

10 km

0 km

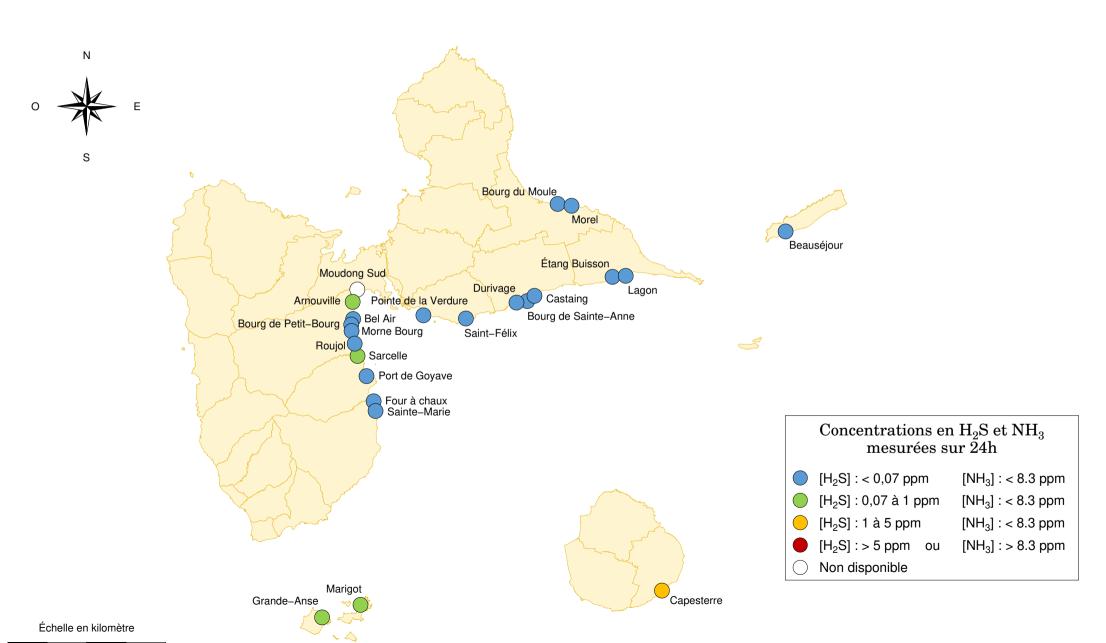
20 km

## MESURE EN SULFURE D'HYDROGÈNE $(H_2S)$ ET EN AMMONIAC $(NH_3)$ SUR 24H



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

Le 28 avril 2025





Sem.	Date de début	Date de fin	Commune	Lieu	$egin{aligned}  ext{Conc.} \  ext{H}_2 ext{S} &  ext{en ppm} \end{aligned}$	Conc. $\mathbf{NH}_3$ en ppm	Niveau d'alerte
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Baie-Mahault	Moudong Sud			
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Capesterre-Belle-Eau	Four à chaux	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Capesterre-Belle-Eau	Sainte-Marie	0.01	0.05	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Capesterre-de-Marie-Galante	Capesterre		0.00	Recommandation générale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Gosier	Pte de la Verdure	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Gosier	Saint-Félix	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Goyave	Port	0.05	0.20	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Goyave	Sarcelle	0.25	0.03	Information générale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	La Désirade	Beauséjour	0.01	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Le Moule	Bourg	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Le Moule	Morel	0.02	0.06	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Petit-Bourg	Arnouville	0.26	0.00	Information générale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Petit-Bourg	Bel-Air	0.01	0.09	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Petit-Bourg	Bourg	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Petit-Bourg	Morne Bourg	0.01	0.06	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Petit-Bourg	Roujol	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Sainte-Anne	Bourg	0.00	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Sainte-Anne	Castaing	0.02	0.00	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Sainte-Anne	Durivage	0.00*	0.01*	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Saint-François	Etang Buisson	0.00	0.14	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Saint-François	Lagon	0.01	0.01	Situation normale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Terre-de-Bas	Grande-Anse	0.92		Information générale
18	27/04/2025 08:00	28/04/2025 08:00	Terre-de-Haut	Marigot	0.26	0.01	Information générale

Nous Contacter

<sup>\*</sup> Moyenne calculée avec moins de 75% des valeurs horaires (soit moins de 18 valeurs horaires).



Concentrations en H <sub>2</sub> S et en NH <sub>3</sub> sur 24 heures	Messages d'information et de recommandation			
[H <sub>2</sub> S] < 0,07 ppm et [NH <sub>3</sub> ] < 8,3 ppm	Sans effet sanitaire sur la période observée.			
[H <sub>2</sub> S]: 0,07 à 1 ppm et [NH <sub>3</sub> ] < 8,3 ppm	Se tenir informé de l'évolution du phénomène, particulièrement pour les personnes vulnérables*.  Il est recommandé aux personnes vulnérables* de se tenir éloignées des zones de présence des algues en décomposition dès la perception des odeurs et d'éviter d'être sous le vent des émissions de gaz.			
[H <sub>2</sub> S] : 1 à 5 ppm et [NH <sub>3</sub> ] < 8,3 ppm	Pour la <u>population générale</u> , il est recommandé de se tenir éloigné des zones affectées par les échouages d'algues en décomposition.  En cas de symptômes (yeux ou gorge qui piquent, larmoiements, maux de tête, difficulté respiratoire, toux, démangeaisons, vomissements, vertiges), s'adresser à son médecin ou pharmacien.  Pour les <u>personnes vulnérables</u> *, il est recommandé de ne pas séjourner sous le vent des émissions des gaz et d'éviter l'exposition aux autres substances irritantes et/ou allergisantes (fumées de tabac).  En cas de symptômes (yeux ou gorge qui piquent, larmoiements, maux de tête, difficulté respiratoire, toux, démangeaisons, vomissements, vertiges), s'adresser à son médecin ou pharmacien.			
[H <sub>2</sub> S] > 5 ppm ou [NH <sub>3</sub> ] > 8,3 ppm	Il est fortement recommandé à l'ensemble de la population d'éviter l'accès aux zones à risque et de ne pas se placer sor vent des émissions de gaz. En cas de symptômes (yeux ou gorge qui piquent, larmoiements, maux de tête, difficulté respiratoire, toux, démangeais vomissements, vertiges), s'adresser à son médecin ou pharmacien.			

<sup>\*</sup> Sont définies comme vulnérables les personnes suivantes : nourrissons, jeunes enfants, femmes enceintes, personnes âgées, asthmatiques, personnes atteintes de maladies cardiovasculaires, d'insuffisance respiratoire ou de fortes allergies