

POINT IRRIGATION

Des conseillers à votre écoute

Thierry FERRAND

Pédologue et Conseiller irrigation

06 45 16 33 19

thierry.ferrand@nievre.chambagri.fr

PROagri

POUR VOUS. AUJOURD'HUI. ET DEMAIN

Avec le soutien financier de :

REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE



Avec la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR
2014-2020
France 2014-2020



Prévisions de la météo

Résumé sur les 6 jours

Mise à jour il y a 11h

	mar. 1	mer. 2	jeu. 3	ven. 4	sam. 5	dim. 6
	1	2	3	4	5	6
	0	0	1	0.9	1	2.3
	21/87	15/79	39/77	34/63	23/63	40/73
	18/38	20/37	17/29	14/30	16/31	17/30

Pour la semaine du 07/07 au 13/07 (Météo France) :

Les températures sont en baisse jusqu'en milieu de semaine en repassant très légèrement en-dessous des normales avant une nouvelle hausse des températures en fin de semaine sous l'influence d'un temps globalement sec, un peu plus humide sur le relief.

Etat des cours d'eau : débits instantanés et seuils réglementaires

DSA : Alerte / DAR : Alerte renforcée / DCR : Crise

L'Acolin (Saint-Germain-Chassenay) 0,47 m³/s 30 juin DSA : 0,5 DAR : 0,4 DCR : 0,35	L'Alène (Cercy-La-Tour) 0,35 m³/s 30 juin DSA : 0,35 DAR : 0,255 DCR : 0,210	Allier (Cuffy) 28 m³/s 30 juin DSA : 17 DAR : 16 DCR : 15,5	L'Aron (Verneuil) 1,43 m³/s 30 juin DSA : 1,32 DAR : 0,95 DCR : 0,78	Le Beuvron (Ouagne) 0,31 m³/s 30 juin DSA : 0,25 DAR : 0,20 DCR : 0,165
La Dragne (Vandenesse) 0,12 m³/s 30 juin DSA : 0,14 DAR : 0,09 DCR : 0,06	L'ixeu (La Fermeté) 0,06 m³/s 30 juin DSA : 0,05 DAR : 0,03 DCR : 0,02	La Loire amont (Nevers) 26 m³/s 30 juin DSA : 23 DAR : 21 DCR : 19	La Loire aval (Gien) 70 m³/s 30 juin DSA : 50 DAR : 46 DCR : 43	La Nièvre d'Arzembouy (Poiseux) 0,31 m³/s 30 juin DSA : 0,25 DAR : 0,19 DCR : 0,155
Le Nohain (Villiers sur Nohain) 1,91 m³/s 30 juin DSA : 1,1 DAR : 0,97 DCR : 0,85	Le Sauzay (Corvol l'Orgueilleux) 0,36 m³/s 30 juin DSA : 0,33 DAR : 0,28 DCR : 0,24	La Ville (Arquian) 0,16 m³/s 30 juin DSA : 0,12 DAR : 0,09 DCR : 0,055	Yonne aval (Pannecières) 1,7 m³/s 30 juin DSA : 2,5 DAR : 1,9 DCR : 1,3	

	Débits > DSA
	DSA < Débits < DAR
	DAR < Débits < DCR
	Débits < DCR

Données sans portée réglementaire



Pluviométrie cumulée

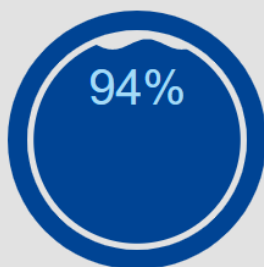
Commune	Précipitations du 27 juin au 01 juillet	Précipitation depuis le 16 avril
Pouigny	0 mm	82,5 mm
Clamecy	0 mm	90,2 mm
Entrains sur Nohain	0 mm	111 mm
Château de Favray	0 mm	84,3 mm
Urzy	0 mm	110,7 mm
Varennes Vauzelles	0 mm	92 mm
Brinay	0 mm	155,8 mm
Decize	0 mm	140,6 mm
ST Pierre le Moutier	0 mm	175,7 mm



