

SITUATION HYDROCLIMATIQUE

Bassin de Corse

Septembre 2025

RESUME

Pour ce mois de septembre 2025, la Corse ne connaît que deux journées perturbées dont les cumuls agrégés sur la région dépassent 2 mm les 9 et 21 septembre. Le cumul pluviométrique mensuel régional n'atteint que 22 mm, présentant un déficit de -72 % par rapport à la normale mensuelle de 78 mm.

En ce qui concerne les eaux souterraines, à l'échelle régionale, 18% des points suivis présentent une tendance à la hausse, 32% des points suivis présentent une tendance stable et 50% des points suivis présentent une tendance à la baisse. A fin septembre, 61% des nappes du territoire présentent des niveaux supérieur ou égal à la moyenne.

En ce qui concerne les eaux superficielles, on assiste à une forte baisse généralisée des écoulements. Ils demeurent médians sur le Bevinco, le Luri, le Golo à Albertacce, le Fium'Alto, le Fango et le Taravo. Partout ailleurs, les débits sont légèrement secs.

Les barrages de Teppe-Rosse, de l'Ospedale et de Peri (travaux) sont quasiment vides, ceux de Sampolo, de Calacuccia, d'Alzitone et de Codole sont en-dessous, voire très en-dessous, de la moyenne mensuelle observée.

Les campagnes menées par l'OFB en septembre, dans le cadre de l'observatoire national des étiages, font état de 2 assecs en Corse du Sud et de 4 assecs et 2 écoulements non visibles en Haute-Corse.



SOMMAIRE

p. 2 Précipitations

p. 4 Eaux souterraines

p. 8 Eaux de surfaces

p.12 Ressource stockée

p.17 Observatoire des étiages (OFB)

<https://www.corse.developpement-durable.gouv.fr>

PRECIPITATIONS

Bilan des précipitations du mois :

Nota Bene : les commentaires et cartes associées de cette rubrique sont directement issus du bulletin de situation hydrologique produit et diffusé par Météo France

Bilan des précipitations du mois :

Pour ce mois de septembre 2025, la Corse ne connaît que deux journées perturbées dont les cumuls agrégés sur la région dépassent 2 mm: les 9 et 21 septembre. Le cumul pluviométrique mensuel régional n'atteint que 22 mm, présentant un déficit de -72 % par rapport à la normale mensuelle de 78 mm.

Situation depuis le début de l'année hydrologique (septembre dernier) :

Depuis le 1er septembre 2025, le littoral occidental de la Corse-du-Sud, l'extrême Sud, les vallées occidentales, la chaîne centrale, le Niolo, la région bastiaise et le Cap Corse présentent un déficit mensuel de l'ordre de -50 à -75 %, avec généralement moins de 30 mm de précipitations relevées pour ce mois de septembre. Pour ce qui concerne le reste de l'île, le cumul se situe généralement entre 10 et 20 mm, soit un déficit compris entre -75 à -100 %.



Les précipitations efficaces du mois :

Le bilan pluie-ETR est compris entre :

- 0 et +25 mm sur le littoral occidental de la Corse-du-Sud, l'extrême Sud en remontant jusqu'à Porto-Vecchio ainsi que très localement vers Bastia et sur la pointe du Cap Corse ;
- 0 et -25 mm sur le reste de la région.

Situation des précipitations efficaces depuis le début de l'année hydrologique (septembre) :

Depuis le 1er septembre 2025, la Corse accuse un déficit de précipitations efficaces de -50 à -75 % pour la chaîne centrale, la Haute Balagne, de l'île Rousse jusqu'au désert de l'Agriate ainsi que pour la Castagniccia et la Costa Verde. Sur le reste de la région, le déficit se situe en dessous de -75%.

Humidité des sols superficiels – situation au 1^{er} octobre :

Les sols se sont asséchés sur l'ensemble de la région.

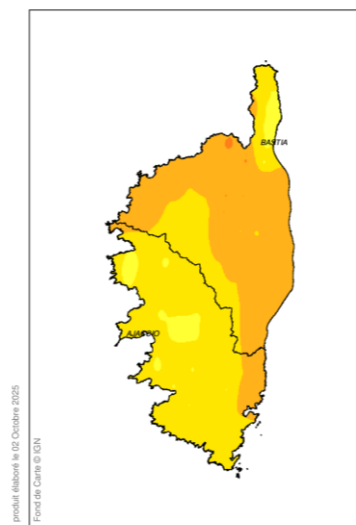
Le déficit d'humidité est compris entre :

- -80 et -100 % pour la Balagne, le littoral occidental de la Corse-du-Sud, l'extrême Sud ainsi que sur le littoral oriental de Bastia à Aleria,
- -60 et -80 % pour le Cortenais, les vallées occidentales, le Cap Corse, le Nebbio, le Sud de la plaine orientale et le Fium'Orbo ;
- -40 et -60 % pour la chaîne centrale et la Castagniccia ;
- -20 et -40 % pour les versants occidentaux du Renoso et de l'Incudine.

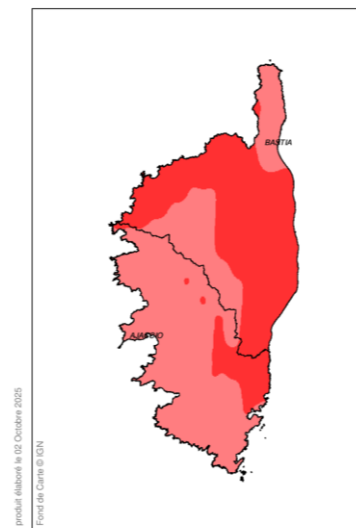
Cartes des précipitations de septembre 2025



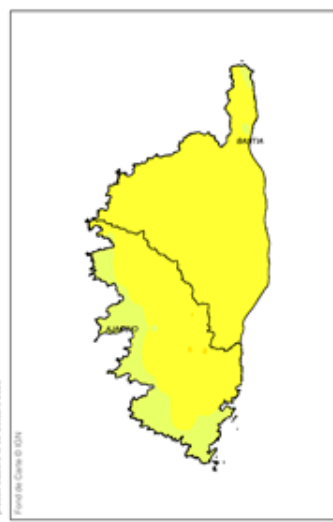
Bassin Corse
Cumul de précipitations
Septembre 2025



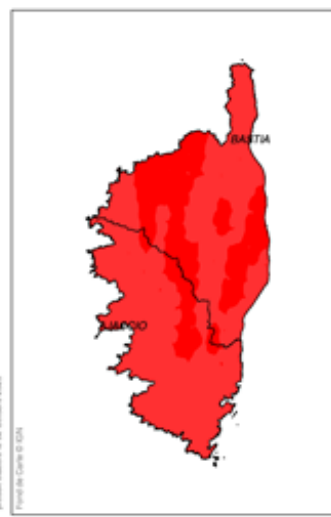
Bassin Corse
Rapport à la normale 1991/2020 des précipitations
Septembre 2025



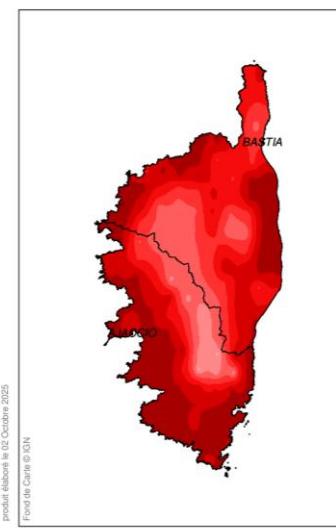
Bassin Corse
Cumul de pluies efficaces
Septembre 2025



Bassin Corse
Rapport à la normale 1991/2020 du cumul de précipitations efficaces
Année hydrologique en cours

