

SITUATION HYDROCLIMATIQUE Bassin de Corse Octobre 2025

RESUME

Après un mois de septembre très sec, la Corse a connu un nouveau mois d'octobre sec, particulièrement en Haute-Corse. Le cumul pluviométrique mensuel sur l'ensemble de l'île atteint 79 mm, soit un déficit de -36 %. La Corse-du-Sud avec 102 mm de précipitations est déficitaire de -15 %. La Haute-Corse en revanche, avec seulement 58 mm de pluies, présente un déficit de plus de la moitié (-53 %). Les sols sont très secs en général, ils le sont moins en montagne.

En ce qui concerne les eaux souterraines, à l'échelle régionale, 63% des points suivis présentent une tendance à la hausse, 26% des points suivis présentent une tendance stable et 11% des points suivis présentent une tendance à la baisse. A fin octobre, 55% des nappes du territoire présentent des niveaux supérieurs ou égaux à la moyenne.

En ce qui concerne les eaux superficielles les écoulements sont relativement stables. On note des débits mensuels qui approchent la décennale sèche sur le Luri et l'Ortolo. Ailleurs, ils se situent dans la moyenne à légèrement sec comme sur le Bevinco et le Fium'Alto.

La situation des barrages est préoccupante. En effet, hormis les barrages de Sampolo et de Bacciana, tous les autres se situent en-dessous, voire très en-dessous de la moyenne sans aucune amorce de remplissage.

La campagne complémentaire menée par l'OFB en Haute-Corse met en évidence 4 assecs et 2 écoulements non visibles.



SOMMAIRE

- p. 2 Précipitations
- p. 4 Eaux souterraines
- p. 8 Eaux de surfaces
- p.12 Ressource stockée
- p.17 Observatoire des étages (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 :

Après un mois de septembre très sec, la Corse a connu un nouveau mois d'octobre sec, particulièrement en Haute-Corse.

Le cumul pluviométrique mensuel sur l'ensemble de l'île atteint 79 mm, soit un déficit de -36 %. La Corse-du-Sud avec 102 mm de précipitations est déficitaire de -15 %. La Haute-Corse en revanche, avec seulement 58 mm de pluies, présente un déficit de plus de la moitié (-53 %).

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

La Haute-Corse présente un déficit supérieur à -50 % avec en général moins de 75 mm de pluies recueillies depuis le 1^{er} septembre. Ce déficit dépasse les -75 % sur le nord de la plaine orientale, la Castagniccia et le Nebbio, avec moins de 50 mm de précipitations relevées.

La Corse-du-Sud est déficitaire de -25 à -50 % avec un cumul de précipitations entre 70 et 100 mm dans l'extrême sud, 100 à 160 mm sur les vallées occidentales, et jusqu'à 200 mm en montagne.



Les précipitations efficaces du mois :

Le bilan pluie-ETR est compris entre :

- 0 et +25 mm en Haute-Corse à l'est de Corte (l'Agriate, Cap Corse, Castagniccia, Plaine orientale) et dans l'extrême sud (Figari-Porto-Vecchio-Bonifacio)
- +25 et +50 mm en Balagne,
- +50 et +75 mm du littoral occidental aux basses vallées de l'ouest,
- +75 et +100 mm dans les hautes vallées occidentales et en montagne.

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

Depuis le 1^{er} septembre 2025, la Castagniccia et une partie du Nebbio sont les deux seules micro-régions de Corse avec un bilan pluie-ETR déficitaire, compris entre 0 et -50 mm.

Sur le reste de la Haute-Corse et dans l'extrême sud, ce bilan est légèrement positif, compris entre 0 et +50 mm.

Sur l'ouest de la Corse-du-Sud, le cumul de pluies efficaces est supérieur à +50 mm.

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

Depuis le 1^{er} octobre, les sols se sont humidifiés sur l'ouest de la Corse-du-Sud et surtout en montagne. Ils sont restés très secs en Balagne, dans le Cortenais, la Castagniccia, la plaine orientale et dans l'extrême sud.

Le déficit d'humidité est compris entre :

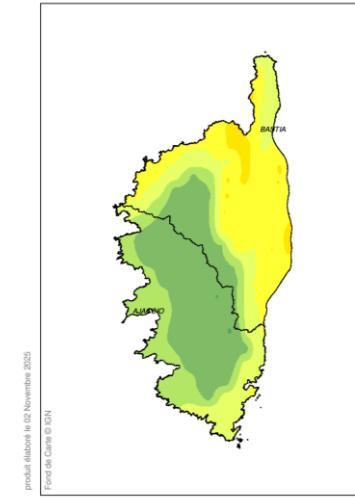
- -80 et -100 % dans le Nebbio, sur le littoral oriental du sud de Bastia à Solenzara et dans l'extrême sud,
- -60 et -80 % dans le Cortenais, le Cap Corse,
- -40 et -60 % en Balagne,
- -30 et -40 % dans les vallées occidentales,
- -10 et -20 % en montagne de Bastelica au plateau du Coscione.

PRECIPITATIONS

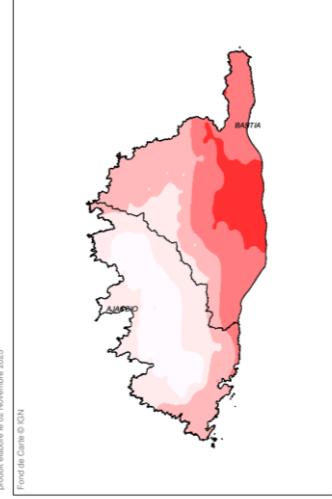
Cartes des précipitations d'octobre 2025



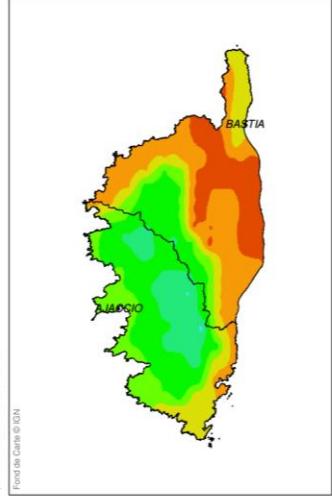
Bassin Corse
Cumul de précipitations
Octobre 2025



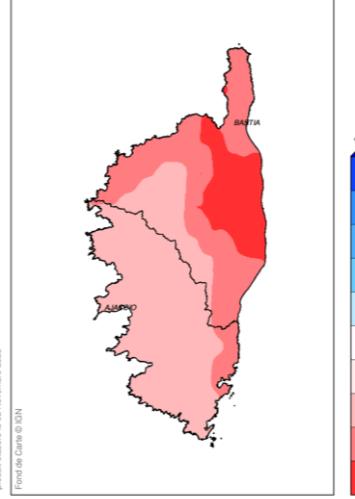
Bassin Corse
Rapport à la normale 1991/2020 des précipitations
Octobre 2025



