

## PV S19 : Surveillance des concentrations en H<sub>2</sub>S

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

#### I. Introduction

**Période :** du 5/5/2025 au 11/5/2025 (S19)

**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'H<sub>2</sub>S :

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, S19 (en ppm)

Paramètre	Lantic	Loges	Pabu	PetiteRue
TF (%)	99.7	100.0	100.0	100.0
Moyenne	0.0	-0.0	0.0	0.001
Mediane	0.0	0.0	0.0	0.0
Max (QH)	0.003	0.003	0.003	0.004
Date Max (QH - UTC)	2025-05-09 01:45	2025-05-11 03:45	2025-05-11 21:45	2025-05-11 22:00

#### III. Evolution temporelle des concentrations (données quart horaires)

