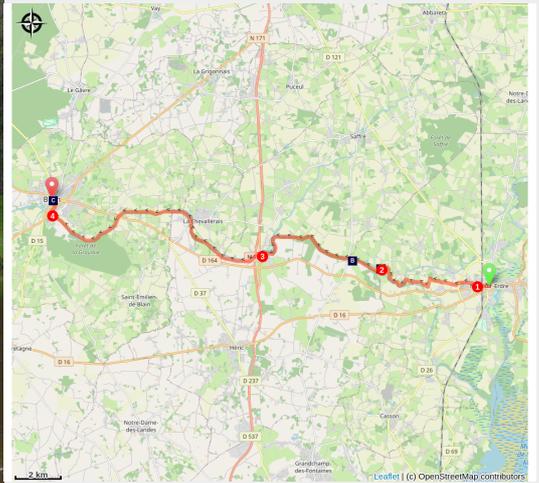


Nort-sur-Erdre à Blain

France - Pays de la Loire



Le port et le château de Blain (Amis Bretons de Colomban)



Le long du Canal de Nantes à Brest,

Parcours le long du Canal de Nantes à Brest ou de ses rigoles d'alimentation. Les écluses vont rythmer le voyage. Les oiseaux nous accompagneront. Pas de problèmes de dénivelés, seulement le plaisir de marcher au milieu de la nature.

