



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

Situation hydroclimatique BASSIN DE CORSE Mois de JUILLET 2021

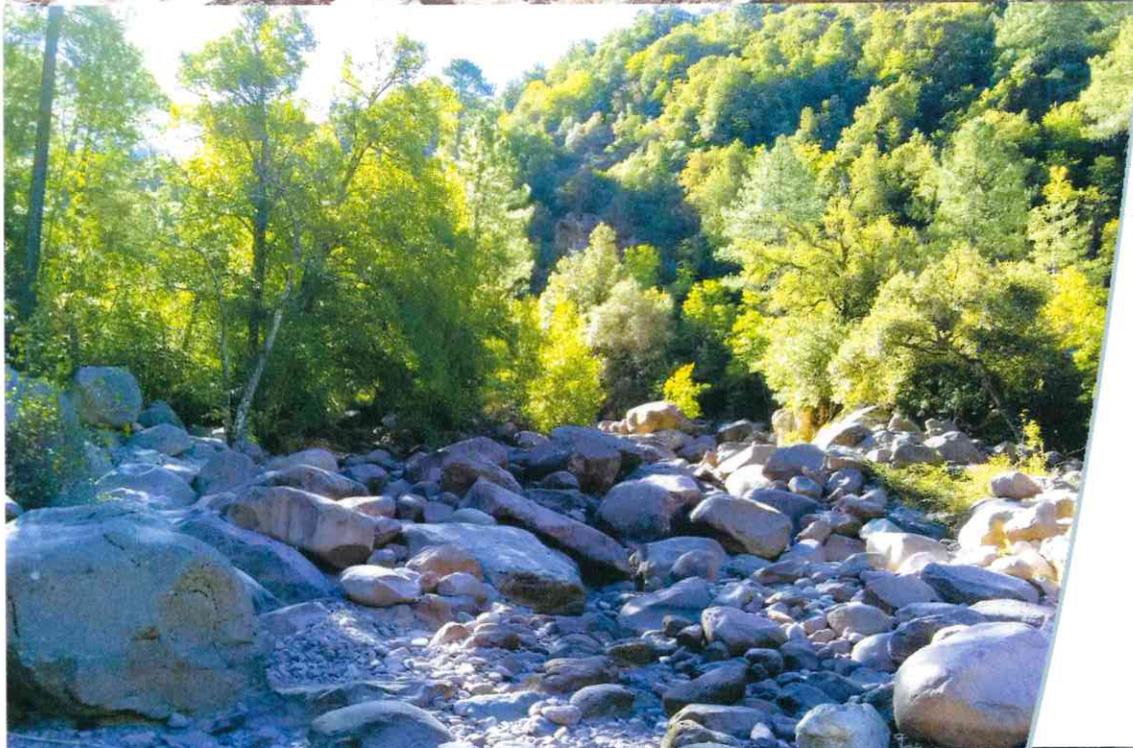
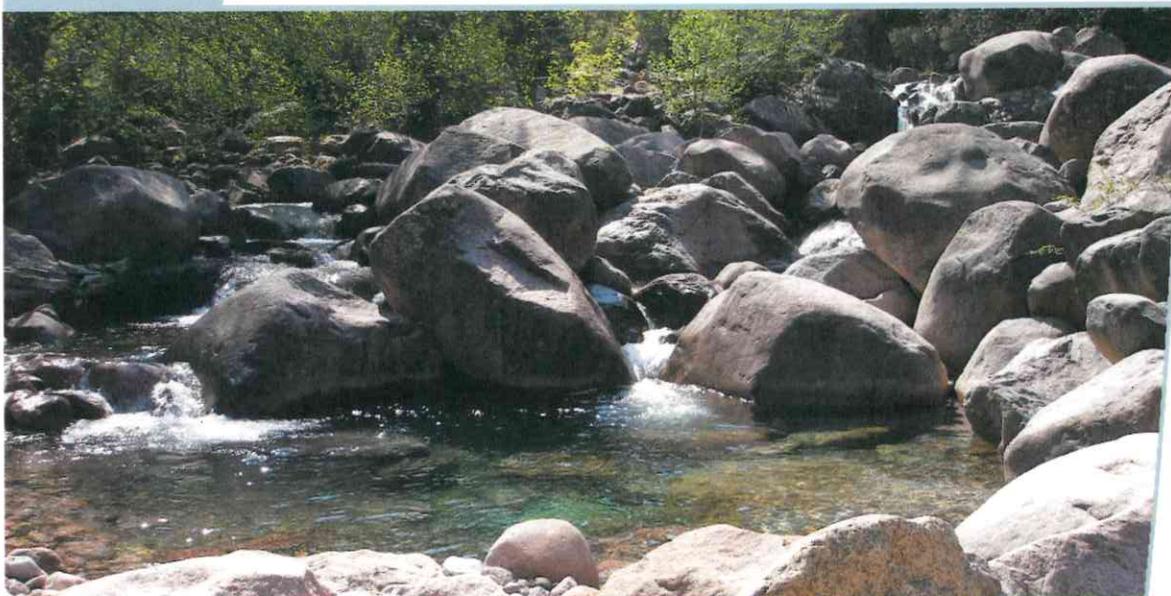


TABLE DES MATIERES

1 - PLUVIOMETRIE	4
2 - ECOULEMENTS DE SURFACE	12
3 - EAUX SOUTERRAINES	21
4 - RESSOURCES STOCKEES	Erreur ! Signet non défini.
5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES	35
GLOSSAIRE	38

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, OFB et DREAL Corse.

Elle concerne la nouvelle année hydrologique du 1^{er} septembre 2020 au 1^{er} septembre 2021 et présente un état des lieux pour le mois de JUILLET 2021. Les données présentées sont susceptibles d'encore évoluer selon les informations complémentaires et traitements postérieurs à la date de publication.

Les notes mensuelles hydrométéorologiques 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

Bilan global de juillet :

Juillet est chaud avec une anomalie de température moyenne mensuelle de +1,4 °C. Hormis le 10 et du 14 au 17, les températures quotidiennes ont largement dépassé la normale.

Le cumul mensuel des précipitations agrégé sur la Corse est de 12 mm ce qui représente un déficit à la normale de 16 %.

Grâce aux quelques averses qui se sont produites dans le centre et en plaine-orientale, la situation des écoulements ne s'est pas particulièrement dégradée malgré l'avancée dans la saison des étiages. Le **Bevinco** est toujours très sec et le **Fium'Alto** légèrement sec. Ailleurs, les débits mensuels se situent **majoritairement dans la moyenne** et ne revêtent **aucun caractère exceptionnel** pour un mois de juillet.

En juillet, un fort contraste de précipitations a été observé entre la région ajaccienne (0,4 mm) et la région bastiaise. Malgré des cumuls localement importants, le niveau des nappes a continué à baisser sur la quasi-totalité des points de suivi.

Sur la façade ouest, la situation hydrogéologique reste satisfaisante avec des niveaux proches de la moyenne ou plus hauts. **La situation est plus critique dans le Nebbiu et la région bastiaise** où les niveaux de l'Aliso, de la Strutta et du Golo ont atteint, voire dépassé vers le bas **les valeurs décennales sèches**.

Dans la plaine orientale, les niveaux sont également à la baisse mais certaines nappes alluviales comme celles du Fium'Alto ou du Tarco présentent encore une piézométrie autour ou au-dessus de la moyenne.

En ce qui concerne les barrages EDF, celui de **Sampolo est pratiquement à son maximum**, ceux de Calacuccia, et de Tolla sont dans la moyenne et celui du Rizzanese à son minimum. Les retenues de l'OEHC de **Teppa-Rosse, de Peri et de l'Alesani sont au minimum**, toutes les autres se situent dans la moyenne ou légèrement en-dessous.

Les campagnes menées par l'OFB, dans le cadre de l'observatoire national des étiages, relèvent sur **15 points** d'observation en Corse du Sud, **2 « assec »**, **1 écoulement non visible** et **4 écoulements visibles faibles**. En Haute-Corse sur les **18 points** d'observation il apparaît **3 écoulements non visibles** et **7 « assec »**.

1 - PLUVIOMETRIE

BULLETIN DE SUIVI HYDROLOGIQUE CORSE



Juillet 2021

Bilan global de juillet :

Juillet est chaud avec une anomalie de température moyenne mensuelle de +1,4 °C. Hormis le 10 et du 14 au 17, les températures quotidiennes ont largement dépassé la normale.

Le cumul mensuel des précipitations agrégé sur la Corse est de 12 mm ce qui représente un déficit à la normale de 16 %

Pluviométrie de juillet :

Les cumuls pluviométriques sont :

- de moins de 5 mm sur une large bande littorale ouest, au Cap Corse et dans le centre de la Haute-Corse (secteur de Corte)
- de 20 à 50 mm sur la partie montagneuse située au centre de l'île et dans la Plaine orientale
- de 5 à 20 mm ailleurs.

Ils sont tantôt déficitaires sur une large bande littorale ouest remontant jusqu'au Cap Corse et dans le centre de la Haute-Corse (secteur de Corte) avec des déficits de plus de 75 % sur la bande littorale allant du Filosorma à l'Agriate, tantôt excédentaires sur la frange littorale en allant du sud de Bastia jusqu'au nord de Porto-Vecchio. Les cumuls représentent plus de 3 fois la normale dans la Plaine orientale.

Pluviométrie depuis le 1^{er} septembre 2020 :

Le cumul agrégé sur la Corse depuis le 1^{er} septembre est de 893 mm ce qui représente un excédent de 3 %.

Les cumuls sont déficitaires de 10 à 50 % sur le 1/3 est de la Haute-Corse, conformes sur la frange littorale ouest de l'île comme sur la frange littorale et de la Corse du Sud. Ailleurs ils sont excédentaires, représentant 1 fois à 1,5 fois la normale en Corse du Sud à l'intérieur des terres et sur le relief au centre de l'île.

Pluies efficaces (Pluies – ETR) depuis le 1^{er} septembre 2020 :

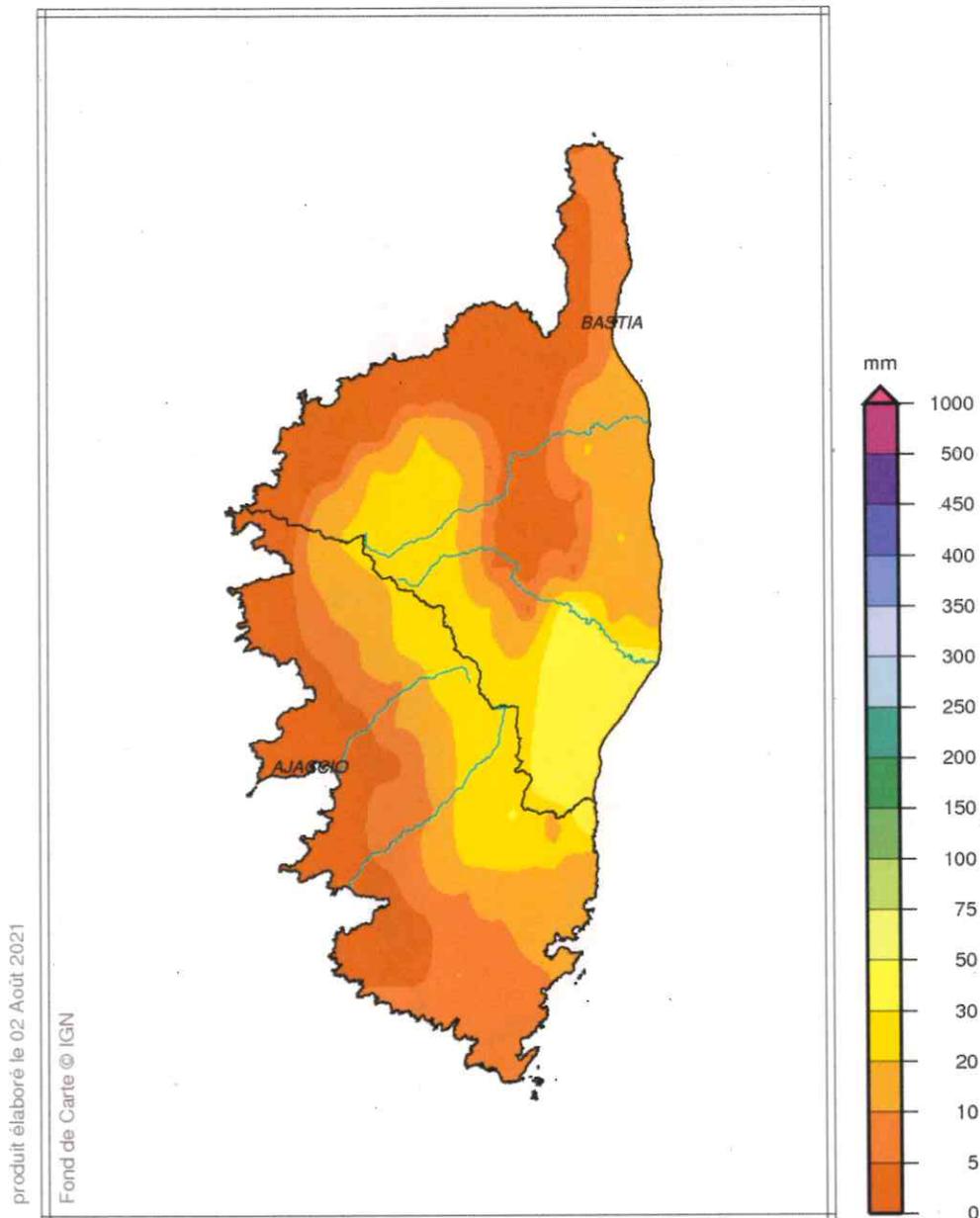
Le bilan hydrique est partout positif de manière plus marquée, 400 à 1000 mm dans l'intérieur sur le relief de l'île. Il est de 50 à 100 mm sur la moitié nord du littoral oriental et la Plaine orientale, de 100 à 400 mm ailleurs.

Eau dans le sol avec les cartes SWI :

Au 1^{er} août, les sols sont secs sur l'ensemble de l'île avec une sécheresse plus marquée sur le Cap Corse et la frange littorale mais dans une moindre mesure au niveau de la Plaine orientale et du Filosorma à l'Agriate.

