



# BULLETIN D'ETIAGE

NEWSLETTER N°20 du 09/10/2023

## Point météo


### Station de AMURE

								
lun. 9 oct. 2023	17°C 10°C 27°C	0mm	4km/h ↑	76%	2.2mm	1 %	168 W/m <sup>2</sup> 1455 J/cm <sup>2</sup>	
mar. 10 oct. 2023	18°C 11°C 28°C	0mm	4km/h ↗	76%	2.4mm	27 %	160 W/m <sup>2</sup> 1386 J/cm <sup>2</sup>	
mer. 11 oct. 2023	19°C 14°C 27°C	0mm	3km/h ↑	65%	2.2mm	74 %	139 W/m <sup>2</sup> 1198 J/cm <sup>2</sup>	
jeu. 12 oct. 2023	21°C 15°C 29°C	0mm	6km/h ↑	44%	3.2mm	58 %	135 W/m <sup>2</sup> 1170 J/cm <sup>2</sup>	
ven. 13 oct. 2023	21°C 16°C 29°C	0mm	11km/h ↗	54%	4.3mm	36 %	161 W/m <sup>2</sup> 1389 J/cm <sup>2</sup>	
sam. 14 oct. 2023	16°C 9°C 18°C	4.5mm	10km/h ↗	76%	1.6mm	64 %	61 W/m <sup>2</sup> 524 J/cm <sup>2</sup>	
dim. 15 oct. 2023	12°C 8°C 16°C	0mm	9km/h ↙	58%	2.1mm	88 %	119 W/m <sup>2</sup> 1029 J/cm <sup>2</sup>	
lun. 16 oct. 2023	14°C 12°C 16°C	0mm	12km/h ↙	62%	2.3mm	97 %	43 W/m <sup>2</sup> 367 J/cm <sup>2</sup>	
mar. 17 oct. 2023	14°C 10°C	0mm	12km/h ↙	60%	2.8mm	57 %	122 W/m <sup>2</sup>	

mar. 17 oct. 2023	4°C	19°C	0mm	12km/h ↓	55%	2.0mm	57%	1051 J/cm <sup>2</sup>
mer. 18 oct. 2023	15°C	11°C	0mm	6km/h ↑	67%	1.9mm	83%	135 W/m <sup>2</sup>
		21°C						1166 J/cm <sup>2</sup>

- Les températures de la semaine prochaine seront comprises entre **8°C et 29°C**. La journée la plus chaude serait celle du **lundi 13/10/2023** avec un ETP atteignant 2.5 mm.
- **Très peu de précipitations prévues, seulement en fin de week-end prochain, environ 4.5 mm.**
- La couverture nuageuse sera **variable et haute** tout au long de la semaine
- Des brises de vent sont prévues le week-end prochain et début de semaine prochaine, entre **4 et 12 km/h**.

Source : [Wheater-Measures](#)

 <p><b>PRÉFET DES DEUX-SÈVRES</b></p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>Arrêté cadre</p> <p><b>ARRETE CADRE LAYON</b></p>	 <p><b>PRÉFET DES DEUX-SÈVRES</b></p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>Arrêté cadre</p> <p>L'arrêté cadre interdépartemental Charente seudre fleuves côtiers de Gironde a été signé le 24/04/2023</p> <p><a href="#">ARRETE CADRE CHARENTE SEUDRE FLEUVES COTIERS GIRONDE</a></p>
 <p><b>PRÉFET DES DEUX-SÈVRES</b></p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>Arrêté cadre</p> <p><b>ARRETE CADRE CLAIN</b></p>	 <p><b>PRÉFET DES DEUX-SÈVRES</b></p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p> <p>Arrêté cadre</p> <p><a href="#">ARRETE CADRE DIVE DU NORD</a></p>

