



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE,
DE LA BIODIVERSITÉ,
DE LA FORÊT, DE LA MER
ET DE LA PÊCHE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



au service du suivi des étiages

Atelier « GEOMAPI »

Mardi 10 juin 2025

Jean-Nicolas AUDOUY

Service Central Vigicrues (ex-SCHAPI)

Des fonctionnalités utiles pour le suivi des étiages

1. Accès aux données temps réel via la carte de la page d'accueil
2. Séries de mesures aux sites et stations hydrométriques
3. Le tableau de comparaison des débits
4. Les cartes utiles en étiage

1. La carte de la page d'accueil

Depuis la v3.2 (sept. 2024) : affichage des débits instantanés (Qi) ou moyens journaliers (QmJ) des 30 derniers jours glissants par clic sur un point de mesure

MENU

eaufrance

HydrPortail v3.2.2

LIENS UTILES

AIDE

Prénom NOM

Accueil

Référentiel

Cartes hydrologiques

Comparateur

Echanges

Modification en masse

Documentation

Accès rapides

Recherche d'entités hydrométriques (sites / stations)

Recherche d'entités météorologiques (sites / grandeurs)

Recherche dans l'aide en ligne

Mots clefs recherchés

Rechercher

Mes raccourcis

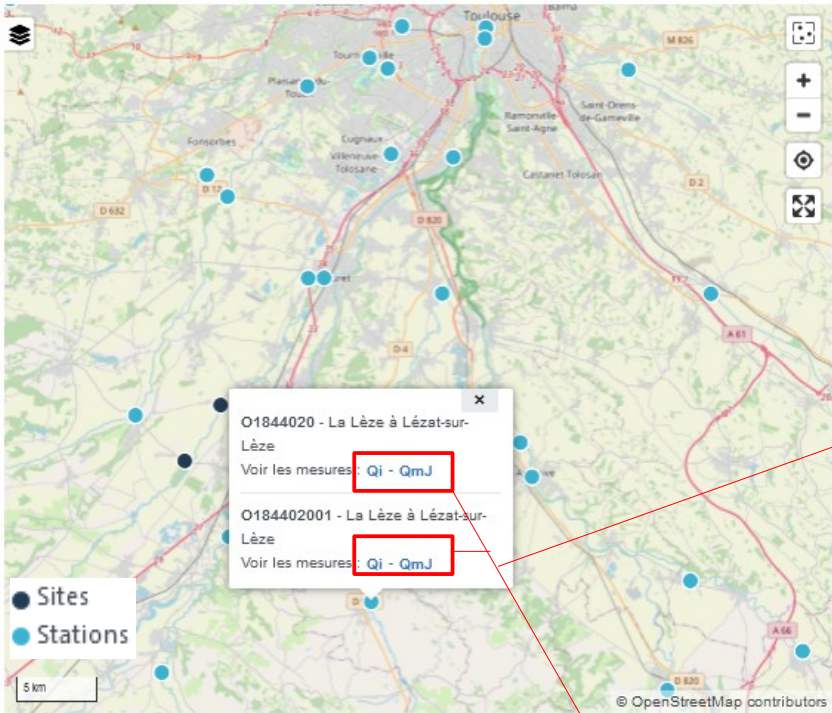
Hydro

Météo

Zones

Contributeurs

Carte des sites et stations hydrométriques



O1844020 - La Lèze à Lézat-sur-Lèze

Voir les mesures : Qi - QmJ

O184402001 - La Lèze à Lézat-sur-Lèze

Voir les mesures : Qi - QmJ

O184402001

La Lèze à Lézat-sur-Lèze

Retour

Dézoomer

Zoomer

Réinitialiser

Exporter l'image

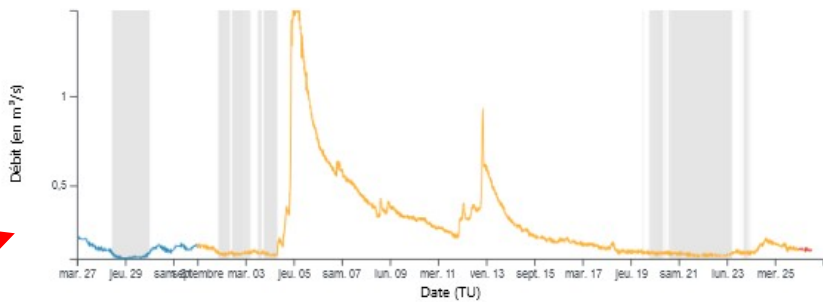
Plus de séries de mesures

Basculer graphe/tableau

Graphique

Tableau

Débit instantané - Données les plus valides de l'entité - O184 4020 01 - La Lèze à Lézat-sur-Lèze - du 27/08/2024 00:00 au 26/09/2024 23:59 (TU)



Légende

Statuts des données

Données pré-validées

Données corrigées

Données brutes

Zones de doutes

Périodes dont les valeurs sont douteuses

Infos sur la dernière valeur chronologiquement disponible ainsi que les valeurs min. et max. de la série de Qi ou QmJ consultée

Dernière valeur observée le 26/09/2024 12:45:00

0,136 m³/s

Données brutes

Continuité : Continue

Qualification : Valeur non qualifiée

Méthode : Calculé

Minimum observé le 29/08/2024 04:25:00 (TU) : 0,091 m³/s

Maximum observé le 04/09/2024 23:45:00 (TU) : 1,48 m³/s

Liens cliquables pour afficher le graphe des Qi ou des QmJ les plus valides des 30 derniers jours pour le site ou la station sélectionnée

2. Séries de mesures aux sites et stations hydrométriques

Accueil Référentiel Cartes hydrologiques Comparateur Échanges Modification en masse Documentation

Accueil / Entités hydrométriques / K268 / 0810 / 01

Ajouter à la liste active

Station hydrométrique - K268 0810 01 : L'Allier à Vic-le-Comte - Séries de mesures

Fiche d'identité

Calendrier

Série de mesures

Évènements 1

Courbes - Jaugeages

Courbes de tarage

Jaugeages

Courbe de correction

Statistiques

Fiches de synthèse

Toutes eaux

Basses eaux

Hautes eaux

Options de visualisation

Visualiser les mesures :

Choix de la période temporelle

Du 06/05/2025

Au 06/06/2025

* Format attendu : dd/MM/yyyy (fuseau horaire de vos préférences)

* Format attendu : dd/MM/yyyy (fuseau horaire de vos préférences)

Afficher :

- ☒ Les seuils
- ☐ Les jaugeages
- ☐ Les évènements

Possibilité de superposer les valeurs de certains seuils réglementaires (si renseignés par le producteur de données), les jaugeages, les évènements

Type de grandeur *

Choix du type de grandeur, bien cocher « glissant » si on veut des moyennes sur plusieurs jours glissantes

☐ Instantané, interpolé ou horaire

Grandeur * H - Hauteur instantanée

☒ Journalier

Grandeur * QmnJ - Débit moyen sur n jours

☐ Mensuel

Grandeur * HINM - Hauteur instantanée minimale mensuelle

Choisir le pas de temps (jours)

☐ Glissant

Si coché, retourne une valeur par unité de temps, sinon retourne une valeur par pas de temps

Par défaut 1 pour l'élaboré, doit valoir entre 1 et 23 pour les grandeurs horaires, entre 1 et 30 pour les grandeurs journalières. Obligatoire pour l'interpolé, doit être un diviseur de 60.

