



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

CORSE

Situation hydroclimatique en Corse JUILLET 2019

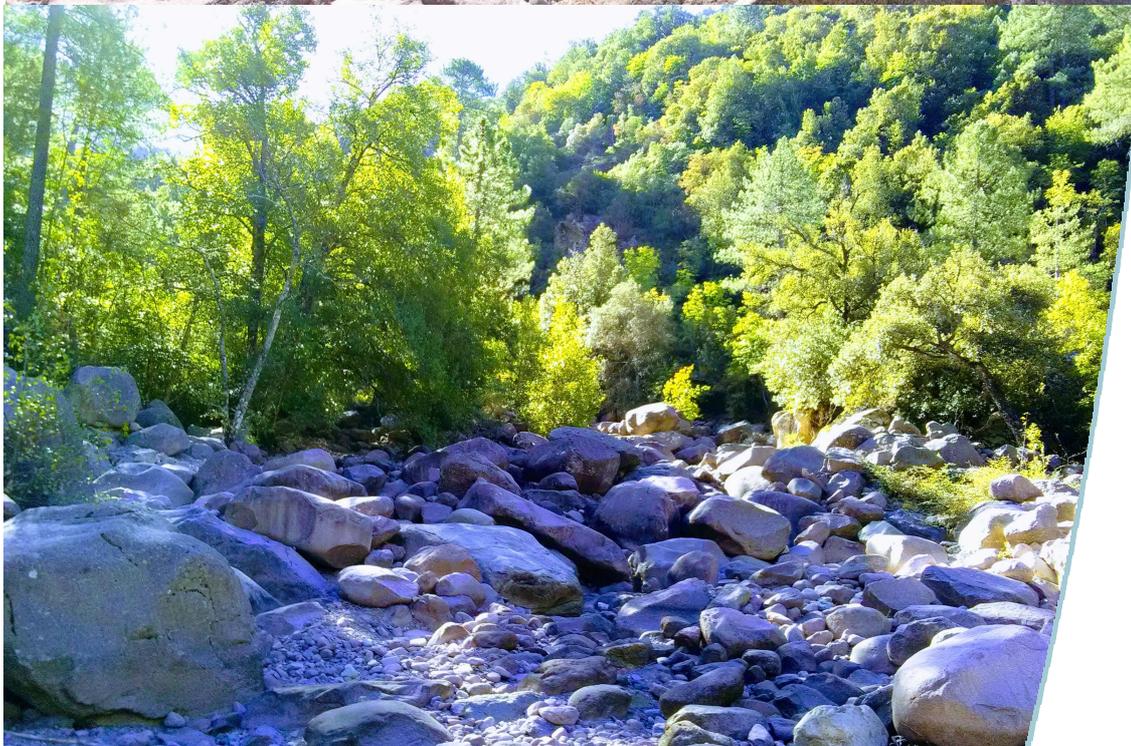
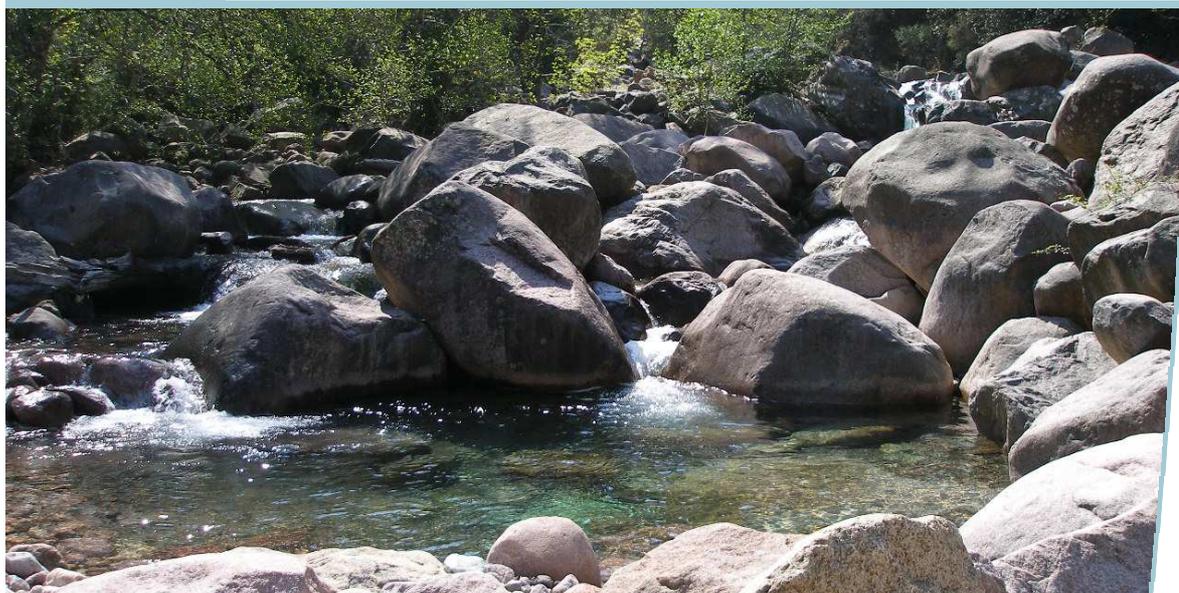


TABLE DES MATIERES

1 - PLUVIOMETRIE	4
2 - ECOULEMENTS DE SURFACE	12
3 - EAUX SOUTERRAINES	20
4 - RESSOURCES STOCKEES	26
5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES	36
GLOSSAIRE	39

La présente note est établie grâce à la collaboration active des services gestionnaires de réseaux de mesure et d'ouvrages hydrauliques : Météo-France, BRGM, EDF, OEHC, AFB et DREAL Corse.

Elle concerne la nouvelle année hydrologique du 1^{er} septembre 2018 au 1^{er} septembre 2019 et présente un état des lieux pour le mois de JUILLET 2019. Les données présentées sont susceptibles d'encore évoluer selon les informations complémentaires et traitements postérieurs à la date de publication.

Les notes mensuelles hydroclimatologiques sont consultables via le site de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement, <http://www.corse.developpement-durable.gouv.fr/>, onglet « Nature, Eau et Paysage », « Eau et milieux aquatiques », « Gestion de la ressource en eau », « Eaux brutes », « Surveillance quantitative des eaux ».

RESUME

Le début du mois de juillet a été très chaud. Les cumuls pluviométriques sont disparates. Les plus importants, vont de 75 à 150 mm dans la partie montagneuse de l'île, le Cap Corse, la Castagniccia et dans le centre de la Corse. L'extrême sud de la Corse est le secteur où il a le moins plu, avec des cumuls allant de 10 à 20 mm. Partout ailleurs, ils se situent entre 20 et 75 mm.

Les rapports à la normale depuis le 1er septembre : sur 11 mois, les cumuls de précipitations sont assez conformes globalement mais tantôt excédentaires très localement (0 à 50 %) en Castagniccia et dans le centre de la Haute-Corse, tantôt déficitaires de 0 à 50 % à l'extrême sud de l'île.

Des orages se sont produits la deuxième quinzaine de juillet et en fin de mois. Ils ont permis de maintenir les débits mensuels dans des occurrences normales pour la saison et qui peuvent être parfois exceptionnellement humides notamment sur le Golo à Albertacce, le Fango et le Porto. Les débits exceptionnellement humides s'expliquent par les deux épisodes de crue qui se sont produits à la mi-juillet et à la fin du mois.

Exceptés l'extrême nord du Cap-Corse et l'Extrême Sud, les nappes de la région ont bénéficié d'apports par les précipitations qui ont permis leur recharge ponctuelle. Ces apports amortissent la vidange des hydrosystèmes. Ainsi, en juillet, le niveau des nappes se situe autour de la moyenne voire très haut. La nappe du Fium'Orbu n'a cependant pas bénéficié d'épisode de recharge et son niveau se situe désormais très bas

Les campagnes d'observation menées par l'AFB, dans le cadre de l'observatoire national des étiages, les 24 et 25 juillet font apparaître deux cours d'eau en assec en Corse du Sud (la Favone et le Chiuni) et un cours d'eau avec un écoulement non visible en Haute-Corse (le Fiume Seccu). Tous les autres cours d'eau observés présentent des écoulements visibles.

Les barrages EDF de Tolla et de Sampolo sont à leur maximum et celui de Calacuccia au-dessus de la moyenne. Seul le Rizzanese est à son minimum. En ce qui concerne les retenues de l'OEHC, elles affichent majoritairement des niveaux au-dessus de la moyenne ou proches du maximum. Seules celles de Bacciana et de l'Ortolo sont à leur minimum et celle d'Alzitone en-dessous de la moyenne.

1 - PLUVIOMETRIE



BULLETIN DE SUIVI HYDROLOGIQUE Région CORSE

Juillet 2019

Les cumuls pluviométriques de juillet :

Le contexte est très chaud notamment en début de mois et les cumuls mensuels sont disparates :

- de 10 à 20 mm à l'extrême sud de l'île
- de 75 à 150 mm dans la partie montagnaise de l'île, le Cap Corse, la Castagniccia et dans le centre de la Corse du Sud
- de 20 à 75 mm partout ailleurs.

Les rapports à la normale de juillet :

Les cumuls mensuels sont très excédentaires le plus souvent, représentant 3 à 5 fois la normale sur la majeure partie de l'île (sauf à son extrême sud et au nord de la Plaine orientale où les excédents vont de 0 à 100 %).

Les rapports à la normale depuis le 1er septembre :

Sur 11 mois, les cumuls de précipitations sont assez conformes globalement mais tantôt excédentaires très localement (0 à 50 %) en Castagniccia et dans le centre de la Haute-Corse, tantôt déficitaires de 0 à 50 % à l'extrême sud de l'île.

Pluies efficaces (Pluies – ETR) de juillet :

Les bilans sont conformes sur la majeure partie de l'île, tantôt excédentaires de 0 à 50 mm sur les 2/3 ouest de l'île (de 25 à 50 mm sur sa zone montagnaise), tantôt déficitaires de 0 à 25 mm à l'extrême sud de l'île, en Castagniccia et sur une étroite frange littorale allant de Porto-Vecchio à Bonifacio.

Pluies efficaces (Pluies – ETR) depuis le 1er septembre :

Depuis septembre, sur les 11 mois, les bilans sont positifs partout. Les valeurs les plus fortes sont observées dans le centre de l'île et la Castagniccia avec de +400 à +1000 mm. Ils sont de 0 à +50 mm à l'extrémité sud de l'île et de +50 à +400 mm partout ailleurs.

Humidité des sols superficiels :

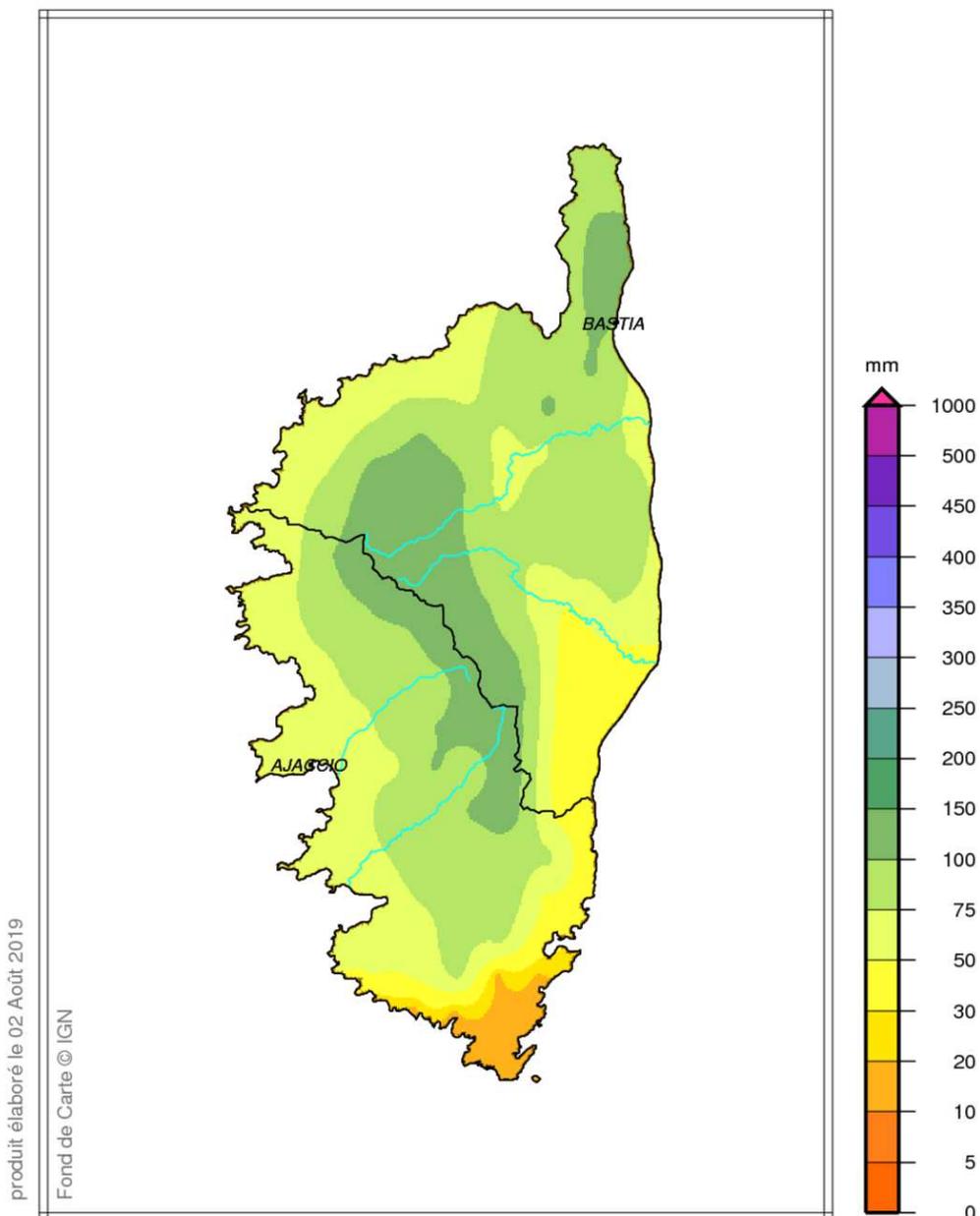
Les sols sont très secs sur la frange littorale orientale en Corse-du-Sud, la Plaine orientale et sur l'extrémité sud de l'île.

Ecart à la normale de l'indice d'humidité des sols au 1er août 2019 :

Les sols sont ré-humidifiés globalement sur les 2/3 ouest de l'île mais restent très secs sur la frange littorale orientale et l'extrémité méridionale de la Corse-du-Sud.