## Bulletin d'Alerte Hydrologique Bassins de Dive du Nord – Clain – Charente – Boutonne

Valeurs mesurées le : 05/10/2023

Bassin	Zone de gestion	Stations de suivi	Type*	Unité	Seuils				Mesures Débit ou Niveau	Tendance sur les 7 derniers jours	Arrêté en cours	Date d'effet	
					Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4					
Dive du Nord	4	Point nodal	Montreuil-Bellay	D	m³/s	Débit de crise 2 (arrêt total)				0,200	0,868	↓	
		Dive du Nord Rivière	Pouançay	D	m³/s	1,400	1,100	0,800	0,450	0,468	↑	crise	19 juillet 2023
		Dive du Nord Nappe	Pouançay	D	m³/s	1,400	1,100	0,800	0,360	0,468			12 août 2023
Clain	5	Point nodal	Poitiers-Pont Neuf	D	m³/s	3,400	3,300	3,200	2,000	1,854	↓	crise	22 septembre 2023
			Débit de crise 2 (arrêt total)				1,900	1,854					
	5a1	Auxances	Quinçay	D	m³/s	0,540	0,500	0,460	0,260	0,218	↓		
			Villiers	P	m	-27,60	-27,80	-28,00	-30,00	-22,61	↑		
	5a2	Boivre	Vouneuil sous Biard	D	m³/s	0,300	0,250	0,200	0,120	0,143	↑		
	5a3	Vonne	Cloué	D	m³/s	0,580	0,500	0,420	0,240	0,214	↓		
	5a1 / 5a2 / 5a3	Nappes Infra	La Raudière	P	m	-27,80	-27,90	-28,00	-31,00	-25,373	↑		
	5b	Dive du Sud	Brejeuille Supra à Couhé	P	m	-2,50	-2,75	-3,00	-5,00	-3,22	↑		
5c	Dive du Sud Infra	Brejeuille Infra à Couhé	P	m	-21,80	-21,90	-22,00	-25,00	-7,96	↑			
Charente	6	Charente amont	Vindelle	D	m³/s	4,50	3,30	3,00	2,70	2,89		alerte renforcée	7 octobre 2023
			Nappes Charent/Péruse Péruse	Jarriges	P	m	-14,50	-15,00	-15,50	-19,00	-17,36	↑	alerte renforcée
	7	Aume Couture	Aigre	P	m	-1,80	-2,00	-2,30	-2,40	-2,29	↑	alerte renforcée	27 septembre 2023
			Moulin de Gouge	D	m³/s	0,150	0,125	0,100	0,070	0,080	↑		
Boutonne	8a	Boutonne supra	Moulin de Châtre	D	m³/s	1,100	0,800	0,600	0,470	0,63	↑	alerte	6 octobre 2023
			8b	Boutonne Infra	Les Outres	P	m	-15,00	-18,00	-19,00	-23,00	-4,143	↑

\* analyse par rapport aux débits

\*\* Problème de mesure

### Commentaires :

Sur le bassin de la Charente Boutonne :  
- Boutonne supra : alerte à compter du 06/10/23  
- Charente amont : alerte renforcée à compter du 07/10/23

LAYON	1b	Layon	St Lambert du Lattay	D	m³/s	0,600	0,400	0,200	0,030	0,160	↓	alerte	27/09/2023
SEVRES NANTAISE	SnaSup1	Sèvre Nantaise	Saint Mesmin	D	m³/s	-	0,300	0,170	0,150	0,231	↓	alerte	28 juillet 2023
			Tiffauges	D	m³/s	1,320	0,330	0,270	0,200	-	Epp :502		
			Vertou	D	m³/s	-	1,150	0,900	0,570	1,236	↓		
	Sna Sout 1	Sèvre Nantaise Eaux Souterraines	Mouzillon	P	m	42,890	42,690	42,440	42,060	43,010	↓	vigilance	28 juillet 2023
Sna Sup2	Moine	Saint-Crespin-sur-Moine	D	m³/s	0,600	0,450	0,310	0,250	0,588	↑	vigilance	28 juillet 2023	

Source : DDT79

### Bassin de la Dive du Nord :

- Crise depuis le 19/07/2023 sur Dive du Nord Rivière
- Crise depuis le 12/08/2023 sur Dive du Nord Nappe

### Bassin du Clain :

- Auxance, Quinçay : Crise à partir du 22/09/2023
- Auxances, Villiers : Crise à partir du 22/09/2023
- Boivre : Crise à partir du 22/09/2023
- Vonne : Crise à partir du 22/09/2023
- Dive du Sud et dive du sud infra : Crise à partir du 22/09/2023

### Bassin de la Charente :

- Charente-Amont : Alerte renforcée depuis le 07/10/2023
- Nappes-Charente/Péruse : Alerte renforcée depuis le 15/09/2023
- Aume-Couture : Alerte renforcée depuis le 27/09/2023

### Bassin de la Boutonne :

- Boutonne supra 8a : Alerte renforcée depuis le 06/10/2023
- Boutonne Infra : Vigilance depuis le 22/09/2023