Statut par défaut des mesures *

Choisir les données « les plus valides » (choix par défaut à conserver)

- ☒ Données les plus valides
- ☐ Données validées
- ☐ Données pré-validées et validées
- ☐ Données brutes

Rôles

Seuils

Responsabilités administratives

2. Séries de mesures aux sites et stations hydrométriques

Vue graphe/tableau

Graphique Tableau

Superposer des données

Possibilité de superposer des données d'autres sites ou stations depuis ses listes (et bientôt par saisie de code → v3.4, juillet 2025)

D'autres types de cette entité

Du même type d'une autre entité

Pluies de bassin

m³/s

l/s

— Dézoomer

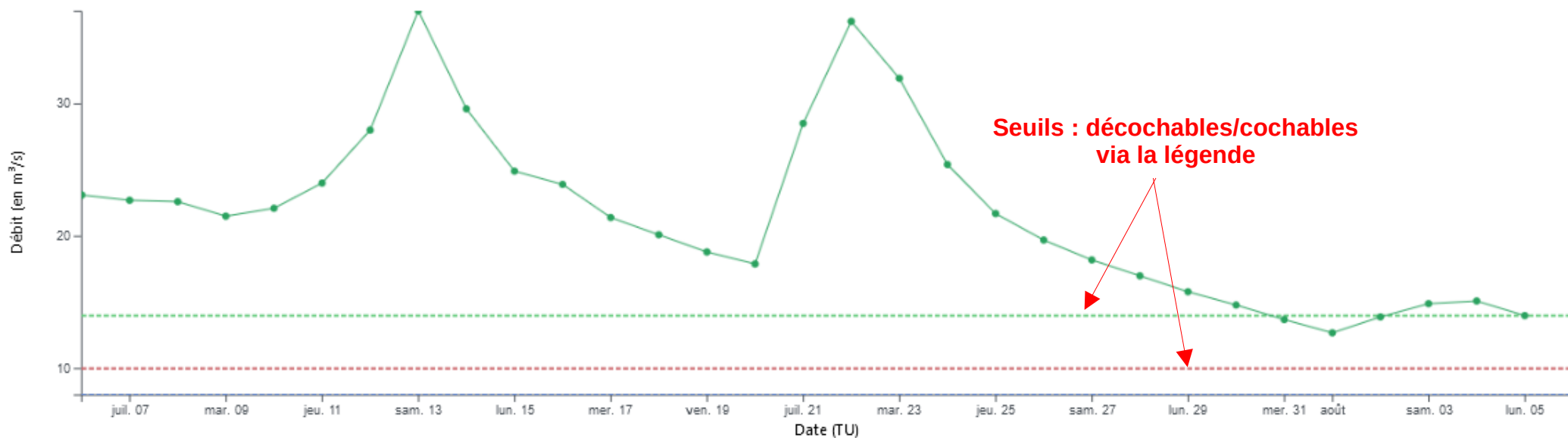
+ Zoomer

⏻ Réinitialiser

📄 Exporter l'image

Débit moyen sur n jours (n=1, non glissant) - Données les plus valides de l'entité - K268 0810 01 - L'Allier à Vic-le-Comte - du 06/07/2024 00:00 au 05/08/2024 23:59

(TU)



2. Séries de mesures aux sites et stations hydrométriques

Vue graphe/tableau

Graphique Tableau

Superposer des données

Possibilité de superposer des données d'autres sites ou stations depuis ses listes (et bientôt par saisie de code → v3.4, juillet 2025)

D'autres types de cette entité

Du même type d'une autre entité

Pluies de bassin

m³/s l/s

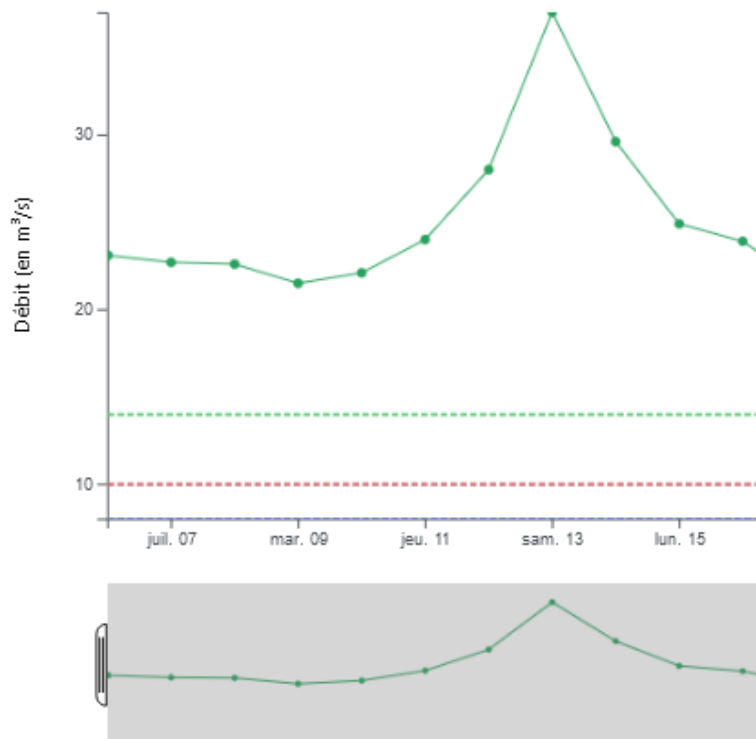
— Dézoomer

+ Zoomer

🔄 Réinitialiser

📄 Exporter l'image

Débit moyen sur n jours (n=1, non glissant) - Données les plus valides de l'entité - K268 0810 01 - L'Allier à Vic-le-Comte - du 06/07/2024 00:00 au 05/08/2024 23:59



Légende

Statuts des données

— Données validées

Statistiques globales (Tout afficher | Tout cacher)

— Maximum
— Quantile 75% (QJ75)
— Moyenne
— Médiane
— Quantile 25% (QJ25)
— Minimum