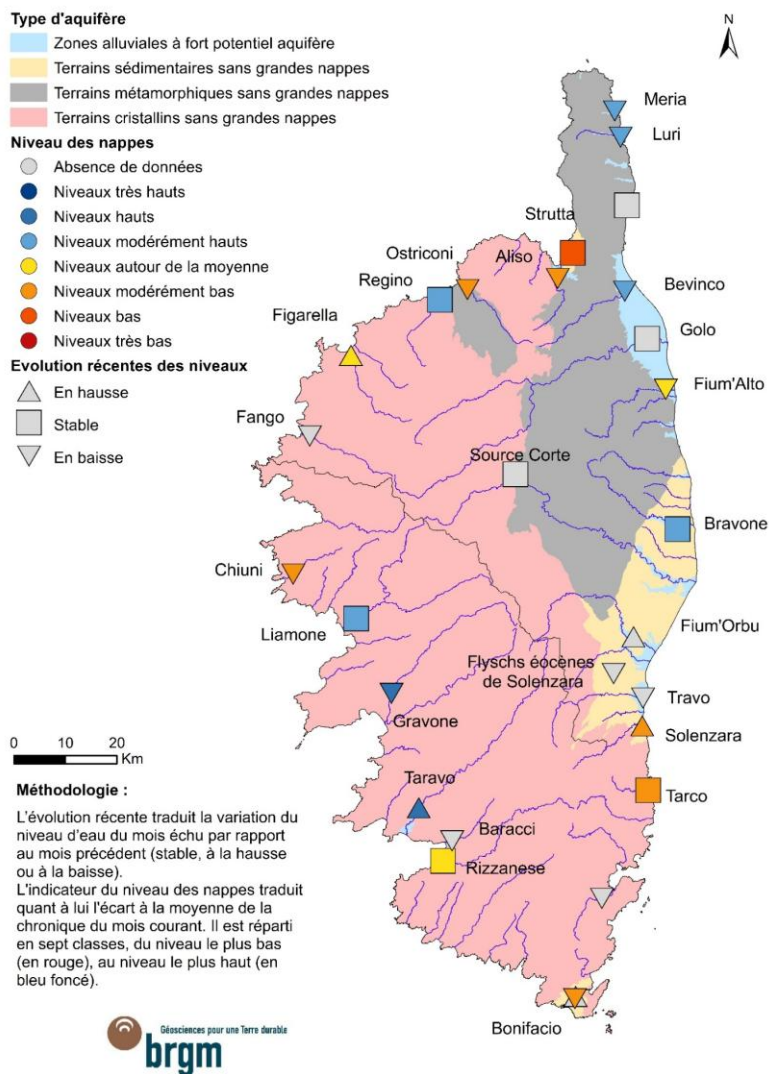


Bassin Corse
Ecart pondéré à la normale 1991/2020 de l'indice d'humidité des sols
le 1 Octobre 2025



EAUX SOUTERRAINES

Recharge des nappes au 1^{er} octobre 2025



À l'échelle de la Haute-Corse, les niveaux suivis présentent une situation piézométrique allant de niveau haut (Bévinco, Cap-Corse) à niveaux très bas (Fium'Orbu).

À l'échelle de la Corse-du-Sud, les niveaux suivis présentent une situation piézométrique allant de hauts (Gravone) à niveaux modérément bas (Bonifacio).

Situation des nappes au 1^{er} octobre 2025

Nappe alluviale du Meria à Meria

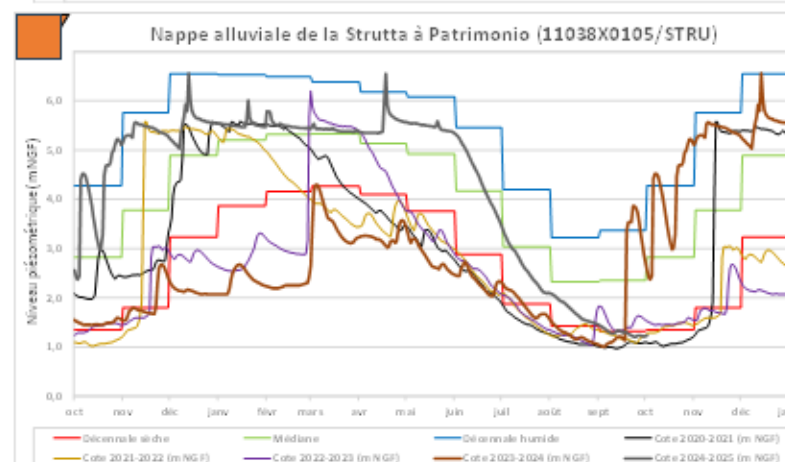
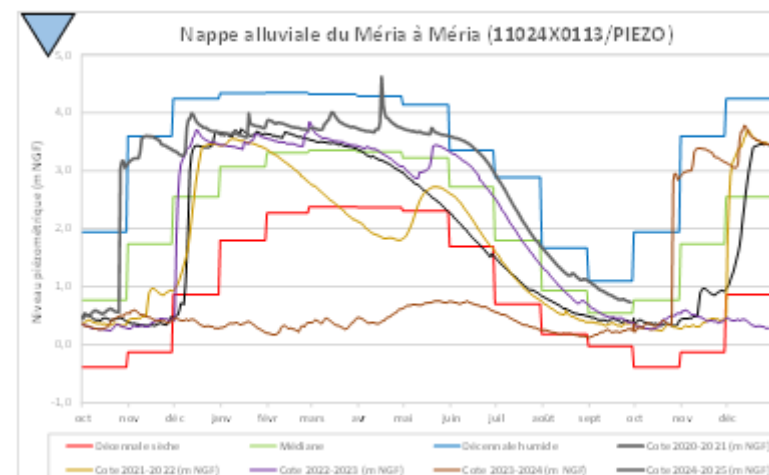
La nappe alluviale côtière de Meria est une nappe libre reposant sur un substratum schisteux. Elle est suivie depuis 1977, au niveau des forages BSS002MWRF (11024X0102/MARINE) pour la période 1977 – 2008, et BSS002MWRS (11024X0113/PIEZO), de 2009 à aujourd'hui.

Le niveau atteint le 29 septembre 2025 est de +0,74 m NGF soit 0,19 m au-dessus de la médiane calculée du mois (+0,54 m NGF). La phase de vidange se poursuit.

Nappe alluviale de la Strutta à Patrimonio

La nappe alluviale côtière de la Strutta est une nappe libre drainée par le ruisseau de la Strutta et reposant sur un substratum calcaire karstifié du Miocène (possiblement en connexion hydraulique). Elle est suivie depuis 1977 jusqu'à aujourd'hui au niveau du forage BSS002MWYY (11038X0105/STRU) situé à Patrimonio.

Le niveau atteint le 30 septembre 2025 est de +1,22 m NGF soit 0,1 m inférieur à la décennale sèche calculée du mois (+1,32 m NGF). La phase de vidange se poursuit.



