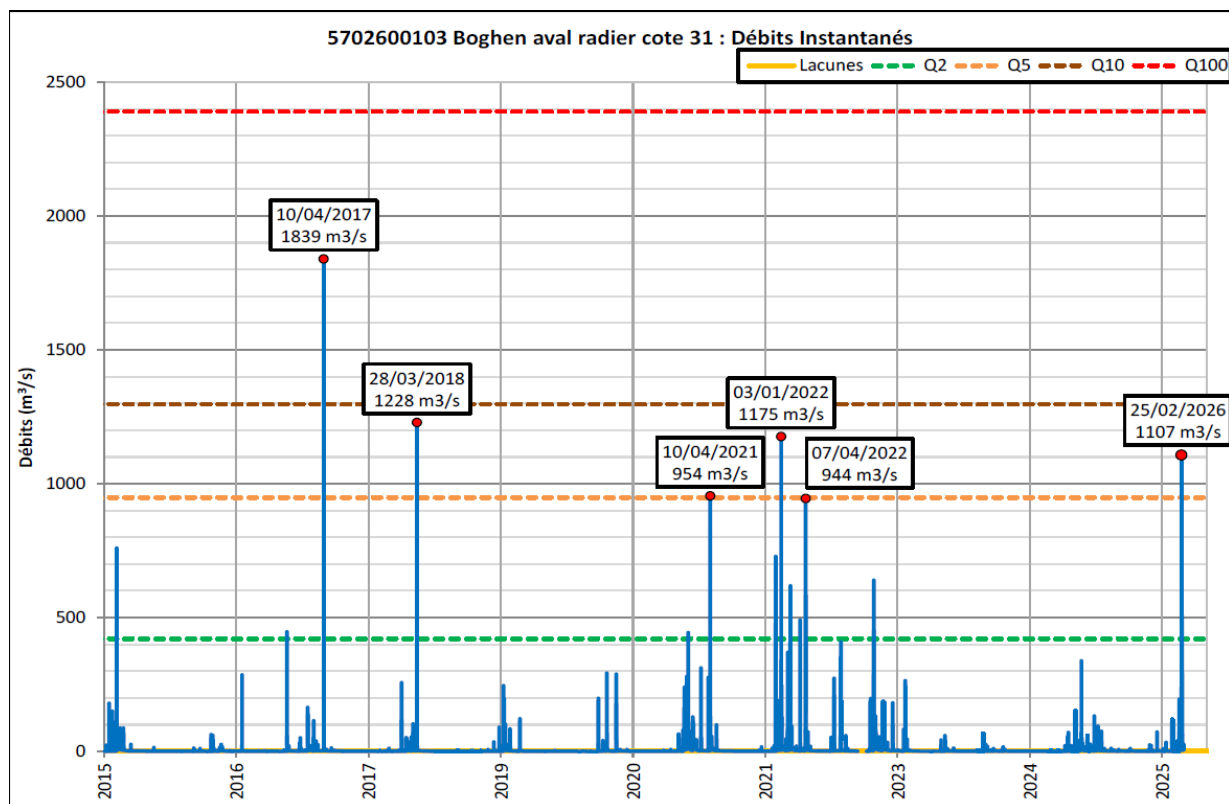


Débits maximum des crues historiques

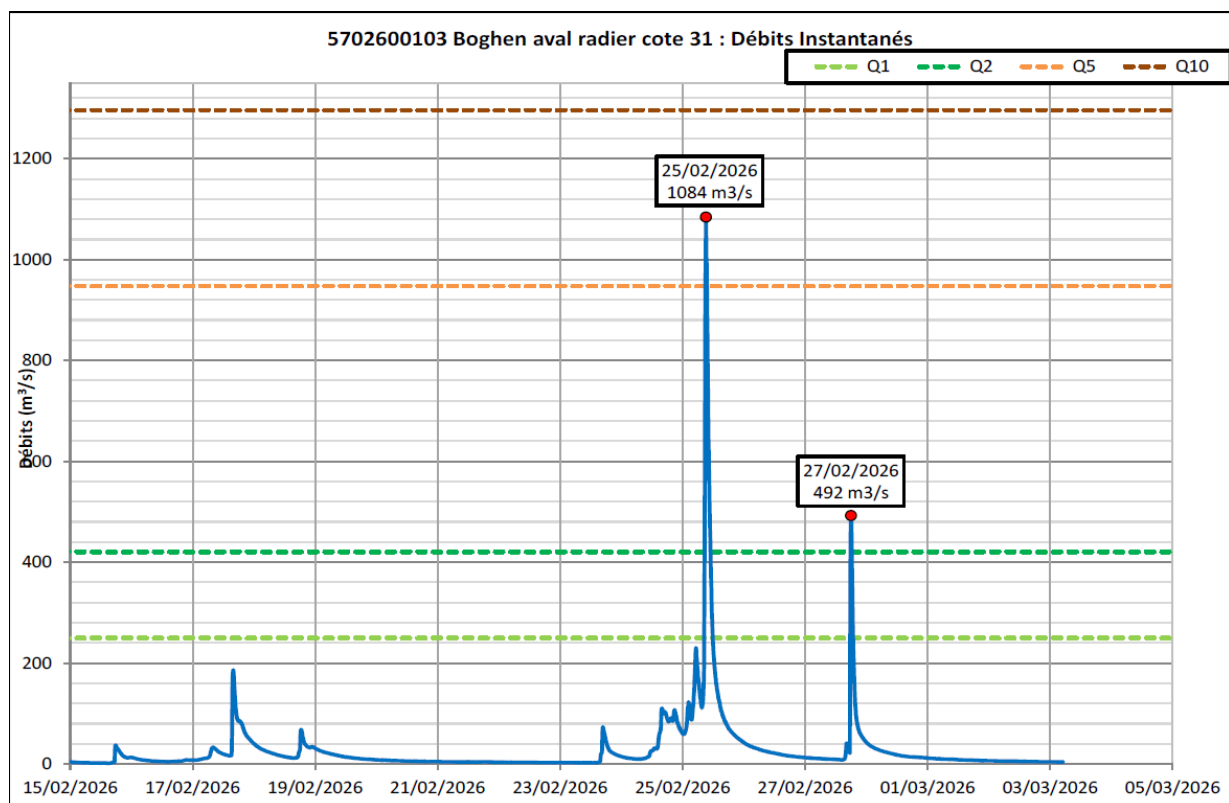


Hydrogramme de crue

