

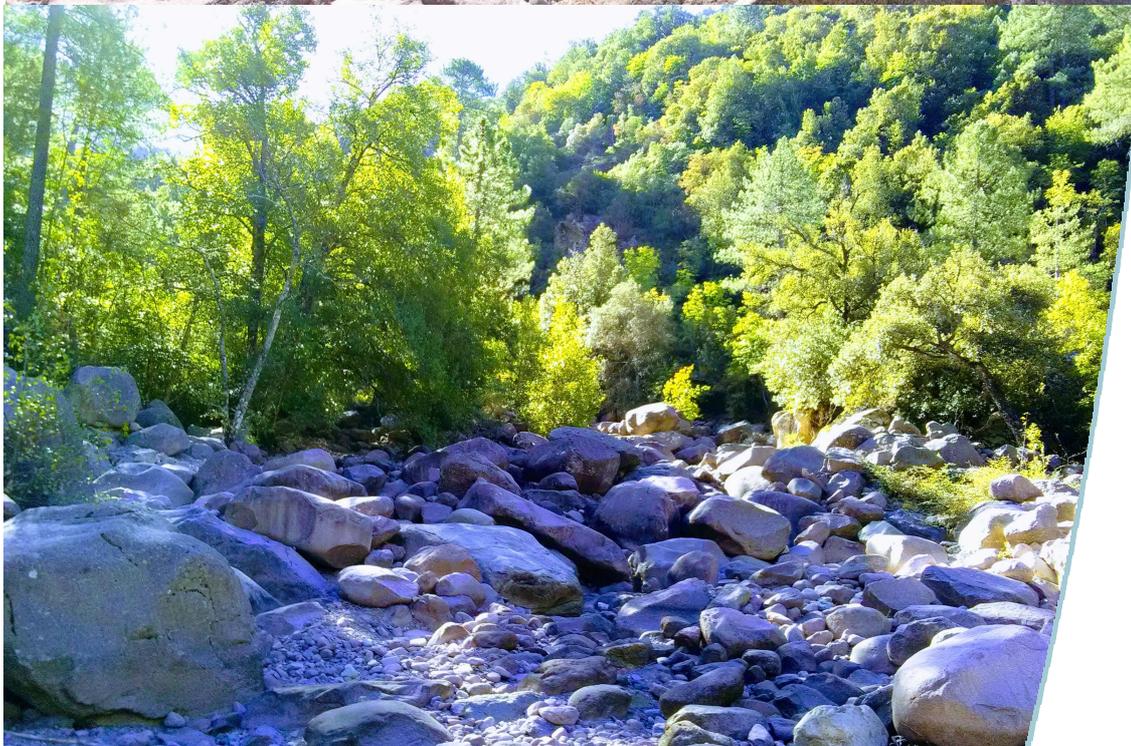
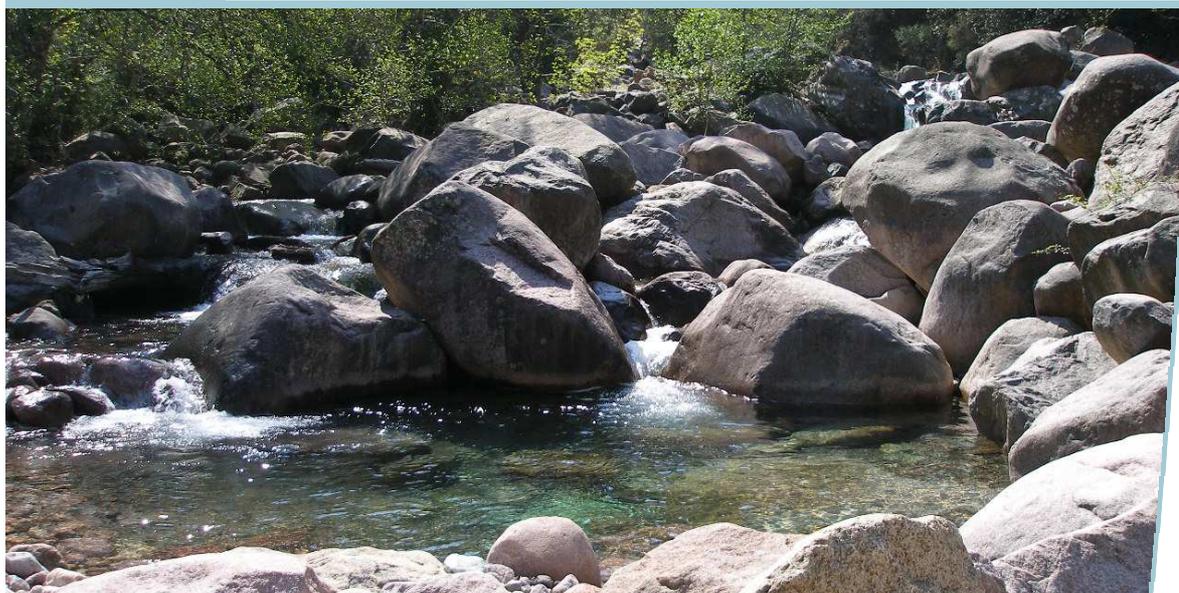


Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

CORSE

## ***Situation hydroclimatique en Corse JUIN 2019***



## SOMMAIRE

1 - PLUVIOMETRIE .....	4
2 - ECOULEMENTS DE SURFACE .....	12
3 - EAUX SOUTERRAINES .....	21
4 - RESSOURCES STOCKEES .....	30
5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES .....	40
GLOSSAIRE .....	44

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

Elle concerne la nouvelle année hydrologique du 1<sup>er</sup> septembre 2018 au 1<sup>er</sup> septembre 2019 et présente un état des lieux pour le mois de JUIN 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

Les cumuls pluviométriques de juin : Le contexte est très chaud, notamment durant la 3<sup>ème</sup> décade avec une période de canicule, très sec aussi sur le mois avec des cumuls mensuels partout inférieurs à 5 mm.

Les rapports à la normale de juin : Les cumuls mensuels représentent partout moins du quart de la normale.

Les rapports à la normale depuis le 1er septembre : Sur 10 mois, les cumuls de précipitations sont assez conformes globalement mais tantôt excédentaires très localement (de 0 à 50 % dans la Casinca, la Castagniccia et vers le monte San Petrone), tantôt déficitaires de 0 à 50 % dans la majeure partie de la Corse du Sud, la Plaine orientale et une large bande côtière allant du Filosorma aux Agriate.

Les précipitations du mois de juin sont très faibles. Les pluies de mai avaient mis un terme provisoire à la sécheresse qui s'était amorcée dès le début de l'hiver et qui s'est poursuivie au printemps. Grâce à ces apports, les débit moyens de juin se maintiennent dans des valeurs correctes malgré le déficit pluviométrique et l'épisode caniculaire de la fin du mois.

Les précipitations qui ont eu lieu en mai ont permis la recharge d'une grande partie des nappes de la région. Ainsi, malgré l'absence de précipitations en juin et le début de la vidange des hydrosystèmes, le niveau des nappes se situe globalement autour de la moyenne voire modérément haut. Cependant, la nappe du Fium'Orbu n'a pas bénéficié de ces apports et son niveau se maintient bas en juin ; et les nappes du secteur du Golfe du Valinco n'ont bénéficié que d'apports limités en mai et se situent également en-dessous de la moyenne.

Les barrages EDF de Calacuccia et du Rizzanese se situent dans la moyenne. Ceux de Tolla et du Fium'Orbu sont à leur maximum.

Les retenues de l'OEHC affichent des taux de remplissage très satisfaisants. Certes on observe une inflexion des courbes mais les niveaux demeurent dans la moyenne, la dépassent souvent et s'approchent parfois du maximum.



# 1 - PLUVIOMETRIE

## BULLETIN DE SUIVI HYDROLOGIQUE Région CORSE

Juin 2019

### Les cumuls pluviométriques de juin :

Le contexte est très chaud notamment durant la 3<sup>me</sup> décade avec une période de canicule, très sec aussi sur le mois avec des cumuls mensuels partout inférieurs à 5 mm.

### Les rapports à la normale de juin :

Les cumuls mensuels représentent partout moins du quart de la normale.

### Les rapports à la normale depuis le 1er septembre :

Sur 10 mois, les cumuls de précipitations sont assez conformes globalement mais tantôt excédentaires très localement (de 0 à 50 % dans la Casinca, la Castagniccia et vers le monte San Petrone), tantôt déficitaires de 0 à 50 % dans la majeure partie de la Corse du Sud, la Plaine orientale et une large bande côtière allant du Filosorma aux Agriate.

### Pluies efficaces (Pluies – ETR) de juin :

Les bilans sont négatifs partout, de manière plus marquée dans la Castagniccia et l'intérieur des terres (de -75 à 300 mm). Ils sont négatifs mais dans une moindre mesure sur le pourtour littoral ouest, sud et sud-est allant des Agriate à Solenzara (de -25 à -50 mm).

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

Depuis septembre, sur les 10 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 +750 mm (très ponctuellement 1000 mm en montagne). 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 :

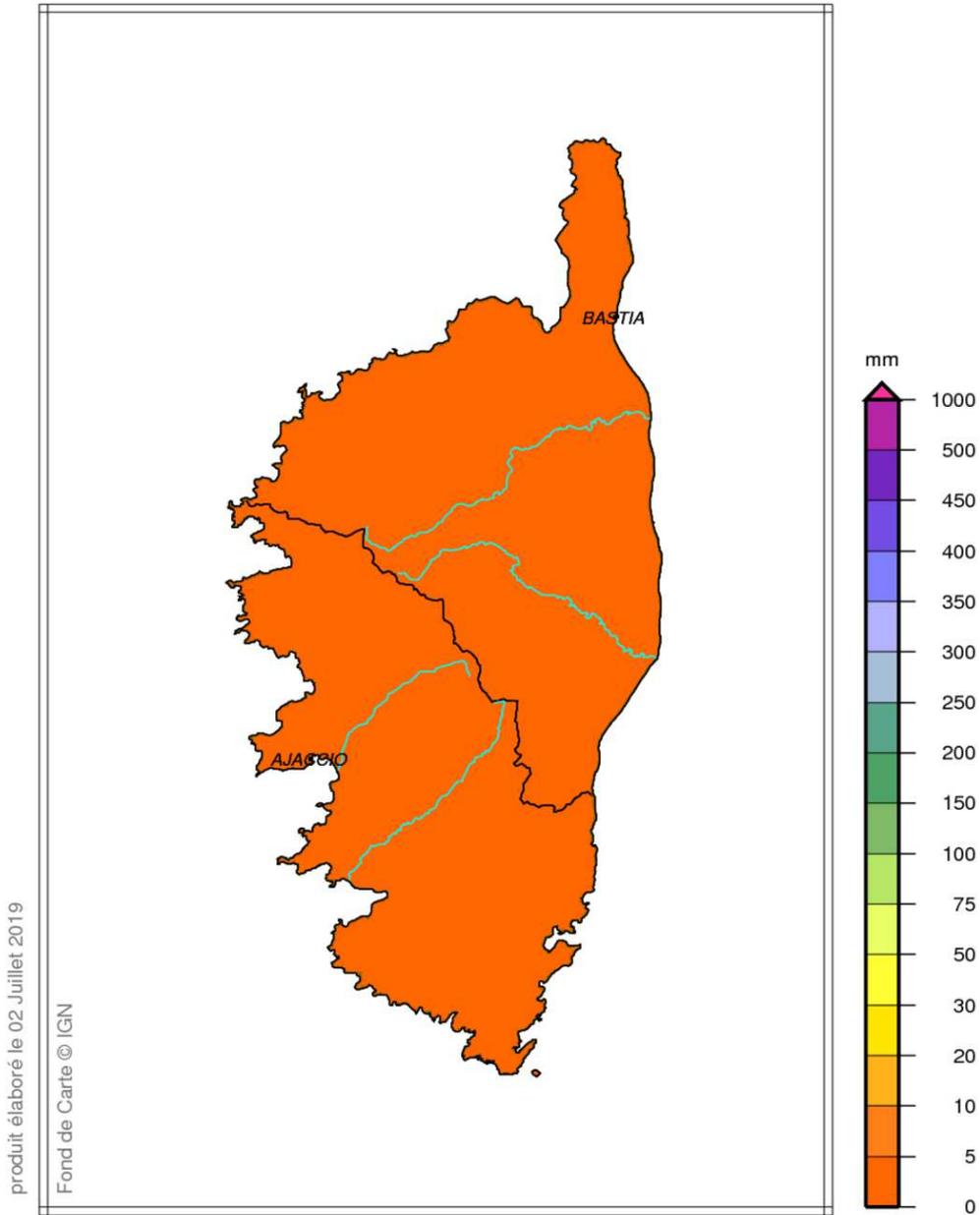
Les sols sont très secs sur presque toute la frange littorale, de manière très marquée sur l'extrémité sud de l'île (hormis au niveau de la Castagniccia) et la frange littorale orientale de la Corse du Sud, dans une moindre mesure en Castagniccia et à l'intérieur des terres..

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

Les sols sont asséchés globalement (sauf en Castagniccia), de manière plus marquée à l'extrémité sud de l'île et sur la frange littorale orientale de la Corse du Sud.

