

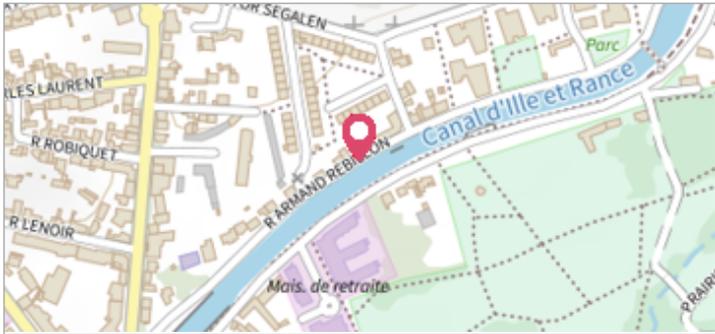
Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons  
**Code :** SPC VCB St Martin      **Date de mise à jour :** 28/03/2018  
**Auteur :** SPC VCB



Canal d'Ille et Rance

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 352053.44 / Y: 6790607.42  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -1.6790336 / Y: 48.123028  
**Code Hydro:** J71-0300      **Rive de référence:** Droite

**25 janvier 2025**      Altitude calculée de l'eau : **27.644 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC VCB Martin 2025      **Date de mise à jour :** 27/02/2025  
**Auteur :** SPC VCB



Ecluse de Saint-Martin à la décrue (cote 1,29m contre un maxi à 1,39m)

**MARQUE**

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

**SOURCE DE REPÉRAGE :** SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

**Type de repérage :** Autre

**CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN 1997**

**Méthode :** Non renseigné  
**Organisme :** IGN  
**Commentaires sur le nivellement :** Hauteur atteinte avec la porte amont de l'écluse fermée  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.390 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.644



Commune : **RENNES**

Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

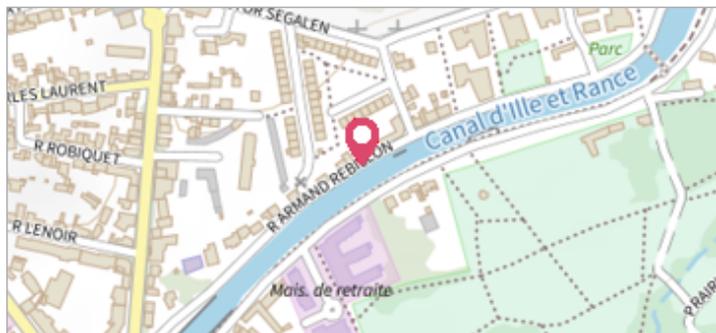
### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons

**Code :** SPC VCB St Martin

**Date de mise à jour :** 28/03/2018

**Auteur :** SPC VCB



Canal d'Ille et Rance

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 352053.44 / Y: 6790607.42

**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -1.6790336 / Y: 48.123028

**Code Hydro:** J71-0300

**Rive de référence:** Droite



**4 Janvier 1963**

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

Altitude calculée de l'eau : **27.214 m**

Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires :** Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

### GÉNÉRAL

**Code :** SPC VCB Martin 1963

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SPC VCB

22/09/2022



Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

### MARQUE

**Texte :** Registre de crues des voies navigables

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Oui

**État du repère :** Bon

**Pérennité :** Moyenne

**Repère calculé :** Non

**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE :** VISITE TERRAIN SPC VCB 28/09/2017 - 28/09/2017

### CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN - 01/01/1997

**Méthode :** Cheminement topographique

**Organisme :** IGN

**Référence nivelée :** Autre type de référence

**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique

**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.960 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.214

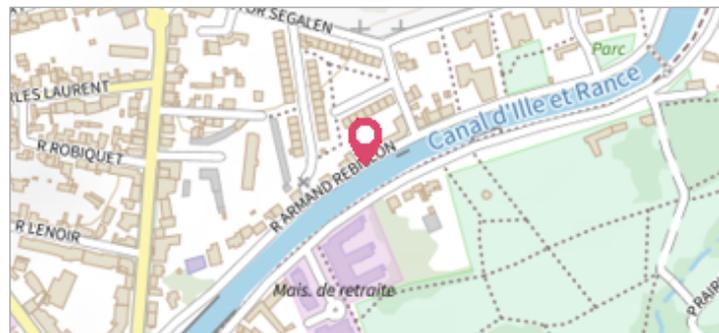
Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons  
**Code :** SPC VCB St Martin      **Date de mise à jour :** 28/03/2018  
**Auteur :** SPC VCB



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 352053.44 / Y: 6790607.42  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -1.6790336 / Y: 48.123028  
**Code Hydro:** J71-0300      **Rive de référence:** Droite

**29 Décembre 1999**      Altitude calculée de l'eau : **27.204 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires :** Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC VCB Martin 1999      **Date de mise à jour :** 22/09/2022  
**Auteur :** SPC VCB



**MARQUE**

**Texte :** Registre de crues des voies navigables  
**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Oui      **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Moyenne      **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE :** VISITE TERRAIN SPC VCB 28/09/2017 - 28/09/2017

**CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN - 01/01/1997**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** IGN  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.950 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.204