Station de Boghen Aval radier C31

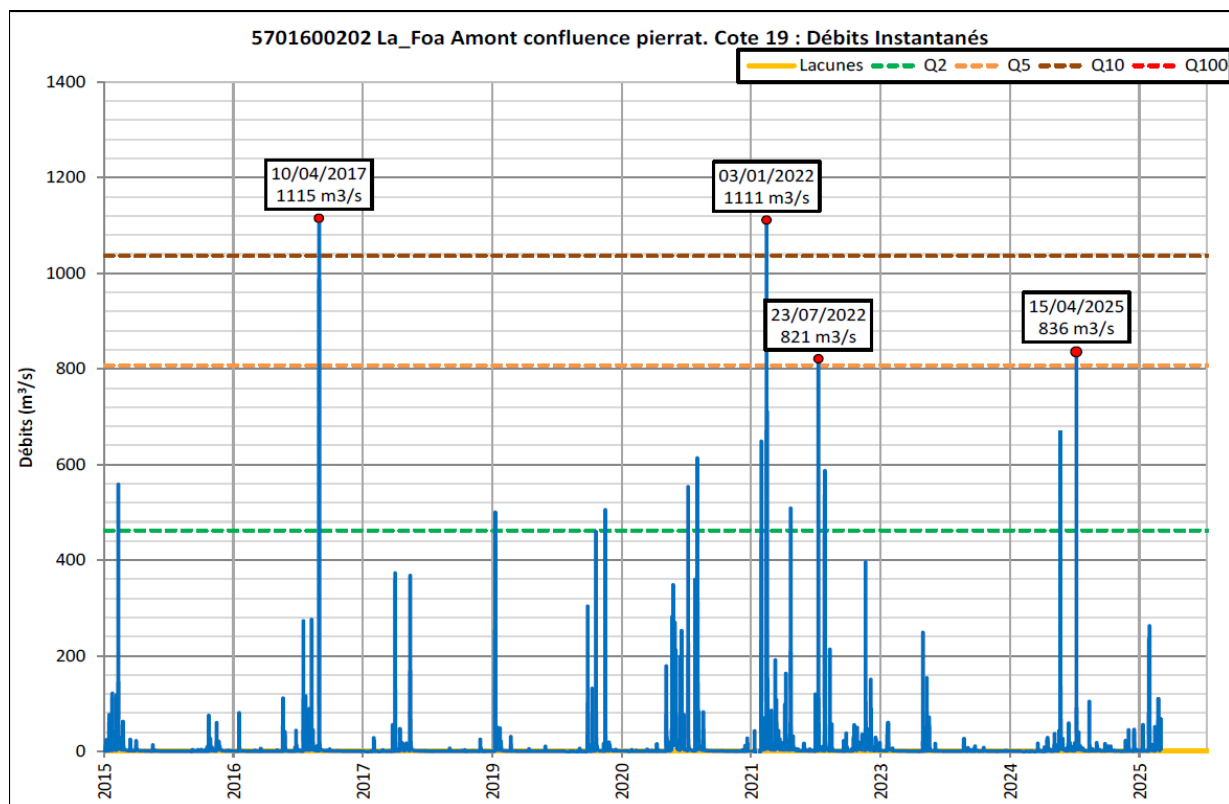


Débits maximum des crues historiques

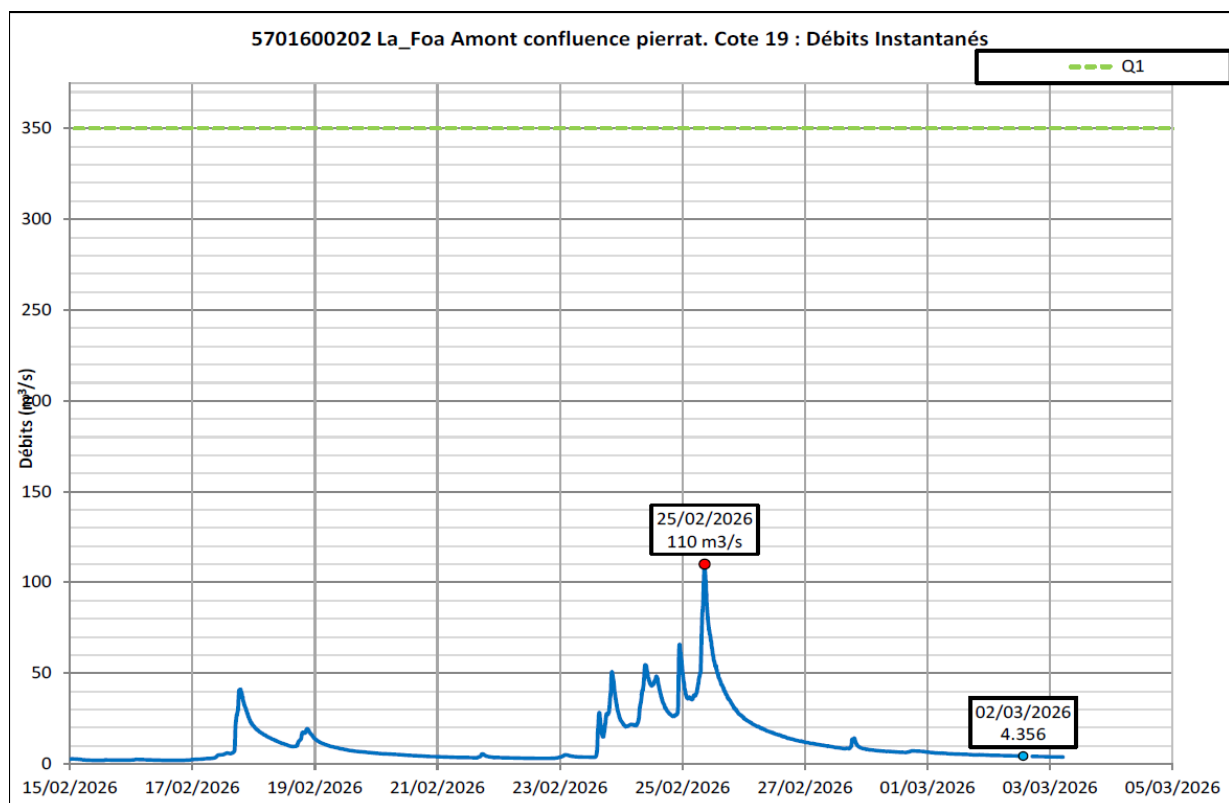


Hydrogramme de crue