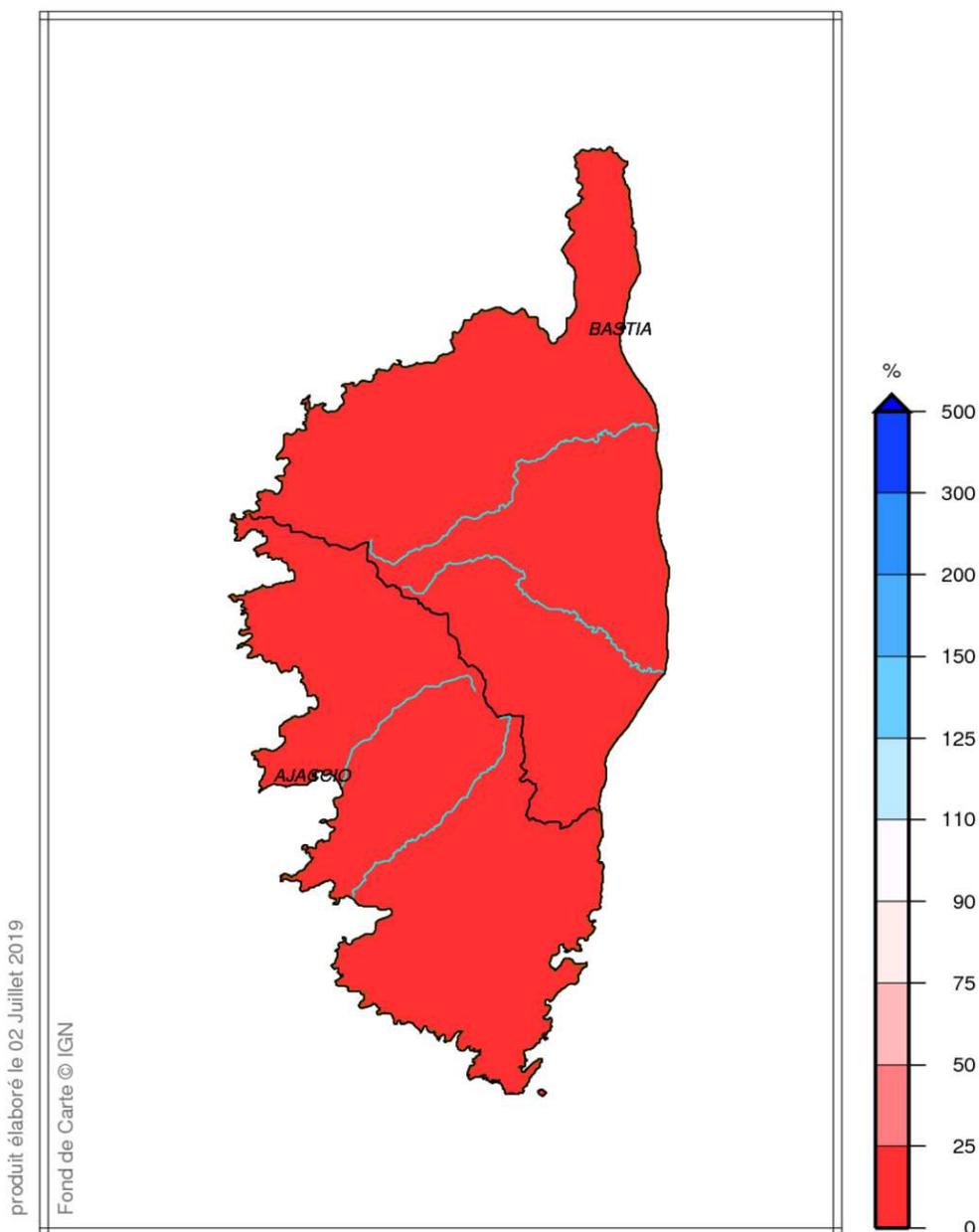


### Corse Cumul de précipitations Juin 2019



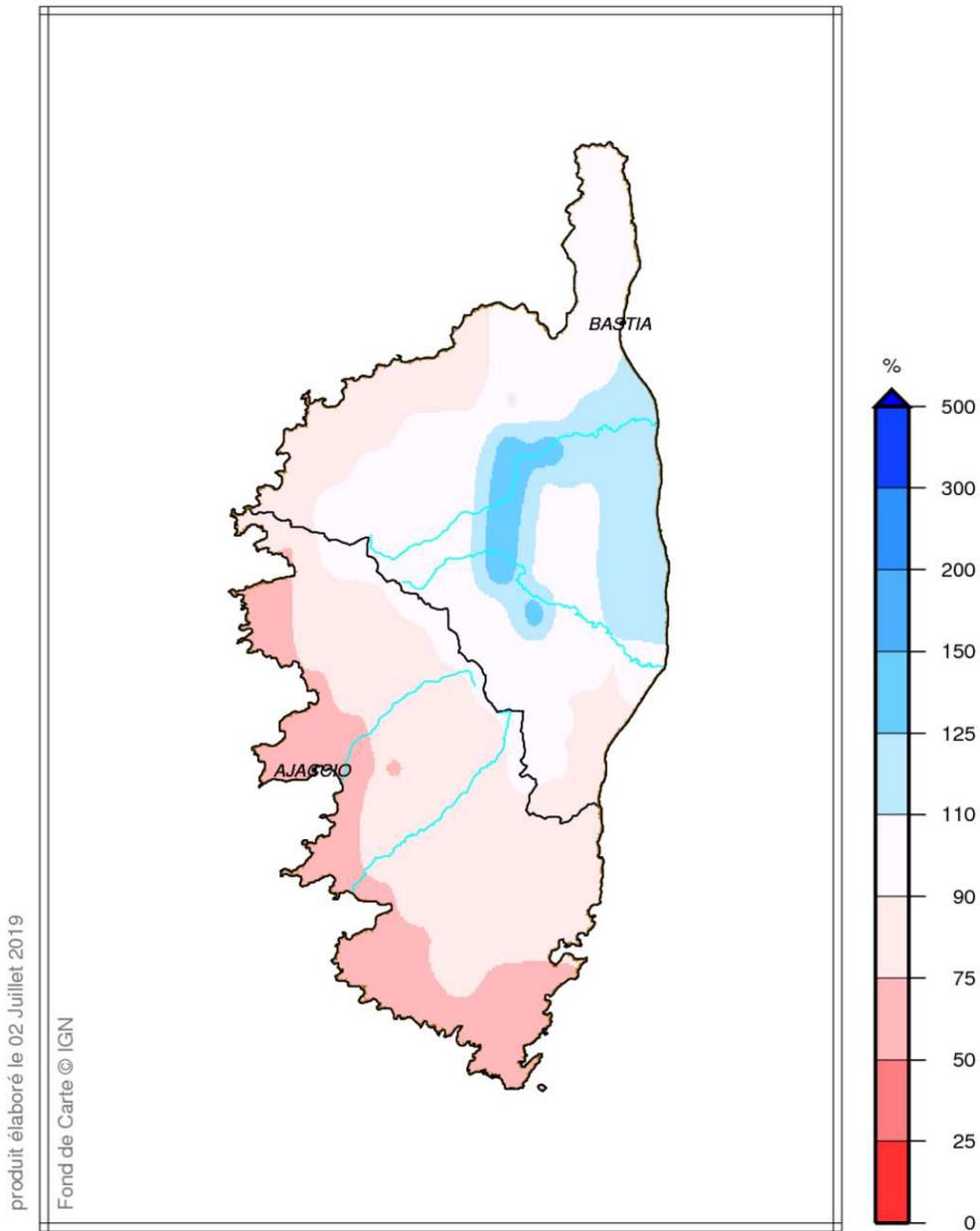


### Corse Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations Juin 2019



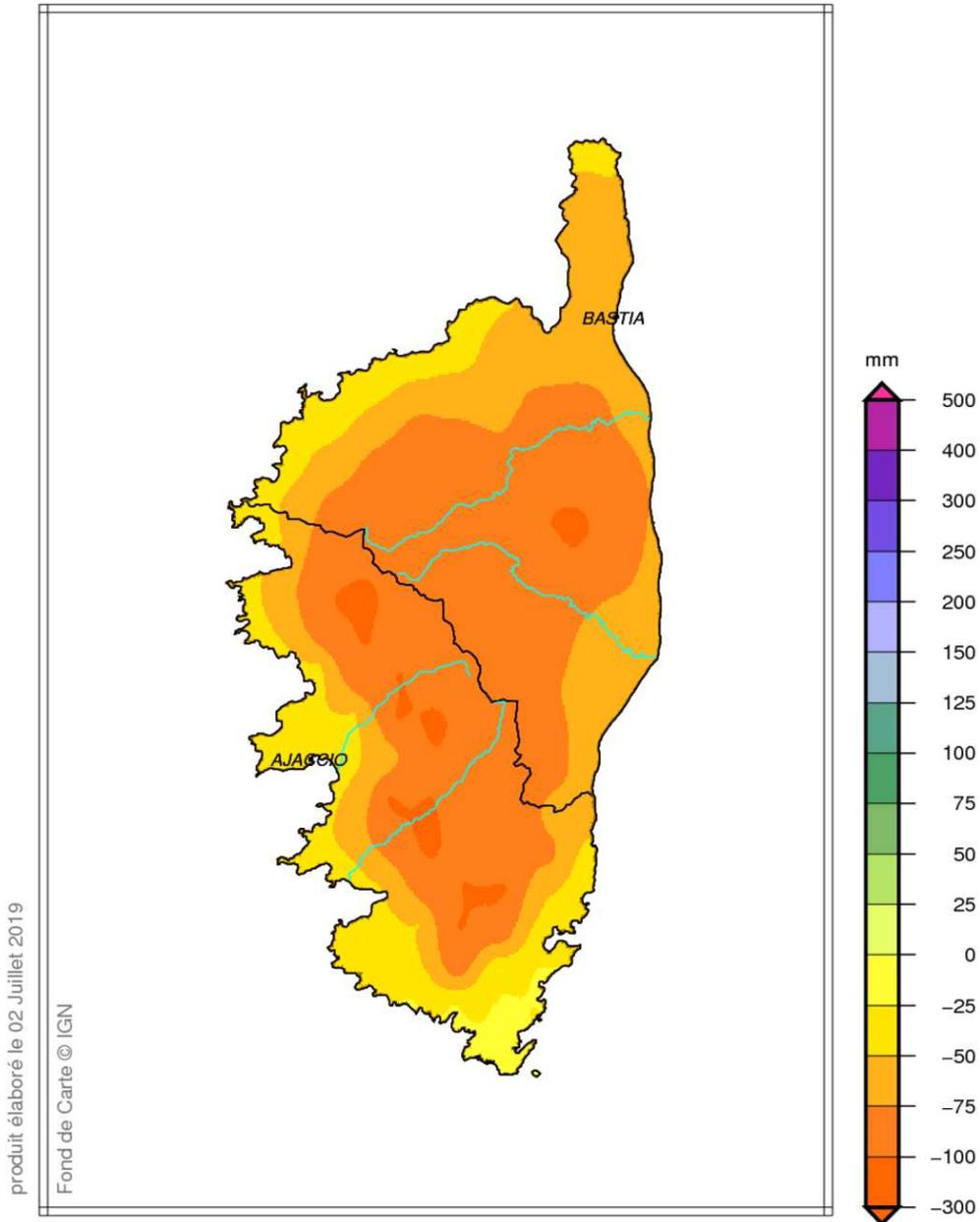


### Corse Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations De Septembre 2018 à Juin 2019



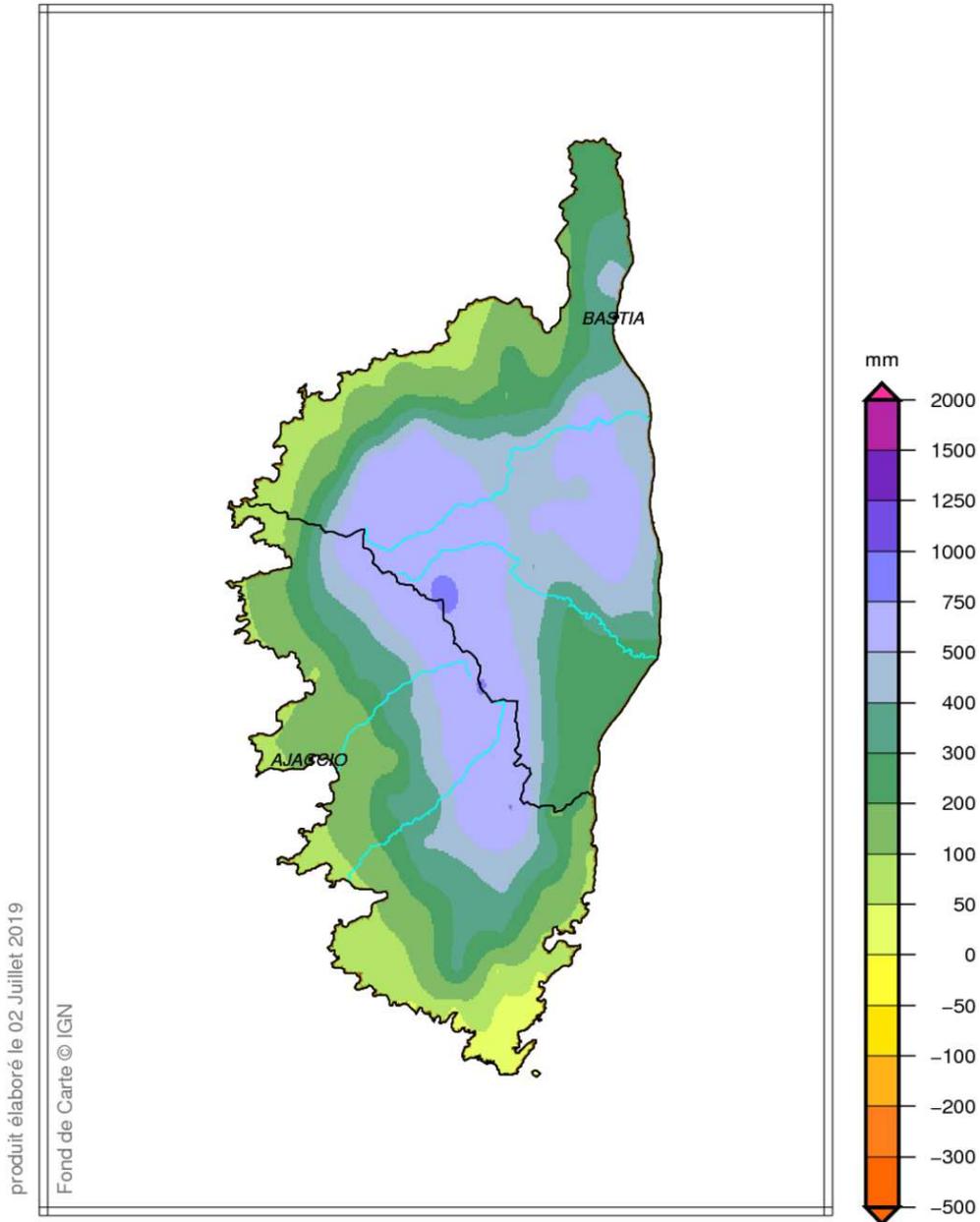


### Corse Cumul de pluies efficaces Juin 2019



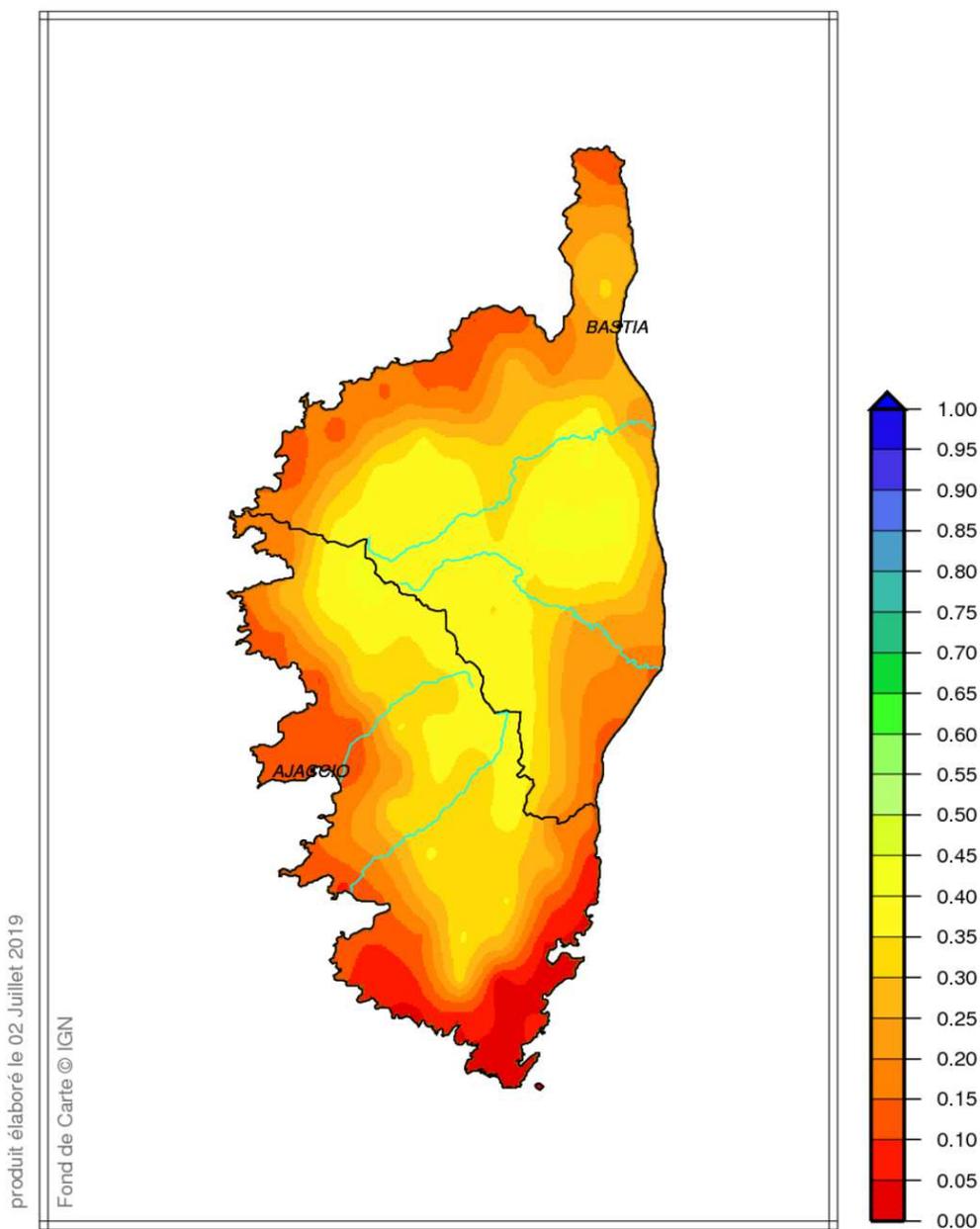


### Corse Cumul de pluies efficaces De Septembre 2018 à Juin 2019



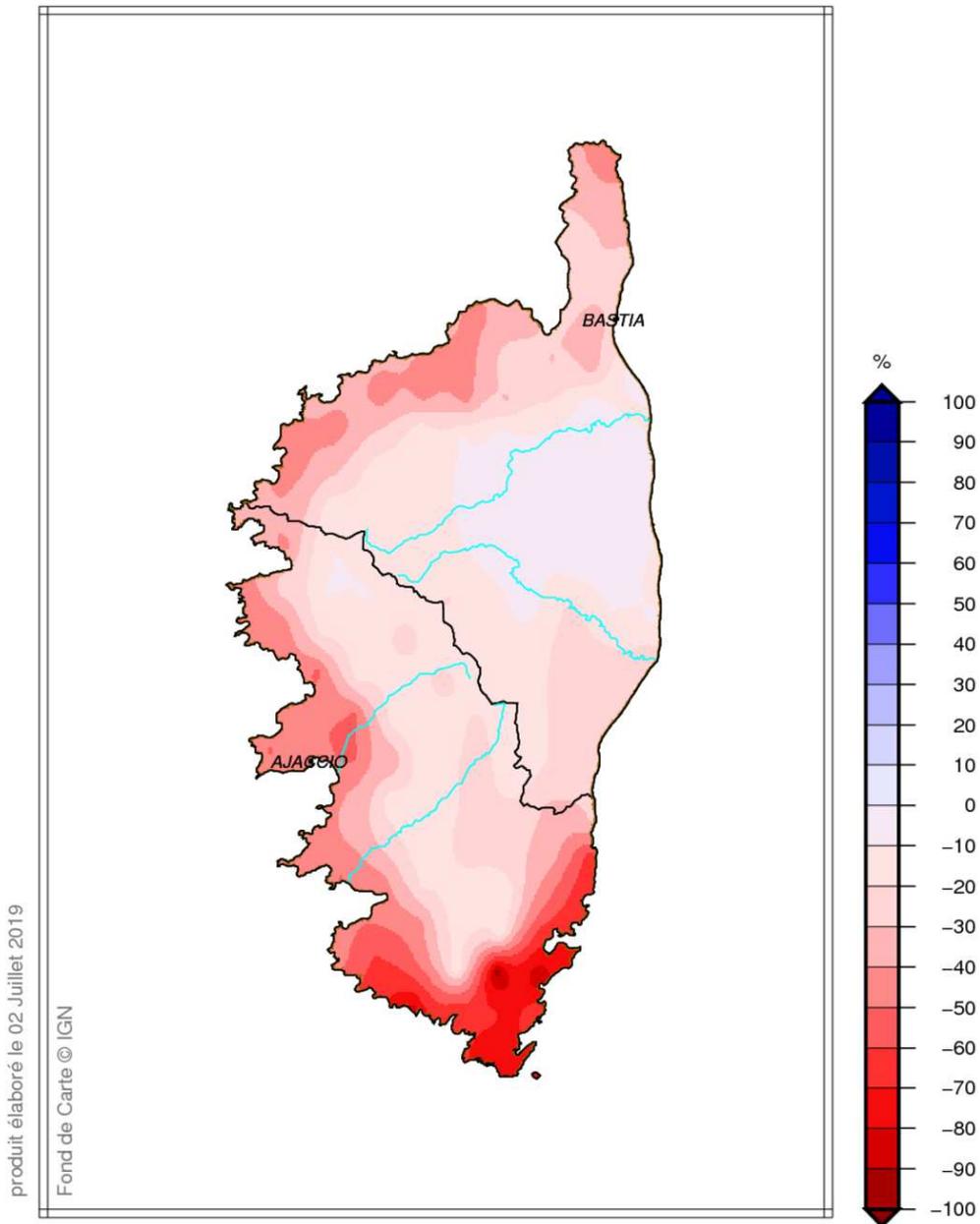


### Corse Indice d humidité des sols le 1 Juillet 2019





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



## 2 - ECOULEMENTS DE SURFACE

### Hydrologie :

Les pluies de mai ont mis un terme provisoire à la sécheresse qui s'était amorcée dès le début de l'hiver et qui s'est poursuivie au printemps. Grâce à ces apports, les débits moyens de juin se maintiennent dans des valeurs correctes malgré les faibles précipitations et l'épisode caniculaire de la fin du mois.