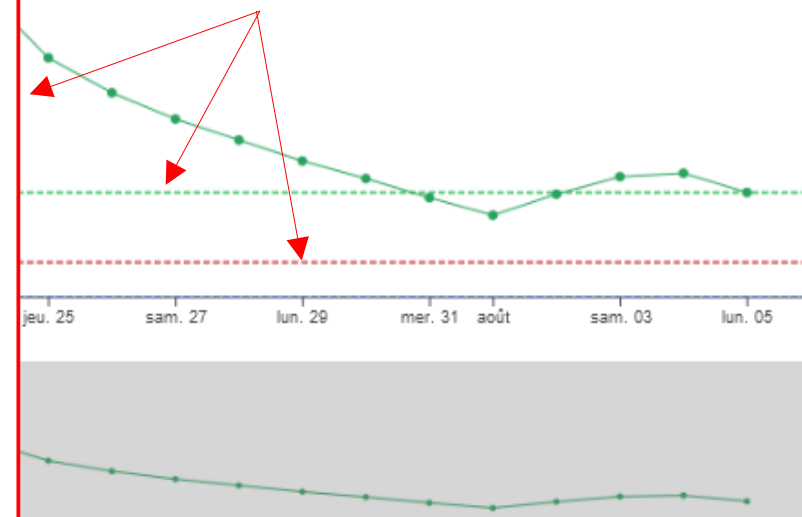
Courbe de correction

— Courbe de correction non nulle

Seuils

— Limite zone transition JAUNE BAS
— Limite zone transition ORANGE BAS
— Limite zone transition ROUGE BAS
— Autre (Crue de 1866)
— Autre (Crue du 02/06/2008)
— Autre (Crue du 04/12/2003)
— Limite zone transition JAUNE HAUT
— Limite zone transition ORANGE HAUT
— Limite zone transition ROUGE HAUT
— Autre (Opérateur)
— Autre (Crue du 23/11/2016)
— Autre (Crue du 13/06/2020)
— Autre (DSA (Débit Seuil d'Alerte))
— Autre (DAR (Débit d'Alerte Renforcé))
— DCR (Débit de Crise)

Seuils : décochables/cochables via la légende sous le graphe



2. Séries de mesures aux sites et stations hydrométriques

Vue tableau

Fiche d'identité

Calendrier

Série de mesures

Évènements 1

Courbes - Jaugeages

Courbes de tarage

Jaugeages

Courbe de correction

Statistiques

Fiches de synthèse

Toutes eaux

Basses eaux

Hautes eaux

Rôles

Seuils

Responsabilités administratives

Options de visualisation

Superposer des données

D'autres types de cette entité

Du même type d'une autre entité

Pluies de bassin

Graphique

Tableau

Débit moyen sur n jours (n=1, non glissant) - Données les plus valides de l'entité - K268 0810 01 - L'Allier à Vic-le-Comte - du 06/07/2024 00:00 au 05/08/2024 23:59 (TU)

m³/s

l/s

Date (TU) ↑↓	Valeur (en m³/s) ↑↓	Statut ↑↓	Qualification ↑↓	Méthode ↑↓	Continuité ↑↓
06/07/2024 00:00:00	23,1	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
07/07/2024 00:00:00	22,7	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
08/07/2024 00:00:00	22,6	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
09/07/2024 00:00:00	21,5	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
10/07/2024 00:00:00	22,1	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
11/07/2024 00:00:00	24	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
12/07/2024 00:00:00	28	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue
13/07/2024 00:00:00	37	Données validées	Valeur bonne	Expertisé	Continue

Export des données au format CSV

Export du tableau de données au format .csv

3. Le tableau de comparaison des débits (1)

- **Nouveauté v3.1.3 (juin 2022) – améliorée en v3.1.4 (déc. 2022)**
 - Pallier au caractère peu ergonomique de la superposition entité par entité et en tableaux séparés de la visualisation standard des données des sites et stations d'une ou plusieurs listes
 - Retrouver une ergonomie proche de certains sites utilisés historiquement par les unités d'hydrométrie de l'État (UH) pour diffuser les données (Coliane...)

The screenshot displays the web application's interface. At the top, a blue navigation bar contains the following links: Accueil, Référentiel, Cartes hydrologiques, Comparateur (highlighted with a green box), Échanges, Modification en masse, and Documentation. Below the navigation bar, a light blue banner reads 'Bienvenue sur la nouvelle version 3.1.4' with an 'En savoir plus' link. The main content area is divided into three sections: 'Accès rapides' on the left, 'Recherche en ligne' in the center, and 'Mes raccourcis' on the right. The 'Accès rapides' section includes links for 'Recherche d'entités hydrométriques (sites et stations)' and 'Recherche d'entités météorologiques (sites et stations)'. The 'Recherche en ligne' section features a search bar with the placeholder text 'l'ensemble des mots saisis'. The 'Mes raccourcis' section includes buttons for 'Hydro', 'Météo', 'Zones', and 'Contributeurs'. A dropdown menu is open under the 'Comparateur' link, showing the following options: 'ENTITÉS HYDROMÉTRIQUES' (Sites, Stations, Capteurs), 'Tableau de comparaison des débits' (highlighted with a green box), 'ENTITÉS MÉTÉOROLOGIQUES' (Sites, Grandeurs), and 'CONTRIBUTEURS' (Contacts). At the bottom of the page, a map titled 'Carte des sites et stations hydrométriques' is visible, showing a geographical distribution of sites and stations across Europe.

3. Le tableau de comparaison des débits (2)

- **Nouveauté v3.1.3 (juin 2022) améliorée en v3.1.4 (déc. 2022)**
 - 1. Sélection des entités (sites, stations ou les deux) au choix :
 - au sein des listes de l'utilisateur (panachage de listes possible)
 - par localisation administrative (région, département, commune)
 - par réseau de mesure (« responsabilité administrative »)

[Accueil](#) / [Tableau de comparaison des débits](#)

Tableau de comparaison des débits

ENTITÉS HYDROMÉTRIQUES	Comparer par liste Comparer par localisation administrative Comparer par responsabilité administrative
Sites	Régions
Stations	-
Capteurs	Départements
Tableau de comparaison des débits	Ariège
ENTITÉS	Communes
	-

3. Le tableau de comparaison des débits (3)

- **Nouveauté v3.1.3 (juin 2022) améliorée en v3.1.4 (déc. 2022)**
 - 2. Choix de la période et du type (+ statut) de données à visualiser_:
 - Qmoy., min. ou max. journaliers ou mensuels

Choix de la période de temps

Du * 18/02/2023 Au * 23/02/2023
Format attendu : dd/MM/yyyy en TU Format attendu : dd/MM/yyyy en TU

Type de grandeur *

☒ Journalier
Grandeur * QmNJ - Débit moyen sur n jours

☐ Mensuel
Grandeur * QmM - Débit moyen mensuel

Choisir le pas de temps (jours) 1
Par défaut 1 pour l'élaboré, doit valoir entre 1 et 23 pour les grandeurs horaires, entre 1 et 30 pour les grandeurs journalières.
Obligatoire pour l'interpolé, doit être un diviseur de 60.
☐ Glissant
Si coché, retourne une valeur par unité de temps, sinon retourne une valeur par pas de temps

Statut par défaut des mesures *

☒ Données les plus valides
☐ Données validées
☐ Données pré-validées et validées
☐ Données brutes

NB : Depuis la v3.2 (septembre 2024), il est possible d'afficher aussi les stations fermées depuis les onglets «Comparer par localisation administrative » et «Comparer par responsabilité administrative »

3. Le tableau de comparaison des débits (4)

■ Rendu :

NB 1 : Depuis la v3.2 (septembre 2024), il est possible d'afficher aussi les stations fermées depuis les onglets « Comparer par localisation administrative » et « Comparer par responsabilité administrative »

