



**Direction départementale
des territoires de la Côte-d'Or**

Service de l'Eau et des Risques

Bureau Prévention des Risques Naturels et Hydrauliques



Route d'Esbarres à Brazey-en-Plaine – novembre 2014 – source : commune de Brazey-en-Plaine

Séminaire régional inondation

Châtillon sur seine 30 septembre 2025



Maison Place Grande Rue - Inondée à Châtillon © DDT1




**PRÉFET
DE LA
CÔTE-D'OR**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

APIC

Avertissement Pluies Intenses à l'échelle des Communes

proposé par Météo-France, vous avertit lorsque les précipitations en cours dans au moins une des communes de votre abonnement revêtent un caractère exceptionnel.

Vigicrues Flash

Détection automatique du risque de crues soudaines

proposé par le réseau Vigicrues, vous avertit d'un risque de crues soudaines dans les prochaines heures dans au moins une des communes de votre abonnement.

APIC et **Vigicrues Flash** ne concernent que certains cours d'eau non couverts par la Vigilance crues.

APIC

Avertissement de Pluies intenses à l'échelle des Communes

Service développé par Météo-France :

→ signale en temps réel le caractère exceptionnel des précipitations en cours à l'échelle d'une commune

- Précipitations « intenses » = période de retour > 10 ans
- Précipitations « très intenses » = période de retour > 50 ans

→ ne donne pas de prévision « chiffrée »

→ disponible sur l'ensemble des communes de la métropole



Plus d'informations sur <https://apic.meteofrance.fr>

Abonnement apic-pro.meteofrance.fr

Abonnement auprès du stand de la Préfecture de la Côte d'Or



PRÉFET
DE LA
CÔTE-D'OR

Liberté
Égalité
Fraternité



Séminaire inondation - Châtillon sur Seine

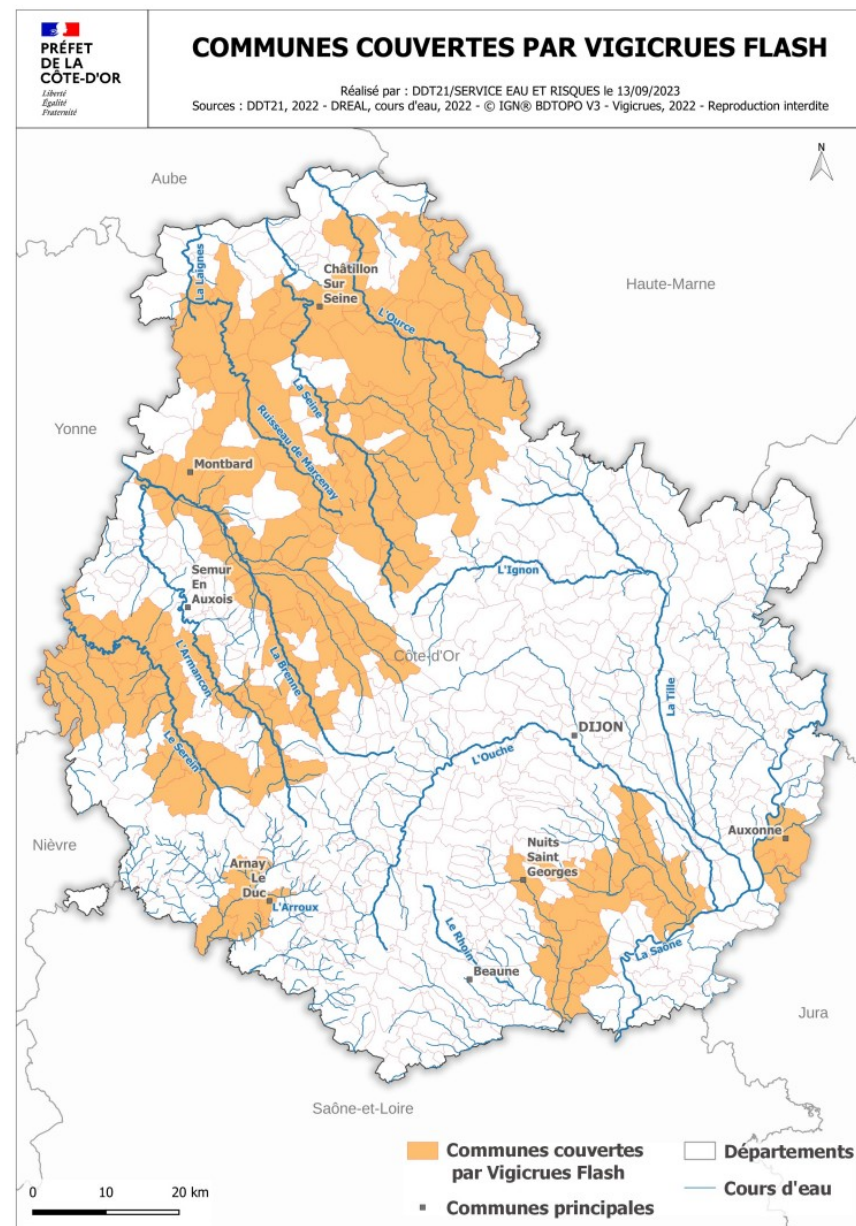
Vigicrues Flash Détection automatique du risque de crue soudaine

