

PV S21 : Surveillance des concentrations en H2S

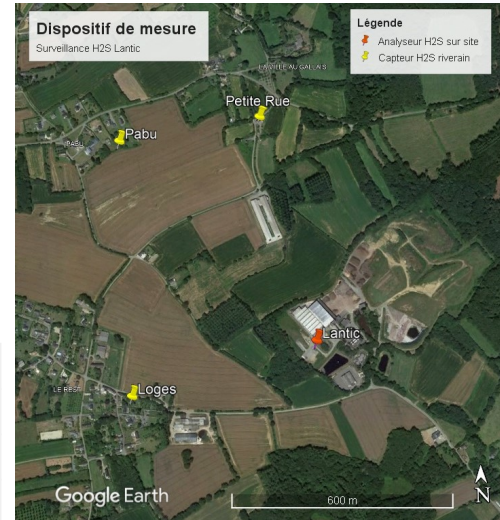
Site de traitement des algues vertes de Launay-Lantic (22)

I. Introduction

Période : du 19/5/2025 au 25/5/2025 (S21)
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
Lantic	48.5931	-2.9216	Analyseur HORIBA	Quantitative	0.004 ppm
Loges	48.5919	-2.9285	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm
Pabu	48.5981	-2.9286	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm
PetiteRue	48.5985	-2.9234	Capteur Envea	Indicative	0.02 ppm



II. Synthèse statistique des données horaires, S21 (en ppm)

Paramètre	Lantic	Loges	Pabu	PetiteRue
TF (%)	99.7	100.0	99.9	100.0
Moyenne	0.0	-0.0	0.0	0.0
Mediane	0.0	0.0	0.0	0.0
Max (QH)	0.004	0.002	0.001	0.004
Date Max (QH - UTC)	2025-05-21 06:30	2025-05-25 03:30	2025-05-19 21:15	2025-05-20 04:45

III. Evolution temporelle des concentrations (données quart horaires)

