



**PRÉFET
DE LA RÉGION
GUADELOUPE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Direction de l'Environnement,
de l'Aménagement
et du Logement**

Service Risque Energie Dechets
Mission Appui à la Gestion de Crise
Unité Hydrométrie

Basse-Terre, le 19/03/2024

Affaire suivie par : Léa GARANDEAU
lea.garandeaudeveloppement-durable.gouv.fr
Tél. : 05 90 99 46 20

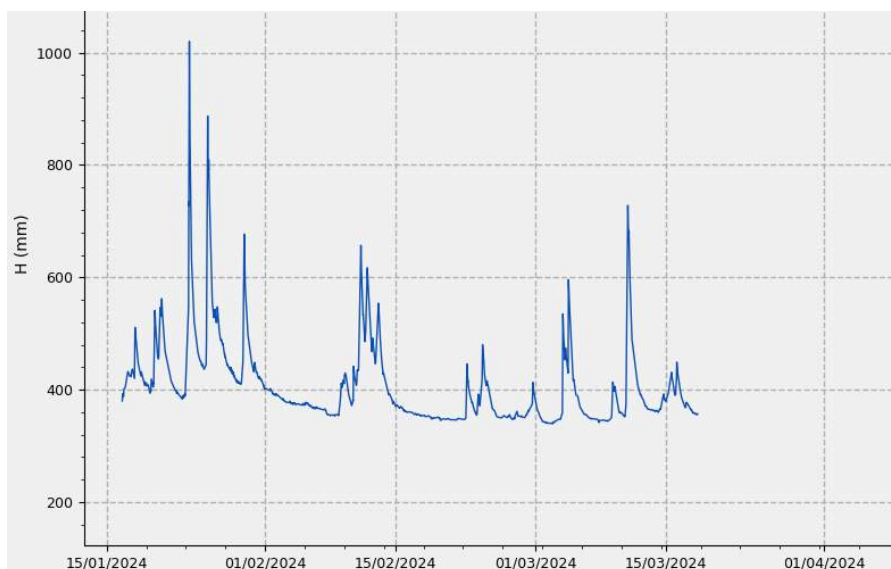
Bulletin de situation hydrologique des cours d'eau au 19/03/2024

Le débit des cours d'eau est suivi par le réseau des stations hydrométriques de la DEAL. Les stations de Baillif (Rivière des Pères), Capesterre (Grande Rivière de Capesterre), Petit-Bourg (Rivière Moustique), Maison de la Forêt (Rivière Bras-David), Vieux-Habitants (Grande Rivière de Vieux-Habitants), La Boucan (Grande Rivière à Goyaves) et Deshaies (Rivière Deshaies) ont été retenues pour le suivi de la sécheresse. **Pour chacune d'entre elles, des seuils de vigilance, d'alerte et de crise ont été définis dans l'arrêté cadre DEAL/RN n°971-2023-07-06-0009.**

Le débit moyen sur 20 jours (Q20j) est le débit de référence pour le suivi de la sécheresse et le constat de franchissement des seuils. La courbe de 2024 (en bleu foncé) est comparée aux débits moyens mensuels observés habituellement (en vert) et aux différents seuils (vigilance en jaune, alerte en orange et crise en rouge). Figurent également sur ces graphiques, en bleu ciel, les courbes des débits moyens journaliers (QJ).

