

Point sur la situation sur le BV de l'Armançon – 10h – mercredi 24 janvier 2018

Météo :

Temps sec aujourd'hui.

Une perturbation pluvieuse arrive par le Nord et donnera des quantités significatives (10-15 mm en 12h) de manière relativement homogène sur le territoire.

La pluie débutera vers minuit à Saint Florentin, vers 5h à Aisy-sur-Armançon et vers 12h à Semur-en-Auxois.

Ces nouveaux cumuls engendreront une hausse des débits notamment sur l'Oze et la Brenne où la crue s'évacue difficilement et où les niveaux restent supérieurs aux seuils de vigilance élevés (Oze à Darcey).

Tendance : à partir de vendredi, retour d'un temps sec pour au moins 4 jours.

Etat hydrologique

SPC (Service de Prévision des Crues) bulletin de 10h00 : **Vigilance ORANGE**

«Le maximum a été atteint mardi matin à Aisy (2.15m).

Le maximum se situe en fin de nuit de mardi à mercredi aux environs de Tonnerre.

A l'aval du tronçon, le maximum n'est pas attendu avant la nuit de mercredi à jeudi.

Crue importante.»

- Comparatif avec les autres crues passées - DEBITS

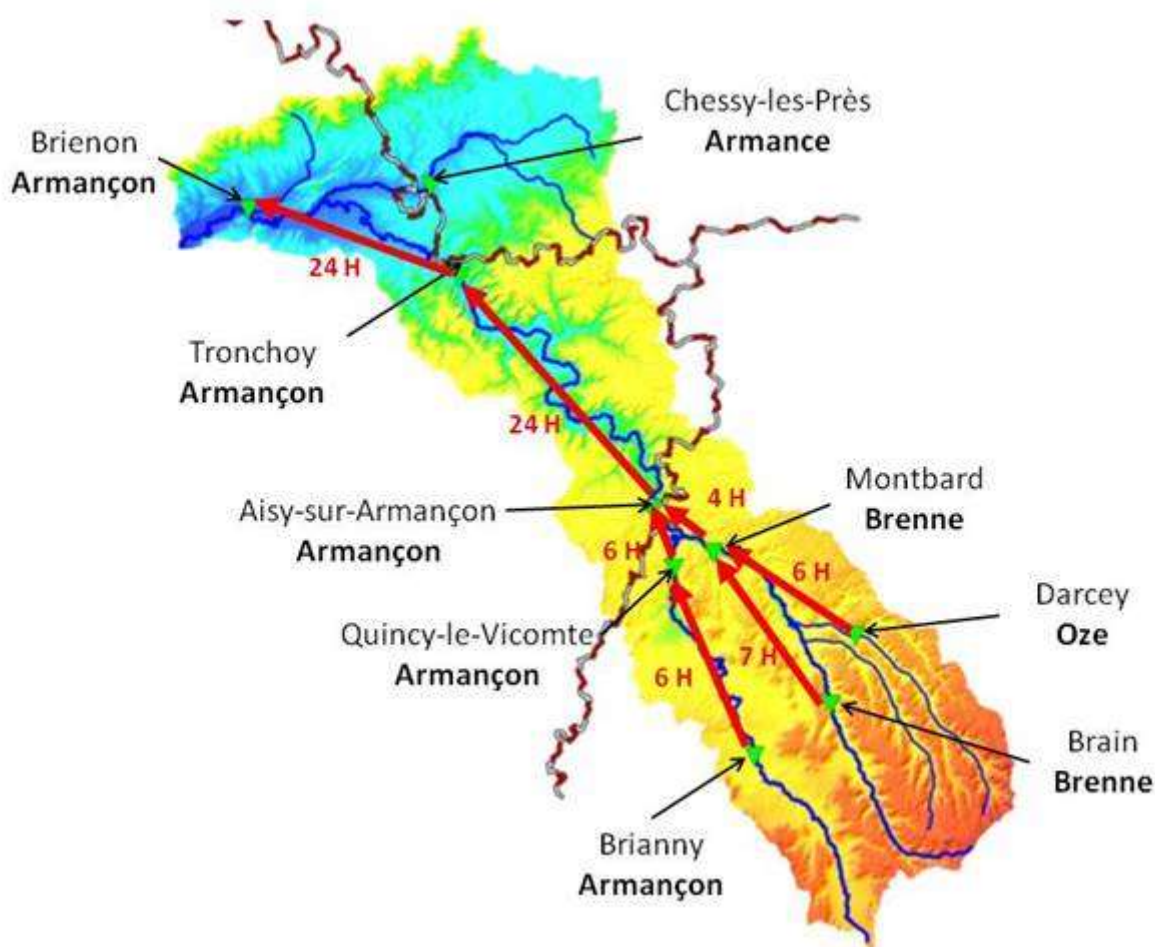
Crue	Crue décembre 2010	Crue mai 2012	mai 2013	mai 2015	Crue de mai/juin 2016	Crue de début janvier 2018	Crue de fin janvier 2018
Station hydro	Qmax (m3/s)	Qmax (m3/s)	Qmax (m3/s)	Qmax (m3/s)	Qmax (m3/s)	Qmax (m3/s)	Débit à 10h / Max atteint
Brianny	52	37	78	28	32	30	10 / 36 (le 22 à 21h)
Quincy	46	45	110	65	70	47	27 / 52 (le 22 à 19h)
Brain	21	26	25	21	21	20	14 / 22 le 22 à 12h)
Darcey	33	27	37	32	19	33	31 / 43 (le 22 à 20h)
Montbard	90	95	130	115	77	104	99 / 126 (le 23 à 4h)
Aisy sur Armançon	165	140	260	210	165	165	147 / 209 (le 23 à 1h)
Tronchoy	220	150	305	250	225	206	250 / 251 (le 24 à 1h)
Brienon sur Armançon	240	175	340	270	250	230	315
Chessy les Prés	55	70	48	28	84	30	30 / 62 (le 23 à 2h)