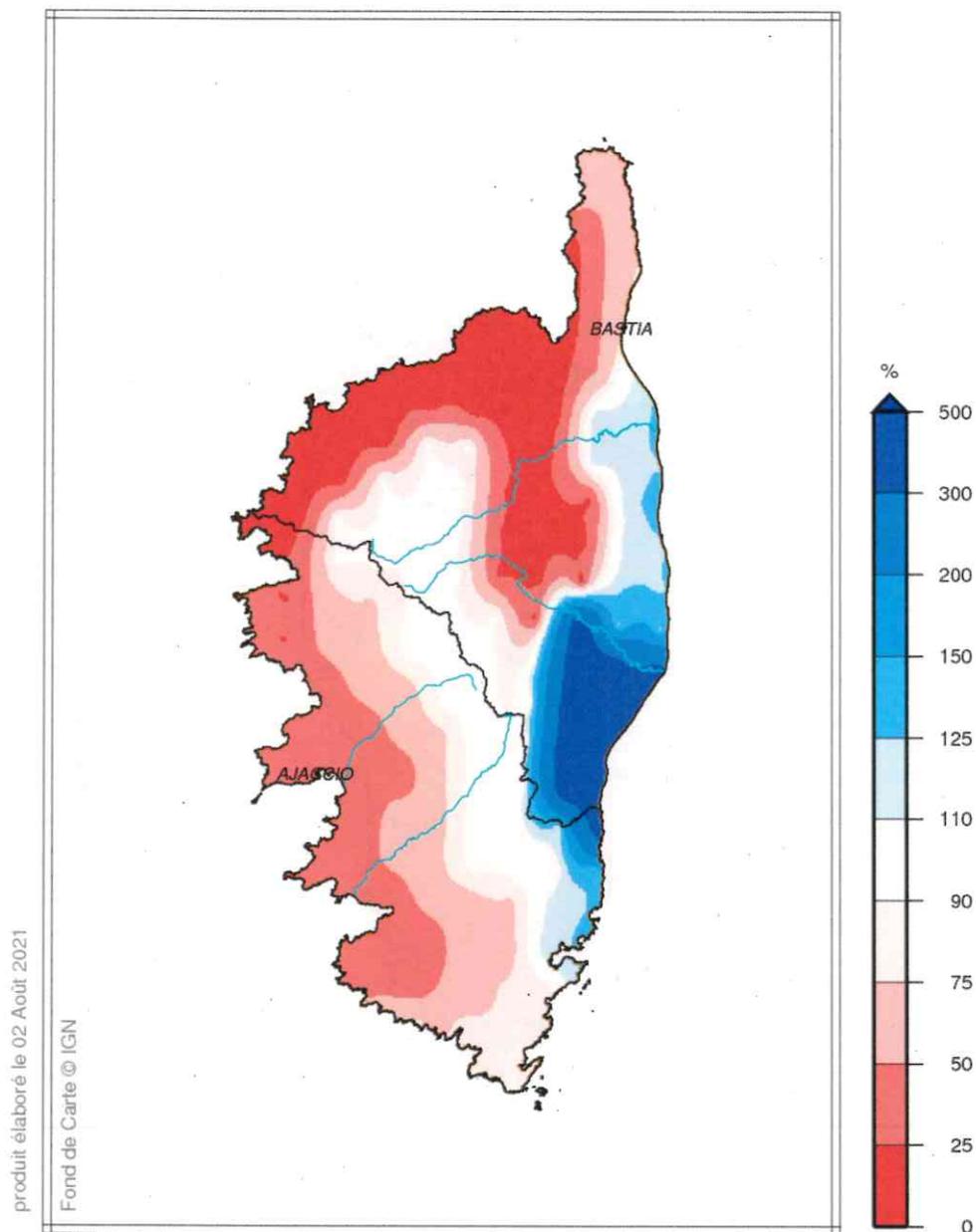


Corse Cumul de précipitations Juillet 2021



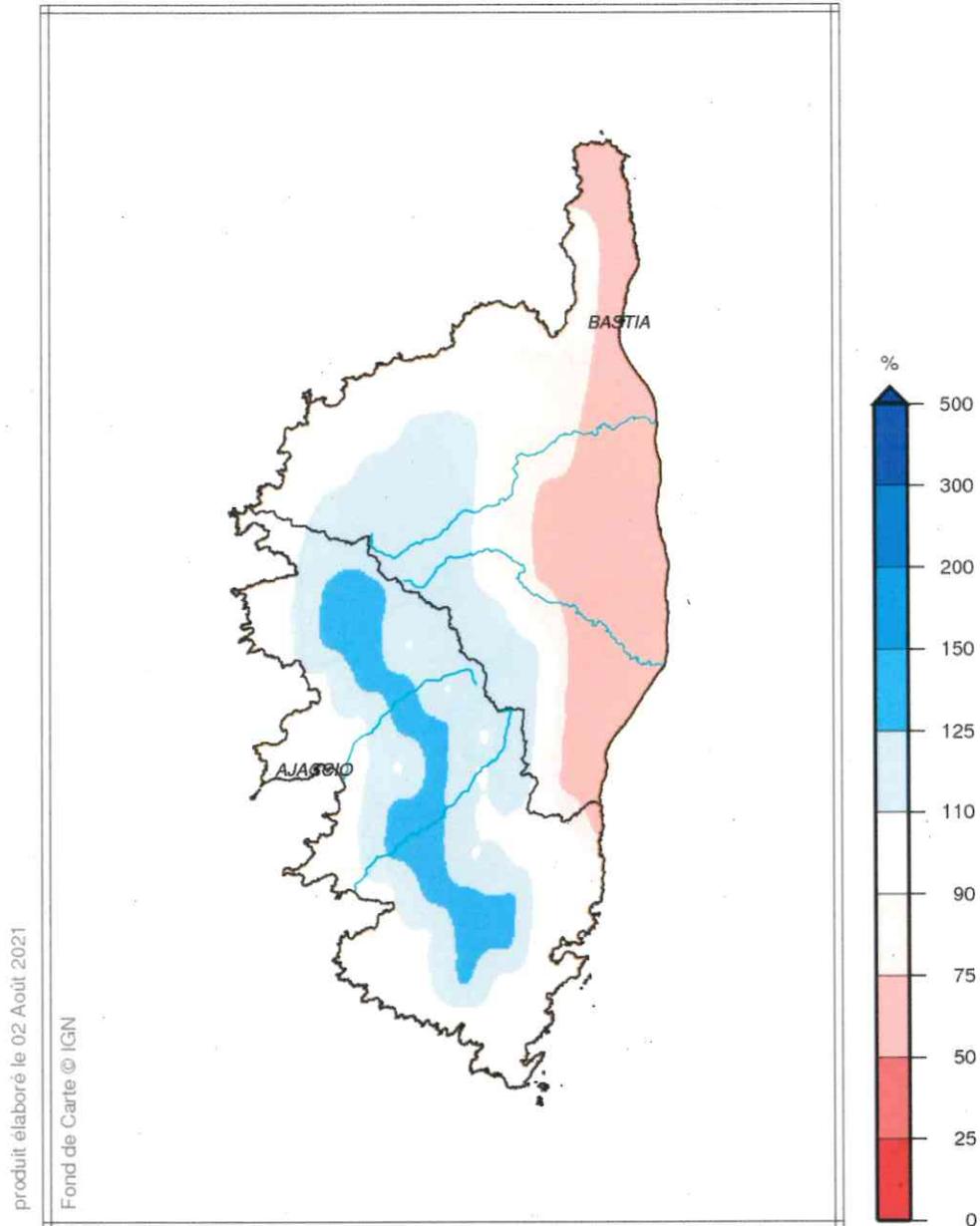


Corse Rapport à la normale 1981/2010 des précipitations Juillet 2021



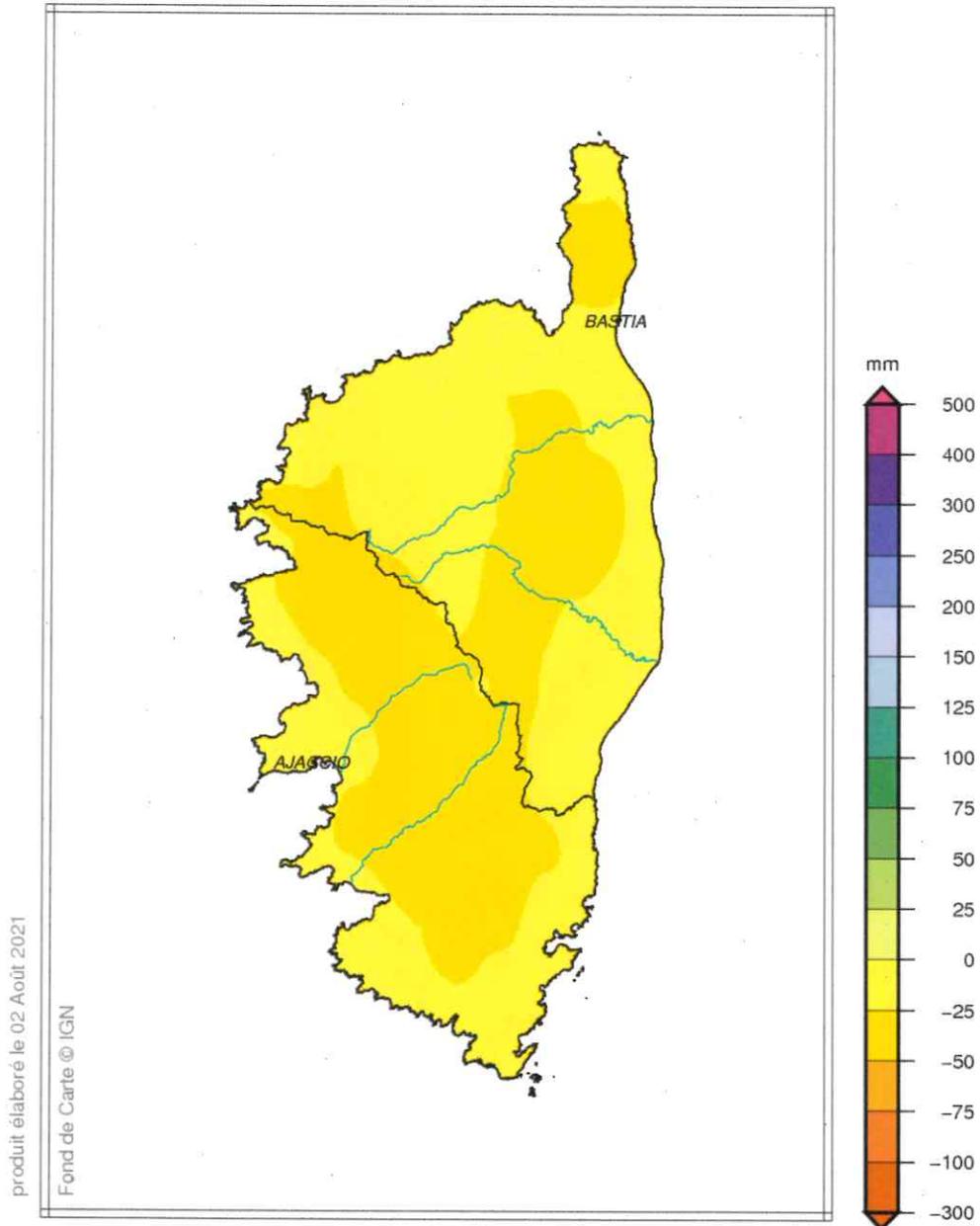


Corse Rapport à la normale 1981/2010 du cumul de précipitations De Septembre 2020 à Juillet 2021



