

 Commune : SAINT-PIAT Rivière : L' Eure	
Echelle limnimétrique du lavoir, rue Marcel Binet.	
Commentaires : L'échelle est sur la façade d'un lavoir placé en contrebas du pont de la rue Marcel Binet, en rive droite et en amont du pont. L'échelle a été remplacé en 1980 (source Mairie de Saint Piat), elle est situé à peu près à 20 mètres en amont du pont. D'après un document papier une autre échelle était situé 75 m en amont du pont de la CD 6. Sur ce document figure le zéro de cette échelle et la hauteur des crues de 1881, 1930, 1966 et 1978. Le zéro de l'ancienne échelle présente sur ce document (en pièce jointe) était à 105.14 m. Le zéro de l'échelle actuelle est à 105.46 m. J'ai transféré les hauteurs des crues sur la nouvelle échelle avec l'écart entre les deux zéro d'échelles, soit 105.14 - 105.46 = - 0.32 m. Après 1980, les crues sont issues de l'échelle en place actuellement.	8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL Unité de gestion : Seine aval-Côtiers Normands Code : WEB_S_202411253650 Date de mise à jour : 31/12/2025 Auteur : SPC.SACN	 Vue depuis le pont.
	
GÉOLOCALISATION Coordonnées WGS84 : X: 1.58435952 / Y: 48.54726850 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 595518.19 / Y: 6828385.39 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 1.5843595 / Y: 48.5472685 Code Hydro: H4--0200 Rive de référence: Droite	

 Janvier 1966	Altitude calculée de l'eau : 106.65 m
Nature de l'inondation : Débordement de cours d'eau	Nature du repère : Document écrit
Commentaires : Laisse de crue issue d'un document "PHE Section Saint Prest - Maintenon" et d'un autre document "Patrimoine de Saint Piat - Mévoisin" transférée depuis une échelle située à proximité de l'échelle actuelle. (Le document est disponible en pièce jointe).	

GÉNÉRAL Code : WEB_R_202512303957 Date de mise à jour : 08/01/2026 Auteur : SPC.SACN	MARQUE Maximum de l'inondation : Oui Visibilité : Oui État du repère : Disparu Pérennité : Aucune
 Document "Patrimoine Saint Piat - Mévoisin"	SOURCE DE REPÉRAGE : VISITE DE TERRAIN SPC SACN - 11/03/2020 Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation Organisme(s) : SPC Seine aval - Côtiers normands
	ORIGINE DU NIVELLEMENT INCONNU Méthode : Non renseigné Commentaires sur le nivellement : Hauteur reportée sur l'échelle actuelle. La hauteur était de 1.53 m (d'après doc "PHE Section St Piat-Maintenon") et 1.49 m (d'après doc "Patrimoine Saint Piat-Mévoisin) sur l'ancienne échelle (avant 1980) avec un zéro échelle à 105.14 m. Le zéro de l'échelle actuelle est à 105.46 m soit à - 0.32m / ancienne échelle. La hauteur reportée est donc de 1.53 m - 0.32 m = 1.21m et de 1.49 m - 0.32 m = 1.17 m. Je prends la moyenne des deux sur ce nivellement soit 1.19 m.

Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : Zéro de l'échelle
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 105.460 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.190 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 106.65 m