Station de La Foa Amont confluence

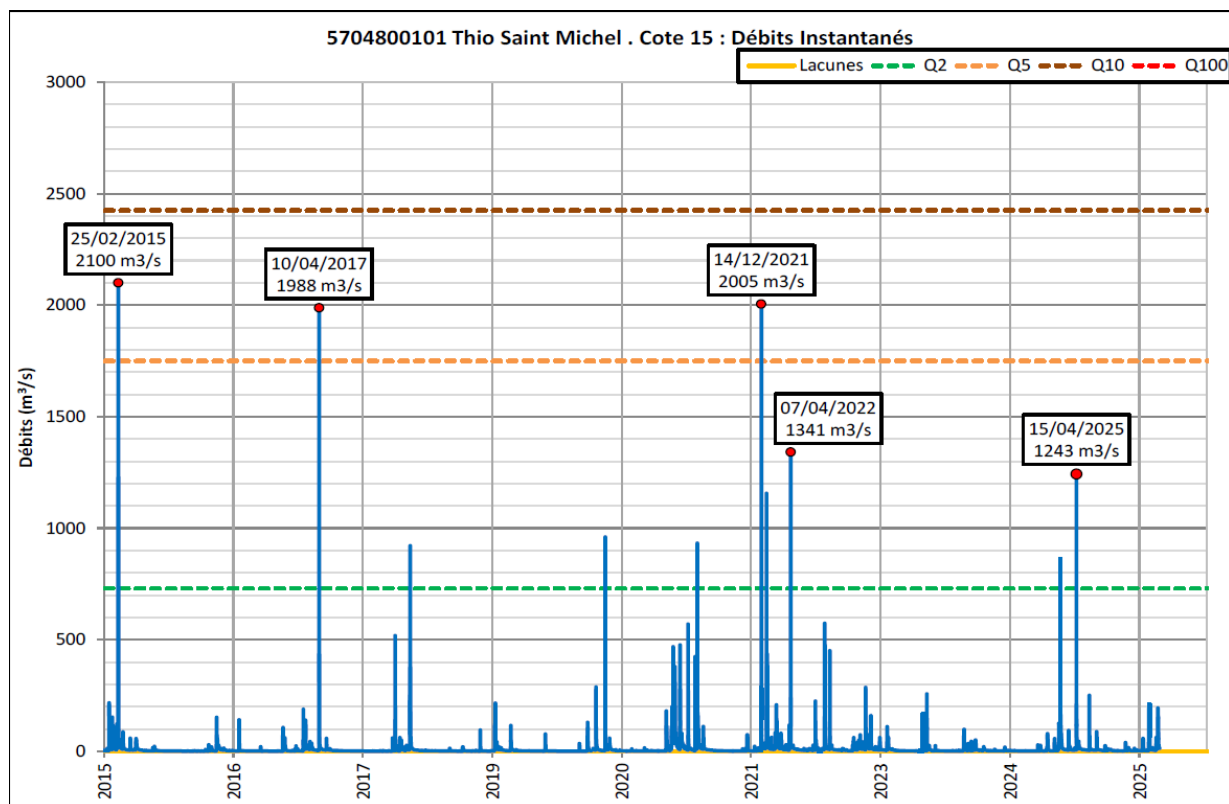


Débits maximum des crues historiques

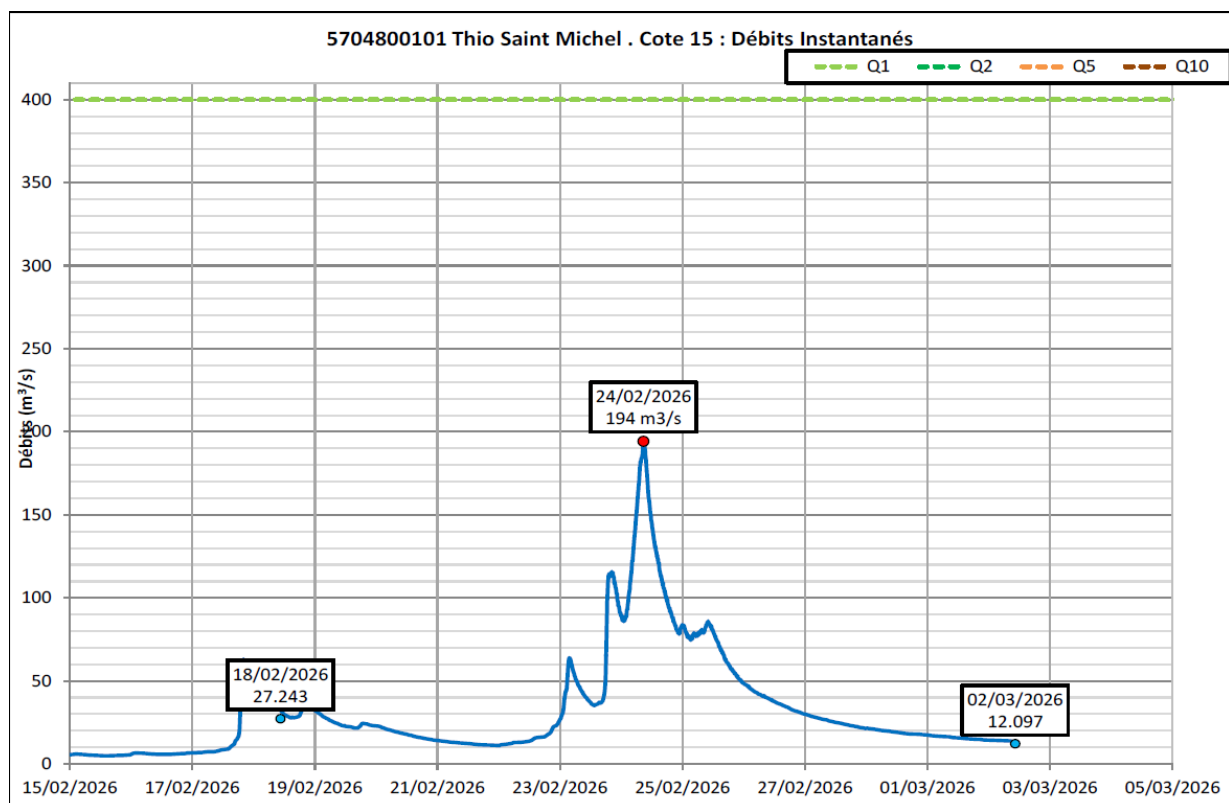