[Comparer par liste](#)
[Comparer par localisation administrative](#)
[Comparer par responsabilité administrative](#)

Réglage des valeurs de comparaison ^

m³/s

/s

Export des données au format CSV

Code de l'entité ↑↓	Libellé de l'entité ↑↓	Cours d'eau ↑↓	09/01/2022 TU valeurs en (m³/s) ↑↓	10/01/2022 TU valeurs en (m³/s) ↑↓	11/01/2022 TU valeurs en (m³/s) ↑↓	12/01/2022 TU valeurs en (m³/s) ↑↓	13/01/2022 TU valeurs en (m³/s) ↑↓
O143 2910 01	Le Grand Hers à Bélesta	Le Grand Hers	13,3	51,3	30,5	19	13
O143 2930 01	Le Grand Hers à Bélesta [Source de Fontestorbes]	Le Grand Hers	4,18	11,4	11,8	7,47	5,28
O144 2910 02	Le Grand Hers au Peyrat	Le Grand Hers	22,8	106	43,5	22,1	14,1
O153 2910 01	Le Grand Hers à Roumengoux	Le Grand Hers	43,5			49,2	29,3
O153 2920 01	Le Grand Hers à Mirepoix	Le Grand Hers	28,6			40,3	25,6
O165 2930 03	Le Grand Hers à Mazères	Le Grand Hers	22,3 ①			92,3 ①	60,3 ①
O166 2910 01	Le Grand Hers à Calmont	Le Grand Hers	19,2			103	56,9

O165293003 - 12/01/2022 TU

- Continuité : Continue
- Qualification : Valeur non qualifiée
- Statut : Données brutes
- Méthode : Calculé
- Date de la grandeur : 12/01/2022 00:00:00 (TU)
- 1 évènement(s) à cette date

■ Export possible en fichier texte .csv

NB 2 : Depuis la v3.3 (février 2025), indication du nombre d'événements actifs un jour donné pour la station concernée

4. Menus cartographiques ou « Cartes hydrologiques » - Généralités

The screenshot shows the 'Cartes hydrologiques' menu on the hydro.eaufrance.fr website. The menu is open, displaying three main categories, each with three sub-options:

- CARTES DE DONNÉES**
 - Toutes eaux
 - Basses eaux
 - Hautes eaux
- CARTES DE STATISTIQUES**
 - Toutes eaux
 - Basses eaux
 - Hautes eaux
- CARTES COMPARATIVES DES DONNÉES AUX STATISTIQUES**
 - Toutes eaux
 - Basses eaux
 - Hautes eaux

Annotations on the image highlight specific options:

- Données observées** (highlighted in green)
- Statistiques de référence** (highlighted in orange)
- Comparaison des données observées aux statistiques de référence** (highlighted in purple)

The background of the website shows a navigation bar with 'Accueil', 'Référentiel', 'Cartes hydrologiques', 'Comparateur', 'Échanges', and 'Modification en masse'. There are also sections for 'Accès rapides' (with 'Recherche d'eaux' and 'Recherche de grandeurs') and 'Publications'.

NB : sur le site « grand public » (<https://www.hydro.eaufrance.fr>), seules les données pré-validées et validées sont utilisables dans les cartes de données et de comparaison données/statistiques, données « les plus valides » utilisables seulement sur le site « producteurs » <https://www.hydroportail.developpement-durable.gouv.fr>

4. Menus cartographiques - Généralités

- Affichage de **tous les sites et stations de la France entière par défaut** mais **filtrage possible** par réseaux de mesures (« **responsabilités administratives** »)
 - Pour les **étiages**, on peut **filtrer sur les sites et stations pertinents en basses eaux** et utilisés réglementairement pour le suivi de l'étiage → **réseaux commençant par « BSH »**
 - Stations suivies dans le cadre du **Bulletin de Situation Hydrologique (BSH) national** → **BSH – « Hydraulicités »** (France entière ou par région ou bassin)
 - Stations suivies au **niveau local** (région ou département) : → **BSH – « étiages »** (France entière ou par région ou bassin)

Restreindre aux entités appartenant à ces responsabilités administratives

hydraulici

[BSH001] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Rhône-Méditerranée

[BSH002] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Adour-Garonne

[BSH003] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Loire-Bretagne

[BSH004] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Seine-Normandie

[BSH005] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Artois-Picardie

[BSH006] - Hydraulicité - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Rhin-Meuse

Restreindre aux entités appartenant à ces responsabilités administratives

étiages

[BSH101] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Rhône-Méditerranée

[BSH102] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Adour-Garonne

[BSH103] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Loire-Bretagne

[BSH104] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Seine-Normandie

[BSH105] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Artois-Picardie

[BSH106] - Suivi des étiages - stations hydrométriques utilisées par la DREAL de bassin Rhin-Meuse

4. Menus cartographiques - Généralités

Carte Tableau

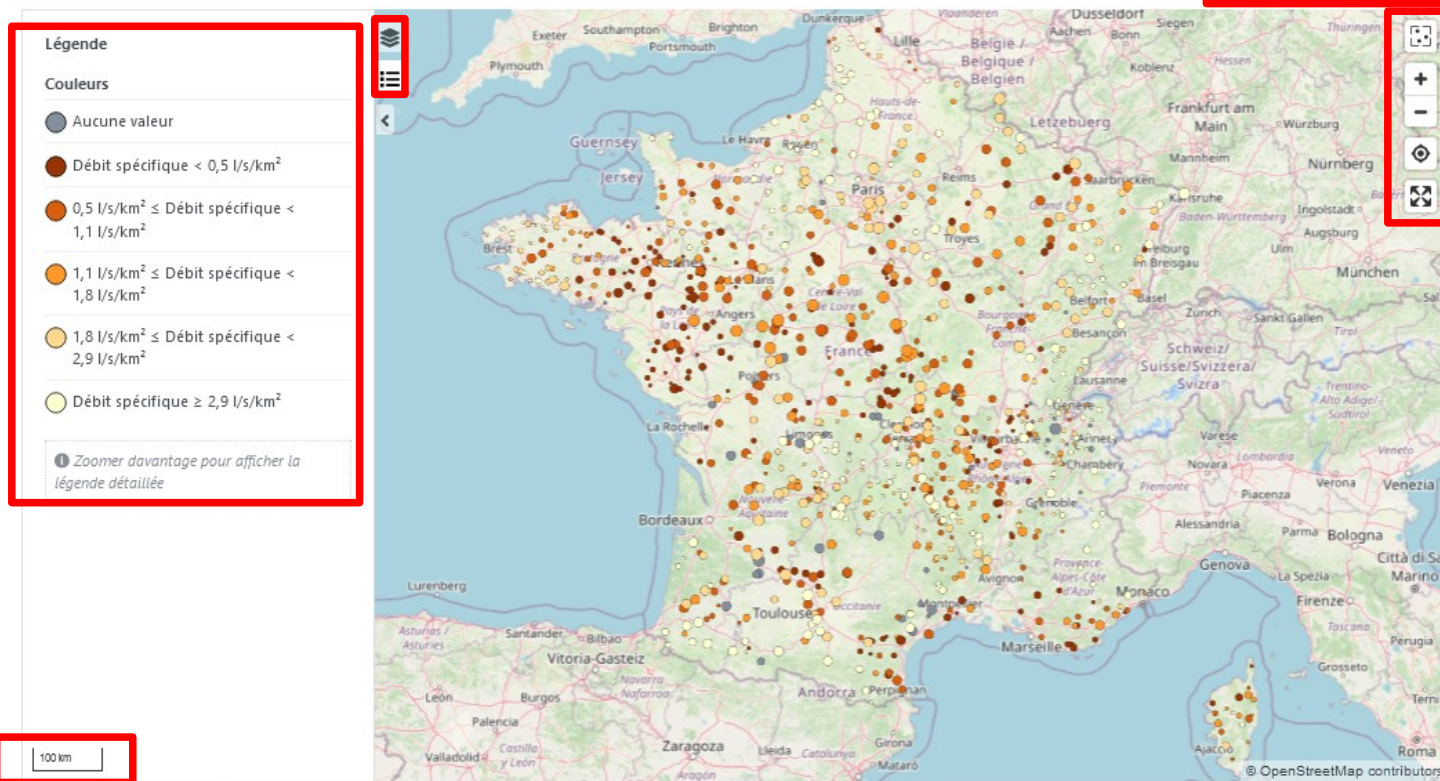
QM-N(5) – Minimum annuel des débits mensuels : quantile de la période de retour 5 ans

