

Osmand n'accepte pas les fichiers Waypoints dans le format WPT, il est nécessaire de les convertir dans un format GPX.

Le fichier obtenu peut alors :

- Être chargé avec le(s) fichier(s) GPX de trace dans Osmand.
- Être inclus dans un seul fichier de trace. Il n'y a alors plus qu'un fichier à gérer.

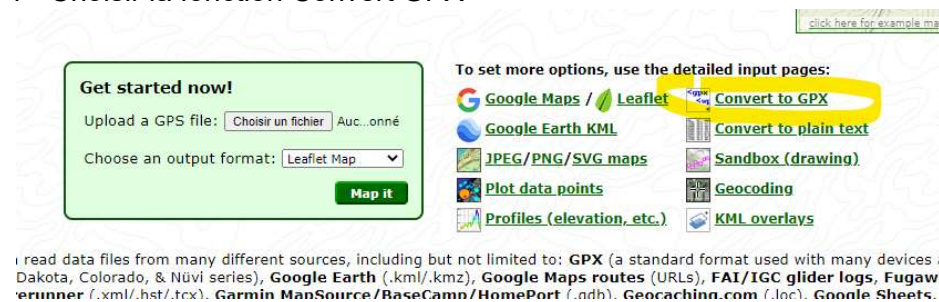
La deuxième méthode a un réel intérêt car, pendant la navigation, les Waypoints sont intégrés, un message apparaîtra dans la partie supérieure de l'écran d'Osmand pour avertir de la proximité de chaque Waypoint.

Voici une procédure pour générer le bon format et d'inclure les Waypoints dans la trace finale.

## Conversion de WPT vers GPX

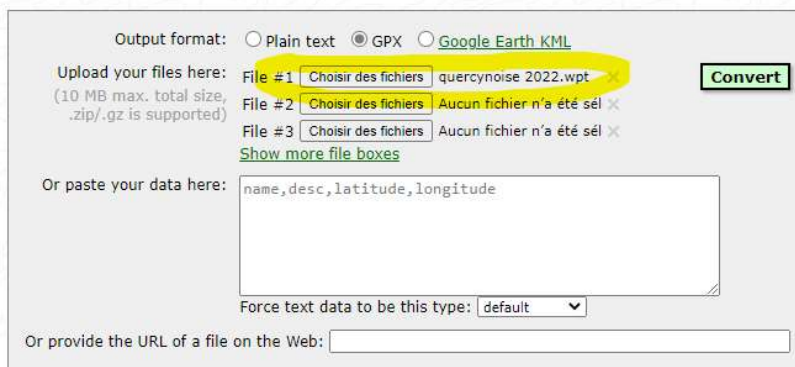
Il est nécessaire d'utiliser le logiciel **GPS Visualizer** (<https://www.gpsvisualizer.com/>)

1 - Choisir la fonction Convert GPX



2 - Choisir le fichier à convertir, ici « Quercynoise 2022.wpt ».

3 - Cliquer sur « Convert »



4 - Voici le résultat final

### GPS Visualizer output

Your data has been converted to GPX. If something doesn't look like you expected it to, please [send an email to](#)

Right-click on the following link to download the file to your hard drive; you may want to give it a more sensible name

[Download 20221107093308-94211-data.gpx](#)