Situation des nappes au 1^{er} octobre 2025

Nappe alluviale du Bevinco à Biguglia

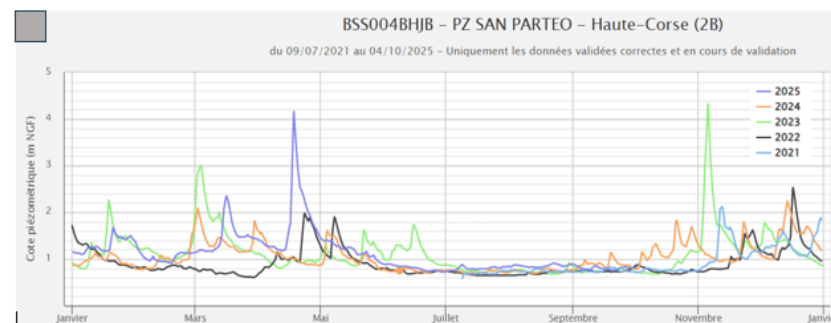
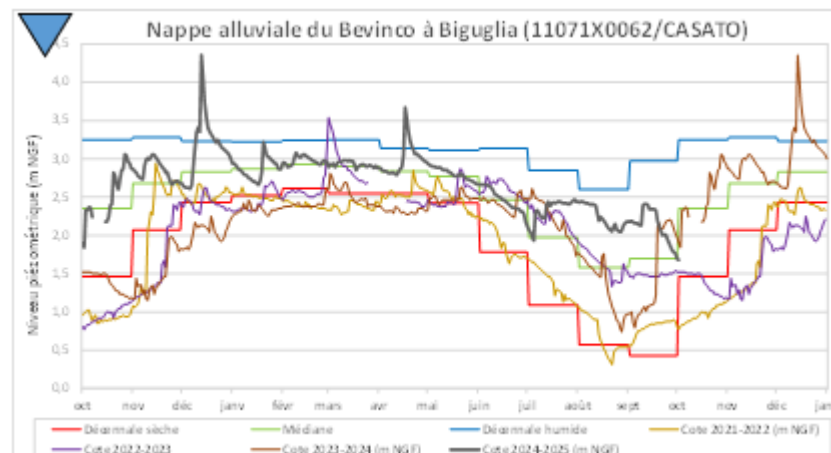
La nappe alluviale du Bevinco appartenant au système aquifère des plaines alluviales de Marana-Casinca, est une nappe libre reposant sur un substratum métamorphique. Elle est suivie depuis 1986 jusqu'à aujourd'hui au niveau du forage BSS002MYSA (11071X0062/CASATO) situé à Biguglia.

Le niveau atteint le 30 septembre 2025 est de +1,69 m NGF soit 0,01 m supérieur à la médiane calculée du mois (+1,70 m NGF). La phase de vidange se poursuit.

Nappe Alluviale du Golo à Lucciana

La nappe alluviale du Golo au même titre que celle du Bevinco appartient au système aquifère des plaines alluviales de Marana-Casinca. Il s'agit d'une nappe libre reposant sur un substratum métamorphique. Elle a été suivie de 1997 à 2022 au niveau du forage BSS002MZLS (11076X0086/CANONI) situé à Lucciana

Le niveau atteint le 30 septembre 2025 est de +0,81 m NGF. La nappe suivie par cet ouvrage étant influencée par le barrage de Calacuccia, le maintien des niveaux devrait se poursuivre durant les prochaines semaines.



EAUX SOUTERRAINES

Situation des nappes au 1^{er} octobre 2025

Nappe Alluviale de la Bravone à Linguizzetta

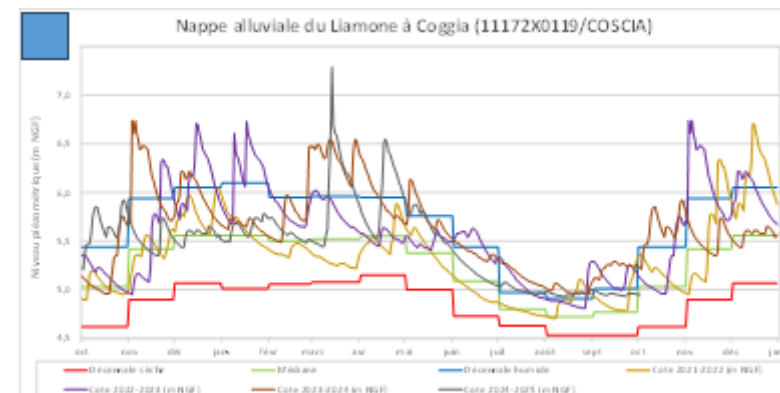
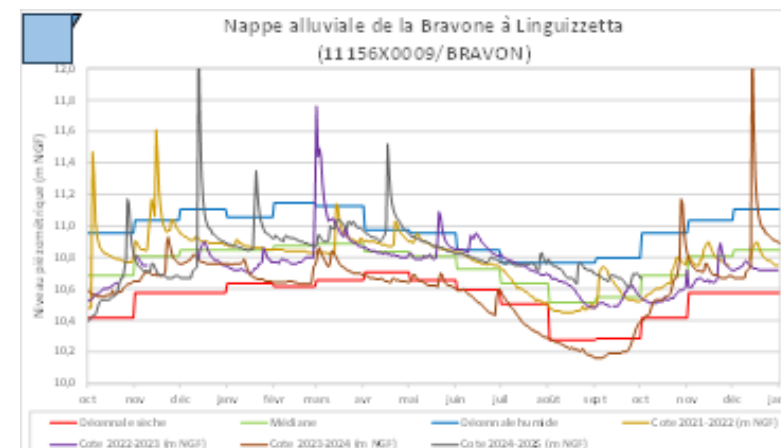
La nappe alluviale de la Bravone est une nappe libre reposant sur un substratum Miocène. Elle est suivie depuis 1984 jusqu'à aujourd'hui au niveau du forage BSS002NCNK (11156X0009/BRAVON) situé à Linguizzetta.

Le niveau atteint le 30 septembre 2025 est de +10,67 m NGF soit 0,13 m supérieur à la médiane calculée du mois (+10,55 m NGF). La phase de vidange se poursuit.

Nappe alluviale du Liamone à Coggia

La nappe alluviale du Liamone est une nappe libre reposant sur un substratum granitique. Elle est suivie depuis 1988 jusqu'à aujourd'hui au niveau du forage BSS002NCSD (11172X0119/COSCIA) situé à Coggia.

Le niveau atteint le 30 septembre 2025 est de +4,95 m NGF soit 0,33 m supérieur à la médiane calculée du mois (+4,62 m NGF). La phase de vidange se poursuit.