Plus en détail on relève dans les secteurs :

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

du Golo : des écoulements qui se situent dans la moyenne sur l'ensemble des cours d'eau instrumentés du secteur avec une tendance sèche,

de la Plaine-Orientale : des débits très humides sur le Fium'Altu, et médians sur la Bravone et le Fium'Orbu,

du Tavignano : des écoulements médians en tendance sèche sur tous les cours d'eau suivis,

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

du Sud : des écoulements médians sur l'ensemble des cours d'eau instrumentés.

*A noter que l'année hydrologique, débutée en septembre 2018, se caractérise par de faibles précipitations en hiver et la fonte précoce du manteau neigeux au 1<sup>er</sup> mars 2019. Le printemps qui a suivi s'est révélé sec en partie, sauf au mois de mai où les précipitations ont permis de retrouver des écoulements beaucoup moins sec. L'ensemble de ces éléments laisse présager un étiage marqué.*

Cours d'eau	Station (*)	Secteur	VCN 3 Juin 2019	T Juin (an)	min connu du VCN3	QMM Juin 2019	T Juin 2019	min connu du QMM	10% du module (**)	QMNA5
Luri	Campo+Piazza (40 / 20)	Cap et région	0,04	4 H	0.000 (89)	0,09	4 H	0.000 (89)	0,020	0,002
Bevinco	Lancone (51)	Bastiaise	0,16	3 H	0.021 (89)	0,40	4 H	0.039 (89)	0,071	0,038
Golo	Albertacce (32)	Golo	0,21	9 S	0.131 (93)	0,78	4 S	0.324 (17)	0,303	0,140
Asco	Pte-Leccia (31)	Golo	0,31	11 S	0.133 (12)	1,53	4 S	0.770 (12)	0,508	0,074
Golo	Barchetta (50)	Golo	2,10	4 S	1.100 (12)	5,12	3 S	2.110 (05)	1,470	1,100
Fium'Alto	Acitaja (51)	Plaine Orientale	0,74	7 H	0.110 (89)	1,39	14 H	0.176 (79)	0,138	0,140
Bravone	Tallone (49)	Plaine Orientale	0,34	3 H	0.022 (90)	0,50	3 H	0.029 (90)	0,080	0,084
Fium'Orbo	Ghi.+Samp. (50)	Plaine Orientale	0,69	8 S	0.524 (03)	1,61	4 S	1.040 (01)	0,373	0,350
Restonica	Corte (4)	Tavignano	0,52	3 S	0.259 (12)	1,27	3 S	0.676 (12)	0,194	0,110
Vecchio	Noceta (51)	Tavignano	0,60	7 S	0.414 (90)	1,71	4 S	0.718 (64)	0,487	0,260
Tavignano	Antisanti3 (19)	Tavignano	1,30	8 S	1.140 (00)	3,58	4 S	2.250 (00)	0,898	0,500
Fango	Galeria (35)	Balagne	0,10	13 S	0.060 (03)	0,32	8 S	0.181 (17)	0,216	0,044
Porto	Ota (16)	Balagne à région	0,18	5 S	0.092 (17)	0,46	4 S	0.143 (17)	0,282	0,110
Liamone	Truggia (42)	ajaccienne	0,97	4 S	0.290 (17)	2,08	5 S	0.715 (17)	0,919	0,460
Gravone	Péri (50)	ajaccienne	0,51	4 S	0.137 (03)	1,42	3 S	0.402 (03)	0,532	0,240
Taravo	Pt.d'Abra (45)	Sud	1,76	4 S	0.986 (03)	3,19	2 S	1.600 (03)	0,722	0,940
Solenzara	Can.+Tafo. (31)	Sud	0,23	4 S	0.120 (90)	0,52	2 S	0.209 (01)	0,240	0,130
Ortolo	Vignalella (15)	Sud	0,05	2 S	0.019 (07)	0,09	2 S	0.034 (17)	0,038	0,013

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

#### DEBITS EN m<sup>3</sup>/s, mise à jour des débits de référence : juin 2017

VCN 3 = 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

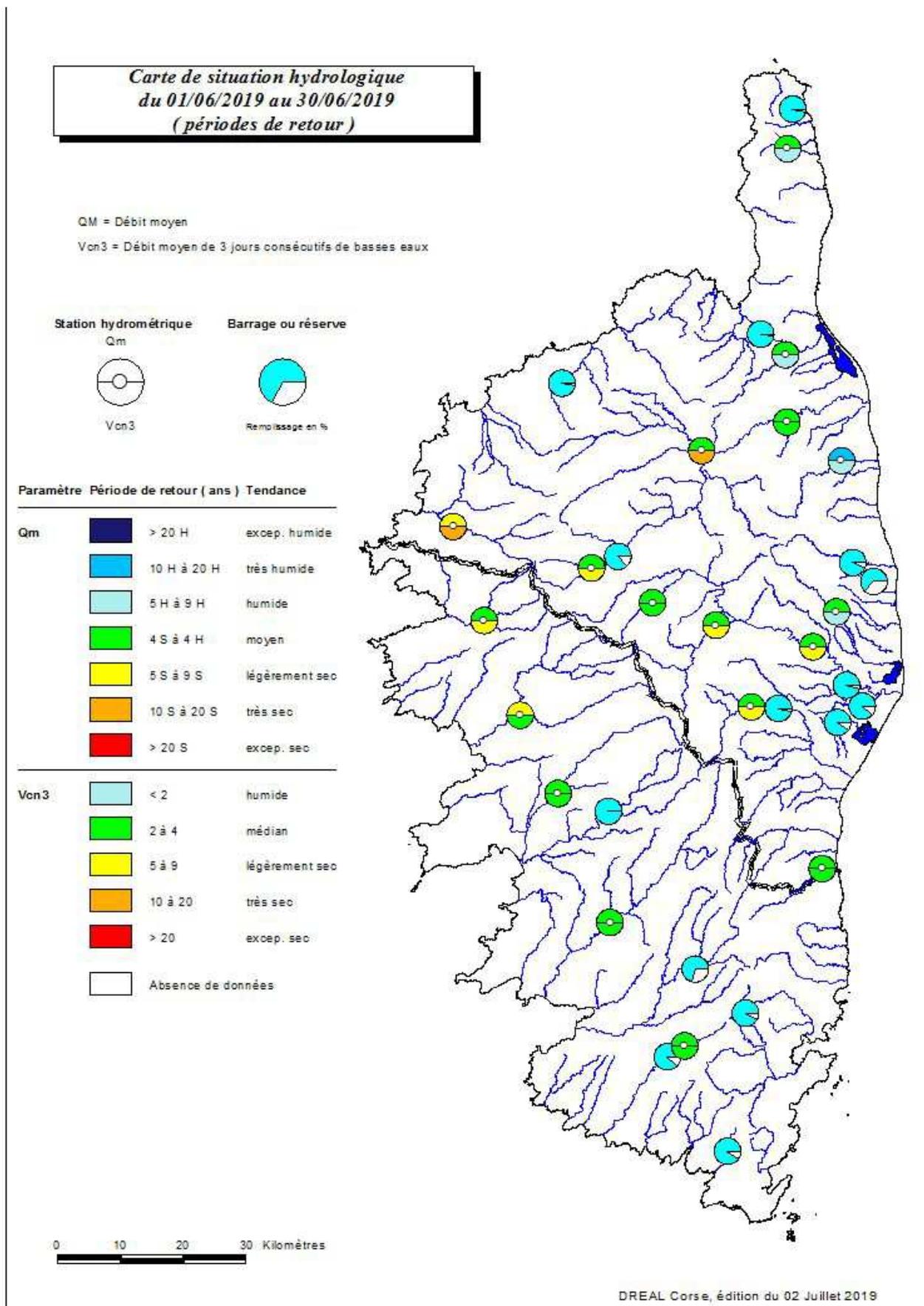
QMM = débit moyen du mois

module = débit moyen interannuel

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

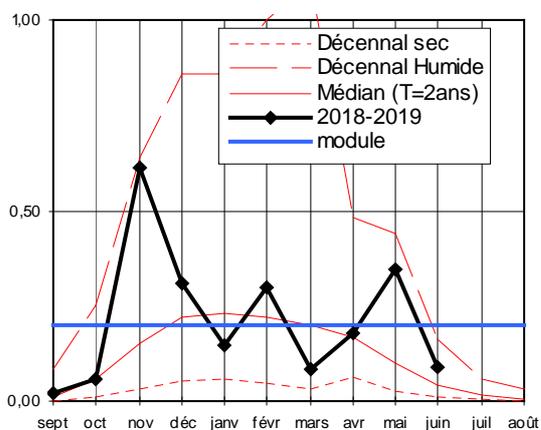
(\*) commune ou lieu-dit et durée de la chronique hydrométrique