Corse Cumul de précipitations Juillet 2019

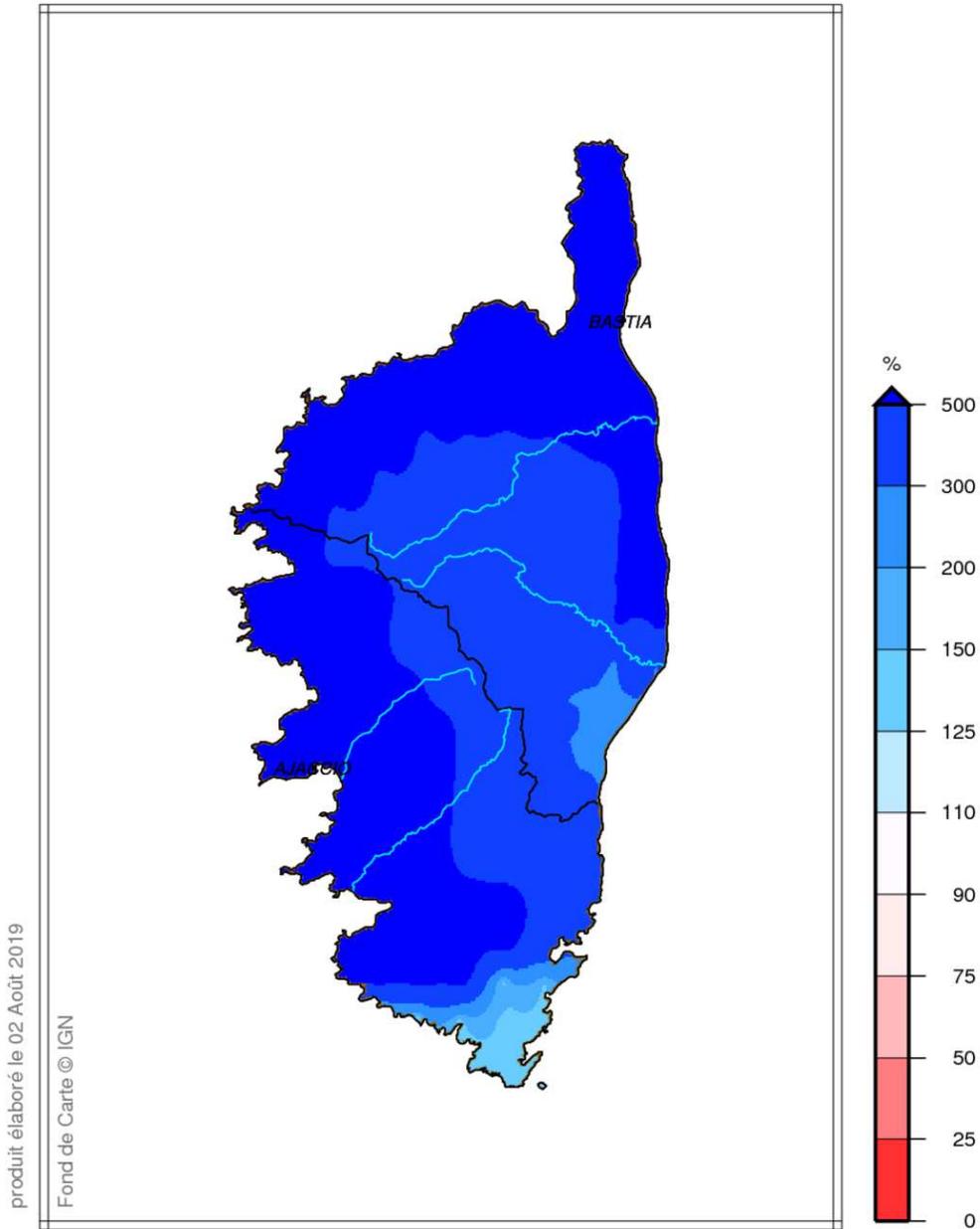




Corse

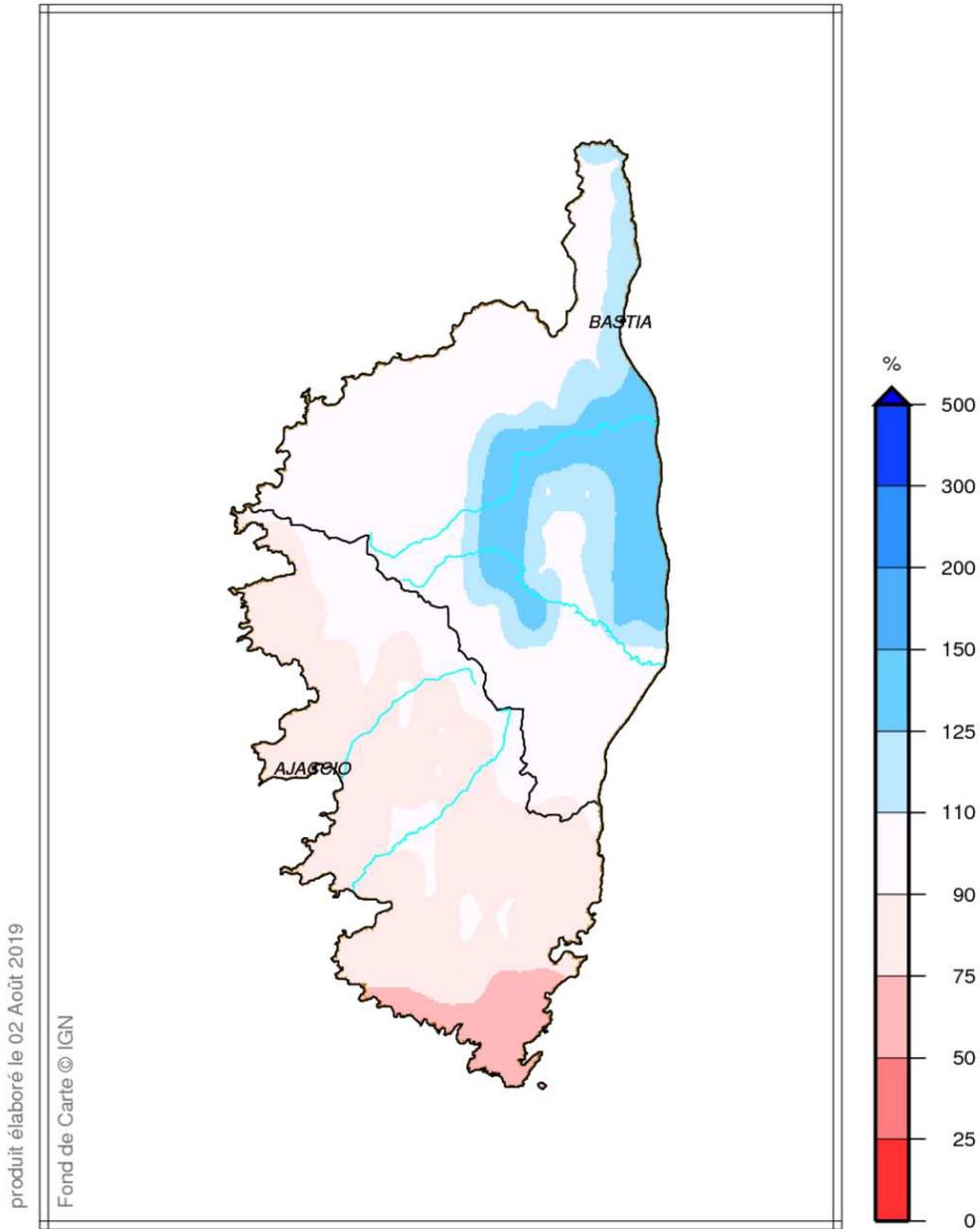
Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations

Juillet 2019



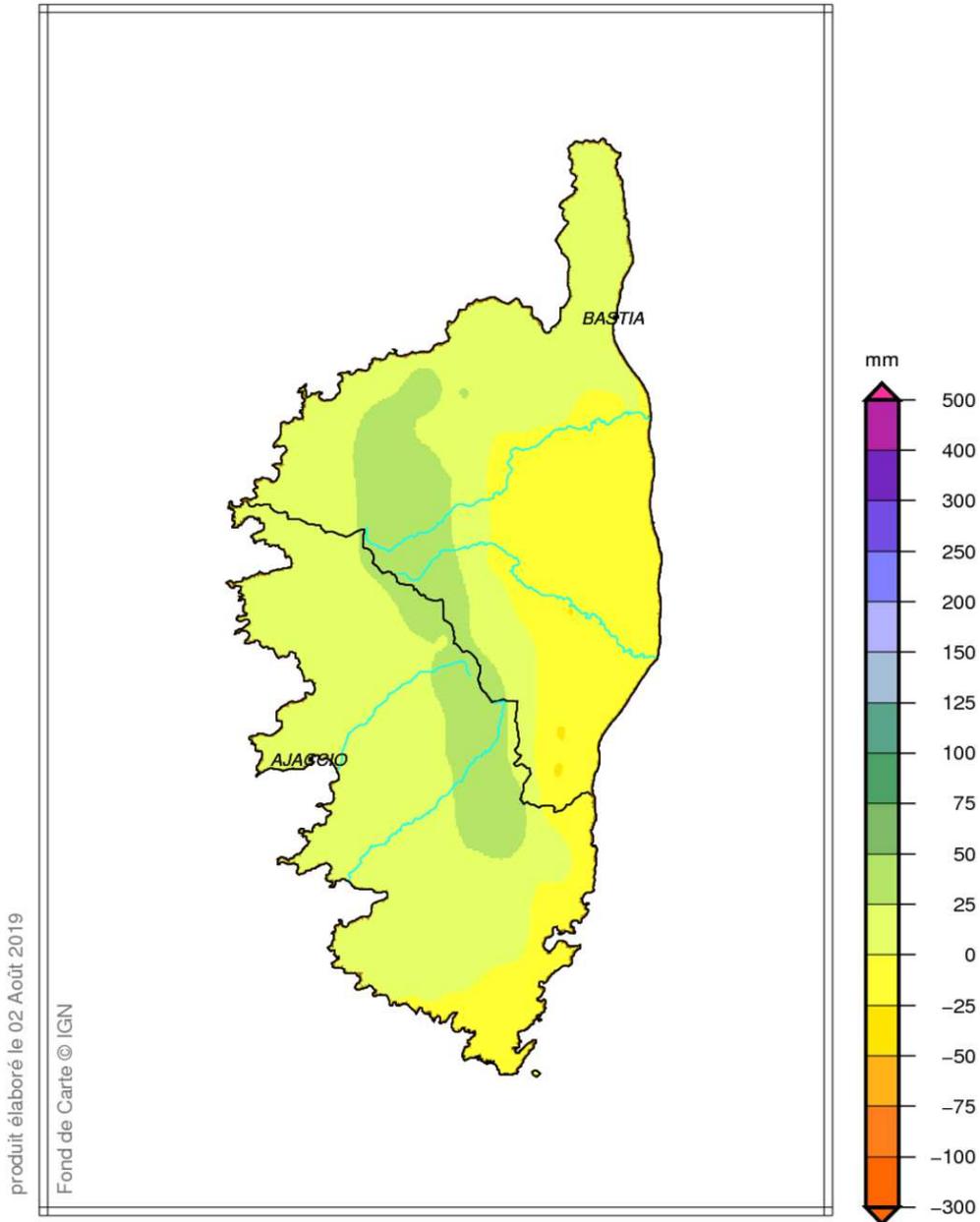


Corse Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations De Septembre 2018 à Juillet 2019