En direct des barrages

Naussac

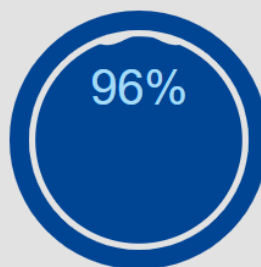
Taux de remplissage



Le mardi 1 juillet 2025 à 13:25
Cote de la retenue : **943.33 m NGF**
(Volume = **173.97 Mm³**)
Débit sortant : **6.45 m³/s**
Suivi de l'évolution de la cote sur le
site [vigicrue](#)
Suivi du soutien de l'étiage [ici](#)

Villcrest

Taux de remplissage



Le mardi 1 juillet 2025 à 13:25
Cote de la retenue : **314.69 m NGF**
(Volume = **127.94 Mm³**)
Débit sortant : **13.1 m³/s**
Suivi de l'évolution de la cote sur le
site [vigicrue](#)
Suivi du soutien de l'étiage [ici](#)



Suivis des outils d'aide à la décision pour l'irrigation

Maïs

Site	Type de sols	Pluie entre le 27 juin et le 1 ^{er} juillet	Stade végétatif	Tension à 30 cm	Tension à 60 cm	Dates de démarrage du tour d'eau
Suilly la tour	Sol argilo-calcaire caillouteux superficiel	0 mm	Début floraison	Irrigation en cours		Irrigation revue pour le 07/07
Saint Martin sur Nohain	Sol argilo limoneux profond	0 mm	15 /16 feuilles	Irrigation en cours		Irrigation potentielle le 07/07
Clamecy	Sol argilo calcaire caillouteux superficiel	0 mm	Début floraison	51 cb (seuil 60 cb)		Irrigation revu le 02/07
Decize	Sol sableux profond	0 mm	Début floraison	56 cb (seuil 60 cb)	32 cb (seuil 40 cb)	Irrigation revue pour le 01/07

Site	Nombre tour d'eau	mm irrigation	Longueur tour d'eau
Suilly la tour	2	30	6
Saint Martin sur Nohain	3	30	4
Clamecy	1	30	4
Decize	2	30	4

Soja

Site	Type de sols	Pluie entre le 27 juin et le 1 ^{er} juillet	Stade végétatif	Tension à 30 cm	Tension à 60 cm	Dates de démarrage du tour d'eau
Mars sur Allier	Sol sablo-limoneux	0 mm	Début floraison	56 mm re réserve utile (seuil de 45 mm)		Irrigation revu le 03/07
Suilly la Tour	Sol argilo limoneux caillouteux	0 mm	Début floraison	67 mm re réserve utile (seuil de 57 mm)		Irrigation revu le 02/07
Saint Martin sur Nohain	Sol argilo calcaire moyen	0 mm	Début floraison	Irrigation en cours		Irrigation prévue le 29/06

Site	Nombre tour d'eau	mm irrigation	Longueur tour d'eau
Suilly la Tour	1	25	6
Saint martin sur Nohain	2	30	5
Mars sur Allier	1	30	4



Tournesol

Site	Type de sols	Pluie entre le 27 juin et le 1 ^{er} juillet	Stade végétatif	Tension à 30 cm	Tensio à 60 cm	Dates de démarrage du tour d'eau
Surgy	Sol argilo calcaire superficiel	0 mm	floraison			Passage possible d'un deuxième tour d'eau si trois tours d'eau prévu
Saint Martin sur Nohain	Sol argilo calcaire moyen	0 mm	floraison			Passage possible d'un deuxième tour d'eau si trois tours d'eau prévu
Suilly la tour	Sol argilo calcaire superficiel	0 mm	Début floraison			Attendre floraison complète

Site	Nombre tour d'eau	mm irrigation	Longueur tour d'eau
Surgy	1	30	5
Saint Martin sur Nohain	1	25	5
Suilly la tour	1	30	3



Absence de sondes tensiométriques à 60 cm de profondeur