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

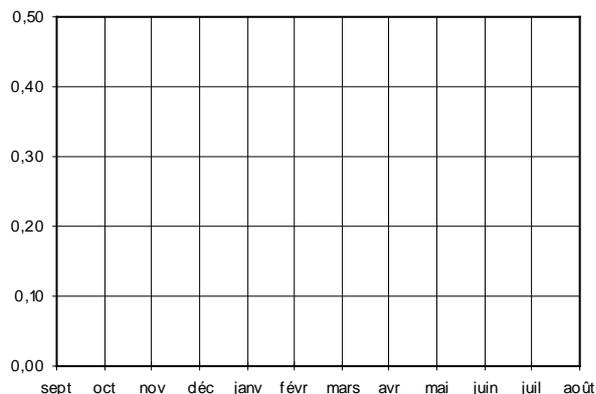


## SUIVI DES DEBITS MOYENS MENSUELS SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

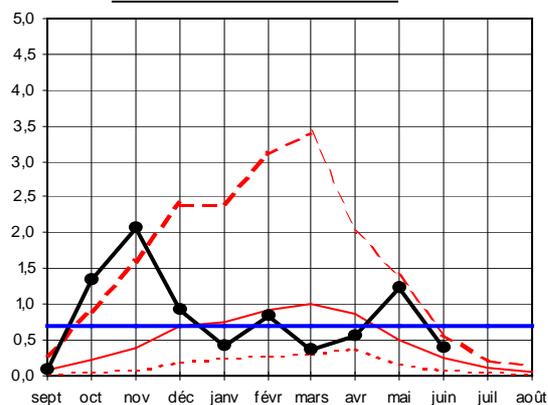
**Le Luri à Piazza**



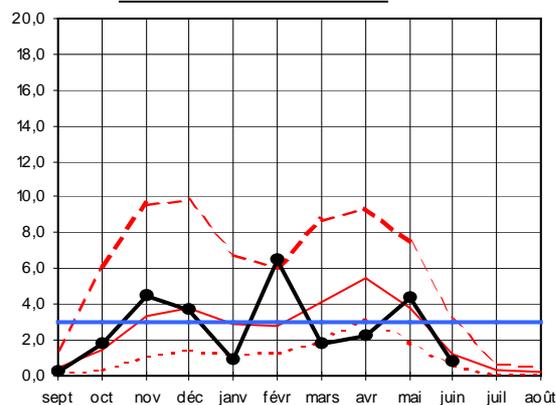
**L'Aliso à Padule**



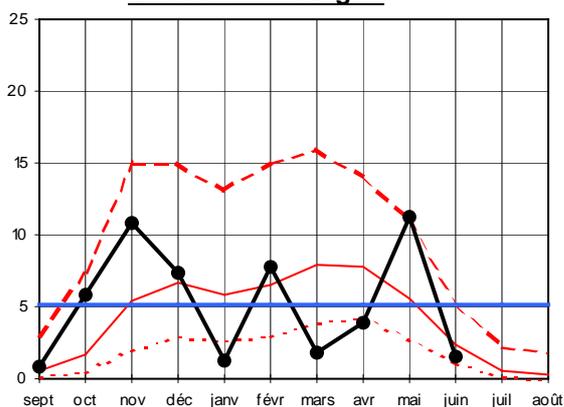
**Le Bevinco à Lancône**



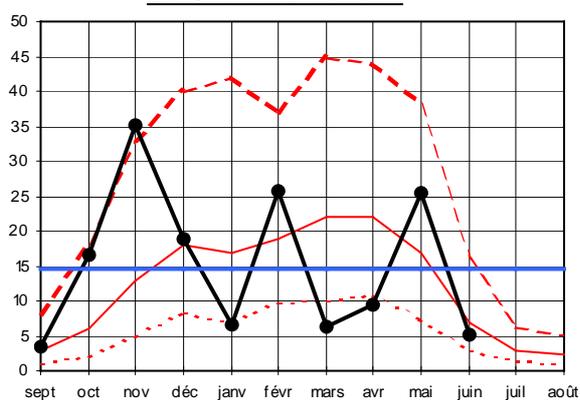
**Le Golo à Albertacce**



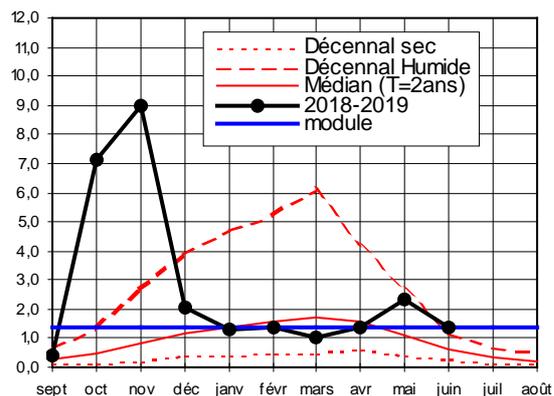
**L'Asco à Morosaglia**



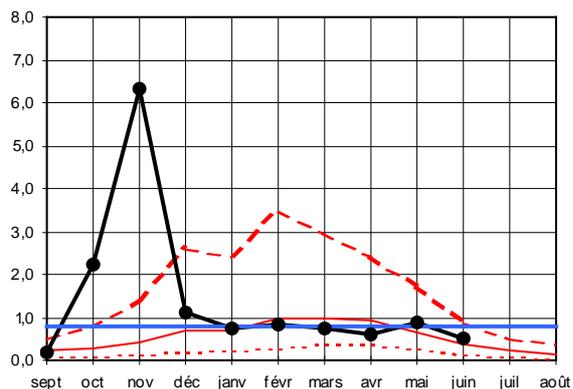
**Le Golo à Barchetta**



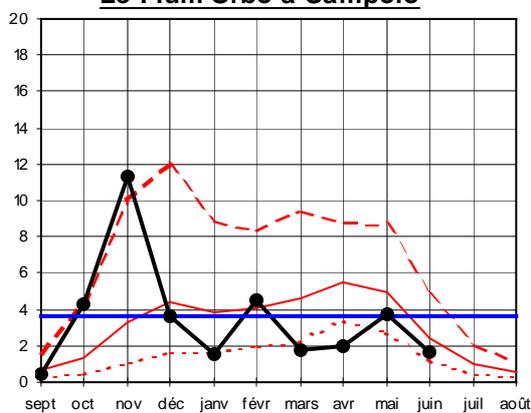
### Le Fium'Alto à Acitaja



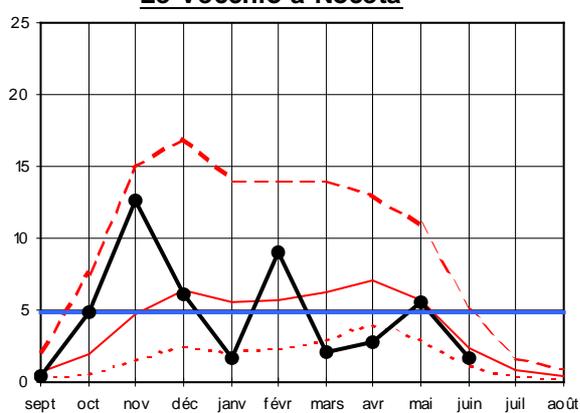
### La Bravone à Tallone



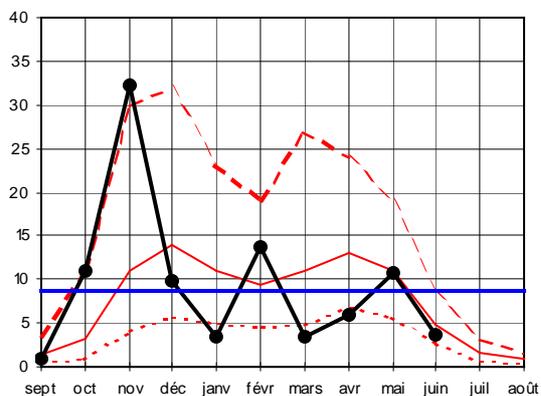
### Le Fium'Orbo à Sampolo



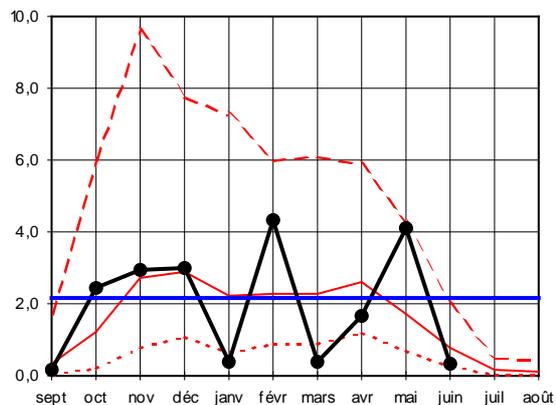
### Le Vecchio à Noceta



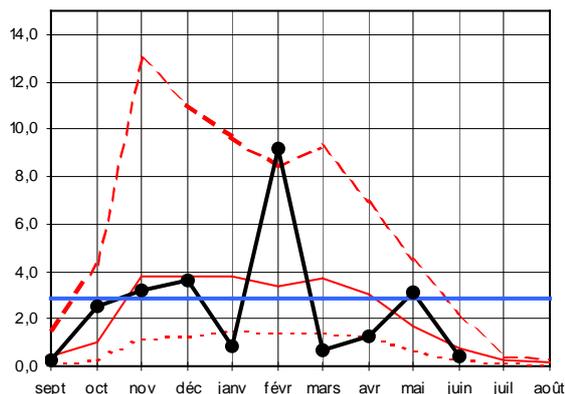
### Le Tavignano à Antisanti



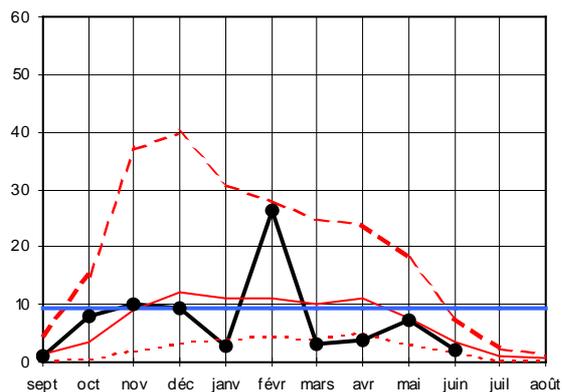
### Le Fango à Galeria



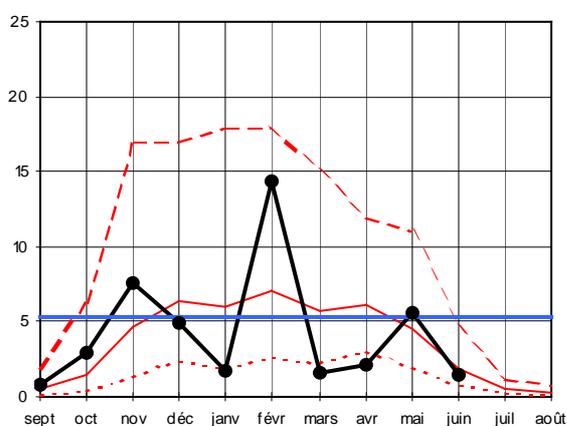
**Le Porto à Ota**



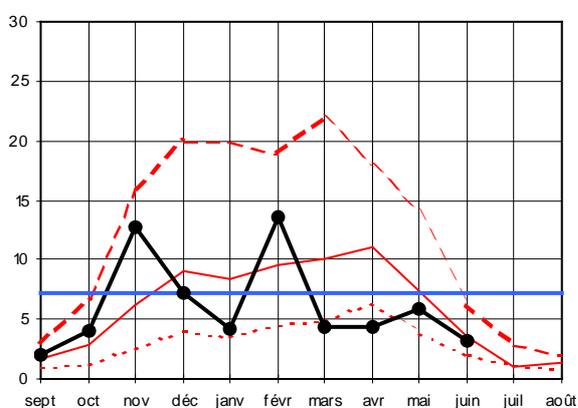
**Le Liamone à Truggia**



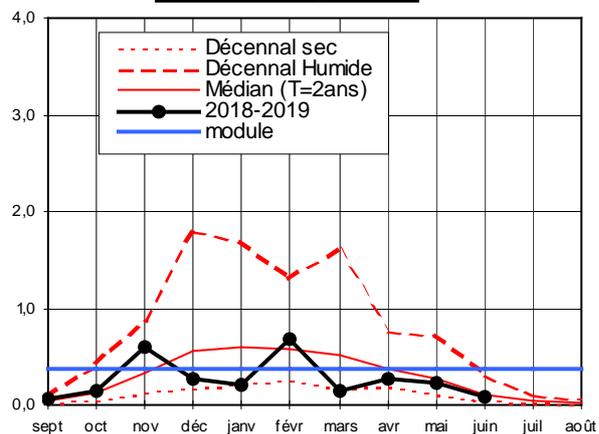
**La Gravone à Peri**



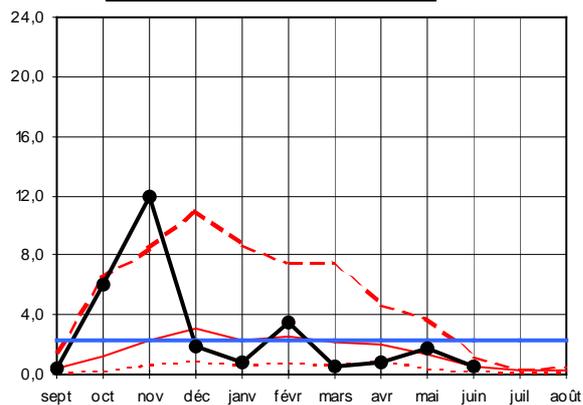
**Le Taravo à Abra**



**L'Ortolo à Vignalella**

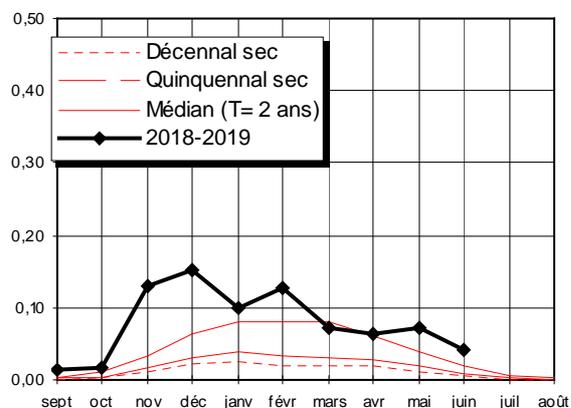


**La Solenzara à Cannicciu**

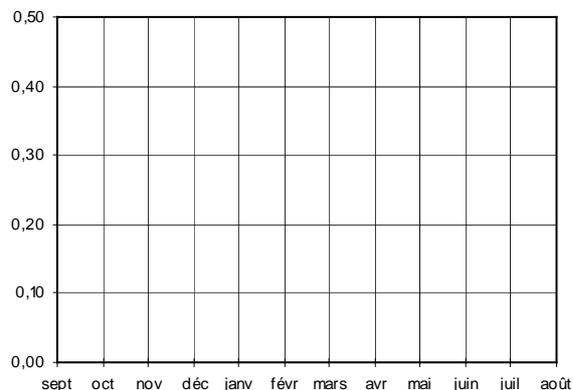


## SUIVI DES DEBITS D'ETIAGE SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

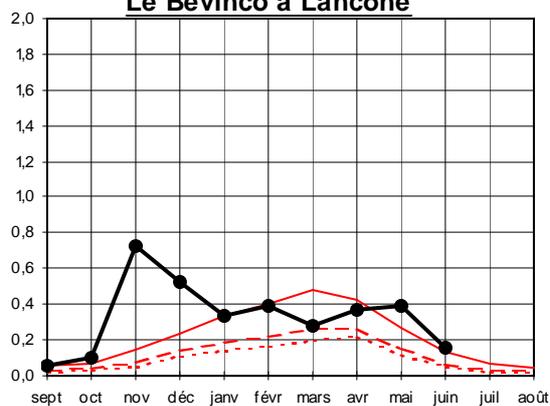
**Le Luri à Piazza**



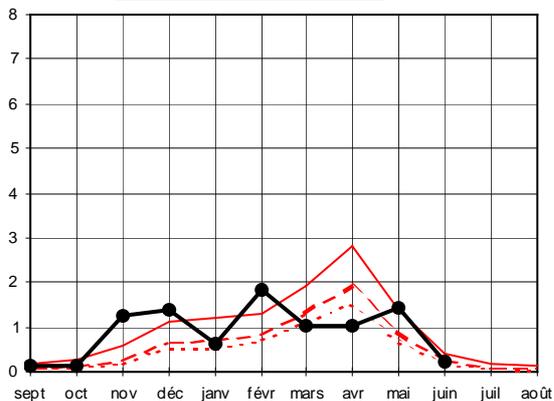
**L'Aliso à Padule**



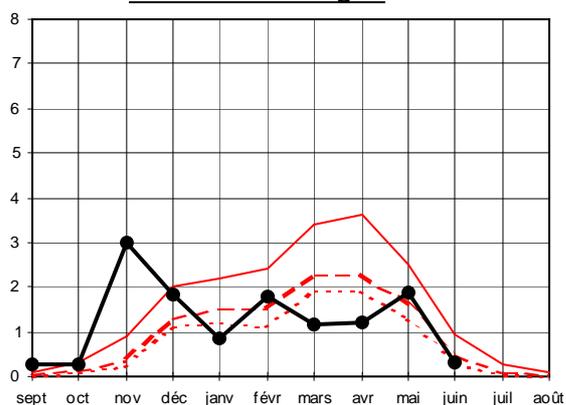
**Le Bevinco à Lancône**



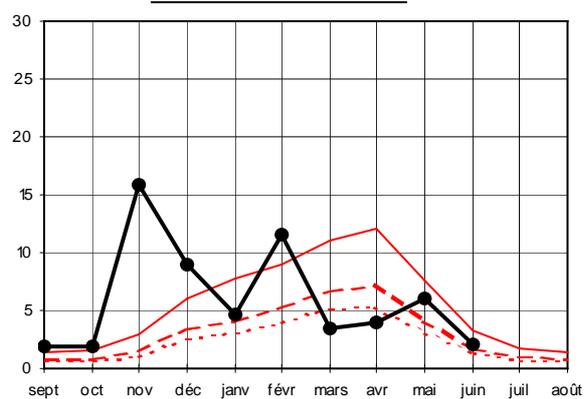
**Le Golo à Albertacce**

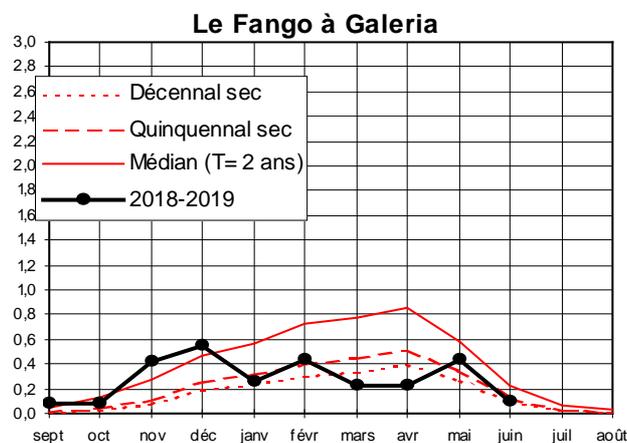
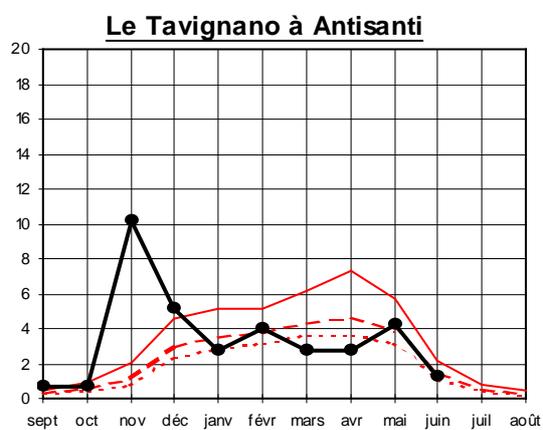
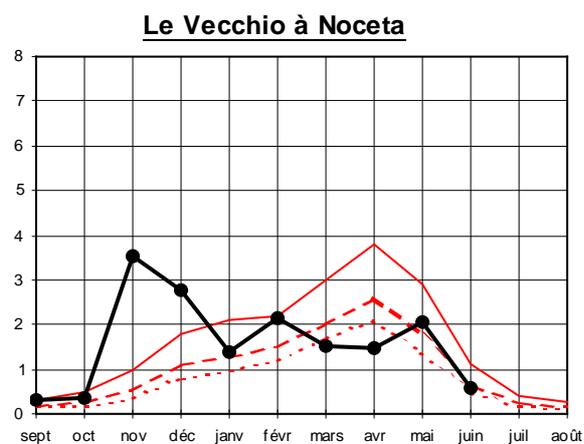
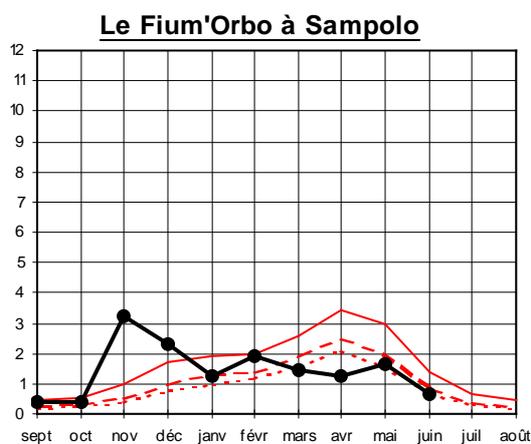
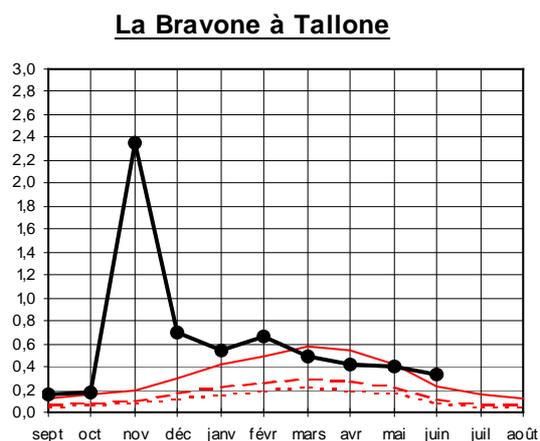
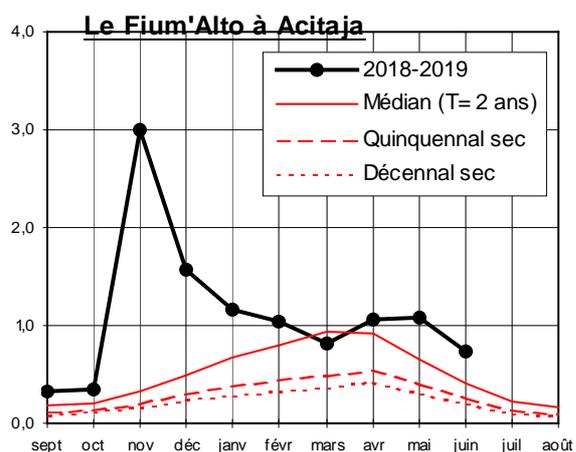


