Commune : **LANGON** | Rivière : **La Vilaine**

# Station hydrométrique de Eaux & Vilaine (EPTB Vilaine)

**4** Repère(s) sur le site

## GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons
**Code :** SPC_35145_01 **Date de mise à jour :** 07/11/2024
**Auteur :** SPC VCB

Station hydrométrique de Eaux & Vilaine (EPTB Vilaine)

## GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.85242554 / Y: 47.70833840
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 336345.58 / Y: 6745393.69
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.8524255 / Y: 47.7083384
**Code Hydro:** J---0060 **Rive de référence:** Droite

## 7 février 1988

Altitude calculée de l'eau : **6.07 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Document écrit**

## GÉNÉRAL

**Code :** SPC_35145_01_1988 **Date de mise à jour :** 13/03/2025
**Auteur :** SPC VCB

Echelle de la station hydrométrique de Eaux & Vilaine (EPTB Vilaine)

## MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui
**Visibilité :** Non **État du repère :** Moyen
**Pérennité :** Moyenne **Repère calculé :** Non
**PHEC :** Non

## SOURCE DE REPÉRAGE : DDE 35 - RELEVÉS LAISSES DE CRUES FÉVRIER 1988 -

**Type de repérage :** Observations en cours d'événement

## STATION HYDROMÉTRIQUE DE EAUX & VILAINE (EPTB VILAINE)

**Méthode :** Non renseigné
**Organisme :** DDE 35
**Commentaires sur le nivellement :** Sur le document, le niveau (5.68m) est en orthométrique, il faut ajouter 29cm sur le secteur de Redon pour passer en IGN69. De plus le relevé n'a pas été réalisé au moment du pic de la crue. Sur d'autres relevés à proximité l'écart entre le relevé et le maximum est de 9 à 11cm, soit 10cm en moyenne à ajouter : 5.68m (relevé en orthométrique) +0.10m (maxi) +0.29m = niveau de l'inondation en IGN69.
**Référence nivelée :** Marque d'inondation
**Description référence du repère :** Echelle de la station hydrométrique de Eaux & Vilaine (EPTB Vilaine)
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)
**Altitude de la référence (en m) :** 6.070 m
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 6.07 m