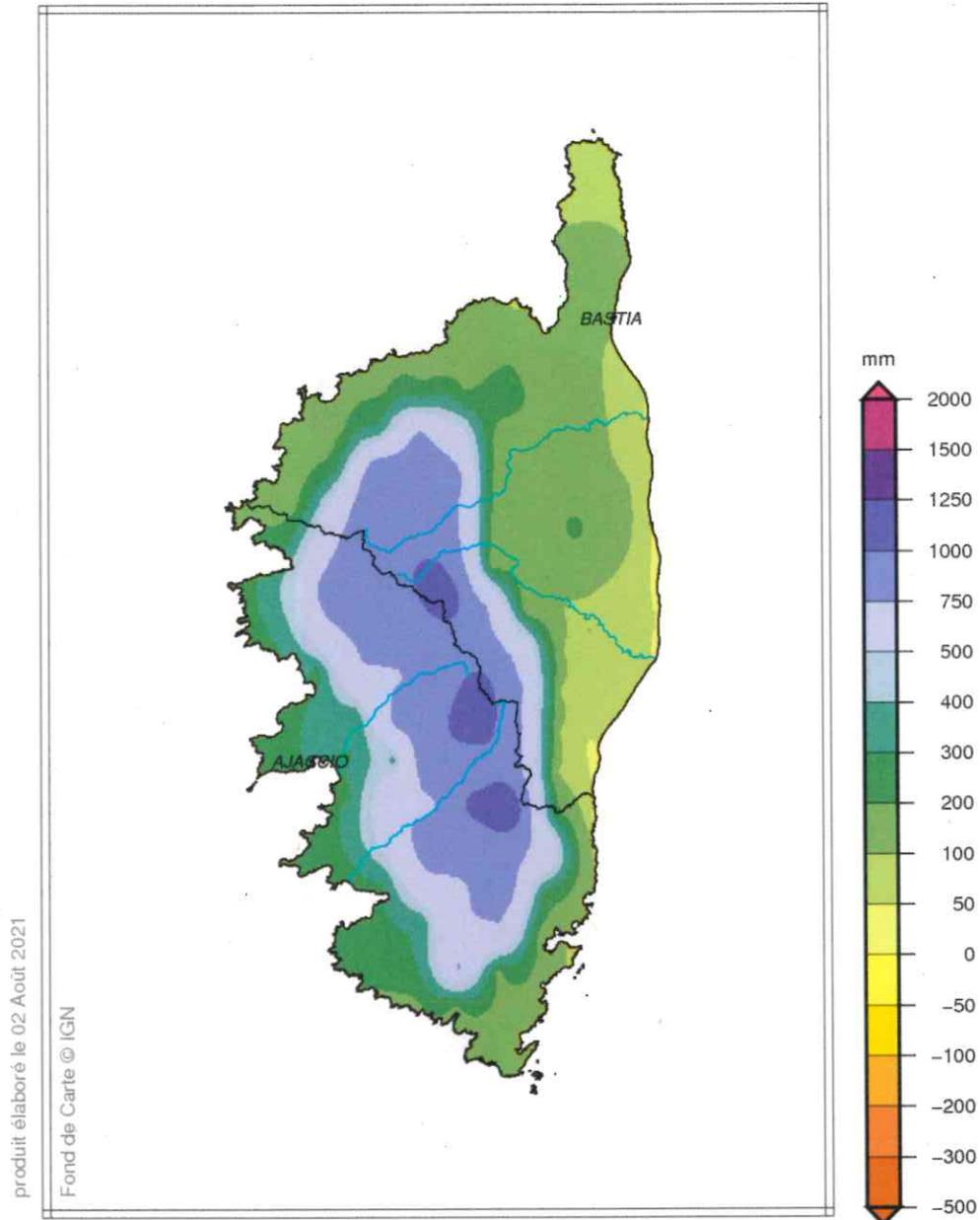


Corse Cumul de pluies efficaces Juillet 2021



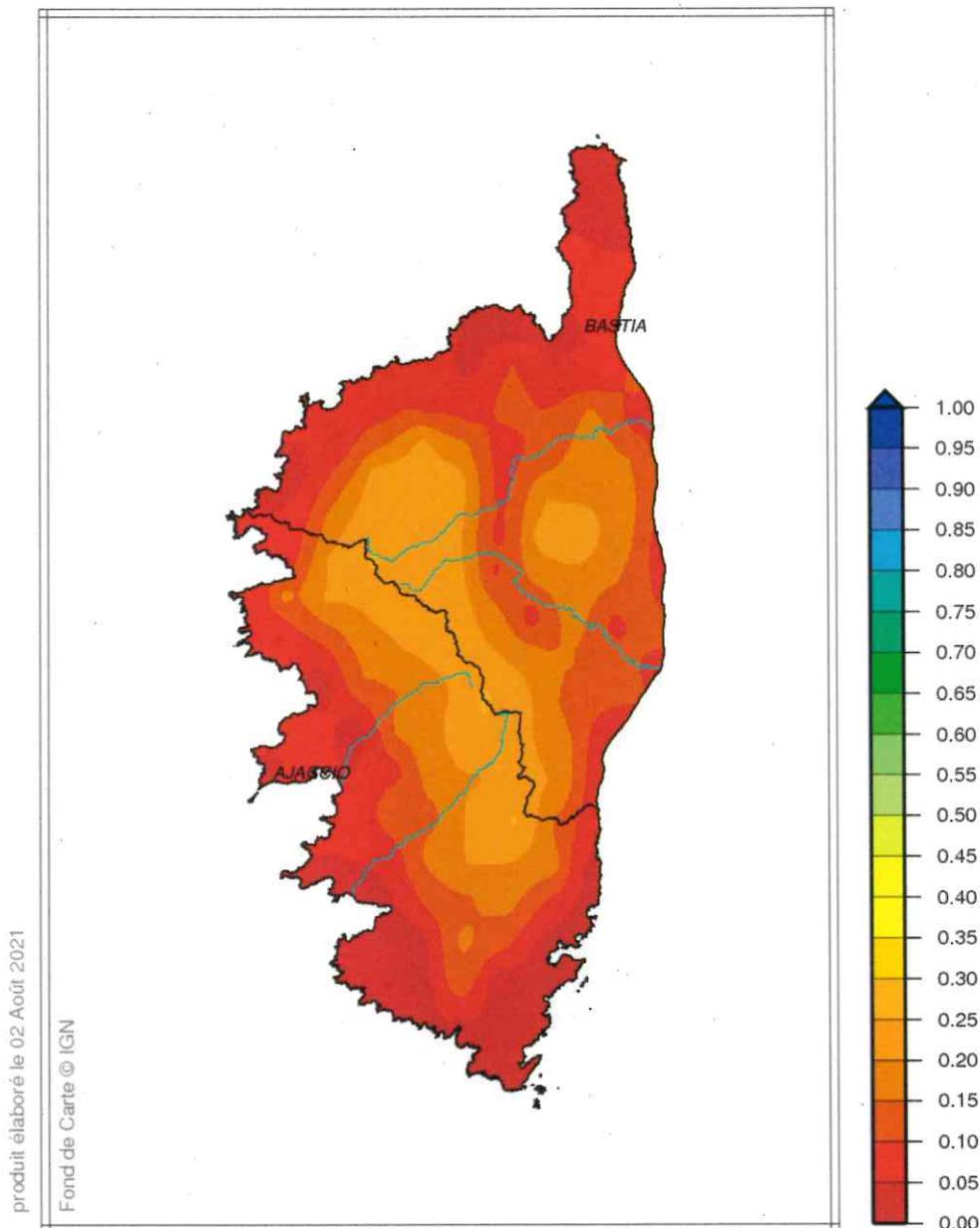


Corse Cumul de pluies efficaces De Septembre 2020 à Juillet 2021



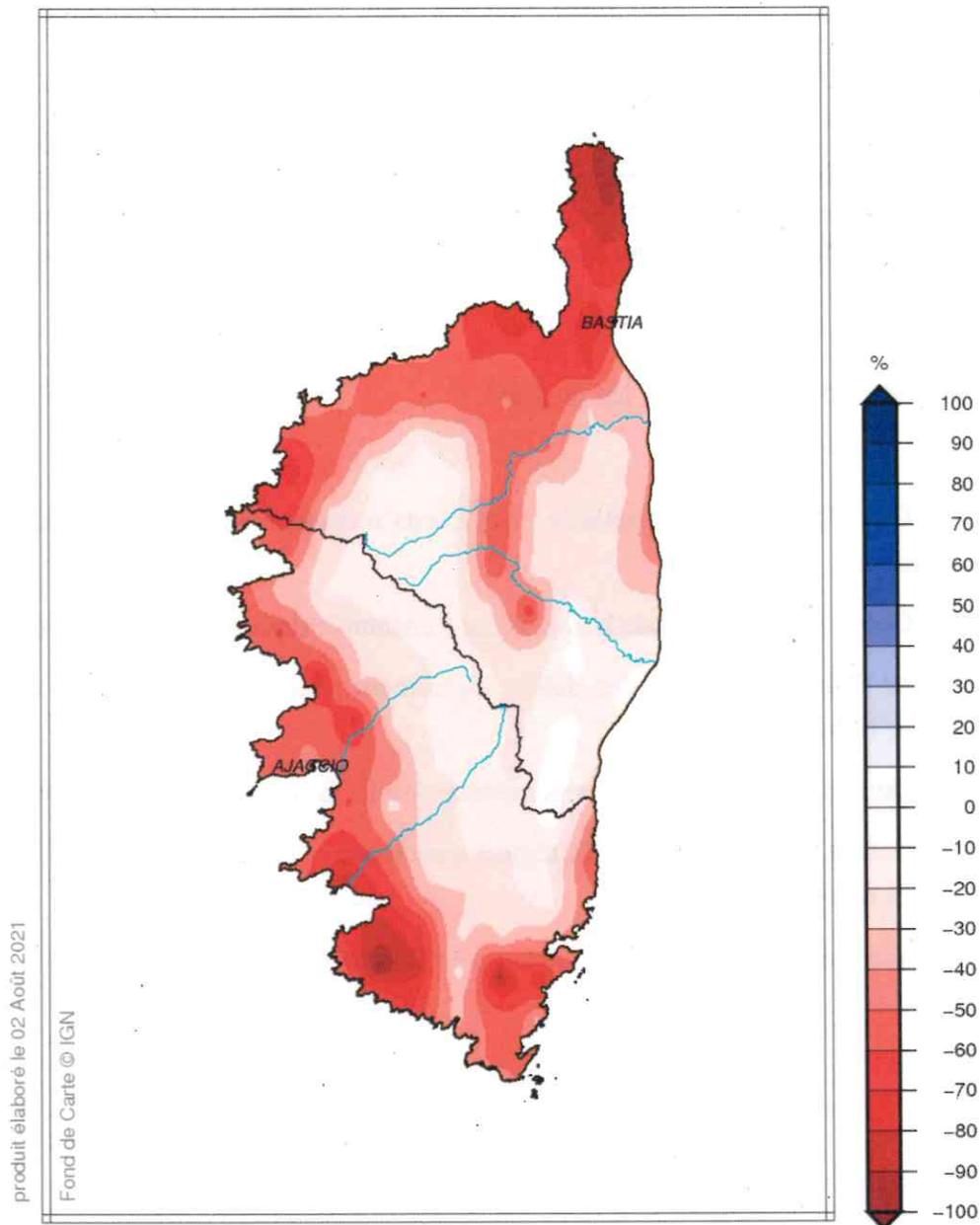


Corse Indice d humidité des sols le 1 Août 2021





Corse Ecart pondéré à la normale 1981/2010 de l'indice d'humidité des sols le 1 Août 2021



2 - ECOULEMENTS DE SURFACE

2.1. Hydrologie :

Grâce aux quelques averses qui se sont produites dans le centre et en plaine-orientale, la situation des écoulements ne s'est pas particulièrement dégradée malgré une poursuite de l'étiage. Le **Bevinco** est toujours très sec et le **Fium'Alto** légèrement sec. Ailleurs les débits mensuels se situent **majoritairement dans la moyenne** et ne revêtent **aucun caractère exceptionnel** pour un mois de juillet.

Plus en détail on relève dans les secteurs :

- du Cap-Corse à région bastiaise : des débits moyens médian sur le Luri et très secs sur le Bevinco,
- du Golo : des écoulements médians sur l'ensemble des cours d'eau instrumentés
- de la Plaine-Orientale : des débits légèrement secs sur le Fium'Alto et médians sur le Fium'Orbo,
- du Tavignano : des écoulements médians sur le Tavignano, le Vecchio et la Restonica,
- de l'ouest, de la Balagne à la région ajaccienne : des débits médians sur tous les cours d'eau suivis,
- du Sud : des écoulements médians sur le Taravo, la Solenzara et l'Ortolo.

Cours d'eau	Station (*)	Secteur	VCN 3 Juil 2021	T	min connu du VCN3	QMM Juil 2021	T	min Connu du QMM	10 % du module	QMNA5
Luri*	Campo+Piazza (40 / 20)	Cap & région	0.012	3 H	0 (1975)	0.017	2 H	0 (1989)	0.02	0.002
Bevinco	Lancone (51)	Bastiaise	0.030	8 S	0.012 (1989)	0.032	20 S	0.017 (1989)	0.071	0.038
Golo	Albertacce (32)	Golo	0.209	3 H	0.064 (2005)	0.324	2 S	0.101 (1993)	0.303	0.14
Asco	Pte-Leccia (31)	Golo	0.149	3 S	0.029 (2003)	0.357	3 S	0.105 (2003)	0.508	0.074
Golo	Barchetta (50)	Golo	1.990	3 H	0.303 (1968)	2.260	3 S	0.472 (1968)	1.47	1.1
Fium'Alto	Acitaja (51)	P.O	0.139	5 S	0.077 (2003)	0.176	8 S	0.128 (1962)	0.138	0.14
Bravone*	Tallone (49)	P.O							0.08	0.084
Fium'Orbo*	Ghi.+Samp. (50)	P.O	0.463	4 S	0.255 (2003)	0.834	3 S	0.350 (2003)	0.373	0.35
Restonica	Corte (4)	Tavignano	0.347	3 H	0.136 (2016)	0.765	3 H	0.181 (2012)	0.194	0.11
Vecchio	Noceta (51)	Tavignano	0.349	3 S	0.163 (1991)	0.743	2 S	0.291 (1990)	0.487	0.26
Tavignano	Antisanti3 (19)	Tavignano	0.798	2 S	0.426 (2000)	1.580	2 H	0.757 (2000)	0.898	0.5
Fango*	Galeria (35)	Balagne	0.136	6 H	0.017 (1990)	0.218	2 H	0.320 (2003)	0.216	0.044
Porto*	Ota (16)	Balagne à	0.133	2 S	0.059 (2017)	0.165	4 S	0.094 (2003)	0.282	0.11
Liamone*	Truggia (42)	région	0.712	2 H	0.225 (2017)	0.907	3 S	0.330 (2017)	0.919	0.46
Gravone	Péri (50)	ajaccienne	0.354	3 H	0.089 (2003)	0.608	2 H	0.112 (2003)	0.532	0.24
Taravo*	Pt.d'Abra (45)	Sud	1.340	2 H	0.669 (2007)	1.930	2 H	0.794 (2003)	0.722	0.94
Solenzara*	Can.+Tafo. (31)	Sud	0.157	3 S	0.065 (1991)	0.194	4 S	0.081 (1990)	0.24	0.13
Ortolo*	Vignalella (15)	Sud	0.016	3 S	0.008 (2007)	0.032	2 S	0.011 (2007)	0.038	0.013

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

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

DEBITS EN m³/s, mise à jour des débits de référence : juin 2020

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

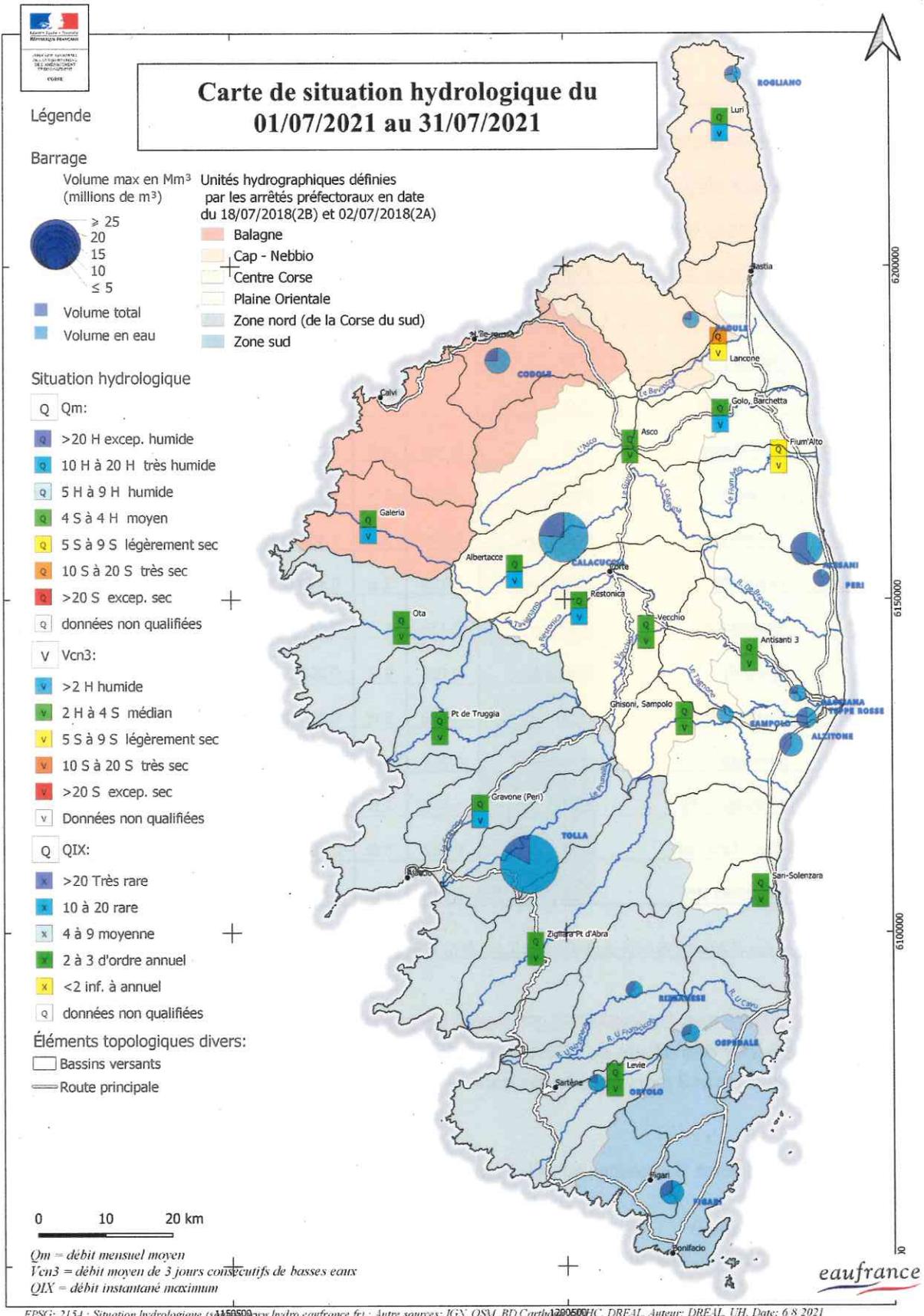
QMM = débit moyen du mois

module = débit moyen interannuel

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

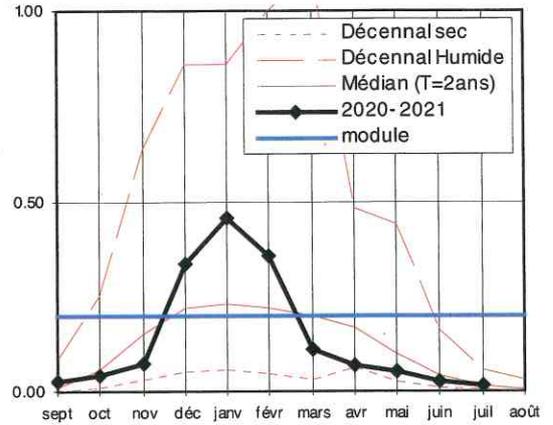
(*) commune ou lieu-dit et durée de la chronique hydrométrique

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

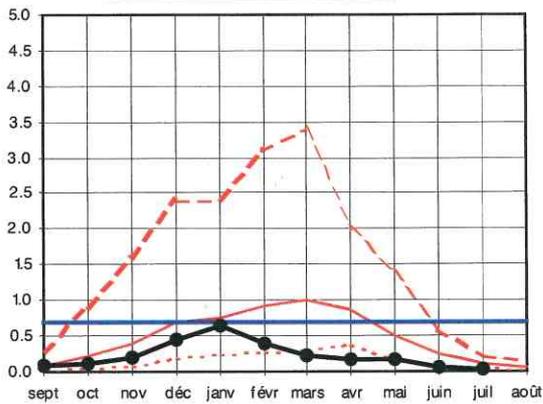


SUIVI DES DEBITS MOYENS MENSUELS SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