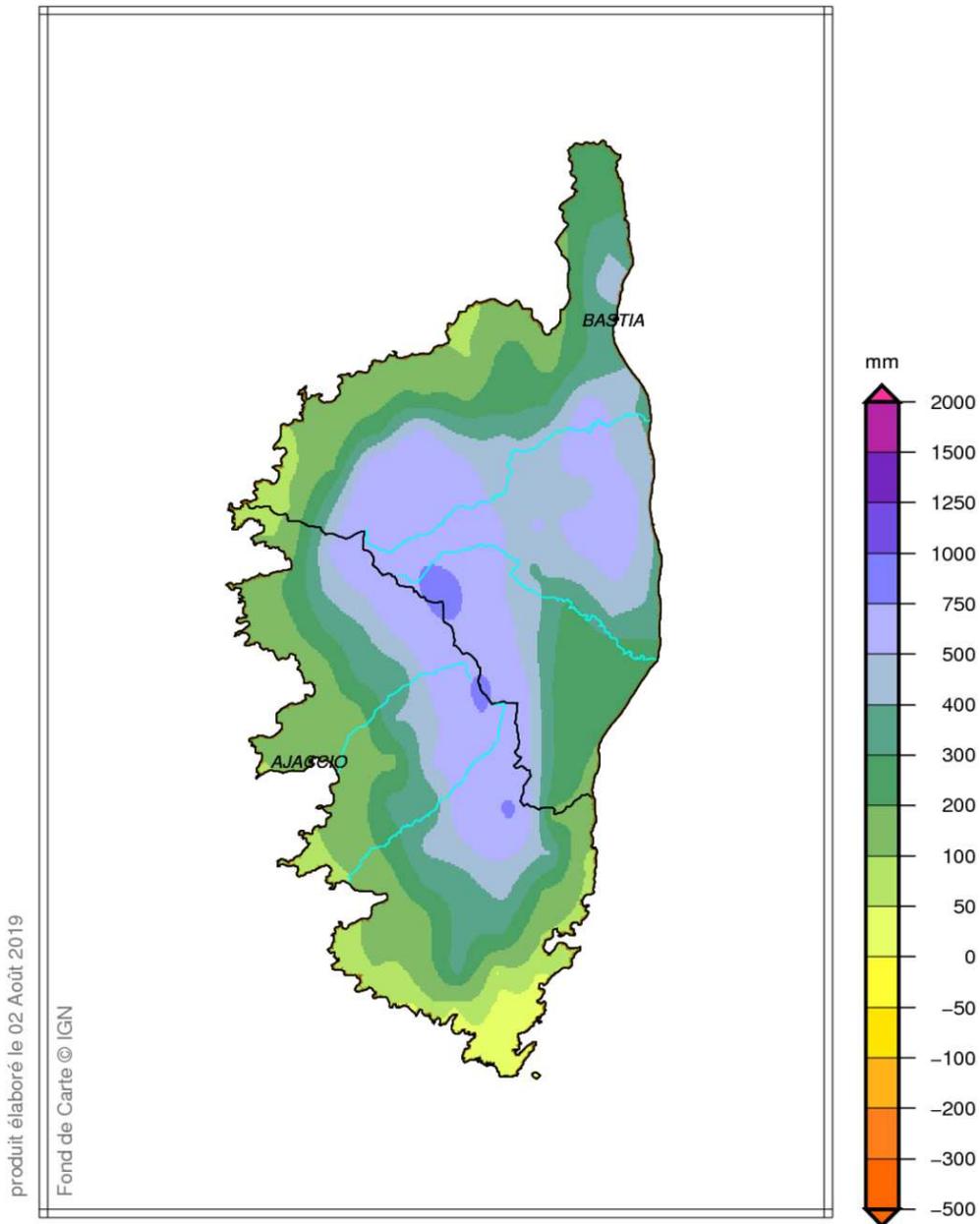


Corse Cumul de pluies efficaces Juillet 2019



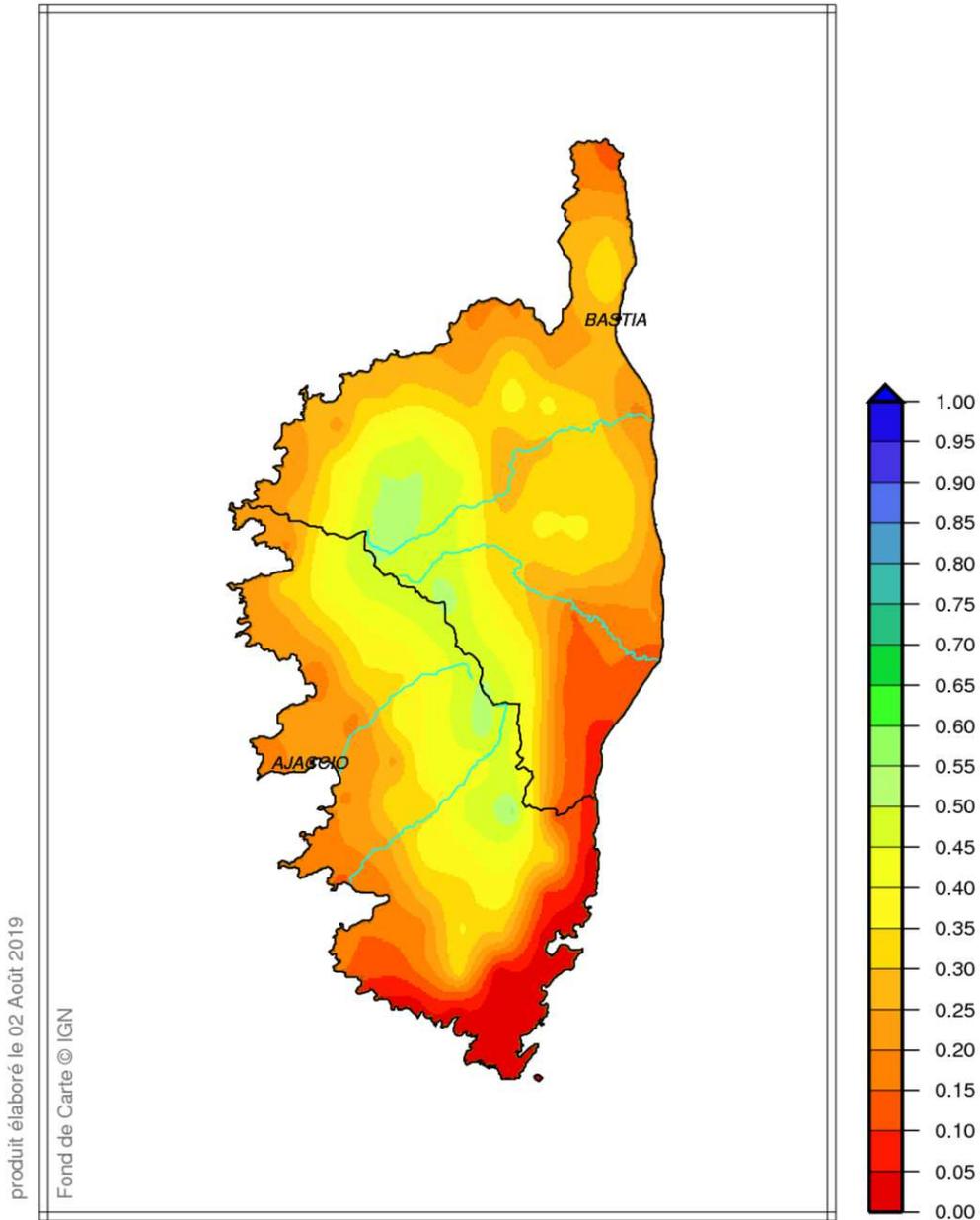


Corse Cumul de pluies efficaces De Septembre 2018 à Juillet 2019



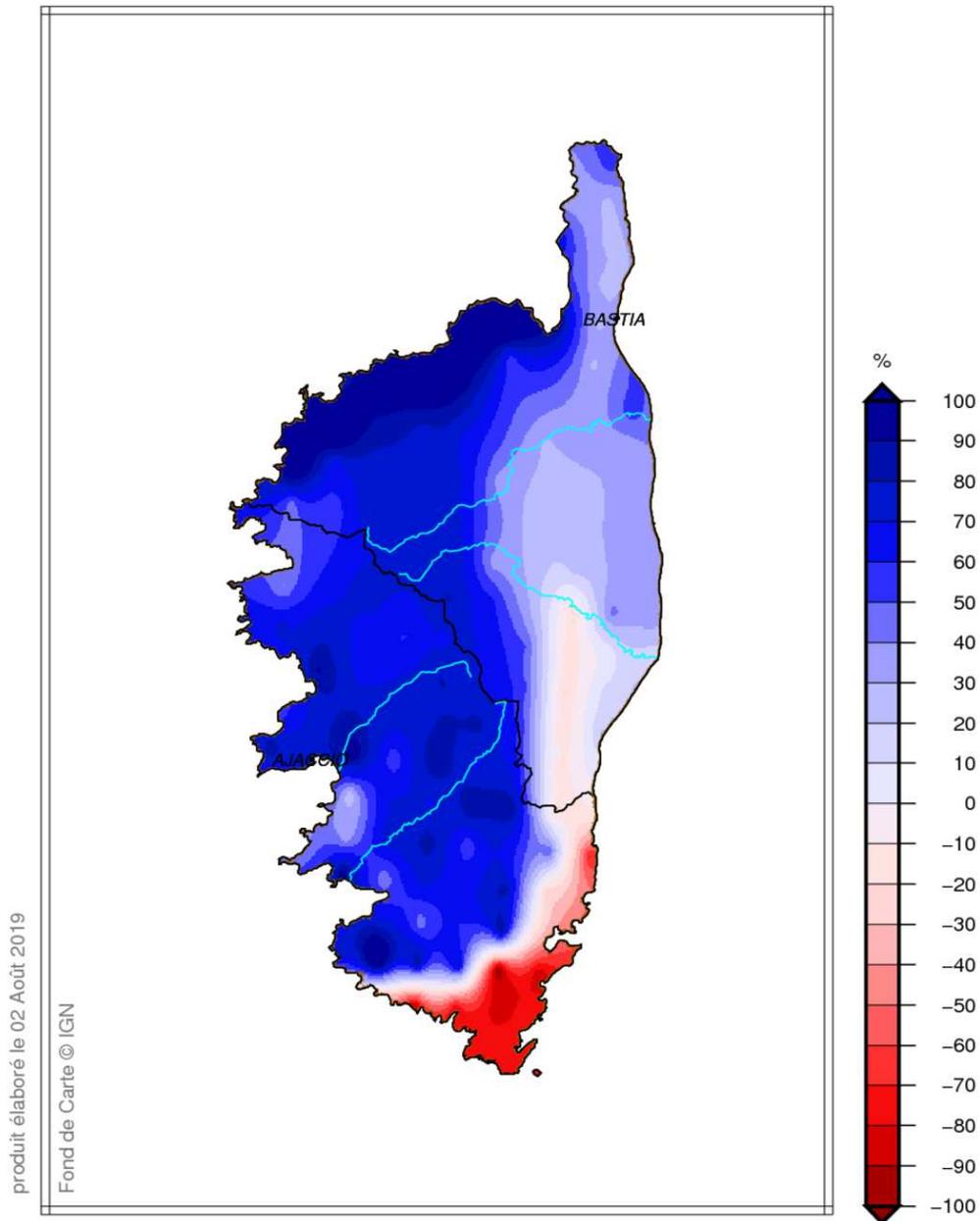


Corse Indice d humidité des sols le 1 Août 2019





Corse Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols le 1 Août 2019



2 - ECOULEMENTS DE SURFACE

Hydrologie

Des orages se sont produits la deuxième quinzaine de juillet et à la fin du mois occasionnant des épisodes de crues. Pour l'événement de la fin du mois, qui a été le plus significatif, on a relevé une pointe de crue de :

- 84,5 m³/s sur le Golo à Albertacce,
- 143 m³/s sur le Fango à Galeria,

L'apport de ces pluies a permis de maintenir les débits mensuels dans des occurrences normales pour la saison et qui peuvent être parfois exceptionnellement humides.

Plus en détail on relève dans les secteurs :

du Cap-Corse à région bastiaise : des occurrences humides sur le Luri et médianes sur le Bevinco,

du Golo : des écoulements exceptionnellement humides sur le Golo à Albertacce, et médians sur l'Asco et le Golo à Barchetta,

de la Plaine-Orientale : des débits humides sur le Fium'Alto et médians sur la Bravone et le Fium'Orbo,

du Tavignano : des valeurs médianes sur l'ensemble des cours d'eau instrumentés du secteur,

de l'ouest, de la Balagne à la région ajaccienne : des débits exceptionnellement humides sur le Fango et le Porto, médians sur le Liamone et humides sur la Gravone,

du Sud : des écoulements médians sur la Solenzara et l'Ortolo.

En conclusion la situation hydrologique est favorable pour le mois de juillet. Cependant l'étiage estival reste à surveiller.

Cours d'eau	Station (*)	Secteur	VCN 3 Juillet 2019	T Juil (an)	min connu du VCN3	QMM Juil 2019	T Juil 2019	min connu du QMM	10% du module (**)	QMNA5
Luri	Campo+Piazza (40 / 20)	Cap et région	0,027	6 H	0 (1975)	0,044	6 H	0 (1989)	0,020	0,002
Bevinco	Lancone (51)	Bastiaise	0,091	3 H	0,012 (1989)	0,158	4 H	0,017 (1989)	0,071	0,038
Golo	Albertacce (32)	Golo	0,272	2	0,065 (2000)	1,110	50 H	0,1 (1993)	0,303	0,140
Asco	Pte-Leccia (31)	Golo	2,060	2	0,029 (2003)	1,400	4 H	0,107 (2003)	0,508	0,074
Golo	Barchetta (50)	Golo	0,519	3 H	0,357 (1968)	3,990	3 H	0,475 (1968)	1,470	1,100
Fium'Alto	Acitaja (51)	Plaine Orientale	0,161	10 H	0,08 (1989)	0,699	8 H	0,129 (1962)	0,138	0,140
Bravone	Tallone (49)	Plaine Orientale	0,443	2	0,014 (1987)	0,225	2	0,021 (1990)	0,080	0,084
Fium'Orbo	Ghi.+Samp. (50)	Plaine Orientale	0,000	3 S	0,271 (2003)	0,639	4 S	0,359 (2003)	0,373	0,350
Restonica	Corte (4)	Tavignano	0,316	2	0,142 (2016)	0,586	2 H	0,182 (2012)	0,194	0,110
Vecchio	Noceta (51)	Tavignano	0,384	2	0,163 (1991)	0,895	3 H	0,271 (1990)	0,487	0,260
Tavignano	Antisanti3 (19)	Tavignano	0,615	3 S	0,437 (2003)	1,280	2	0,768 (2003)	0,898	0,500
Fango	Galeria (35)	Balagne	0,066	2	0,017 (1990)	1,750	50 H	0,034 (2003)	0,216	0,044
Porto	Ota (16)	Balagne à	0,132	3 S	0,062 (2002)	0,669	30 H	0,096 (2003)	0,282	0,110
Liamone	Truggia (42)	région	0,459	4 S	0,225 (2017)	1,180	2 H	0,336 (2017)	0,919	0,460
Gravone	Péri (50)	ajaccienne	0,217	3 S	0,089 (2003)	1,130	6 H	0,112 (2003)	0,532	0,240
Taravo	Pt.d'Abra (45)	Sud							0,722	0,940
Solenzara	Can.+Tafo. (31)	Sud	0,161	3 S	0,065 (1991)	0,216	4 S	0,081 (1990)	0,240	0,130
Ortolo	Vignalella (15)	Sud	0,029	3 H	0,008 (2007)	0,042	2 H	0,011 (2007)	0,038	0,013

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 : juin 2017

VCN 3 = débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs dans la période considérée

valeur record ou record

en rouge = 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

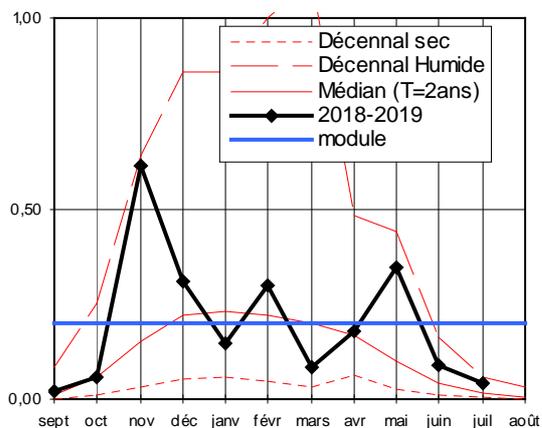
QMNA5 = débit mensuel minimal, pris sur l'année, de période de retour 5 ans

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

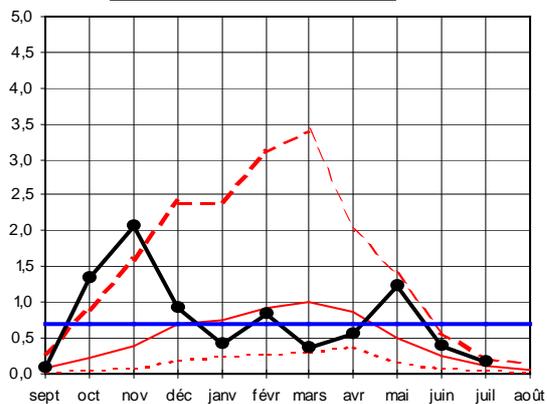
(**) : Valeur plancher des débits réservés (non dérivables)

SUIVI DES DEBITS MOYENS MENSUELS SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