**L'Asco à Morosaglia**

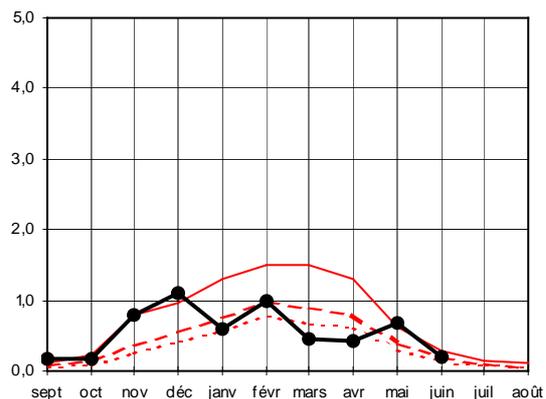


**Le Golo à Barchetta**

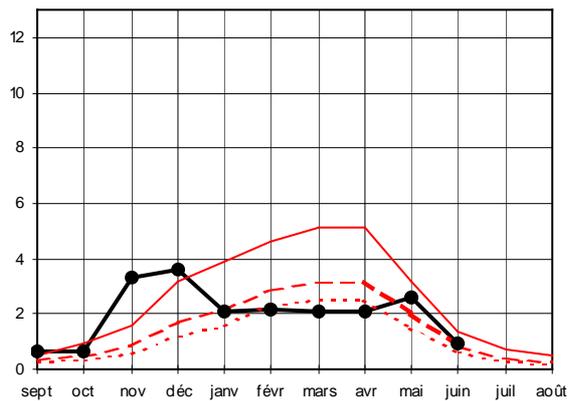




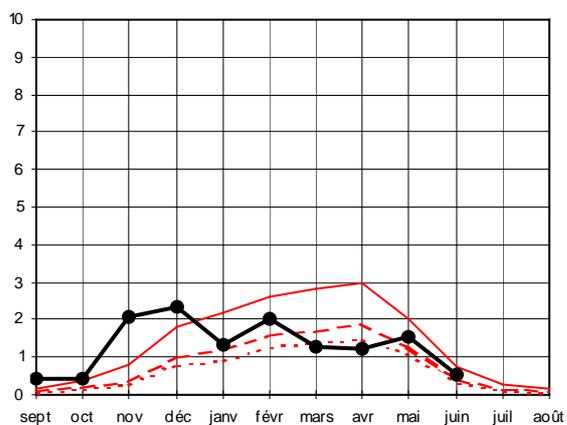
**Le Porto à Ota**



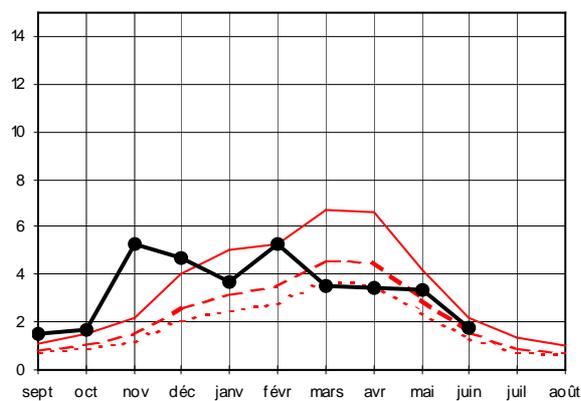
**Le Liamone à Truggia**



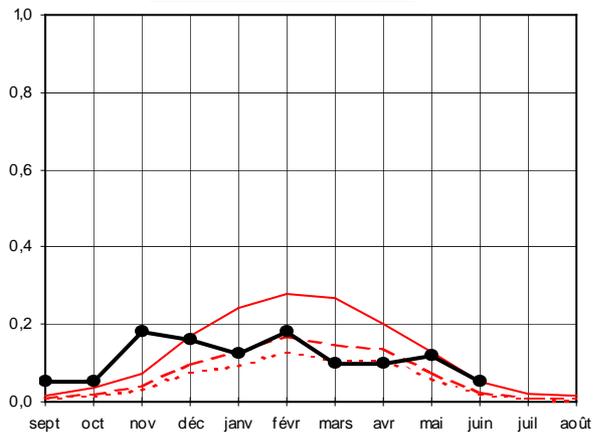
**La Gravone à Peri**



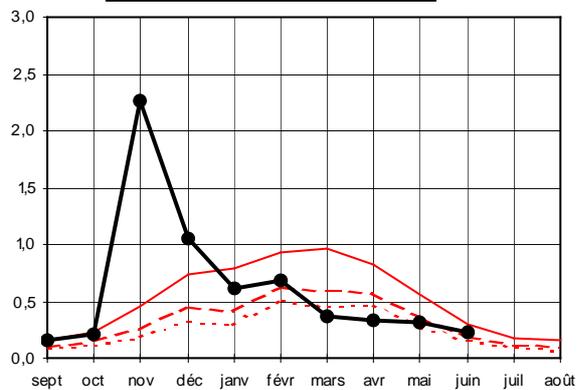
**Le Taravo à Abra**



**L'Ortolo à Vignalella**



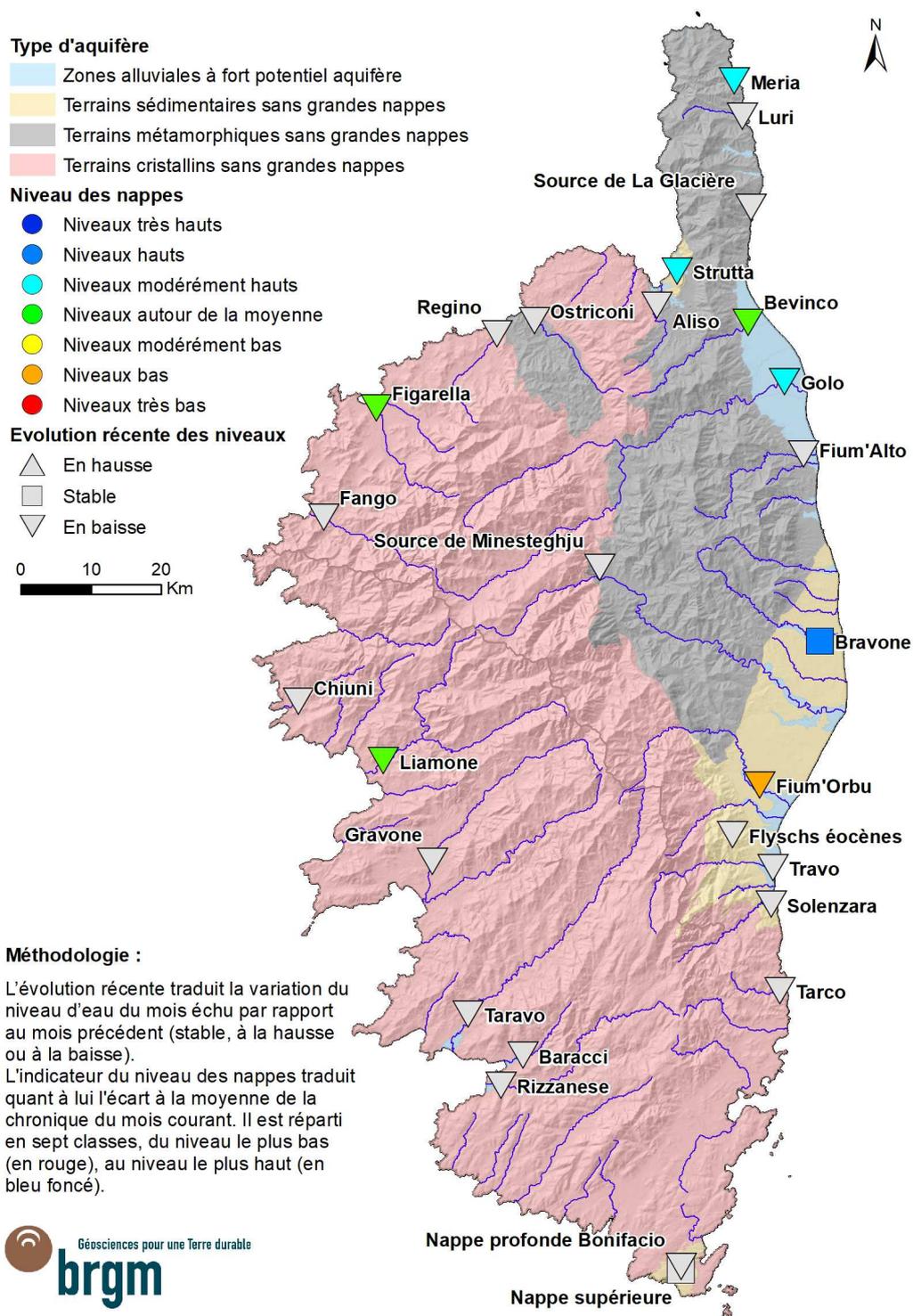
**La Solenzara à Cannicciu**



### **3 - EAUX SOUTERRAINES**

#### **Situation des nappes de la Corse en juin 2019**

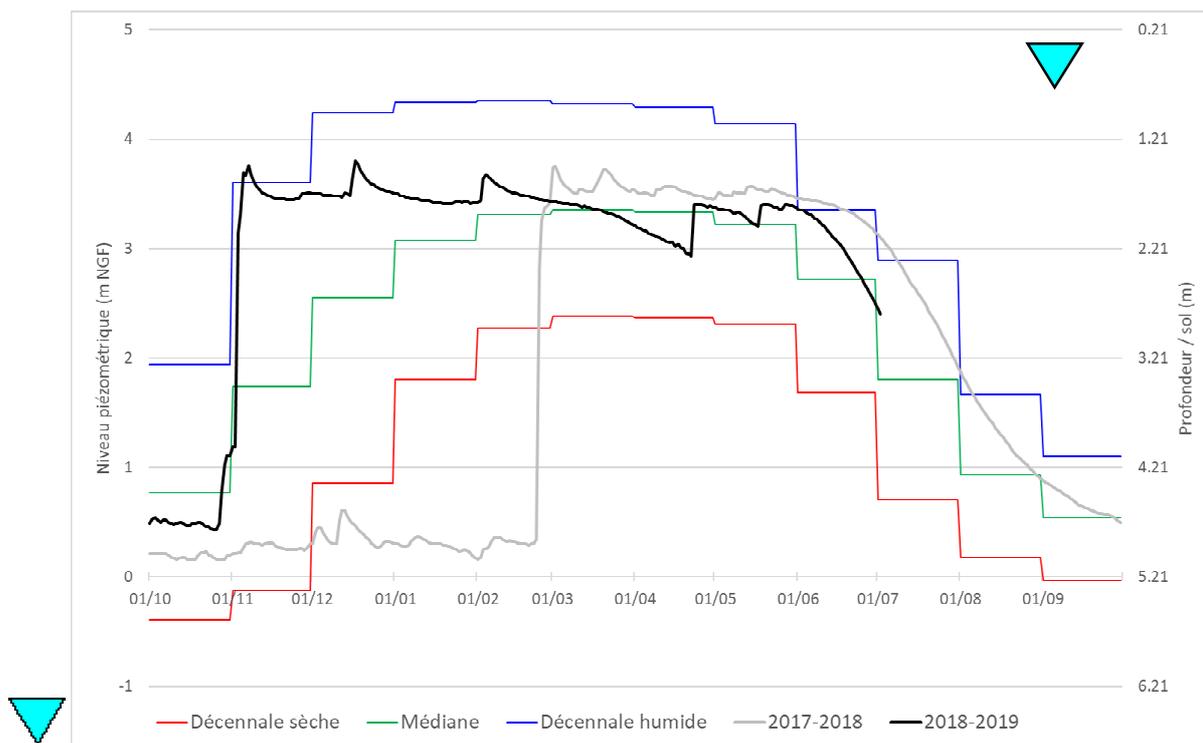
Les précipitations qui ont eu lieu en mai ont permis la recharge d'une grande partie des nappes de la région. Ainsi, malgré l'absence de précipitations en juin et le début de la vidange des hydrosystèmes, le niveau des nappes se situe globalement autour de la moyenne voire modérément haut. Cependant, la nappe du Fium'Orbu n'a pas bénéficié de ces apports et son niveau se maintient bas en juin ; et les nappes du secteur du Golfe du Valinco n'ont bénéficié que d'apports limités en mai et se situent également en-dessous de la moyenne.



## Nappe alluviale du Meria à Meria :

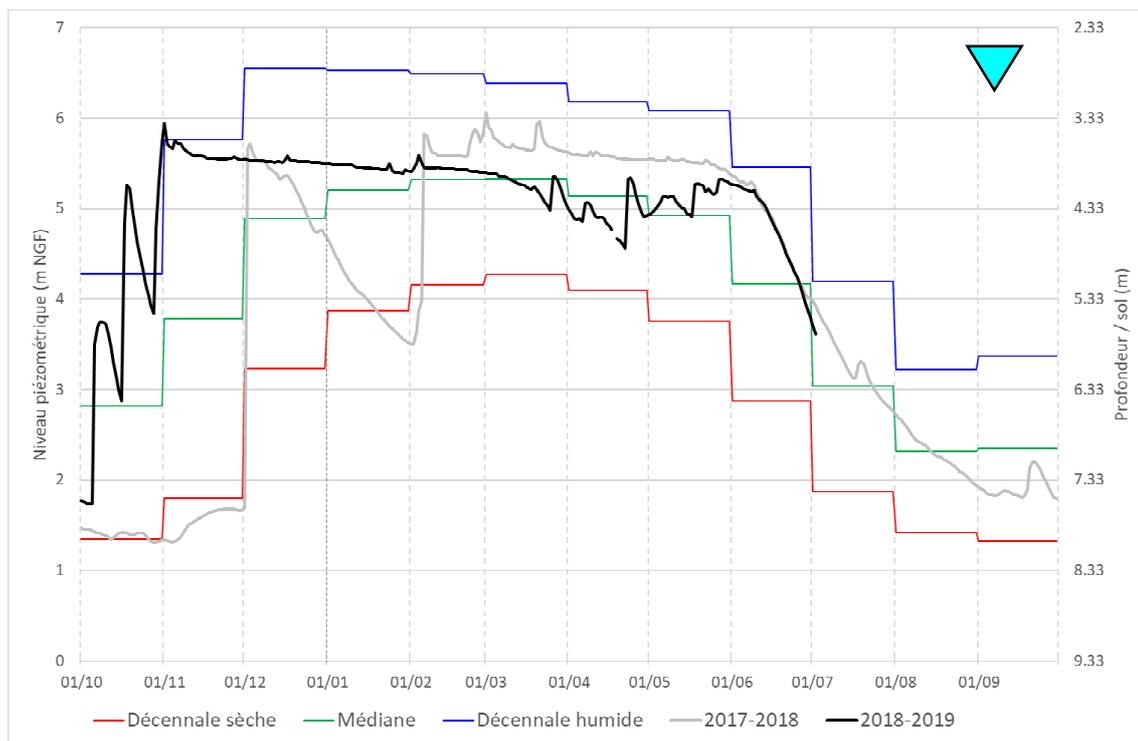
(Numéro BSS : 11024X0113/PIEZO – suivi piézométrique depuis 1977).

En l'absence de précipitations durant le mois, la vidange de l'aquifère du Meria a débuté début juin. Mais les précipitations de mai ayant permis la recharge de la nappe, son niveau, bien qu'en baisse, se situe modérément haut, au-dessus de la moyenne de juin.



**Nappe alluviale de la Strutta à Patrimonio :***(Numéro BSS : 11038X0105/STRU – suivi piézométrique depuis 1977)*

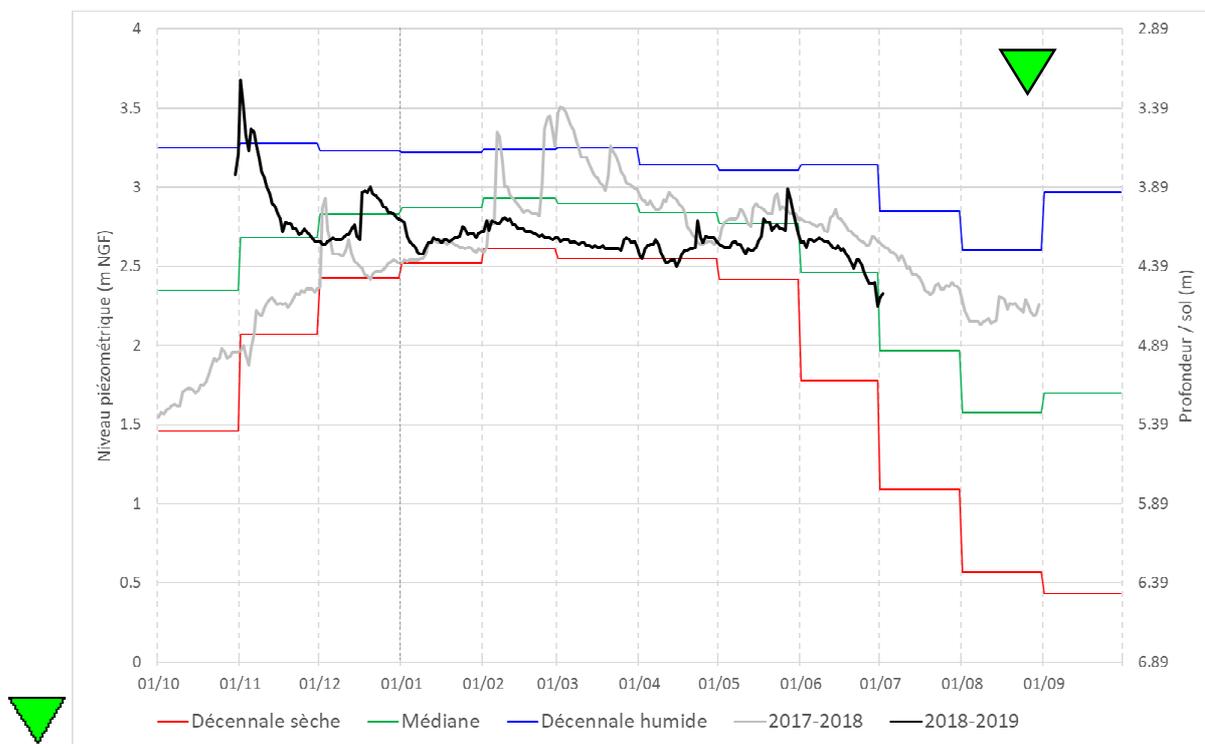
En l'absence de précipitations en juin, le niveau de la nappe de la Strutta est en baisse et traduit le début de la vidange de l'aquifère. A la faveur des précipitations intervenues en mai, le niveau de la nappe se situe également modérément haut.



