

Auteur : Lise Le Lann
Modifié le 21/08/19

Benchmark d'eau vive

Table des matières

1. Canoë / kayak / canyoning.....	2
1.1. Fédération Française de Canoë Kayak et Sports de Pagaie.....	2
1.2. Eaux vives.....	2
1.3. TOPO GUIDE DE LA RÉGION DE BRIANÇON.....	3
1.4. Bonnet rouge rafting.....	4
1.5. Loulou bateaux.....	4
1.6. Tonic Avanture.....	5
1.7. anacondarafting.....	5
1.8. Riverzone.....	6
1.9. Riverapp.....	7
2. Éléments de synthèse.....	7
2.1. Recherche d'un lieu de pratique :.....	7
2.2. Élément de description d'un lieu de pratique :.....	7
2.3. Technique.....	8

L'objectif du benchmark est de mettre en évidence les éléments indispensables à la valorisation des activités d'eau vive, d'identifier des modes de représentation et l'organisation des contenus liés à ces disciplines.

On entend ici par eau-vive les disciplines suivantes : canoë, kayak et canyoning. Les données sur le canoë et le kayak proviennent principalement des données et informations transmises par les conseils départementaux des Alpes de Hautes-Provence et des Hautes-Alpes.

1. Canoë / kayak / canyoning

1.1. Fédération Française de Canoë Kayak et Sports de Pagaie

<https://www.ffck.org/>

Le site web communique sur la discipline, la sécurité, la réglementation, les événements, les stages... Le site internet ne propose pas de lieux précis où pratiquer.

1.2. Eaux vives

www.eauxvives.org est un site collaboratif où de nombreux contenus sont inaccessibles sans compte utilisateur.



Le site permet de choisir les types de discipline que l'on souhaite pratiquer (slalom, rivières...)

Le menu « Topos » permet d'accéder à la liste des différentes rivières, aux bassins, au spot de la pratique freestyle, aux guides régionaux et à une page de représentation cartographique. La page « cartographie » ne fonctionne pas, normalement l'affichage des objets s'effectue au travers d'un filtre en fonction du type de discipline, il est également prévu d'afficher les objets en fonction de leur localisation.

Guide des régions

Ces pages regroupent toutes les infos, classées par région, entrées dans les pages rivières, freestyle, slalom, niveaux d'eau, membres, etc. ainsi que les sites web. Cliquez sur la carte ou dans la liste pour obtenir les infos d'une région ou d'un pays.

Région

- Alsace
- Aquitaine
- Auvergne
- Bourgogne
- Bretagne
- Centre
- Champagne-Ardennes
- Corse
- DOM-TOM
- Franche-Comté
- Île de France
- Languesdoc-Roussillon
- Limousin
- Lorraine
- Midi-Pyrénées
- Nord Pas de Calais
- Normandie
- Pays de Loire
- Picardie
- Poitou-Charentes
- Provence-Alpes-Côte d'Azur
- Rhône-Alpes

Pays

- Allemagne
- Andorre
- Arménie
- Autriche
- Belgique
- Bosnie
- Canada
- Chili
- Equateur
- Espagne
- Géorgie
- Géorgie
- Irlande
- Italie
- Luxembourg
- Madagascar
- Maroc
- Mexique
- Monténégro
- Norvège
- Pays-Bas
- Pologne
- Portugal
- République tchèque
- Roumanie

Le « guide des régions » permet de sélectionner un pays ou une région française. Le choix de l'une de ces catégories permet d'accéder à une liste de lieux de pratique classés par entité administrative ou géographique. Ce qui permet d'accéder au topo du lieu de pratique.

La page du topo du lieu de pratique peut être atteinte par différents chemins sur le site internet.

Le menu « Niveaux » permet d'accéder aux éléments suivants :

- les relevés utilisateur permet de voir les remarques de la communauté sur un parcours, les notifications sont classées par date. Il s'agit principalement de remarque sur le niveau d'eau
- le niveau d'eau en temps réel :

Navigabilité des rivières

Vérifiez bien les dates des données qui ne sont pas toujours à jour. D'autre part la navigabilité n'est donnée qu'à titre indicatif et est à vérifier lors de vos sorties. La rivière étant un milieu vivant, les indications peuvent se révéler obsolètes. Les données brutes issues des différents serveurs peuvent également être erronées et ne sont pas garanties.

Topo Type - Rivière - Etat -

Région -

Navigable Pas assez d'eau Trop d'eau Tendence (passez sur les flèches pour voir l'historique)

Rivière	Parcours	Etat	Débit (m3/s)	Côte (m ou cm)	Station	Date	Min	Max
Dordogne	1 - Gorges d'Avèze		↓	0.13	St-Sauves-d'Auvergne	12/06/2019 06:10	0.35	
	1 - Gorges d'Avèze		↓	1.61	St-Sauves-d'Auvergne	12/06/2019 06:10	5	

- les alertes de niveau lié à la cotation des parcours.