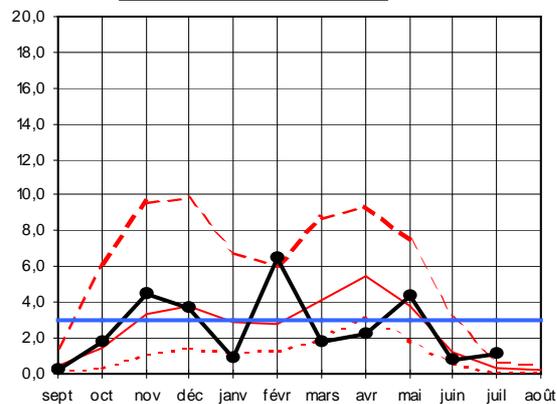
Le Luri à Piazza



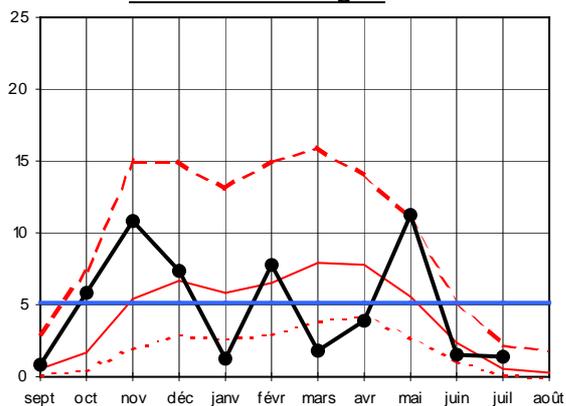
Le Bevinco à Lancône



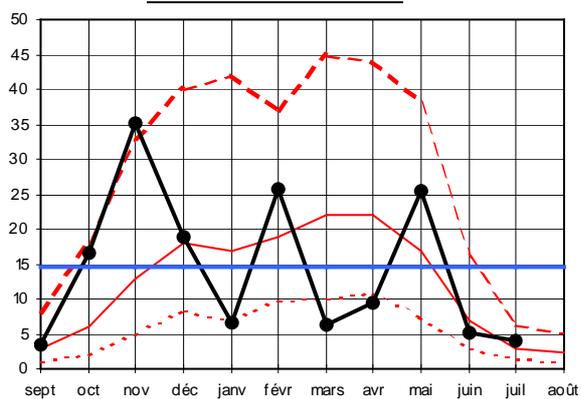
Le Golo à Albertacce



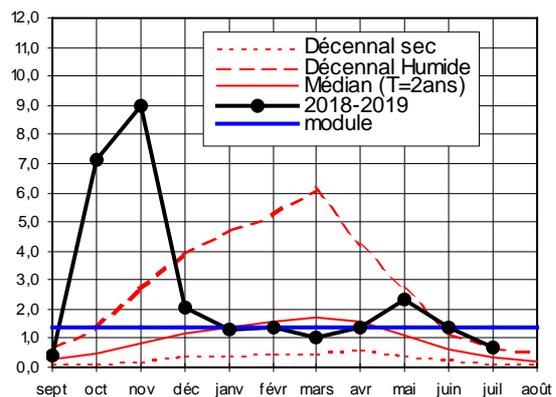
L'Asco à Morosaglia



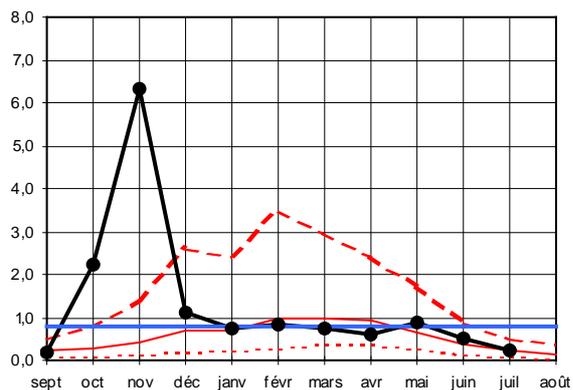
Le Golo à Barchetta



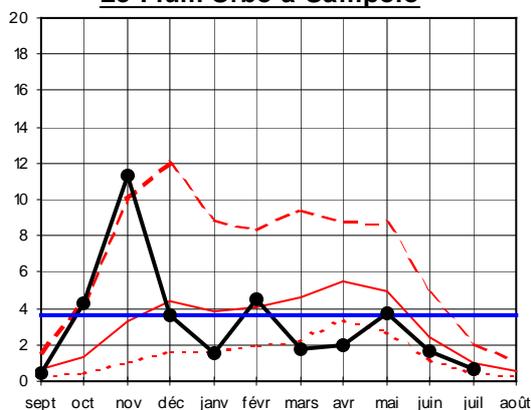
Le Fium'Alto à Acitaja



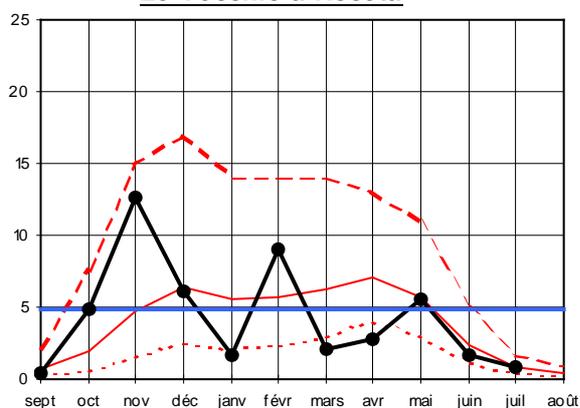
La Bravone à Tallone



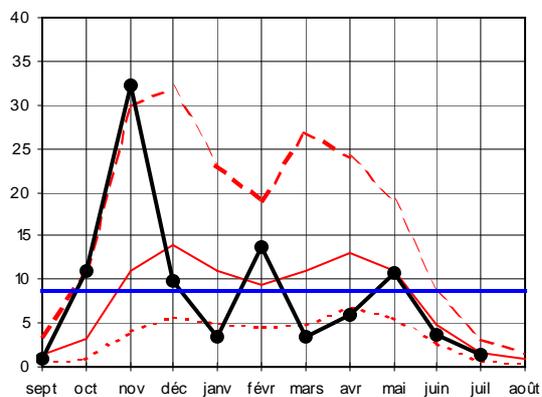
Le Fium'Orbo à Sampolo



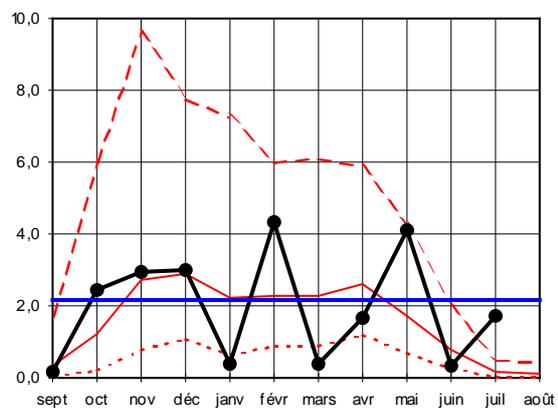
Le Vecchio à Noceta



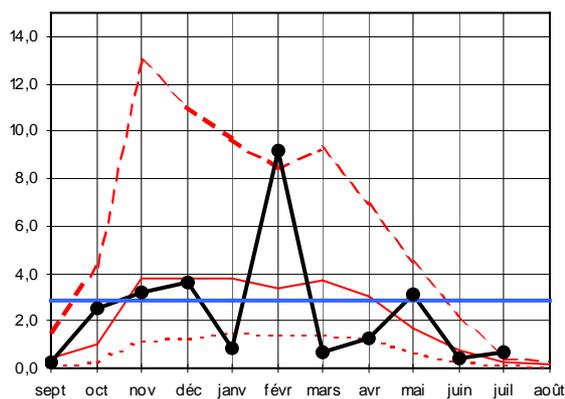
Le Tavignano à Antisanti



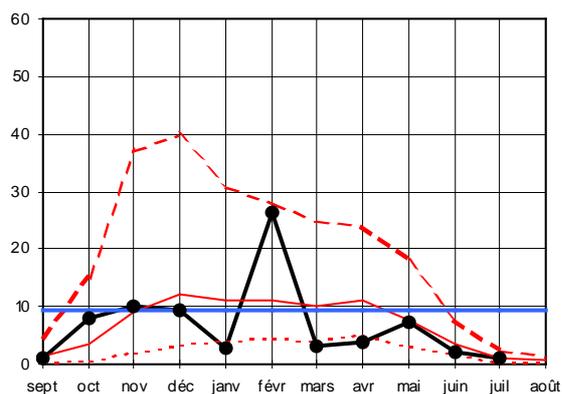
Le Fango à Galeria



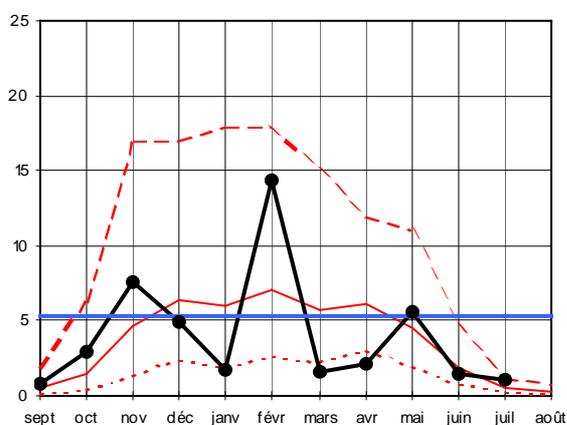
Le Porto à Ota



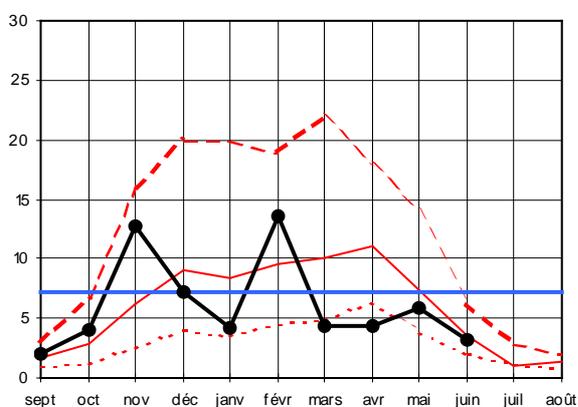
Le Liamone à Truggia



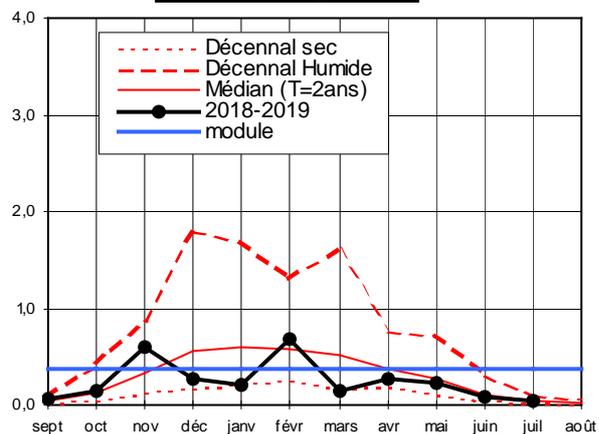
La Gravone à Peri



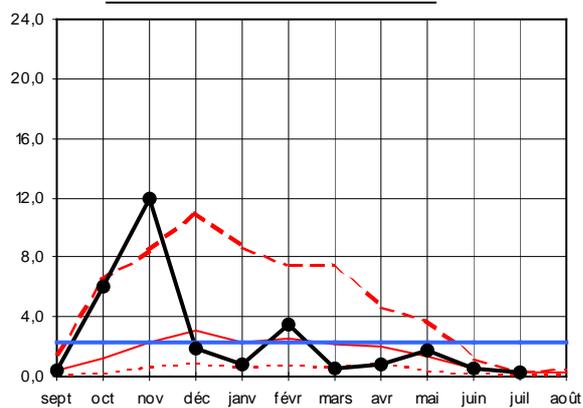
Le Taravo à Abra



L'Ortolo à Vignalella

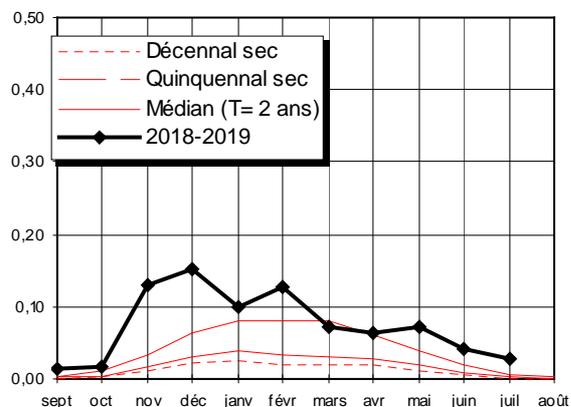


La Solenzara à Cannicciu

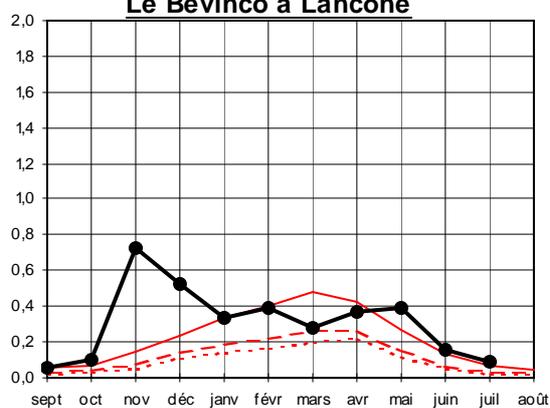


SUIVI DES DEBITS D'ETIAGE SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

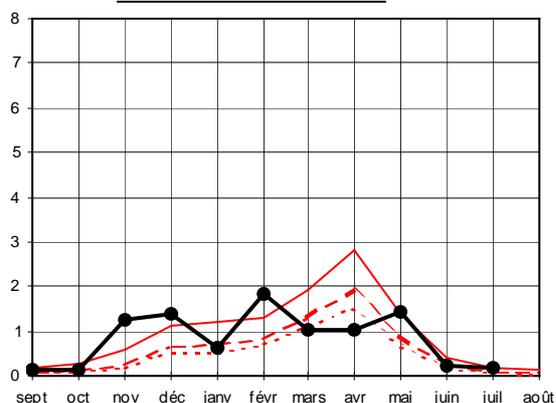
Le Luri à Piazza



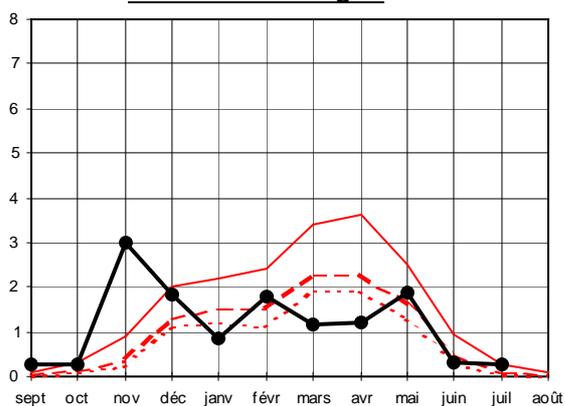
Le Bevinco à Lancône



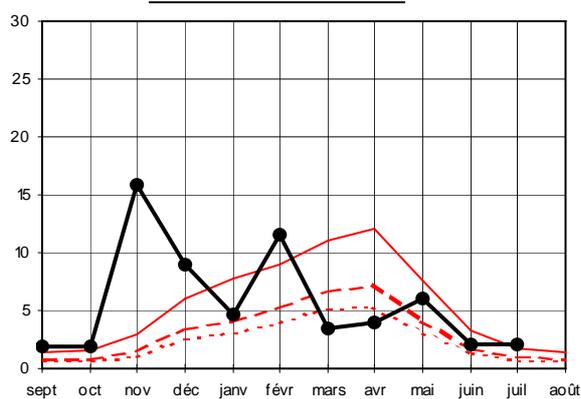
Le Golo à Albertacce

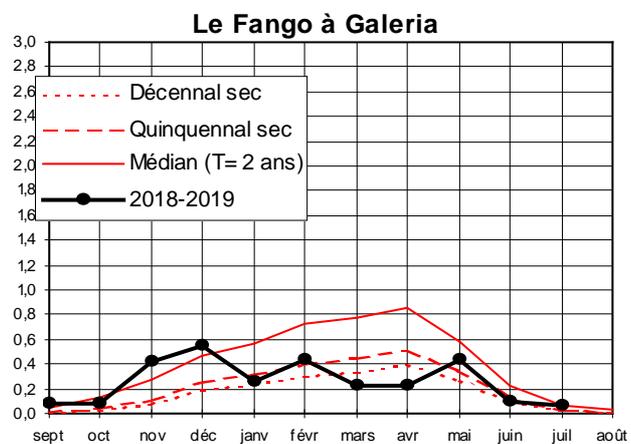
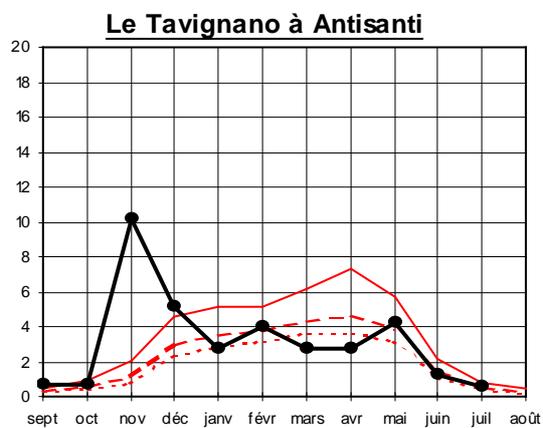
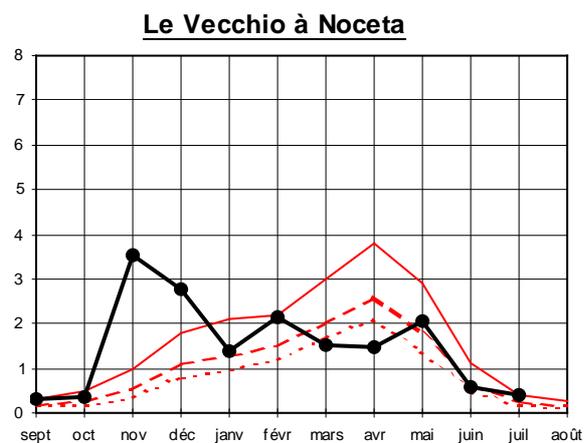
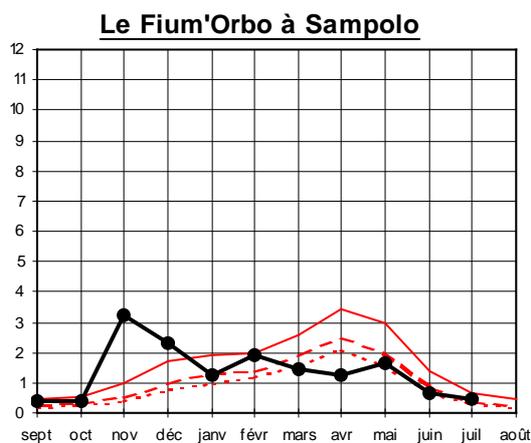
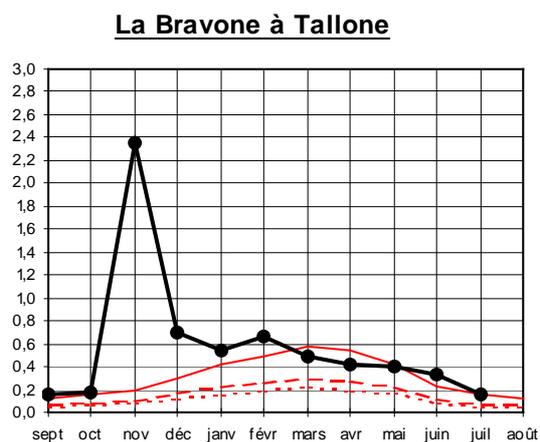
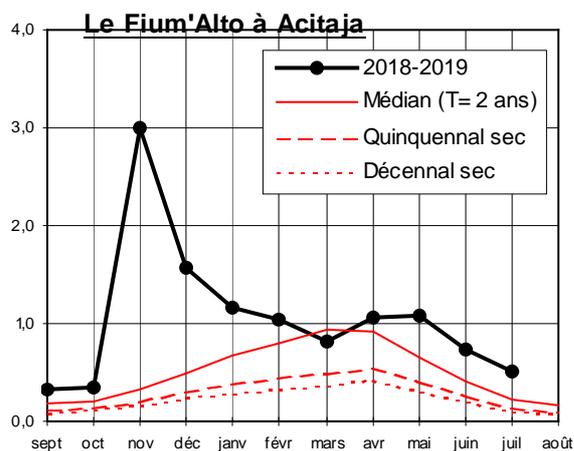