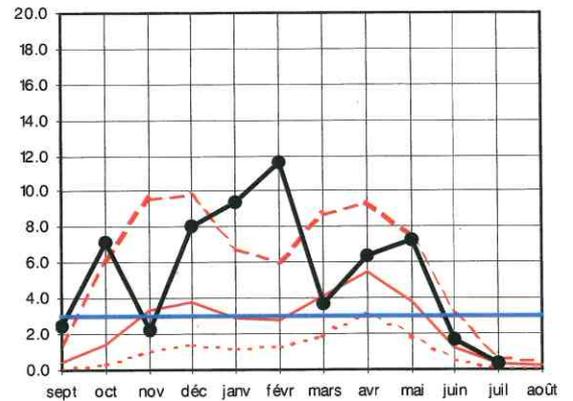
Le Luri à Piazza



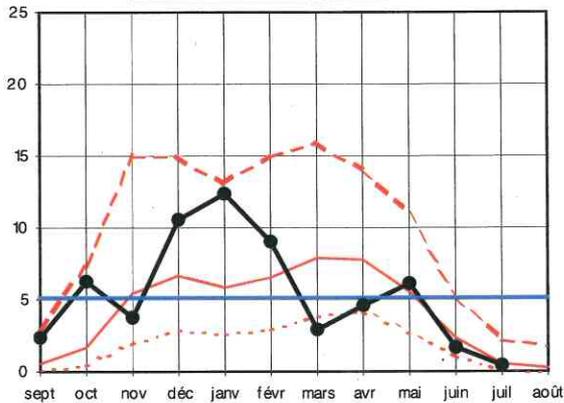
Le Bevinco à Lancône



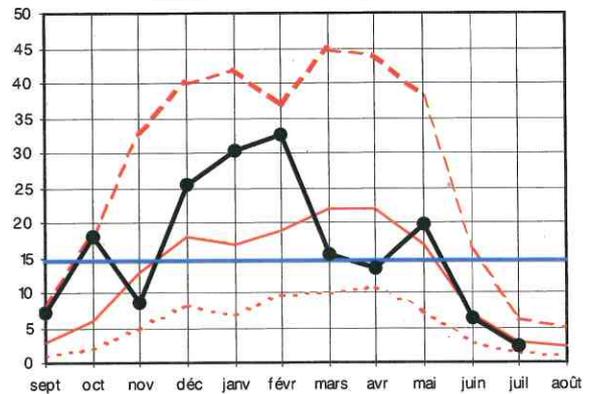
Le Golo à Albertacce



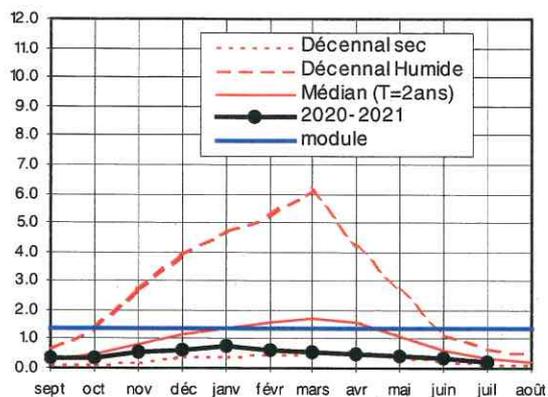
L'Asco à Morosaglia



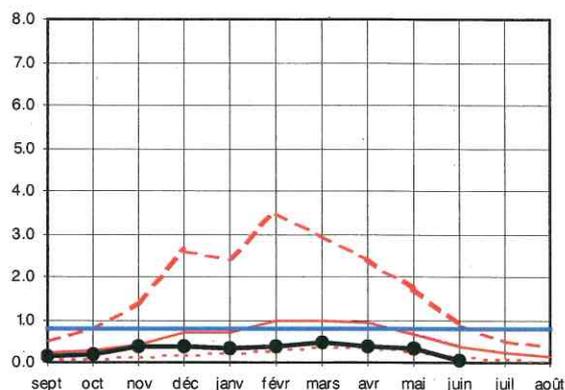
Le Golo à Barchetta



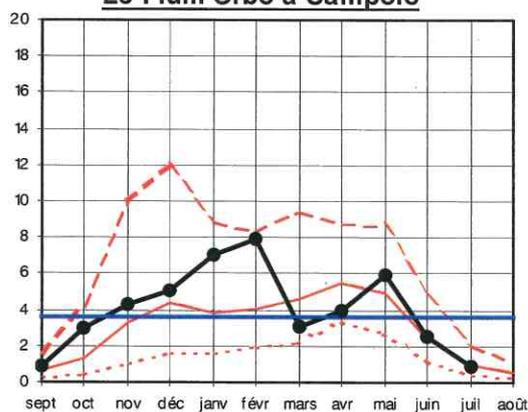
Le Fium'Alto à Acitaja



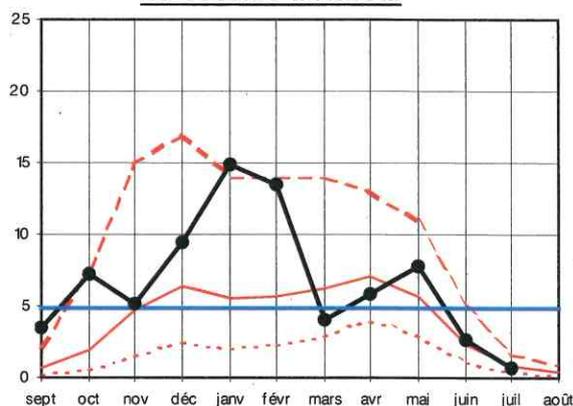
La Bravone à Tallone



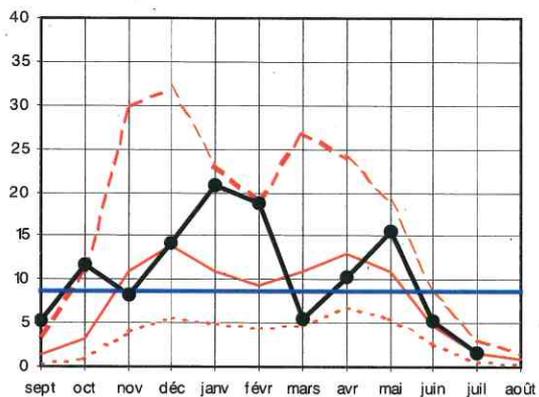
Le Fium'Orbo à Sampolo



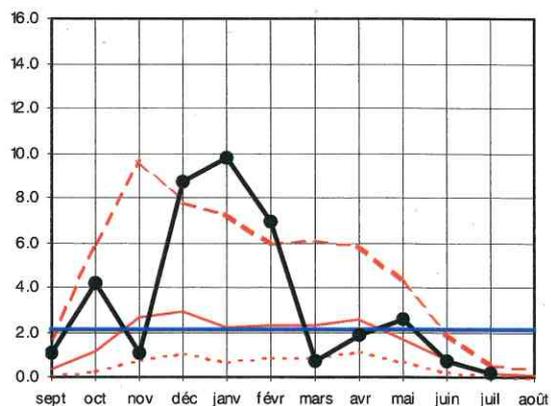
Le Vecchio à Noceta



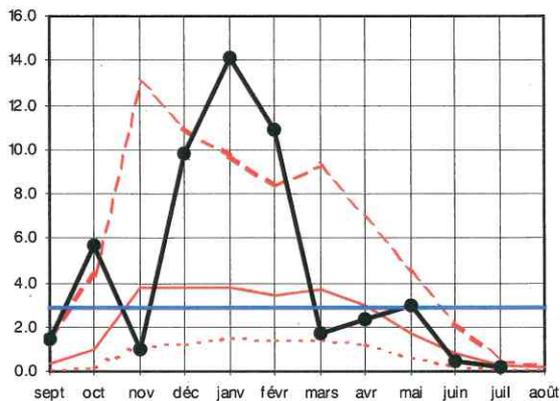
Le Tavignano à Antisanti



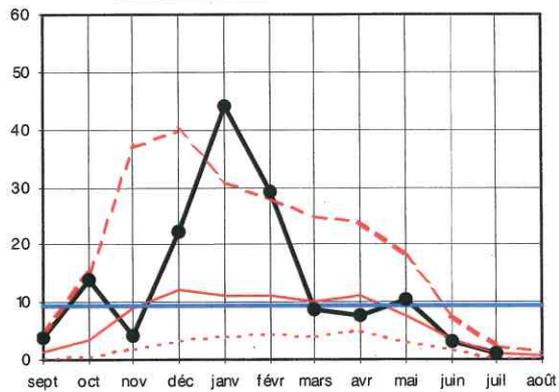
Le Fango à Galeria



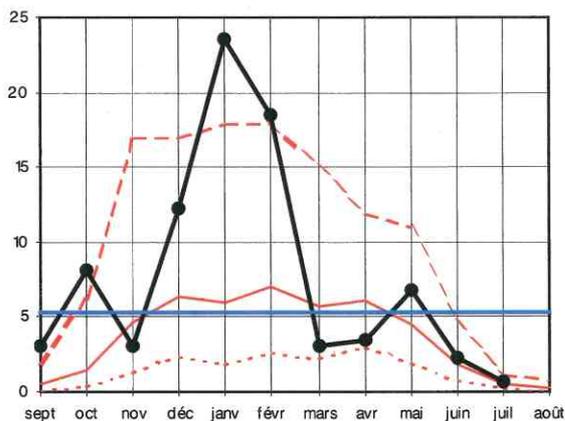
Le Porto à Ota



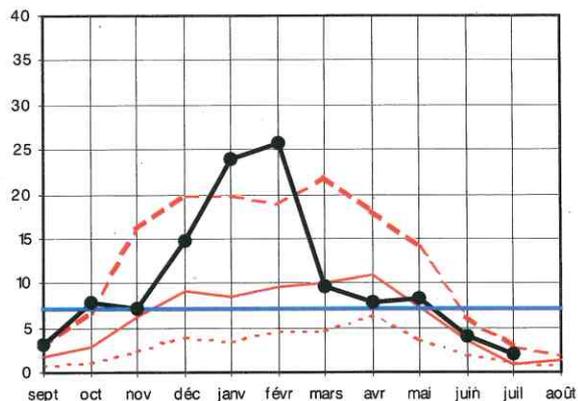
Le Liamone à Truggia



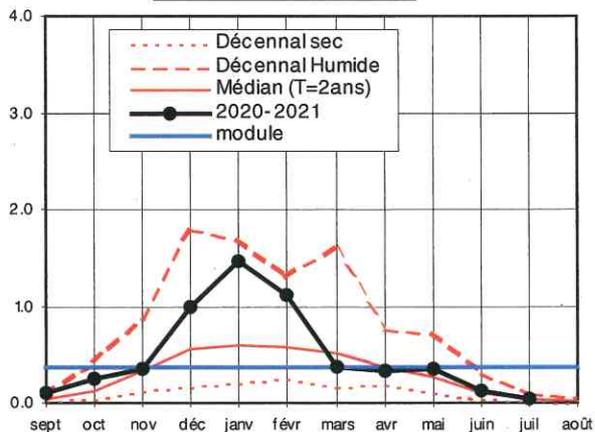
La Gravone à Peri



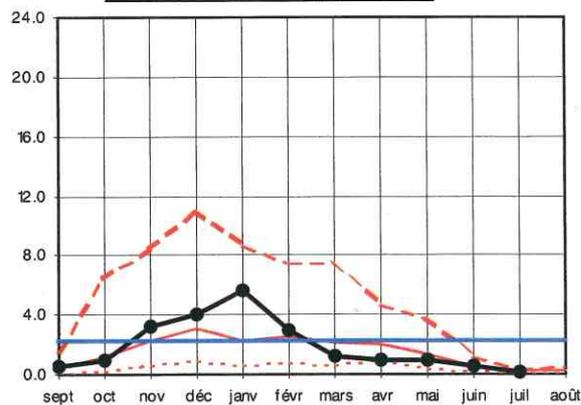
Le Taravo à Abra



L'Ortolo à Vignalella

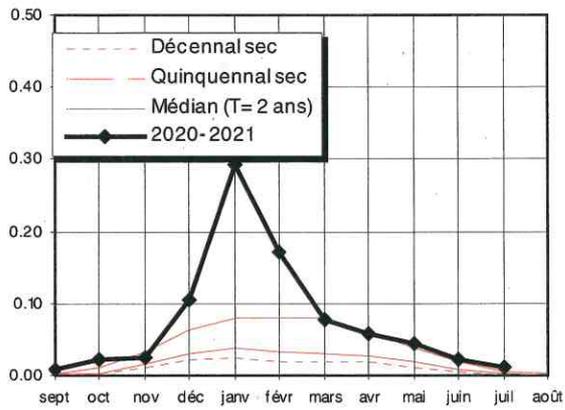


La Solenzara à Cannicciu

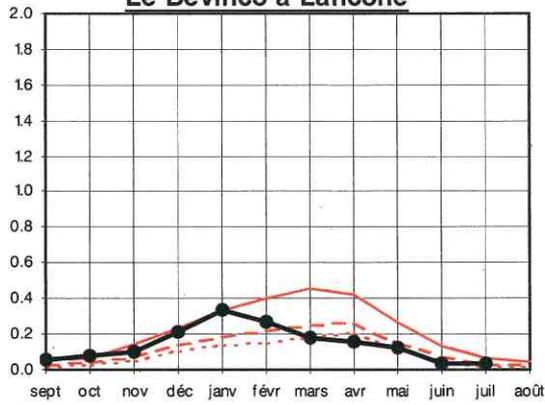


SUIVI DES DEBITS D'ETIAGE SUR L'ANNEE HYDROLOGIQUE

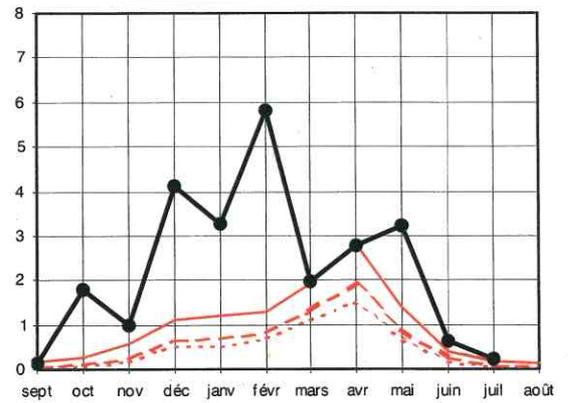
Le Luri à Piazza



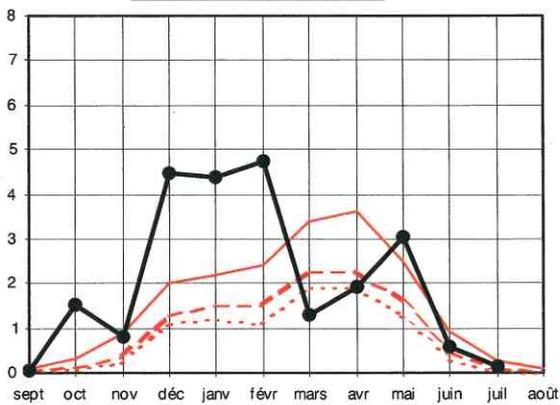
Le Bevinco à Lancône



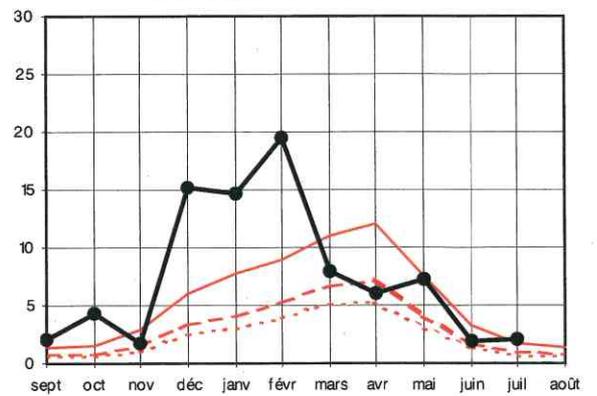
Le Golo à Albertacce

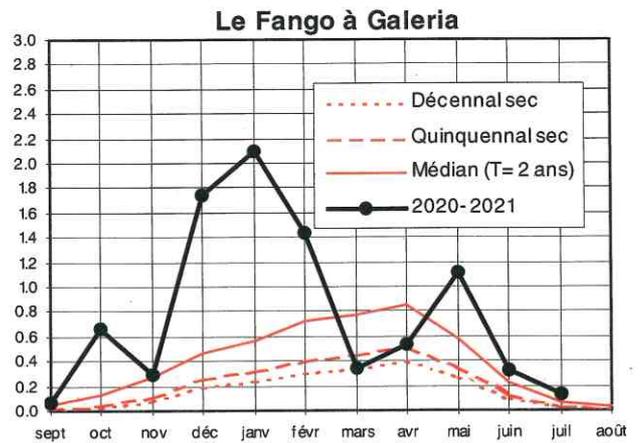
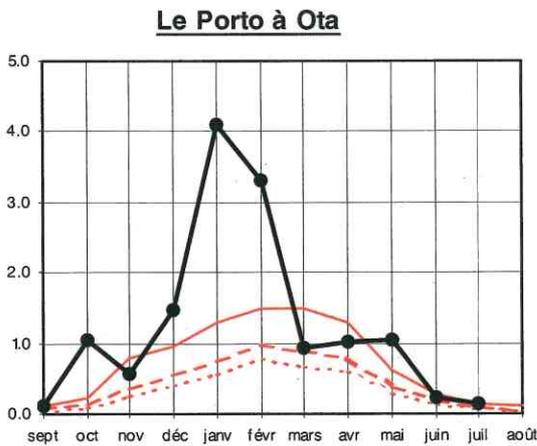
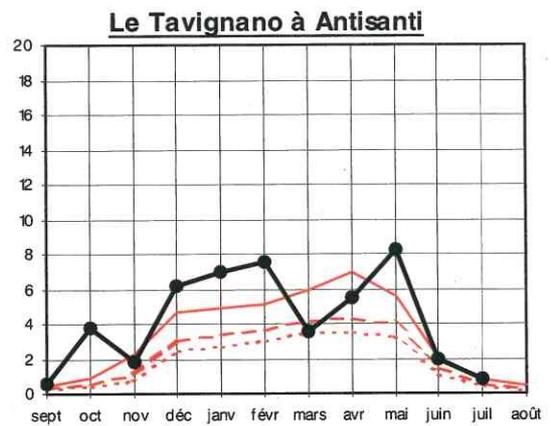
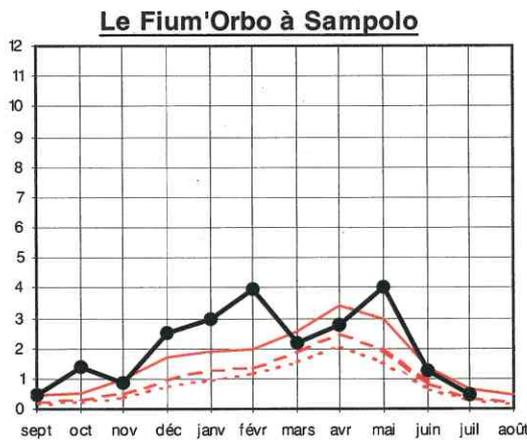
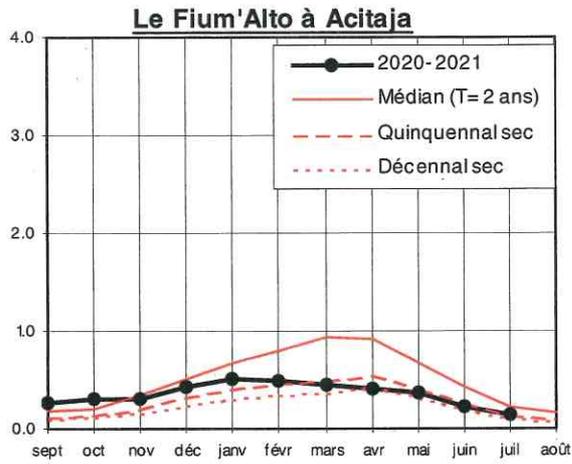