- Les statistiques relatives à la fréquentation des rivières (données représentées sous forme de graphique)
- les webcams (page vide)

Le menu « service » permet d'accéder aux éléments suivants :

- Des forums
- Calendrier des Rassemblements Eaux Vives (consultation et création).
- Les informations liées à la sécurité
- les petites annonces (matériel, emploi, divers....)
- un annuaire (Liste des sites dont le sujet est en rapport avec les activités en eau vive.)
- un dictionnaire français anglais

Le menu « Mon EVO » permet d'accéder à la liste des membres et à sa page personnelle si l'on est membre.

Le menu « Contacts » informe sur l'équipe du site.

Les lieux de pratique sont décrits avec les éléments suivants :

parcours de rivières, spots de freestyle et bassins de slalom. Il est aussi possible d'y trouver les possibilités de navigation lorsque le relevé de niveau d'eau est disponible en direct. La communauté participe à l'enrichissement de la base de données en complétant et en décrivant de nouveaux topos, en ajoutant du contenu à l'existant.

Activité / pratique (parcours) :

- Parcours sur le linéaire
- Distance
- Difficulté
- Nom
- Situation géographique
- Alimentation de la rivière
- Période
- Niveau en temps réel
- Qualité de l'eau
- Risque particuliers
- Réglementation
- Prestataires
- Club locaux

Au fil de l'eau

- [actus de la rivière](#)
- [contribuez !](#)

Le Guide des Rivières

- [bureau des guides](#)
- [consulter les topos](#)

Ressources

- [Calendrier des rassemblements eauxvives](#)
- [Pages sécurisées](#)
- [cotation](#)
- [niveaux](#)
- [articles](#)

L'Ubaye
France >> Provence-Alpes-Côte d'Azur >> Alpes-de-Haute-Provence (04)

Résumé Description P1 P4 P5 P6 P7 P8 P9 Conditions Imprimer



Contribuez !

Parcours	Distance	Difficulté	Nom
P1	4 km	III IV	Gorge de Saint Paul
P4	environ 5 ...	II-III, E1 (E2 ...)	-
P5	env. 6 km	II-III, E1	-
P6	? km	III, E1	Les Thuiles - Riöclar
P7	? km	IV (4+)	Ex-infrans du haut
P8	? km	III-IV, E1 par ...	Martinet - Lauzet
P9	4 km	IV-V (5+), E3	Ex-infrans du Bas

Ont participé à la rédaction de ce topo :

- [topolino1](#) : description + P6 + P7 + P8 + P9
- [MARC](#) : P1
- [pascal](#) : P4 + P5

Atout	Faiblesse
Topos détaillés et mis à jour	De nombreuses pages fonctionnent mal

1.3. TOPO GUIDE DE LA RÉGION DE BRIANÇON

PDF rédigé par Alexandre Chiriack Initiateur, mai 2011. Le document décrit l'organisation des pratiques et matériel et présente les conditions de navigation de manière non exhaustive.

Activité / pratique :

- Lieu de pratique
 - Situation géographique
 - Nom de la rivière
 - Numéro du bureau des guides
 - Localisation
 - Accès routier
 - Description de la rivière
 - Référence carte IGN
- Matériel
- Description de la rivière
 - description
 - schéma de représentation + photo
 - cotation (classe et engagemement)

- Distance
- Dénivelé (profil de la rivière)
- Période
- Niveau de l'eau praticable
- Mise à l'eau
- Sortie d'eau
- Isolement (proche ou non d'un sentier)
- Dangers
- Parcours
 - nombre
 - détail (cotation et distance)
- Description d'un parcours
 - Nom
 - Classe
 - Engagement
 - Distance
 - Dénivelé
 - Période
 - Pêche
 - Niveau de l'eau praticable
 - Mise à l'eau
 - Sortie d'eau
 - Isolement (proche ou non d'un sentier)
 - Dangers
 - Information diverse

Atout	Faiblesse
Topo détaillé	Absence d'éléments de représentation

1.4. Bonnet rouge rafting

<http://www.bonnetrougerafting.com> site d'un prestataire canadien.