L'Asco à Morosaglia

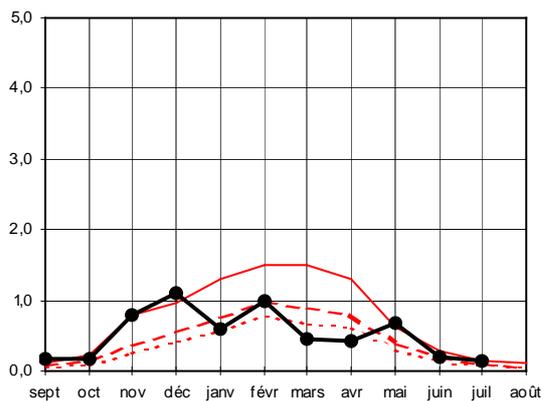


Le Golo à Barchetta

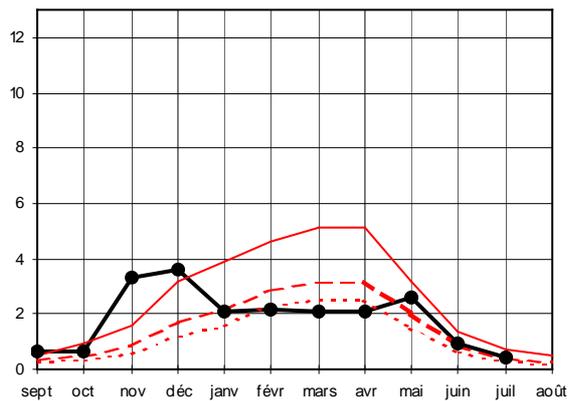




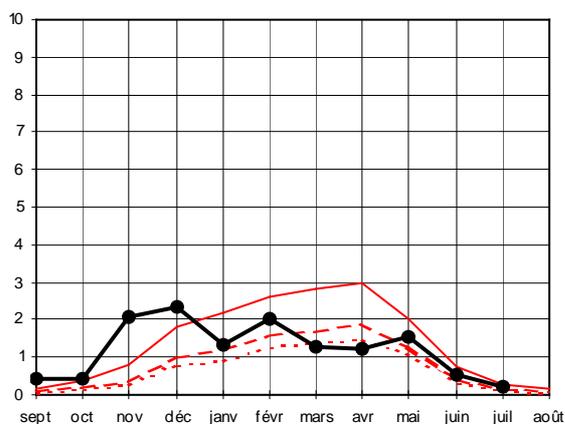
Le Porto à Ota



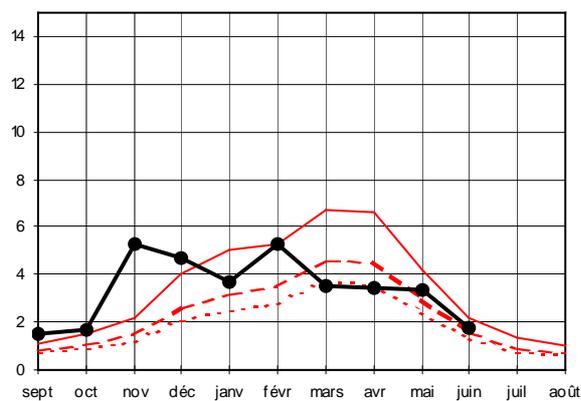
Le Liamone à Truggia



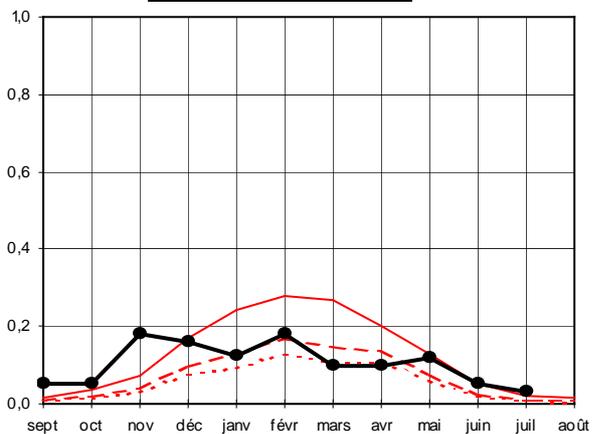
La Gravone à Peri



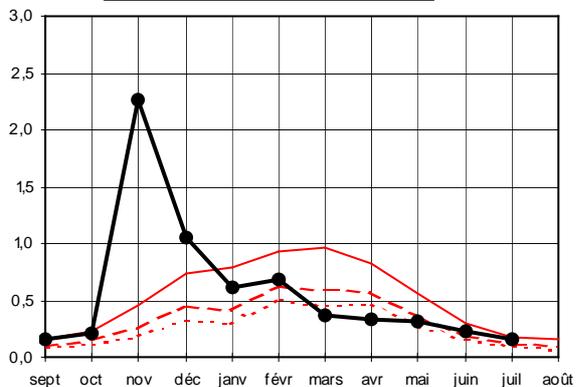
Le Taravo à Abra



L'Ortolo à Vignalella



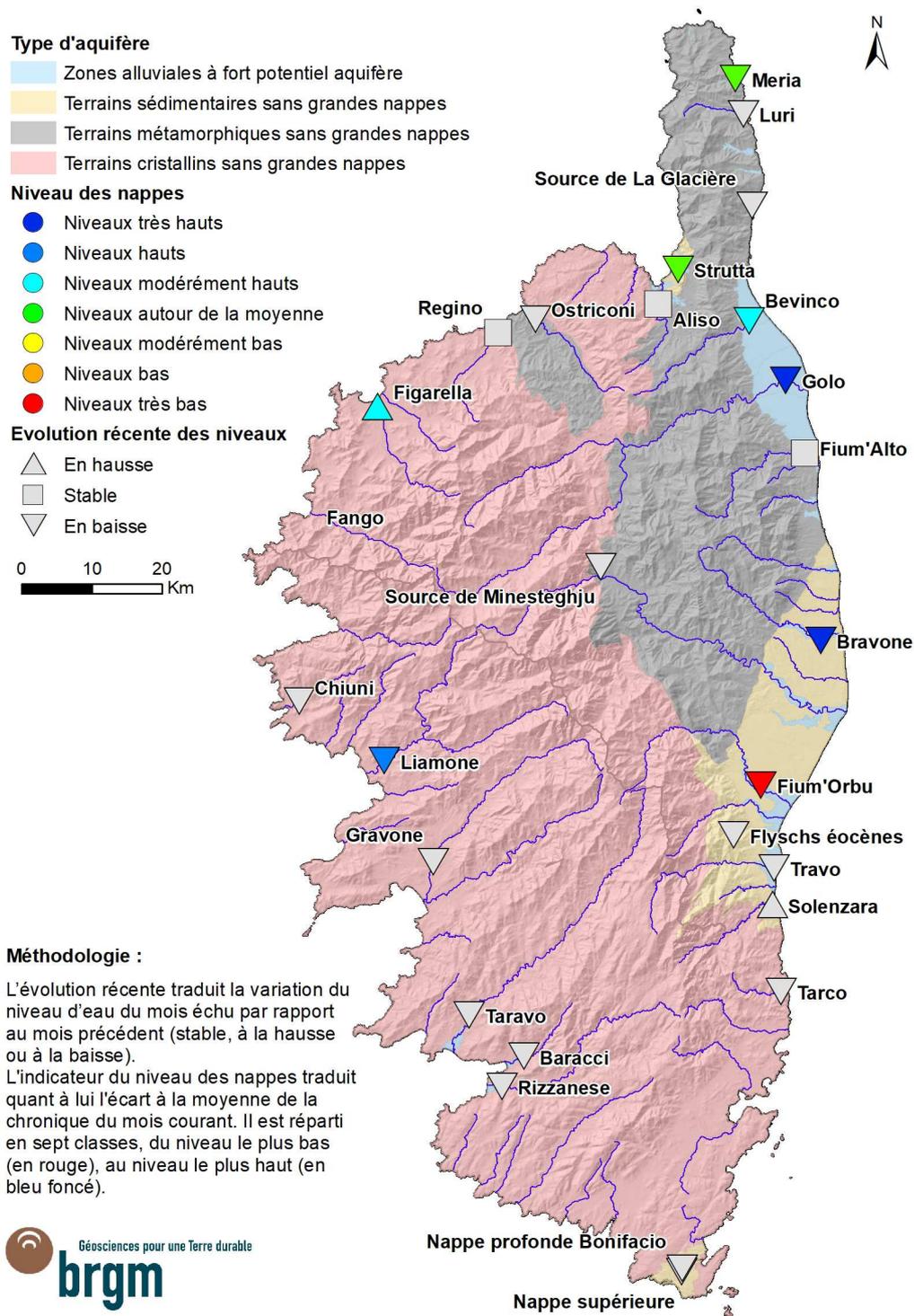
La Solenzara à Cannicciu



3 - EAUX SOUTERRAINES

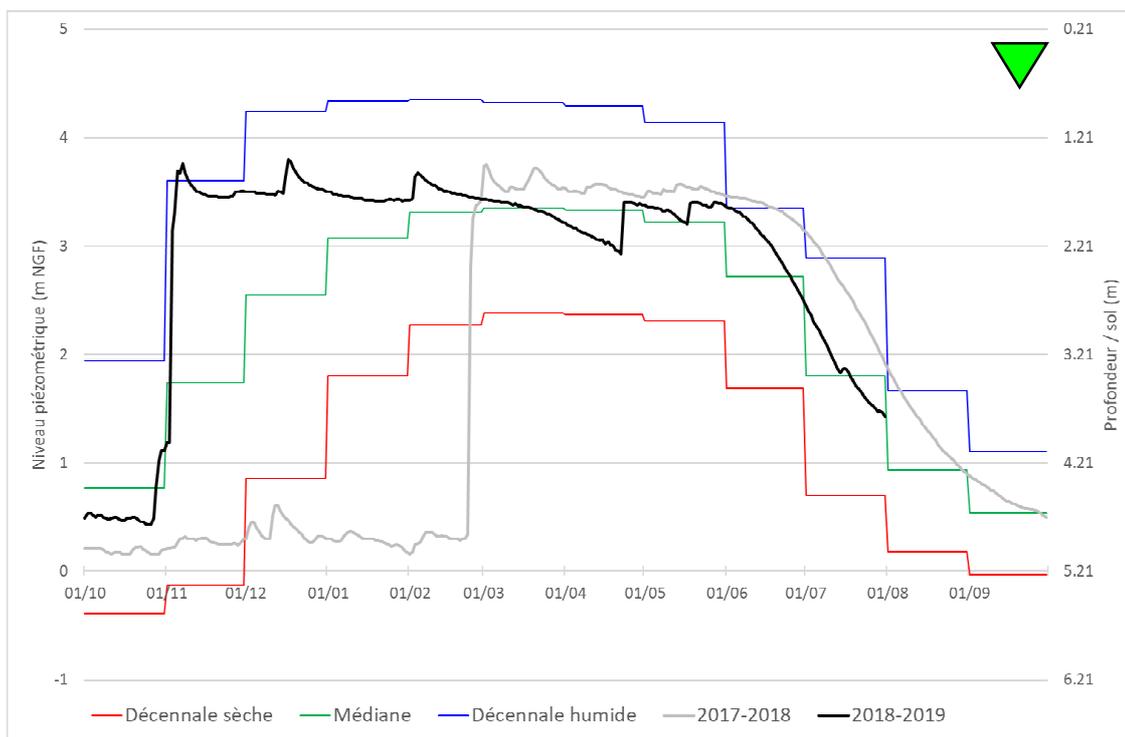
Situation des nappes de la Corse en juillet 2019

Exceptés l'extrême nord du Cap-Corse et l'Extrême Sud, les nappes de la région ont bénéficié d'apports par les précipitations qui ont permis leur recharge ponctuelle. Ces apports amortissent la vidange des hydrosystèmes. Ainsi, en juillet, le niveau des nappes se situe autour de la moyenne voire très haut. La nappe du Fium'Orbu n'a cependant pas bénéficié d'épisode de recharge et son niveau se situe désormais très bas.

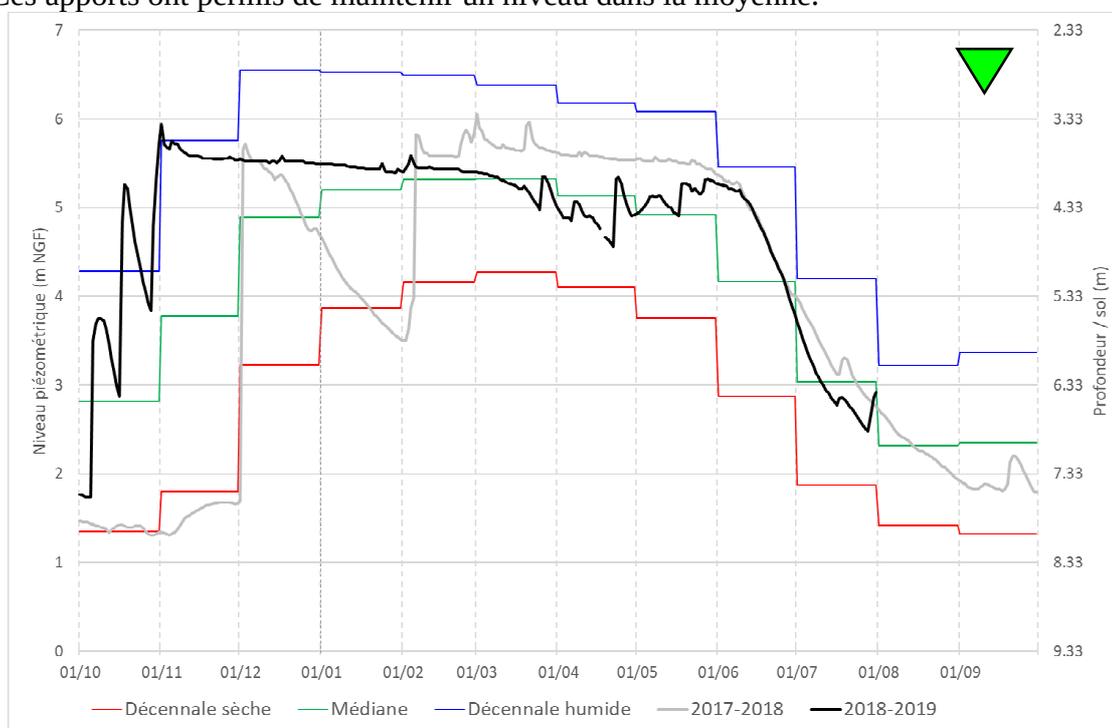


Nappe alluviale du Meria à Meria :

(Numéro BSS : 11024X0113/PIEZO – suivi piézométrique depuis 1977). La vidange de l'aquifère alluvial du Meria se poursuit en juillet, sans apports notables. Son niveau se maintient néanmoins dans la moyenne.

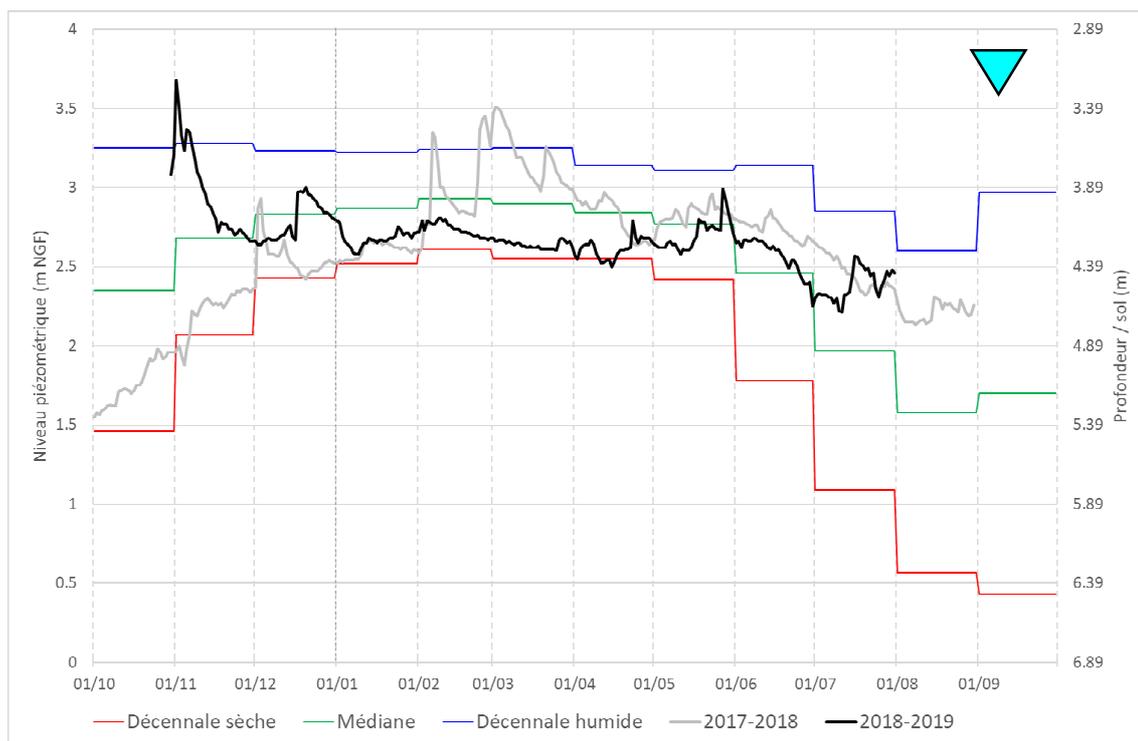


Nappe alluviale de la Strutta à Patrimonio : (Numéro BSS : 11038X0105/STRU – suivi piézométrique depuis 1977). Les épisodes pluvieux intervenus courant juillet ont engendré la hausse ponctuelle du niveau de la nappe de la Strutta qui est néanmoins globalement en baisse par rapport à juin. Ces apports ont permis de maintenir un niveau dans la moyenne.

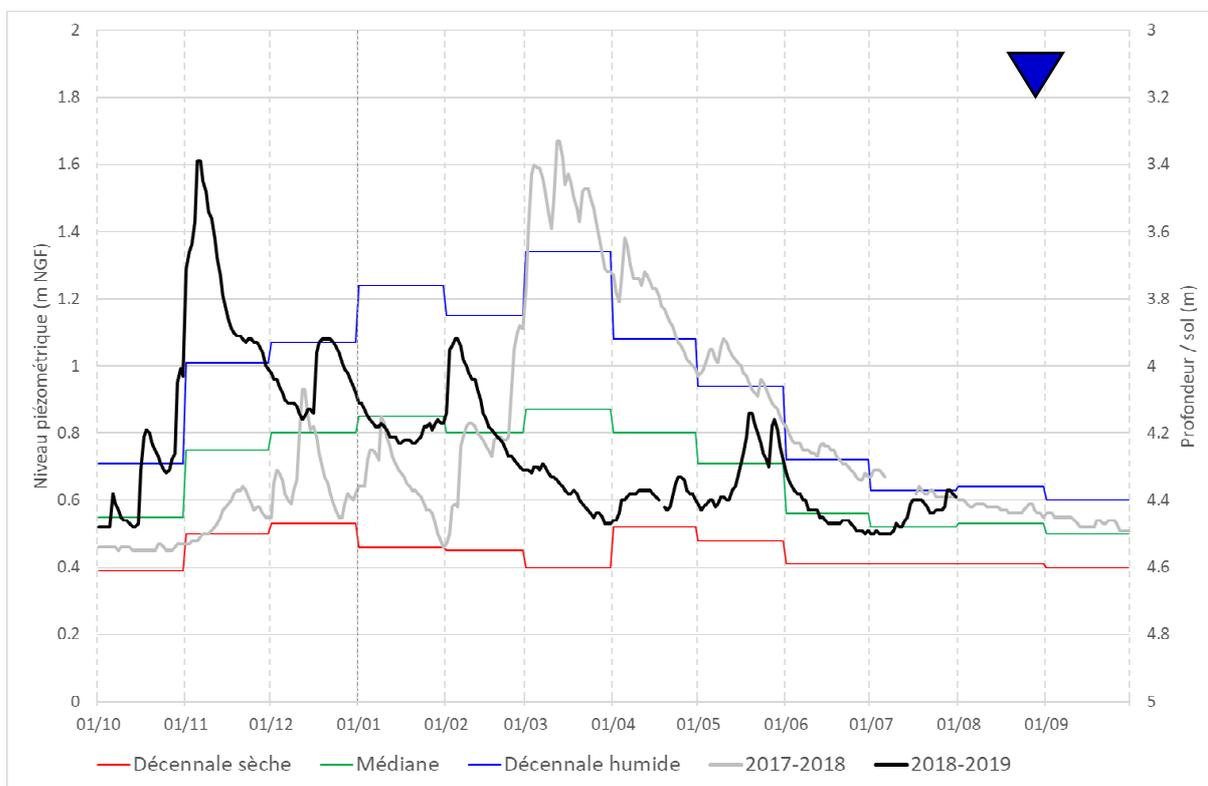


Nappe alluviale du Bevinco à Biguglia :

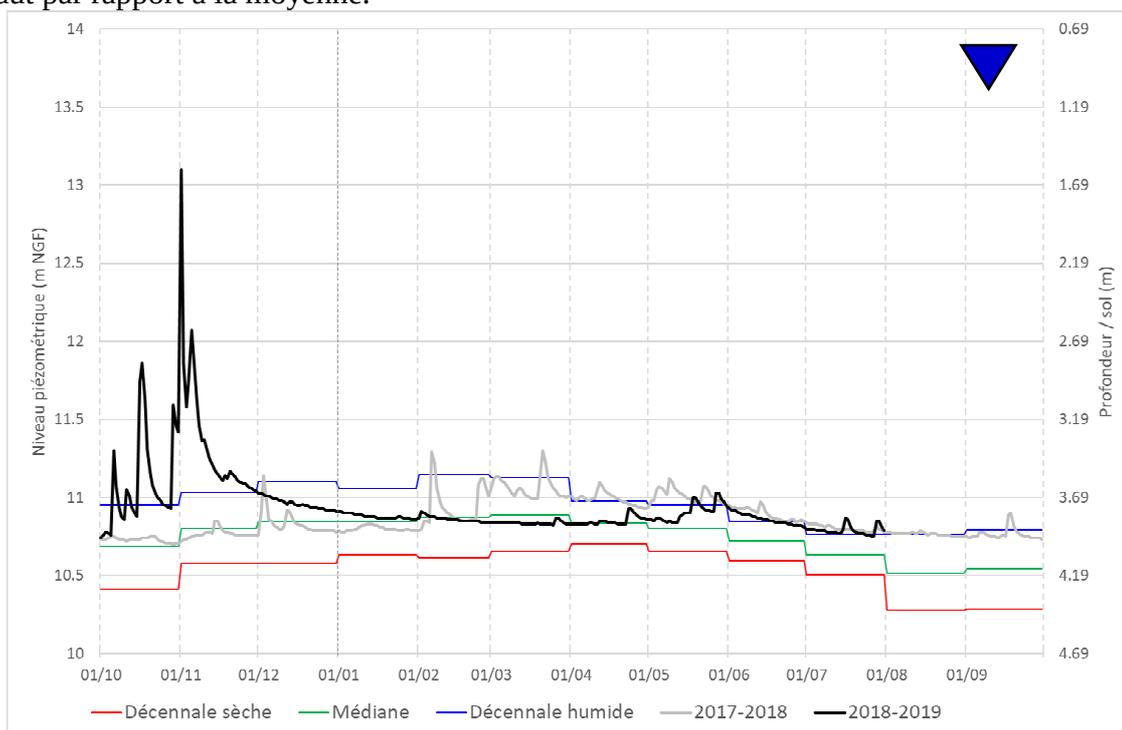
(Numéro BSS : 11071X0062/CASATO – suivi piézométrique depuis 1986). Les crues générées sur le Bevinco par les précipitations qui se sont produites courant juillet ont engendré des phases de recharge de la nappe. Son niveau se maintient ainsi modérément haut.