### Bassin du Layon :

- Layon 1b : Alerte depuis le 27/09/2023

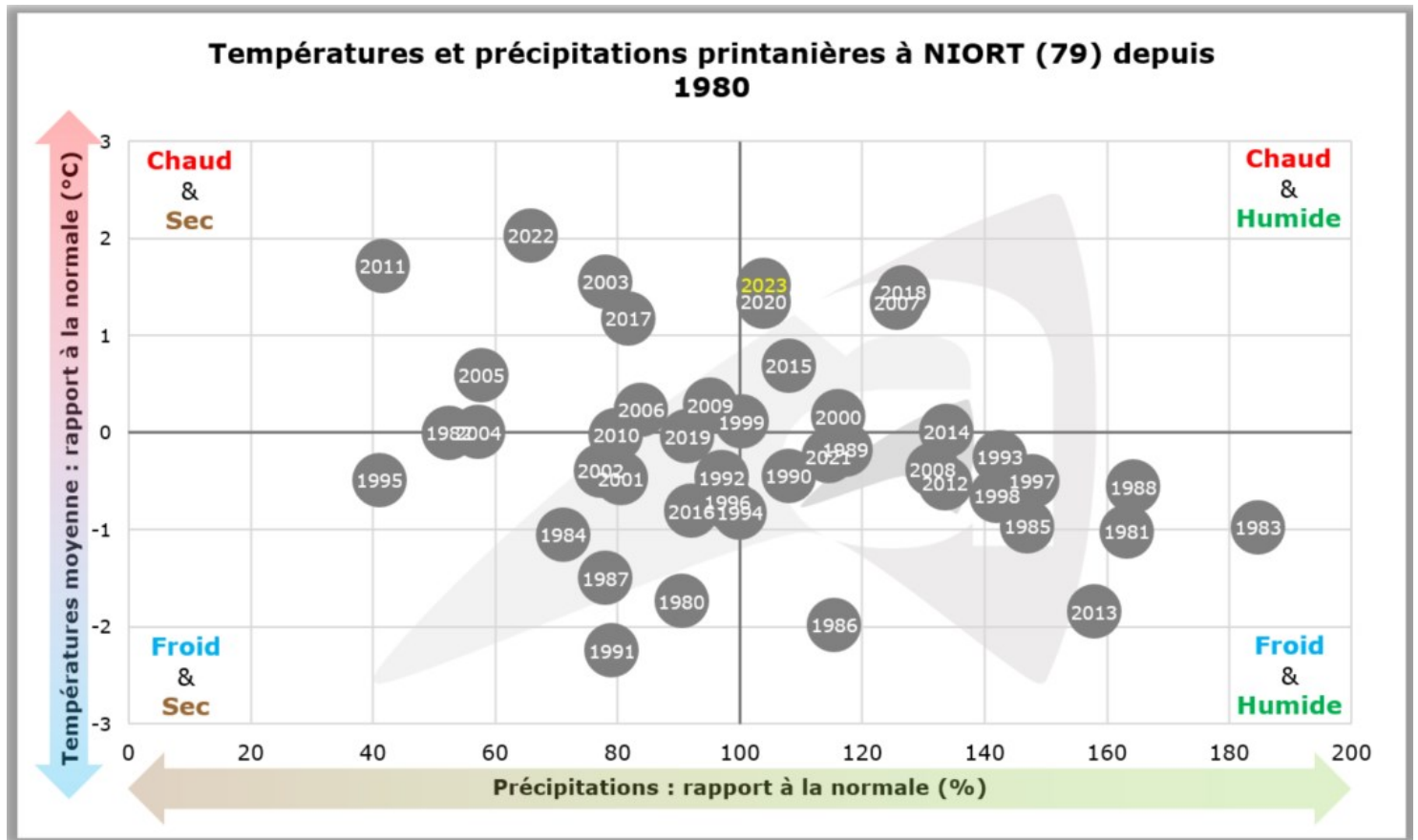
### Bassin de la Sèvres Nantaise :

- SNASup1 : Alerte depuis le 28/07/2023
- SNASout1 et SNASup 2 : Vigilance depuis le 28/07/2023

