



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

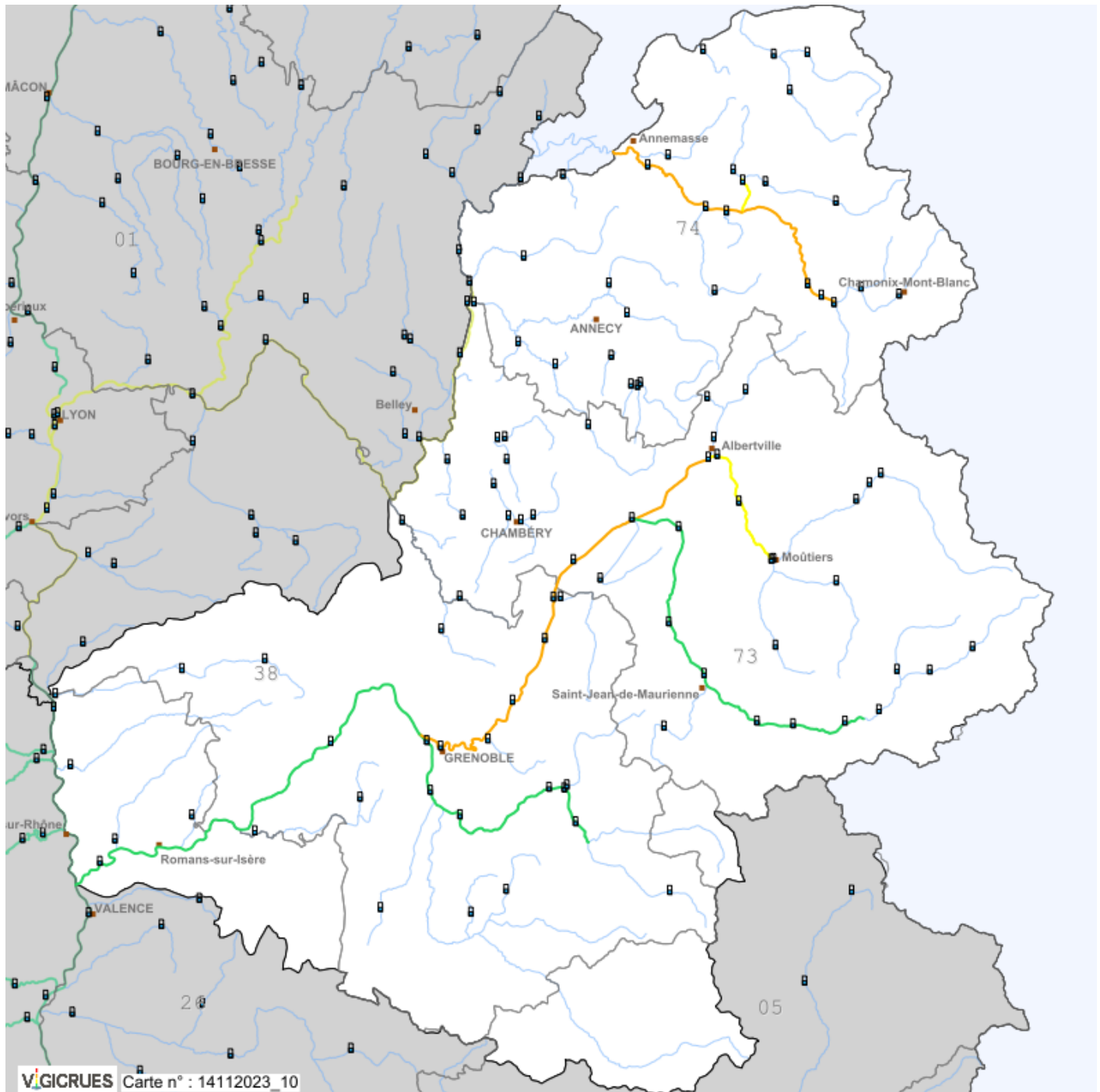
VIGICRUES

Bulletin local d'information – Vigilance crues

Service de Prévision des Crues : Alpes du Nord

Bulletin émis le : 14/11/2023 à 09h58

Prochain bulletin au plus tard le : 14/11/2023 à 16h00



Etat maximal de vigilance sur le territoire : Orange

Département(s) en vigilance crue «orange» ou «rouge» :

HAUTE-SAVOIE (74), SAVOIE (73), ISERE (38)

Fait(s) nouveau(x) :

Passage en vigilance Orange du tronçon : Arve médian, Arve aval, Isère Haute-Combe de Savoie, Isère moyenne, Isère grenobloise Passage en vigilance Jaune du tronçon : Isère-Tarentaise

Qualification de la situation :

Des précipitations ont touché notamment les bassins de l'Arve et de l'Arly depuis dimanche après-midi. Ces précipitations combinées à une élévation de la limite pluie-neige aux alentours 3000m génèrent une réaction des cours d'eau Arve, Arly et Isère.

Situation actuelle et évolution prévue :

De forts cumuls de précipitations sont encore attendus ce mardi, notamment dans l'après-midi et la soirée avec une limite pluie-neige toujours vers 3000m. Ces cumuls se combinent avec la fonte de la neige. Les niveaux restent à la hausse sur les tronçons en vigilance au moins jusqu'en fin de soirée de mardi. Sur l'Isère, la crue se propagera aux tronçons aval durant la nuit.

