

## Bollettino dello Stato delle Fonti Idriche in agricoltura

- parte generale -

Questo bollettino, dello Stato delle Fonti Idriche del Consorzio di Bonifica della Romagna, si inserisce come strumento operativo del più ampio "Piano di conservazione delle acque", di cui si è dotato ogni consorzio di Bonifica. Esso vuole essere elemento informativo per lo stato delle principali fonti di approvvigionamento idriche presenti nel comprensorio consorziale (siccità idrologica), e in parallelo, indicatore delle condizioni di crescita vegetativa delle colture agricole sviluppate in zona (siccità agricola).

**Sommario settimana dal**
**12/08/2025**
**al**
**19/08/2025**

Periodo caratterizzato da alta pressione con riduzione complessiva del livello dell'acqua presso i principali corsi d'acqua consorziali; particolare attenzione sul fiume Savio, dove è richiesta attenzione ai prelievi.

La quota del PO, all'opera di presa del CER - Palantone, risulta in aumento pur al di sotto dei valori storici.

**Fattori comprensoriali comuni**
**Fonti di approvvigionamento idrico**

	livello idrometrico attuale in m.	tendenza rispetto settimana precedente	Stato	
<b>Fiume PO</b> livello idrometrico presso località Pontelagoscuro	-6,14	▼	-	vedi pag.2
<b>Fiume PO</b> livello presso opera di presa impianto "Palantone"	3,53	▼	-	vedi pag.2
<b>Canale Emiliano Romagnolo</b> - livelli e malfunzionamenti	vedi interno			vedi pag.3
<b>Corsi d'acqua comprensoriali</b>	vedi interno			vedi pag.3-5
<b>Regolamentazione dei prelievi d'acqua per annata</b>	vedi interno			vedi pag.3-5

**Corsi d'acqua comprensoriali - livelli**

	livello m.	livello idrometrico attuale in m.	tendenza rispetto settimana precedente	funzionamento presa	
<b>Fiume Lamone</b> - Stazione di Pieve Cesato	Livello m.	0,65	▼	-	vedi pag.6
<b>Fiume Montone</b> - Stazione di Castrocaro	Livello m.	0,24	▼	-	vedi pag.6
<b>Fiume Montone</b> - Stazione di San Marco	Livello m.	2,58	▼	ordinario	vedi pag.6
<b>Fiume Ronco Bidente</b> - Stazione di Meldola	Livello m.	0,09	▼	-	vedi pag.7
<b>Fiume Ronco</b> - Stazione di San Bartolo	Livello m.	3,35	▼	ordinario	vedi pag.7
<b>Fiumi Uniti</b> Stazione Rasponi	Livello m.	1,61	▼	-	vedi pag.7
<b>Torrente Bevano</b> - Stazione di S.Zaccaria	Livello m.	0,38	▼	-	vedi pag.8
<b>Fiume Savio</b> - Stazione di Castiglione di Cervia	Livello m.	3,08	▼	ordinario	vedi pag.8
<b>Fiume Marecchia</b> - Stazione di Ponte Verucchio	Livello m.	1,34	▼	-	vedi pag.8

**Stato impianti consorziali**

	vedi interno	vedi pag.9
--	--------------	------------

**Fattori agricoli**

<b>Piovosità cumulata e anomalia percentuale</b>	vedi interno	vedi pag.10
<b>Anomalia del Bilancio idroclimatico annuale (mm)</b>	vedi interno	vedi pag.11
<b>Livello falda</b>	vedi interno	vedi pag.11
<b>Qualità delle acque</b>	vedi interno	vedi pag.12
<b>Precipitazioni cumulate settimanali previste (mm)</b>	vedi interno	vedi pag.13
<b>Temperature e precipitazioni: osservate e previste</b>	vedi interno	vedi pag.13
<b>Previsioni stagionali</b>	vedi interno	vedi pag.14

**Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME**

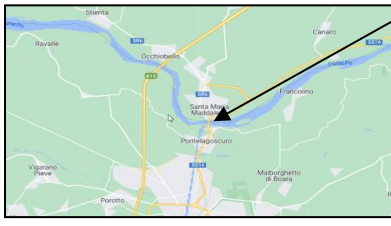
coltura	ACTINIDIA	data prossima irrigazione:	13/08/2025	vedi pag.14
---------	-----------	----------------------------	------------	-------------

## Fonti di approvvigionamento idrico

Vengono riportati analiticamente qui di seguito i fattori enunciati nel sommario. Per ogni voce sono indicate le fonti di recepimento del dato, le soglie e i codici di riferimento operativo presso il Piano di gestione della siccità. In questo elaborato, ad ogni codice citato nel presente bollettino, corrispondono delle linee di azione del Consorzio di Bonifica della Romagna (indicato come "Consorzio") e del Canale Emiliano Romagnolo, volte al controllo del fenomeno della carenza d'acqua in agricoltura. I parametri di rilevanza vengono indicati con una colorazione di fondo che passa dal verde al rosso in funzione della gravità assunta dal fenomeno rilevato.

<p>Andamento livello idrometrico</p>	<p><b>Legenda</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 20px; height: 5px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> assenza di fenomeni di piena</li> <li><span style="display: inline-block; width: 20px; height: 5px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> passaggio di piena poco significativa</li> <li><span style="display: inline-block; width: 20px; height: 5px; background-color: #FFA500; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> passaggio di una piena con diffusi fenomeni di erosione e trasporto solido</li> <li><span style="display: inline-block; width: 20px; height: 5px; background-color: #FF0000; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> passaggio di piena eccezionale, con ingenti ed estesi fenomeni di erosione</li> </ul>
--------------------------------------	---

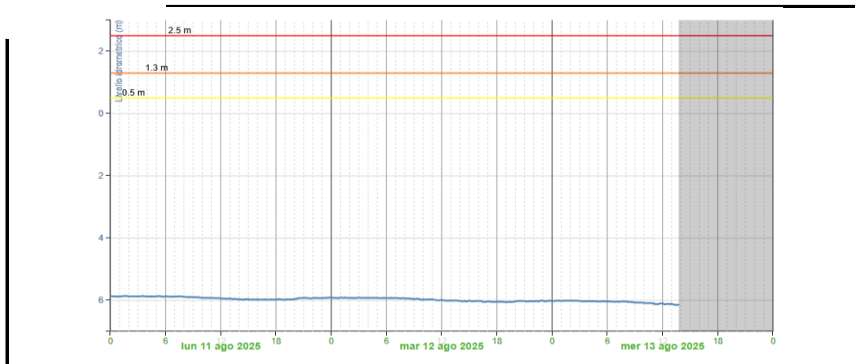
**Fiume PO**  
Livello idrometrico  
loc. *Pontelagoscuro- FE*



Quota sensore 8 m. slm

-6,14 m

Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio	-
Codice linee azione CER	-

**Fiume PO**  
Livello idrometrico al - 08/07/2025  
Impianto *Palantone* - loc. Salvatonica di Bondeno (FE)

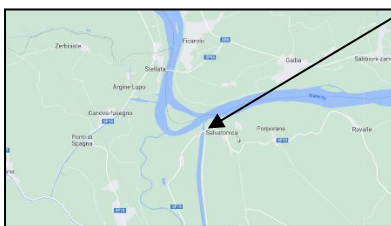



Grafico soglie Palantone

La freccia rossa indica il livello idrometrico delle acque nell'opera di presa del *Palantone*.  
Vengono indicati a lato le soglie d'intervento per quanto riguarda gli impianti del *Canale Emiliano Romagnolo*.

