

Liberté Égalité Fraternité

Observation et statistiques

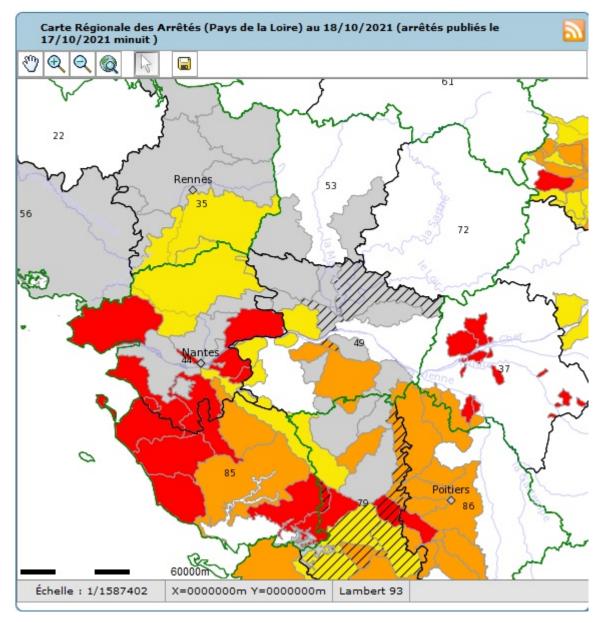
Hydrologie Bulletin de situation septembre 2021



1.Résumé

Le mois de septembre déficitaire en pluie provoque un asséchement important des sols de la région, sauf sur l'extrême est de la Sarthe. Les cours d'eau voient leurs débits baisser, avec un déficit important en Vendée, Loire-Atlantique, marqué en Maine-et-Loire et Mayenne, peu marqué en Sarthe, avec même quelques cours d'eau ayant des valeurs de débits dans la moyenne. Les nappes présentent des niveaux moyens ou supérieurs à la moyenne avec une vidange saisonnière ralentie voire finie, sauf exceptions.

La Sarthe a pu lever toutes les restrictions d'usages de l'eau, qui se poursuivent encore sur les autres départements de la région.



Voir site Propluvia et les sites préfectoraux pour le détail

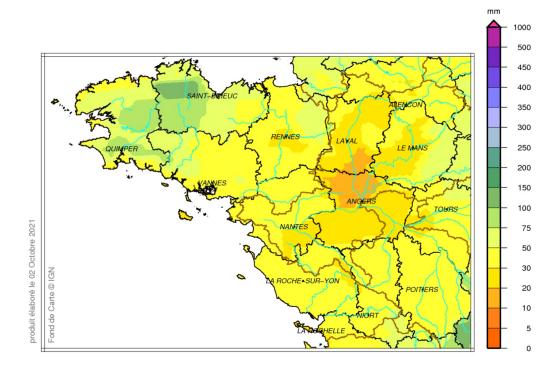
2.Pluviométrie:

Pluviométrie du mois de septembre 2021 :

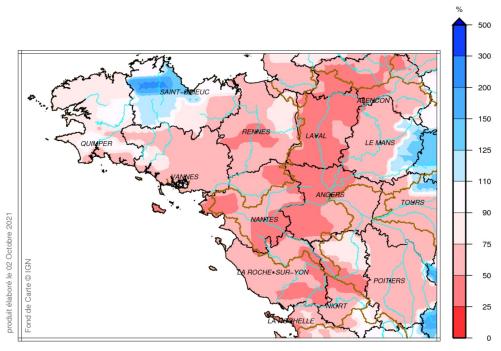
Sur le mois de septembre, le cumul des pluies est généralement de 20 à 50 mm, moins de 20 mm au nord d'Angers, 60 à 80 mm à l'est du Mans. Le rapport à la normale est souvent de 25 à 75%, 75 à 90 % sur le nord des Deux-Sèvres, excédentaire à l'est de la Sarthe.



Bassin Loire aval Cumul de précipitations Septembre 2021



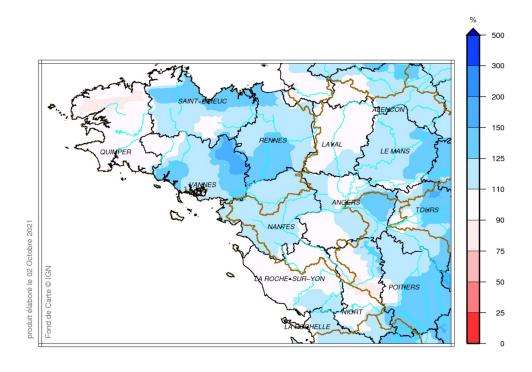
Bassin Loire aval Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations Septembre 2021



Sur la période de Juin à Septembre, les cumuls sont proches de la normale sur la Vendée, l'Anjou et en Mayenne, supérieurs de 10 à 25 % de la Loire Atlantique à l'ouest du Maine, excédentaire de 25 à 50 % du Saumurois au Val du Loir.