Source de données : SCHAPI - PHyC / Carte produite le 08/11/2022

Ces données sont fournies à des fins strictement informatives. Tout emploi ultérieur de ces données sera fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

Débits Débits spécifiques

Téléchargement du GeoJson



- Légende, zoom, gestionnaire de couches (affichage par défaut des sites), clauses prudentielles....
- Sites/stations cliquables pour accès aux détails si zoom suffisant
- Débit brut ou débit spécifique (utile en « Basses eaux » ou « Toutes eaux » pour comparaisons de bassins)
- Affichage carte/tableau
- Export possible sous forme de couche SIG (GeoJson) pour la carte ou texte .csv pour le tableau

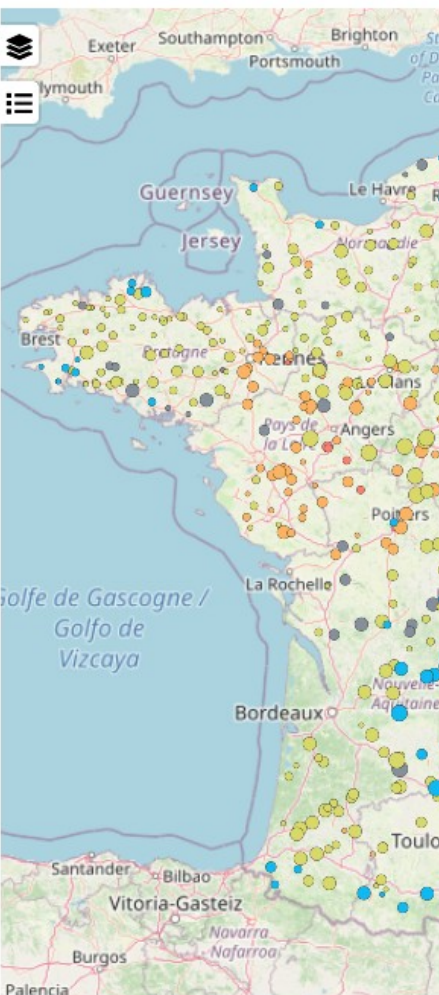
4. Menus cartographiques - Généralités

- Certains sites/stations n'ont pas de données de débits et n'en auront jamais (stations SPC H seules)
- Entités cliquables à condition de zoomer suffisamment!
- Possibilités d'export .csv ou couche SIG (GeoJson → compatible Qgis)

QmM ÷ Qmois – La carte d'hydraulicité : Le débit moyen mensuel du 03/2022 comparé au débit moyen interannuel de ce mois - Données les plus valides