Activité / pratique :

- lieu de pratique
 - Nom de l'organisme
 - Localisation
 - Contact
- Matériel (location)
- Description de la rivière
 - Historique de la rivière
 - Description de la rivière
 - Cotation des rapides en 5 classes
 - Description spécifique des rapides (de quelle manière prendre le rapide, notion de ligne)
 - Distance
 - Nombre de rapide



Atout	Faiblesse
	Peu d'information sur la pratique des sports proposés

1.5. Loulou bateaux

<https://www.louloubateaux.com/> site d'un prestataire pour faire découvrir l'Ardèche

Activité / pratique :

- Lieu de pratique
 - Localisation
 - Contact

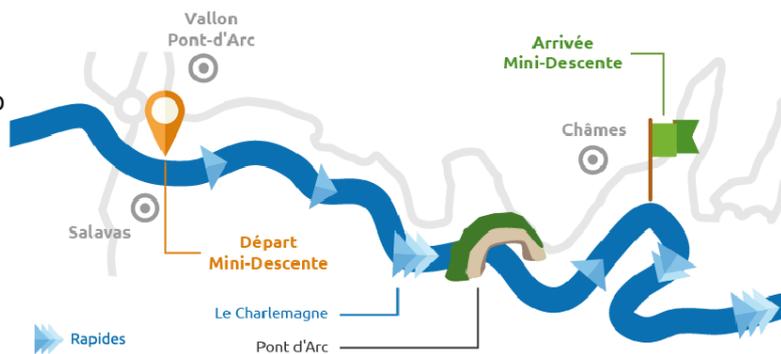
- Matériel fournie pour les descentes
- Description du parcours (choix d'un parcours parmi une liste)

1h30 de pagaie

Facile

- Distance
- Durée
- Niveau
- Lieu de l'embarcadère / arrivée numéro du stop
- Horaire
- Descente

- Information sur la réserve nature



Atout	Faiblesse
Représentation des rapides	Peu d'information sur la pratique des sports proposés

1.6. Tonic Aventure

<http://www.tonic-aventure.fr/tonic-aventure/randonnees/location-canoë/location-canoë.htm> site d'un prestataire pour faire découvrir l'Auvergne.



Atout	Faiblesse
Informations sur les locations et lieu de camping pour une descente sur plusieurs jours	Pas d'information sur le niveau de la rivière

1.7. anacondrafting

<https://www.anacondrafting.com/rivieres/la-riviere-ubaye.html> Site internet d'un prestataire.

Activité / pratique :

- Nom de la rivière
- Situation géographique
- Nombre de rapides
- Cotation
- Image
- Accès
- Contact.



1.8. Riverzone

<https://riverzone.eu/> site italien qui possède une application mobile

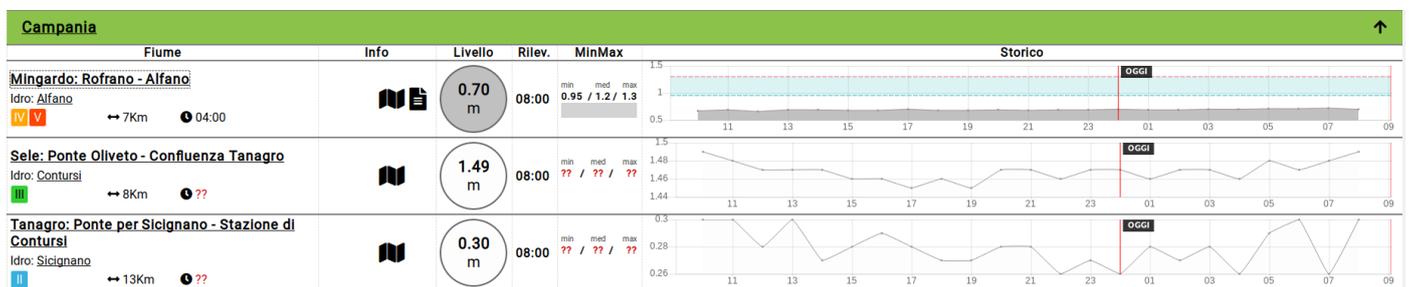


La recherche s'effectue par lieux et peut inclure des niveaux de navigabilité et des informations mises à jour depuis au maximum 4 jours. Sinon on peut effectuer une recherche par région.

Recherche par régions :

La recherche par région propose des parcours avec les informations suivante avec le nom d'embarquement et de débarquement, le niveau, la distance, la durée, des liens vers une carte Google et un lien vers une fiche descriptive, le niveau d'eau, relevé, hauteur d'eau min, moy et max ainsi que l'historique des relevés sous forme d'un diagramme.

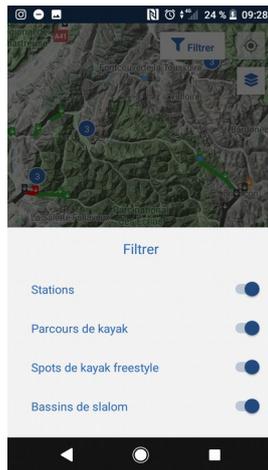
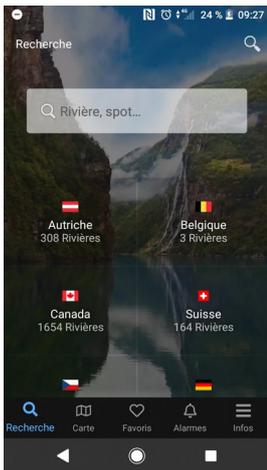
Remarque : Peu de parcours, on a toutes les informations listées renseignées.