Bassin Loire aval Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations Année 2021 – De Juin, 1ière décade à Septembre, 3ième décade

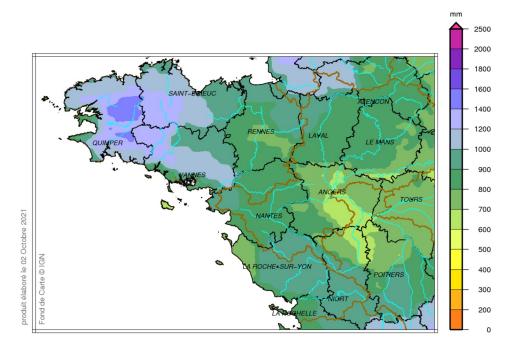


Pluviométrie de septembre 2020 à août 2021 :

De septembre 2020 à août 2021, le cumul des pluies est proche de la normale, voire localement excédentaire de 10 à 25 %, en particulier dans la Sarthe et sur l'est du Maine-et-Loire.

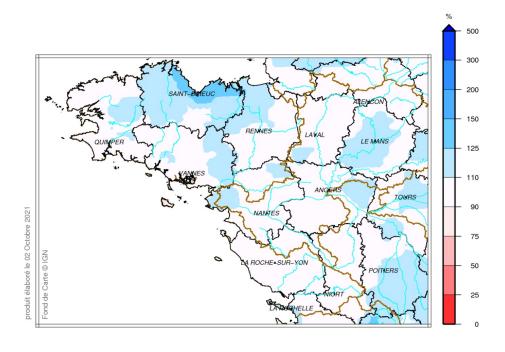


Bassin Loire aval Cumul de précipitations De Septembre 2020 à Août 2021



METEO FRANCE

Bassin Loire aval Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations De Septembre 2020 à Août 2021



Indice d'humidité des sols au 1er septembre 2021 :

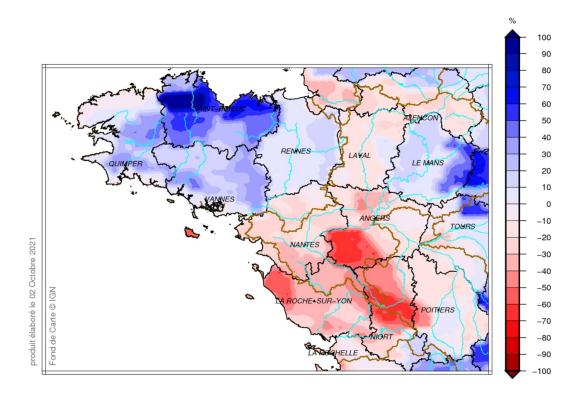
Après la période de valeurs record des sols les plus humides de la première quinzaine d'août, l'assèchement amorcé ensuite s'est prolongé et a permis à l'indice de baisser sur une partie sud du domaine.

A noter que les températures de ce mois de septembre ont été très douces, entre +1.5 et +3.0°C sur les moyennes mensuelles, favorisant l'assèchement.

Au 1^{er} octobre 2021, en Pays-de-Loire, cet indice est négatif notamment en Vendée, sur le sud-est de l'Anjou ainsi que dans les Deux-Sèvres. Il est excédentaire sur la Sarthe, jusqu'à 50 à 70 % sur la frontière est.



Bassin Loire aval Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l indice d humidité des sols le 1 Octobre 2021

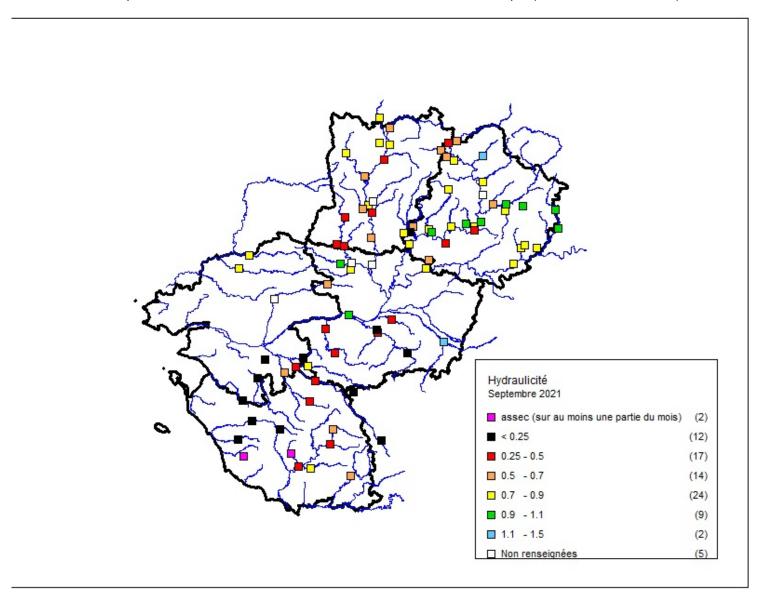


3. Situation des cours d'eau de la région Pays de la Loire



La situation des cours d'eau reflète bien la situation de l'humidité des sols de la région. Ainsi, Vendée et sud du Maine-et-Loire sont fortement déficitaires, avec quelques assecs encore notés. La situation est déficitaire sur le reste de la région, sauf sur l'est de la Sarthe où les cours d'eau présentent des débits dans la moyenne.