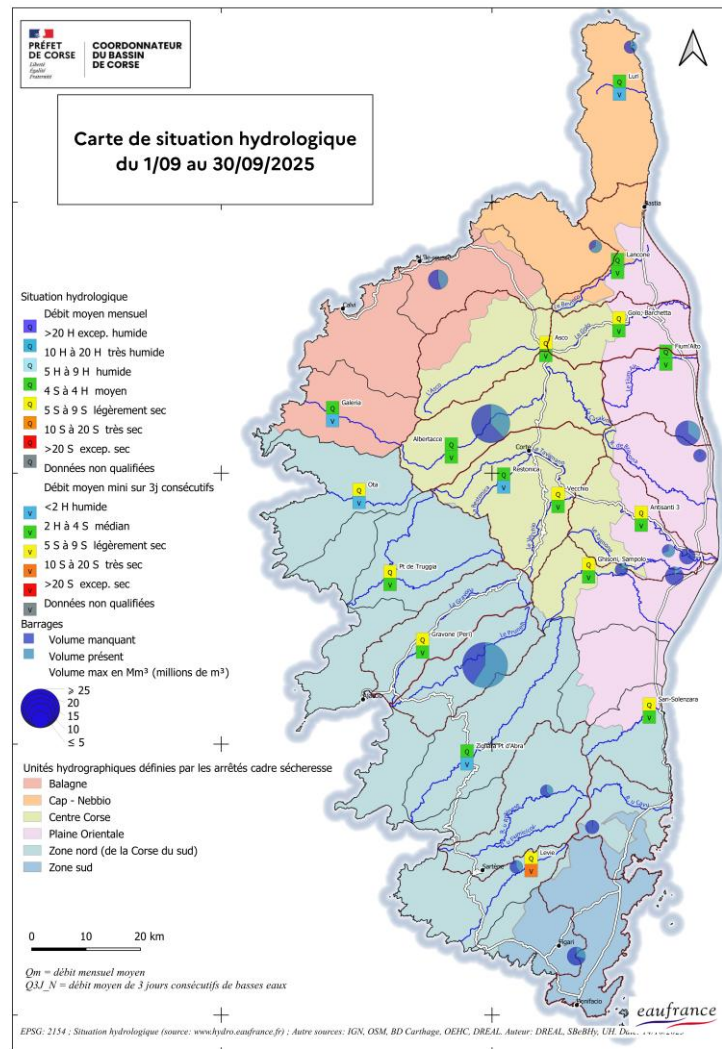


Carte des débits moyens mensuels et d'étiage au 30/09/2025

DREAL de
CORSE



Service Délégation de Bassin et Hydrométrie





Débits moyens mensuels et d'étiage – septembre 2025

d'eau			SEPT 2025		du Q3J-N	SEPT 2025		du QmM	du module	
			m3/s		m3/s	m3/s		m3/s	l/s	l/s
Luri	Piazza – Piazza	Cap & région	0.010	3 H	0 (1978)	0.013	3 S	0 (1978)	19.4	3
Bevinco	Lancone	Bastiaise	0.055	2 H	0.016 (1999)	0.062	4 S	0.024 (1985)	65.8	38
Golo	Albertacce*	Golo	0.146	2 S	0.064 (2017)	0.299	4 S	0.098 (2015)	315	136
Asco	Pte-Leccia	Golo	0.060	2 H	0.007 (2011)	0.129	7 S	0.048 (2015)	477	44
Golo	Barchetta	Golo	1.46	2 S	0.425 (1974)	1.84	5 S	0.928 (1974)	1500	1540
Fium'Alto	Acitaja	P.O	0.168	2 S	0.018 (2003)	0.194	4 S	0.091 (2007)	136	144
Fium'Orbo	Sampolo*	P.O	0.302	4 S	0.226 (1987)	0.334	8 S	0.265 (2011)	365	351
Restonica	Corte	Tavignano	0.170	4 H	0.081 (2017)	0.182	4 S	0.124 (2015)	186	132
Vecchio	Noceta	Tavignano	0.237	3 S	0.123 (1990)	0.329	7 S	0.137 (1990)	496	256
Tavignano	Antisanti3	Tavignano	0.444	4 S	0.296 (2001)	0.66	7 S	0.416 (1988)	1110	590
Fango	Galeria *	Balagne	0.078	4 H	0.004 (2017)	0.196	3 S	0.018 (1985)	220	43
Porto	Ota *	Balagne à	0.134	3 H	0.039 (2017)	0.183	5 S	0.121 (2014)	281	99
Liamone	Truggia*	région	0.417	3 S	0.152 (2017)	0.586	6 S	0.363 (1988)	900	383
Gravone	Péri	ajaccienne	0.207	2 H	0.046 (2017)	0.306	6 S	0.175 (2015)	481	164
Taravo	Pont d'Abra*	Sud	1.31	3 H	0.665 (1970)	1.45	3 S	0.758 (1970)	727	939
Solenzara	Cannicciu*	Sud	0.112	4 S	0.058 (2017)	0.134	6 S	0.081 (1990)	233	122
Ortolo	Vignalella*	Sud	0.008	10 S	0.006 (2017)	0.019	7 S	0.013 (2003)	368	11

* Stations gérées par l'Office d'Équipement Hydraulique de la Corse - les autres sont gérées par la DREAL de Corse

CES VALEURS NE SONT PAS DEFINITIVES ET SONT SUSCEPTIBLES D'ETRE CORRIGÉES A POSTERIORI

DEBITS en m3/s, mise à jour des débits de référence: sept.-25

Q3-JN = débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs dans la période considérée

en rouge = valeur record ou record égalé

en gras = valeur remarquable

T : période de retour de référence S = sèche ou H = humide

QMM = débit moyen du mois

module = débit moyen interannuel

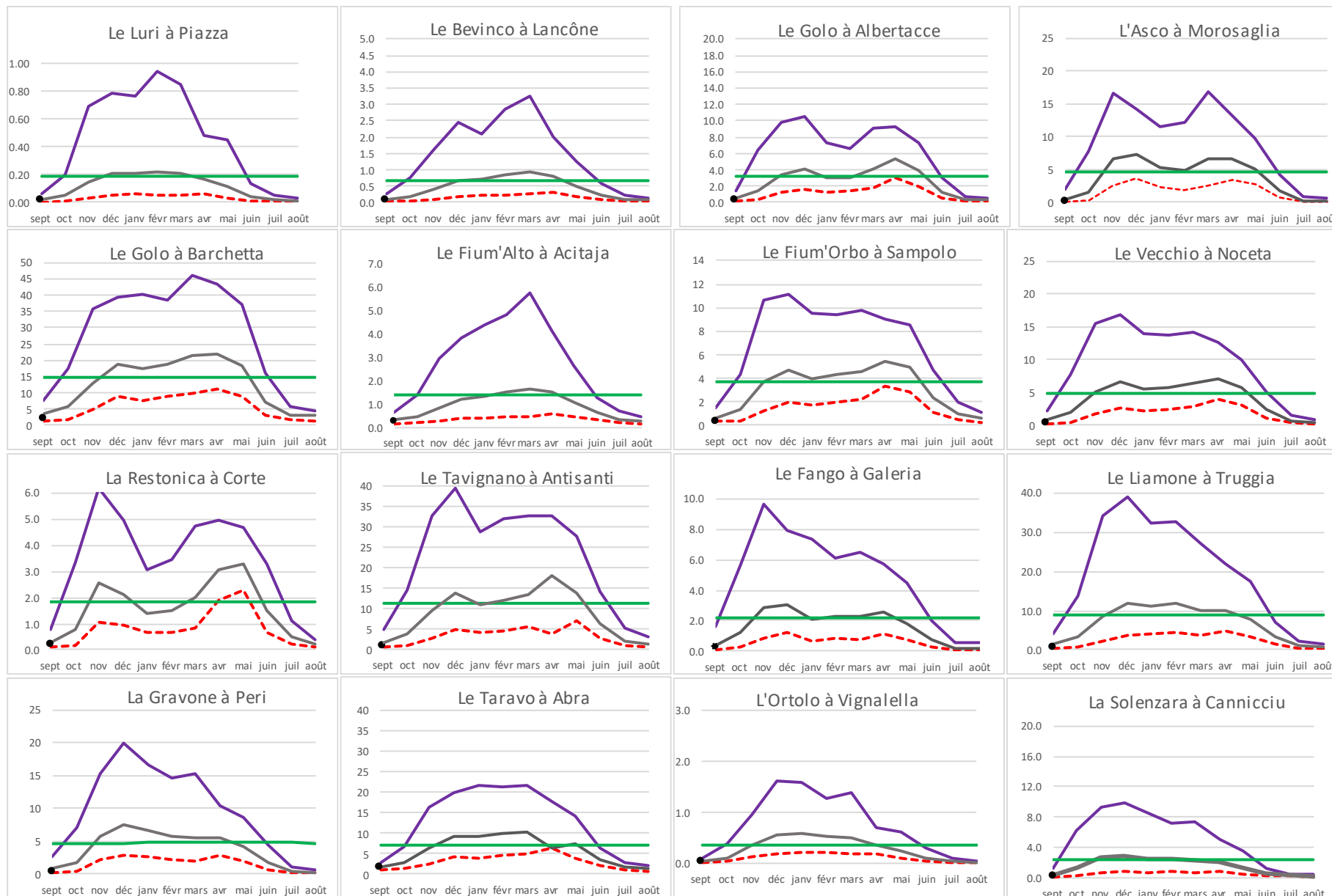
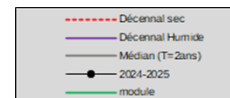
QMNA5 = débit mensuel minimal, pris sur l'année, de période de retour 5 ans