Hydrogramme de crue

Station de Thio Saint Michel

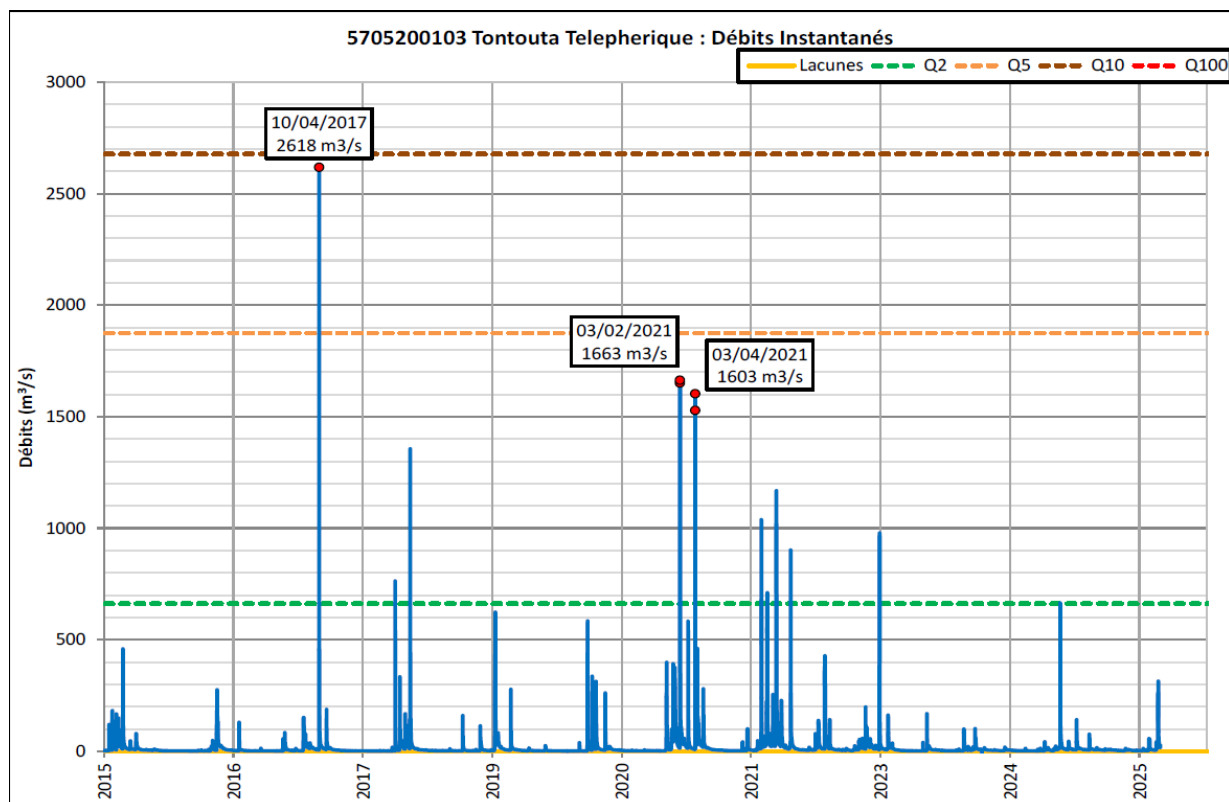


Débits maximum des crues historiques

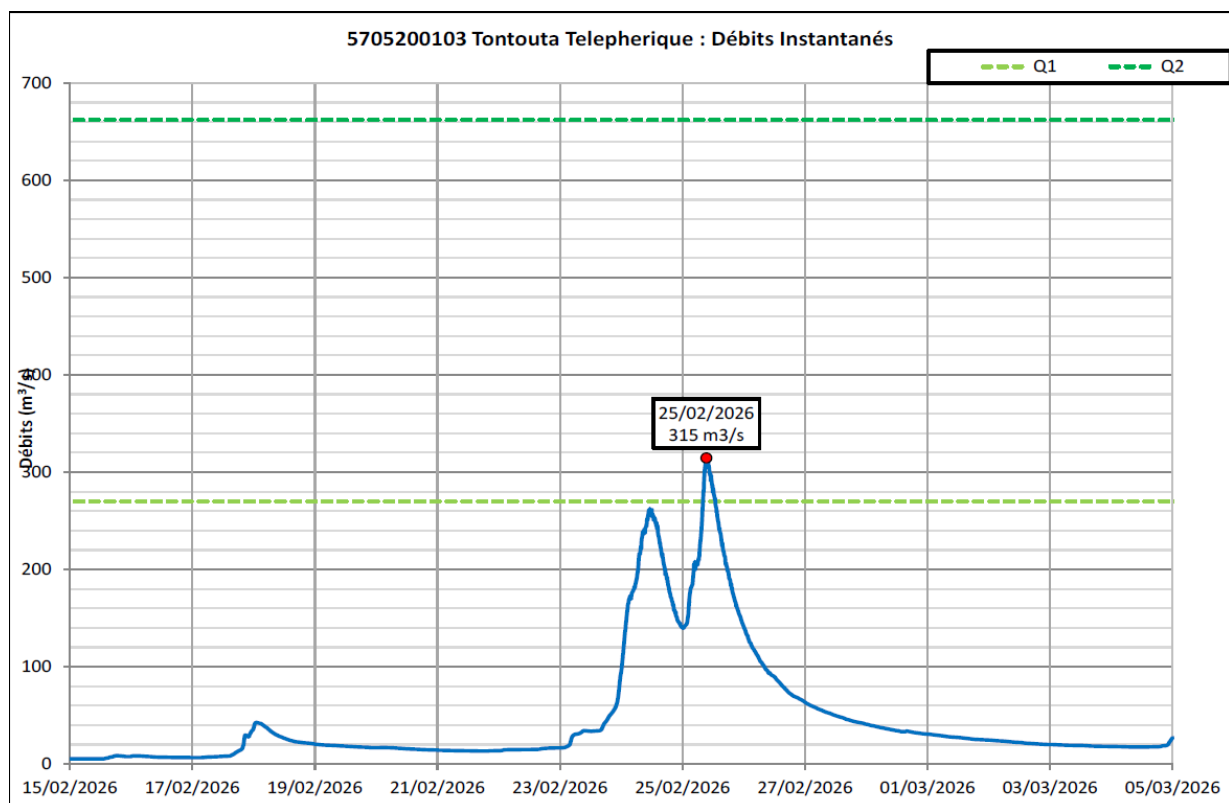


