

# Bulletin hydrologique en Loire-Atlantique

1<sup>er</sup> juillet 2019



## PREVISIONS METEOROLOGIQUES (4 prochains jours)

Zone d'alerte		Station de référence	Pluviométrie moyenne	Températures maximales moyennes
1	Vilaine	La Noë Blanche	0,25 mm	28°C
2	Oudon	Angers	0 mm	29°C
3 a-b	Erdre amont & aval	Nort sur Erdre	0 mm	28°C
3 c-d	Affluents Nord & Sud Loire	Angers	0 mm	29°C
4	Sèvre Nantaise	Pouzauges	0 mm	28°C
6a	Grandlieu /Logne Boulogne Ognon	Saint Même le Tenu	0,3 mm	27°C

Sources : MétéoFrance

## SITUATION LES EAUX SUPERFICIELLES

Zone d'alerte	Mode de gestion	Station de référence	SEUILS			Mesures au 30/06	Tendance d'évolution
			ALERTE	ALERTE RENFORCEE	CRISE		
1 VILAINE	Débits	La Chère à Derval	150/s	60/s	50/s	101 l/s	→
2 OUDON	Débits	Segré (SDAGE)	600/s	300/s	100/s	242 l/s	→
3a ERDRE AMONT	Débits	Nort sur Erdre (SDAGE)	70 l/s	60/s	50 l/s	180 l/s	→
3b ERDRE AVAL	Niveau de l'Erdre	Port Jean (Carquefou)	4,29 m NGF	4,22 m NGF	4,19 m NGF	4,40 m NGF	→
3c AFFLUENTS NORD LOIRE	Note ONDE	/	Note ONDE < 8,5	Note ONDE < 8	Note ONDE < 7	9,83 (le 02.06)	→
3d AFFLUENTS SUDLOIRE	Note ONDE	/	Note ONDE < 8,5	Note ONDE < 8	Note ONDE < 7	9,83 (le 02.06)	→
Zone 3e LOIRE	Taux de salinité	Buzay	/	/	Taux de salinité >1g/l	0,62 g/l	→
	Débits	Montjean sur Loire (point SDAGE)	127 m <sup>3</sup> /s	110 m <sup>3</sup> /s	100 m <sup>3</sup> /s	192 m <sup>3</sup> /s	→

Zone d'alerte	Mode de gestion	Station de référence	SEUILS			Mesures au 30/06	Tendance d'évolution
			ALERTE	ALERTE RENFORCEE	CRISE		
3f BRIERE-BRIVET	Note ONDE	/	Note ONDE < 8,5	Note ONDE < 8	Note ONDE < 7	9,83 (le 02.06)	→
4 SEVRE NANTAISE	Débits	Vertou (SDAGE)	1,15m³/s	0,9m³/s	0,57m³/s	1,41 m³/s	→
		Tiffauges	330l/s	270l/s	200l/s	688 l/s	→
5 COTIER BRETON	Débits		120l/s	40l/s	25l/s	5 l/s	→
6a Logne Boulogne Ognon <b>sans</b> relation avec le niveau du Lac de Grandlieu	Débits	Logne à Saint Colomban	150l/s	60l/s	30l/s	4 l/s	→
6b LAC DE GRANDLIEU eaux superficielles	Cote de Buzay	Buzay	<1,65m au 1/07 <1,53 m au 1/08 <1,40m au1/09			1,69 m (le 01.07))	→

Sources : DREAL (BDColiane), AFB, CD44, SAH

## SITUATION DES NAPPES EAU POTABLE

Nappe d'eau de Masserac (le 25/06) :

- Seuil de restriction : 1 m NGF
- Niveau de la nappe : 1,93 m NGF

Nappe d'eau de Saint Gildas des bois (le 25/06) :

- Seuil de restriction : 1.75 m NGF
- Niveau de la nappe : 2.35 m NGF

Nappe de Soulvache (le 27/06)

- Seuil de restriction : 60 m NGF
- Niveau de la nappe : 62,09 m NGF

Le niveau des nappes d'eau n'impose pas de mesures de restriction dans l'immédiat.