Information : l'hydrométrie du bassin de la rivière Vendée, où se situe la station de Pissotte, est désormais géré par la DREAL Nouvelle Aquitaine, Service de Prévision des Crues Vienne-Charente-Atlantique (antenne de La Rochelle).



Détail par grandes unités hydrographiques et par station

	Bassin de la Vilaine					
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %	
J7833020	Chère (La)	DERVAL	1986	0.73	-27	Moy. Bassin %
J7963010	Don (Le)	GUEMENE-PENFAO	1983	0.7	-30	-29

		Bassin de l'Erdre				
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %	
M6323010	Erdre (L')	CANDE	1968	0.58	-42	Moy. Bassin %
M6333020	Erdre (L')	NORT SUR ERDRE	1967			-42

		Bassin de la Loire				
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %	
L8000020	Loire (La)	SAUMUR		1.17	17	Moy. Bassin %
M5300010	Loire (La)	MONTJEAN	1842	1.06	6	12

		Bassin de la	Sarthe			
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %	
M0050620	Sarthe (La)	SAINT CENERI LE GEREI	1977	0.66	-34	
M0104010	Ornette (L')	SAINT PIERRE DES NIDS	1992	0.35	-65	
M0114910	Merdereau (Le)	SAINT PAUL LE GAULTIER	1984	0.53	-47	
M0124010	Vaudelle (La)	SAINT G. LE GAULTIER	1992	0.66	-34	
M0134010	Orthe (L')	DOUILLET	1995	0.86	-14	
M0153010	Bienne (La)	THOIRE SOUS CONTENSOR	1991	1.4	40	
M0243010	Orne Saon. (L')	MONTBIZOT	1967	0.87	-13	
M0250610	Sarthe (La)	NEUVILLE SUR SARTHE	1972			
M0416010	Tortue (La)	ST MICH. DE CHAVAIGNES	1989	1.04	4	
M0421510	Huisne (L')	MONTFORT LE GENOIS	1983	0.98	-2	
M0424810	Narais (Le)	SAINT MARS LA BRIERE	1983	0.87	-13	
M0434010	Vive Parence. (La)	YVRE L'EVEQUE	1983	0.5	-50	
M0500620	Sarthe (La)	SPAY	1952	0.88	-12	
M0504510	Roule-crot. (Le)	ARNAGE	1993	0.94	-6	
M0514010	Rhonne (Le)	GUECELARD	1988	0.38	-62	
M0525210	Orne Ch (L')	VOIVRES LES LE MANS	1984	0.94	-6	
M0535010	Gée (La)	FERCE	1984	0.77	-33	
M0544010	Vezanne (La)	MALICORNE SUR SARTHE	1992	0.34	-66	
M0556030	Deux-fds (Les)	AVOISE	1992	1.07	7	
M0566220	Berdin (Le)	TENNIE	1982	0.88	-12	
M0583020	Vègre (La)	ASNIERES SUR VEGRE	1980	0.8	-20	
M0633010	Erve (L')	AUVERS LE HAMON	1972	0.59	-41	
M0653110	Vaige (La)	BOUESSAY	1980	0.19	-81	

M0674010	Taude (La)	SAINT BRICE	1981	0.86	-14	Moy. Bassin %
M0680610	Sarthe (La)	SAINT DENIS D'ANJOU	1969	0.82	-18	-24

		Bassin du Loir					
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %		
M1213010	Braye (La)	VALENNES	1968	0.92	-8		
M1233040	Braye (La)	SARGE	1990	1.05	5		
M1254010	Tusson (Le)	LA CHAPELLE GAUGAIN	1994	0.83	-17		
M1313010	Veuve (La)	SAINT PIERRE DU LOROUER	1982	0.74	-26		
M1324010	Etangsort (L')	COURDEMANCHE	1994	0.83	-17		
M1341610	Loir (Le)	FLEE	1990	0.8	-20		
M1531610	Loir (Le)	DURTAL	1960	0.85	-15	Moy. Bassin %	
M1534510	Argance (L')	CHAPELLE D'ALIGNE	1992	0.59	-41	-17	