Activité / pratique :

- Description du la rivière
 - Type de rivière (ruisseau, rivière...)
 - Profil (étroit, pente...)
 - Cotation
 - Remarque
- Date de la mise a jour de la fiche
- Distance
- Durée
- Pente
- Notes des pratiquants : de la descente et de la qualité paysagère
- Température de l'eau : (chaud, tempéré, froid)
- Qualité de l'eau
- Période
- Rivière à proximité
- Type de pratique
- Embarquement
- Débarquement
- lien vers d'autres sites décrivant le parcours
- Hydrométrie
- Recommandation / sécurité
- Photo

1.9. Riverapp



2. Éléments de synthèse

2.1. Recherche d'un lieu de pratique :

2.1.1 Filtrés textuels ou à choix multiples

- Recherche par adresse
- Recherche dans un rayon de X km d'un point.

Région (zone géographique)	Nom de la rivière	Type de pratique	Niveau (classe de la rivière)
----------------------------	-------------------	------------------	-------------------------------

2.1.2 Sur la carte

Pour les sites possédant une interface cartographique, la recherche d'un parcours s'effectue avec les fonctionnalités de base d'une carte dynamique. De manière générale, il faut cliquer sur le pop-up pour afficher la fiche de pratique.

2.2. Éléments de description d'un lieu de pratique :

L'eau vive mixe plusieurs sports ce qui complexifie la fiche de la course. Cette pratique se matérialise par des variations saisonnières.

Éléments systématiques	Éléments moins redondants	Autre éléments
Entête :		
<ul style="list-style-type: none"> • Titre : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nom de la rivière • Informations générales sur le lieu (texte rédigé ou élément clef) : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Localisation : Pays Région, Commune ◦ Coordonner ◦ Cotation • Photographies 	<ul style="list-style-type: none"> • Titre : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nom du parcours 	
Activité / pratique		
<ul style="list-style-type: none"> • Durée • Longueur/ distance • Cotation • Engagement • Difficulté en fonction du niveau • Description de la rivière 	<ul style="list-style-type: none"> • Niveau de l'eau en temps réel • La rivière possède des glissières • Risque particuliers • Réglementation 	<ul style="list-style-type: none"> • Lâché d'eau • Qualité de l'eau • Pêche • Nombre de rapide • Rivière proche

<ul style="list-style-type: none"> Niveau de l'eau praticable Mise a l'eau Sortie d'eau Dénivelé Période de pratique Matériels 	<ul style="list-style-type: none"> Parcours <ul style="list-style-type: none"> nombre détail (cotation et distance) 	
Accès (texte rédigé et/ou carte) :		
<ul style="list-style-type: none"> Accès routier (parking) Accès rivière Retour 		
Schéma de représentation :		
<ul style="list-style-type: none"> Bibliographie Tracé du ou des parcours sur photographie ou dessin 		

Remarque : Savoir sur quel type de foncier se trouve la course (privé ou public, convention (important pour les accidents, législation)).

2.3. Technique

2.3.1 Carte et son environnement:

- Au passage de la souris sur l'objet : afficher un pop-up avec le nom de l'élément. Lorsque l'on clique sur l'objet plus d'information s'affiche.
- Création de cluster en fonction du zoom de la carte.
- Affichage dynamique des filtres
- Effet visuel entre la liste de sites et leur équivalent sur la carte, survolé et inversement (effet de surbrillance, changement de couleurs ou effet loupe lors du survol d'un l'élément, et même rendu visuel au niveau de la liste).

Remarque : ces fonctionnalités existent déjà dans Geotrek

2.3.2 Esthétique et ergonomie :

- Symbologie :
 - Choix d'un pictogramme :
 - Attention à la ou les couleurs afin qu'il soit bien visible
 - Forme du pictogramme
 - Afficher le sens d'écoulement de la rivière
 - Mise à l'eau et sortie d'eau
 - Création d'une légende.
- Représentation des différents thèmes avec pictogramme ou texte.

2.3.3 Autre :

- Créer un identifiant par parcours (intégration et modification pour la BD)
- Possibilité de pouvoir imprimer le résultat de la recherche (export PDF)

2.3.4 Application mobile :

- Géolocalisation (contrainte : avoir du réseau et une connexion aux données mobiles)
- Mode hors connexion
- Clarté visuel : éviter le chevauchement des éléments
- Adapter les symboles à la version mobile
- Filtre de recherche adapté au support mobile
- Bouton pour remettre le filtre à zéro dans l'application

- Profil en long