Hydrogramme de crue

Station de Tontouta Téléphérique

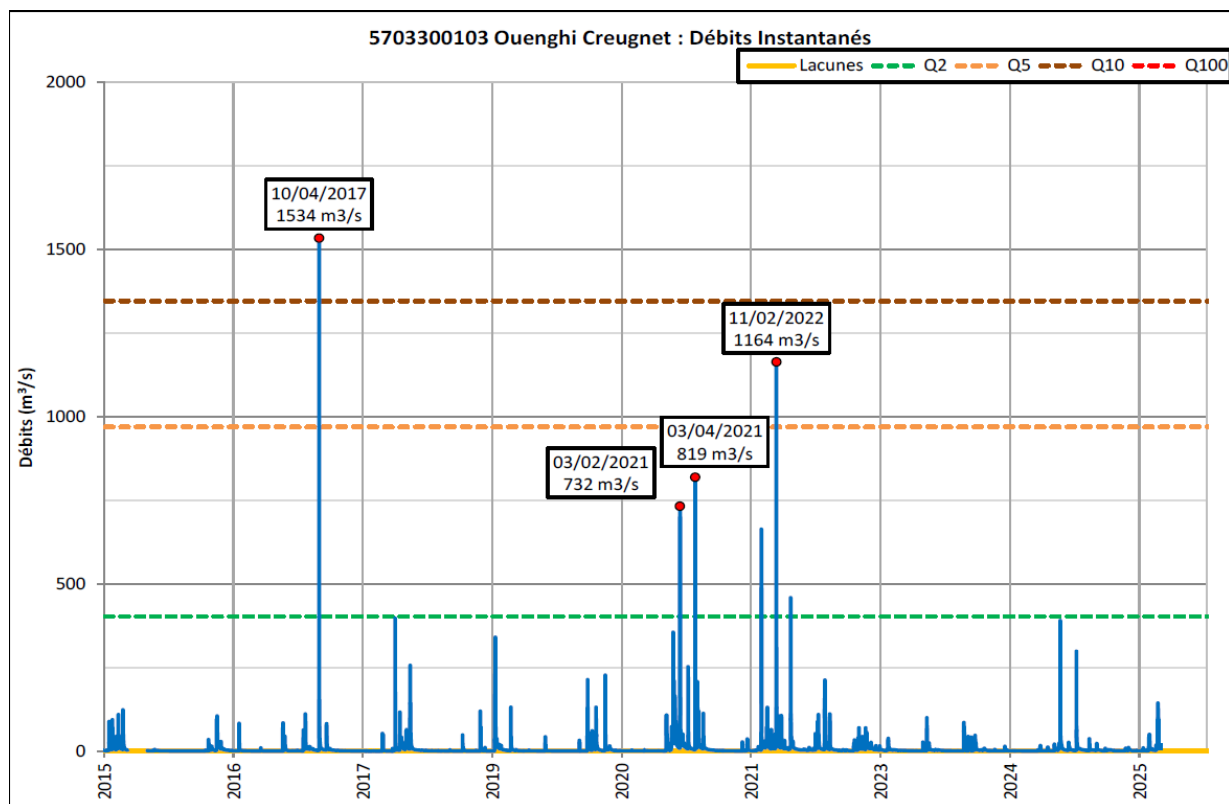


Débits maximum des crues historiques

