PV S42 : Surveillance des concentrations en H2S

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

I. Introduction

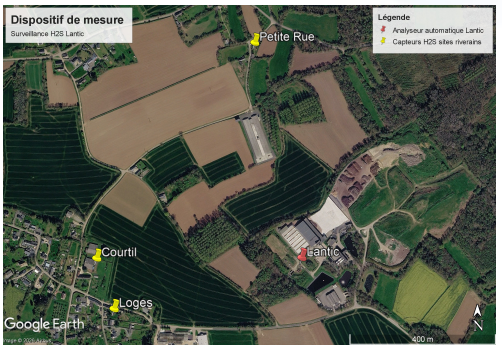
Période : du 12/10/2026 au 18/10/2026 (S42)

Demandeur : Kerval Centre Armor

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

Etat des données : provisoire - données CONFIDENTIELLES

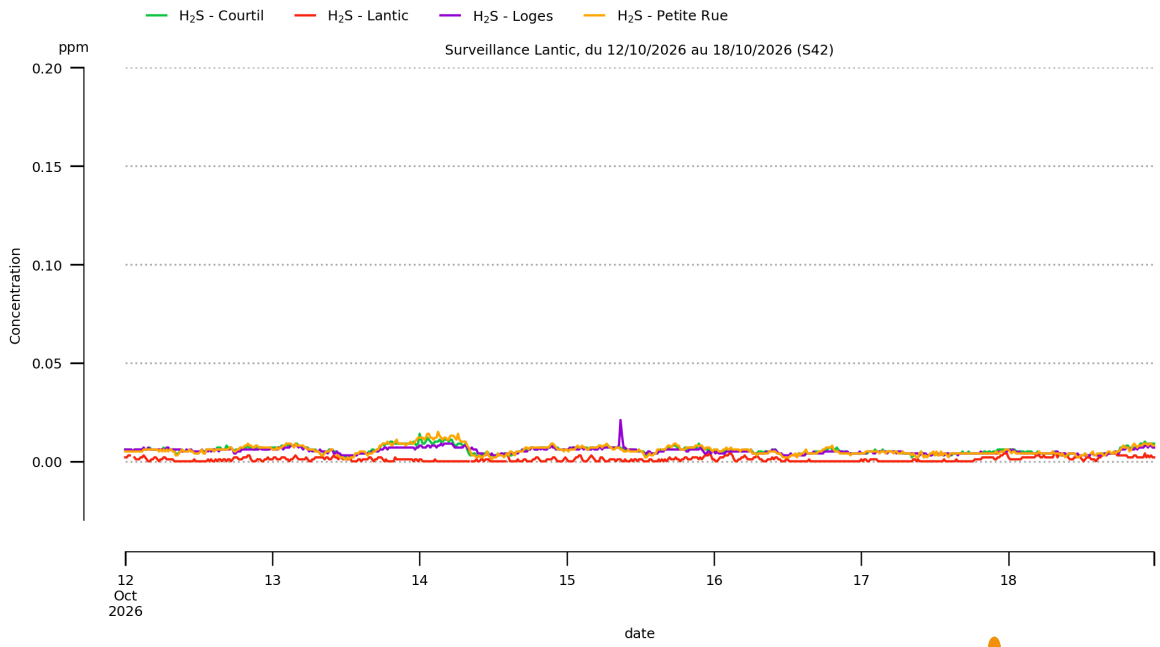
Rédacteur : Air Breizh



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, S42 (en ppm)

Paramètre	Lantic	Loges	Courtil	Petite Rue
TF (%)	99.4	100.0	100.0	99.3
Moyenne	0.001	0.005	0.006	0.006
Mediane	0.001	0.005	0.005	0.005
Max (QH)	0.004	0.021	0.014	0.015
Date Max (QH - UTC)	2026-10-15 23:15	2026-10-15 08:45	2026-10-14 00:00	2026-10-14 03:00

III. Evolution temporelle des concentrations (données quart horaires)