

?

A la fin du 19e siècle, le viticulteur Ferdinand Laroche hérite du domaine familial qu'il modernise par l'implantation d'une éolienne qui puise l'eau pour la consommation et la distillation. Il fait édifier devant la maison un grand bassin et une tour en pierre de taille au-dessus de laquelle il fait installer l'éolienne. Opérationnelle dès 1902, elle est constituée d'une turbine de deux roues formées chacune d'un noyau ajouré en fonte et de pales cintrées, ainsi que de jantes en tôle d'acier. A environ deux mètres devant la turbine se trouve le désorientateur automatique, dit système Lebert. Il s'agit d'une petite roue à ailettes, fixée au stator, qui fait tourner la turbine sur son axe vertical, soit pour la mettre dans le vent, soit pour l'en détourner et la ralentir. Cette éolienne est un exemple représentatif du système Bollée le plus abouti et de la turbine de plus grand diamètre. L'ouvrage, qui n'a subi aucune modification, est encore en état de marche.

Source : <https://www.pop.culture.gouv.fr>

C'est en propriété privée, mais bien visible de l'extérieur.

? Classé ou inscrit
Particularités

Notation

Intérêt
général

????

Marche
d'approche

????

Difficulté
d'Accès

????

Durée de la
visite

????

Localisation

Grande région

Nouvelle-Aquitaine (75)

Ancienne région

Poitou-Charentes (54)

Département

Charente-Maritime (17)

Commune

Pons (17283)

Coordonnées

45.57342,-0.58243

Systeme	Datum	notation	Definition	coordonnées X	coordonnées Y
Lambert 93	RGF93	D.d	EPSG:2154	6503438	420692
Lambert II+	NTF	D.d	EPSG:27572	2067903	372182
UTM Nord fuseau 30	WGS84	D.d	EPSG:32630	5049496	688630
Lambert III	NTF	D.d	EPSG:27573	3367780	372153
Peuso-mercator	WGS84	D.d	EPSG:3785	5712250	-64836
Latitude Longitude	WGS84	DMS	EPSG:4326	45°34'24.294"	-0°34'56.752"
Latitude Longitude	WGS84	D.d	EPSG:4326	45.573415	-0.582431

[Ajouter un commentaire](#)

Commentaires

Essentiel

? Pons 17283

? Bâtiment ou Friche industriel

? 45.57342,-0.58243

? fr.wikipedia.org

? Administrateur local

? 400 Visites

Publié Thursday 17 March 2022

Révisé Thursday 17 March 2022

Classements

Monument historique

Proximité

? Eglise Saint-Vivien de Pons

2.61km

? Pons

2.62km

? Mazerolles

2.7km

? Donjon de Pons

2.75km

? Jazennes

2.9km

? Tanzac

3.66km

? Belluire

4.49km

? Église Saint-Jacques de Belluire

4.5km

? Saint-Quantin-de-Rançanne

4.58km

? Villars-en-Pons

4.59km

Dans la même commune

? Éolienne du Clône de Pons

? Donjon de Pons

? Eglise Saint-Vivien de Pons

Tout fermer ×