3,53

→

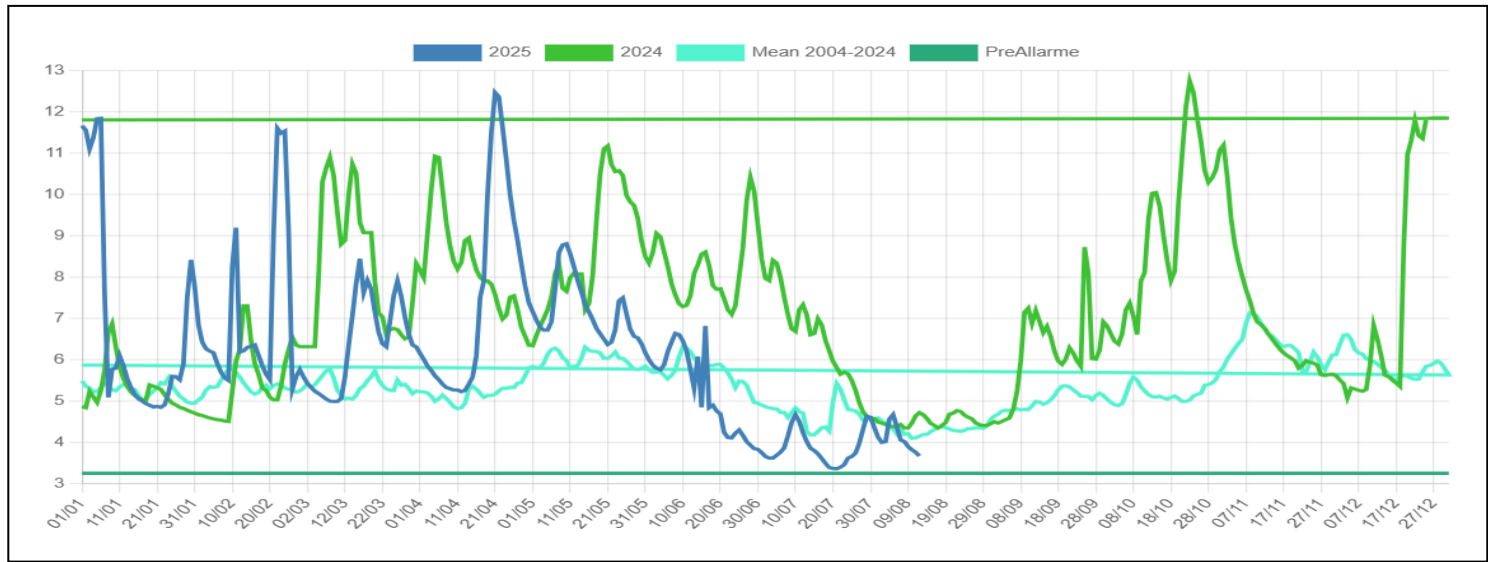
Quote slm	Scenari consorzio
>3,25	ordinario
3	pre-allarme
2,28	allarme
	carenza - blocco

Fonte dati: Canale Emiliano Romagnolo	
Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio	-
Codice linee azione CER	ordinario

**Canale Emiliano Romagnolo**

- SETTORE IRRIGAZIONE -

Livello CER al Palantone - attuale/storico e soglie::