	Bassin de la Mayenne						
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %		
M3060910	Mayenne (La)	AMBRIERES LES VALLEES	1992	0.57	-43		
M3133010	Varenne (La)	SAINT FRAIMBAULT	1992	0.8	-20		
M3223010	Colmont (La)	OISSEAU	1991	0.74	-26		
M3230920	Mayenne (La)	SAINT FRAIMBAULT DE PRIERES	1969	0.81	-19		
M3253110	Aron (L')	MOULAY	1973	0.4	-60		
M3313010	Ernée (L')	ERNEE	1989	0.77	-23		
M3323010	Ernée (L')	ANDOUILLE	1968	0.66	-34		
M3340910	Mayenne (La)	L'HUISSERIE	1969	0.8	-20		
M3423010	Jouanne (La)	FORCE	1968				
M3504011	Vicoin (Le)	NUILLE SUR VICOIN	1973	0.52	-48		
M3514010	Ouette (L')	ENTRAMMES	1985	0.36	-64		
M3600910	Mayenne (La)	CHATEAU GONTIER	1969	0.65	-35		
M3630910	Mayenne (La)	CHAMBELLAY	1965				
M3711810	Oudon (L')	COSSE LE VIVIEN	1988	0.39	-61		
M3771810	Oudon (L')	CHATELAIS	1972	0.41	-59		
M3774010	Chéran (Le)	LA BOISSIERE	1972	0.28	-72		
M3823010	Verzée (La)	BOURG D'IRE	1990	0.97	-3		
M3834030	Argos (L')	SAINTE GEMMES D'ANDIGNE	1982	0.75	-25	Moy. Bassin %	
M3851810	Oudon (L')	SEGRE	1994			-39	

		Versant sud-Loire					
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %		
M5014220	Aubance (L')	SOULAINES / AUBANCE	1981	0.37	-63		
M5102010	Layon (Le)	SAINT GEORGES SUR LAYON	1967	0.03	-97		

M5214020	Hyrome (L')	SAINT LAMBERT DU LATTAY	1980	0.49	-51	
M5222010	Layon (Le)	SAINT LAMBERT DU LATTAY	1967	0.24	-76	
M6013010	Evre (L')	CHAPELLE ST FLORENT	1967	0.27	-73	Moy. Bassin %
M6013030	Beuvron (Le)	ANDREZE	1974	0.31	-69	-71

		Bassin de la Sèvre					
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %		
M7005610	Ouine (L')	LE BREUIL BERNARD	1995	0.09	-91		
M7044010	Ouin (L')	MAULEON	1970	0.2	-80		
M7112410	Sèvre Nant. (La)	TIFFAUGES	1967	0.29	-71		
M7213020	Moine (La)	ST CRESPIN / MOINE	1993	0.71	-29		
M7302420	Sèvre Nant. (La)	CLISSON	1993	0.44	-56		
M7314010	Sanguèze (La)	TILLIERES	1982	0.01	-99		
M7413010	Grde Maine (La)	SAINT FULGENT	1990	0.34	-67	Moy. Bassin %	
M7453010	Maine (La)	REMOUILLE	1975	0.5	-50	-68	
			•		•		

		Bassin de Grand-Lieu				
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %	Moy. Bassin %
M8144010	Logne (La)	SAINT COLOMBAN	1981	0.02	-98	
M8205020	Ognon (l')	VIAIS	1964	0.17	-83	-90

		Côtiers vendéens					
Code hydro	Cours d'eau	Station	Depuis	Hydraulic.	R. Moy. %		
N0113010	Falleron (Le)	FALLERON	1972	0.12	-88		
N1001510	Vie (La)	LA CHAPELLE PALLUAU	1994	0.16	-84		
N1203020	Jaunay (Le)	LA CHAPELLE HERMIER	1979	0.15	-85	Moy. Bassin %	
N2024010	Ciboule (La)	CHAPELLE ACHARD	1981	ASSEC	-100	-89	

	Bassins du Lay et de la Vendée						
Code hydro	Cours d'eau Station		Depuis Hydraulic.		R. Moy. %		
N3001610	Grand Lay (Le)	SAINT PROUANT	1967	0.52	-48		
N3024010	Louing (Le)	CHANTONNAY	1967	0.45	-55		
N3222010	Smagne (La)	SAINTE PEXINE	1967	0.82	-18		
N3301610	Lay (Le)	MAREUIL SUR LAY-DISSAIS	1969	0.33	-67		
N3304120	Marillet (Le)	SAINT FLORENT DES BOIS	1984	ASSEC	-100		
N3403010	Yon (L')	DOMPIERRE SUR YON	1982	0.07	-93	Moy. Bassin %	
N7121810	Vendée (La)	PISSOTTE	1993	0.67	-33	-59	

3. Situation des nappes souterraines

3.1. Loire Atlantique

Nouvelles données dans un prochain bulletin.