**Nappe alluviale du Golo à Lucciana :**

(Numéro BSS : 11076X0086/CANONI – suivi piézométrique depuis 1997). La nappe alluviale du Golo a bénéficié des apports par les crues qui se sont produites sur le bassin versant. Le niveau de la nappe se situe ainsi très haut pour la saison.



Nappe alluviale de la Bravone à Linguizzetta :(Numéro BSS : 11156X0009/BRAVON – suivi piézométrique depuis 1984). Bien que de faible ampleur, les crues qui se sont produites sur la rivière de la Bravone en juillet ont assuré la recharge ponctuelle de l'aquifère dont le niveau se situe très haut par rapport à la moyenne.



Nappe alluviale du Liamone à Coggia :

(Numéro BSS : 11172X0119/COSCIA – suivi piézométrique depuis 1988). La nappe du Liamone a bénéficié des apports par les crues qui se sont produites sur la rivière, et notamment celle de la fin du mois. Ainsi, bien que globalement en baisse par rapport à juin, le niveau de la nappe se situe haut par rapport à la moyenne en juillet.

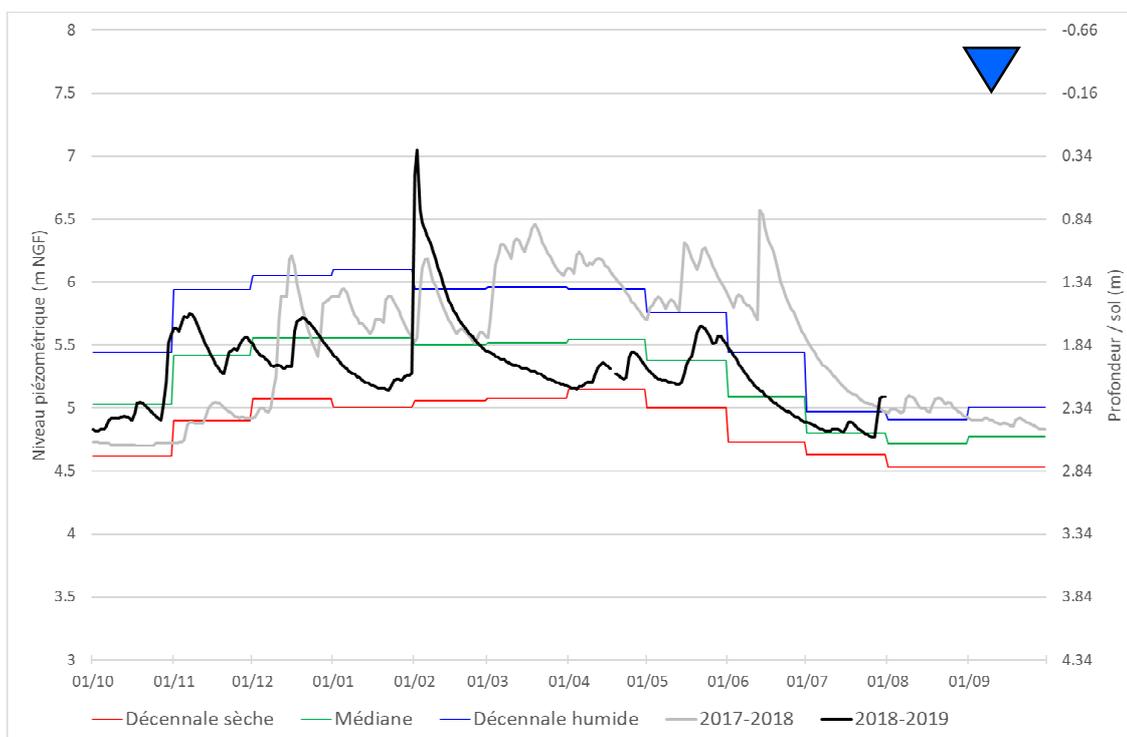


Illustration du mois :

Le piézomètre DCE de Lucciana (Haute-Corse), implanté sur la nappe alluviale du Golo.

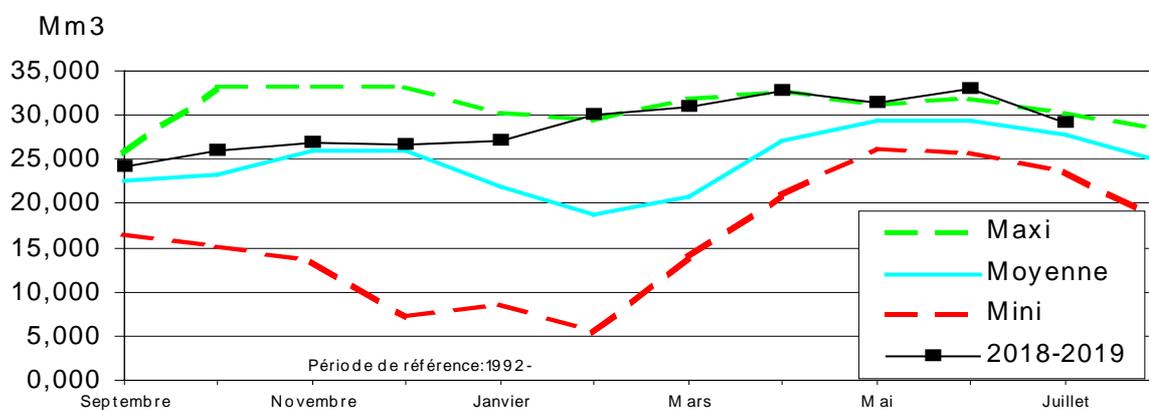


4 - RESSOURCES STOCKEES

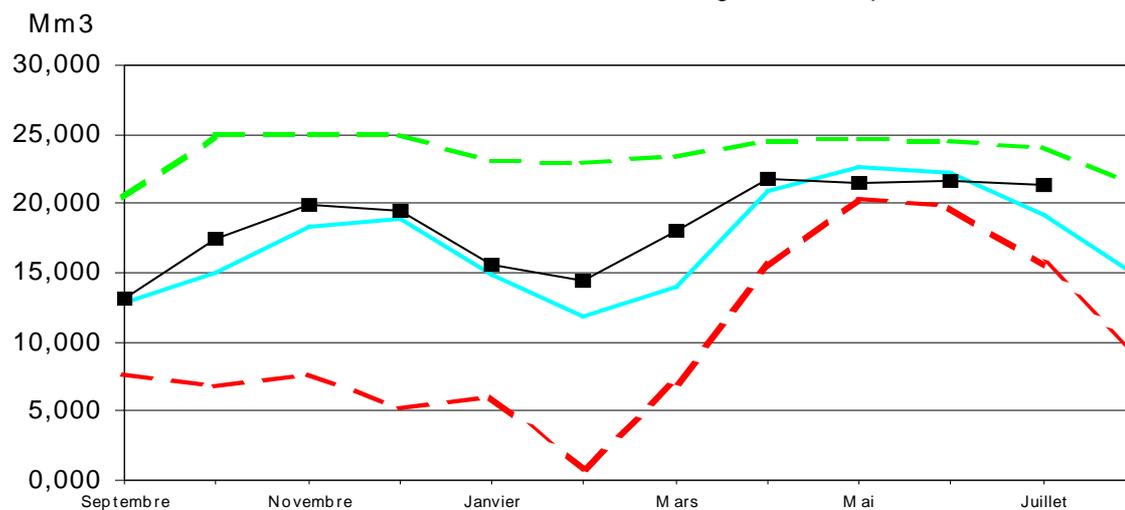
4.1. Retenues EDF :

Barrages EDF							
Ouvrage (Mm3)	Capacité maximale	Volume stocké le					
		30-sept-18	31-oct-18	30-nov-18	31-déc-18	31-janv-19	28-févr-19
Tolla (Prunelli)	32,000	24,088	25,973	26,880	26,718	27,002	29,977
Calacuccia (Golo)	25,000	13,156	17,470	19,957	19,406	15,617	14,353
Sampolo (Fium'Orbo)	1,600	1,184	0,980	1,040	1,054	0,962	1,341
Rizzanese (Rizzanese)	1,271	0,747	0,592	0,706	0,688	0,600	0,689
		31-mars-19	30-avr-19	31-mai-19	30-juin-19	31-juil-19	31-août-19
Tolla (Prunelli)	32,000	31,048	32,818	31,394	32,929	29,093	
Calacuccia (Golo)	25,000	18,017	21,785	21,419	21,619	21,297	
Sampolo (Fium'Orbo)	1,600	1,523	1,484	1,378	1,543	1,556	
Rizzanese (Rizzanese)	1,271	0,825	0,797	0,706	0,901	0,861	

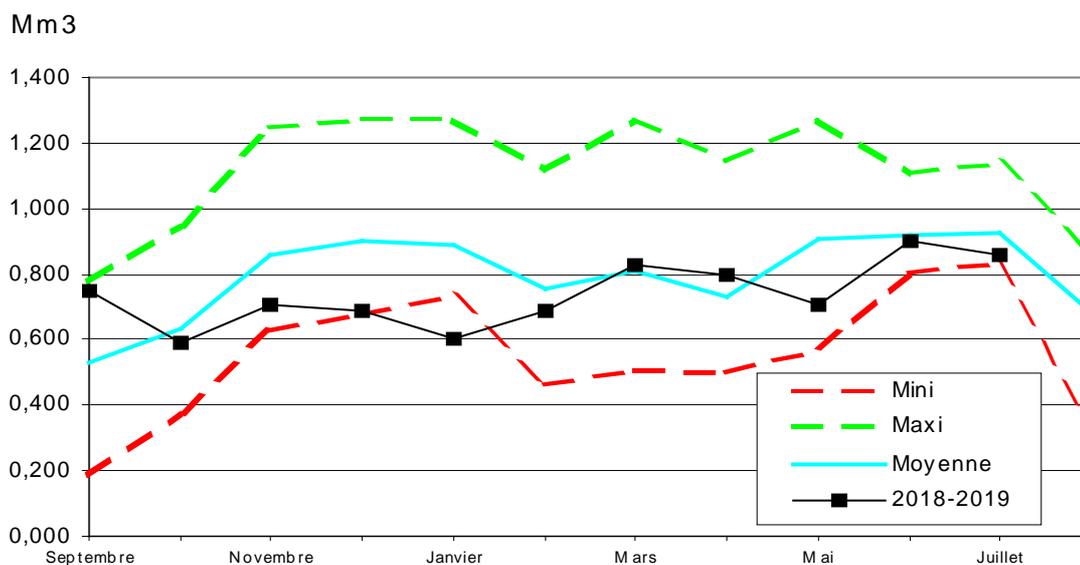
TOLLA sur le PRUNELLI : électricité, irrigation, eau potable



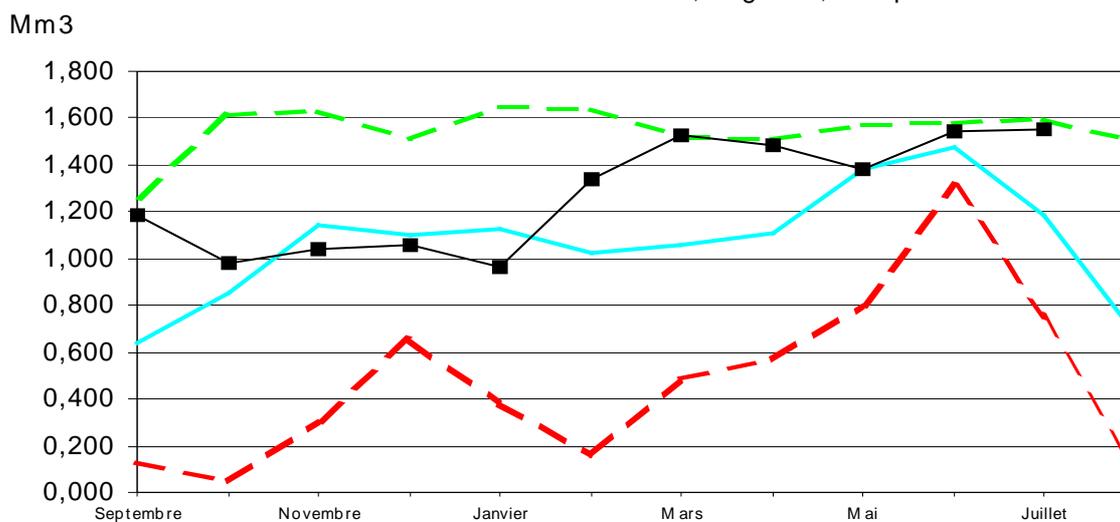
CALACUCCIA sur le GOLO : électricité, irrigation, eau potable



RIZZANESE sur le rizzanese



SAMPOLO sur le FIUM'ORBO : électricité, irrigation, eau potable

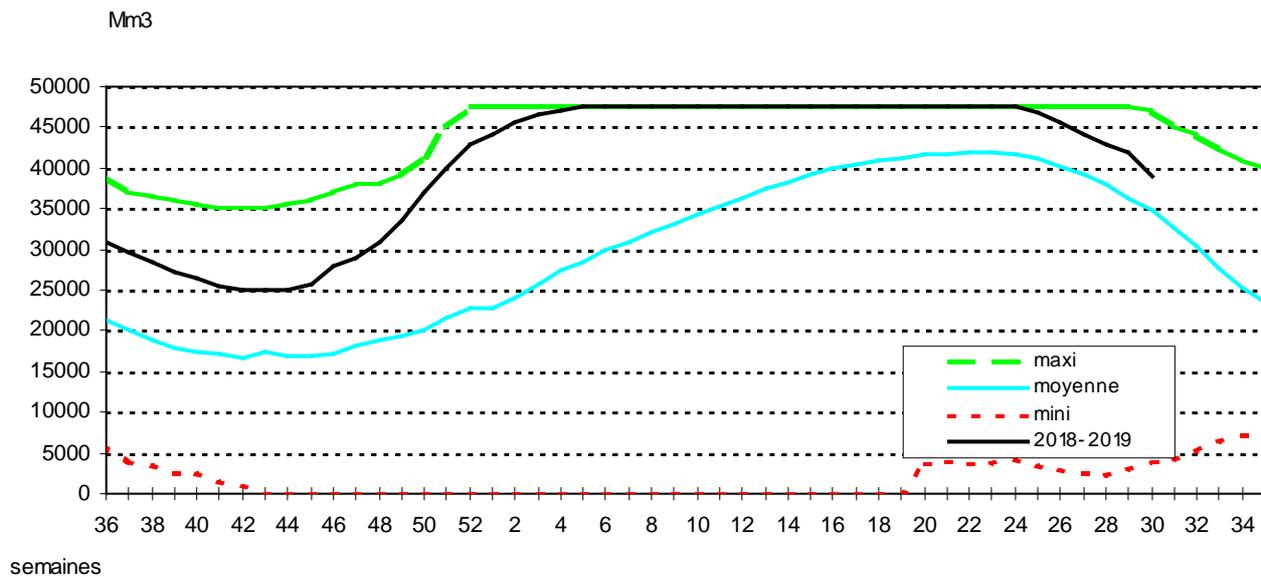


4.2. Retenues OEHC :

Barrages et réserves OEHC								
Ouvrage (Mm3)	Secteur	Capacité maximale	Volume stocké le					
			01-oct-18	29-oct-18	03-déc-18	31-déc-18	28-janv-19	05-mars-19
Rogliano (m3)	Cap Corse	47 500	27 200	25 000	31 000	43 000	47000	47500
Padule	Région bastiaise	1,900	1,394	1,450	1,765	1,788	1,833	1,900
Codole	Balagne	6,600	4,614	5,100	6,275	6,600	6,600	6,600
Alesani	P.O.	10,550	6,387	10,530	10,530	10,550	10,550	10,530
Peri	P.O.	2,950	1,525	1,560	1,776	1,738	1,700	1,828
Bacciana	P.O.	2,350	2,130	2,130	2,230	2,118	2,070	2,070
Teppe-Rosse	P.O.	4,350	1,379	2,196	3,516	3,871	3,945	4,026
Alzitone	P.O.	5,622	1,965	2,108	2,398	3,069	4,195	5,622
Ospedale	Sud	3,251	1,925	2,131	2,960	3,251	3,251	3,251
Ortolo	Sud	2,920	2,218	2,123	2,900	2,880	2,900	2,900
Figari	Sud	5,714	3,920	3,680	4,131	4,527	5,051	5,714
			01-avr-19	29-avr-19	03-juin-19	01-juil-19	28-juil-19	
Rogliano (m3)	Cap Corse	47 500	47500	47500	47500	45500	39000	
Padule	Région bastiaise	1,900	1,900	1,900	1,900	1,855	1,675	
Codole	Balagne	6,600	6,600	6,600	6,600	6,393	5,905	
Alesani	P.O.	10,550	10,550	10,530	10,530	9,720	8,076	
Peri	P.O.	2,950	1,878	1,839	1,889	1,855	1,792	
Bacciana	P.O.	2,350	2,170	2,090	2,350	2,262	1,370	
Teppe-Rosse	P.O.	4,350	4,349	4,298	4,349	3,871	3,404	
Alzitone	P.O.	5,622	5,622	5,622	5,622	5,033	2,972	
Ospedale	Sud	3,251	3,139	3,206	3,251	2,960	2,327	
Ortolo	Sud	2,920	2,800	2,920	2,920	2,556	2,022	
Figari	Sud	5,714	5,682	5,650	5,471	5,125	4,356	