Fonte dati: Canale Emiliano Romagnolo



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

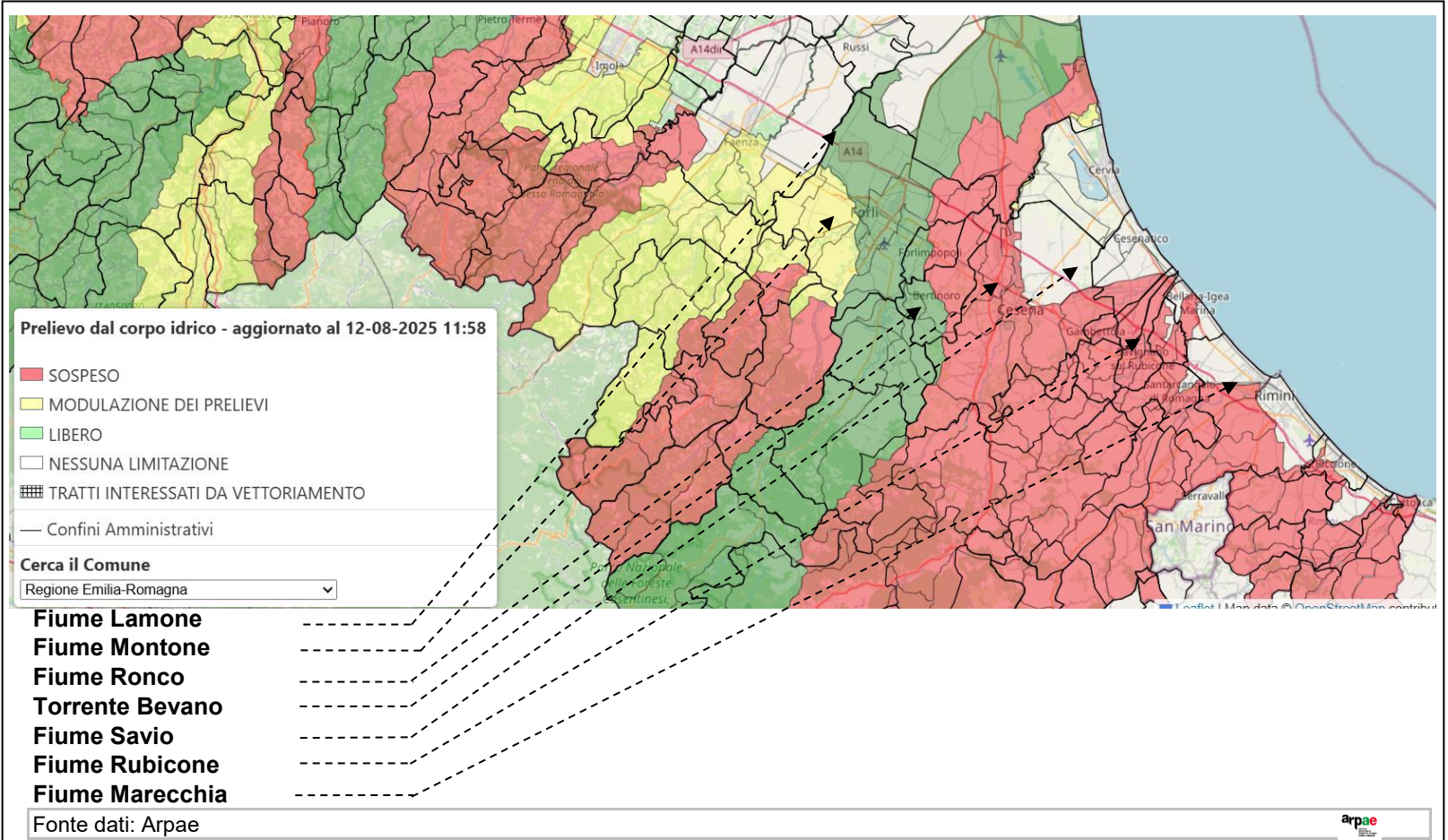
-

Codice linee azione CER

Ordinario

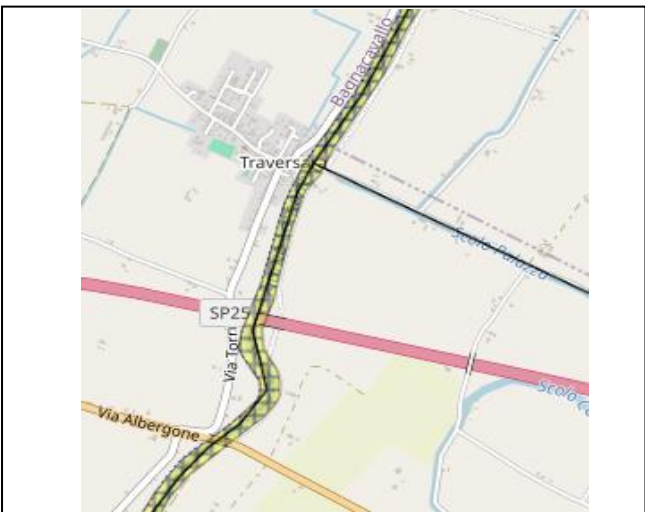
**Corsi d'acqua comprensoriali. Regolamentazione dei prelievi**