L'Asco à Morosaglia

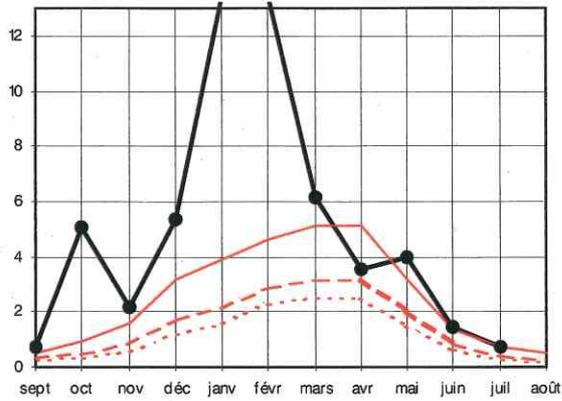


Le Golo à Barchetta

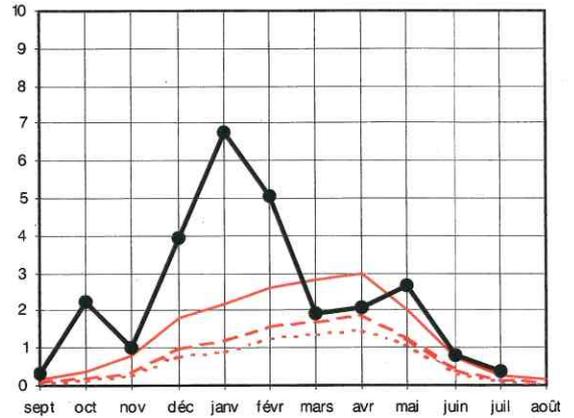




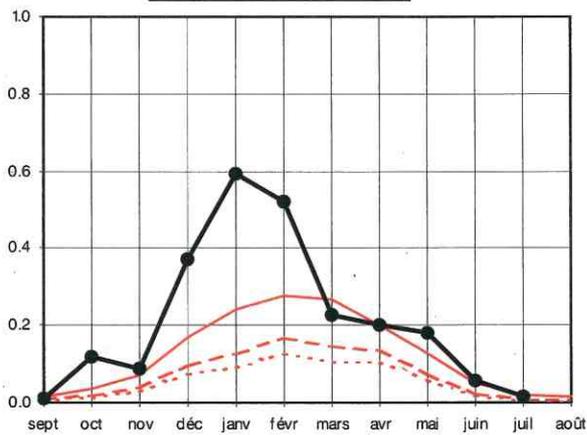
Le Liamone à Truggia



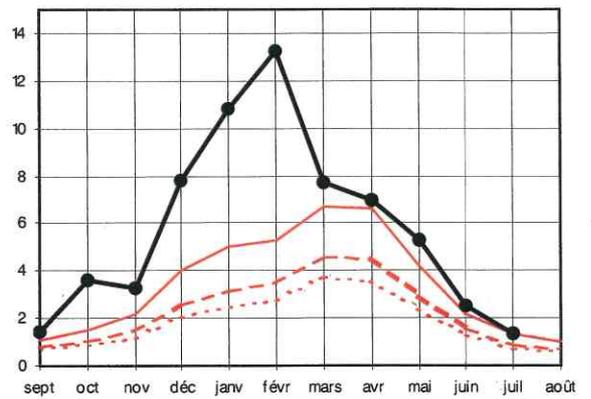
La Gravone à Peri



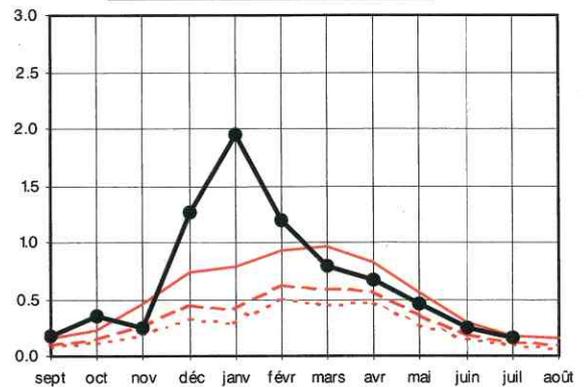
L'Ortolo à Vignalella



Le Taravo à Abra



La Solenzara à Cannicciu



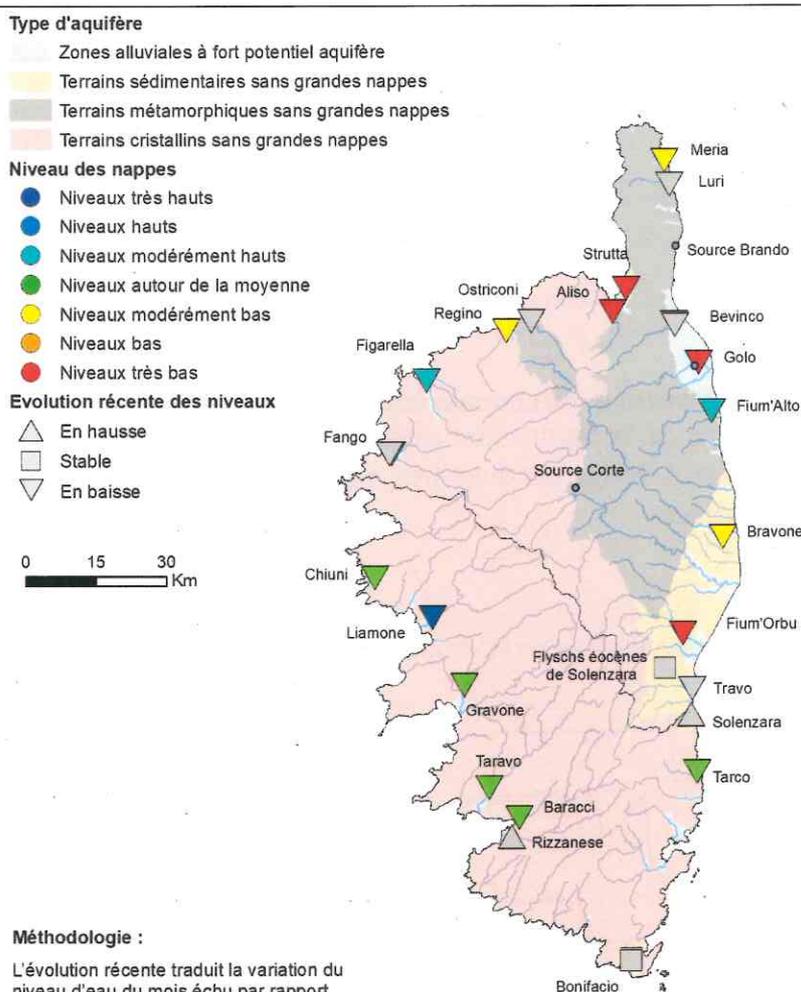
3 - EAUX SOUTERRAINES

Situation des nappes de la Corse en juillet 2021

En juillet, un fort contraste de précipitations a été observé entre la région ajaccienne (0,4 mm) et la région bastiaise. Malgré des cumuls localement importants, le niveau des nappes a continué à baisser sur la quasi-totalité des points de suivi.

Sur la façade ouest, la situation hydrogéologique reste satisfaisante avec des niveaux proches de la moyenne ou plus hauts. La situation est plus critique dans le Nebbiu et la région bastiaise où les niveaux de l'Aliso, de la Strutta et du Golo ont atteint, voire dépassé vers le bas les valeurs décennales sèches.

Dans la plaine orientale, les niveaux sont également à la baisse mais certaines nappes alluviales comme celles du Fium'Alto ou du Tarco présentent encore une piézométrie autour ou au-dessus de la moyenne.



Méthodologie :

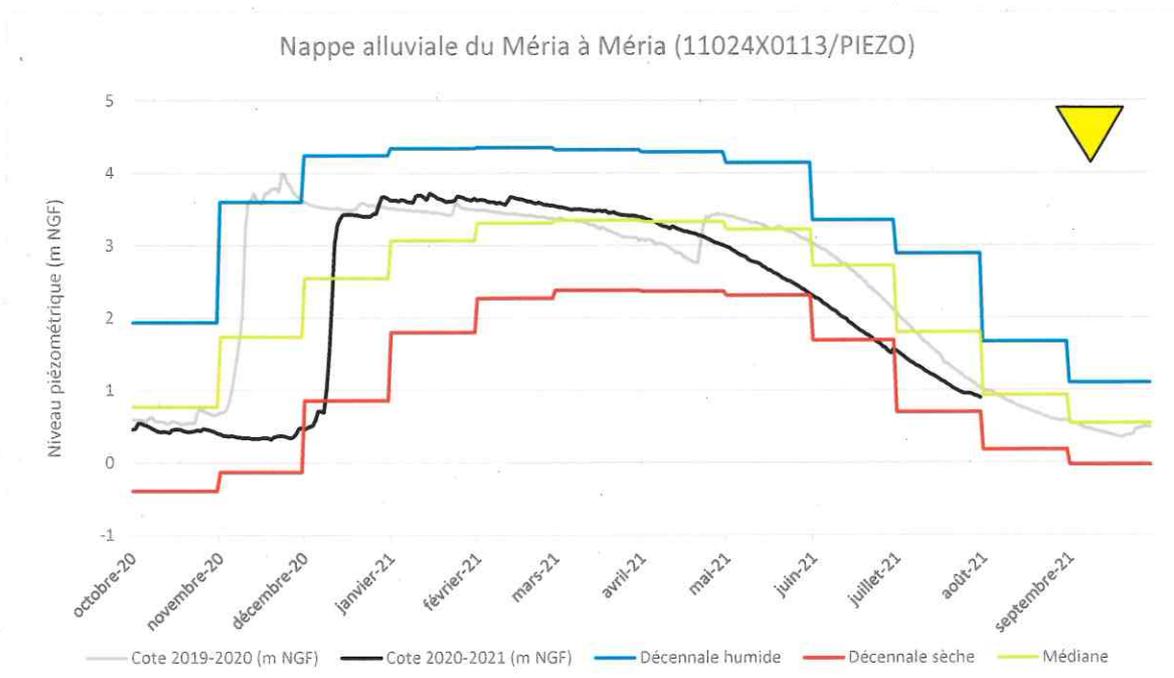
L'évolution récente traduit la variation du niveau d'eau du mois échu par rapport au mois précédent (stable, à la hausse ou à la baisse).

L'indicateur du niveau des nappes traduit quant à lui l'écart à la moyenne de la chronique du mois courant. Il est réparti en sept classes, du niveau le plus bas (en rouge), au niveau le plus haut (en bleu foncé).



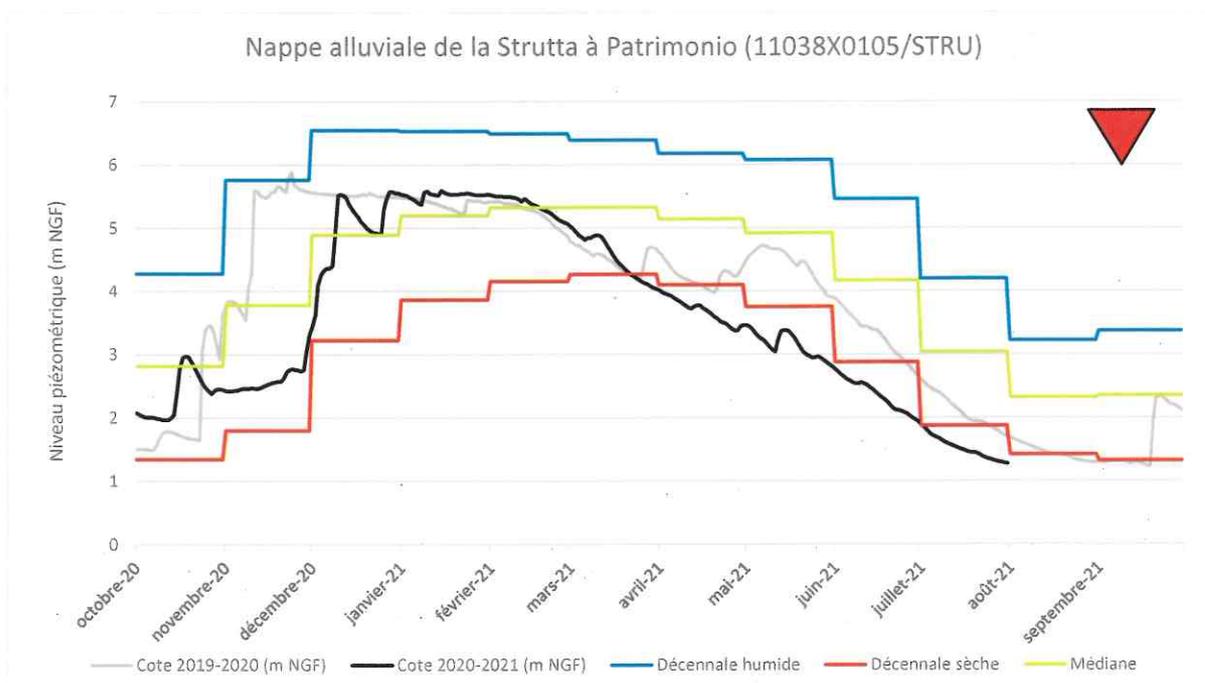
Nappe alluviale du Méria à Méria (suivie depuis 1977) :

En l'absence de précipitations dans le secteur du Cap Corse, la baisse du niveau de la nappe du Méria s'est poursuivie en juillet. Les niveaux sont plus bas qu'en 2020 mais restent supérieurs à la valeur décennale sèche.



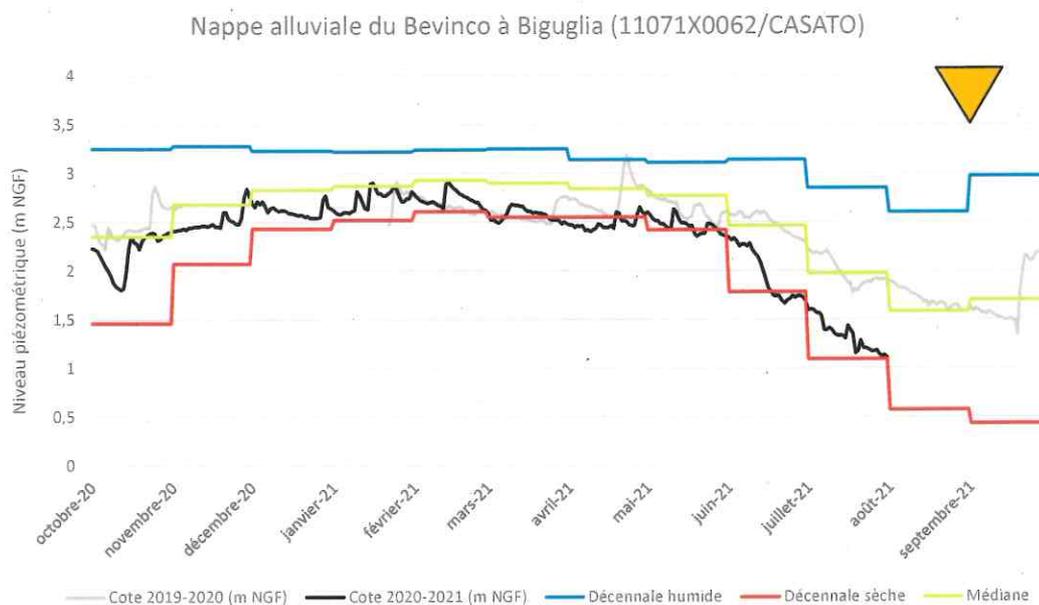
Nappe alluviale de la Strutta à Patrimonio (suivie depuis 1977) :

Les niveaux de la nappe de la Strutta sont restés largement en dessous du niveau décennal sec au cours du mois de juillet. L'étiage est donc très marqué dans cette zone et traduit le sévère déficit pluviométrique qui l'affecte.