BAILLIF

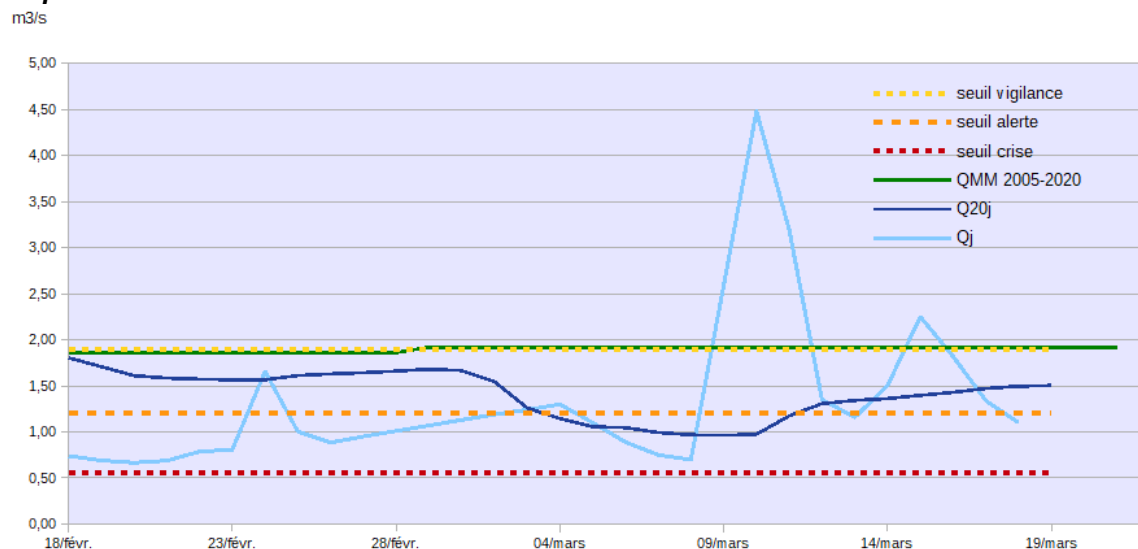
Courbe 1 : Variation de la hauteur instantanée en 2024 sur la rivière des Pères



**Les données de débits de la station ne sont pas disponibles à la date du 19/03/2024.
Cependant « à dire d'expert » sur les hauteurs constatées la station est en VIGILANCE.**

CAPESTERRE-BELLE-EAU - DIGUE

Courbe 2 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur la Grande Rivière de Capesterre

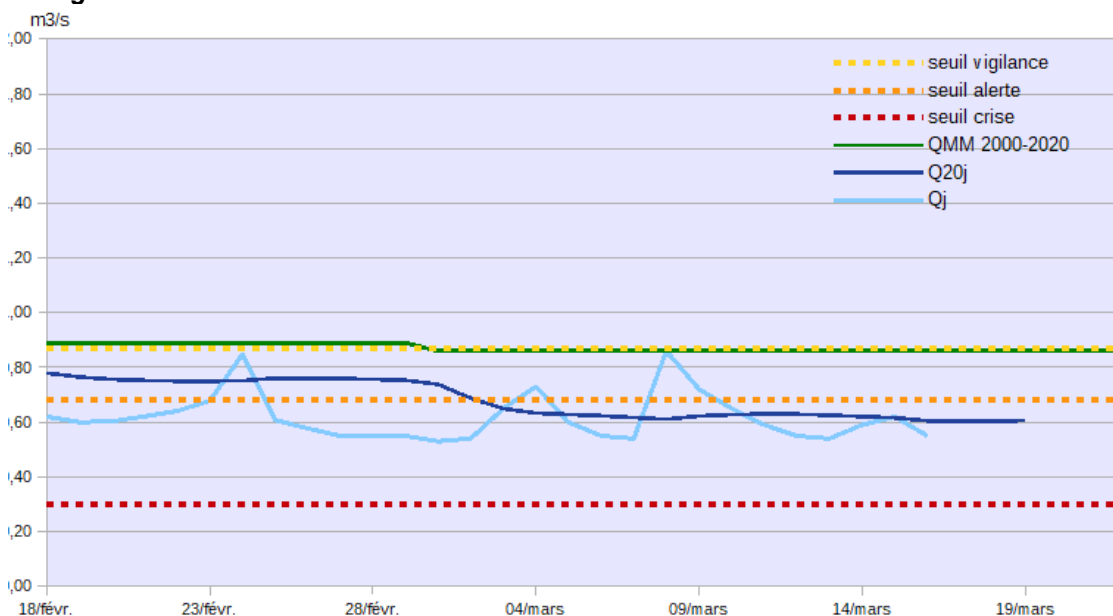


Le débit moyen sur 20 jours, au 19/03/2024 est de **1,50 m³/s (estimé)**, soit au-dessous des débits moyens mensuels observés habituellement à cette période et inférieur au seuil de Vigilance.
La station est en VIGILANCE avec une tendance de débit constant.