The contents of your file are also [displayed](#) in this box, if you'd rather cut and paste:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" standalone="yes"?>
<gpx version="1.1" creator="GPS Visualizer https://www.gpsvisualizer.com/"
xmlns="http://www.topografix.com/GPX/1/1" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.topografix.com/GPX/1/1 http://www.topografix.com/GPX/1/1/gpx.xsd">
<wpt lat="44.408466" lon="1.54827">
<name>LAVOIRS PAILLONS A VOIR</name>
</wpt>
<wpt lat="44.271732" lon="1.870928">
<name>PICNIC 31</name>
</wpt>
<wpt lat="44.438408" lon="1.669331">
<name>VITESSES COURTES DESCENTE RAIDE</name>
</wpt>
</gpx>
```

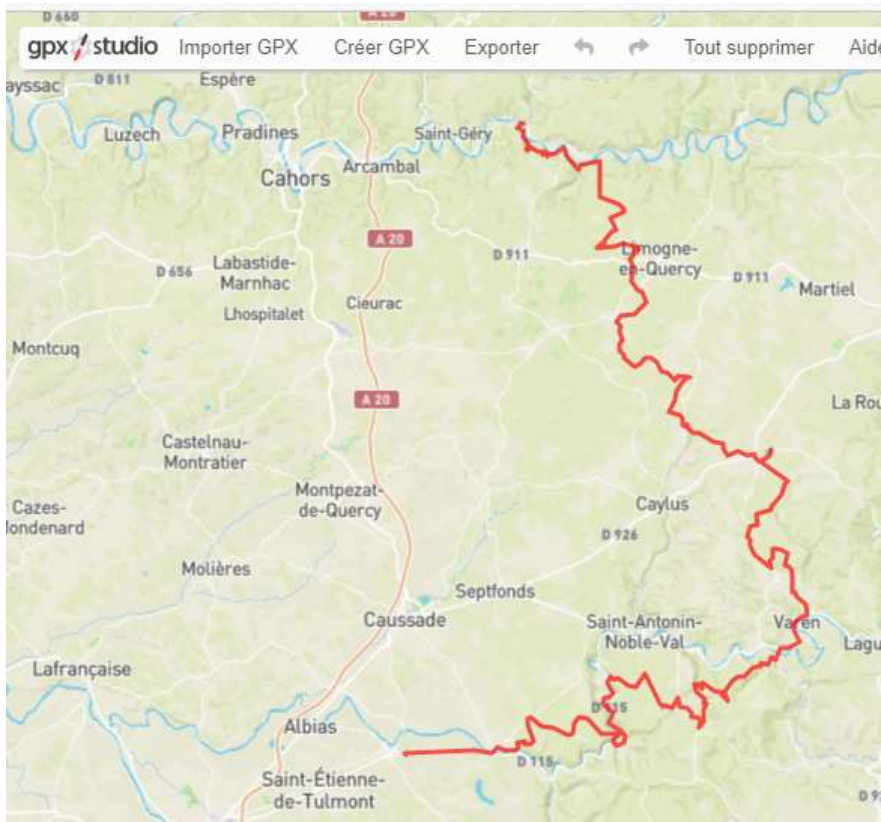
Map this data: [Leaflet](#), [Google Maps](#), [Google Earth](#), [JPEG map](#), [SVG map](#), or [elevation profile](#) — or go to the [map fo](#)

5- Cliquer sur le lien pour télécharger le fichier sur le PC (dossier téléchargement).

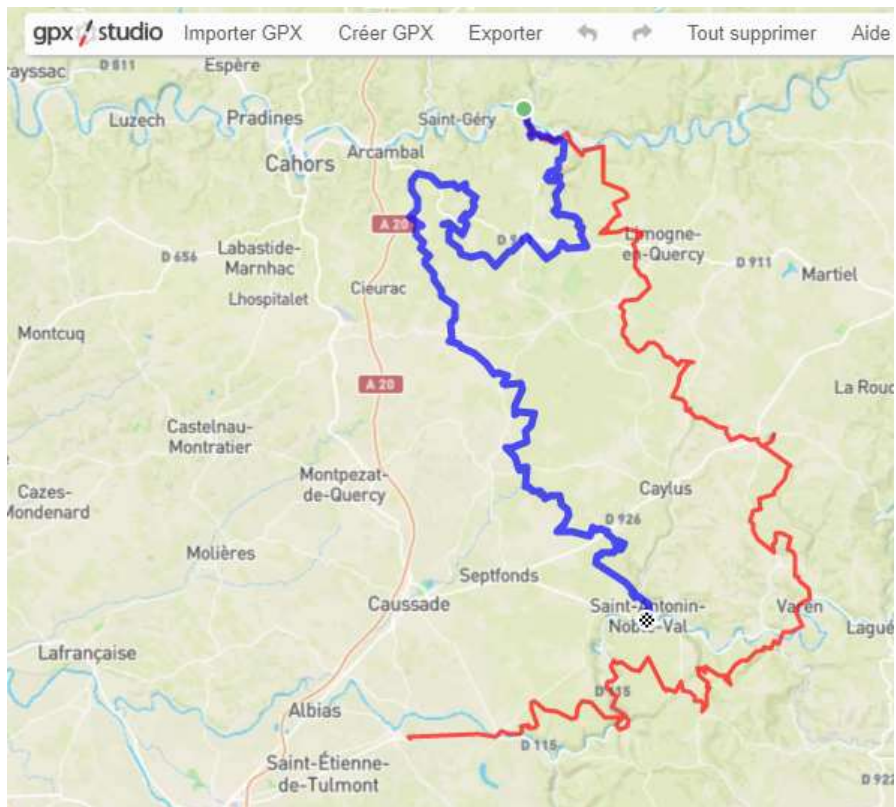
## Chargement des éléments pour la compilation :

Il est nécessaire d'utiliser le logiciel **GPX Studio** (<https://gpx.studio//fr>)