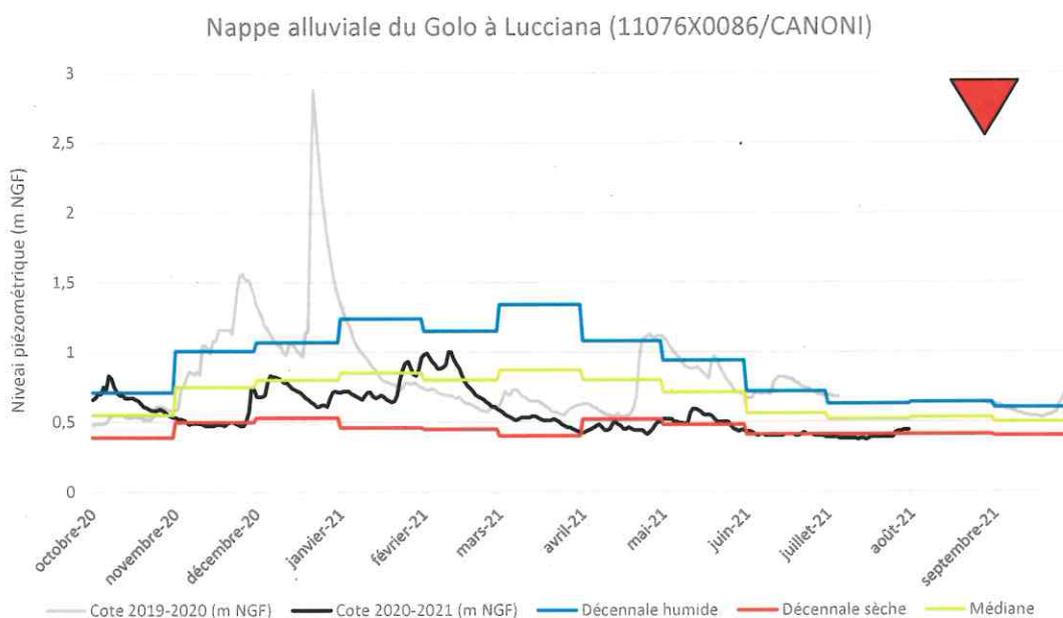
Nappe alluviale du Bevinco à Biguglia (suivie depuis 1986) :

La nappe alluviale du Bevinco a réagi au fort épisode pluvieux du 15 juillet (44,8 mm à Bastia) mais la baisse du niveau s'est poursuivie en juillet pour atteindre le niveau décennal sec à la fin du mois. La situation est largement moins favorable que celle observée en 2020.



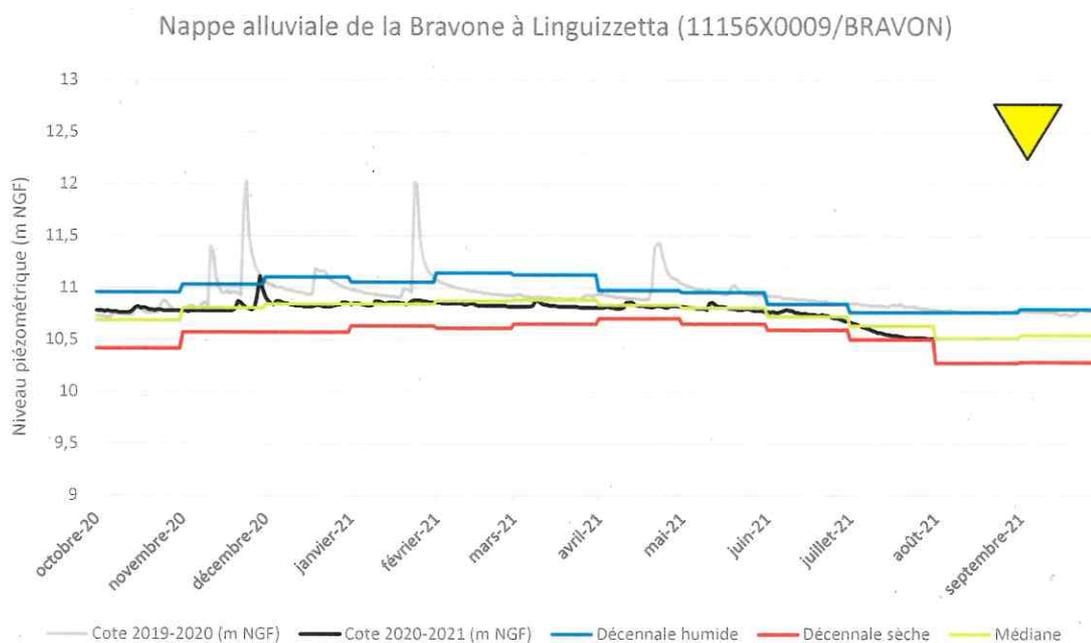
Nappe alluviale du Golo à Lucciana (suivie depuis 1997) :

Depuis début juin, le niveau de la nappe alluviale du Golo oscille autour de la valeur décennale sèche. Cette situation pourrait conduire à court terme à des problèmes d'approvisionnement en eau potable avec des risques de salinisation de la nappe accrus.



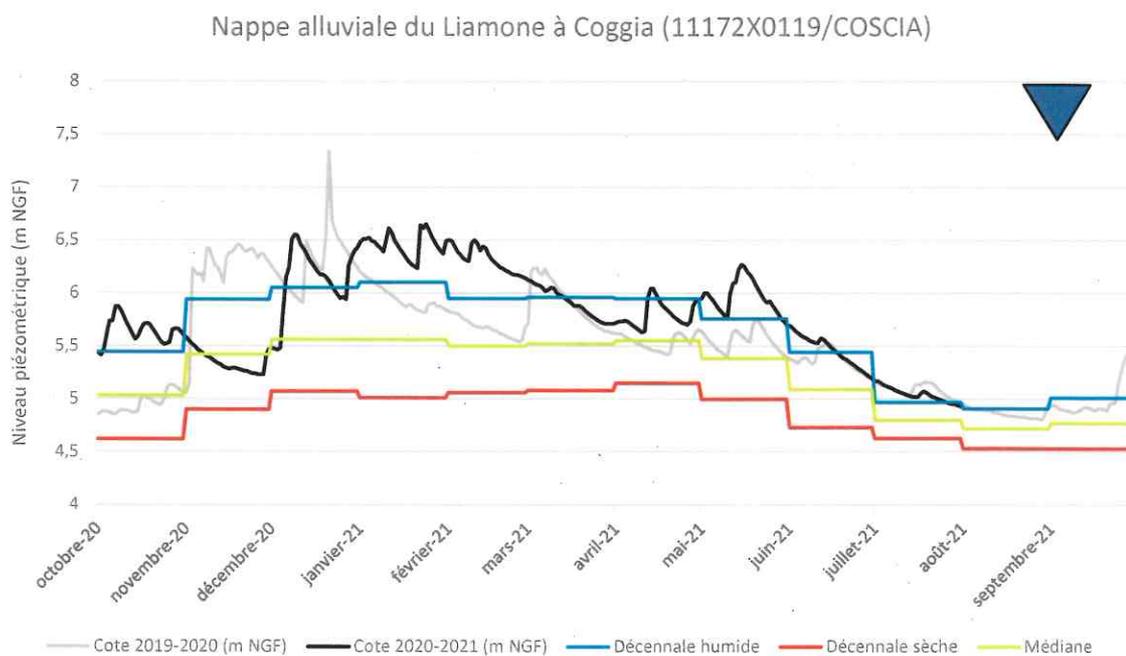
Nappe alluviale de la Bravone à Linguizzetta (suivie depuis 1984) :

Après avoir été stable pendant plusieurs mois, le niveau de la nappe alluviale de la Bravone a enregistré une nette baisse en juillet pour atteindre le niveau décennal sec à la fin du mois.



Nappe alluviale du Liamone à Coggia (suivie depuis 1988) :

La situation hydrogéologique de la nappe alluviale du Liamone reste très favorable à fin juillet malgré la baisse régulière observée depuis la mi-mai. A début août, le niveau est quasi identique à celui observé en 2020.

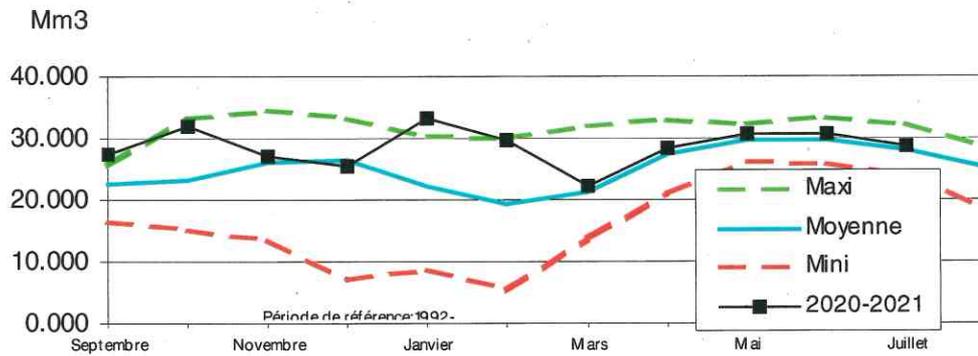


4 – RESSOURCES STOCKEES

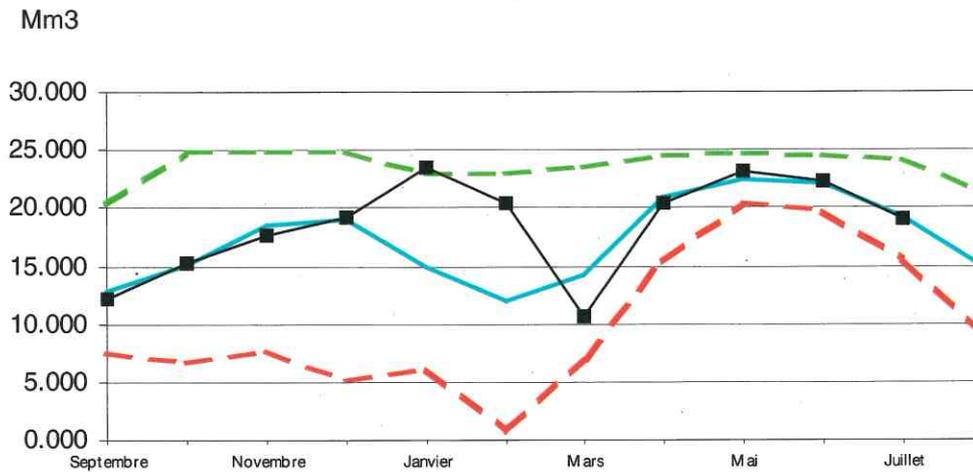
4.1. Retenues EDF :

Barrages EDF							
Ouvrage (Mm3)	Capacité maximale	Volume stocké le					
		30-sept-20	31-oct-20	30-nov-20	31-déc-20	31-janv-21	28-fév.21
Tolla (Prunelli)	34.500	27.537	31.863	27.186	25.645	33.153	29 623
Calacuccia (Golo)	25.000	12.089	15.182	17.658	19.207	23.404	20 466
Sampolo (Fium'Orbo)	1.600	1.098	0.933	1.589	0.574	0.312	1 165
Rizzanese (Rizzanese)	1.271	0.613	0.506	0.758	0.528	0.635	0.734
		31-mars-21	30-avr-21	27-mai-21	30-juin	31-juil-21	
Tolla (Prunelli)	34.500	22.120	28.407	30.726	30.495	28.557	
Calacuccia (Golo)	25.000	10.645	20.333	23.082	22.251	18.998	
Sampolo (Fium'Orbo)	1.600	1.072	1.110	1.272	1.543	1.543	
Rizzanese (Rizzanese)	1.271	0.738	0.784	0.840	0.861	0.799	

TOLLA sur le PRUNELLI : électricité, irrigation, eau potable

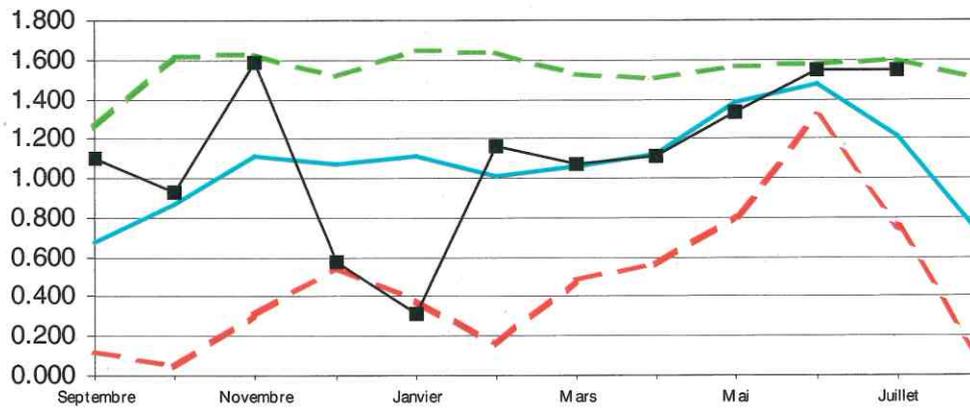


CALACUCCIA sur le GOLO : électricité, irrigation, eau potable



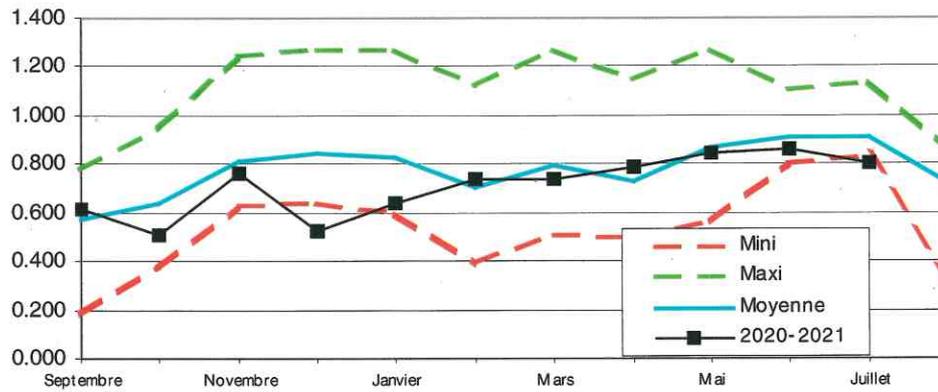
SAMPOLO sur le FIUM'ORBO : électricité, irrigation, eau potable

Mm3



RIZZANESE sur le rizzanese

Mm3



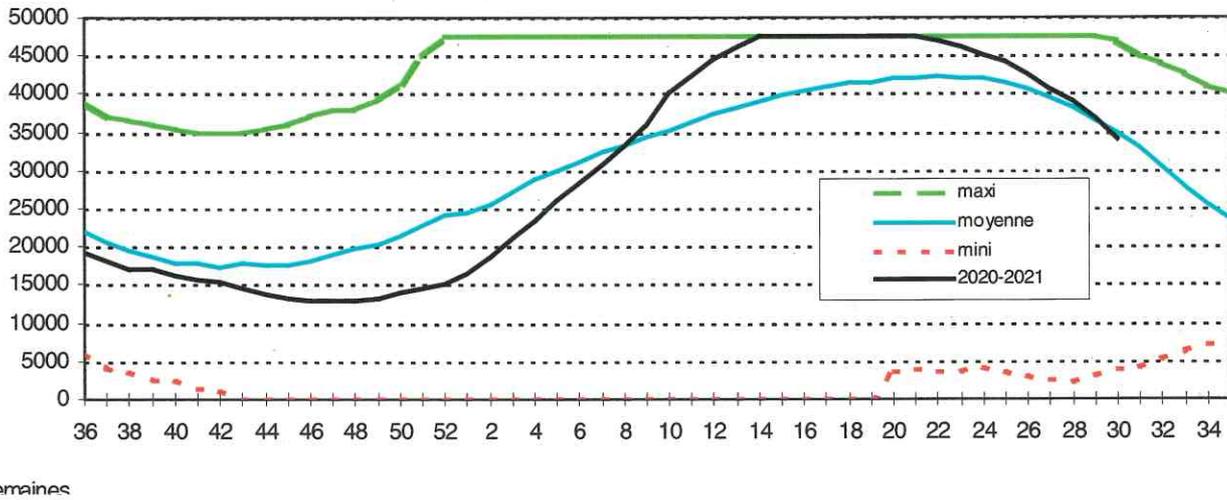
4.2. Retenues OEHC :