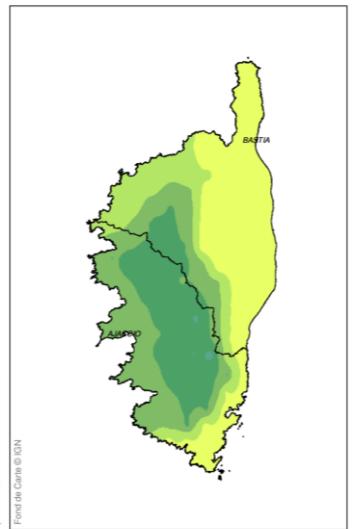
Bassin Corse
Cumul de précipitations sur l'année hydrologique en cours
De Septembre à Octobre 2025



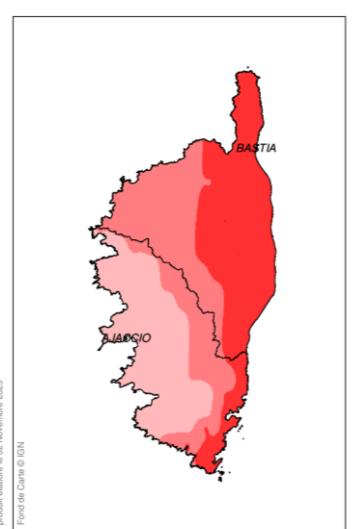
Bassin Corse
Rapport à la normale 1991/2020 du cumul de précipitations
Année hydrologique



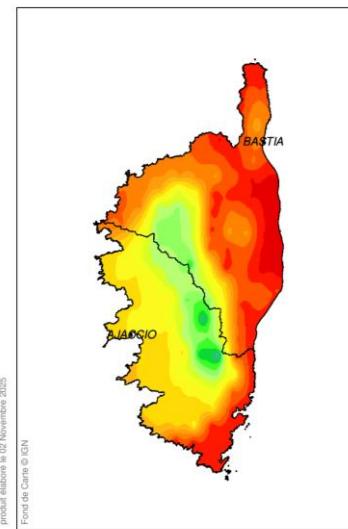
Bassin Corse
Cumul de pluies efficaces
Octobre 2025



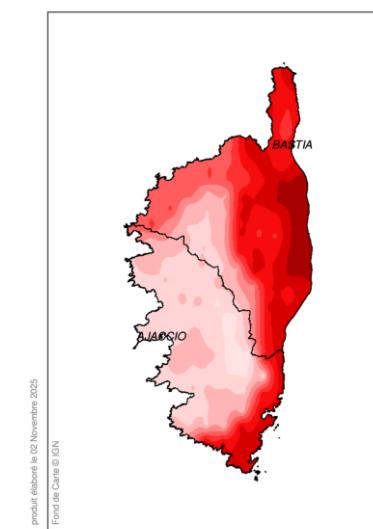
Bassin Corse
Rapport à la normale 1991/2020 du cumul de précipitations efficaces
Année hydrologique en cours



Bassin Corse
Indice d'humidité des sols
le 1 Novembre 2025

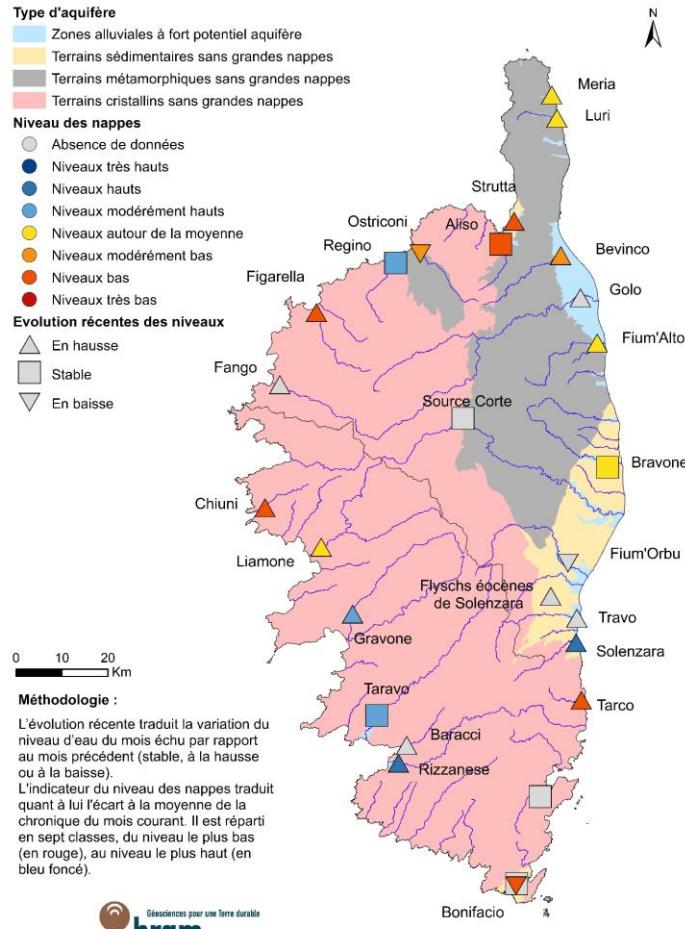


Bassin Corse
Ecart pondéré à la normale 1991/2020 de l'indice d'humidité des sols
le 1 Novembre 2025



EAUX SOUTERRAINES

Recharge des nappes au 1^{er} novembre 2025



A l'échelle régionale, 63% des points suivis présentent une tendance à la hausse, 26% des points suivis présentent une tendance stable et 11% des points suivis présentent une tendance à la baisse. A fin octobre, 55% des nappes du territoire présentent des niveaux supérieur ou égal à la moyenne.