Service développé par le réseau Vigicrues :

- est un dispositif d'avertissement d'un risque de crue soudaine, qualifiée de forte ou très forte, dans les prochaines heures, sur les cours d'eau non surveillés par l'État
- ne donne pas de prévision
- seuls les cours d'eau de métropole pour lesquels la donnée est fiable bénéficient de ce service (carte des communes éligibles)



**Abonnement auprès du stand de la
préfecture de la Côte d'Or**





Séminaire inondation - Châtillon sur Seine

La vigilance crue :

Le réseau surveillé

Dans le département de la Côte d'Or, **6 cours d'eau** font partie du **réseau surveillé** par l'État et dépendant de 3 services de prévision des crues (SPC) :

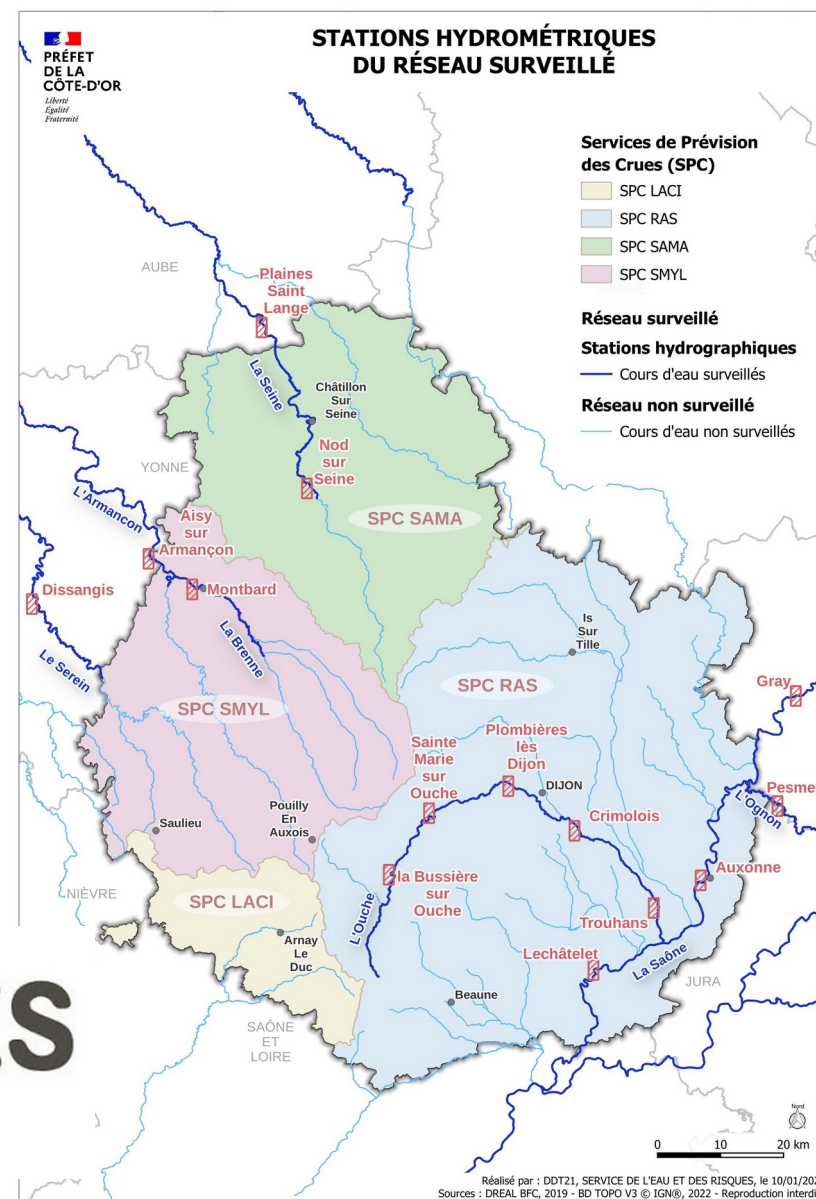
- la Saône, l'Ognon et l'Ouche
→ compétence du **SPC RaS**
- la Seine
→ compétence du **SPC SAMA**
- la Brenne aval, l'Armançon et le Serein
→ compétence **SPC SMYL**