Barrages et réserves OEHC								
Ouvrage (Mm3)	Secteur	Capacité maximale	Volume stocké le					
			28-sept-20	31/10/2020	02-déc-20	04-janv-21	01-févr-21	01-mars-21
Rogliano (m3)	Cap Corse	47 600	17 000	13800	12 815	16 500	26000	36100
Padule	Région bastiaise	1.900	1.450	1.540	1.495	1.540	1.518	1.518
Codole	Balagne	6.600	3.034	3.477	3.684	6.600	6.600	6.600
Alesani	P.O.	10.550	0.777	0.803	1.588	2.866	3.837	4.478
Peri	P.O.	2.950	1.731	1.665	1.621	1.497	1.476	1.424
Bacciana	P.O.	2.350	1.910	1.850	1.870	1.810	1.790	1.950
Teppe-Rosse	P.O.	4.350	0.701	0.701	0.637	1.039	2.550	4.158
Alzitone	P.O.	5.622	2.190	3.965	4.871	5.559	5.614	5.622
Ospedale	Sud	3.251	1.862	1.925	1.717	2.916	3.251	3.251
Ortolo	Sud	2.920	2.165	2.744	2.920	2.920	2.920	2.654
Figari	Sud	5.714	2.545	3.181	3.209	5.268	5.682	5.650
			04-avr-21	03-mai-21	31-mai-21	28-juin	02-août-21	
Rogliano (m3)	Cap Corse	47 600	46260	47600	47600	44100	34200	
Padule	Région bastiaise	1.900	1.518	1.518	1.540	1.518	1.473	
Codole	Balagne	6.600	6.600	6.600	6.600	6.040	4.950	
Alesani	P.O.	10.550	5.197	5.782	6.152	5.779	4.344	
Peri	P.O.	2.950	1.370	1.332	1.265	1.107	0.824	
Bacciana	P.O.	2.350	2.290	2.290	2.198	2.110	1.750	
Teppe-Rosse	P.O.	4.350	4.334	4.349	4.276	3.418	2.095	
Alzitone	P.O.	5.622	5.622	5.622	5.622	5.537	3.264	
Ospedale	Sud	3.251	3.251	3.251	3.251	3.050	2.256	
Ortolo	Sud	2.920	2.320	2.395	2.612	2.711	2.320	
Figari	Sud	5.714	5.618	5.618	5.605	4.958	3.890	