Remarques : La station a atteint son seuil d'Alerte du 05/03/2024 au 09/03/2024.

PETIT-BOURG - TRIANON

Courbe 3 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur la Rivière Moustique à Petit-Bourg



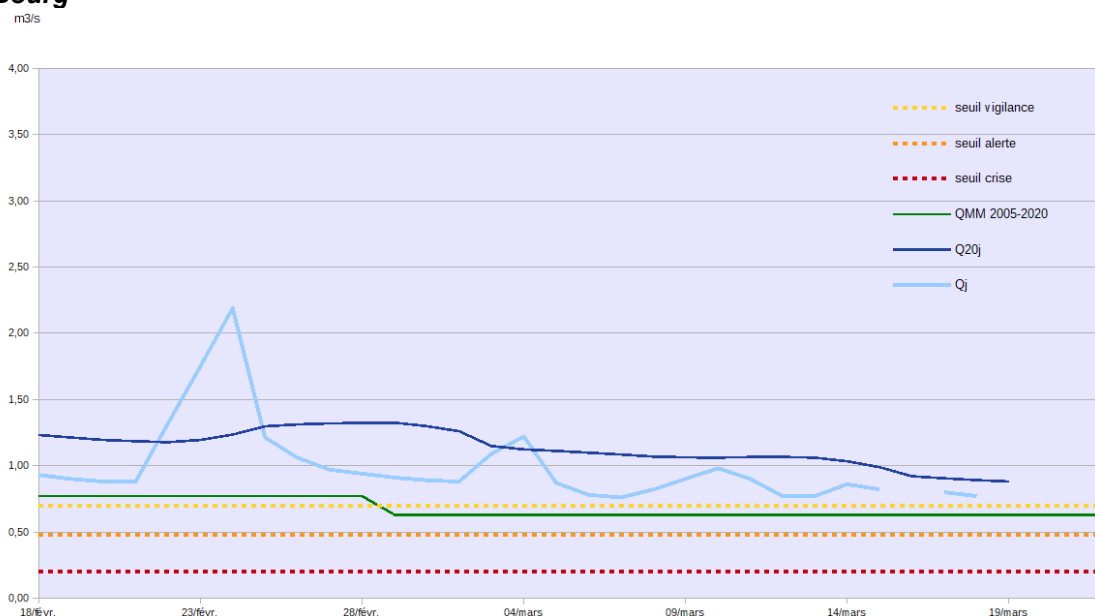
Le débit moyen sur 20 jours, au 19/03/2024 est de **0,61 m³/s**, soit au-dessous des débits moyens mensuels observés habituellement à cette période et inférieur au seuil d'Alerte.

La station est en ALERTE avec une tendance de débit constant.

Remarques : La station a atteint son seuil d'Alerte le 03/03/2024.

MAISON DE LA FORET - TRAVERSEE

Courbe 4 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur la Rivière Bras David à Petit-Bourg



Le débit moyen sur 20 jours, au 19/03/2024 est de **0,88 m³/s**, soit au-dessus des débits moyens mensuels observés habituellement à cette période et supérieur au seuil de Vigilance.
La station est en HORS SEUIL avec une tendance de débit légèrement en baisse.

VIEUX-HABITANTS – GRANDE RIVIÈRE

Courbe 5 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur Barthole à Vieux-Habitants

Les données de la station ne sont pas disponibles à la date du 19/03/2024.
Cependant « à dire d'expert » la station est en VIGILANCE.

LA BOUCAN - SAINTE-ROSE

Courbe 6 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur La Boucan à Sainte-Rose.

Les données de la station ne sont pas disponibles à la date du 19/03/2024.
Cependant « à dire d'expert » la station est en VIGILANCE.

DESHAIES

Courbe 7 : Variation du débit moyen sur 20 jours en 2024 sur la Rivière Deshaies

Les données de la station ne sont pas disponibles à la date du 19/03/2024.
Cependant « à dire d'expert » la station est en VIGILANCE.