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

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

Situation des nappes au 1^{er} novembre 2025



Nappe alluviale du Meria à Meria

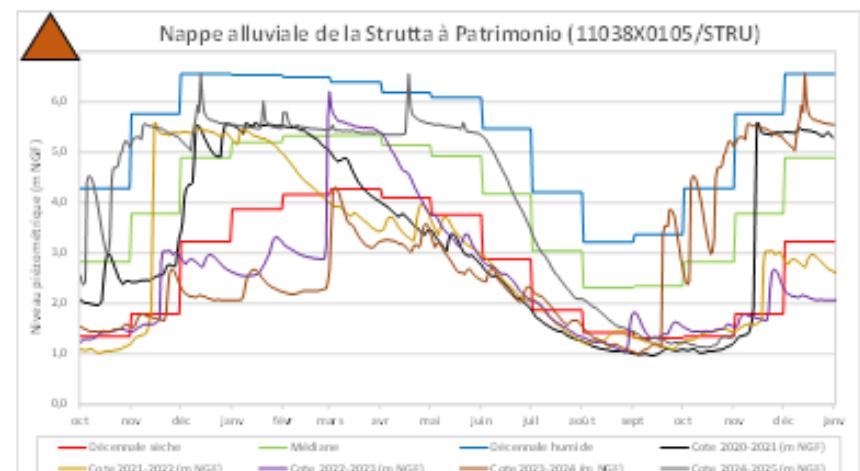
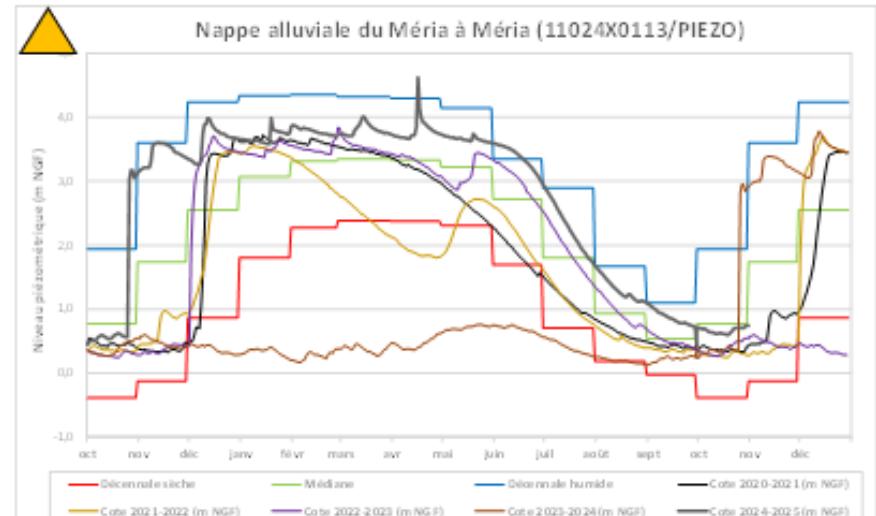
La nappe alluviale côtière de Meria est une nappe libre reposant sur un substratum schisteux. Elle est suivie depuis 1977, au niveau des forages BSS002MWRF (11024X0102/MARINE) pour la période 1977 – 2008, et BSS002MWRS (11024X0113/PIEZO), de 2009 à aujourd'hui.

Le niveau atteint le 31 octobre 2025 est de +0,74 m NGF soit 0,03 m en-dessous de la médiane calculée du mois (+0,77 m NGF). La phase de vidange semble se stabiliser.

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 31 octobre 2025 est de +1,41 m NGF soit 0,06 m supérieur à la décennale sèche calculée du mois (+1,35 m NGF). La phase de vidange semble se stabiliser.

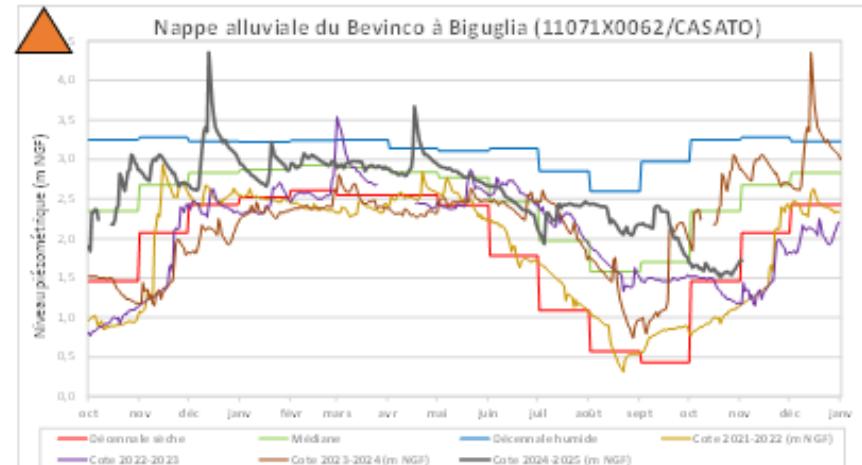


Situation des nappes au 1^{er} novembre 2025

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 31 octobre 2025 est de +1,72 m NGF soit 0,26 m supérieur à la décennale sèche calculée du mois (+1,46 m NGF). La phase de vidange semble se stabiliser.



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 31 octobre 2025 est de +1,04 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.



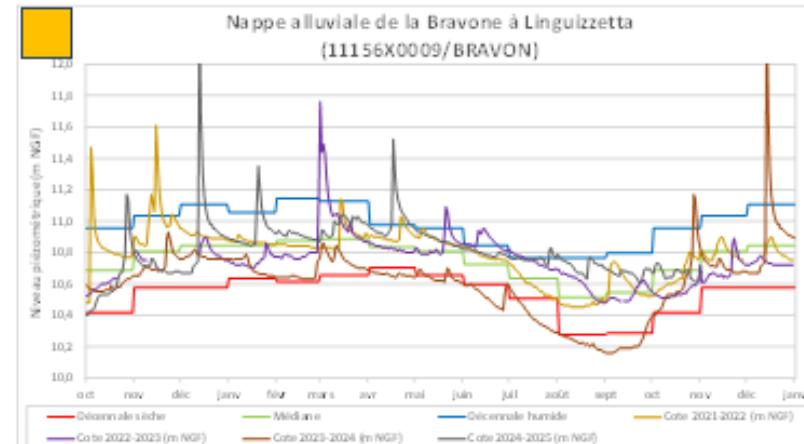


Situation des nappes au 1^{er} novembre 2025

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.

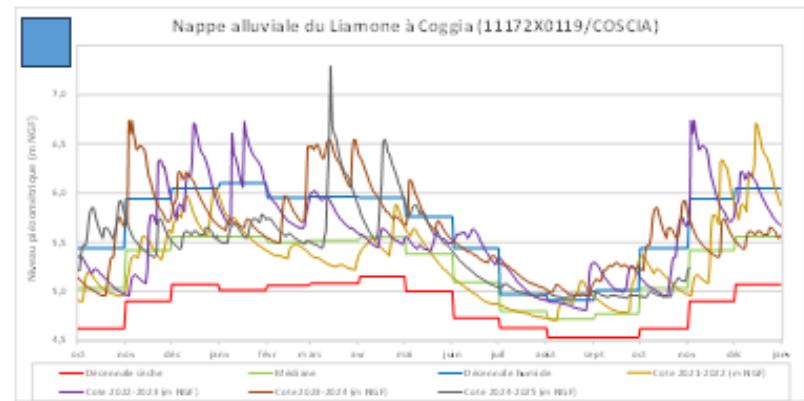
Le niveau atteint le 31 octobre 2025 est de +10,66 m NGF soit 0,03 m supérieur à la médiane calculée du mois (+10,69 m NGF). La phase de vidange se poursuit.