Situation hydrologique par tronçon de cours d'eau :

Nom du tronçon	Niveau de vigilance
Arve médian	Orange
Giffre aval	Jaune
Arve aval	Orange
Isère-Tarentaise	Jaune
Isère Haute-Combe de Savoie	Orange
Arc moyen	Vert
Arc aval	Vert
Isère moyenne	Orange
Isère grenobloise	Orange
Romanche aval	Vert
Drac aval	Vert
Isère aval	Vert

Tronçon Arve médian : dép (74)

Le niveau de l'Arve médian est en hausse régulière depuis lundi après-midi. Au vu des précipitations attendues jusqu'en soirée mardi, les niveaux augmenteront assez régulièrement mardi pour atteindre leurs maximums en fin de soirée.

crue significative

A 8h mardi, le niveau était de 2 m soit 150 m³/s à la station de Sallanches. Le débit devrait être compris en fin de soirée entre 200 et 260 m³/s, soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2m50 et 3m.

Tronçon Giffre aval : dép (74)

Le niveau du Giffre est en hausse régulière depuis lundi après-midi. Au vu des précipitations attendues jusqu'en soirée mardi, les niveaux augmenteront assez régulièrement mardi pour atteindre leurs maximums en fin de soirée.

Crue significative

A 8h mardi, le niveau était de 2,40 m soit 160 m³/s à la station de Marignier. Le débit devrait être compris en fin de soirée entre 200 et 300 m³/s, soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2m60 et 3m20.

Tronçon Arve aval : dép (74)

Le niveau de l'Arve aval à Reigner-Esery est en hausse régulière depuis lundi après-midi. Au vu des précipitations attendues jusqu'en soirée mardi, les niveaux augmenteront assez régulièrement mardi pour atteindre leurs maximums en début de nuit.

Crue significative.

A 8h mardi le niveau est de 2,20 m soit 360 m³/s à la station de Reignier-Esery. Le débit maximum devrait être atteint en début de nuit et sera compris entre 500 et 650 m³/s, soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2,80m et 3,50 m.

Tronçon Isère-Tarentaise : dép (73)

Le niveau est en légère hausse depuis lundi soir. Il va continuer de monter progressivement toute la journée de mardi. Des précipitations plus intenses sont attendues dans l'après midi et pourraient faire monter le niveau plus rapidement en début de soirée.

crue modérée

à 8h ce mardi le débit mesuré à la station de Cevin est de 100m³/s soit une hauteur à l'échelle de 1m55 . En début de soirée le niveau sera compris entre 200 et 250m³/s soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2m20 et 2m50

Tronçon Isère Haute-Combe de Savoie : dép (73)

Le niveau de l'Isère en Haute-Combe de Savoie est à la hausse depuis l'après-midi de lundi. Il est monté jusqu'en milieu de nuit de lundi à mardi avant de marquer un palier ce mardi fin de nuit. Il repart à la hausse ce mardi matin sous l'influence de l'Arly. Le niveau va monter progressivement jusqu'en milieu de nuit avant de repartir à la baisse mercredi matin.

Crue importante attendue.

A 08h ce mardi, le niveau est de 2m soit 315m³/s à la station de Grignon. Le débit en fin de journée devrait être compris entre 600 et 800m³/s soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2m50 et 3m40.

Tronçon Isère moyenne : dép (38, 73)

Le niveau de l'Isère moyenne est à la hausse depuis l'après-midi de lundi. Il continuera à augmenter toute la matinée de mardi et se stabilisera à un niveau élevé toute la journée de mardi avant de repartir à la hausse en début de soirée.

Crue importante attendue

A 08h ce mardi, le niveau est de 2m55 soit 500 m³/s à la station de Chamousset. Le niveau devrait être compris entre 600 et 850m³/s en milieu journée, soit une hauteur à l'échelle comprise entre 2m80 et 3m60, et devrait repartir à la hausse en début de soirée.

Tronçon Isère grenobloise : dép (38)

Le niveau de l'Isère grenobloise est monté progressivement dans la nuit de lundi à mardi. Cette hausse se poursuivra toute la journée de mardi et se poursuivra dans la nuit de mardi à mercredi.

Crue importante attendue.

A 08h ce mardi, le niveau d'eau à l'échelle de la station de Grenoble-Bastille était de 1m30 soit 460 m³/s. En fin de journée, le niveau de l'Isère à Grenoble sera aux alentours de 800m³/s, soit une hauteur à l'échelle de 2m65. Cette hausse se poursuivra dans la nuit de mardi à mercredi.

Conséquences possibles :

Des inondations importantes sont possibles. Les conditions de circulation peuvent être rendues difficiles sur l'ensemble du réseau et des perturbations peuvent affecter les transports ferroviaires. Des coupures d'électricité peuvent se produire. Les digues peuvent être fragilisées ou submergées. Les zones en sous-sol, notamment les parkings souterrains, peuvent être dangereuses.

Conseils de comportement :

Je me tiens informé auprès des autorités. Je m'éloigne des cours d'eau et des ponts, je rejoins un point haut ou je m'abrite à l'étage. Je ne m'engage pas sur une route immergée, même partiellement. J'évite de me déplacer et je me tiens informé sur les conditions météorologiques. Je surveille la montée des eaux. Je ne descends pas dans les sous-sols. Je mets mes biens hors d'eau et je localise mon kit d'urgence.

Signification des couleurs de vigilance :

Rouge : Risque de crue majeure. Menace directe et généralisée de la sécurité des personnes et des biens.

Orange : Risque de crue génératrice de débordements importants susceptibles d'avoir un impact significatif sur la vie collective et la sécurité des biens et des personnes.

Jaune : Risque de crue génératrice de débordements et de dommages localisés ou de montée rapide et dangereuse des eaux, nécessitant une vigilance particulière notamment dans le cas d'activités exposées et/ou saisonnières.

Vert : Pas de vigilance particulière requise.