3.2. Maine-et-Loire



Bulletin de situation piézométrique

BRGM Pays de la Loire

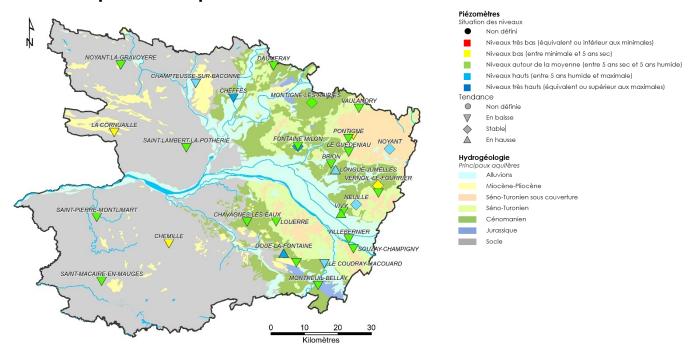
1 rue des Saumonières BP 92342 44323 Nantes Cedex 3 Tél : 02.51.86.01.51 Fax : 02.51.86.01.59

Le BRGM – Service Géologique Régional des Pays de la Loire – gère depuis 2003 le réseau de suivi piézométrique patrimonial du département du Maine-et-Loire.

Depuis fin octobre 2014, ce réseau comporte 33 ouvrages répartis de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale et ceux, plus localisés, qui présentent un enjeu particulier (faluns du Miocène, calcaires du Bathonien-Jurassique).

Les données issues de ce réseau sont par ailleurs mises à disposition et téléchargeables sur le site internet public www.ades.eaufrance.fr. ADES est la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines.

Situation piézométrique au 1er octobre 2021



En septembre, la vidange naturelle des ressources en eaux souterraines s'est poursuivie. Fin septembre, le niveau de certaines nappes se stabilise ou - pour les plus réactives - amorce une hausse. Certains suivis mettent en évidence une baisse puis une hausse de niveau rapide témoignant de l'effet de prélèvements et de leur arrêt à proximité (nappe du Séno-Turonien à Noyant et Pontigné, nappe du Cénomanien à Vivy, nappe du Jurassique à Longué-Jumelles).

A début octobre, la vidange saisonnière des nappes se termine. La situation piézométrique n'est pas préoccupante. Sur les 33 suivis :

- 8 ouvrages présentent un niveau relativement élevé à très élevé (supérieur au maximum enregistré à cette date).
- 20 ouvrages présentent un niveau comparable à la moyenne calculée
- 5 ouvrages présentent un niveau relativement bas (nappe du Séno-Turonien à Neuillé, nappe du Cénomanien captif à Pontigné, nappe du Cénomanien à Vernoil-le-Fourrier, nappes de socle à La Cornuaille et à Chemillé).

. Le prochain bulletin sera établi au 1er décembre.

Chroniques piézométriques au 1er octobre 2021

Seules les chroniques permettant d'illustrer la situation sont reportées.

L'ensemble des données de suivi de ce réseau est consultable et téléchargeable sur : www.ades.eaufrance.fr.

Aquifère	Identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Alluvions de la Loire	04854X0257/PZ	VILLEBERNIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Loire	04854X0296/P	VIVY	Accès au graphique	Accès au graphique
Alluvions de la Sarthe	04233X0066/P	CHEFFES	Accès au graphique	Accès au graphique
Miocène (faluns)	04856X0084/F	DOUE LA FONTAINE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04248X0022/F	PONTIGNE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04248X0053/PZ	VAULANDRY	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04554X0026/PZ	LE GUEDENIAU	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04558X0072/AEP	NEUILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04562X0074/PZ	NOYANT	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04565X0076/PZ	VERNOIL-LE-FOURRIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Séno-Turonien	04851X0091/PZ	LOUERRE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	03925X0017/PZ	DAUMERAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04242X0053/F	MONTIGNE LES RAIRIES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04248X0058/F	PONTIGNE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04552X0110/PZ	FONTAINE MILON	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04553X0023/F	BRION	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04558X0125/F	NEUILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04565X0077/PZ1	VERNOIL-LE-FOURRIER	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04844X0081/PZ	CHAVAGNES	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04854X0282/PZ	VIVY	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04855X0077/PZ	DOUE LA FONTAINE	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04857X0024/F1993	COUDRAY MACOUARD	Accès au graphique	Accès au graphique
Cénomanien	04858X0135/PZ	SOUZAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	04552X0111/PZ2	FONTAINE MILON	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	04554X0030/PZ	LONGUE-JUMELLES	Accès au graphique	Accès au graphique
Jurassique	05123X0545/PZ	MONTREUIL BELLAY	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04222X0108/PZ	NOYANT LA GRAVOYERE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04231X0089/PZ	CHAMPTEUSSE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04532X0051/PZ	LA CORNUAILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	04541X0016/PZ	SAINT LAMBERT LA POTHERIE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04831X0035/PZ	SAINT PIERRE MONTLIMART	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	04838X0175/PZ	CHEMILLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	05101X0129/PZ	SAINT MACAIRE EN MAUGES	Accès au graphique	Accès au graphique