# Tendances saisonnières

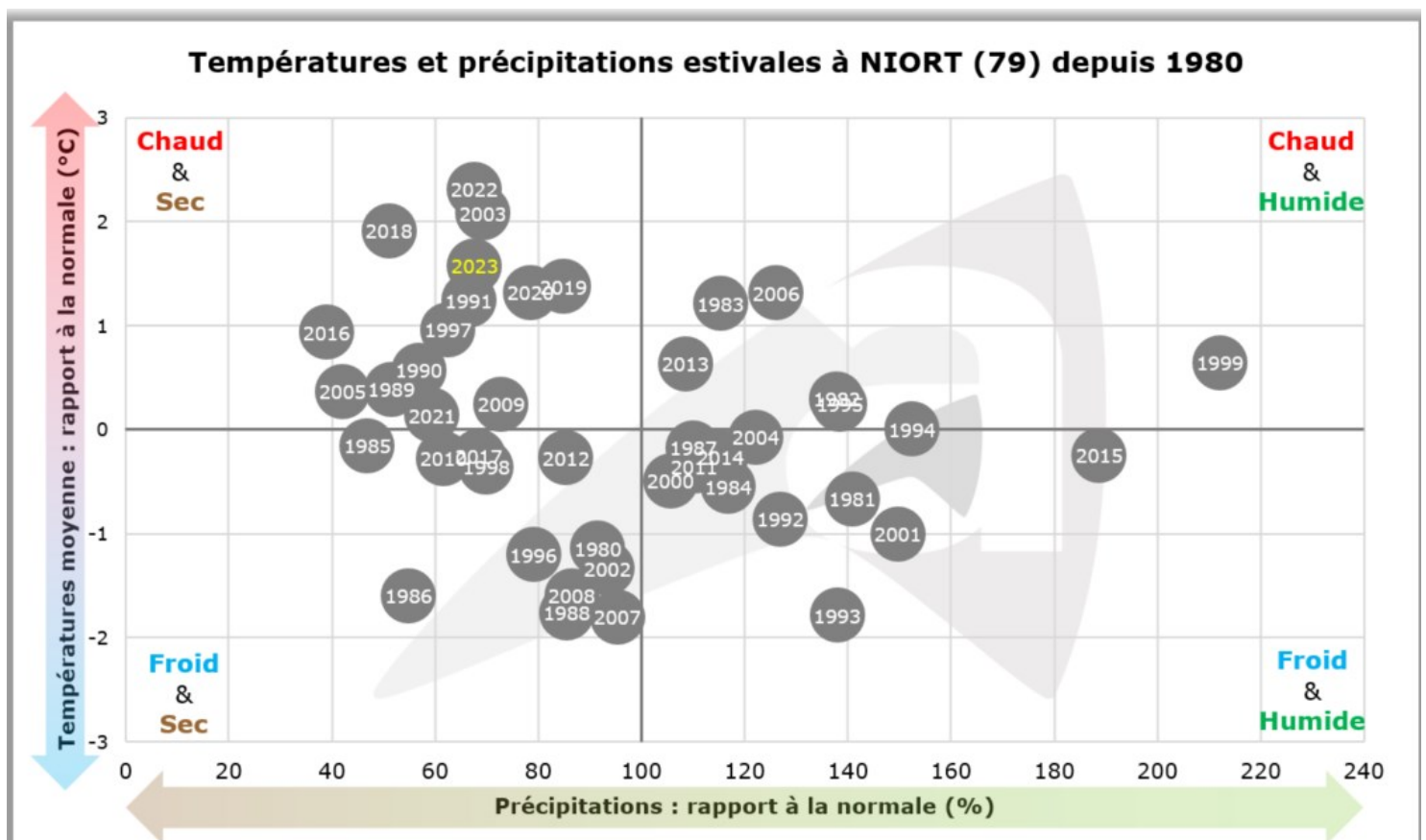
Ci-dessous un bilan climatique répertoriant entre 1980 et 2023 pour la période printemps (du 1er avril au 30 juin) les tendances sur NIORT en températures et précipitations.

Comme on peut le voir, la station météo de Niort indique que le printemps 2023 a été plus chaude et sèche que la normale mais les précipitations sont dans la normale. En comparaison, l'année 2022 avait été en moyenne plus chaude en température mais surtout plus sèche en terme de précipitations.



Ci-dessous, un bilan climatique répertoriant entre 1980 et 2023 pour la période été (du 1er juillet au 30 septembre) les tendances sur NIORT en températures et précipitations (attention sur 2023, les données ne sont pas encore complètes).

Comme on peut le voir l'année 2023 a été chaude en terme de température mais dans la moyenne encore au niveau des précipitations. En comparaison, l'année 2022 a été légèrement plus chaude en température mais largement plus sèche en précipitations.





N'oubliez pas, nous sommes présents sur les réseaux sociaux :



## Nos financeurs



Établissement public du ministère chargé du développement durable

Pour toute question relative à l'**OUGC**, voici nos moyens de contact :

**Mail :** [irriginfo@cmds.chambagri.fr](mailto:irriginfo@cmds.chambagri.fr) | **Tel :** [05.49.77.15.15](tel:05.49.77.15.15)

**Chambre Interdépartementale d'Agriculture Charente-Maritime Deux-Sèvres**, 2 Avenue de Fétilly, CS 85074, 17074 LA ROCHELLE CEDEX 9

*Rédacteur :* Morgane LEBRAULT, Conseillère Eau et Environnement

*Partenaires Techniques :* Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle Aquitaine, Arvalis Institut du Végétal, Wheeler-Measures

[CIA 17-79](#) | [Se désabonner](#)