Service d'information sur le risque de crues
des principaux cours d'eau en France

Site internet

<https://www.vigicrues.gouv.fr/>





Connaissances actuelles des inondations par débordement

- Les Syndicats de bassin compétent en gestion des milieux aquatiques et la prévention des inondations (GEMAPI) et l'État portent des études hydrauliques sur l'ensemble du département.
- Ces études hydrauliques présentent des cartes de zones inondées et permettent de connaître les enveloppes de crues en fonction d'une hauteur d'eau prise à une station de référence

Exemple d'application :

- rivière : Ource
- station : Leuglay Froidvent
- commune : Leuglay

Lien site des services de l'État

<https://www.cote-dor.gouv.fr>

Lien sur le site Vigicrue

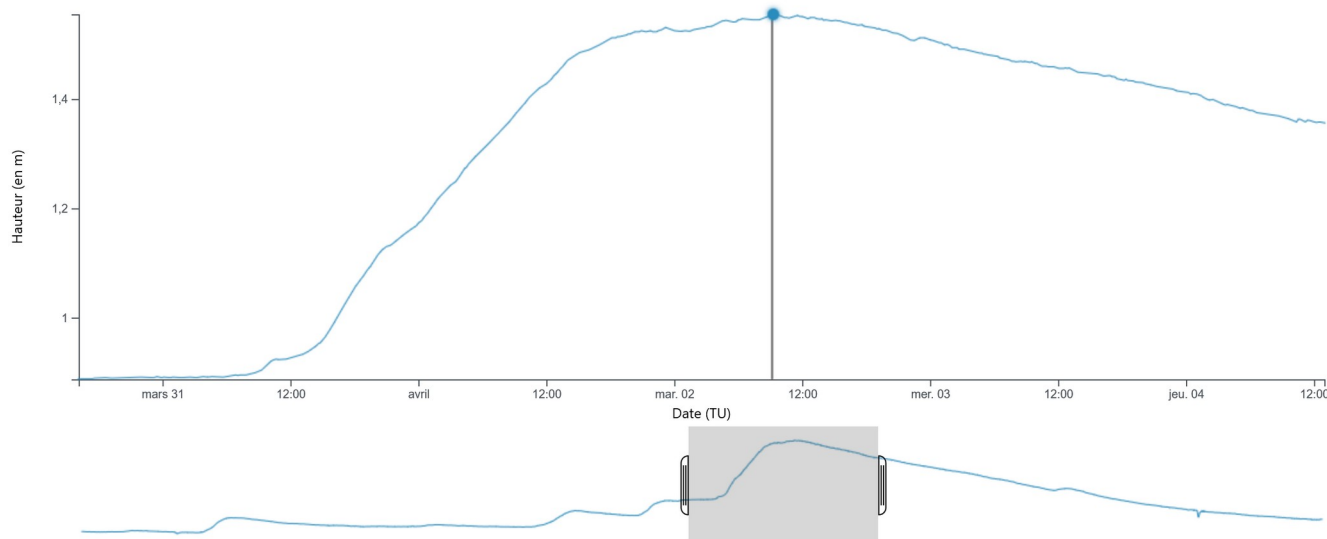
<https://www.vigicrues.gouv.fr/>



Séminaire inondation - Châtillon sur Seine

Hauteur instantanée - Données les plus valides de l'entité - H030 1010 01 - L'Ource à Leuglay [Froidvent] - du 15/03/2024 00:00 au 15/04/2024 23:59 (TU)

Généré le 23/09/2025 08:57 (TU)



Légende

Statuts des données

— Données pré-validées

Courbe de correction

— Courbe de correction non nulle

Fuseau horaire utilisé : TU

Valeur examinée

observée le 02/04/2024 09:16:00

Continuité : Continue

Qualification : Valeur bonne

Méthode : Expertisé

Minimum observé le 17/03/2024 12:44:00 (TU) :

Maximum observé le 02/04/2024 09:16:00 (TU) :

1,555 m

— Données pré-validées

0,509 m

1,555 m

Objectif :



- Retrouver l'enveloppe correspondant à la crue d'avril 2024 sur la commune de Leuglay
- Nous sommes le 2 avril 2024 au matin. L'objectif est de déterminer l'emprise de la zone inondable et identifier les enjeux sur cette crue en cours.



**PRÉFET
DE LA
CÔTE-D'OR**

Liberté
Égalité
Fraternité



Direction départementale des territoires de la Côte-d'Or

Service de l'Eau et des Risques

Bureau Prévention des Risques Naturels et Hydrauliques



**PRÉFET
DE LA
CÔTE-D'OR**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**Vous remerciant
pour votre attention**