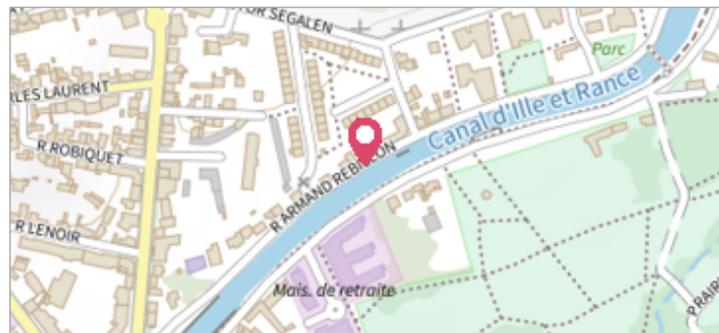
Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtière Bretons  
**Code :** SPC VCB St Martin      **Date de mise à jour :** 28/03/2018  
**Auteur :** SPC VCB



Canal d'Ille et Rance

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 352053.44 / Y: 6790607.42  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6790336 / Y: 48.123028  
**Code Hydro:** J71-0300      **Rive de référence:** Droite

**29 Janvier 1881**      Altitude calculée de l'eau : **27.314 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires :** Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC VCB Martin1881      **Date de mise à jour :** 22/09/2022  
**Auteur :** SPC VCB



Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**MARQUE**

**Texte :** Registre de crues des voies navigables  
**Visibilité :** Oui      **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Moyenne      **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE :** VISITE TERRAIN SPC VCB 28/09/2017 - 28/09/2017

**CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN - 01/01/1997**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** IGN  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.060 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.314

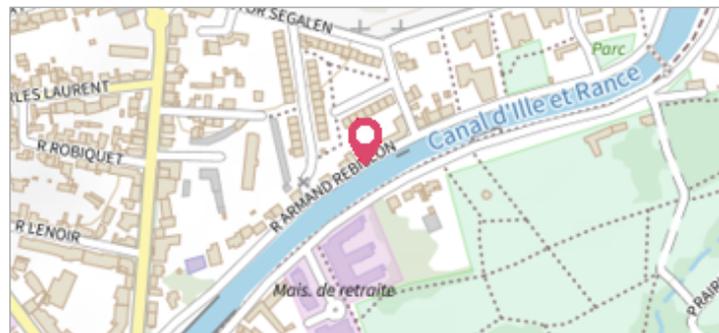
Commune : **RENNES** | Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtière Bretons  
**Code :** SPC VCB St Martin      **Date de mise à jour :** 28/03/2018  
**Auteur :** SPC VCB



Canal d'Ille et Rance

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 352053.44 / Y: 6790607.42  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6790336 / Y: 48.123028  
**Code Hydro:** J71-0300      **Rive de référence:** Droite

**13 Novembre 2000**      Altitude calculée de l'eau : **27.384 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**      Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires :** Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**GÉNÉRAL**

**Code :** SPC VCB Martin 2000      **Date de mise à jour :** 22/09/2022  
**Auteur :** SPC VCB



Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**MARQUE**

**Texte :** Registre de crues des voies navigables  
**Visibilité :** Oui      **État du repère :** Bon  
**Pérennité :** Moyenne      **Repère calculé :** Non  
**PHEC :** Non

**SOURCE DE REPÉRAGE :** VISITE TERRAIN SPC VCB 28/09/2017 - 28/09/2017

**CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN - 01/01/1997**

**Méthode :** Cheminement topographique  
**Organisme :** IGN  
**Référence nivelée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m  
**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.130 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.384



Commune : **RENNES**

Rivière : **L' Ille**

## Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes

**6** Repère(s) sur le site

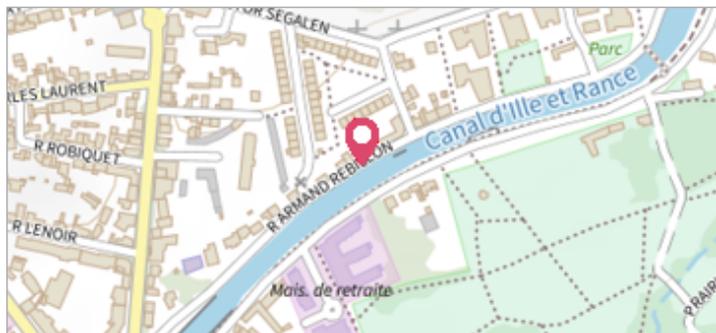
### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons

**Code :** SPC VCB St Martin

**Date de mise à jour :** 28/03/2018

**Auteur :** SPC VCB



Canal d'Ille et Rance

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: -1.67903360 / Y: 48.12302800

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 352053.44 / Y: 6790607.42

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -1.6790336 / Y: 48.123028

**Code Hydro:** J71-0300

**Rive de référence:** Droite



**14 Mai 1981**

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

Altitude calculée de l'eau : **27.824 m**

Nature du repère : **Document écrit**

**Commentaires :** Echelle limnimétrique en aval de l'écluse du Mail à Rennes.

Embâcle : porte aval de l'écluse emportée par la crue et bloquée sous le pont de la rue St Malo.

### GÉNÉRAL

**Code :** SPC VCB Martin 1981

**Date de mise à jour :**

**Auteur :** SPC VCB

22/09/2022

### MARQUE

**Texte :** Registre de crues des voies navigables

**Visibilité :** Oui

**État du repère :** Bon

**Pérennité :** Moyenne

**Repère calculé :** Non

**PHEC :** Oui

**SOURCE DE REPÉRAGE :** VISITE TERRAIN SPC VCB 28/09/2017 - 28/09/2017

### CAMPAGNE DE NIVELLEMENT IGN - 01/01/1997

**Méthode :** Cheminement topographique

**Organisme :** IGN

**Référence nivelée :** Autre type de référence

**Description référence du repère :** Zéro de l'échelle limnimétrique

**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

**Altitude de la référence (en m) :** 26.254 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.570 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.824



Echelle limnimétrique de la maison éclusière St Martin à Rennes