CONCLUSION

La station « MAISON DE LA FORET » est en HORS SEUIL.

Les stations « BAILLIF », « VIEUX-HABITANTS », « BOUCAN », « DESHAIES » et « CAPESTERRE-BELLE-EAU » sont en VIGILANCE.

La station « PETIT-BOURG » est en ALERTE

1 station en HORS SEUIL
5 stations en VIGILANCE
1 station en ALERTE

Prochain bulletin prévu le 02/04/2024

Annexe 1 : TABLEAU DE SUIVI DES DÉBITS MOYENS DES STATIONS

Débit moyen sur 20 jours

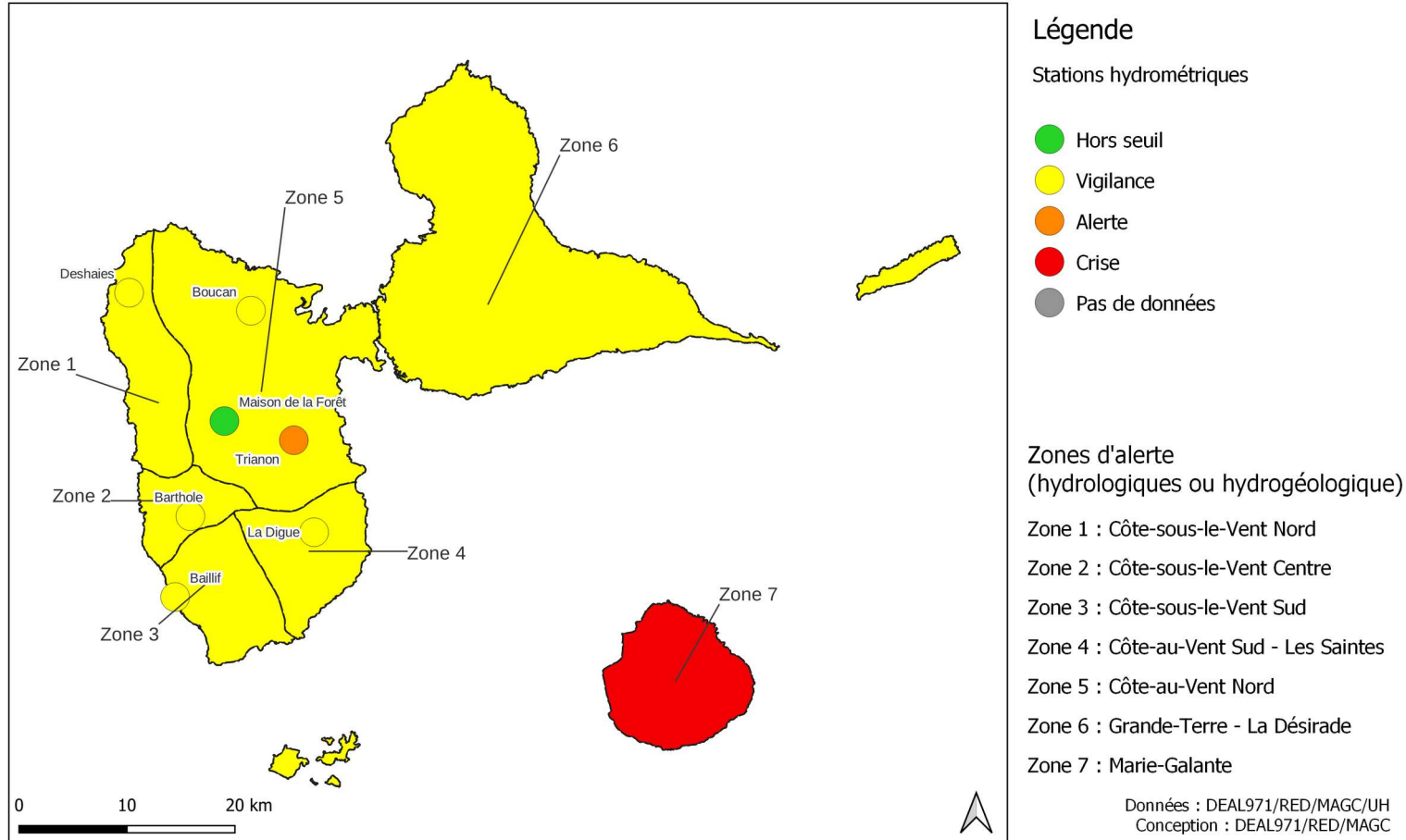
Débit en m³/s	Baillif	Capesterre	Petit-Bourg	Maison de la Forêt	Vieux Habitants	Boucan	Deshaies
Seuil vigilance	1,49	1,89	0,87	0,70	2,23	3,36	0,20
Seuil alerte	0,68	1,20	0,68	0,48	1,28	2,70	0,11
Seuil crise	0,20	0,55	0,30	0,20	0,55	0,65	0,01
14/02/24	ND	2,03	0,82	1,3	ND	ND	ND
15/02/24	ND	1,85	0,79	1,27	ND	ND	ND
16/02/24	ND	1,85	0,79	1,24	ND	ND	ND
17/02/24	ND	1,82	0,78	1,24	ND	ND	ND
18/02/24	ND	1,8	0,78	1,23	ND	ND	ND
19/02/24	ND	1,71	0,77	1,21	ND	ND	ND
20/02/24	ND	1,66*	0,76	1,19	ND	ND	ND
21/02/24	ND	1,58	0,75	1,19	ND	ND	ND
22/02/24	ND	1,57	0,75	1,18	ND	ND	ND
23/02/24	ND	1,57	0,75	1,19	ND	ND	ND
24/02/24	ND	1,61	0,75	1,23	ND	ND	ND
25/02/24	ND	1,62	0,76	1,3	ND	ND	ND
26/02/24	ND	1,64	0,76	1,31	ND	ND	ND
27/02/24	ND	1,66	0,76	1,32	ND	ND	ND