Bulletin de situation piézométrique

BRGM Pays de la Loire

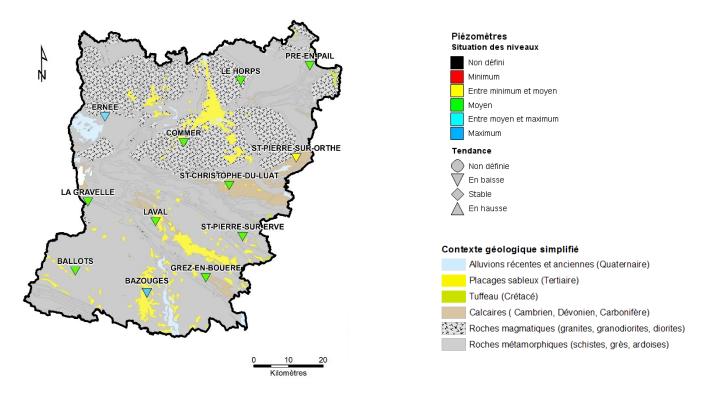
1 rue des Saumonières BP 92342 44323 Nantes Cedex 3 Tél : 02.51.86.01.51 Fax : 02.51.86.01.59

Le BRGM – Service Géologique Régional des Pays de la Loire – gère depuis 2003 le réseau de suivi piézométrique patrimonial du département de la Mayenne.

Les 12 ouvrages de suivi constituant ce réseau sont répartis comme suit : 5 sont implantés dans des schistes, 1 dans des grès armoricains, 1 dans du granite et les 4 autres dans des calcaires du Cambrien et du Dévonien. Le piézomètre restant suit la nappe des sables rouges du Pliocène (placage important à l'Ouest de Château-Gontier).

Les données issues de ce réseau sont par ailleurs mises à disposition et téléchargeables sur le site internet public www.ades.eaufrance.fr. ADES est la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines.

Situation piézométrique au 1er octobre 2021



En septembre, la vidange des ressources en eaux souterraines enclenchée dès le mois d'août s'est poursuivie de façon régulière.

A début octobre, les nappes suivies montrent un tout début de hausse des niveaux. La vidange saisonnière tend à se terminer. Sur les 12 nappes suivies :

- 10 présentent un niveau supérieur à la moyenne calculée et même relativement élevé pour 2 d'entre eux (niveau entre 5 ans humide et maximale) ;
- Seule la nappe des Calcaires du Cambrien suivie à Saint-Pierre-sur-Orthe présente un niveau relativement bas.

Le prochain bulletin sera établi au 1er décembre.

Chroniques piézométriques au 1er octobre 2021

L'ensemble des données de suivi est consultable et téléchargeable sur : www.ades.eaufrance.fr.

Aquifère	Identifiant	Commune	Chronique Piézométrique	Statistiques
Pliocène (sables rouges)	03904X0064/PZ	BAZOUGES	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires cambriens	03207X0603/PZ7	SAINT CHRISTOPHE	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires cambriens	03212X0021/P	SAINT PIERRE SUR ORTHE	Accès au graphique	Accès au graphique
Calcaires carbonifères	03564X0063/PZ	SAINT PIERRE SUR ERVE	Accès au graphique	Accès au graphique
Grès armoricains	02507X0615/PZ6	PRE EN PAIL	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	03555X6010/PZ1	BALLOTS	Accès au graphique	Accès au graphique
Socie	03201X6016/PZ2	COMMER	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	02846X6018/PZ3	ERNEE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	03567X0041/PZ4	GREZ EN BOUERE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	03195X0513/PZ	LA GRAVELLE	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	03554X0029/PZ5	LAVAL	Accès au graphique	Accès au graphique
Socle	02854X0024/PZ6	LE HORPS	Accès au graphique	Accès au graphique

3.4 Sarthe

Nouvelles données dans un prochain bulletin.

