

## PV S33 : Surveillance des concentrations en H2S

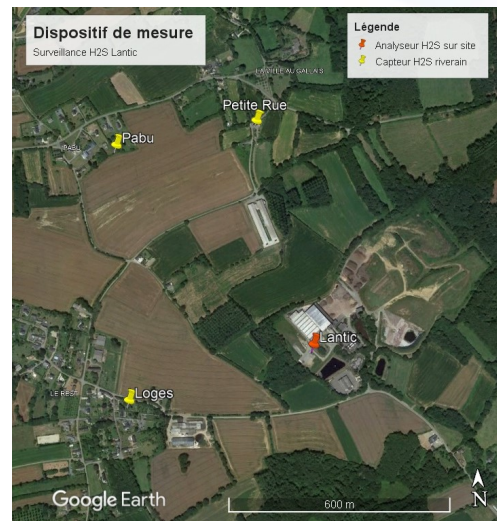
### Site de traitement des algues vertes de Launay-Lantic (22)

#### I. Introduction

**Période :** du 11/8/2025 au 17/8/2025 (S33)  
**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, S33 (en ppm)

| Paramètre           | Lantic           | Loges            | Pabu             | PetiteRue        |
|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| TF (%)              | 99.7             | 100.0            | 100.0            | 100.0            |
| Moyenne             | 0.0              | 0.002            | 0.0              | 0.002            |
| Mediane             | 0.0              | 0.001            | 0.0              | 0.002            |
| Max (QH)            | 0.009            | 0.011            | 0.003            | 0.006            |
| Date Max (QH - UTC) | 2025-08-15 01:45 | 2025-08-11 05:15 | 2025-08-13 23:45 | 2025-08-13 23:45 |

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