Si riporta qui di seguito la visualizzazione del portale di regolamentazione dei prelievi per l'annata 2025

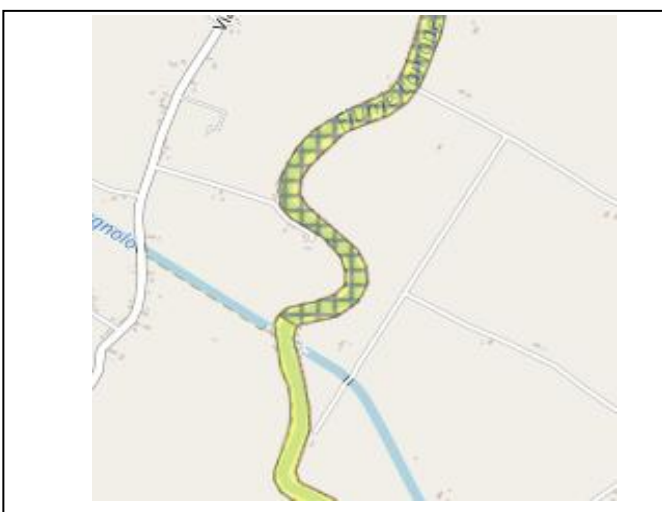


Nessuna limitazione
  Confini amministrativi
  da vettoriamento

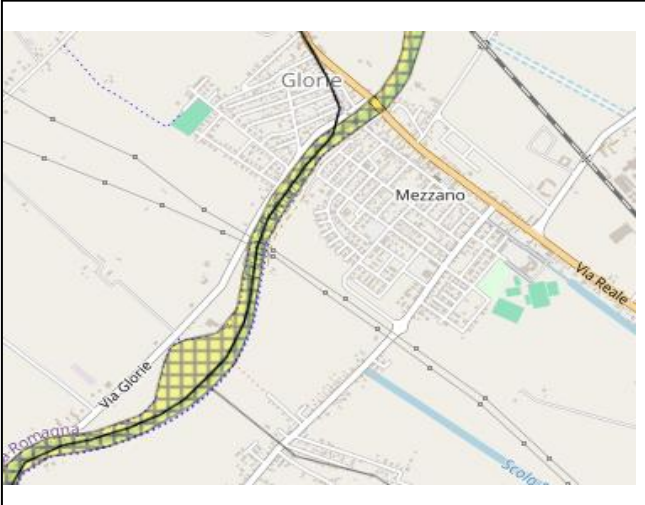
Impianto di Santerno (RA) - Fiume Lamone



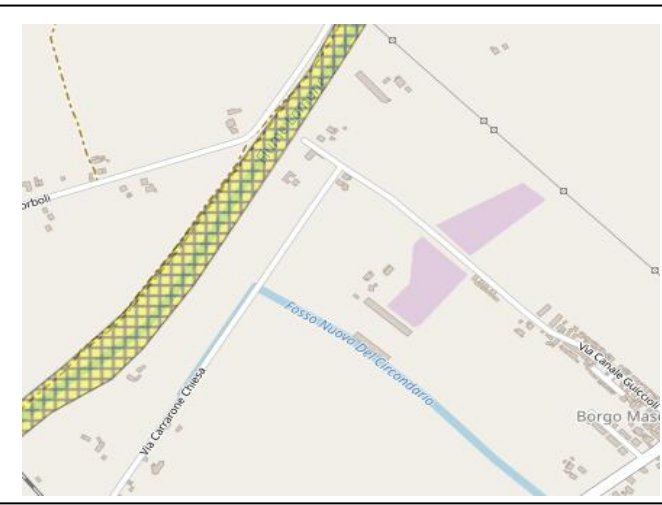
Impianto di Pieve Cesato (RA) - Fiume Lamone