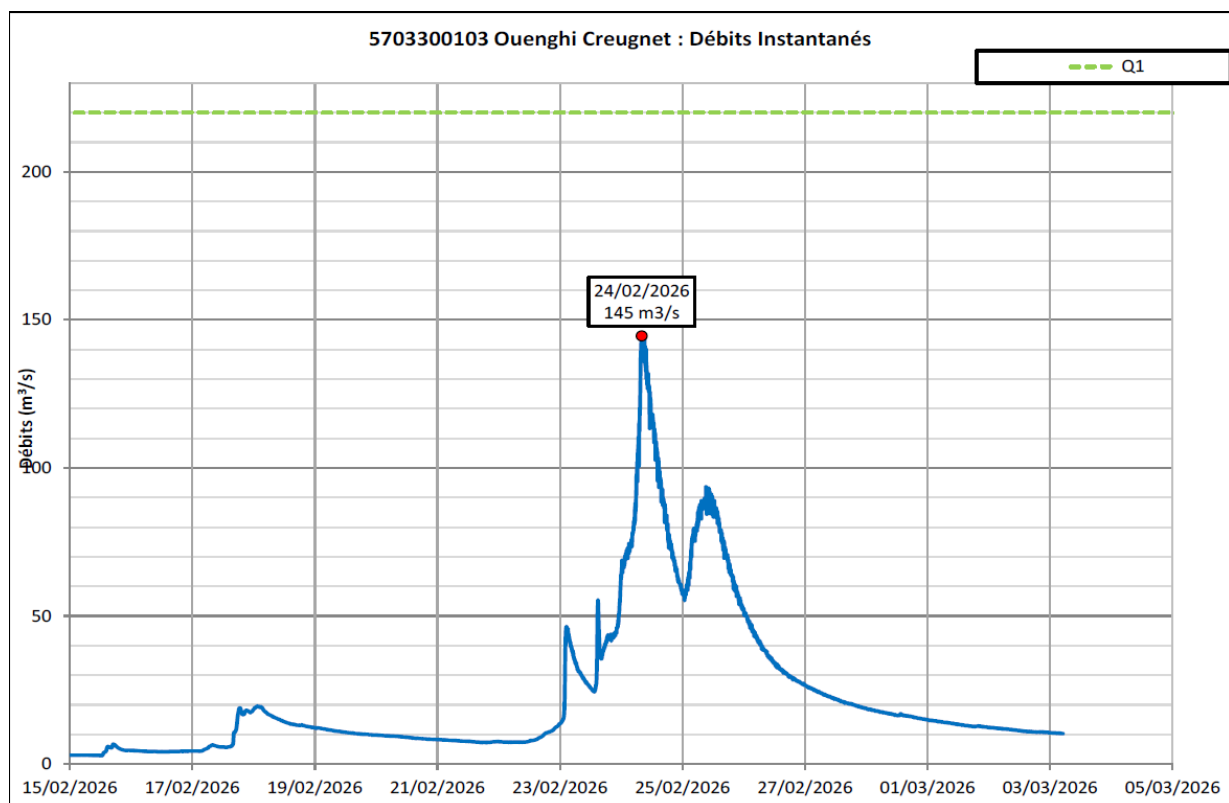


Hydrogramme de crue

Station de Ouenghi Creugnet

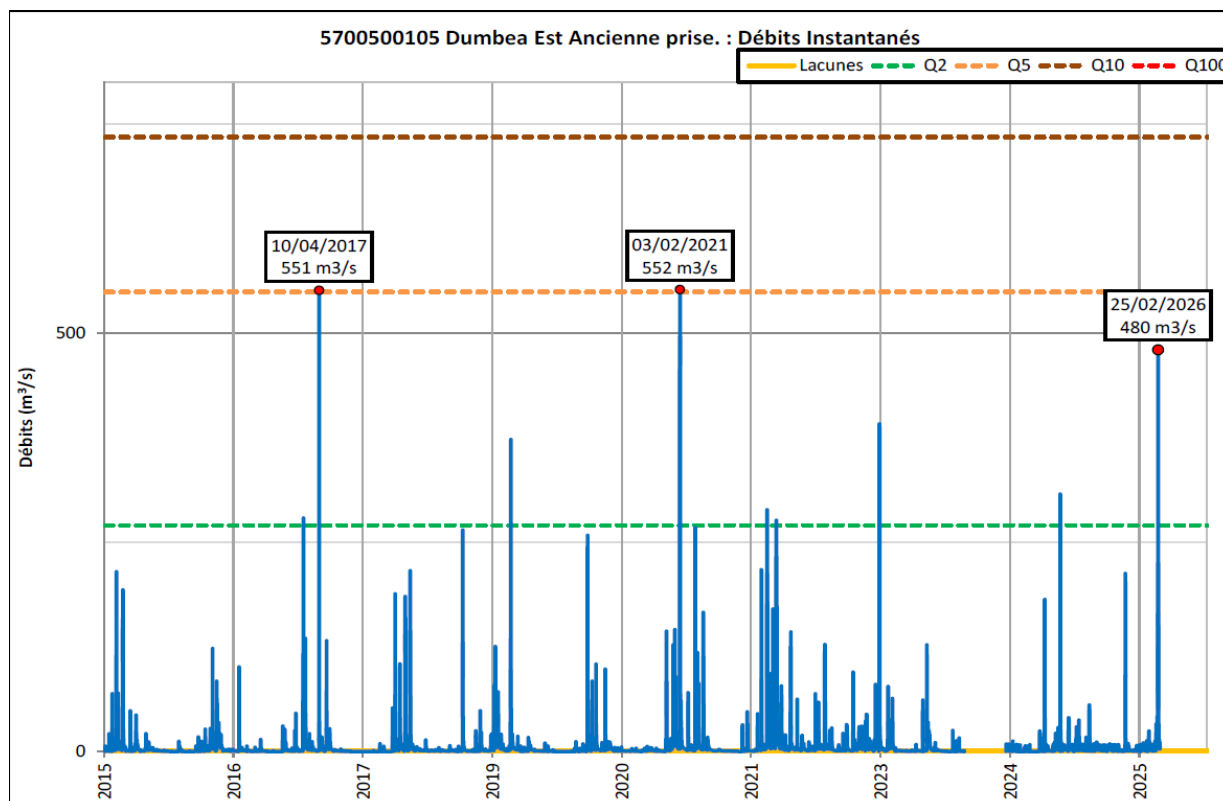


Débits maximum des crues historiques