Nappe alluviale du Liamone à Coggia

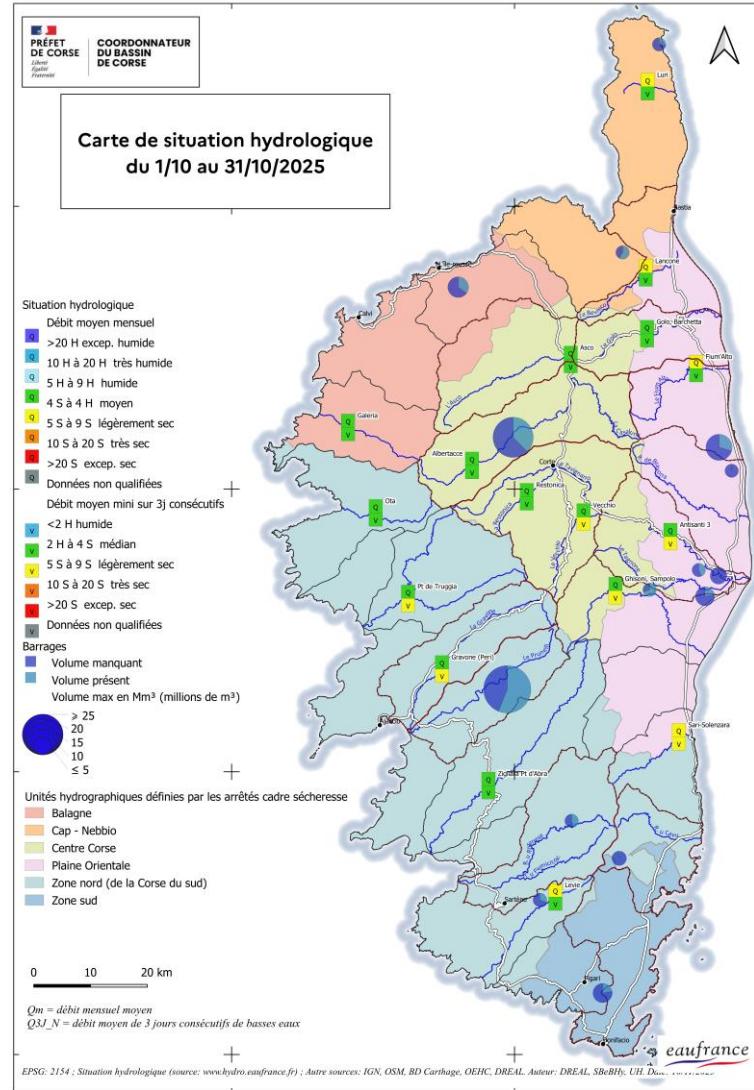
La nappe alluviale du Liamone est une nappe libre reposant sur un substratum granitique. Elle est suivie depuis 1988 jusqu'à aujourd'hui au niveau du forage BSS002NCSD (11172X0119/COSCIA) situé à Coggia.

Le niveau atteint le 31 octobre 2025 est de +5,22 m NGF soit 0,19 m supérieur à la médiane calculée du mois (+5,03 m NGF). La phase de vidange semble se terminer.



EAUX DE SURFACE

Carte des débits moyens mensuels et d'étiage au 31/10/2025



DREAL de
CORSE



Service Délégation de Bassin et Hydrométrie

EAUX DE SURFACE

Débits moyens mensuels et d'étiage – octobre 2025

DREAL de
CORSE



Service Délégation de Bassin et Hydrométrie

Cours d'eau	Station (*)	Secteur	Q3J-N OCT 2025	T	min connu du Q3J-N	QmM OCT 2025	T	min connu du QmM	10 % du module	QM-NA5
			m3/s		m3/s	m3/s		m3/s	l/s	l/s
Luri	Piazza – Piazza	Cap & région	0.011	2 S	0 (1987)	0.013	9 S	0.008 (2022)	19.4	3
Bevinco	Lancone	Bastiaise	0.057	3 S	0.018 (1970)	0.070	6 S	0.045 (1998)	65.8	38
Golo	Albertacce*	Golo	0.178	3 S	0.094 (2017)	2.45	3 H	0.1 (2017)	315	136
Asco	Pte-Leccia	Golo	0.122	4 S	0.051 (2017)	1.08	3 S	0.081 (2014)	477	44
Golo	Barchetta	Golo	1.73	2 S	0.533 (2011)	4.49	3 S	0.972 (2017)	1500	1540
Fium'Alto	Acitaja	P.O	0.179	3 S	0.08 (2003)	0.205	6 S	0.126 (2003)	136	144
Fium'Orbo	Sampolo*	P.O	0.307	6 S	0.242 (2011)	0.937	3 S	0.295 (2011)	365	351
Restonica	Corte	Tavignano	0.168	3 S	0.09 (2017)	0.705	2 S	0.102 (2017)	186	132
Vecchio	Noceta	Tavignano	0.257	5 S	0.124 (1986)	1.32	3 S	0.217 (2017)	496	256
Tavignano	Antisanti3	Tavignano	0.523	6 S	0.308 (1985)	2.10	3 S	0.49 (2017)	1110	590
Fango	Galeria *	Balagne	0.135	2 H	0.013 (1985)	1.55	2 H	0.045 (2014)	220	43
Porto	Ota *	Balagne à	0.154	3 S	0.09 (2017)	1.36	2 H	0.109 (2017)	281	99
Liamone	Truggia*	région	0.484	5 S	0.302 (1985)	1.94	3 S	0.395 (2017)	900	383
Gravone	Péri	ajaccienne	0.233	8 S	0.185 (2017)	1.99	2 H	0.208 (2017)	481	164
Taravo	Pont d'Abra*	Sud	1.40	2 S	0.667 (1970)	2.06	3 S	0.937 (1970)	727	939
Solenzara	Cannicciu*	Sud	0.129	8 S	0.077 (1991)	0.383	5 S	0.14 (2014)	233	122
Ortole	Vignalella*	Sud	0.023	4 S	0.013 (2003)	0.037	8 S	0.023 (2017)	368	11

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

CES VALEURS NE SONT PAS DEFINITIVES ET SONT SUSCEPTIBLES D'ETRE CORIGEES 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