Infos pratiques

Pratique : Pédestre

Durée : 6 h 36

Longueur : 26.3 km

Dénivelé positif : 163 m

Difficulté : Moyen

Type : Etape

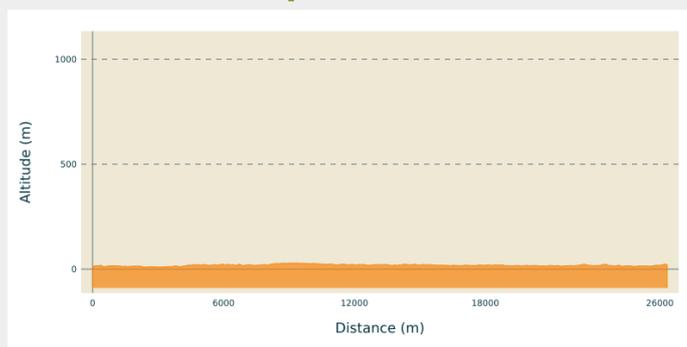
Itinéraire

Départ : Eglise St Christophe, Rue de la Paix, 44390, Nort-sur-Erdre

Arrivée : Eglise St Laurent, -Place Jean Guihard, 44130, Blain

Communes : 1. Pays de la Loire

Profil altimétrique

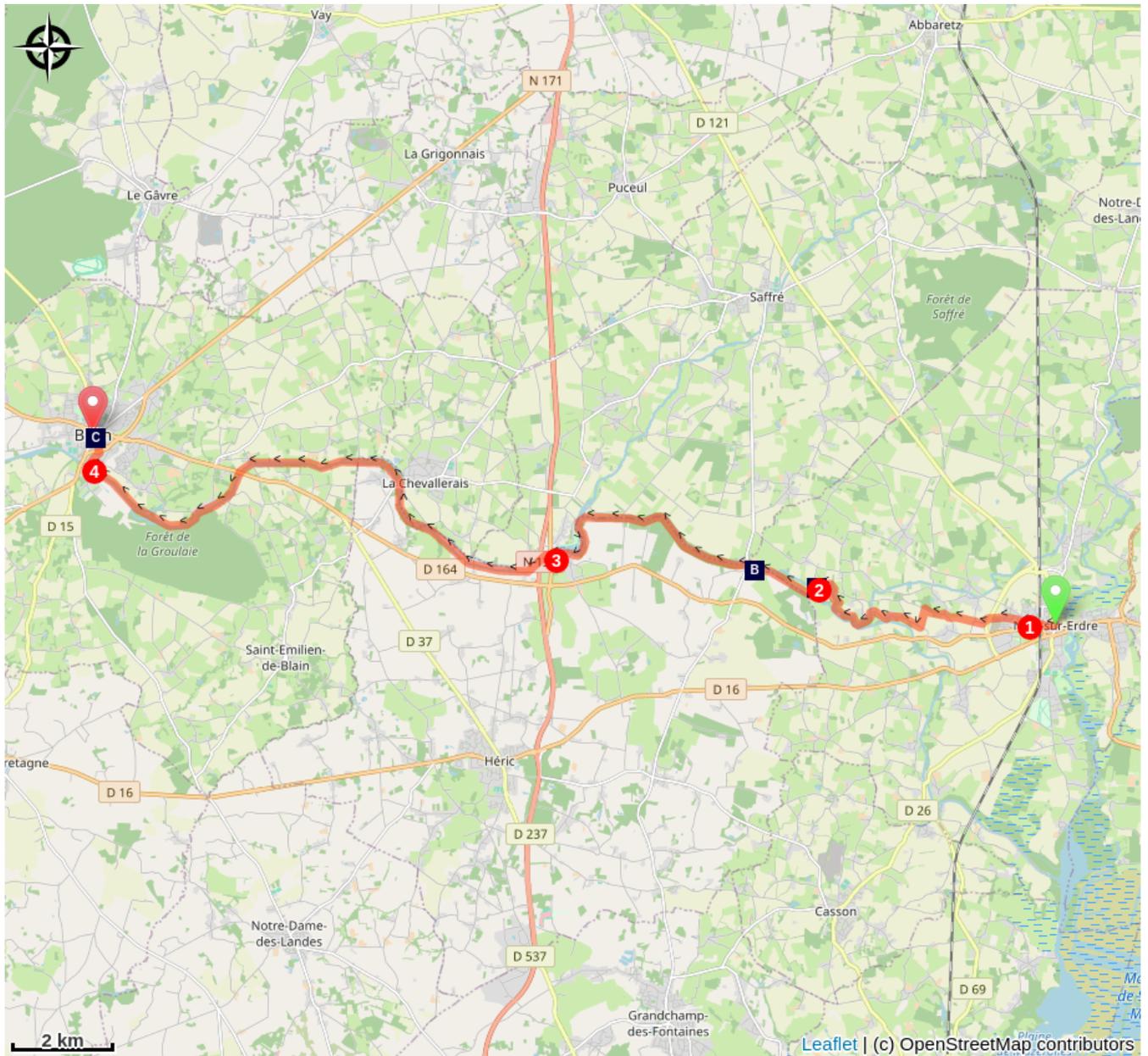


Altitude min 10 m Altitude max 29 m

Partant de l'église de Nort-sur-Erdre, prendre à droite la rue Aristide Briant, puis la rue Fairand qui la prolonge. Après la passage de la voie ferrée, continuer sur la D169 en prenant à gauche à la fourche. Au cimetière, tourner à droite sur la rue des Fauvettes.

1. Suivre cette rue, et à son extrémité, continuer tout droit sur le chemin. Au carrefour du calvaire, prendre la route à droite, puis au carrefour bifurquer à gauche. Au carrefour suivant, prendre le chemin à gauche et rejoindre la route. Tourner alors à droite et suivre la route jusqu'à l'entrée de « La Dubertière ». Prendre alors, à gauche, le sentier qui longe la rigole d'alimentation du canal.
2. Au deuxième carrefour avec une route, prendre la route à gauche et rejoindre le canal. Prendre à droite le chemin de halage. Passer l'écluse du Pas d'Héric et, au pont qui suit, traverser le pont et continuer sur l'autre rive du canal.
3. Au carrefour avec la D537, à la fin de la retenue d'eau qui longe le canal, traverser de nouveau le canal et reprendre le chemin de halage sur l'autre rive. Passer sous la voie express (reconnaisable au niveau sonore), passer l'écluse de la Remaudais, l'écluse du Gué de l'Atelier, l'écluse du Terrier et l'écluse de La Prée. Rejoindre le port de Blain. Sur le quai Surcouf.
4. Au milieu du quai, prendre à droite, le Chemin des Mariniers, direction du Centre Ville. Au carrefour avec la rue de la Petite Arche, continuer en face par le chemin piétonnier pour rejoindre la rue Jean Moulin. Sur cette rue, tourner à gauche sur le chemin piétonnier et rejoindre la rue Lucie Aubrac. Traverser le Bd de la Résistance et prendre en face l'Allée Jacques Prévert. Traverser l'avenue de La République et continuer par l'Allée des Tilleuls jusqu'à l'église.

Sur votre chemin...



 La rigole alimentaire du canal (A)
 Les galeries Acoustiques de Blain
(C)

 Le canal de Nantes à Brest (B)

Toutes les infos pratiques

Recommandations

Ce parcours suit l'itinéraire des « [Chemins du Mont St Michel](#) ». Il est donc possible de suivre leur balisage (silhouette du Mont blanche sur fond bleu).

Sur votre chemin...



La rigole alimentaire du canal (A)

A chaque passage d'écluse, une péniche déplace 300m³ d'eau. Pour compenser cela, le canal est alimenté par des rigoles reliant des réservoirs situés à une altitude supérieure au canal.

Cette rigole, longue de 22km, relie ainsi le Grand réservoir de Vioreau au canal. Elle comporte des viaducs ou des passages souterrains. La pente constante est de 14cm/km et la vitesse de l'eau y est de 1Km/h.

Crédit photo : Amis Bretons de Colombran



Le canal de Nantes à Brest (B)

Le canal de Nantes à Brest est long de 360km et traverse toute la Bretagne. La décision de le construire fut prise par Napoléon Ier en 1804. L'objectif était de relier les ports militaires de l'Ouest (Nantes, Brest Lorient et St Malo) et contourner le blocus naval anglais. Il relie 8 rivières (dont l'Isac ici) et est rythmé par 236 écluses.

Nous sommes ici sur le Bief de partage, point haut entre les rivières de l'Erdre et l'Isac. Le canal est alimenté par les rigoles reliant les réservoirs au canal.

Crédit photo : Amis Bretons de Colombran



Les galeries Acoustiques de Blain (C)

Au VI^{ème} siècle, partait de l'arche située à l'emplacement de celle-ci, tout un réseau de galeries reliant différents points de la commune. En parlant dans une ouverture de l'arche, la voix se propageait dans les galeries et ressortait aux différents points d'écoute. Malheureusement, ces galeries furent noyées lors du creusement du canal au XIX^{ème} siècle. Au début du XX^{ème}, Emile Mouette, dit « le chuchoteur », se substitue au réseau et transmet les informations qu'on lui confie. En parallèle il tente de restaurer le réseau.

Un réseau identique existe à Coblenz (Allemagne).

Crédit photo : Amis Bretons de Colombran