(*) commune ou lieu-dit et durée de la chronique hydrométrique

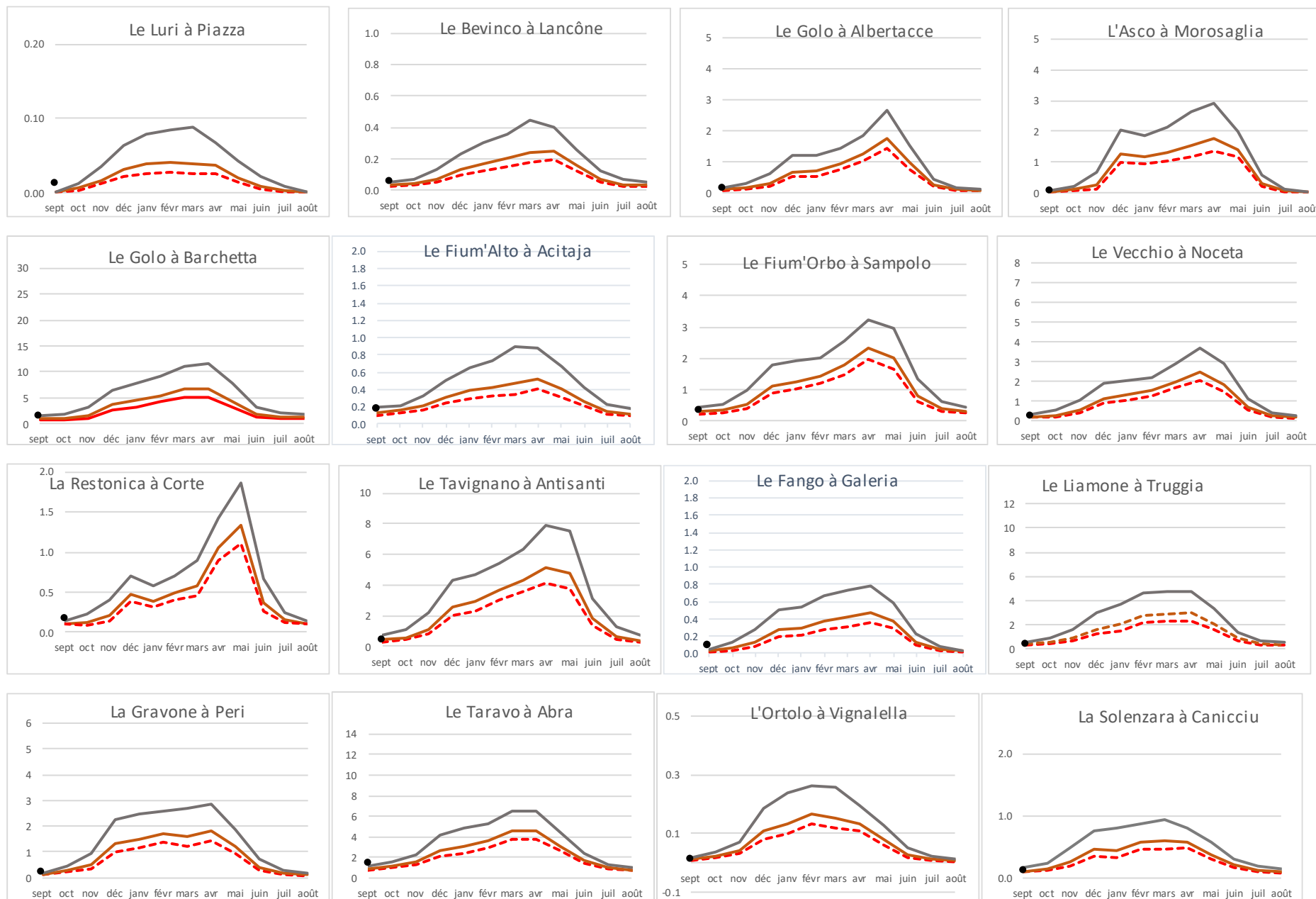
(**) : Valeur plancher des débits réservés (non dérivables)

Par rapport au mois précédent, on assiste à une forte baisse généralisée des écoulements. Les statistiques opérées montrent des débits moyens mensuels légèrement secs sur un grand nombre de cours d'eau. Ils demeurent médians sur le Bevinco, le Luri, le Golo à Albertacce, le Fium'Alto, le Fango et le Taravo.

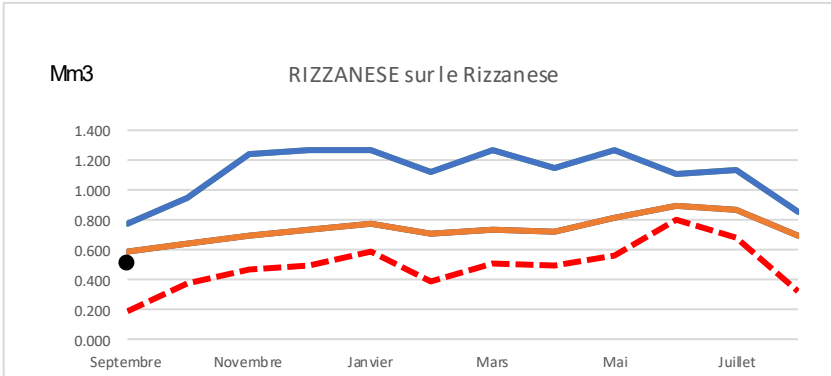
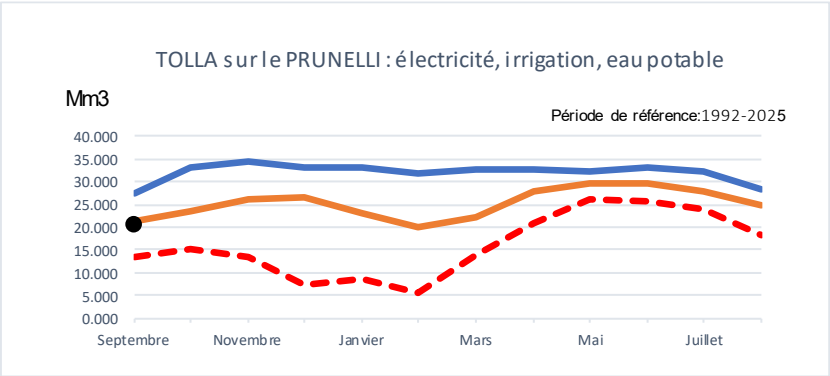
Graphiques des débits moyens mensuels



Graphiques des débits d'étiage

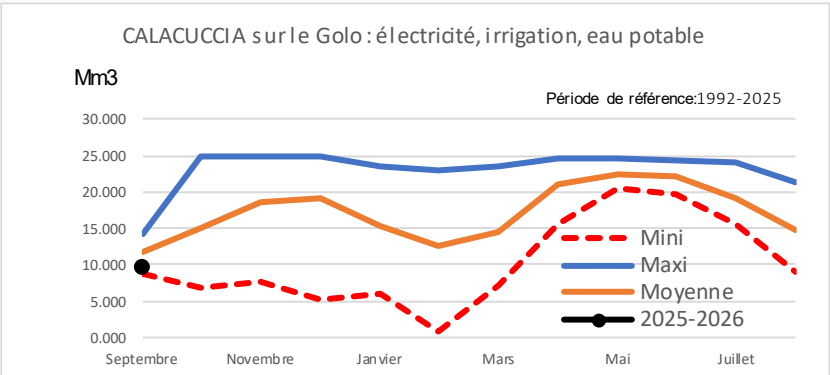
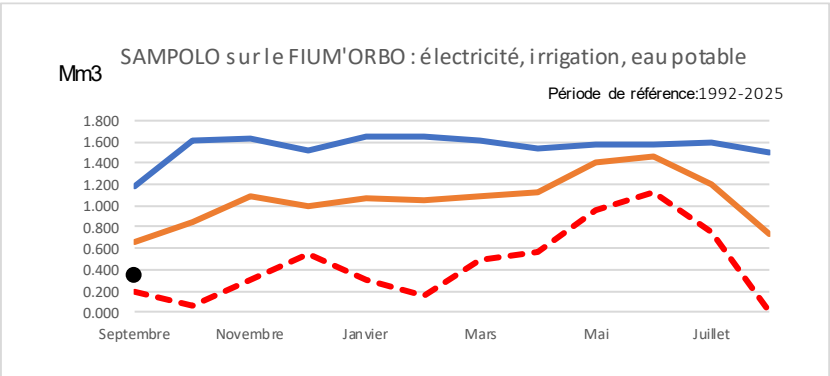