RESERVOIR DE ROGLIANO

Période de référence 1996-2019

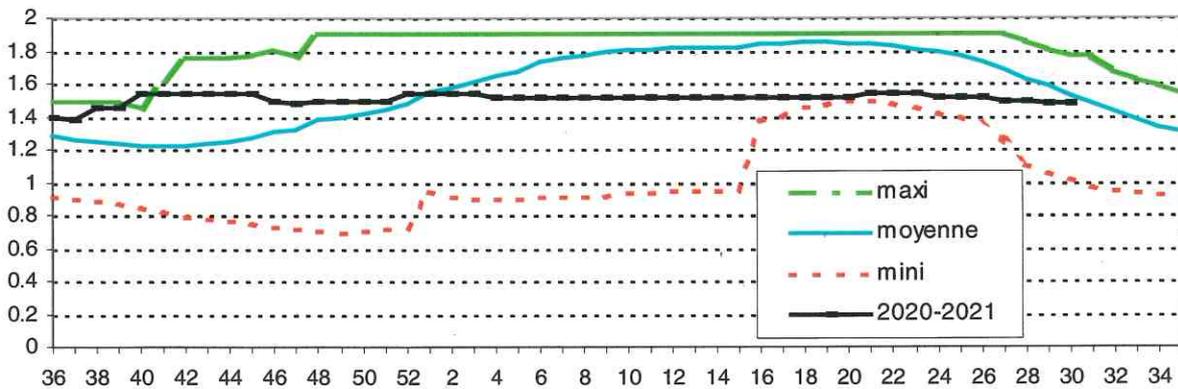
Mr3



semaines

RESERVE DE PADULA

période de référence 2003-2019

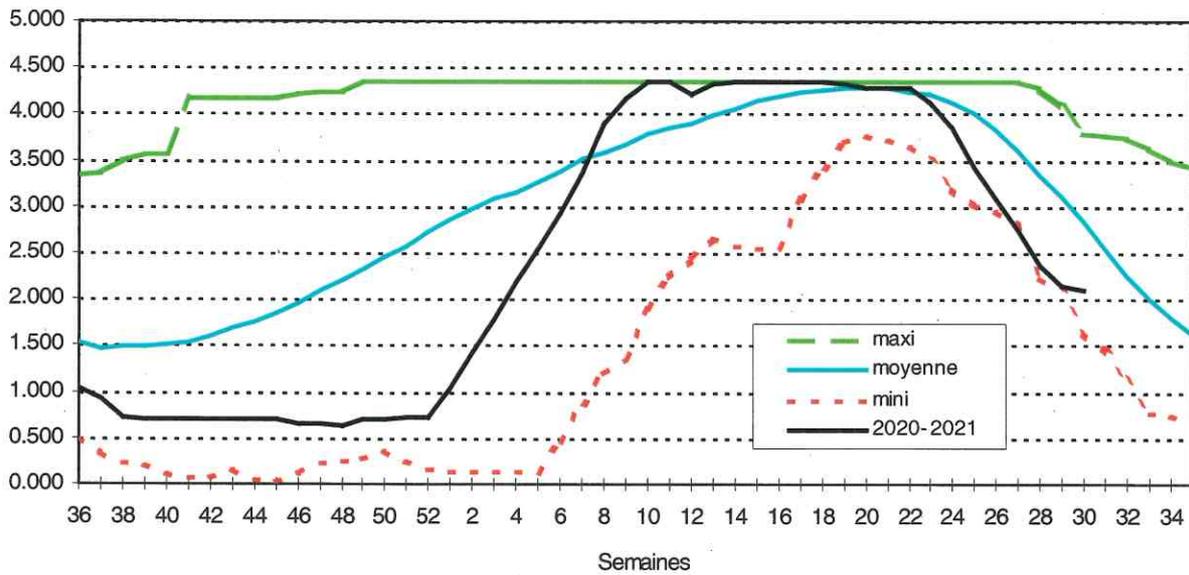


Semaines

RESERVE DE TEPPE ROSSE

Période de référence 1987-2019

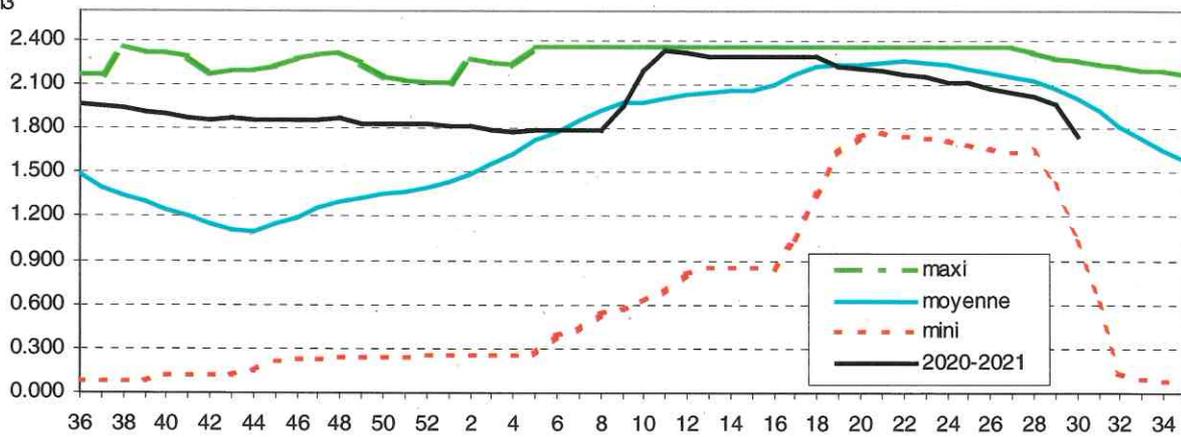
Mm3



RESERVE DE BACCIANA

Période de référence 1991 - 2019

Mm3

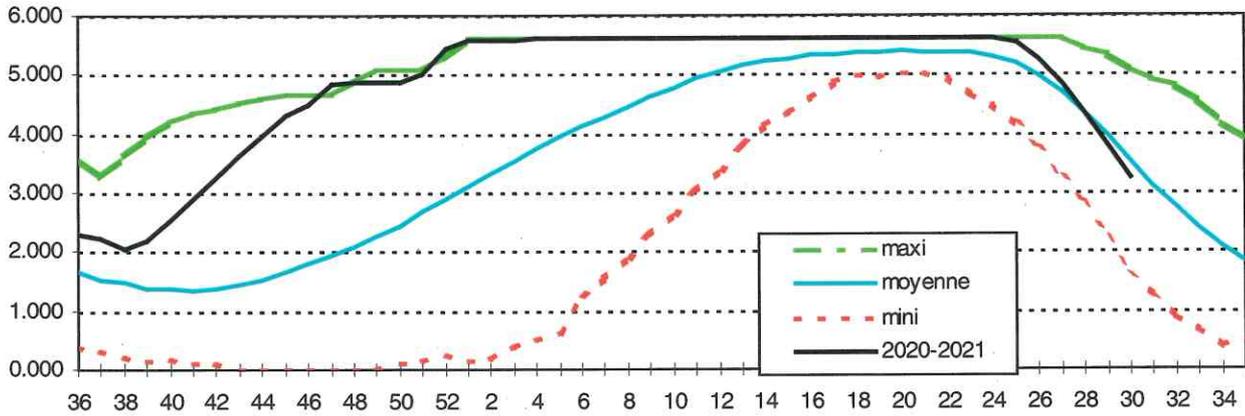


Semaines

RESERVE D'ALZITONE

Mm3

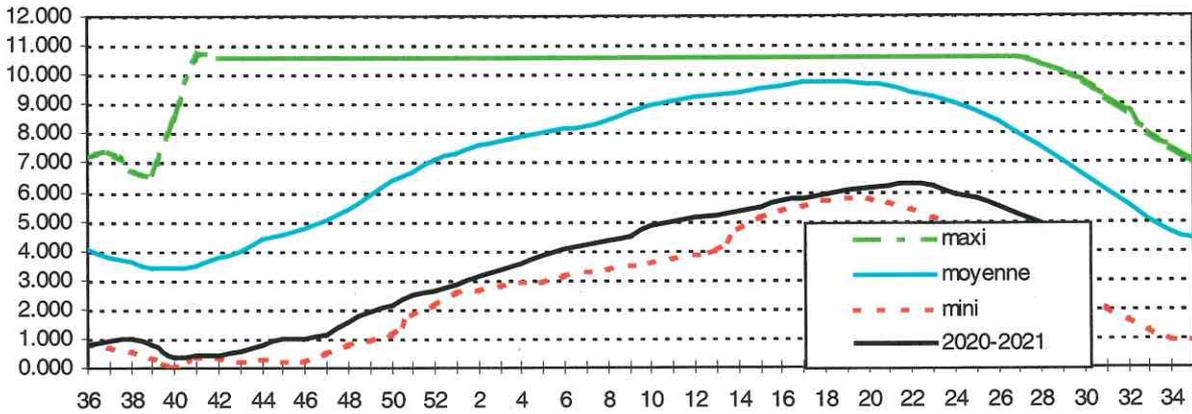
Période de référence 1987-2019



BARRAGE DE L'ALESANI

Mm3

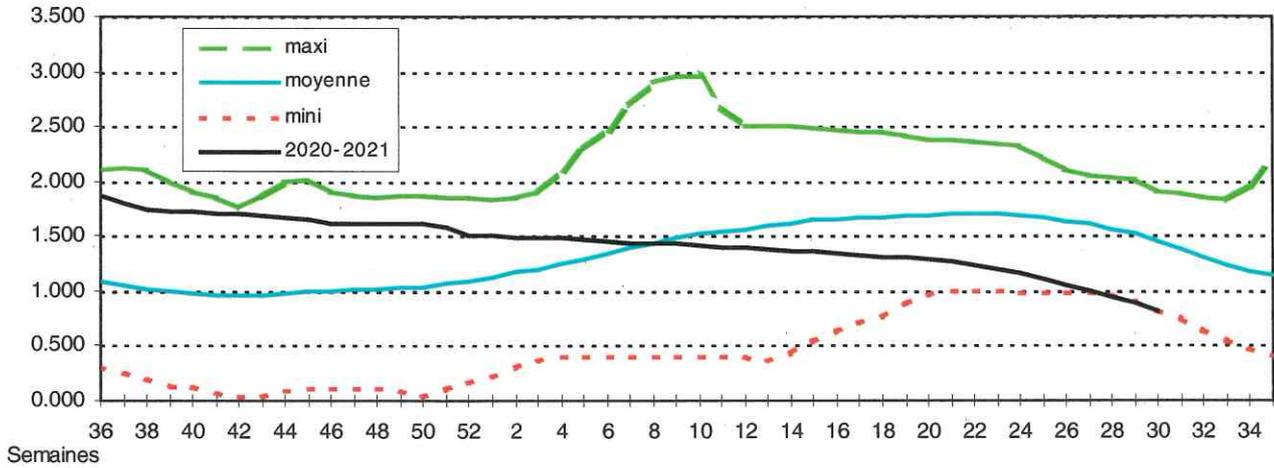
Période de référence : 1988 - 2019



RESERVE DE PERI

Période de référence : 1988-2019

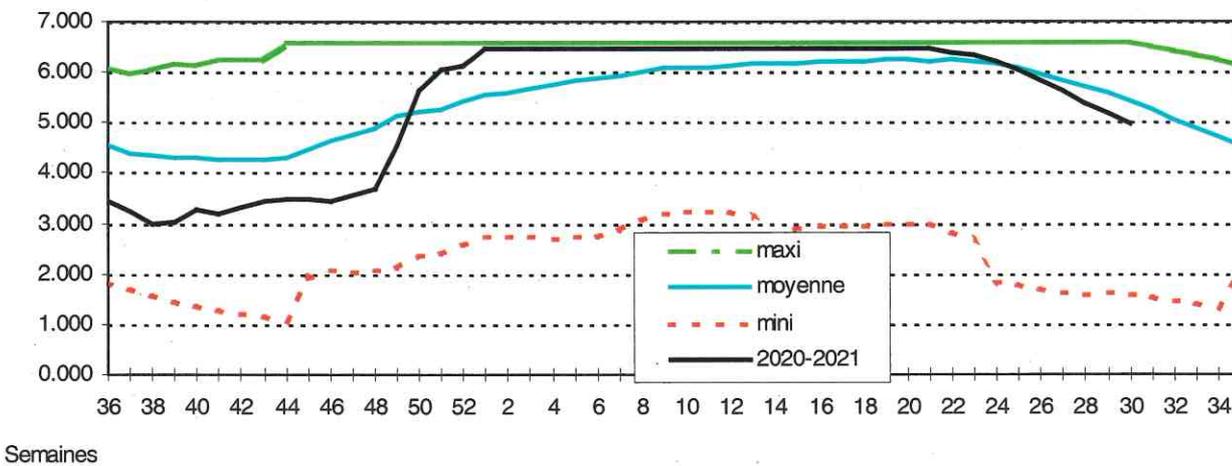
Mm3



BARRAGE DE CODOLE

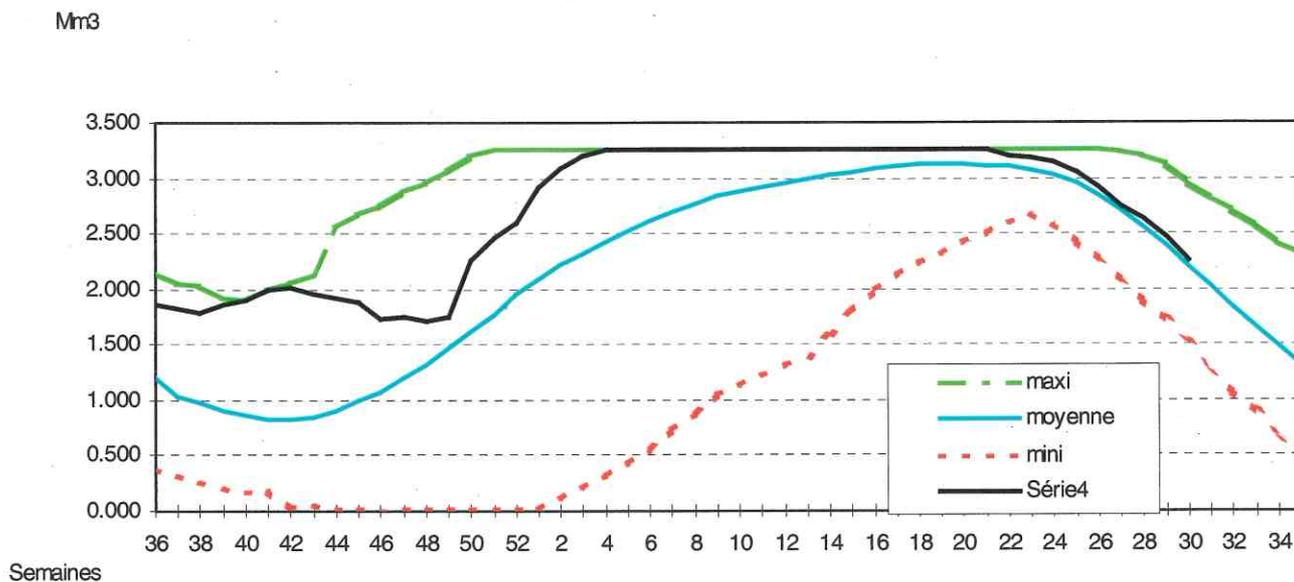
Période de référence 1991 - 2019

Mm3



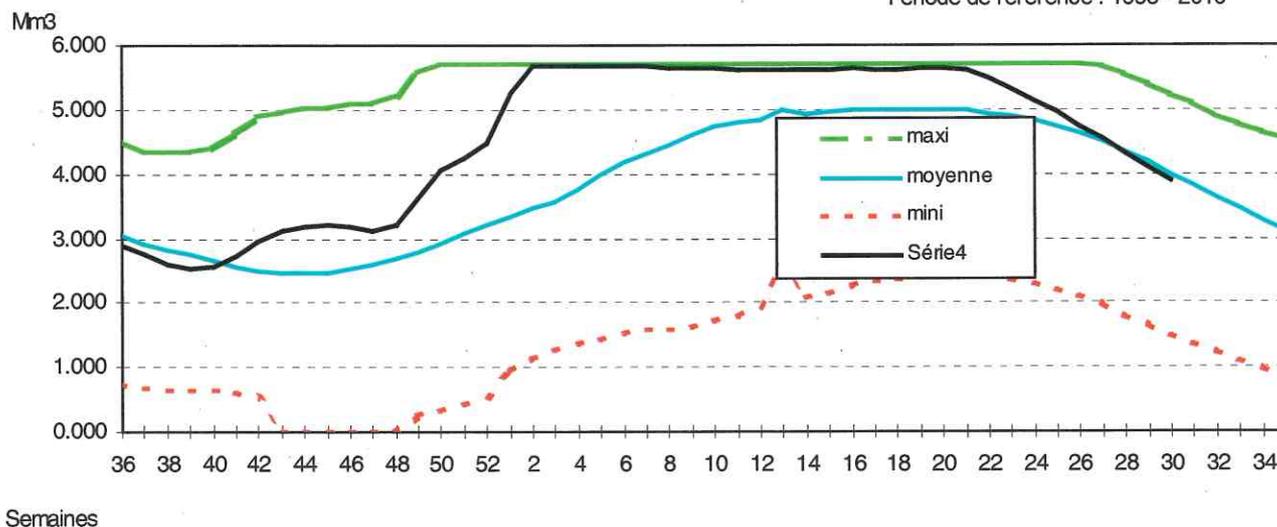
BARRAGE DE L'OSPEDALE

Période de référence : 1988-2019



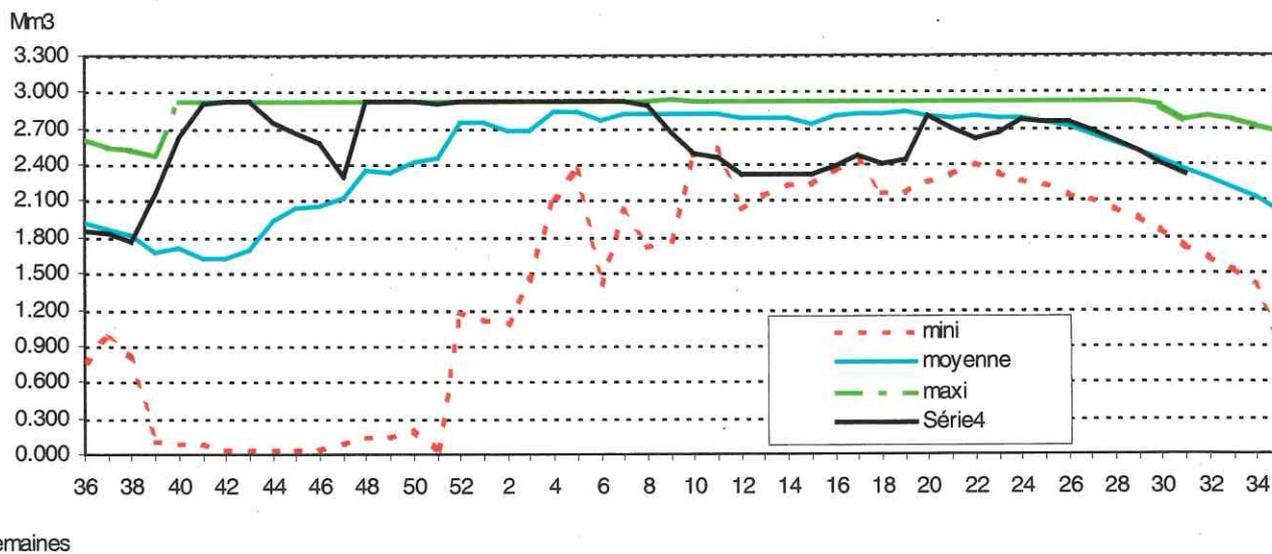
BARRAGE DE FIGARI

Période de référence : 1993 - 2019

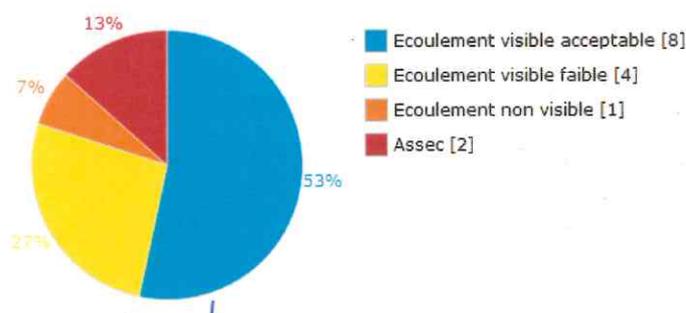
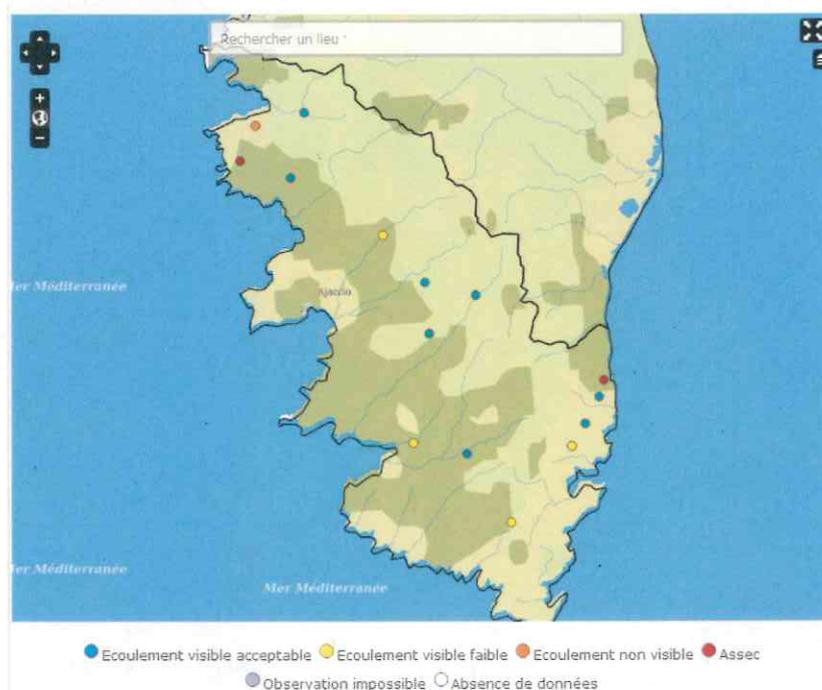


BARRAGE DE L'ORTOLO

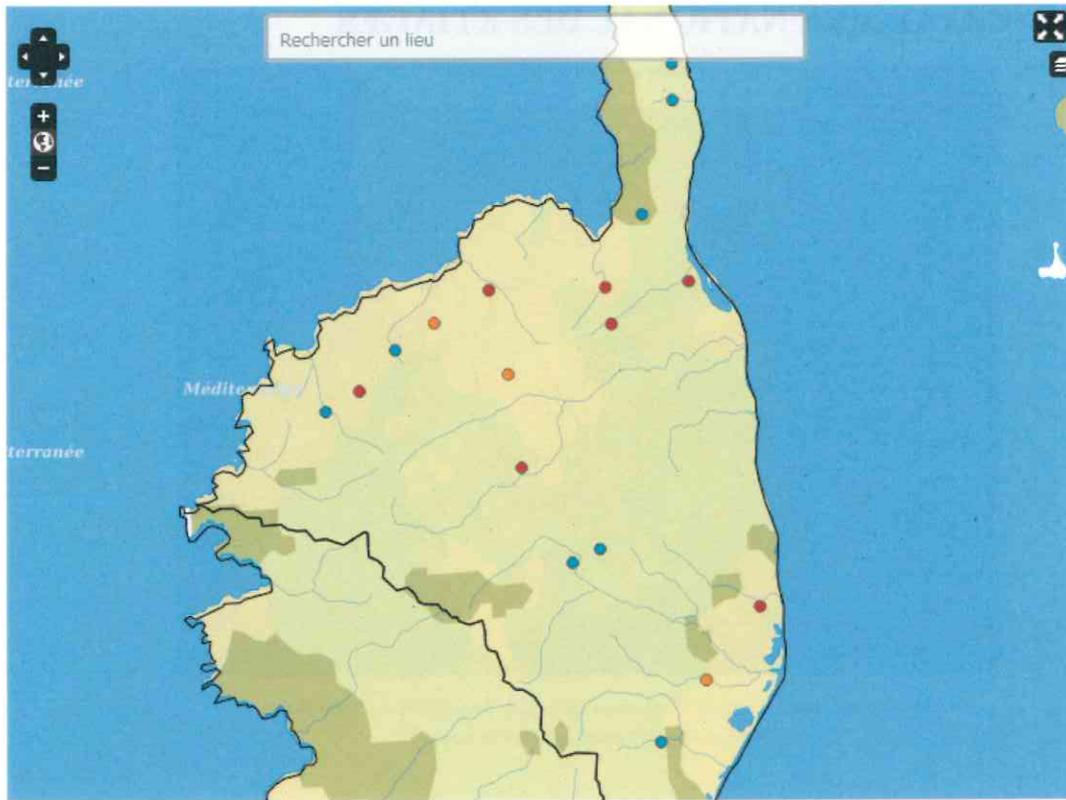
Période de référence 2003-2019



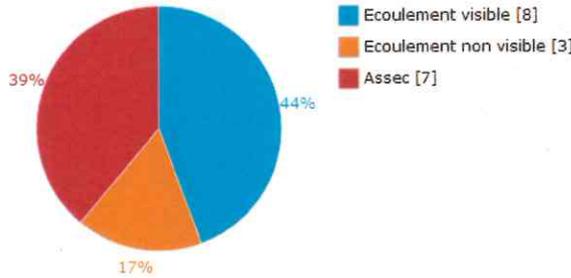
5 - OBSERVATOIRE NATIONAL DES ETIAGES



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y7910001	Le Lonca au sentier montant à la...	27/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y9610001	Le Tarcu au pont de la RD 168	26/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y9700001	Le Cavu au pont de Purcilella	26/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y8820001	Le Fiumicicoli entre le ruisseau de...	29/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y8600001	Le Barbalato après sa confluence avec...	29/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y8610001	Ruisseau de Chiova au pont de la RD 26	29/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y8400001	L'Ese au pont de Zipitoli	28/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y8000001	La rivière de Sagone entre le...	27/07/2021	Ecoulement visible acceptable
Y9800001	L'Orgone au bout de la piste de la...	26/07/2021	Ecoulement visible faible
Y9710001	L'Osù au pont de l'ancienne voie ferrée	26/07/2021	Ecoulement visible faible
Y8310001	Le Pantanu au pont du hameau de...	28/07/2021	Ecoulement visible faible
Y8700001	Le Baraci au pont de Filetta	29/07/2021	Ecoulement visible faible
Y7920002	Le Dardo au stade de Piana	27/07/2021	Ecoulement non visible
Y9610002	La Favone sur la piste DFCI à l'amont...	26/07/2021	Assec
Y7920001	Le Chiuni à l'aval du pont de Chiuni	27/07/2021	Assec



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



Code	Station	Date	Modalité d'écoulement
Y7330001	Le Fium Albino au pont de la RD 333	26/07/2021	Ecoulement visible
Y9010002	Le Minuto aux bergeries de Ricciani	26/07/2021	Ecoulement visible
Y9010001	Le Zincajo au pont de la RD 14 à l...	26/07/2021	Ecoulement visible
Y7710001	La Figarella au pont de la Figarella	26/07/2021	Ecoulement visible
Y7610001	Le fiume di Regino au moulin de Pietrali	26/07/2021	Ecoulement visible
Y7400001	Le ruisseau de Pietracorbara après sa...	26/07/2021	Ecoulement visible
Y7410001	Le Luri au pont de Casanova	26/07/2021	Ecoulement visible
Y9420001	Le Varagno au pont de Coti	26/07/2021	Ecoulement visible
Y9110001	Le Tagnone au pont de la RD 443 à l...	26/07/2021	Ecoulement non visible
Y7110001	La Tartagine au pont de la RD 547 au...	26/07/2021	Ecoulement non visible
Y7610002	Le ruisseau de San Clemente au pont...	26/07/2021	Ecoulement non visible
Y7600001	L'Ostriconi au pont de Trepide	26/07/2021	Assec
Y7500001	L'Aliso au passage à gué de Ghiuncaia	26/07/2021	Assec
Y7010001	L'Ancino au pont de la RD 18	26/07/2021	Assec
Y7700001	Le Fiume Seccu au pont de la RD 151	26/07/2021	Assec
Y7310002	Le Bevinco au pont de Bigorno	26/07/2021	Assec
Y7310001	Le Bevinco au passage à gué de la...	26/07/2021	Assec
Y9210001	La Bravona à l'amont de la station de...	26/07/2021	Assec

Les campagnes menées par l'OFB, dans le cadre de l'observatoire national des étiages, relèvent sur **15 points** d'observation en Corse du Sud, **2 « assec »**, **1 écoulement non visible** et **4 écoulements visibles faibles**. En Haute-Corse sur les **18 points** d'observation il apparaît **3 écoulements non visibles** et **7 « 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, 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 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 moyen annuel, on parle souvent de module (interannuel).

DECENNALE : en terme de probabilité, une valeur décennale a, chaque année, une probabilité $\frac{1}{10}$ 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 dépassée est de $\frac{1}{10}$.

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 $\frac{1}{5}$ 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 $\frac{1}{5}$ d'être dépassée et étiage quinquennal, un étiage ayant une probabilité $\frac{1}{5}$ de ne pas être dépassée. Pour un module ou un débit mensuel, par exemple, on utilise les expressions « quinquennal sec » (ayant une probabilité $\frac{1}{5}$ de ne pas être dépassé) et « quinquennal humide » (ayant une probabilité $\frac{1}{5}$ 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.