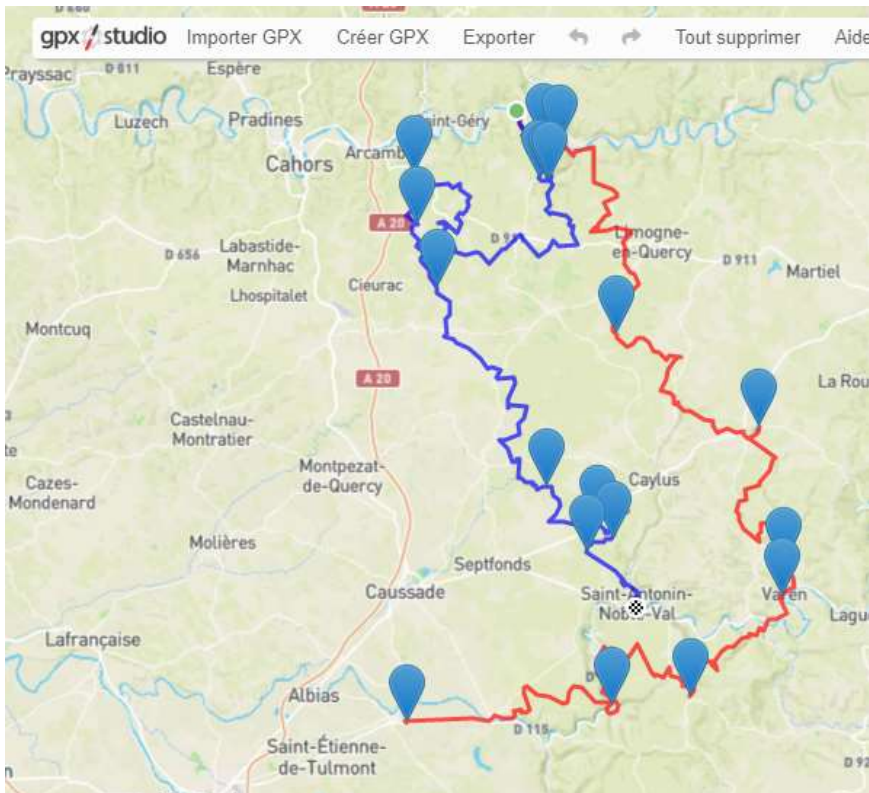
1- Changement de la première partie : J1.gpx (en rouge)



2 - Changement de la deuxième partie : J2.gpx (en bleu)



### 3 - Chargement du fichier des Waypoints : 20221107093308-94211-data.gpx (pastilles bleues)



Tous les éléments sont changés



4 - Nous pouvons passer à la compilation pour générer un fichier unique.

Toujours dans GPX Studio :

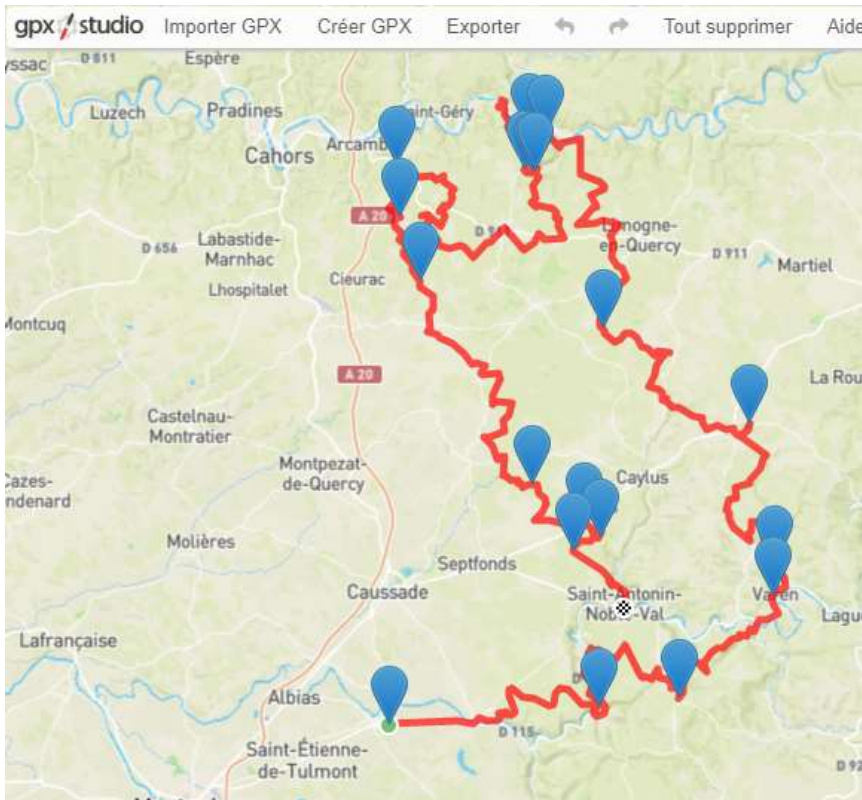
1. cliquer sur « J1 » dans la barre ci-dessus,
2. puis sur le « + » dans la barre de menu latérale gauche, sélectionner « J2 » toujours dans la barre ci dessus.

Le résultat est une trace « J1 » qui regroupe « J1 » et « J2 »

5 - Procéder de la même manière avec « J1 » (J2 a disparu) et « 20221107093308-94211-data »

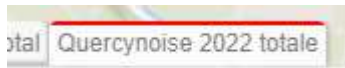


Il ne reste maintenant que « J1 » (en rouge) qui correspond à la compilation des trois éléments d'origine.



6 - Double cliquer sur « J1 » pour le renommer. C'est avec ce nom que la trace finale sera enregistrée

Par exemple :



7 - Enfin, exporter cette trace puis charger là dans Osmand.

**L'opération est terminée.**