Situation des barrages EDF au 30/09/25



Pour le mois considéré

- Mini
- Maxi
- Moyenne
- 2025-2026



Ouvrage (Hm3)	Capacité maximale	Volume au 30/09/25	% au 30/09/25
Tolla (Prunelli)	34.500	20.343	59 %
Calacuccia (Golo)	25.000	9.487	38 %
Sampolo (Fium'Orbo)	1.600	0.344	22 %
Rizzanese (Rizzanese)	1.271	0.505	40 %

Situation des barrages OEHC au 29/09/ 2025



Ouvrage (Hm3)	Secteur	Capacité maximale	Volume au 29/09/25	% au 29/09/25
Rogliano	Cap Corse	0.0476	0.0163	34 %
Padule	Région	1.900	1.248	66 %
Codole	Balagne	6.600	2.988	45 %
Alesani	P.O.	10.550	3.679	35 %
Peri	P.O.	1.830	0.038	2 %
Bacciana	P.O.	2.350	1.617	69 %
Teppe-Rosse	P.O.	4.350	0.156	4 %
Alzitone	P.O.	5.622	0.719	13 %
Ospedale	Sud	3.251	0.014	0 %
Ortolo	Sud	2.920	1.178	40 %
Figari	Sud	5.714	1.696	30 %

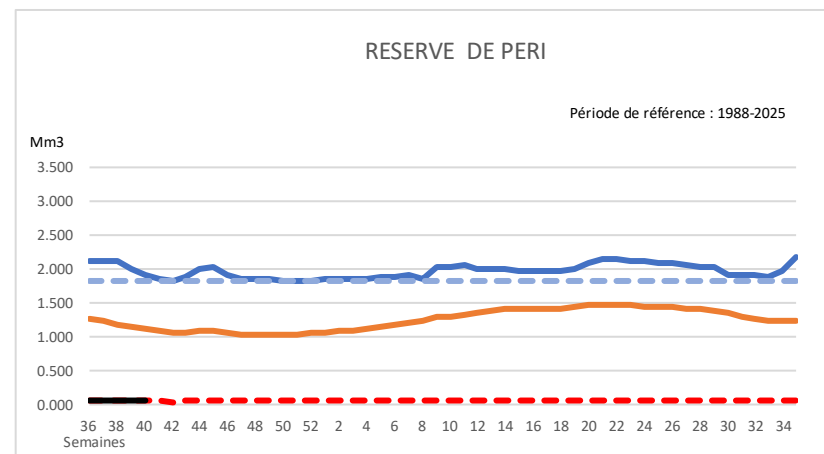
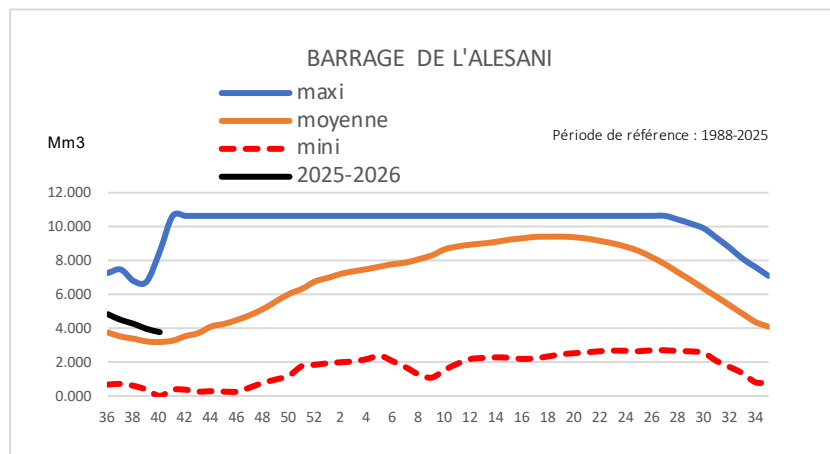
Travaux

RESSOURCES STOCKEES

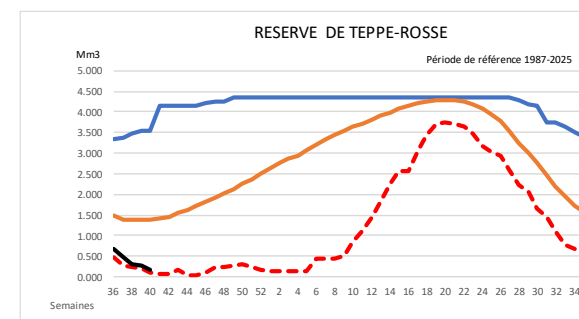
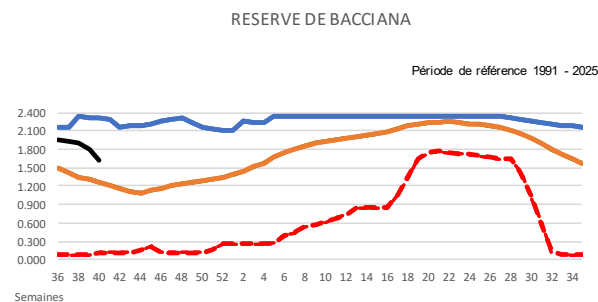
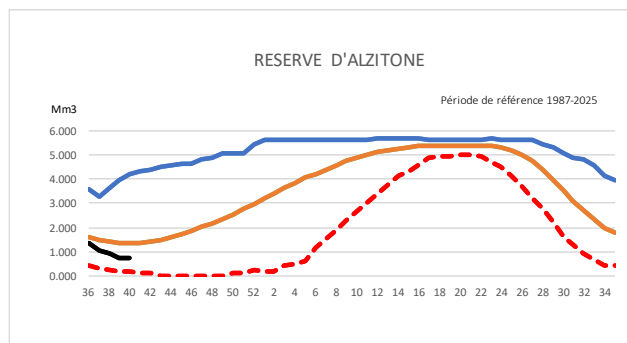
Situation des barrages OEHC au 29/09/2025



