

La prévision des crues

sur

www.vigicrues.fr

1. Carte et bulletin national d'information

2. Carte et bulletin de la Guyane

3. Hauteurs d'eau en temps réel à la station choisie

N° et nom	Hauteur	Vigilance	RIS
Landouk	20		
Landouk	20		
Impasse de la République	20		
River station de la République	20		
Autres stations	+		

Station Grand-Santi (Maroni [Le Lawa])

Commentaires à la station

Prévision - Les prévisions ou les tendances ne sont pas affichées sous forme graphique à cette station. Retrouvez ces informations, lorsqu'elles sont disponibles, dans le **bulletin d'information local**.

Graphique Observation Prévision Info station

Grand-Santi (Maroni [Le Lawa]) - Débits - 21/04/2020 12:11

Afficher les données sur : 1 jour 3 jours 7 jours 14 jours 30 jours Zoom init.

DGTM Guyane

(Direction Générale des Territoires et de la Mer)

CVH

(Cellule de Veille Hydrologique)

Site de Buzaré
Rue Carlos Fineley
CS 76003
97306 Cayenne cedex

cvh.guyane@developpement-durable.gouv.fr



document réalisé et imprimé par nos soins



La **DGTM**
de Guyane

Un acteur majeur
de la prévision
des crues



Direction Générale des Territoires et de la Mer

Service Paysage, Eau et Biodiversité

Cellule de Veille Hydrologique

La prévision des crues

Une mission de l'État...

Les inondations dramatiques que la France a connu ces 20 dernières années (Gard, Aude, Somme) ont conduit l'État à moderniser sa politique de gestion des inondations en accordant un place plus importante à la connaissance des phénomènes, à l'anticipation des événements majeurs et à l'information directe des populations.

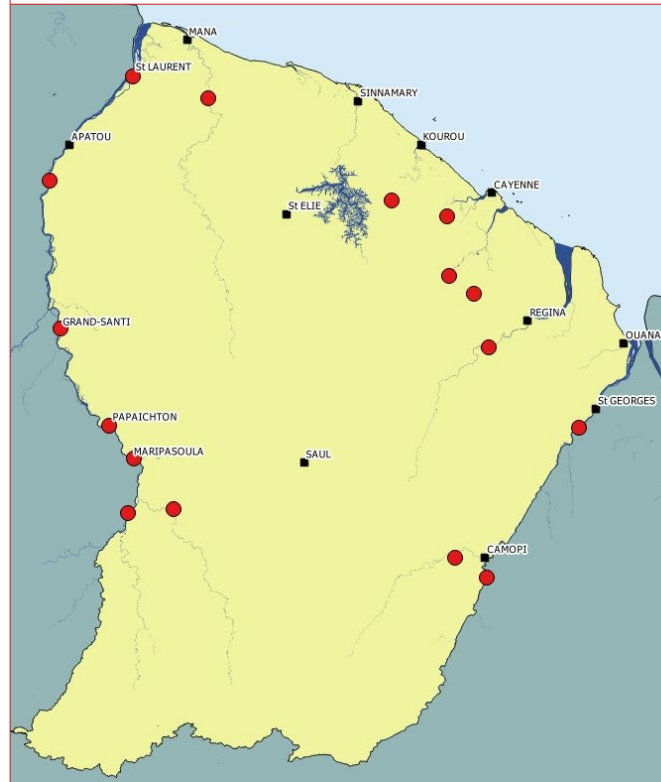
Pour assurer cette mission, ont été créés 22 Services de Prévisions des Crues (SPC) en métropole, 5 Cellules de Veille Hydrologique (CVH) dans les départements d'Outre-Mer et un service national chargé de centraliser et diffuser les informations.

... et de la DGTM de Guyane

La CVH de Guyane :

- mesure le niveau des cours d'eaux guyanais,
- prévoit les crues sur le Maroni et l'Oyapok (en projet),
- informe préventivement la Sécurité Civile en cas de risque de crue,
- met cette information à disposition du public,
- centralise les connaissances et étudie les crues en Guyane.

La CVH gère un réseau de 16 stations hydrométriques mesurant en temps réel les hauteurs d'eau et les débits des principaux cours d'eau guyanais.



3 étapes

1. la collecte de l'information

La CVH dispose de différentes sources d'information pour apprécier la situation et établir ses prévisions :

- les stations de mesure de la DGTM qui acquièrent en temps réel la hauteur et les débits des cours d'eau,
- Météo France qui transmet à la CVH ses observations et ses prévisions météorologiques.

Les données hydrologiques sont mises à disposition en temps réel sur le site internet www.vigicrues.gouv.fr.

2. le traitement et l'expertise

A partir des données collectées et prévues ainsi que de leurs connaissances des bassins versants, les prévisionnistes affectent une couleur à l'un des 4 tronçons du Maroni selon le risque de crue :

- **vert** : pas de vigilance particulière requise
- **jaune** : risque de crue entraînant des dommages limités
- **orange** : risque de crue important
- **rouge** : risque majeur de crue

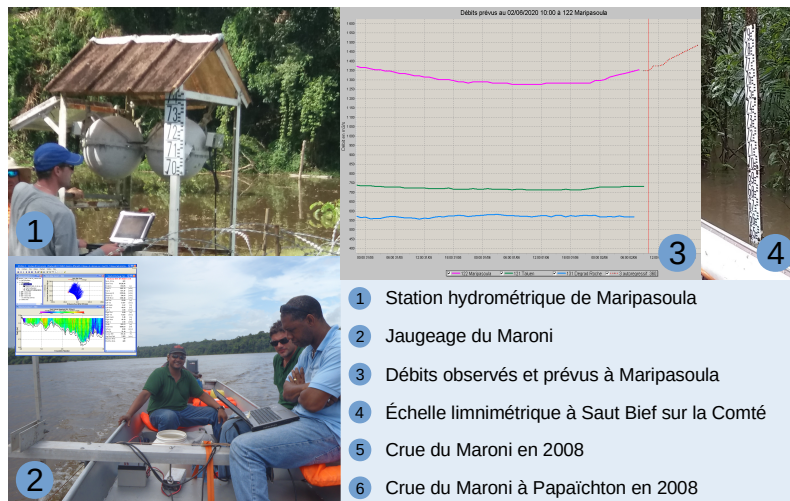
3. la diffusion de l'information

Les prévisionnistes synthétisent leur expertise à travers une carte affichant les couleurs de vigilance attribués à chaque tronçon et un bulletin commentant la situation et son évolution. Ce message contient :

- une description de la situation,
- des prévisions,
- les conséquences possibles pour les activités humaines.

Le bulletin rédigé par le prévisionniste est transmis au **SCHAPI** (Service Centrale d'hydro-météorologie et d'Appui à la Prévision des Inondations) basé à Toulouse qui valide le bulletin et produit la carte de vigilance nationale.

Le bulletin de vigilance est établi durant la saison des pluies à 10h du 1^{er} janvier au 30 juin. Les informations sont mises à disposition de la Sécurité Civile via l'envoi du bulletin de vigilance par messagerie sécurisée et du grand public via le site www.vigicrues.gouv.fr.



- 1 Station hydrométrique de Maripasoula
- 2 Jaugeage du Maroni
- 3 Débits observés et prévus à Maripasoula
- 4 Échelle limnimétrique à Saut Bief sur la Comté
- 5 Crue du Maroni en 2008
- 6 Crue du Maroni à Papaïchton en 2008