## Nappe alluviale du Bevinco à Biguglia :

(Numéro BSS : 11071X0062/CASATO – suivi piézométrique depuis 1986)

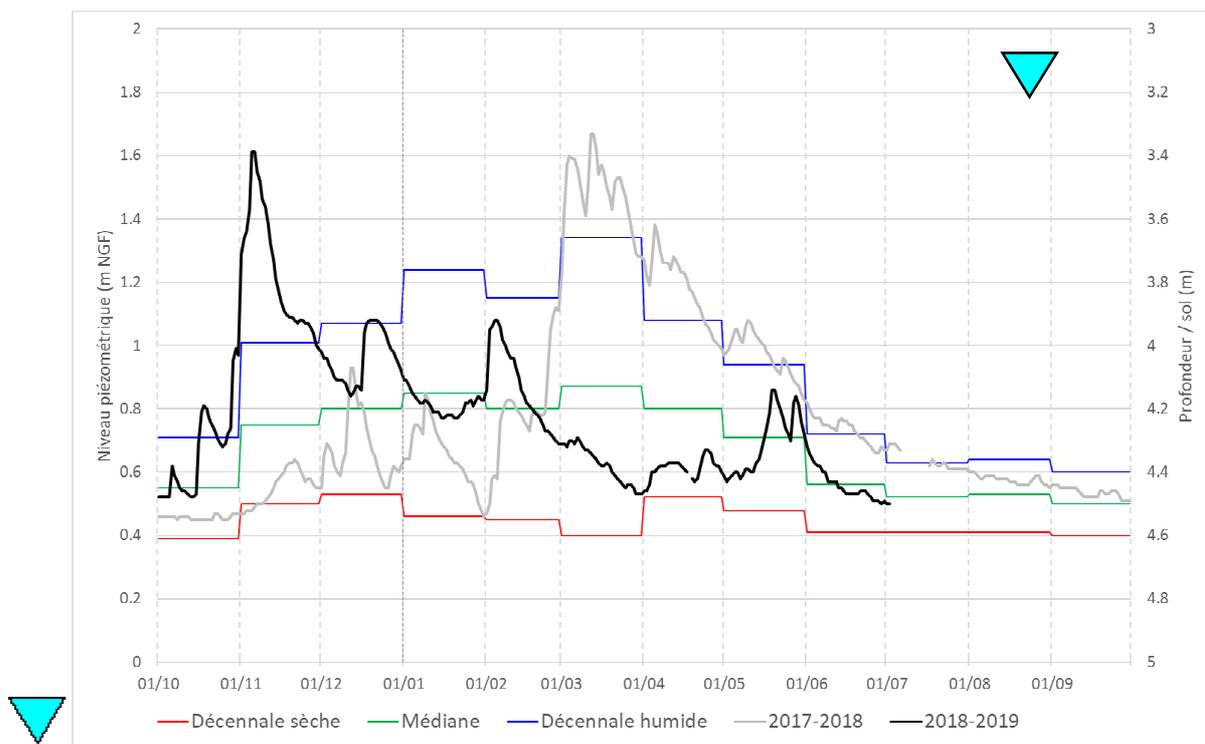
Depuis début 2019, le niveau de la nappe du Bevinco se maintenait en-dessous de la moyenne. Les précipitations de mai ont cependant permis la recharge de l'aquifère. Ainsi, malgré l'absence de précipitations courant juin qui induit une baisse du niveau de la nappe, il se situe dans la moyenne.



### Nappe alluviale du Golo à Lucciana :

(Numéro BSS : 11076X0086/CANONI – suivi piézométrique depuis 1997)

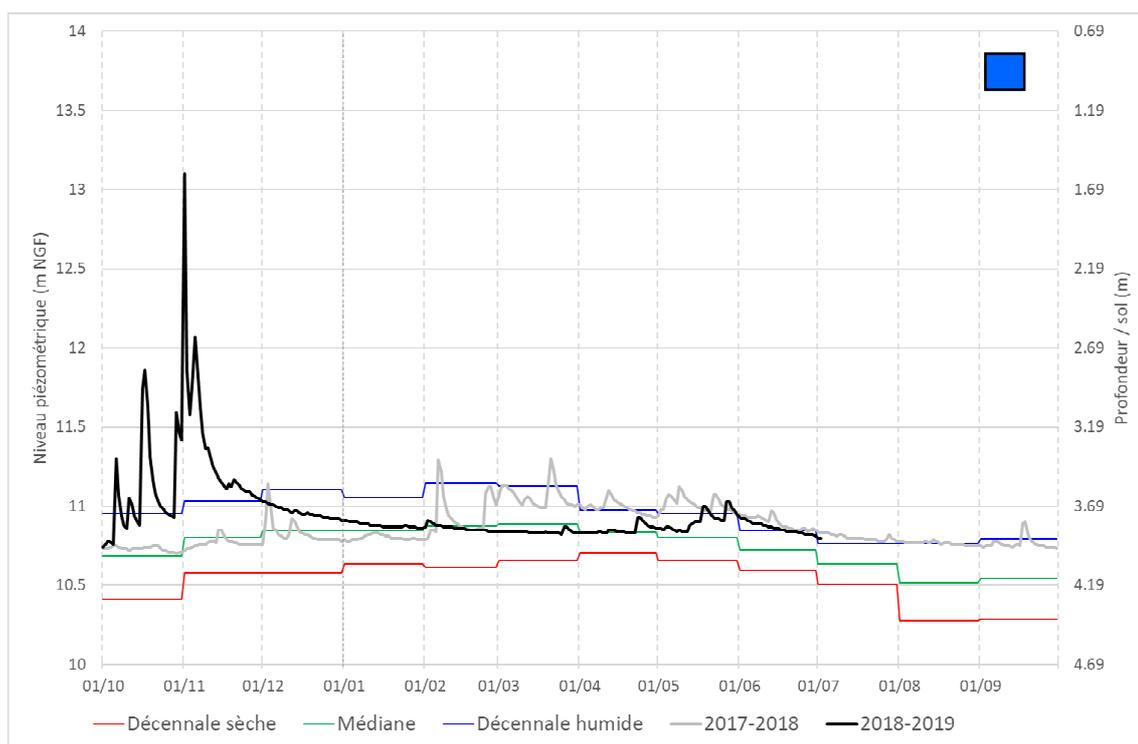
En mars et avril le niveau de la nappe du Golo se situait bas. Mais les crues qui se sont produites sur le Golo courant mai ont permis une recharge significative de l'aquifère dont le niveau se situe modérément haut en juin, malgré l'absence de précipitations.



### Nappe alluviale de la Bravone à Linguizzetta :

(Numéro BSS : 11156X0009/BRAVON – suivi piézométrique depuis 1984)

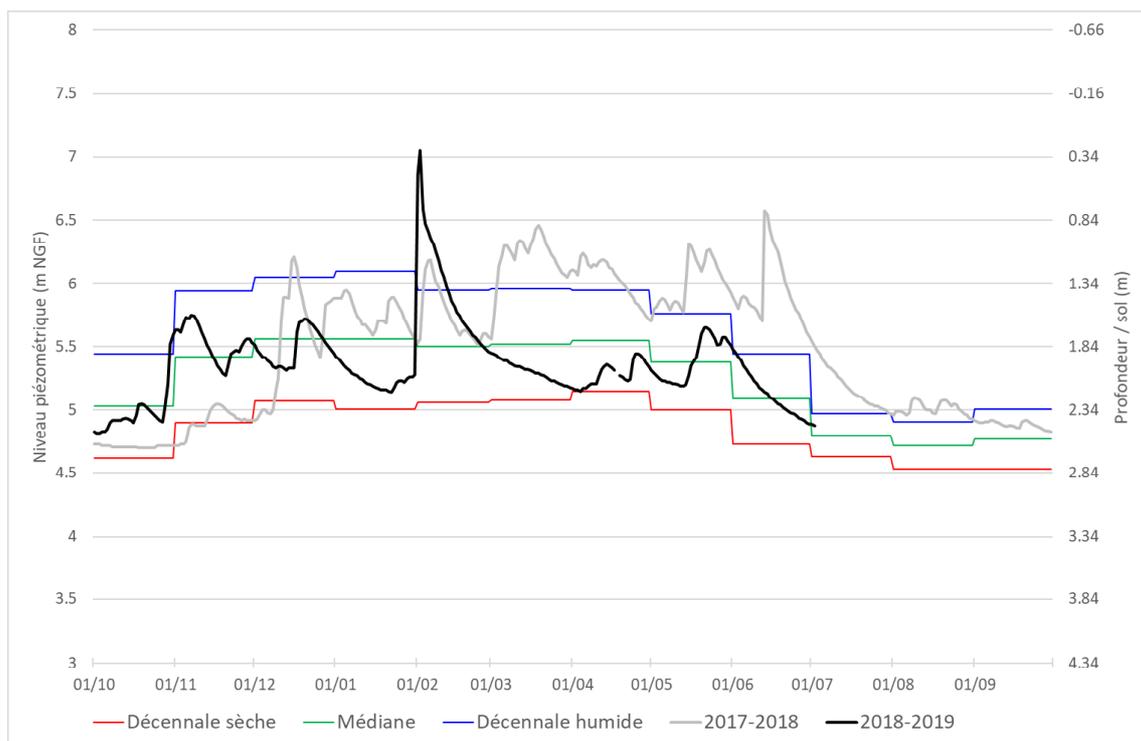
Bien que de faible ampleur, les crues qui se sont produites sur la rivière de la Bravone en mai ont assuré la recharge de l'aquifère dont le niveau est stable sur le mois de juin et situé haut par rapport à la moyenne.



**Nappe alluviale du Liamone à Coggia :**

(Numéro BSS : 11172X0119/COSCIA – suivi piézométrique depuis 1988)

Depuis la recharge dont a bénéficié la nappe du Liamone en mai, suite aux crues de la rivière, son niveau est en baisse et traduit la vidange de l'aquifère. Le niveau se situe autour de la moyenne sur le mois de juin.



**Illustration du mois :**

La rivière du Baracci (Olmeto, Corse-du-Sud) aux abords du champ captant où se situe le piézomètre DCE, le 20 juin 2019.

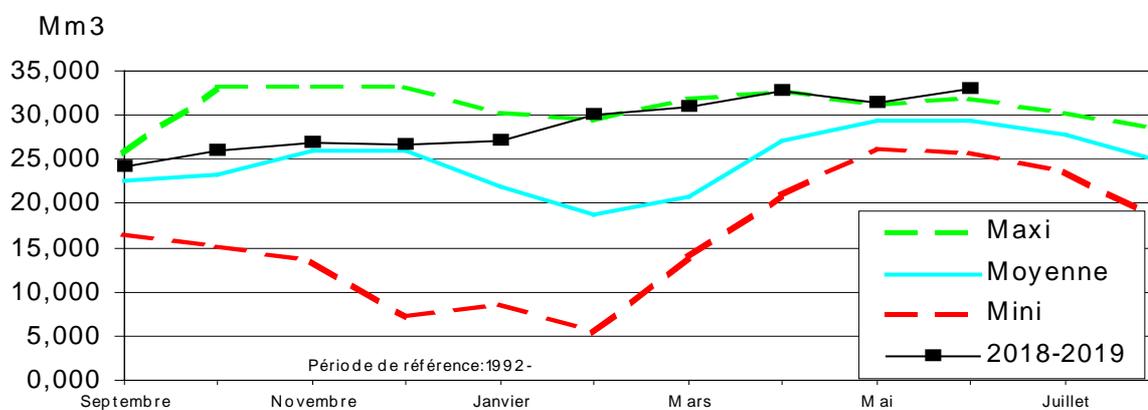


## 4 - RESSOURCES STOCKEES

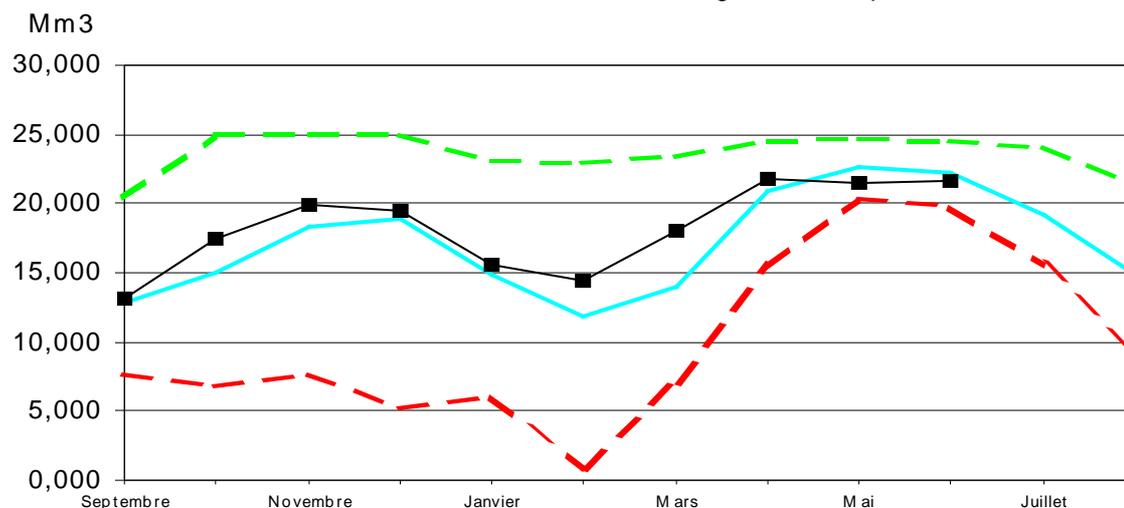
### 4.1. Retenues EDF :

<b>Barrages EDF</b>							
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		
Calacuccia (Golo)	25,000	18,017	21,785	21,419	21,619		
Sampolo (Fium'Orbo)	1,600	1,523	1,484	1,378	1,543		
Rizzanese (Rizzanese)	1,271	0,825	0,797	0,706	0,901		

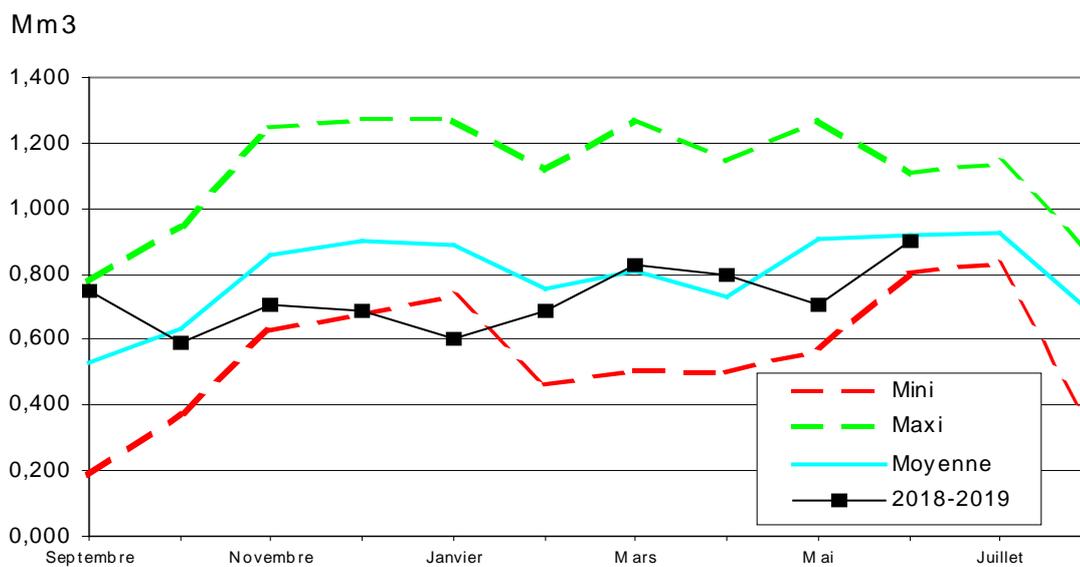
TOLLA sur le PRUNELLI : électricité, irrigation, eau potable



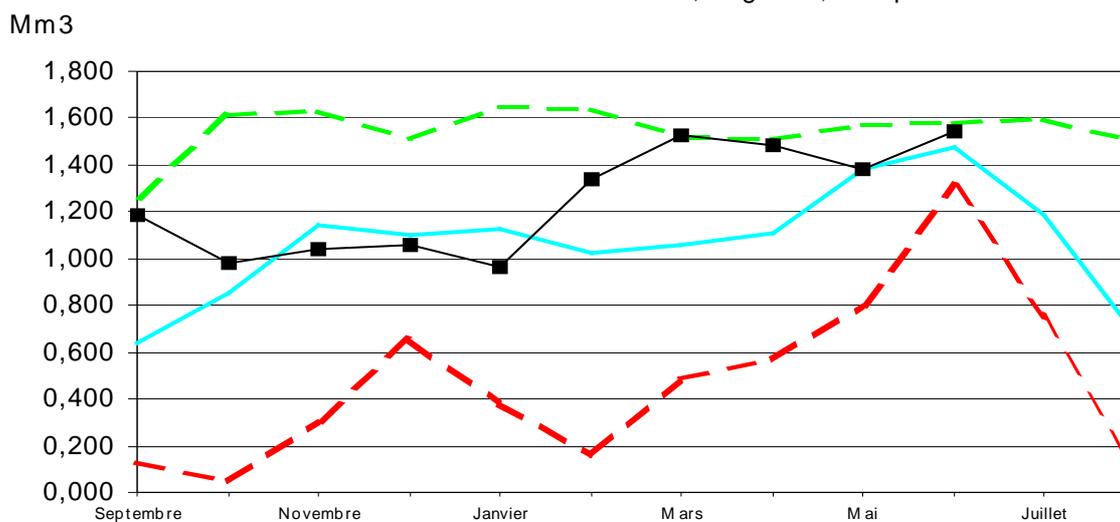
CALACUCCIA sur le GOLO : électricité, irrigation, eau potable