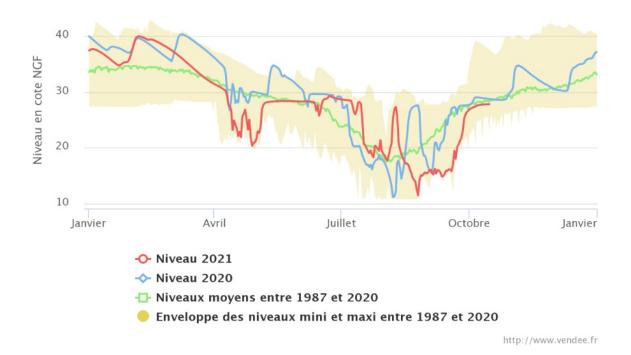
3.5 Vendée

Source : Observatoire de l'eau en Vendée ($\underline{\text{http://www.vendee.fr/}}$) rubrique environnement

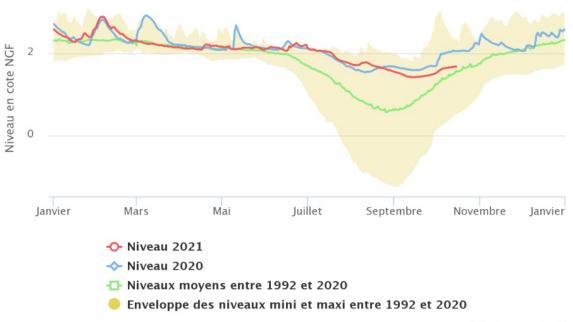


Situation au 15 octobre

Forage de la Ville Morte (Thiré - 85)

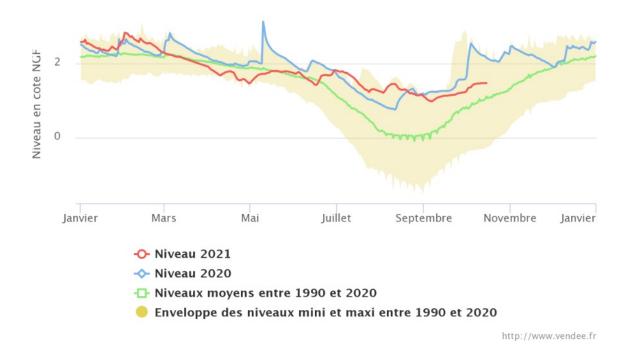


Forage du Breuil (Le Langon - 85)

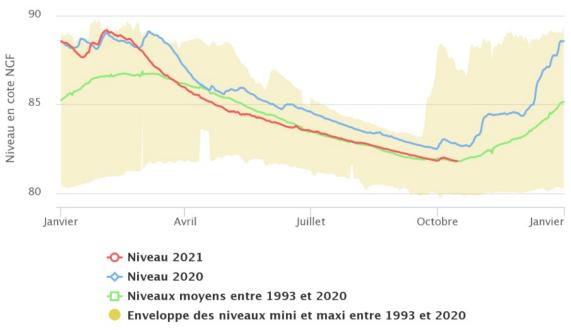


http://www.vendee.fr

Forage de l'Aurière (Longeville-sur-Mer - 85)

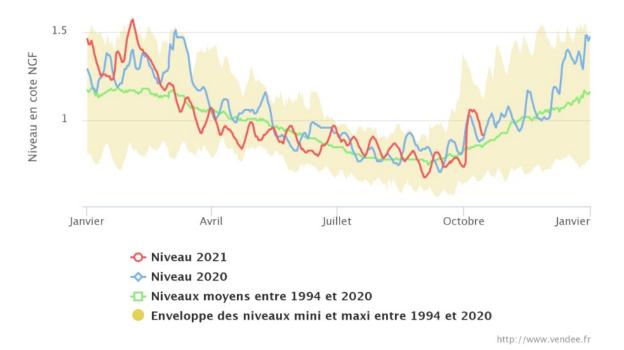


Forage des Ajoncs (La Roche sur Yon - 85)



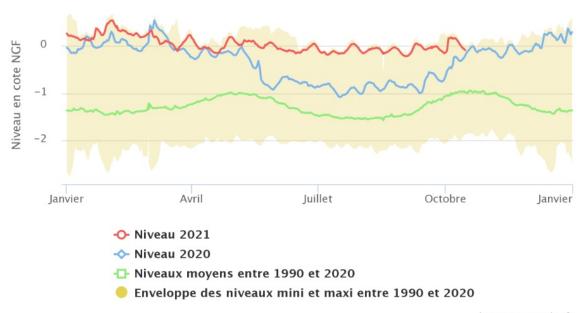
http://www.vendee.fr

Forage les Murs (Bouin-85)



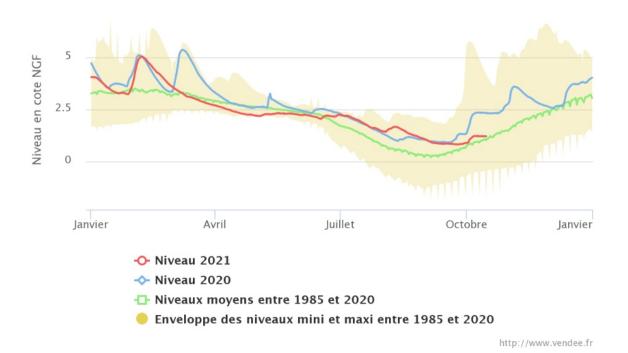
Forage du Terrain-Neuf (L'Epine - 85)