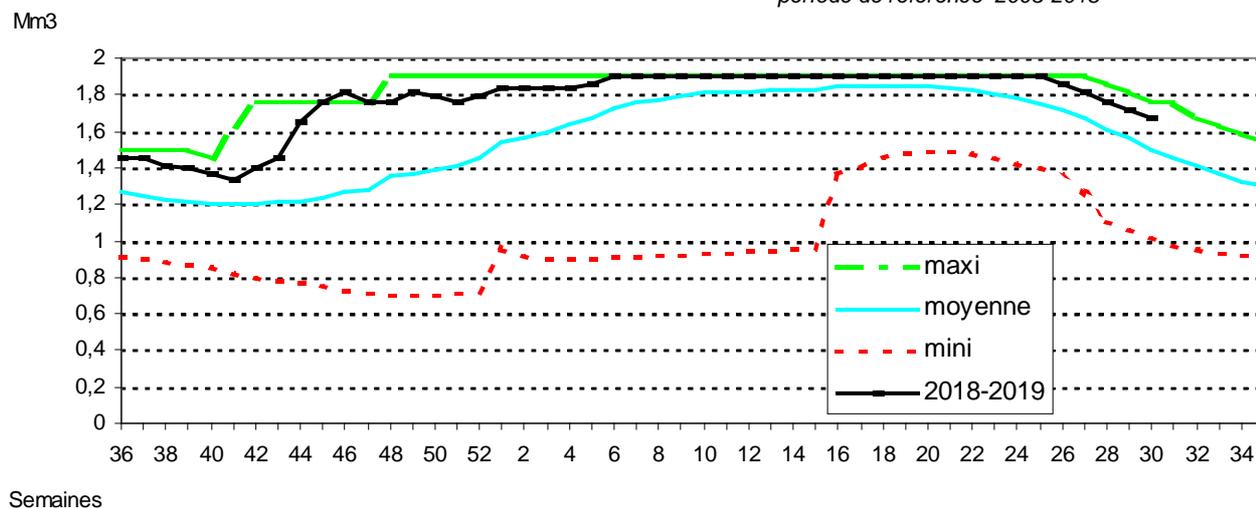
RESERVOIR DE ROGLIANO

Période de référence 1996-2018



RESERVE DE PADULA

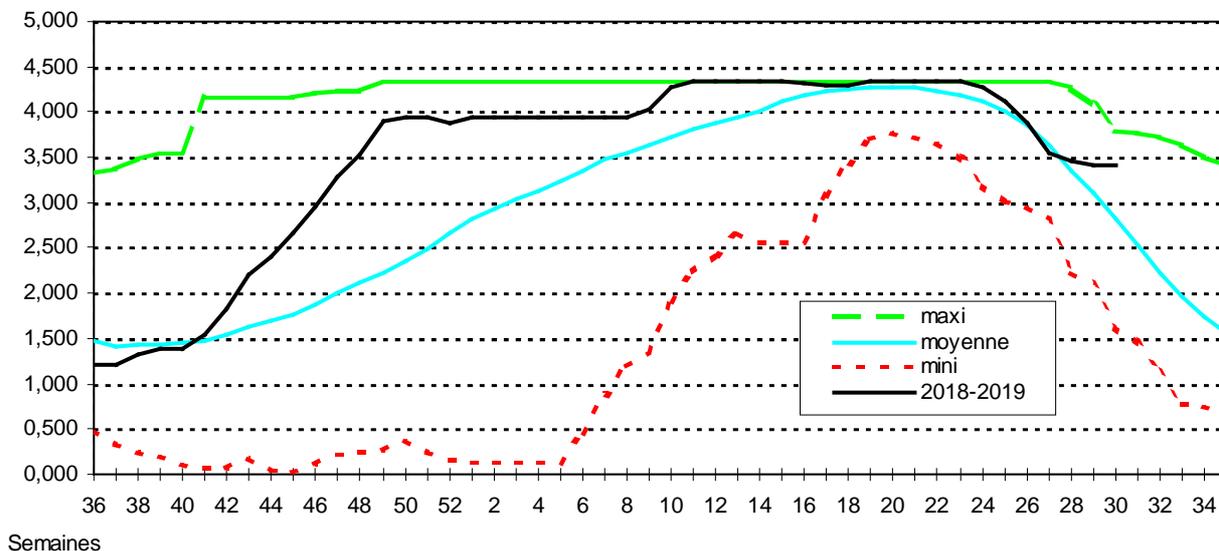
période de référence 2003-2018



RESERVE DE TEPPE ROSSE

Période de référence 1987-2018

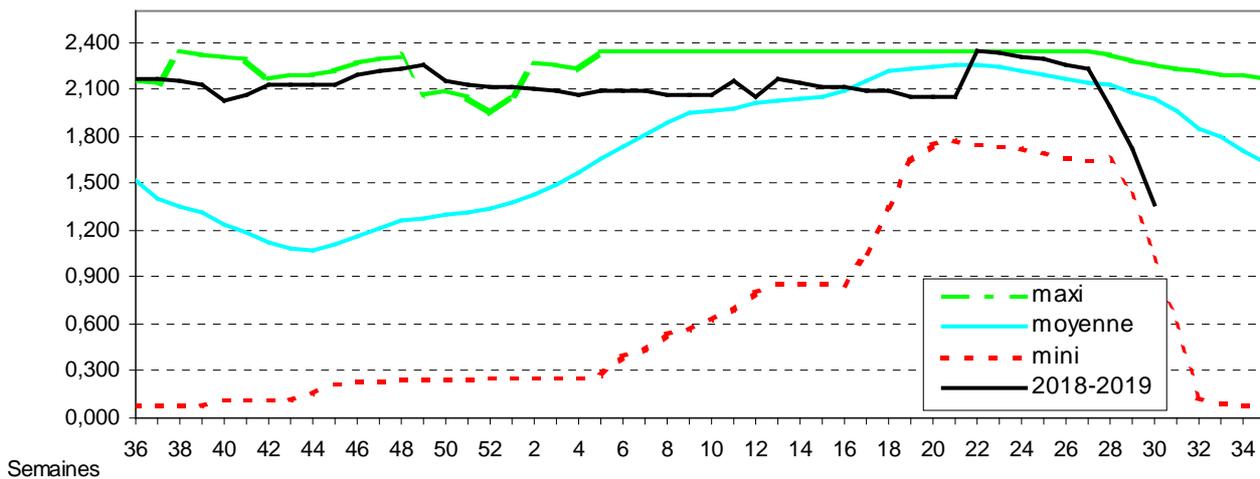
Mm3



RESERVE DE BACCIANA

Période de référence 1991 - 2018

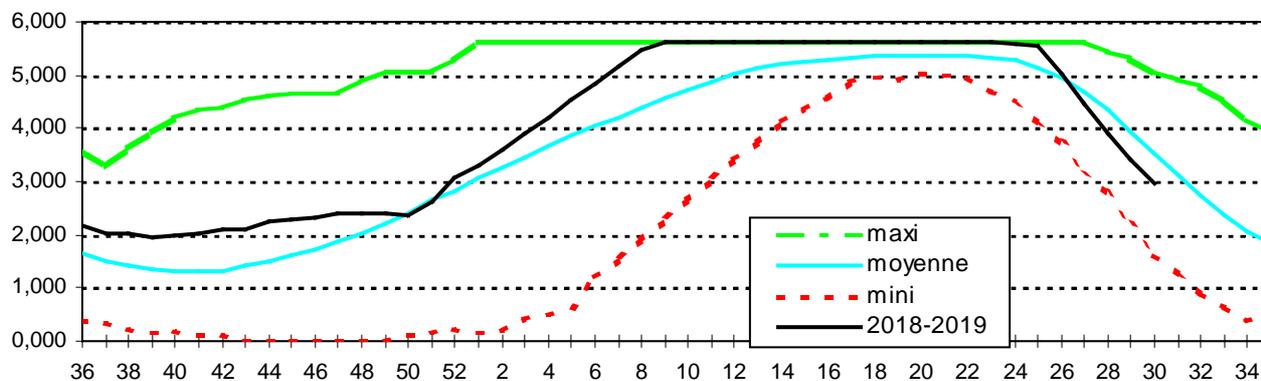
Mm3



RESERVE D'ALZITONE

Période de référence 1987-2018

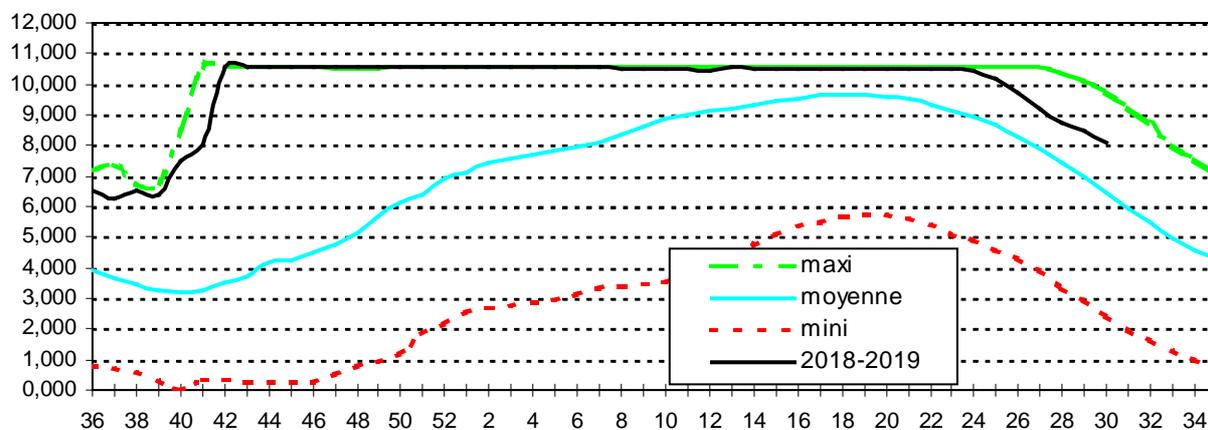
Mm3



BARRAGE DE L'ALESANI

Période de référence : 1988 - 2018

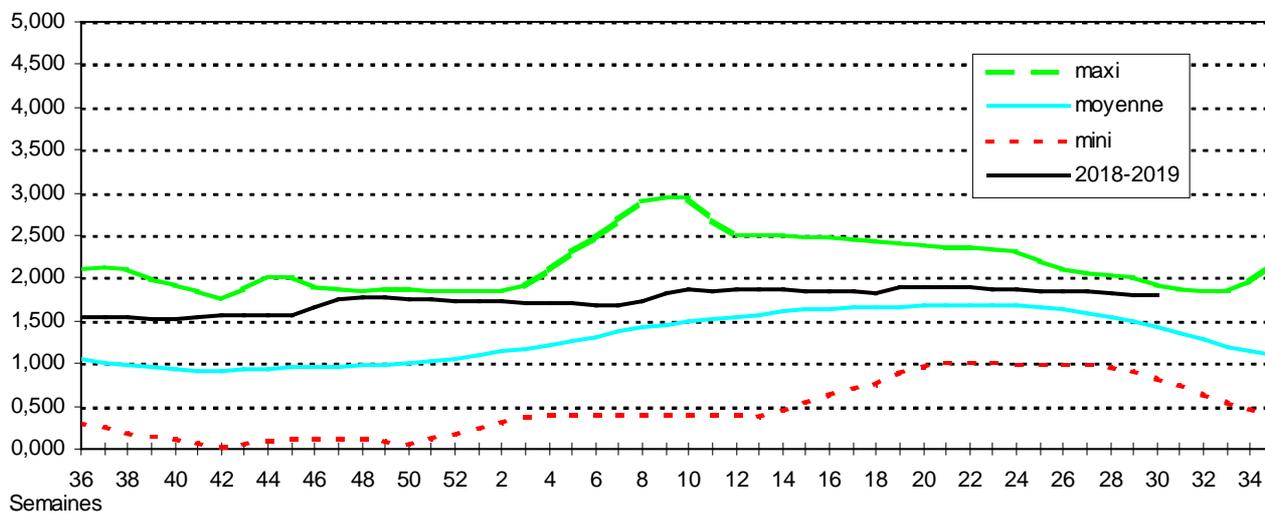
Mm3



RESERVE DE PERI

Période de référence : 1988-2018

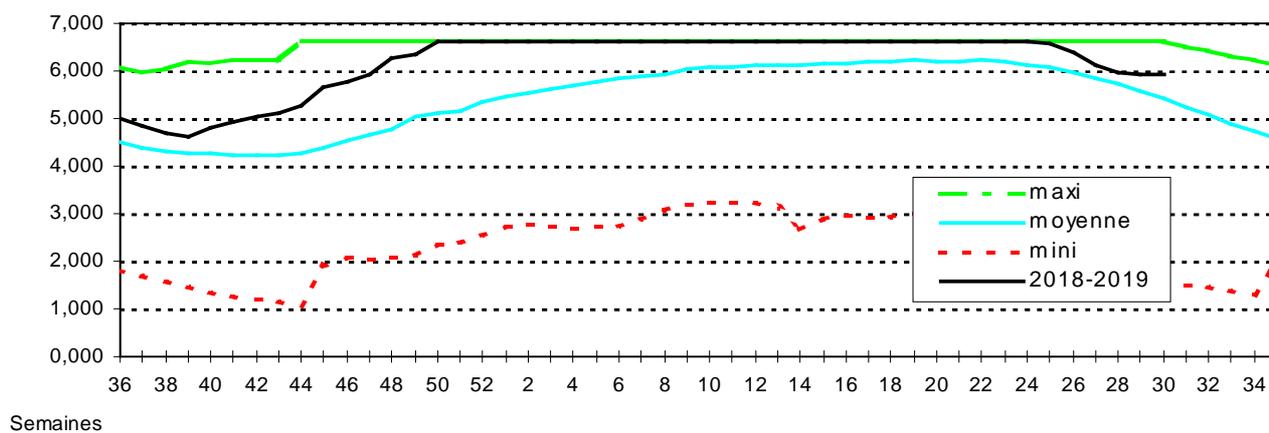
Mm3



BARRAGE DE CODOLE

Période de référence 1991 - 2018

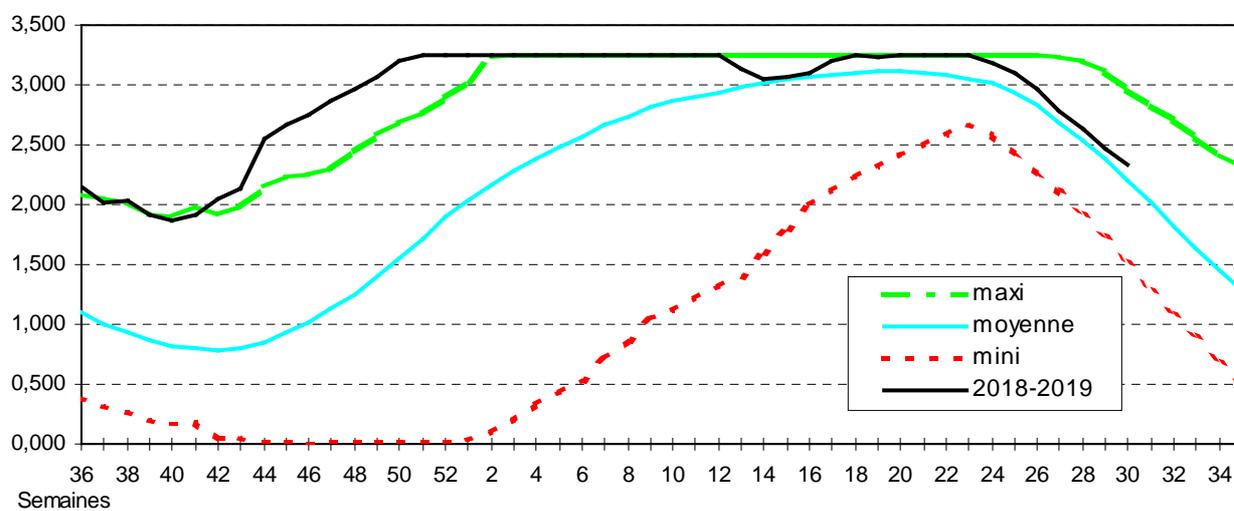
Mm3



BARRAGE DE L'OSPEDALE

Période de référence : 1988-2018

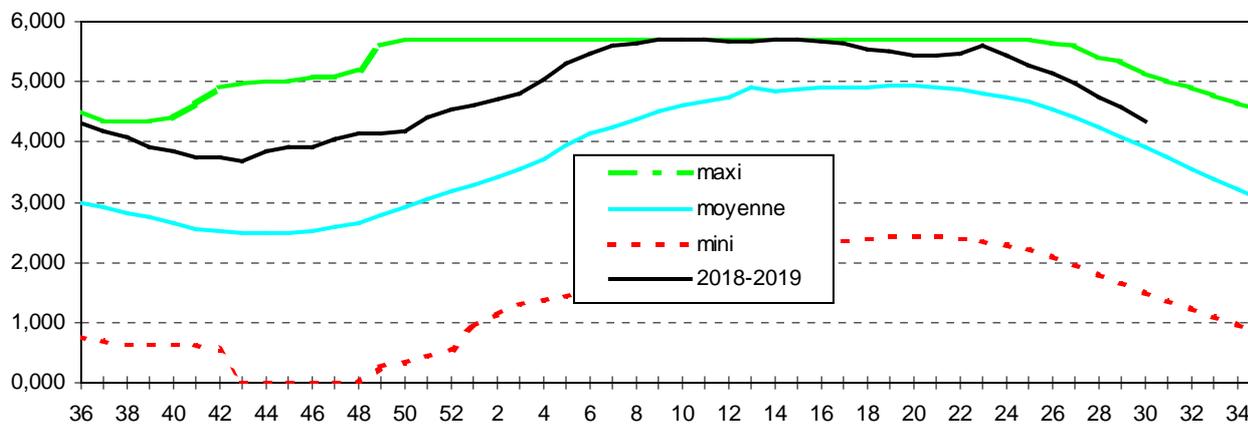
Mm3



BARRAGE DE FIGARI

Période de référence : 1993 - 2018

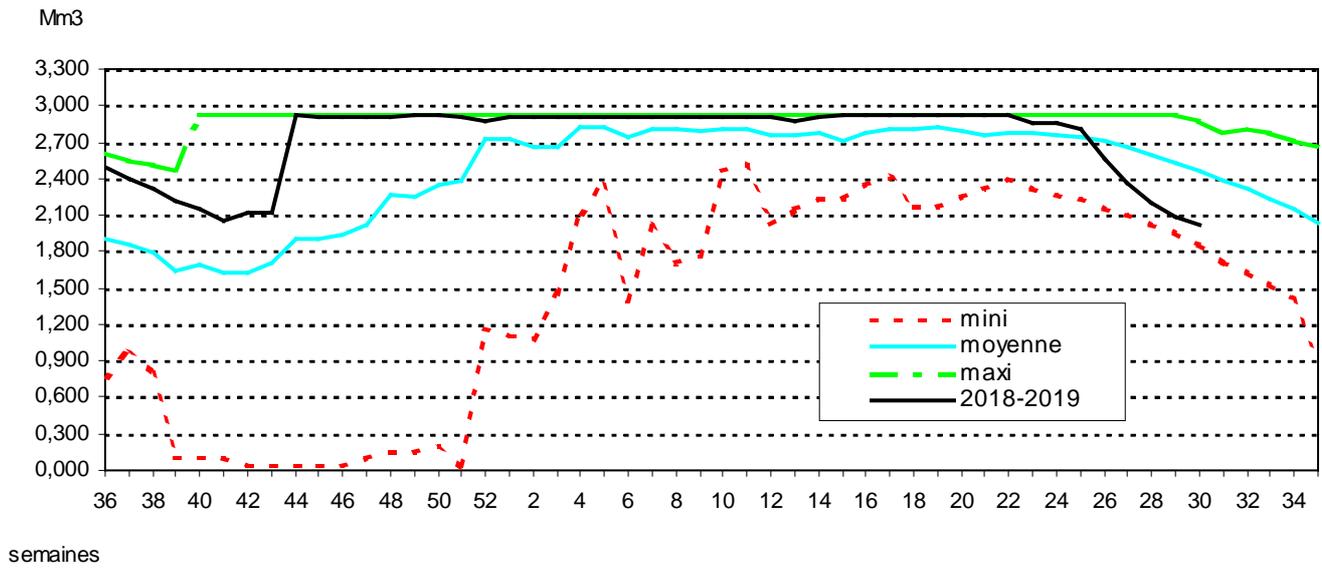
Mm3



Semaines

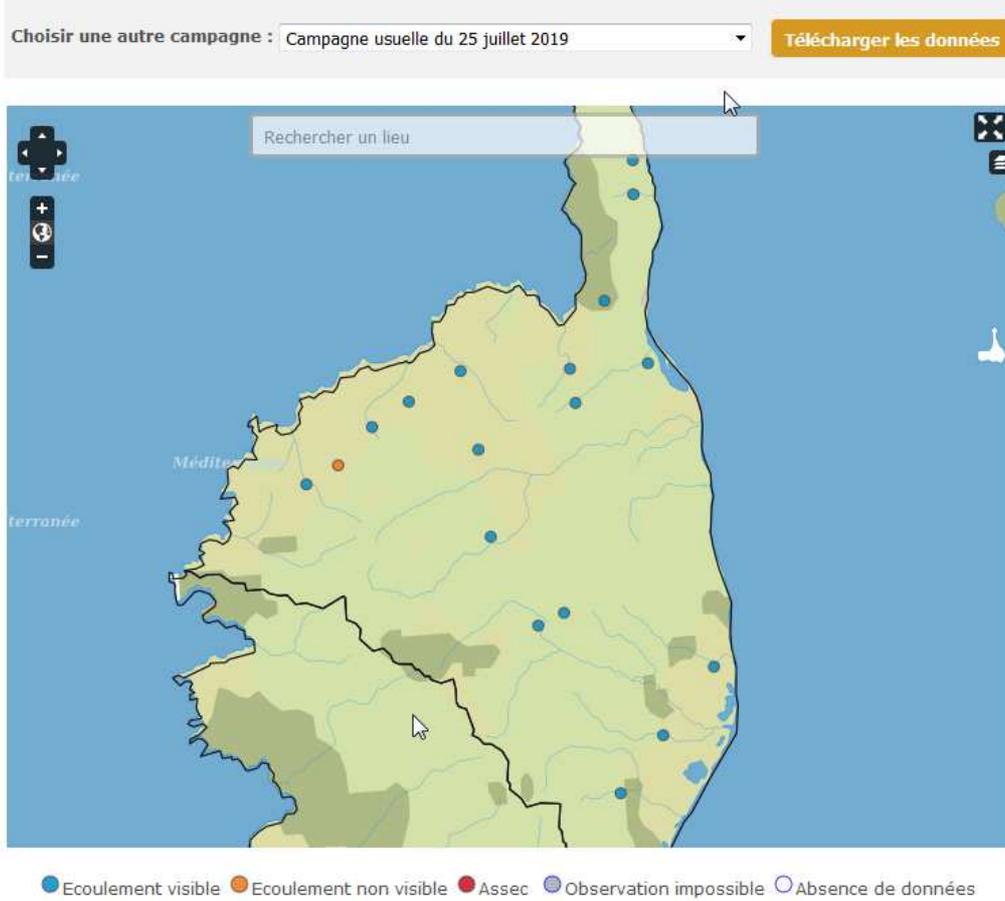
BARRAGE DE L'ORTOLO

Période de référence 2003-2018



5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES

HAUTE-CORSE [2B], campagne usuelle du 25 juillet 2019

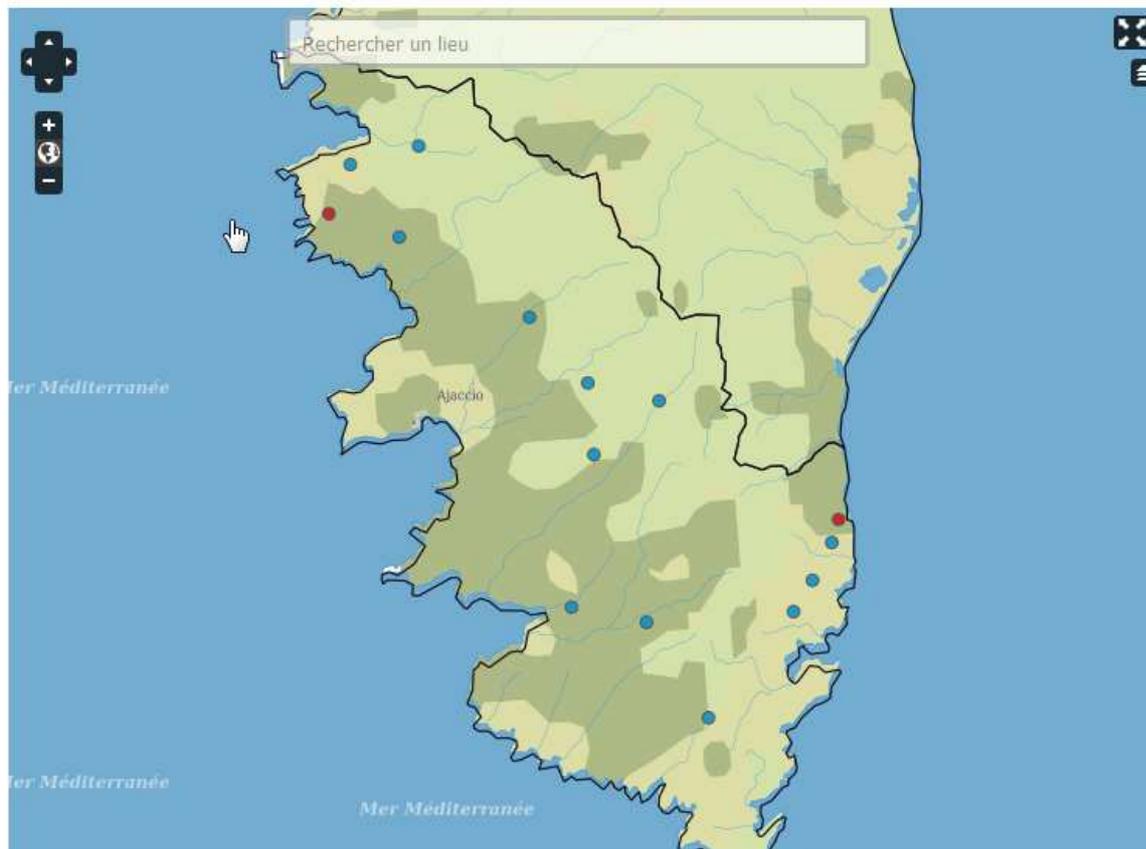


Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y7330001	Le Fium Albino au pont de la RD 333	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y9110001	Le Tagnone au pont de la RD 443 à l...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y9210001	La Bravona à l'amont de la station de...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y9010002	Le Minuto aux bergeries de Ricciani	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y9010001	Le Zincajo au pont de la RD 14 à l...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7010001	L'Ancino au pont de la RD 18	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7110001	La Tartagine au pont de la RD 547 au...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7710001	La Figarella au pont de la Figarella	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y9420001	Le Varagno au pont de Coti	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7610001	Le fiume di Regino au moulin de Pietrali	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7610002	Le ruisseau de San Clemente au pont...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7600001	L'Ostriconi au pont de Trepide	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7500001	L'Aliso au passage à gué de Ghiuncaia	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7310002	Le Bevinco au pont de Bigorno	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7310001	Le Bevinco au passage à gué de la...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7400001	Le ruisseau de Pietracorbara après sa...	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7410001	Le Luri au pont de Casanova	25/07/2019	● Ecoulement visible
Y7700001	Le Fiume Seccu au pont de la RD 151	25/07/2019	● Ecoulement non visible

CORSE-DU-SUD [2A], campagne usuelle du 24 juillet 2019

Choisir une autre campagne : Campagne usuelle du 24 juillet 2019

Télécharger les données



● Ecoulement visible ● Ecoulement non visible ● Assec ● Observation impossible ○ Absence de données

Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y7910001	Le Lonca au sentier montant à la...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y9610001	Le Tarcu au pont de la RD 168	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y9700001	Le Cavu au pont de Purcilella	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y9710001	L'Osu au pont de l'ancienne voie ferrée	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y9800001	L'Orgone au bout de la piste de la...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8820001	Le Fiumicicoli entre le ruisseau de...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8700001	Le Baraci au pont de Filetta	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8600001	Le Barbalato après sa confluence avec...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8610001	Ruisseau de Chiova au pont de la RD 26	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8400001	L'Ese au pont de Zipitoli	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8310001	Le Pantanu au pont du hameau de...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y8000001	La rivière de Sagone entre le...	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y7920002	Le Dardo au stade de Piana	24/07/2019	● Ecoulement visible