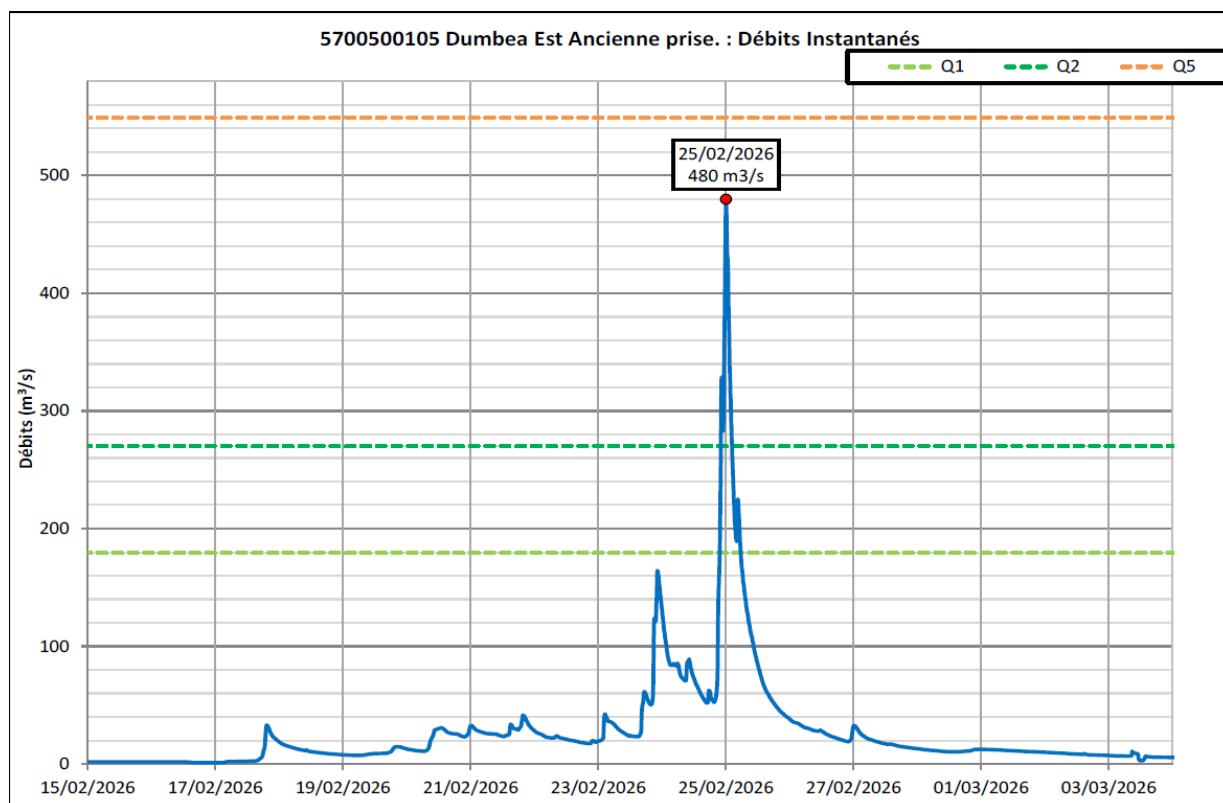


Hydrogramme de crue

Station de Dumbéa Est

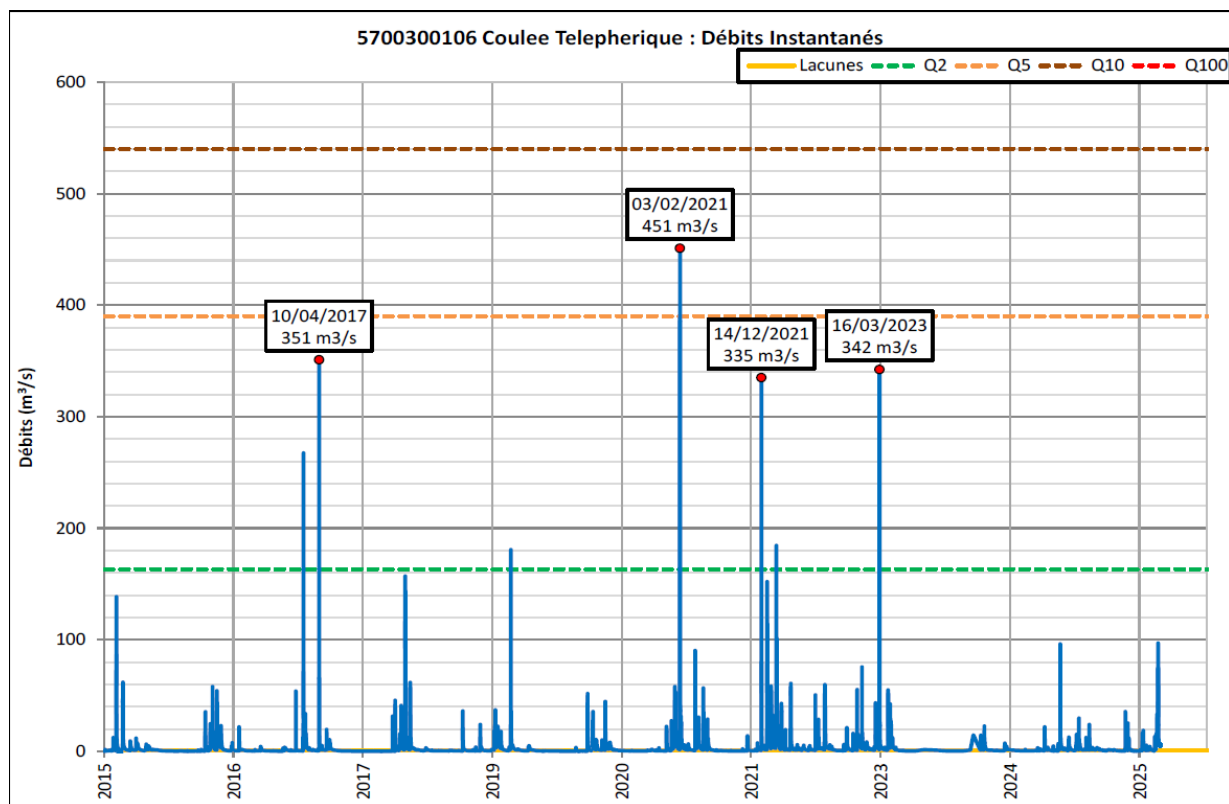


Débits maximum des crues historiques