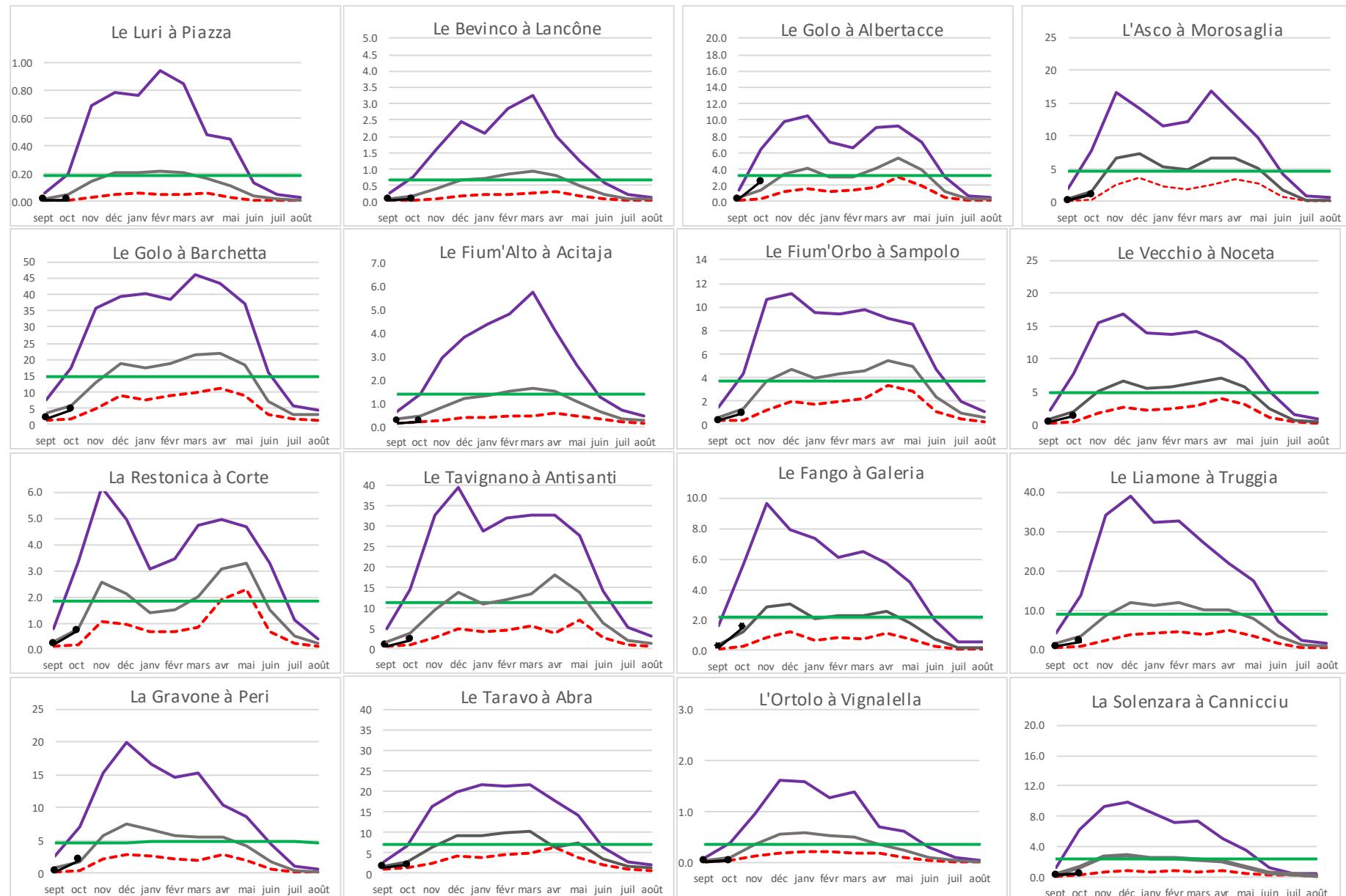
(*) commune ou lieu-dit et durée de la chronique hydrométrique

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

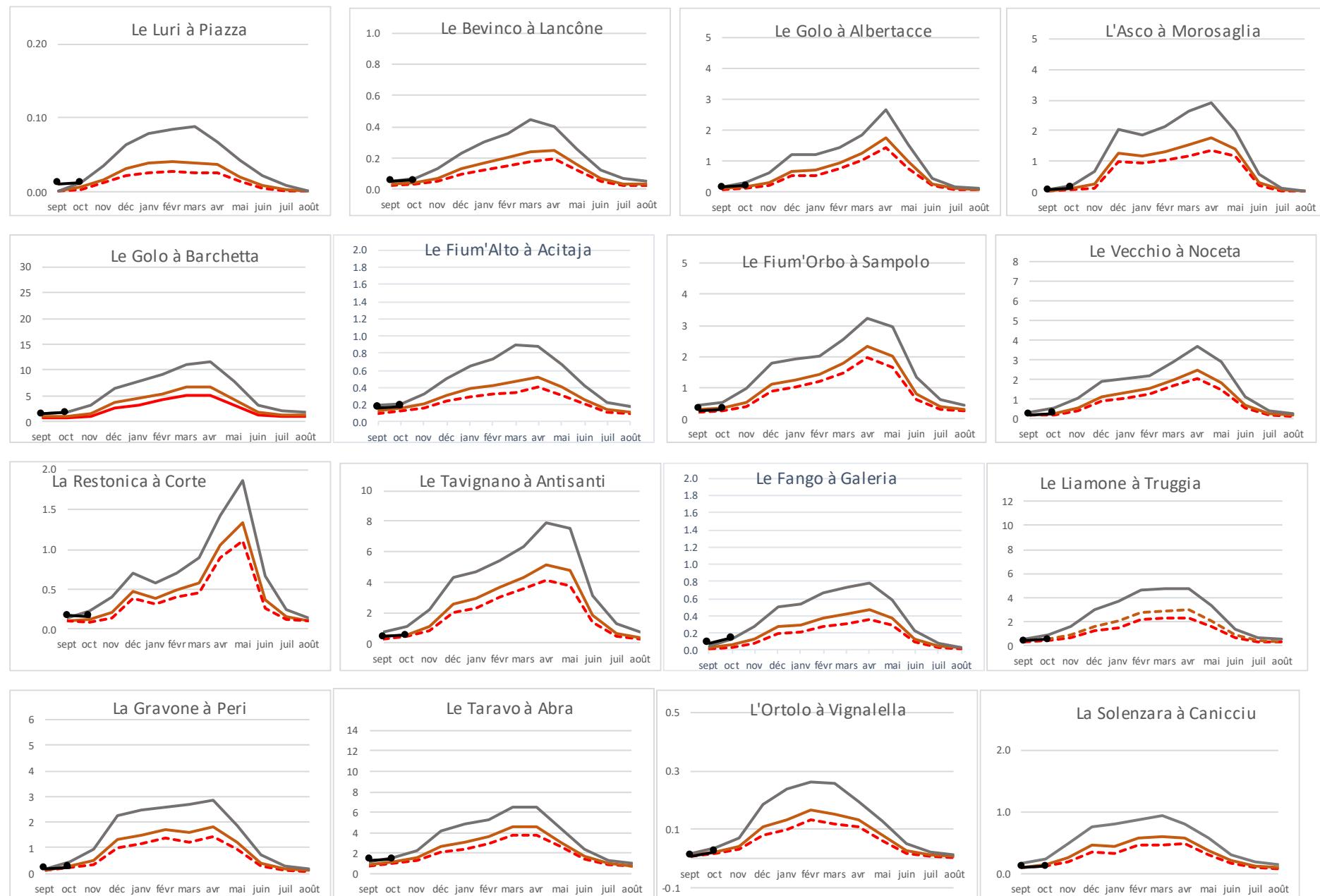
Les débits sont en baisse sur le Luri, le Bevinco, le Fium'Alto, le Fium'Orbo, la Gravona. Ailleurs ils sont stables.