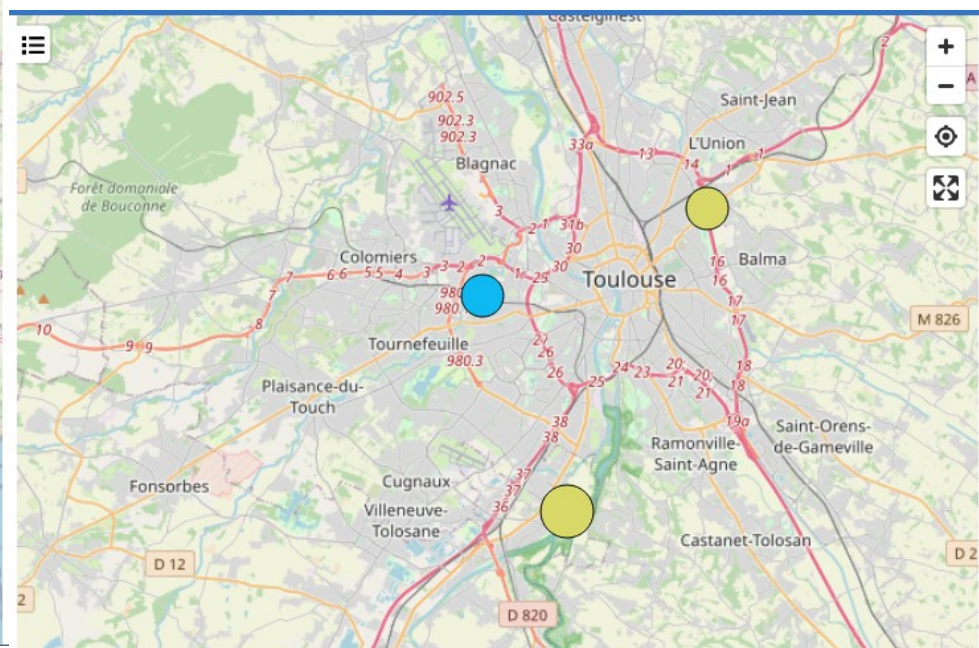
m³/s | l/s | mm³/s

Téléchargement du GeoJson



Entités présentes à cette position

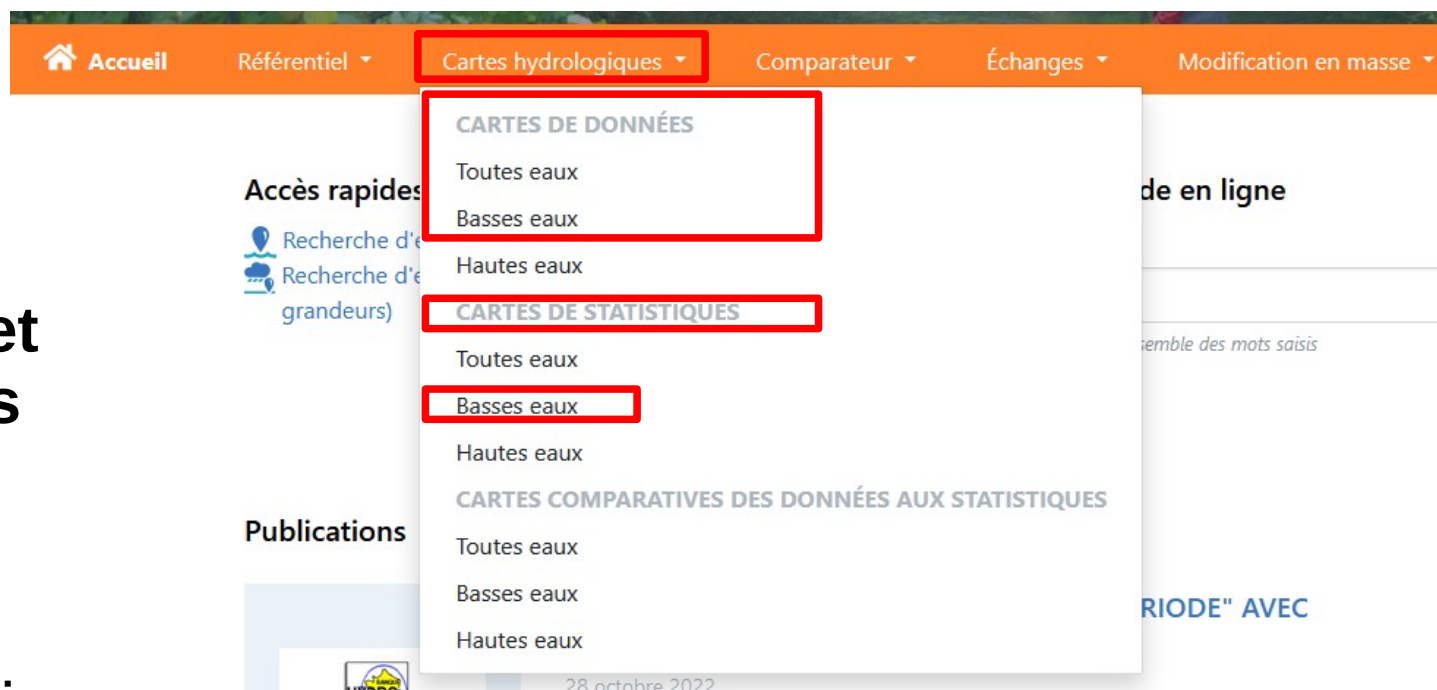
Code	Libellé	Surface de bassin versant	Valeur	
O200 0010	La Garonne à Portet-sur-Garonne	9980 km ²	76%	Détails
			Donnée : 166 m ³ /s	
			Référence : 219 m ³ /s	



4. Les cartes utiles en période d'étiage (1)

Aide en ligne : <https://www.proto.hydroportail.developpement-durable.gouv.fr/aide/cartes-statistiques>

Données observées et statistiques



■ Cartes de données :

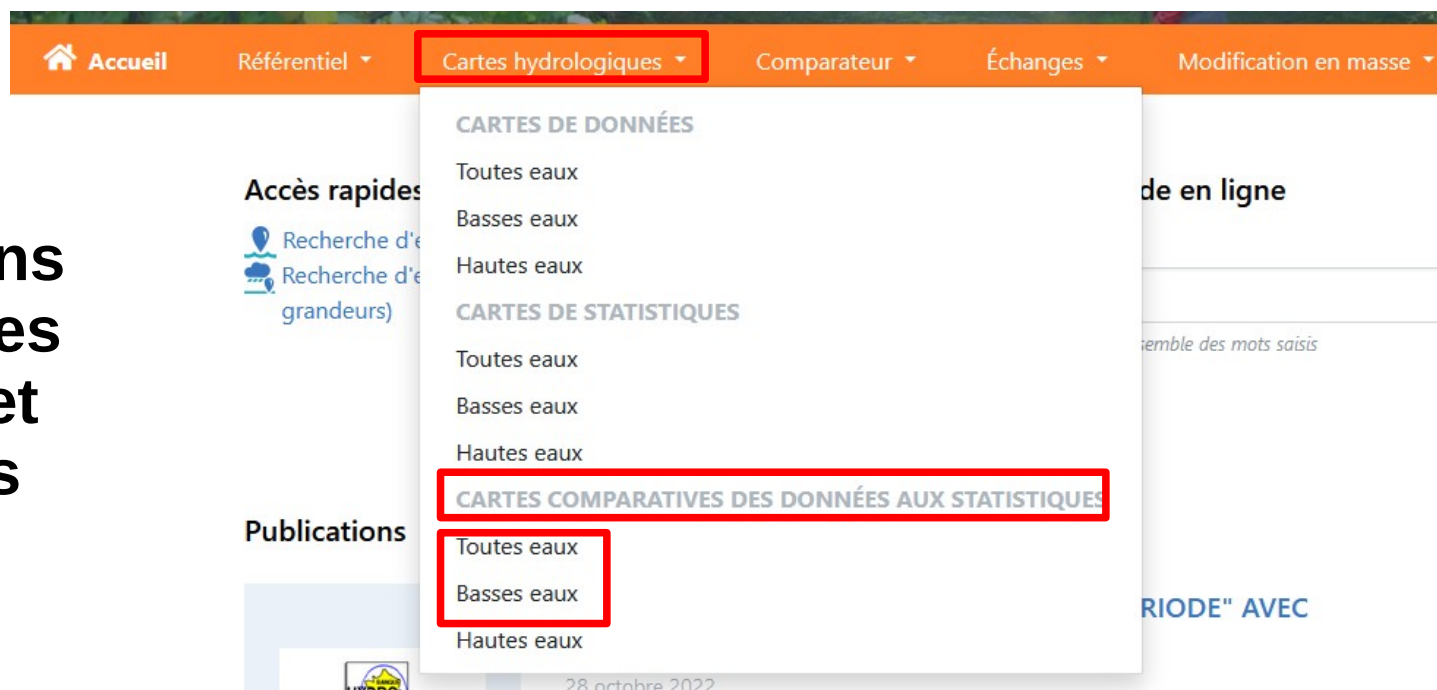
- Toutes eaux : QmJ - Débit moyen journalier du jour choisi ou QmM - Débit moyen mensuel du mois choisi
- Basses eaux : Q3J-N – Minimum sur la période choisie des débits moyens sur 3 jours glissants (ex-VCN3)

■ Cartes de statistiques (utiles surtout pour avoir des références) :

- QM-N(T) – Q mensuel min. annuel de période de retour T choisie (ex-QMNA(T))
- Q3J-N(T) – Qmoy sur 3 jours glissants annuel de période de retour T choisie (ex-VCN3(T))
- QJ355j/an – QmJ non dépassé en moyenne 10 jours/an → « débit caractéristique d'étiage » ou « DCE »
- QJ(Min) – Minimum absolu connu du QJ

4. Les cartes utiles en période d'étiage (2)

Aide en ligne : <https://www.proto.hydroportail.developpement-durable.gouv.fr/aide/cartes-statistiques>