Crue	Crue décembre 2010	Crue avril 2012	Crue mai 2013	Crue mai 2015	Crue du mai/juin 2016	Crue début janvier 2018	H (m) à 10h
Station hydro	Hmax (m)	Hmax (m)	Hmax (m)	Hmax (m)	Hmax (m)	Hmax (m)	2.52
Quincy	3.2	3.2	3.74	3.52	3.55	3.32	1.22
Brain	1.8	2.7	2.52	2.08	1.90	1.70	2.34
Darcey	-	-	2.65	-	2.48	2.40	3.50
Montbard	3.4	3.5	3.86	3.67	3.21	3.57	1.83
Aisy sur Armançon	1.9	1.8	2.45	2.15	1.92	1.99	2.59
Tronchoy	2.3	2.06	2.8	2.59	2.48	2.40	4.41
Briannon sur Armançon	3.8	3.53	4.47	4.17	4.18	4.01	3.10

- Se référer aux valeurs fournies par le SPC pour les fourchettes de hauteurs probables aux stations surveillées (Aisy, Tronchoy, Briannon). <https://www.vigicrues.gouv.fr/ftp/spc7/IF10.pdf>

Propagation de l'onde de crue :

Vu la faible végétation présente en lit majeur, l'onde de crue se déplacera légèrement plus vite que les vitesses « habituelles » cf. ci-dessous.



Conclusion :

- **Tronçons de Côte d'Or (Armançon, Brenne, Oze, Ozerain et affluents) :** la décrue est enclenchée mais les niveaux restent très hauts notamment sur le bassin de l'Oze qui a reçu près de deux fois plus de précipitations que l'Armançon Amont (cf. carte en PJ). La baisse en cours continuera plusieurs jours à des niveaux encore débordants.
- **Armançe :** la décrue du pic est terminée à Chessy, les niveaux vont désormais baisser plus lentement pendant plusieurs jours. Les précipitations attendues demain jeudi risquent de refaire partir les débits à la hausse.
- **Armançon d'Aisy à Saint-Florentin :** Maximum atteint dans la nuit pour un niveau légèrement inférieur à 2013 qui a permis de limiter les dégâts (notamment rue de Montabaur à Tonnerre et à St Vinnemer). De nombreuses routes sont coupées en lit majeur. La crue s'évacue doucement avec une baisse constatée à Tanlay.
- **Armançon de Saint-Florentin à Esnon:** crue sensiblement identique à celle de mai 2013 (cf. bulletin de 10h) jusqu'à Esnon. Le pic de crue aura lieu dans la journée.
- **Armançon d'Esnon à Migennes :** à Briennon et Migennes, l'eau atteint ce matin des niveaux légèrement inférieurs à ceux de 2013. Des niveaux équivalents voire supérieurs à ceux connus en 2013 sont possibles. La rencontre des ondes de crues maximales se fera en fin de journée ce mercredi et dans la nuit de mercredi à jeudi. La décrue s'amorcera ensuite sous forme d'un plateau de crue.

Sur les parties les plus à l'aval, disposant de plusieurs heures / jours avant le paroxysme de la crue, ne pas oublier de :

- **matérialiser les routes coupées,**
- **disjoncter les étages et matériels électriques inondables pour éviter incendies et dégradations,**
- **ranger les objets et matériels polluants (voitures, cuves à fioul, huiles de vidange, pesticides, lessives...) et tout objet pouvant être emporté,**
- **faire des réserves d'eau potable (risque de turbidité dans les jours à venir) et mettre les réserves de nourriture à l'abri,**
- **protéger les bâtiments équipés de batardeaux pour limiter les dégâts dus à la boue.**

N'hésitez pas à photographier et marquer les hauteurs atteintes sur vos communes (suivi de la crue et retour d'expérience) !

Pour toute remontée d'information ou question vous pouvez contacter l'animateur du PAPI (Programme d'Actions de Prévention des Inondations) au 06.01.72.32.06.