Graphiques des débits moyens mensuels

----- Décennal sec
----- Décennal Humide
----- Médian (T=2ans)
● 2024-2025
----- module

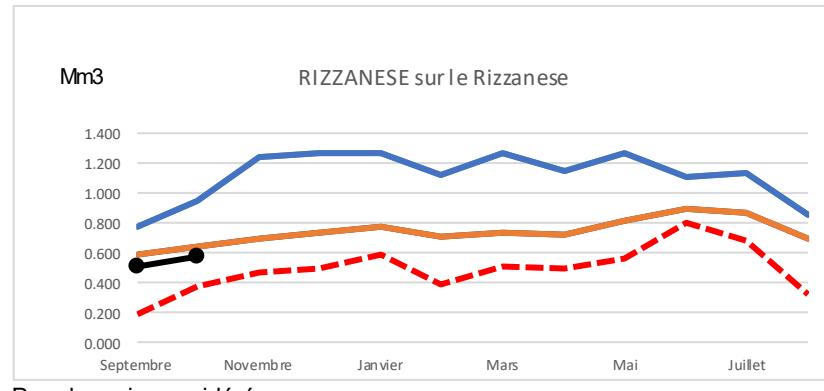
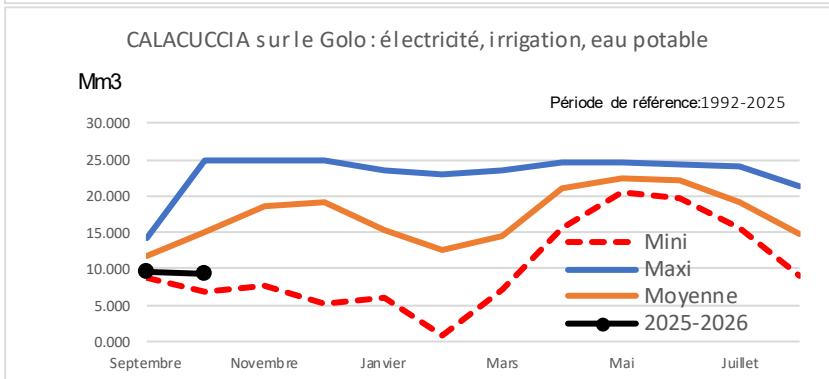
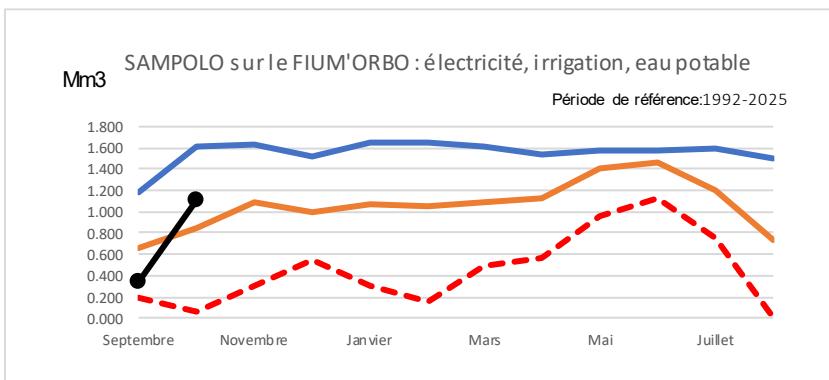
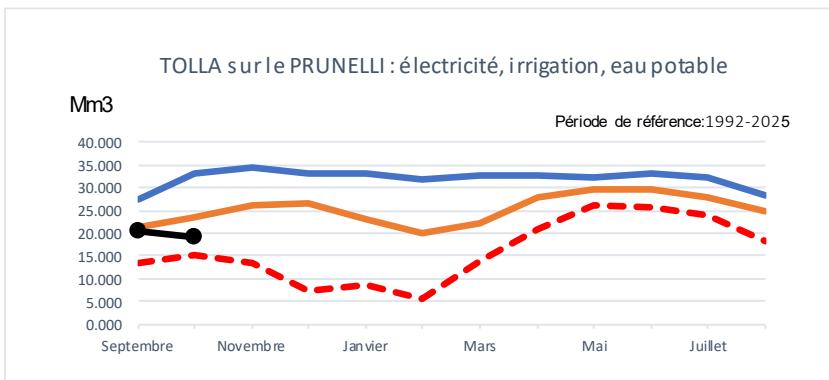


Graphiques des débits d'étiage



RESSOURCES STOCKEES

Situation des barrages EDF au 31/10/25



Pour le mois considéré

- Mini
- Maxi
- Moyenne
- 2025-2026

Ouvrage (Hm3)	Capacité maximale	Volume au 31/10/25	% au 31/10/2025
Tolla (Prunelli)	34.500	19.320	56 %
Calacuccia (Golo)	25.000	9.388	38 %
Sampolo (Fium'Orbo)	1.600	1.104	22 %
Rizzanese (Rizzanese)	1.271	0.574	40 %

RESSOURCES STOCKEES

Situation des barrages OEHC au 03/11/ 2025

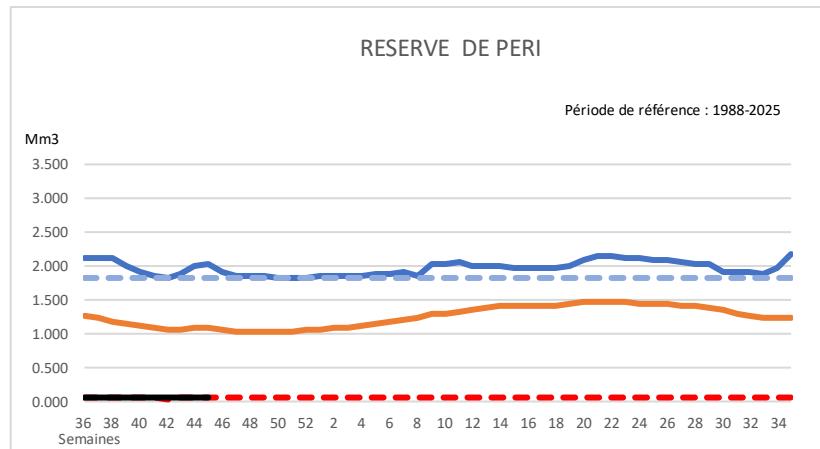
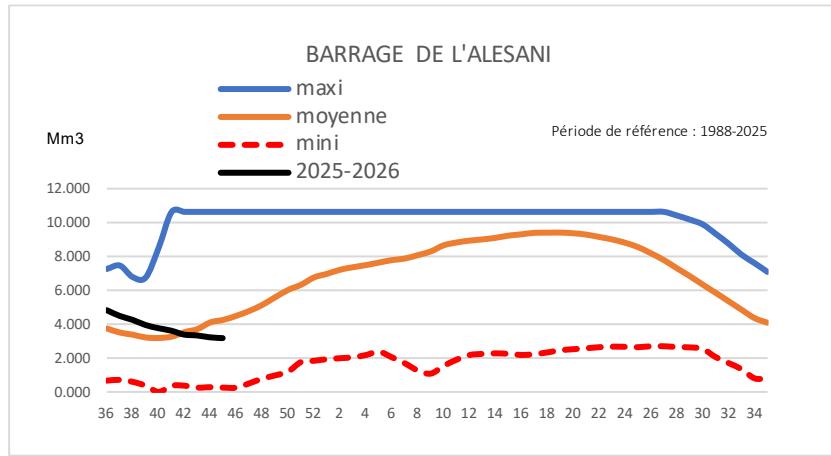