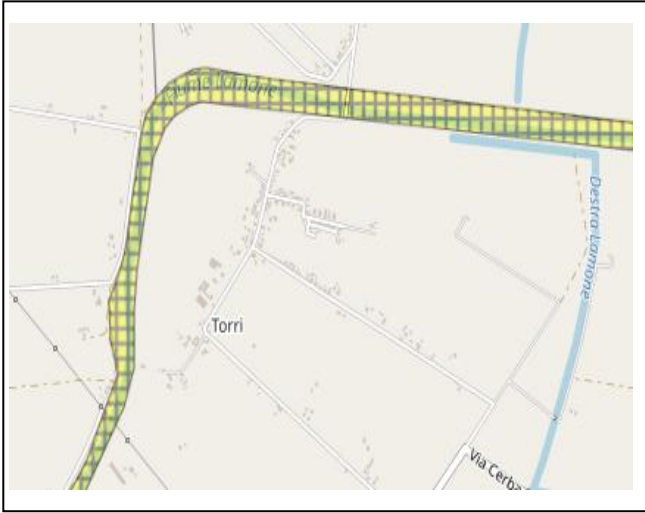
Impianto di Ammonite (RA) - Fiume Lamone



Impianto di Borgo Masotti (RA) - Fiume Lamone



Sifoni Torre (RA) - Fiume Lamone



Chiusa Rasponi (RA) - Fiumi Uniti



Fonte dati: Arpae

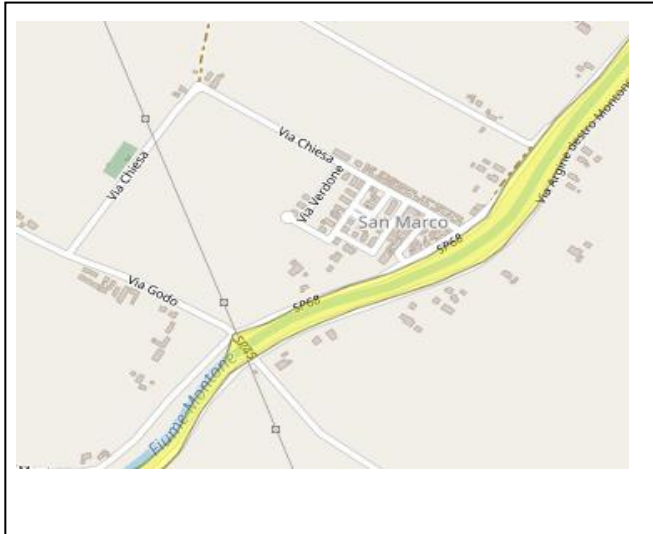


- SETTORE IRRIGAZIONE -

Prelievo dal corpo idrico - aggiornato al 12/08/2025

- Sospeso
- Modulazione dei prelievi
- Libero
- Nessuna limitazione
- Tratti interessati da vettoriamento