28/02/24	ND	1,68	0,76	1,32	ND	ND	ND
29/02/24	ND	1,71	0,75	1,32	ND	ND	ND
01/03/24	ND	1,70	0,74	1,3	ND	ND	ND
02/03/24	ND	1,58	0,69	1,26	ND	ND	ND
03/03/24	ND	1,29	0,65	1,15	ND	ND	ND
04/03/24	ND	1,17	0,63	1,12	ND	ND	ND
05/03/24	ND	1,08	0,63	1,11	ND	ND	ND
06/03/24	ND	1,06	0,62	1,1	ND	ND	ND
07/03/24	ND	1	0,62	1,08	ND	ND	ND
08/03/24	ND	0,97	0,61	1,07	ND	ND	ND
09/03/24	ND	0,96	0,62	1,06	ND	ND	ND
10/03/24	ND	0,97	0,63	1,06	ND	ND	ND
11/03/24	ND	1,17	0,63	1,07	ND	ND	ND
12/03/24	ND	1,31	0,63	1,07	ND	ND	ND
13/03/24	ND	1,34	0,63	1,06	ND	ND	ND
14/03/24	ND	1,37	0,62	1,03	ND	ND	ND
15/03/24	ND	1,4	0,62	0,99	ND	ND	ND
16/03/24	ND	1,43	0,6	0,92	ND	ND	ND
17/03/24	ND	1,47	0,6	0,9	ND	ND	ND
18/03/24	ND	1,5	0,6	0,89	ND	ND	ND
19/03/24	ND	1,5	0,61	0,88	ND	ND	ND

Q20j : débit moyen des 20 derniers jours, débit de référence pour le suivi sécheresse

ND : information non disponible

* : estimé

Annexe 2 : CARTE DE SITUATION DES ZONES HYDRO-PLUVIOMETRIQUES



L'article 3 de l'arrêté cadre sécheresse définit 7 zones hydro-pluviométriques dont la situation vis-à-vis de la sécheresse est contrôlée par une ou plusieurs stations hydrométriques et/ou piézométriques (pour la Grande-Terre et Marie Galante).