--- Vol max stockage actuel

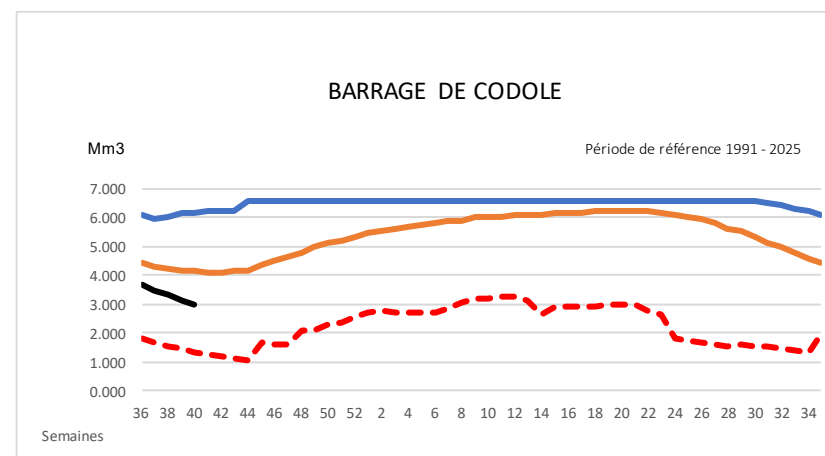
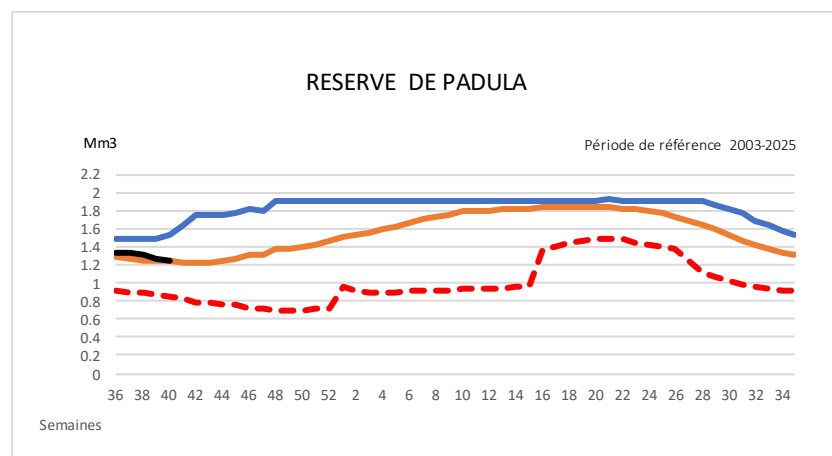
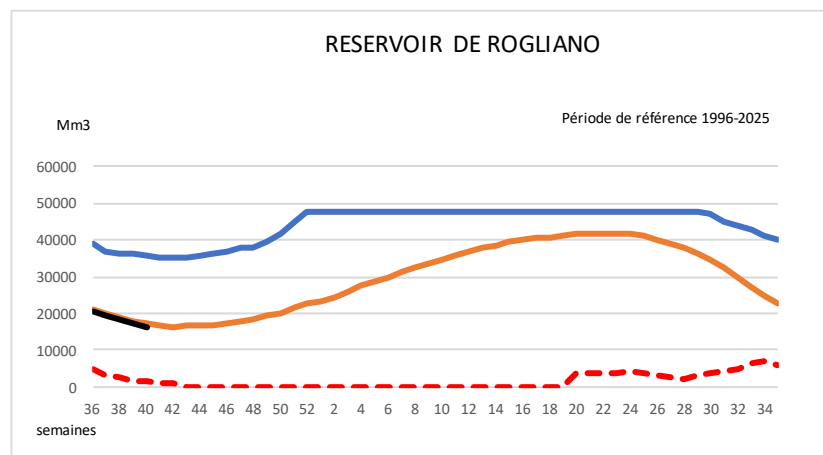


Travaux



— maxi
— moyenne
- - - mini
— 2025-2026
pour le mois considéré

Situation des barrages OEHC au 29/09/2025

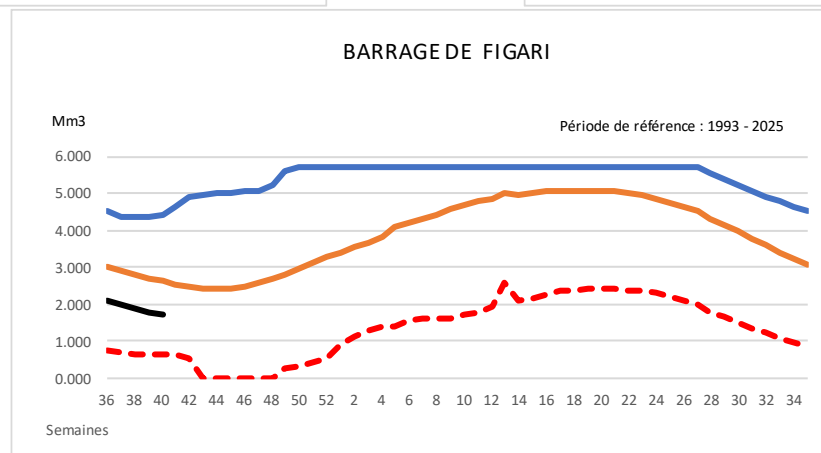
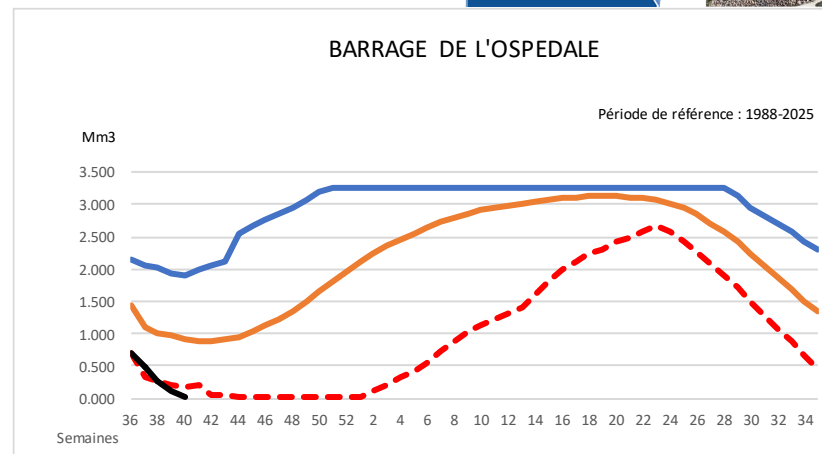
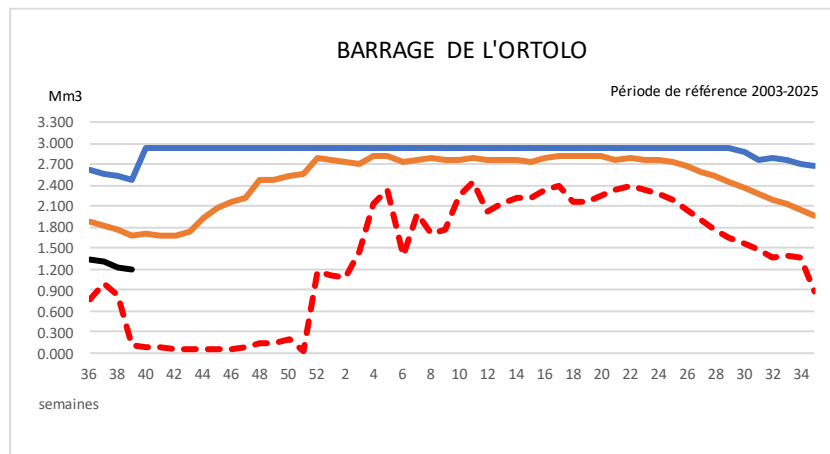