Comparaisons entre données observées et statistiques

■ Toutes eaux :

- $Q_{mM} \div Q_{mois}$ - La **carte d'hydraulicité (BSH)** : le débit moyen mensuel (du mois choisi) comparé au débit moyen interannuel du même mois sur l'ensemble des données

■ Basses eaux :

- $Q_{3J-N} \text{ sur la période choisie} \div Q_{3J-N(T)}$ – Le minimum sur la période choisie des débits moyens sur 3 jours glissants comparé au minimum annuel de la moyenne du débit sur 3 jours glissants : quantile de la période de retour T choisie
- $Q_{mJ} \div Q_{J_{355j/an}}$ – Le débit moyen journalier (du jour choisi) comparé au débit moyen journalier non dépassé en moyenne 10 jours par an
- Période de retour du Q_{3J-N} (VCN3) mensuel → **carte BSH des périodes de retour des VCN3 mensuels**

4. Les cartes utiles en période d'étiage (3)

Exemple : Hydraulicité du mois de mai 2025 sur les stations BSH national (données les plus valides)

QmM ÷ Qmois – La carte d'hydraulicité : Le débit moyen mensuel du 05/2025 comparé au débit moyen interannuel de ce mois - Données les plus valides

Source de données : SCHAPI - PHyC / Carte produite le 06/06/2025

Ces données sont fournies à des fins strictement informatives. Tout emploi ultérieur de ces données sera fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

m³/s l/s

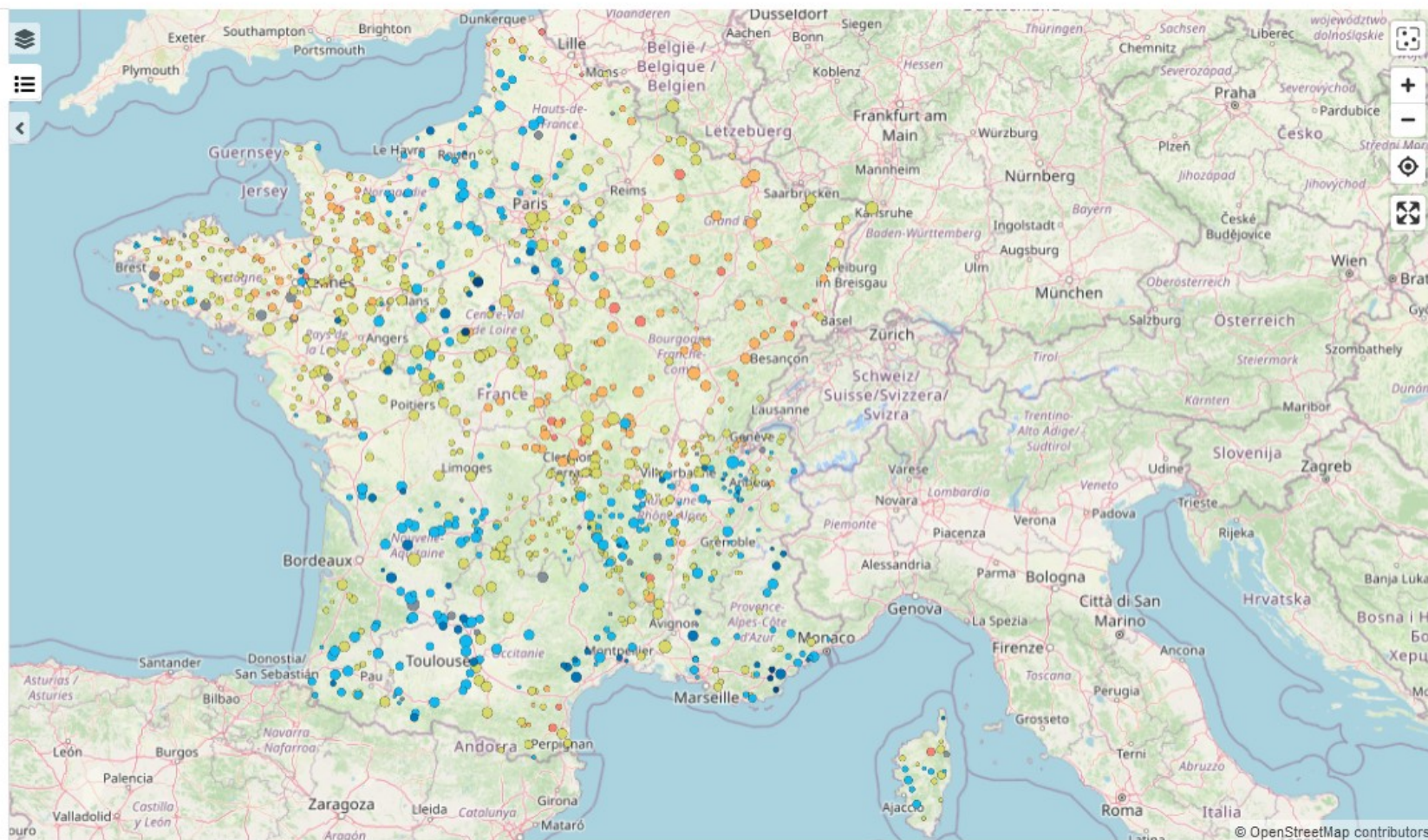
Téléchargement du GeoJson

Légende

Couleurs

- Aucune valeur
- Rapport < 20%
- 20% ≤ Rapport < 40%
- 40% ≤ Rapport < 80%
- 80% ≤ Rapport < 120%
- 120% ≤ Rapport < 200%
- Rapport ≥ 200%

Zoomer davantage pour afficher la légende détaillée



4. Les cartes utiles en période d'étiage (4)

Exemple : Hydraulicité du mois de mai 2025 sur les stations BSH national (données les plus valides) – vue tableau

Carte Tableau

QmM ÷ Qmois – La carte d'hydraulicité : Le débit moyen mensuel du 05/2025 comparé au débit moyen interannuel de ce mois - Données les plus valides

Source de données : SCHAPI - PHyC / Carte produite le 06/06/2025
Ces données sont fournies à des fins strictement informatives. Tout emploi ultérieur de ces données sera fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

m³/s l/s

Téléchargement du GeoJson

Légende

Couleurs

Aucune valeur Rapport < 20% 20% ≤ Rapport < 40% 40% ≤ Rapport < 80% 80% ≤ Rapport < 120% 120% ≤ Rapport < 200% Rapport ≥ 200%

Export des données au format CSV

Code de l'entité ↑↓	Libellé ↑↓	BV hydro (km²)	BV topo (km²)	Rapport ↑↓	Donnée (m³/s) ↑↓	Référence (m³/s) ↑↓
N400 0616 01	à Sainte-Eanne - La Villedieu de Comblé			50%	1,32	2,64
N400 0616	à Sainte-Eanne			50%	1,32	2,64
J744 3010	La Seiche à Amanlis		518,6	44%	0,716	1,61
J744 3010 01	La Seiche à Amanlis - Pont D 37		518,6	44%	0,716	1,61
J747 0001	L'Isle à Bourgbarré		89,5	78%	0,187	0,24
E520 5710	Le Wimereux à Wimille		74	31%	0,155	0,504
E530 0210	La Liane à Wirwignes		100	42%	0,485	1,16
E530 0210 01	La Liane à Wirwignes		100	42%	0,485	1,16

