PV S44 : Surveillance des concentrations en H2S

Site de traitement des algues vertes de Launay-Lantic (22)

I. Introduction

Période : du 26/10/2026 au 1/11/2026 (S44)

Demandeur : Kerval Centre Armor

Destinataire : M.Briand (Kerval), J-R.Sanier (PAPREC)

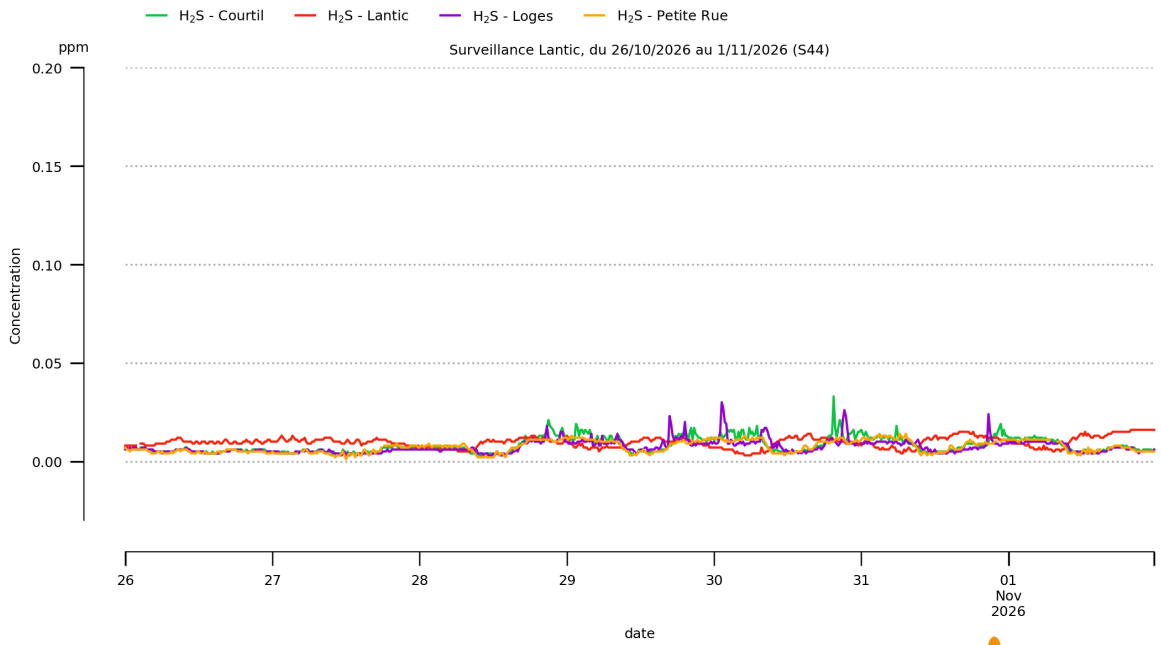
Etat des données : provisoire - données CONFIDENTIELLES

Rédacteur : Air Breizh

Le tableau ci-dessous présente les caractéristiques du dispositif de surveillance de l'H2S :

Station	X	Y	Equipement	Type	Limite de détection
Courtil	48.593	-2.9292	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm
Lantic	48.5931	-2.9216	Analyseur HORIBA	Quantitative	0.004 ppm
Loges	48.5919	-2.9285	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm
Petite Rue	48.5985	-2.9234	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm

II. Synthèse statistique des données horaires, S44 (en ppm)

Paramètre	Lantic	Loges	Courtil	Petite Rue
TF (%)	99.7	100.0	100.0	98.2
Moyenne	0.01	0.007	0.008	0.007
Mediane	0.01	0.006	0.007	0.007
Max (QH)	0.016	0.03	0.033	0.014
Date Max (QH - UTC)	2026-11-01 20:00	2026-10-30 01:15	2026-10-30 19:30	2026-10-31 03:00

III. Evolution temporelle des concentrations (données quart horaires)