Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

# Sur l'île de la Vilaine au moulin du Comte

**3** Repère(s) sur le site

## GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons
**Code :** SPC_35238_114 **Date de mise à jour :** 29/12/2023
**Auteur :** SPC VCB

Berge de l'île au milieu de la Vilaine en aval du barrage du Comte

## GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.70935281 / Y: 48.10733890
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 349697.56 / Y: 6789001.01
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.7093528 / Y: 48.1073389
**Code Hydro:** J---0060 **Rive de référence:** Droite

## 14 Mai 1981

Altitude calculée de l'eau : **23.94 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

## GÉNÉRAL

**Code :** SPC_35238_114_1981 **Date de mise à jour :** 29/12/2023
**Auteur :** SPC VCB

## MARQUE

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

## SOURCE DE REPÉRAGE : VILLE DE RENNES - RELEVÉS DE LAISSES MAI 1981 - 15/05/1981

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

## BERGE SUR L'ÎLE DE LA VILAINE AU MOULIN DU COMTE - 15/05/1981

**Méthode :** Non renseigné
**Commentaires sur le nivellement :** Sur le document de 1981 de la ville de Rennes, le nivellement VDR (ville de Rennes) est en système Orthométrique. Sur cette zone, la différence avec le système IGN 69 est de 30cm (IGN 69 = Orthométrique + 30cm).
Sur l'échelle amont de l'écluse de Comte à proximité, le relevé de la VDR est de 7cm inférieur à celui de la DDE 35, ce niveau n'est donc pas totalement au maximum de la crue.
**Référence nivelée :** Marque d'inondation
**Description référence du repère :** Niveau de l'inondation sur la berge de l'île de la Vilaine au moulin du Comte
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)
**Altitude de la référence (en m) :** 23.940 m
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 23.94

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

# Sur l'île de la Vilaine au moulin du Comte

**3** Repère(s) sur le site

## GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons
**Code :** SPC_35238_114 **Date de mise à jour :** 29/12/2023
**Auteur :** SPC VCB

Berge de l'île au milieu de la Vilaine en aval du barrage du Comte

## GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.70935281 / Y: 48.10733890
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 349697.56 / Y: 6789001.01
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.7093528 / Y: 48.1073389
**Code Hydro:** J---0060 **Rive de référence:** Droite

## 21 février 1977

Altitude calculée de l'eau : **23.49 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

## GÉNÉRAL

**Code :** SPC_35238_114_1977 **Date de mise à jour :** 17/07/2025
**Auteur :** SPC VCB

## MARQUE

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

## SOURCE DE REPÉRAGE : EDF - LABORATOIRE CHATOU - 28/01/1971

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

## BERGE DE L'ÎLE DE LA VILAINE AU MOULIN DU COMTE

**Méthode :** Non renseigné
**Commentaires sur le nivellement :** Sur le plan en pièce jointe, les altitudes sont en orthométrique du Système NGF-Lallemand. Il faut ajouter sur Rennes 0.30m pour obtenir les altitudes (normales) du Système NGF-IGN69.
**Référence nivelée :** Marque d'inondation
**Description référence du repère :** niveau de l'inondation sur la berge de l'île de la Vilaine au moulin du Comte
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)
**Altitude de la référence (en m) :** 23.490 m
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 23.49

Commune : **RENNES** | Rivière : **La Vilaine**

# Sur l'île de la Vilaine au moulin du Comte

**3** Repère(s) sur le site

## GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons
**Code :** SPC_35238_114 **Date de mise à jour :** 29/12/2023
**Auteur :** SPC VCB

Berge de l'île au milieu de la Vilaine en aval du barrage du Comte

## GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.70935281 / Y: 48.10733890
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 349697.56 / Y: 6789001.01
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.7093528 / Y: 48.1073389
**Code Hydro:** J---0060 **Rive de référence:** Droite

## 17 Novembre 1974

Altitude calculée de l'eau : **24.3 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

## GÉNÉRAL

**Code :** SPC_35238_114_1974 **Date de mise à jour :** 21/05/2024
**Auteur :** SPC VCB

## MARQUE

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

## SOURCE DE REPÉRAGE : EDF - LABORATOIRE CHATOU - 28/01/1971

**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation

## BERGE DE L'ÎLE DE LA VILAINE AU MOULIN DU COMTE

**Méthode :** Non renseigné
**Commentaires sur le nivellement :** Sur le plan en pièce jointe, les altitudes sont en orthométrique du Système NGF-Lallemand. Il faut ajouter sur Rennes 0.30m pour obtenir les altitudes (normales) du Système NGF-IGN69.
**Référence nivelée :** Marque d'inondation
**Description référence du repère :** niveau de l'inondation sur la berge de l'île de la Vilaine au moulin du Comte
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)
**Altitude de la référence (en m) :** 24.300 m
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 24.3