RIZZANESE sur le rizzanese



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



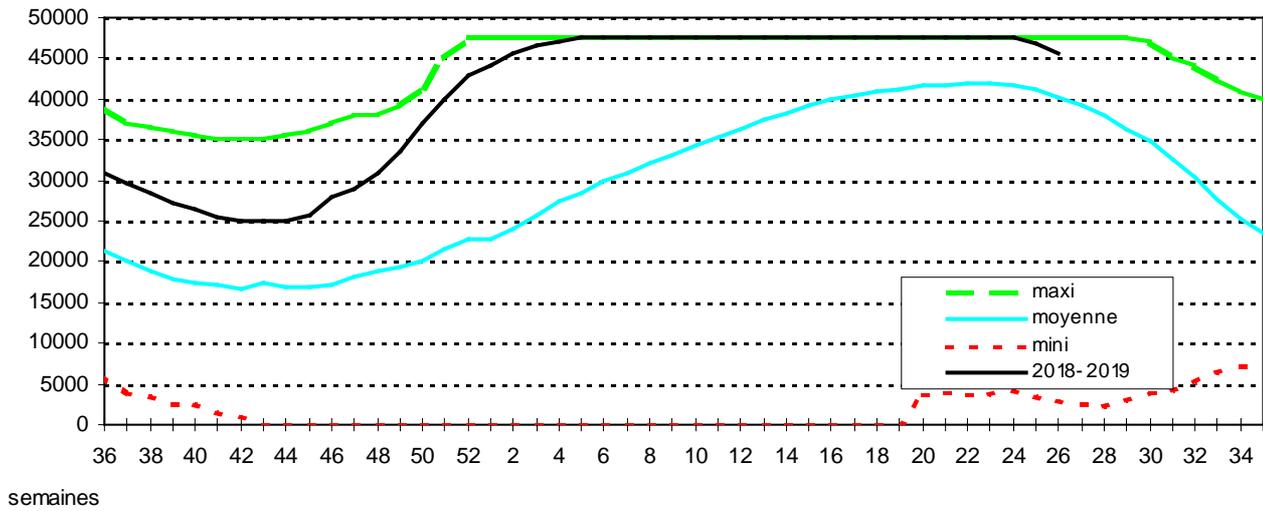
## 4.2. Retenues OEHC :

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
			<b>01-avr-19</b>	<b>29-avr-19</b>	<b>03-juin-19</b>	<b>01-juil-19</b>		
Rogliano (m3)	Cap Corse	47 500	47500	47500	47500	45500		
Padule	Région bastiaise	1,900	1,900	1,900	1,900	1,855		
Codole	Balagne	6,600	6,600	6,600	6,600	6,393		
Alesani	P.O.	10,550	10,550	10,530	10,530	9,720		
Peri	P.O.	2,950	1,878	1,839	1,889	1,855		
Bacciana	P.O.	2,350	2,170	2,090	2,350	2,262		
Teppe-Rosse	P.O.	4,350	4,349	4,298	4,349	3,871		
Alzitone	P.O.	5,622	5,622	5,622	5,622	5,033		
Ospedale	Sud	3,251	3,139	3,206	3,251	2,960		
Ortolo	Sud	2,920	2,800	2,920	2,920	2,556		
Figari	Sud	5,714	5,682	5,650	5,471	5,125		