Ouvrage (Hm3)	Secteur	Capacité maximale	Volume au 03/11/25	% au 03/11/25
Rogliano	Cap Corse	0.0476	0.0120	25 %
Padule	Région bastiaise	1.900	1.115	59 %
Codore	Balagne	6.600	2.314	35 %
Alesani	P.O.	10.550	3.101	29 %
Peri	P.O.	1.830	0.038	2 %
Bacciana	P.O.	2.350	1.025	44 %
Teppe-Rosse	P.O.	4.350	0.022	1 %
Alzitone	P.O.	5.622	1.245	22 %
Ospedale	Sud	3.251	0.099	3 %
Ortolo	Sud	2.920	0.895	31 %
Figari	Sud	5.714	1.270	22 %

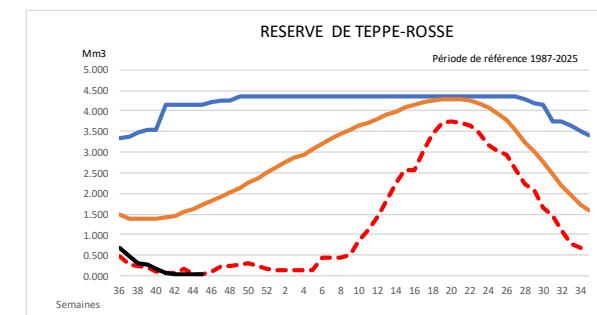
Travaux

RESSOURCES STOCKÉES

Situation des barrages OEHC au 03/11/2025



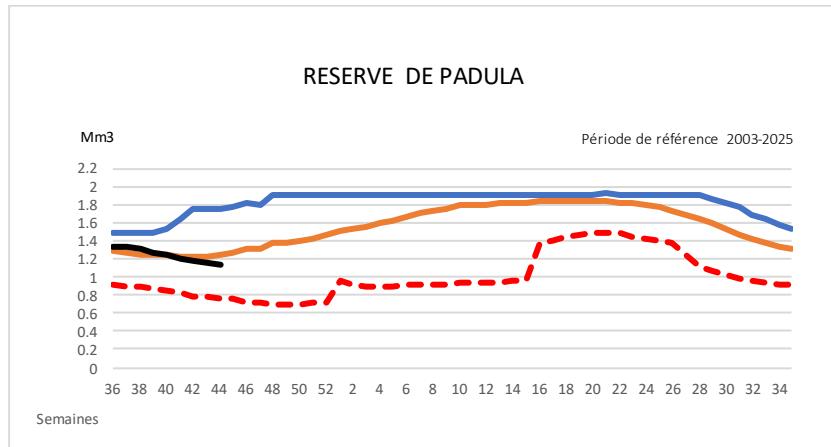
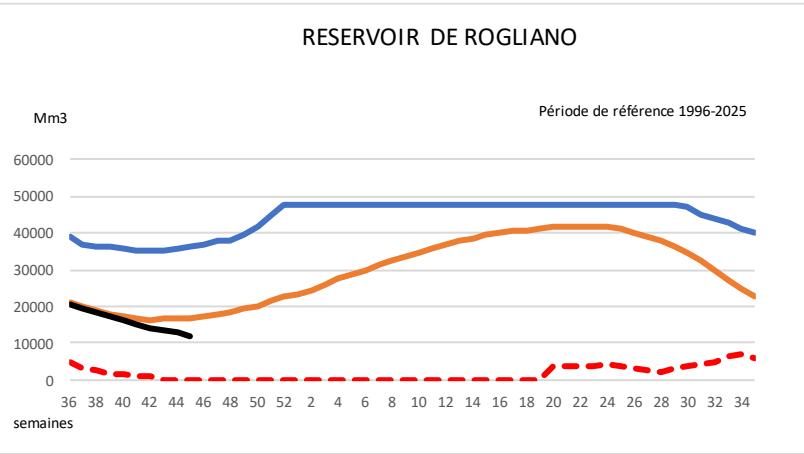
Travaux



pour le mois considéré

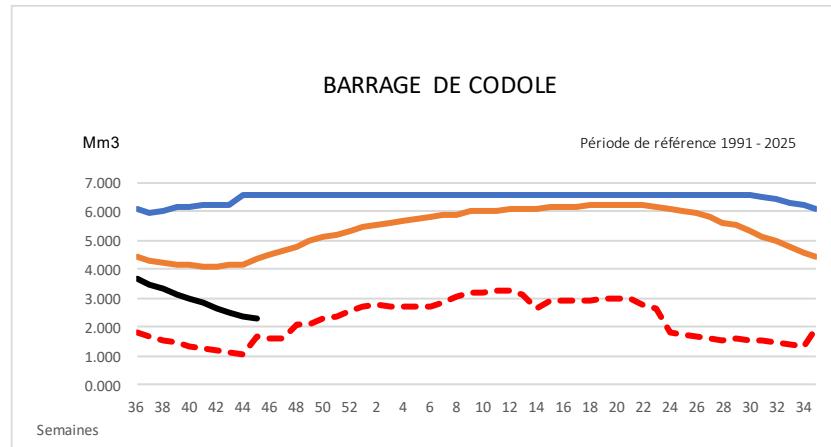
RESSOURCES STOCKEES

Situation des barrages OEHC au 03/11/2025



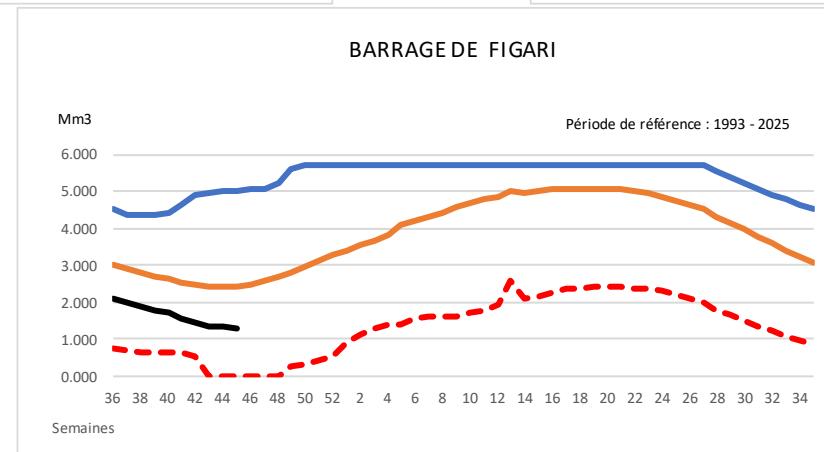
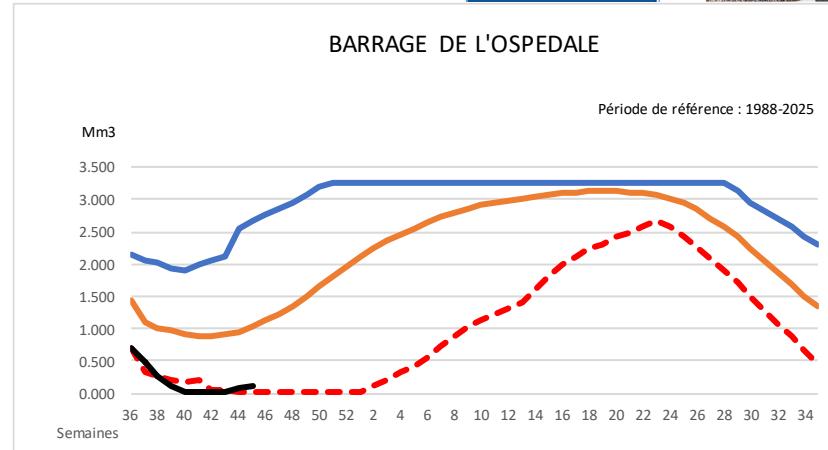
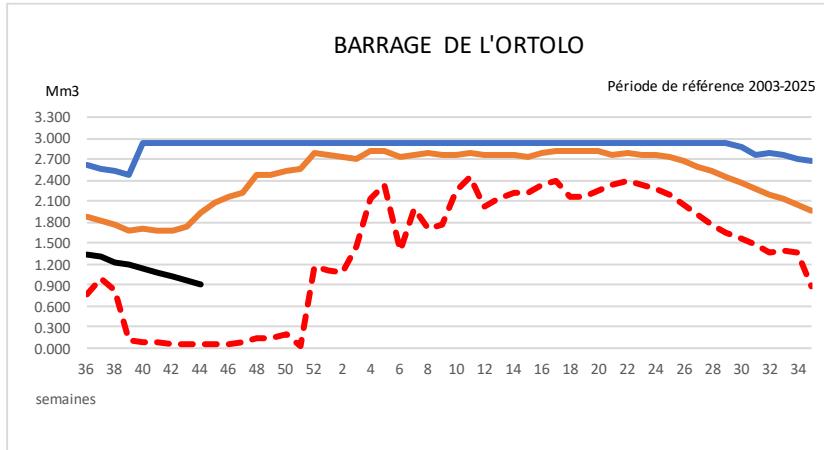
maxi
moyenne
mini
2025-2026