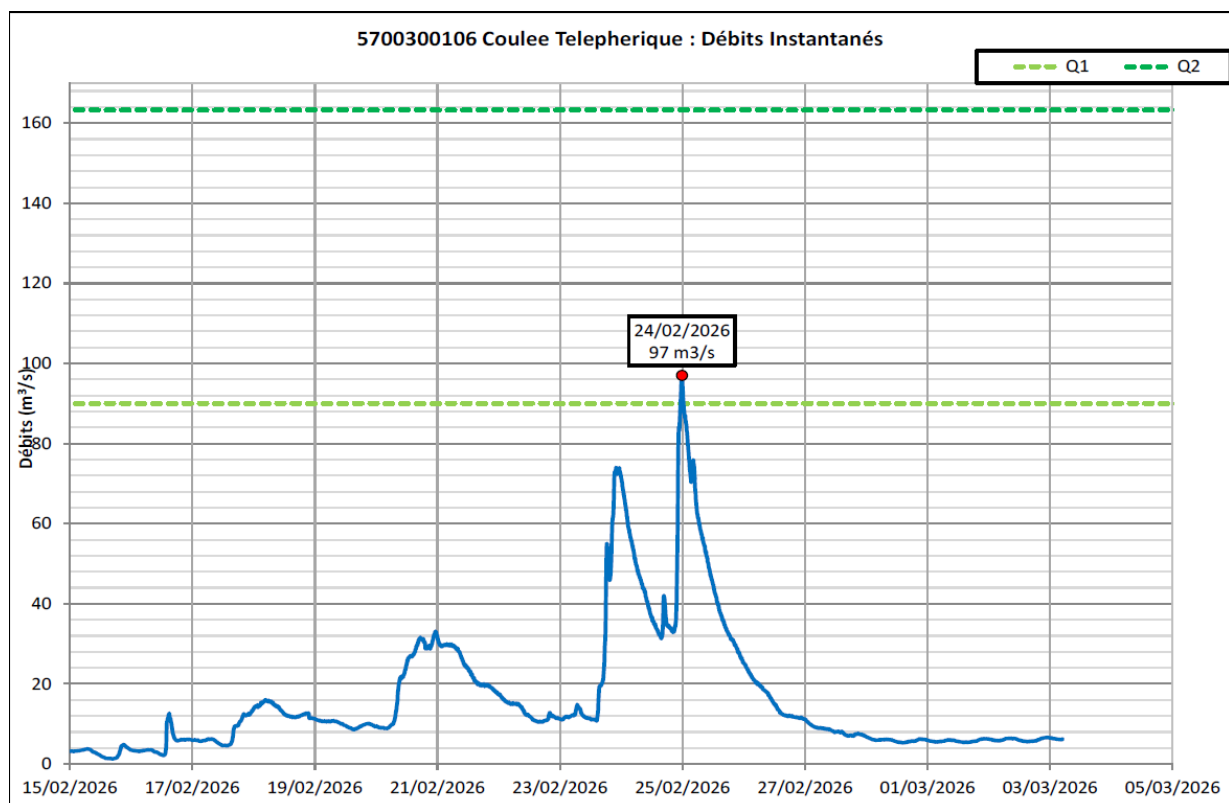


Hydrogramme de crue

Station de Coulée Téléphérique



Débits maximum des crues historiques



Hydrogramme de crue