RESERVOIR DE ROGLIANO

Période de référence 1996-2018

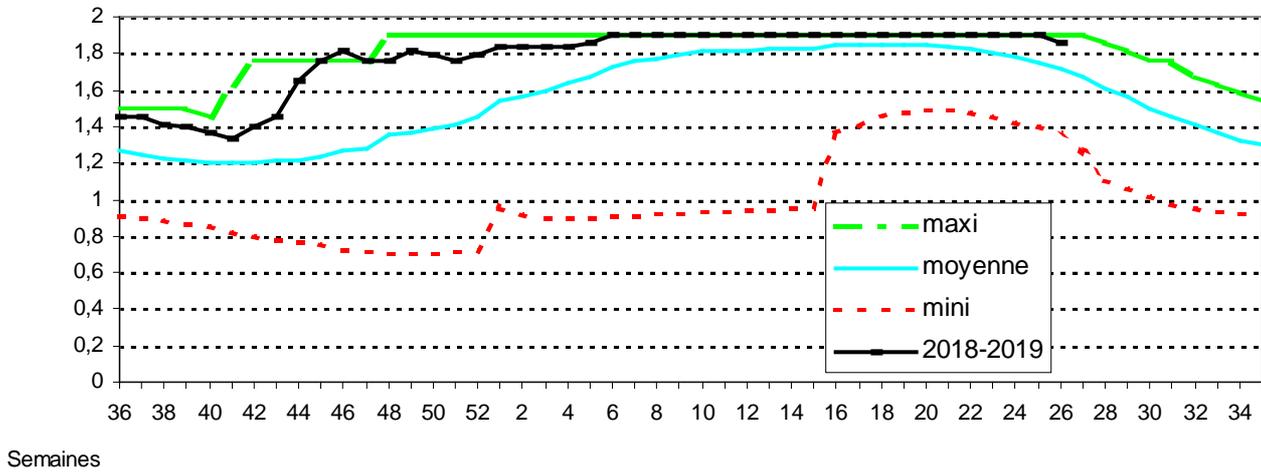
Mm3



RESERVE DE PADULA

période de référence 2003-2018

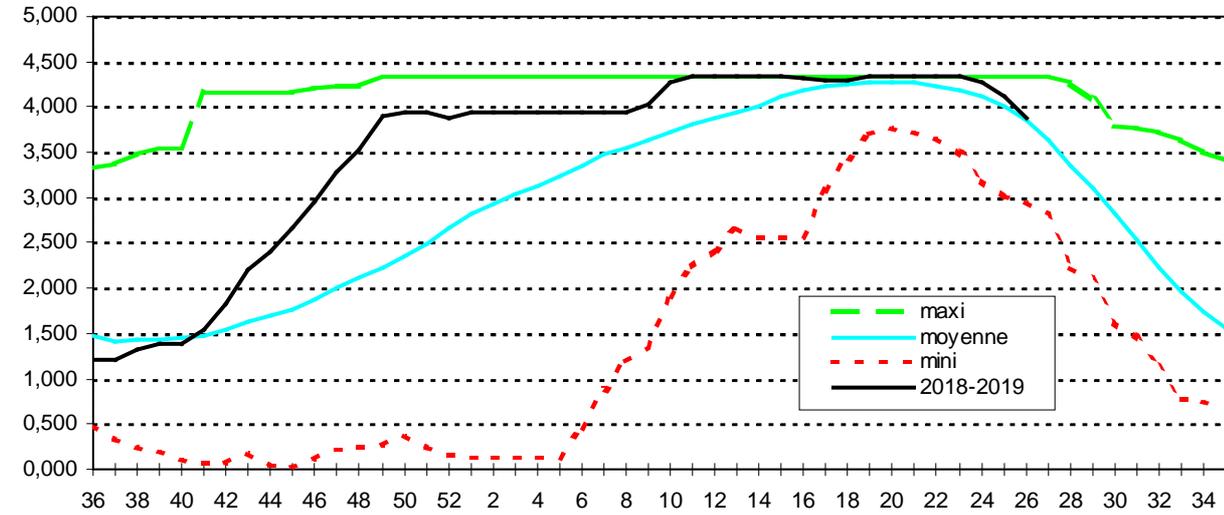
Mm3



RESERVE DE TEPPE ROSSE

Période de référence 1987-2018

Mm3

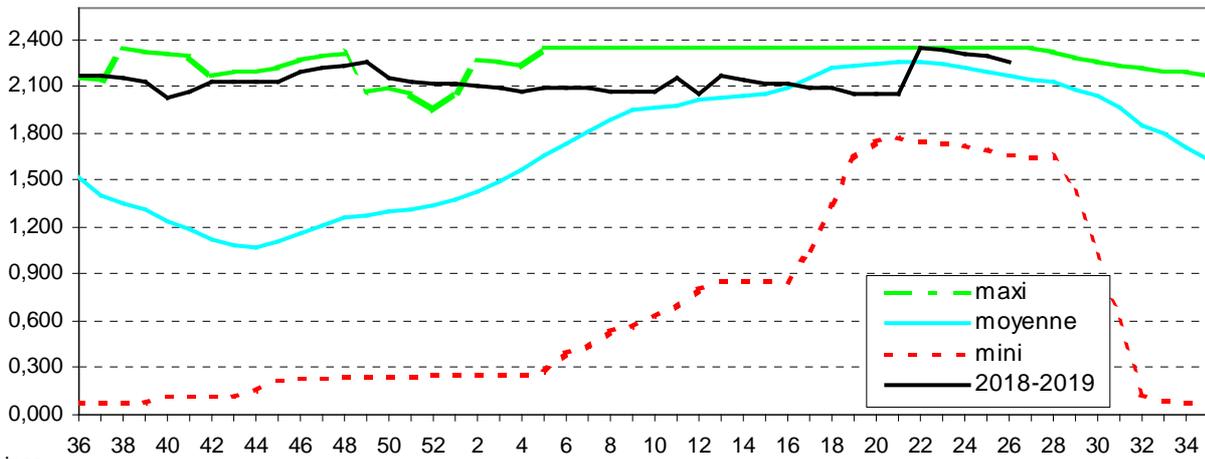


Semaines

RESERVE DE BACCIANA

Période de référence 1991 - 2018

Mm3

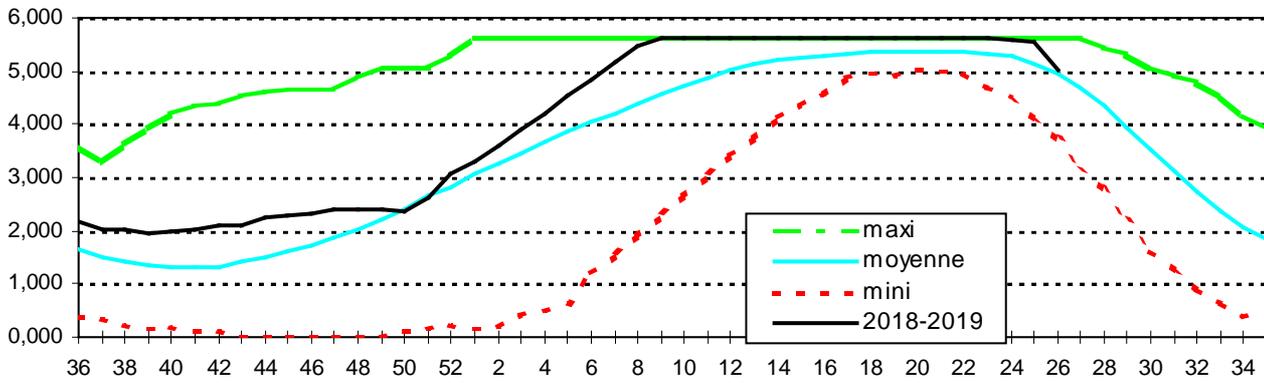


Semaines

RESERVE D'ALZITONE

Période de référence 1987-2018

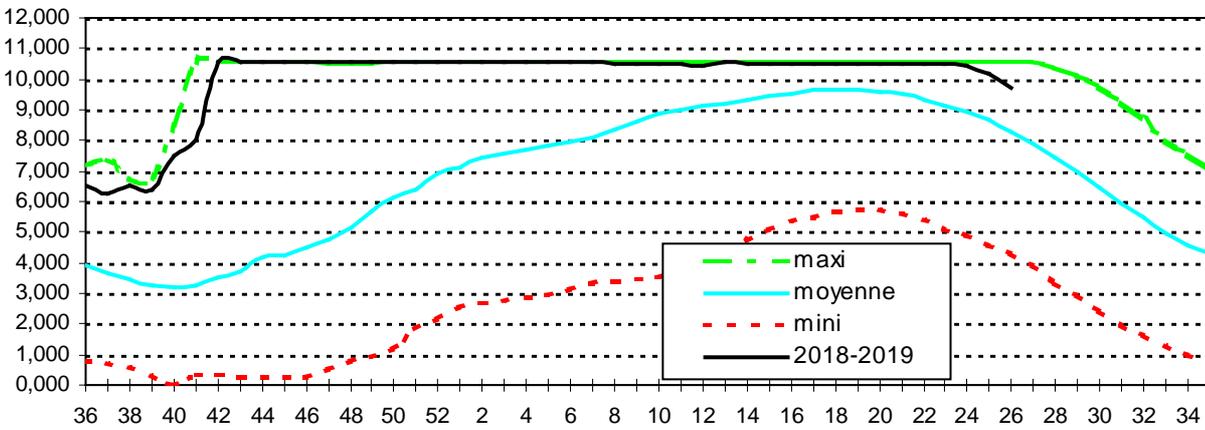
Mm3



BARRAGE DE L'ALESANI

Période de référence : 1988 - 2018

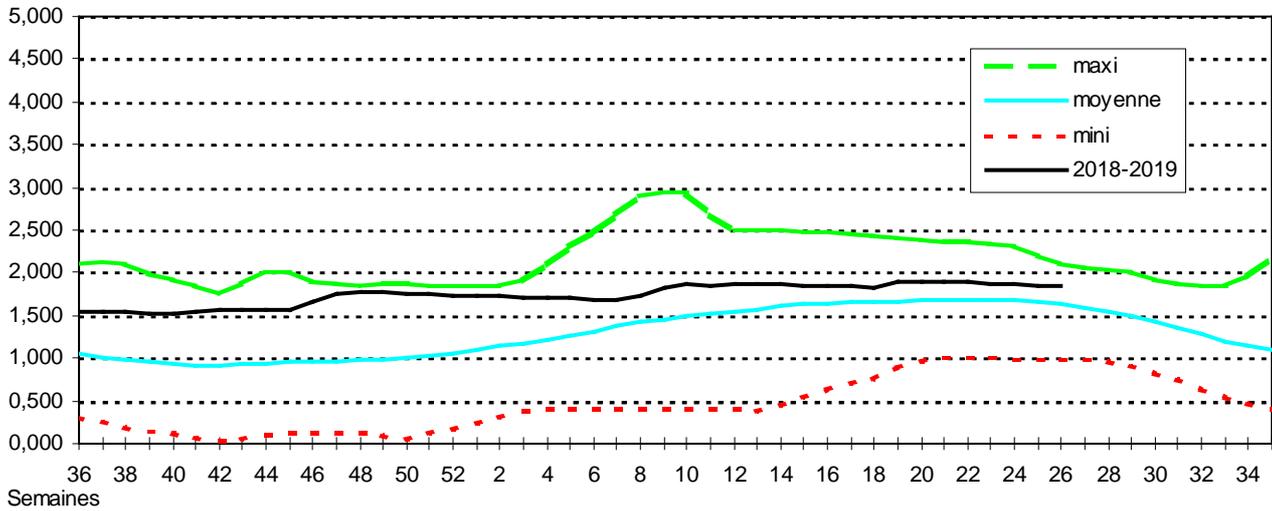
Mm3



RESERVE DE PERI

Période de référence : 1988-2018

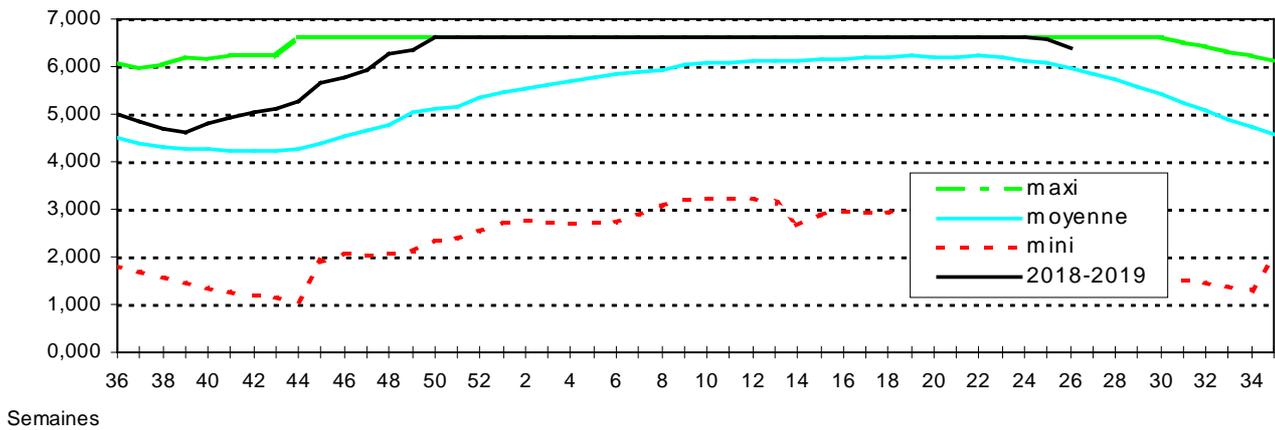
Mm3



BARRAGE DE CODOLE

Période de référence 1991 - 2018

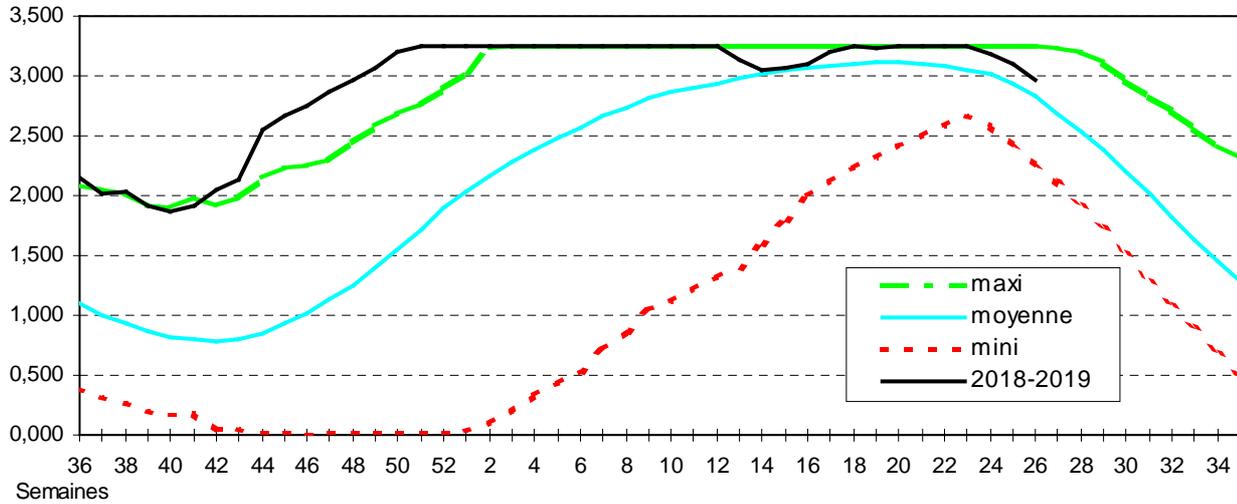
Mm3



BARRAGE DE L'OSPEDALE

Période de référence : 1988-2018

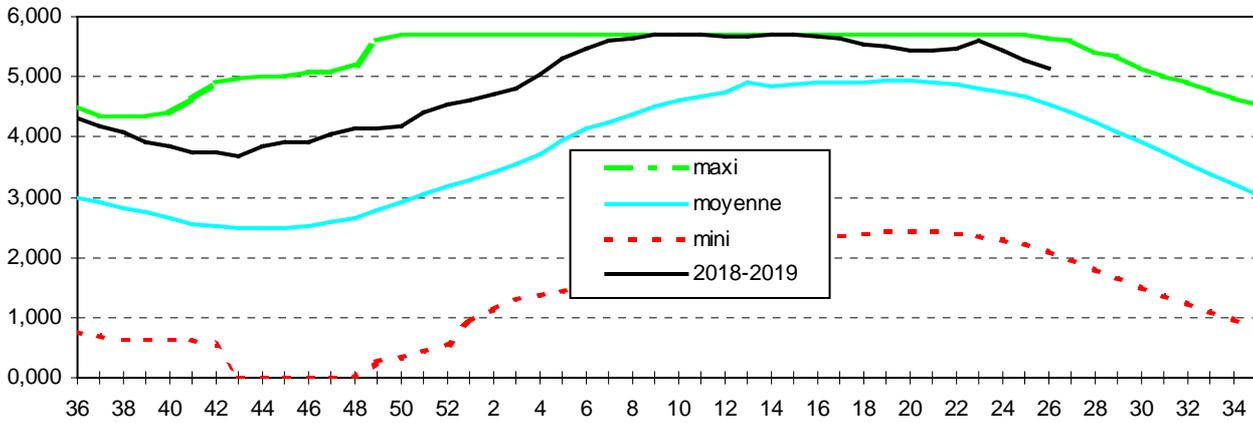
Mm3



BARRAGE DE FIGARI

Période de référence : 1993 - 2018

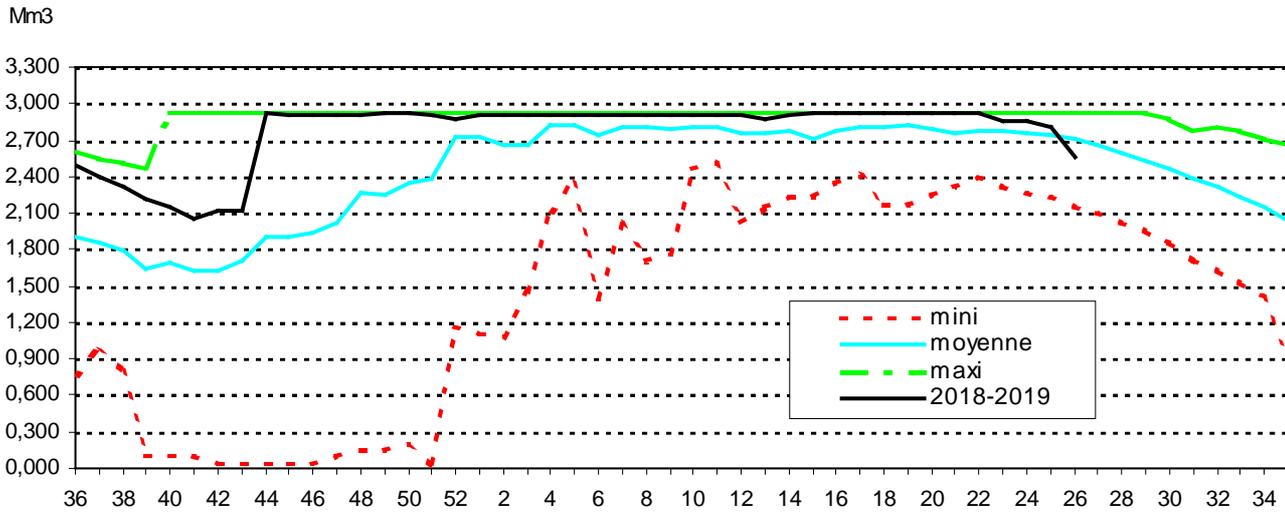
Mm3



Semaines

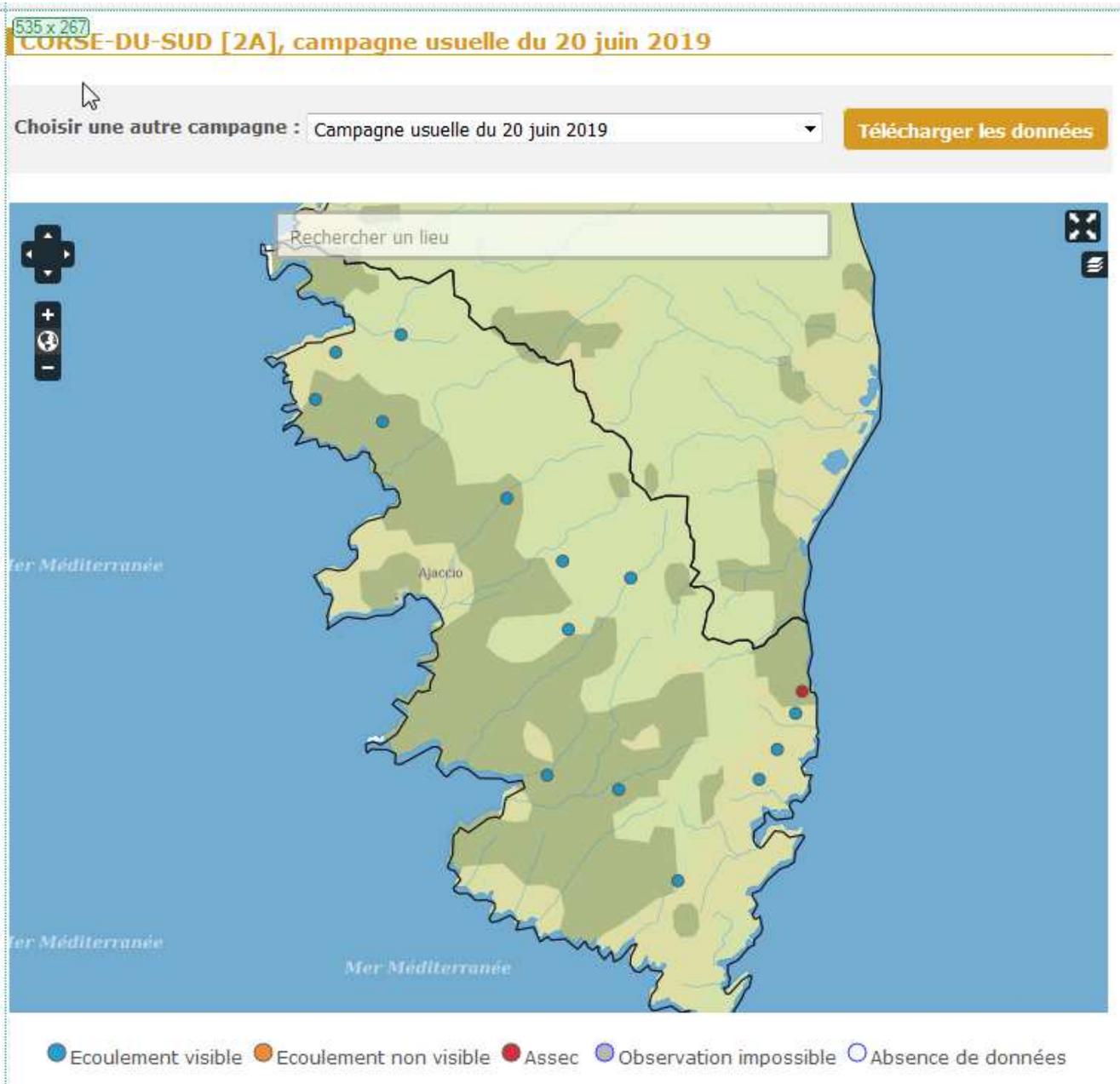
BARRAGE DE L'ORTOLO

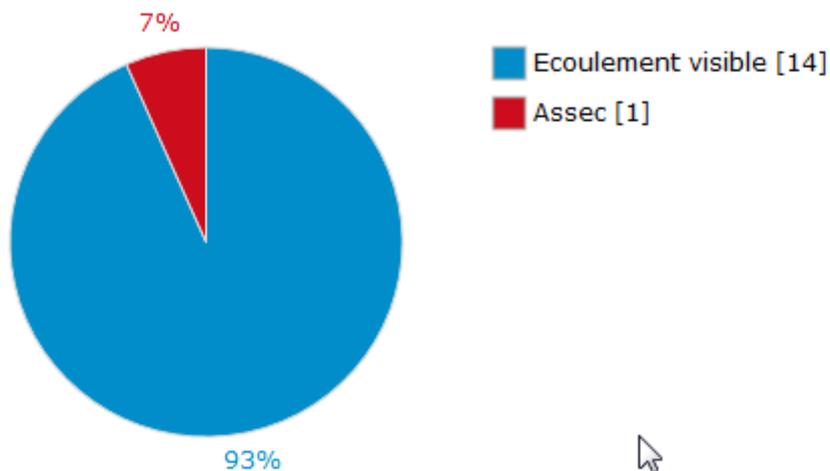
Période de référence 2003-2018



semaines

## 5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES



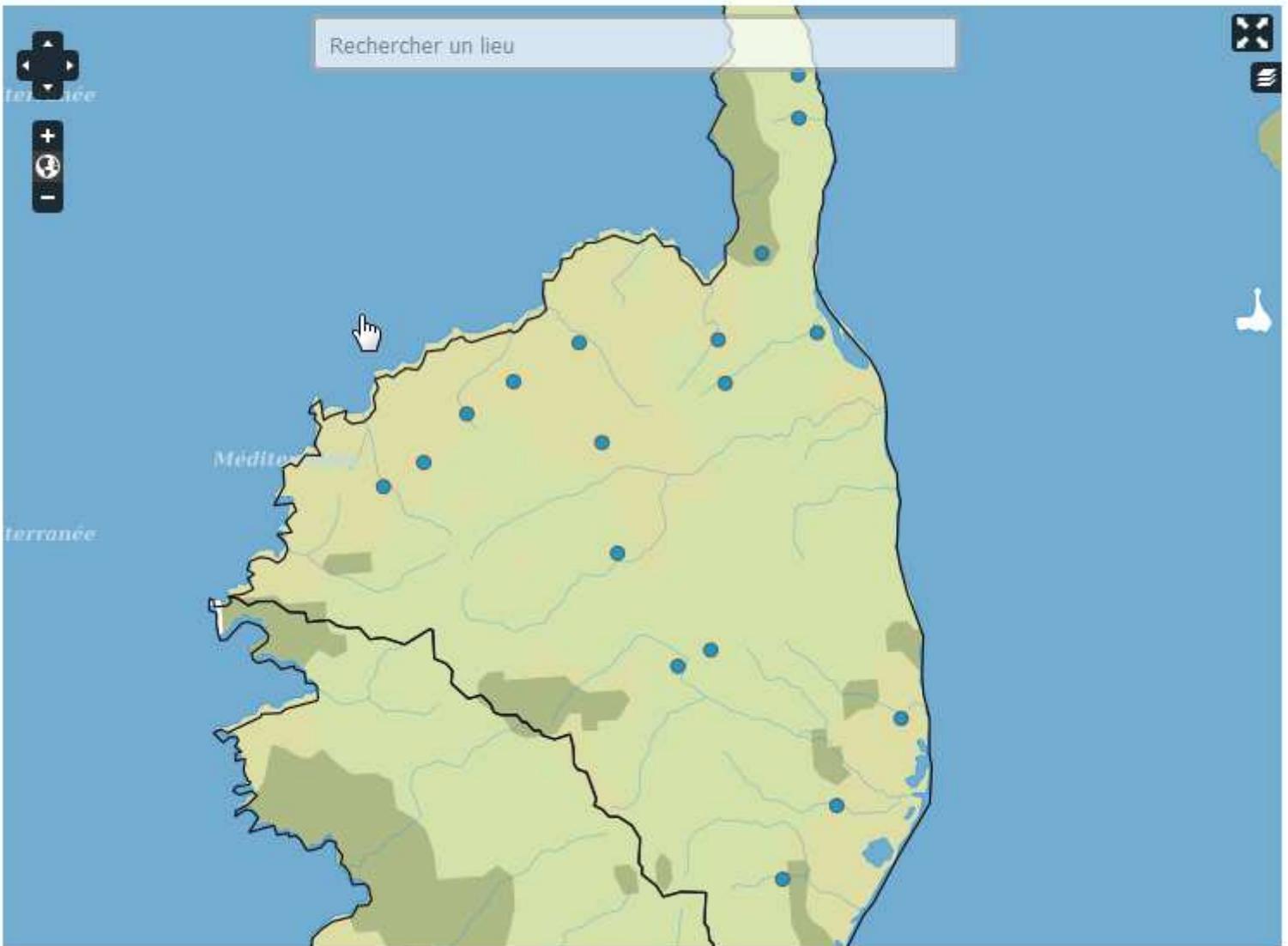


Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y7910001	Le Lonca au sentier montant à la...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9610001	Le Tarcu au pont de la RD 168	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9700001	Le Cavu au pont de Purcilella	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9710001	L'Osu au pont de l'ancienne voie ferrée	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9800001	L'Orgone au bout de la piste de la...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8820001	Le Fiumicicoli entre le ruisseau de...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8700001	Le Baraci au pont de Filetta	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8600001	Le Barbalato après sa confluence avec...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8610001	Ruisseau de Chiova au pont de la RD 26	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8400001	L'Ese au pont de Zipitoli	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8310001	Le Pantanu au pont du hameau de...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y8000001	La rivière de Sagone entre le...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7920001	Le Chiuni à l'aval du pont de Chiuni	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7920002	Le Dardo au stade de Piana	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9610002	La Favone sur la piste DFCI à l'amont...	20/06/2019	Assec

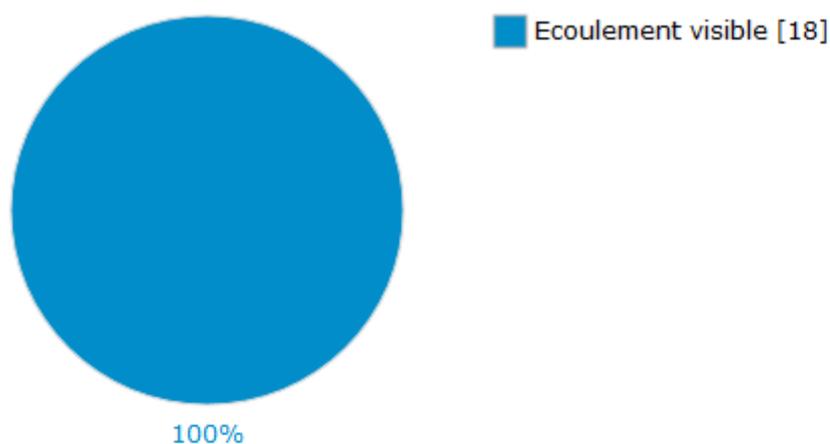
## HAUTE-CORSE [2B], campagne usuelle du 20 juin 2019

Choisir une autre campagne :

[Télécharger les données](#)



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



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y9420001	Le Varagno au pont de Coti	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9110001	Le Tagnone au pont de la RD 443 à I...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9210001	La Bravona à l'amont de la station de...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9010002	Le Minuto aux bergeries de Ricciani	20/06/2019	Ecoulement visible
Y9010001	Le Zincajo au pont de la RD 14 à I...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7010001	L'Ancino au pont de la RD 18	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7110001	La Tartagine au pont de la RD 547 au...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7710001	La Figarella au pont de la Figarella	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7700001	Le Fiume Seccu au pont de la RD 151	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7610001	Le fiume di Regino au moulin de Pietrali	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7610002	Le ruisseau de San Clemente au pont...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7600001	L'Ostriconi au pont de Trepide	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7500001	L'Aliso au passage à gué de Ghiuncaia	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7310002	Le Bevinco au pont de Bigorno	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7310001	Le Bevinco au passage à gué de la...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7400001	Le ruisseau de Pietracorbara après sa...	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7410001	Le Luri au pont de Casanova	20/06/2019	Ecoulement visible
Y7330001	Le Fium Albino au pont de la RD 333	20/06/2019	Ecoulement visible

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

## GLOSSAIRE

**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, quantité 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 m<sup>3</sup>/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 moyen 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).

**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 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.

**VCN3** : Le VCN3 est le débit minimal sur 3 jours consécutifs.

**QMM** : le QMM est le débit moyen mensuel.