Pour le mois considéré



RESSOURCES STOCKÉES

Situation des barrages OEHC au 03/11/2025

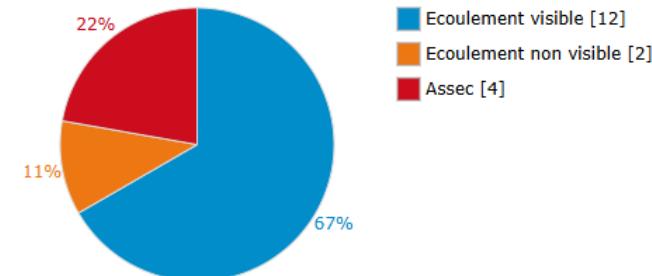
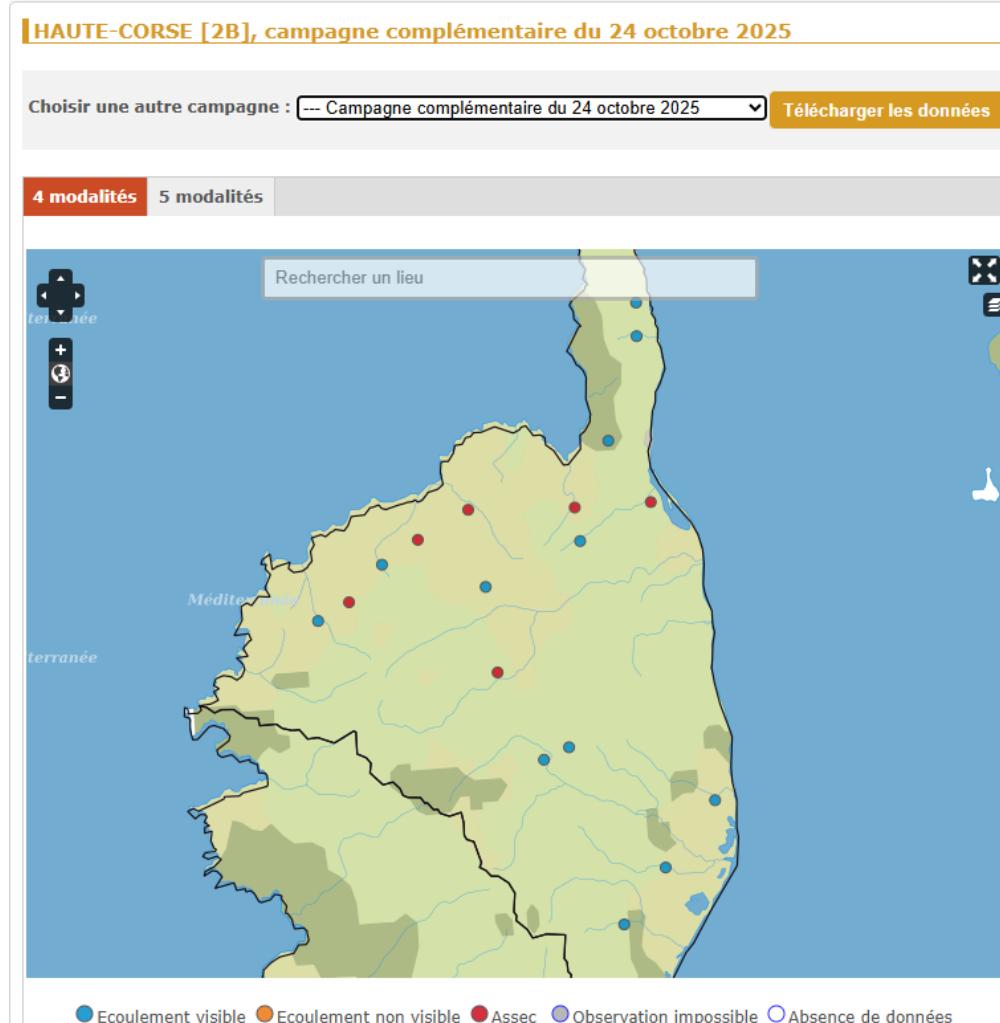


- maxi
- moyen
- - - mini
- 2025-2026

Pour le mois considéré

OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES

Campagne complémentaire d'observation Du 24 octobre 2025 en Haute-Corse



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y9210001	La Bravona à l'amont de la station de...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9110001	Le Tagnone au pont de la RD 443 à I...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y9420001	Le Varagno au pont de Coti	25/09/2025	Ecoulement visible
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
Y7410001	Le Luri au pont de Casanova	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
Y7400001	Le ruisseau de Pietracorbara après sa...	25/09/2025	Ecoulement visible
Y7330001	Le Fium Albino au pont de la RD 333	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
Y7700001	Le Fiume Seccu au pont de la RD 151	25/09/2025	Assec
Y7600001	L'Ostriconi au pont de Trepide	25/09/2025	Assec
Y7610002	Le ruisseau de San Clemente au pont...	25/09/2025	Assec
Y7010001	L'Ancino au pont de la RD 18	25/09/2025	Assec

OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES

Campagnes usuelles d'observation



Pas de campagne en octobre 2025 en Corse du Sud