— maxi
— moyenne
- - - mini
— 2025-2026

Pour le mois considéré

RESSOURCES STOCKEES

Situation des barrages OEHC au 29/09/2025



— maxi
— moyenne
- - - mini
— 2025-2026

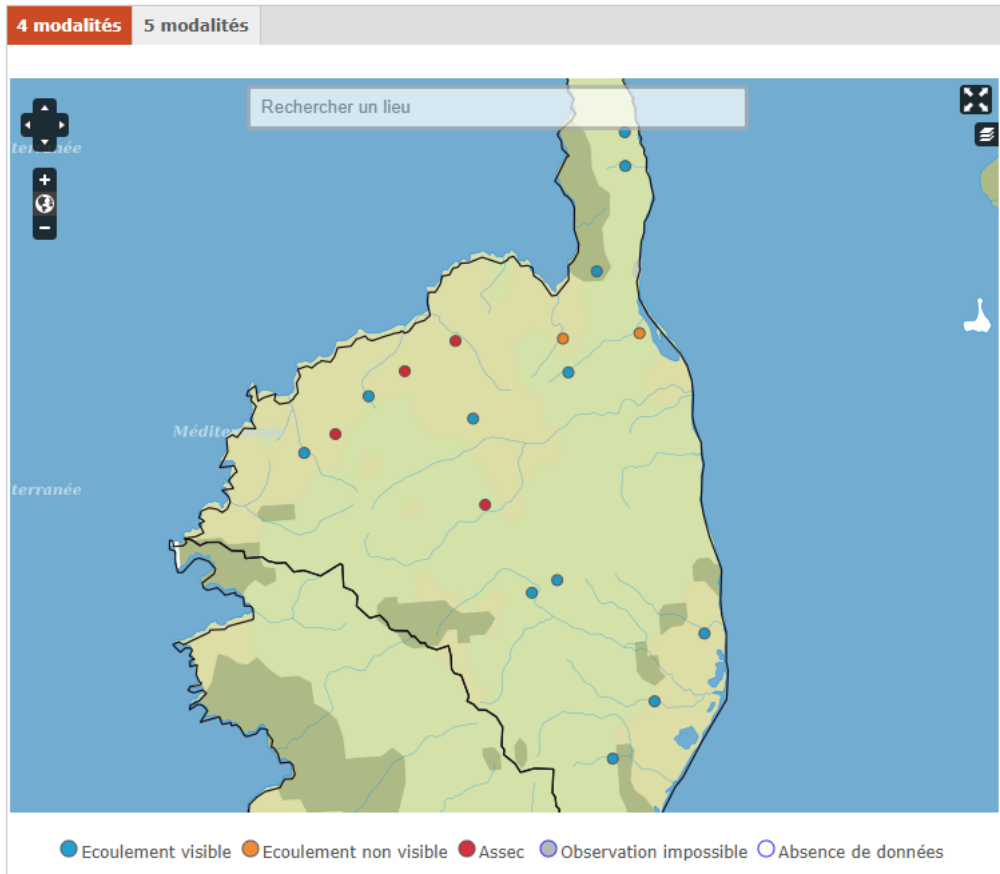
Pour le mois considéré

Campagnes usuelles d'observation
du 25 septembre 2025 en Haute-Corse

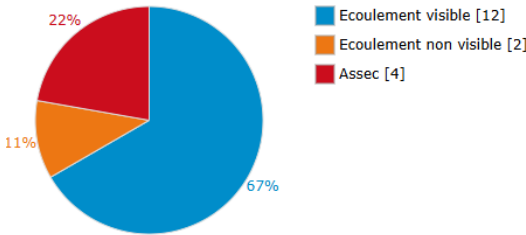
Choisir une autre campagne :

Campagne usuelle du 25 septembre 2025

Télécharger les données



Ecoulement visible Ecoulement non visible Assec Observation impossible Absence de données



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y9010002	Le Minuto aux bergeries de Ricciani	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7610001	Le fiume di Regino au moulin de Pietrali	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9010001	Le Zincajo au pont de la RD 14 à I...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9420001	Le Varagno au pont de Coti	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7410001	Le Luri au pont de Casanova	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9110001	Le Tagnone au pont de la RD 443 à I...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9210001	La Bravona à l'amont de la station de...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7330001	Le Fium Albino au pont de la RD 333	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7400001	Le ruisseau de Pietracorbara après sa...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7310002	Le Bevinco au pont de Bigorno	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7710001	La Figarella au pont de la Figarella	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7110001	La Tartagine au pont de la RD 547 au...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7500001	L'Aliso au passage à gué de Ghiuncaia	25/09/2025	Ecoulement non visible
Y7310001	Le Bevinco au passage à gué de la...	25/09/2025	Ecoulement non visible
Y7010001	L'Ancino au pont de la RD 18	25/09/2025	Assec
Y7700001	Le Fiume Seccu au pont de la RD 151	25/09/2025	Assec
Y7610002	Le ruisseau de San Clemente au pont...	25/09/2025	Assec
Y7600001	L'Ostriconi au pont de Trepide	25/09/2025	Assec

OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES

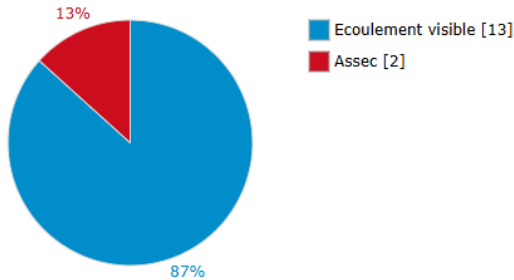
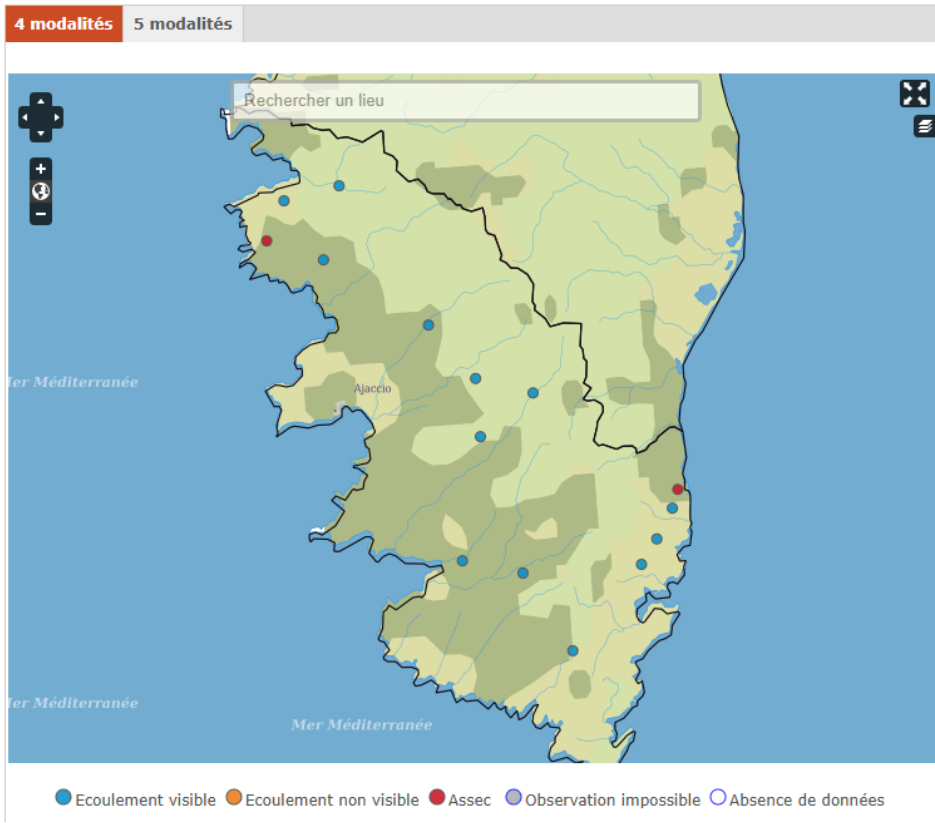
Campagnes usuelles d'observation
du 25 septembre 2025 en Corse du Sud

CORSE-DU-SUD [2A], campagne usuelle du 22 septembre 2025

Choisir une autre campagne :

Campagne usuelle du 22 septembre 2025

Télécharger les données



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y8400001	L'Ese au pont de Zipitoli	22/09/2025	Ecoulement visible
Y8610001	Ruisseau de Chiova au pont de la RD 26	22/09/2025	Ecoulement visible
Y8600001	Le Barbalato après sa confluence avec...	22/09/2025	Ecoulement visible
Y8820001	Le Fiumicicoli entre le ruisseau de...	26/09/2025	Ecoulement visible
Y8000001	La rivière de Sagone entre le...	27/09/2025	Ecoulement visible
Y8310001	Le Pantanu au pont du hameau de...	22/09/2025	Ecoulement visible
Y7920002	Le Dardo au stade de Piana	27/09/2025	Ecoulement visible
Y9610001	Le Tarcu au pont de la RD 168	23/09/2025	Ecoulement visible
Y7910001	Le Lonca au sentier montant à la...	27/09/2025	Ecoulement visible
Y8700001	Le Baraci au pont de Filetta	26/09/2025	Ecoulement visible
Y9710001	L'Osu au pont de l'ancienne voie ferrée	23/09/2025	Ecoulement visible
Y9700001	Le Cavu au pont de Purcilella	23/09/2025	Ecoulement visible
Y9800001	L'Orgone au bout de la piste de la...	23/09/2025	Ecoulement visible
Y7920001	Le Chiuni à l'aval du pont de Chiuni	27/09/2025	Assec
Y9610002	La Favone sur la piste DFCI à l'amont...	23/09/2025	Assec