4. Les cartes utiles en période d'étiage (5)

Exemple : Période de retour du Q3J-N du mois de mai 2025 sur les stations BSH national (données les plus valides)

Q3J-N (VCN3) mensuel du 05/2025 (TU)

Source de données : SCHAPI - PHyC / Carte produite le 06/06/2025

Ces données sont fournies à des fins strictement informatives. Tout emploi ultérieur de ces données sera fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

m³/s l/s

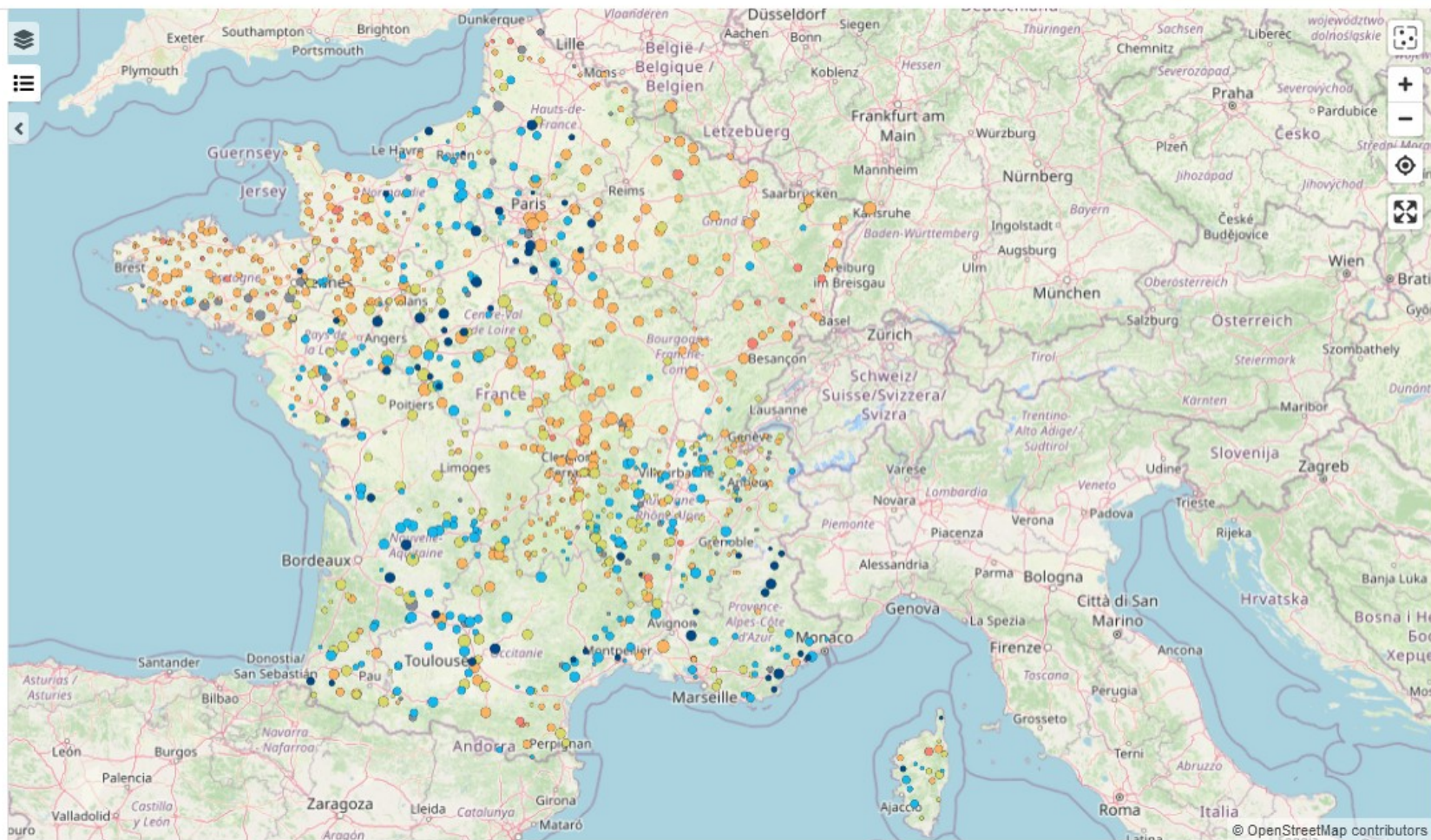
Téléchargement du GeoJson

Légende

Couleurs

- Aucune valeur
- Inférieure à la décennale sèche
- Inférieure à la médiane
- Proche de la médiane
- Supérieure à la médiane
- Supérieure à la quinquennale humide

Zoomer davantage pour afficher la légende détaillée



4. Les cartes utiles en période d'étiage (6)

Exemple : Période de retour du Q3J-N du mois de mai 2025 sur les stations BSH national (données les plus valides) – vue tableau

Q3J-N (VCN3) mensuel du 05/2025 (TU)

Source de données : SCHAPI - PHyC / Carte produite le 06/06/2025

Ces données sont fournies à des fins strictement informatives. Tout emploi ultérieur de ces données sera fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

☒ m³/s
 ☐ l/s

[Téléchargement du GeoJson](#)

Légende

Couleurs

☒ Aucune valeur
 ☐ Inférieure à la décennale sèche
 ☐ Inférieure à la médiane
 ☐ Proche de la médiane
 ☐ Supérieure à la médiane
 ☐ Supérieure à la quinquennale humide

Parts de camemberts

☒ Effectif de l'échantillon < 7
 ☐ 7 ≤ Effectif de l'échantillon < 200
 ☐ Effectif de l'échantillon ≥ 200

[Export des données au format CSV](#)

Code de l'entité ↑↓	Libellé ↑↓	BV hydro (km²)	BV topo (km²)	Point ajusté le plus proche inf. - Fréquence au non dépassement ↑↓	Point ajusté le plus proche inf. - Débit (m³/s) ↑↓	Qm3J-N mensuel (m³/s) ↑↓	Point ajusté le plus proche sup. - Fréquence au non dépassement ↑↓	Point ajusté le plus proche sup. - Débit (m³/s) ↑↓	Taille de l'échantillon ↑↓
N400 0616	à Sainte-Eanne				0	0,943		0	1
N400 0616 01	à Sainte-Eanne - La Villedieu de Comblé				0	0,943		0	1
I700 1040	La Sienne à Saint-Sever-Calvados [La Croix du Rocher]		3,7	 0,167	0,027	0,028	 0,200	0,028	25
V430 0001	L'Ouvèze au Pouzin		123	 0,625	0,581	0,601	 0,667	0,653	11
K633 2520 01	La Sauldre à Brinon-sur-Sauldre		606	 0,333	1,31	1,44	 0,450	1,59	36

Voilà... c'est fini !

Merci de votre attention !