Y9610002	La Favone sur la piste DFCI à l'amont...	24/07/2019	● Assec
Y7920001	Le Chiuni à l'aval du pont de Chiuni	24/07/2019	● Assec

Les informations sur la qualité des eaux et des milieux aquatiques sont consultables sur
<http://www.corse.eaufrance.fr/index.php>

Des informations environnementales plus globales et sous forme cartographique sont consultables sous
<http://observatoire.oec.fr/index.php>

GLOSSAIRE

BIENNAL(E) (VALEUR, CRUE.....) : en terme de probabilité, une valeur biennale a, chaque année, une probabilité $\frac{1}{2}$ d'être dépassée. Une telle valeur est dépassée, en moyenne, 50 années par siècle.

Code BSS : il s'agit d'une codification issue de la Banque du Sous-Sol (BSS) du Bureau de la Recherche Géologique et Minière (BRGM) qui permet de référencer les forages.

CODE HYDRO : ce code permet de référencer chaque station hydrométrique dans la banque HYDRO.

DEBIT : en hydrométrie, volume d'eau écoulée par unité de temps. Les débits « horaires », « journaliers », « mensuels » sont les moyennes des débits observés respectivement pendant une heure, un jour, un mois. Suivant l'importance, les débits sont exprimés en m³/s ou en l/s.

DEBIT MOYEN : l'usage veut que l'on réserve l'adjectif moyen aux débits calculés sur plusieurs années (on peut également parler de débit moyen interannuel). Ainsi le « débit moyen mensuel de mai » est la moyenne de tous les débits mensuels connus pour le mois de mai. Pour le débit annuel, on parle souvent de module (interannuel).

DECENNALE : en terme de probabilité, une valeur décennale a, chaque année, une probabilité 1/10 d'être dépassée. Une telle valeur est dépassée (ou non dépassée), en moyenne, 10 années par siècle.

HYDROMETRIE : mesure des débits des cours d'eau.

MODULE : le module (interannuel) désigne le débit moyen annuel (pluriannuel ou interannuel) en un point d'un cours d'eau (moyenne évaluée sur une période d'observations suffisamment longue pour être représentative). N.G.F. : Nivellement Général de France.

NIVEAU MENSUEL INTERANNUEL MAXIMAL : il s'agit de la valeur maximale du niveau piézométrique moyen du mois considéré calculé sur plusieurs années.

NIVEAU MENSUEL INTERANNUEL MINIMAL : il s'agit de la valeur minimale du niveau piézométrique moyen du mois considéré calculé sur plusieurs années.

NIVEAU MENSUEL : il s'agit de la moyenne de tous les niveaux piézométriques mesurés pour le mois considéré.

NIVEAU PIÉZOMÉTRIQUE : niveau d'eau rencontré dans les forages, rattaché à une cote d'altitude, à une date donnée. Ces niveaux sont mesurés dans des forages de petit diamètre (piézomètre) qui permettent le passage d'une sonde de mesure de niveau.

PERIODE DE RETOUR : période pendant laquelle un événement (pluvieux, hydrologique...) ne risque de se reproduire statistiquement qu'une seule fois. Par exemple une intensité de période de retour 10 ans est une intensité dont la probabilité d'être atteint ou dépassée est de 1/10.

PIÉZOMÈTRE : dispositif, constitué dans le cas le plus simple d'un tube crépiné sur tout ou partie de sa longueur, servant à mesurer la hauteur piézométrique en un point donné d'un aquifère en permettant l'observation ou l'enregistrement d'un niveau d'eau libre (dans le cas d'une nappe phréatique) ou d'une pression (dans le cas d'une nappe captive).

PLUIE EFFICACE : Différence entre les précipitations et l'évapotranspiration réelle, et exprimée en mm. Les précipitations efficaces peuvent être calculées directement à partir des paramètres climatiques et de la réserve facilement utilisable (RFU). L'eau des précipitations efficaces est répartie, à la surface du sol, en deux fractions : le ruissellement et l'infiltration.

PLUVIOMETRIE : mesure de la quantité de pluie.

QUINQUENNAL(E) : en terme de probabilité, une valeur quinquennale a, chaque année, une probabilité 1/5 d'être dépassée. Une telle valeur est dépassée (ou non dépassée), en moyenne, 20 années par siècle. On appelle par convention crue quinquennale, une crue ayant une probabilité 1/5 d'être dépassée et étiage quinquennal, un étiage ayant une probabilité 1/5 de ne pas être dépassée. Pour un module ou un débit mensuel, par exemple, on utilise les expressions « quinquennal sec » (ayant une probabilité 1/5 de ne pas être dépassé) et « quinquennal humide » (ayant une probabilité 1/5 d'être dépassé).

VCN3 : Le VCN3 est le débit minimal sur 3 jours consécutifs. Le VCN3 du mois d'août est le débit minimal calculé sur 3 débits journaliers consécutifs au cours du mois d'août.