Île de Noirmoutier

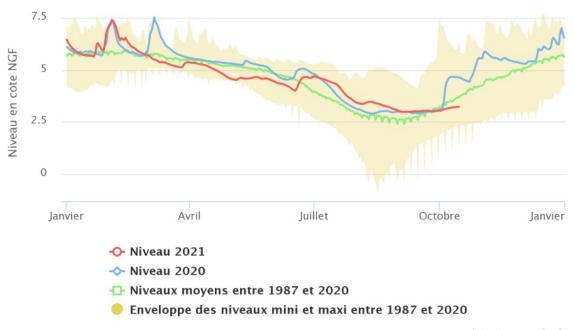


http://www.vendee.fr

Forage (Luçon-85)



Forage du Grand Nati (Oulmes - 85)



4. Niveau des retenues

4.1 Les retenues du Maine-et-Loire

Agglomération du Choletais Mise à jour : 12/10/2021



Bilan de la ressource en eau L'Agglomération du Choletais

Bilan au : 12-oct.-21

Remplissage actuel: 8,84 Mm3

Capacité totale des lacs

17,80 millions m3

(Ribou: 3,20 millions de m3 et Verdon: 14,60 millions de m3)

ÉVOLUTION DES NIVEAUX

	RIBOU				VERDON				RIBOU + VERDON
Date	Taux de remplissage	Cote / surverse	Variation cote / sem. précédente	Variation volume / sem. précédente	Taux de remplissage	Cote / surverse	Variation cote / sem. précédente	Variation volume / sem. précédente	Taux de remplissage
14-sept21	100%	0,02 m	0,01 m	0 m3	46%	-4,49 m	-0,17 m	-242 665 m3	56%
21-sept21	100%	0,02 m	0,00 m	0 m3	44%	-4,76 m	-0,27 m	-349 820 m3	54%
28-sept21	101%	0,02 m	0,00 m	9 000 m3	41%	-5,10 m	-0,34 m	-435 315 m3	52%
05-oct21	99%	-0,05 m	-0,07 m	-58 000 m3	40%	-5,16 m	-0,06 m	-75 348 m3	51%
12-oct21	93%	-0,27 m	-0,22 m	-176 000 m3	40%	-5,18 m	-0,02 m	-25 116 m3	50%

ÉTIAGE A LA MOINE A LA SORTIE DE RIBOU

VANNAGE:

200 L/s + SURVERSE

0 L/s

Soutien d'étiage réglementaire selon règlement d'eau (arrêté D3-2008 n° 465) :

200 L/s

Soutien d'étiage à la Moine en sortie de Ribou :

0.20 m3/s

GRAPHIQUE DE SYNTHÈSE Suivi du volume des lacs, par rapport à la moyenne (1981-2020), à 2020 et aux seuils 18 000 000 16 000 000 14 000 000 12 000 000 10 000 000 8 000 000 6 000 000 01/01/2021 31/01/2021 01/05/2021 31/05/2021 27/12/2021 02/03/2021 30/06/2021 30/07/2021 29/08/2021 28/10/2021 27/11/2021 seuil 50 volume total année en cours -■ Volume année N-1 = volume moyen depuis 1981 • seuil 150 seuil 300

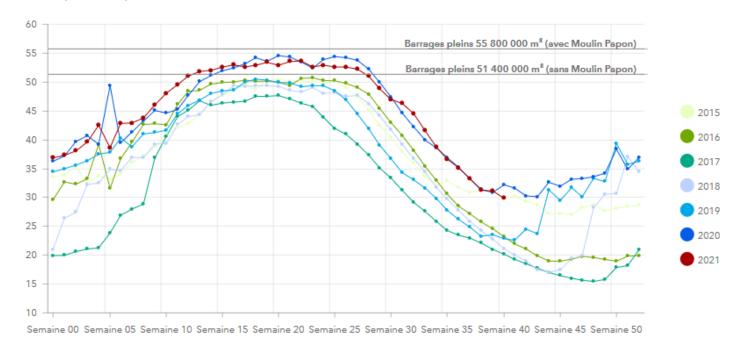
Direction de l'Environnement Service Espaces Naturels et Captages - SG -

DREAL Pays de la Loire BSH Septembre 2021 19

4.2 Les retenues de Vendée

Au 10/10/2021, le volume stocké est de 29,840 M de m³.

Volumes stockés (Mm^3 = Millions de m^3) dans l'ensemble des barrages de Vendée Eau (sans Moulin Papon avant 2020 - avec Moulin Papon à compter du 01/01/2020)



Le taux de remplissage est de 53,5 %

Taux de remplissage (%) par barrage :