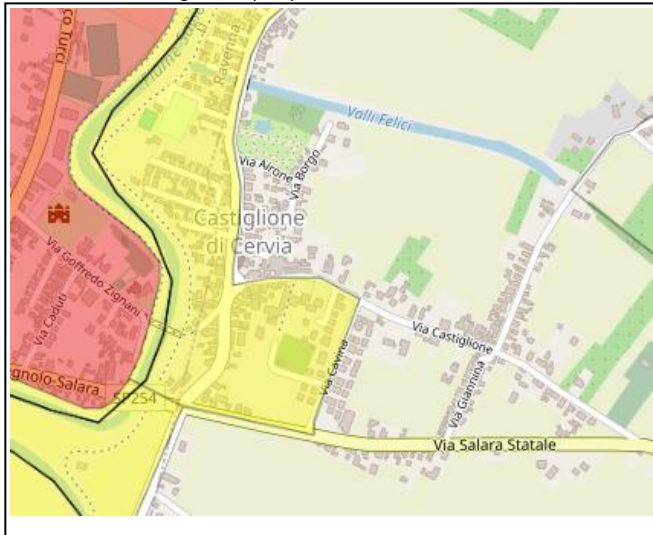
Chiusa di S.Marco (RA) - Fiume Montone



Chiusa di S.Bartolo (RA) - Fiume Ronco



Chiusa di Castiglione (RA) - Fiume Savio



Fonte dati: Arpae



Corsi d'acqua consorziali - livelli

Si riportano qui di seguito i livelli idrometrici dei principali corsi d'acqua consorziali e il grado di funzionamento dei manufatti (prese) ad esse connesse

Andamento livello idrometrico **Legenda**

- assenza di fenomeni di piena
- passaggio di piena poco significativa
- passaggio di una piena con diffusi fenomeni di erosione e trasporto solido
- passaggio di piena eccezionale, con ingenti ed estesi fenomeni di erosione

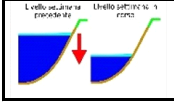
**Fiume Lamone**

presso stazione Arpa

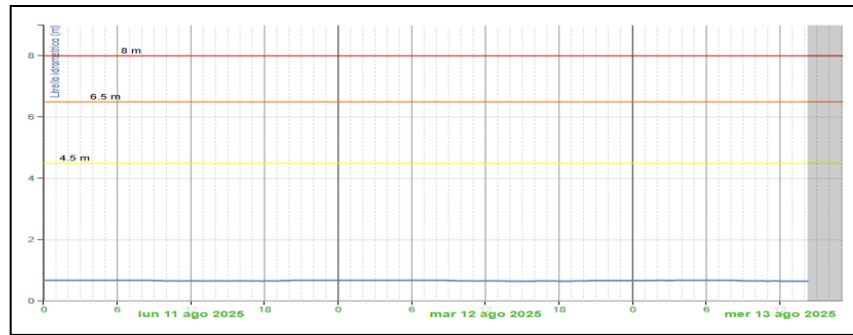
Pieve Cesato

Livello  
**0,65** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpae

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

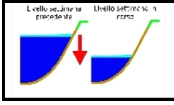
**Fiume Montone**

presso stazione Arpa

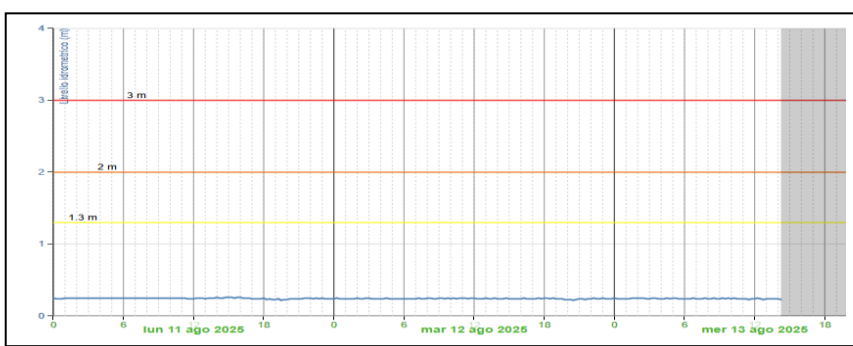
Castrocaro

Livello  
**0,24** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

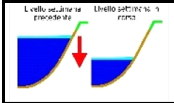
**Fiume Montone**

presso stazione Arpa

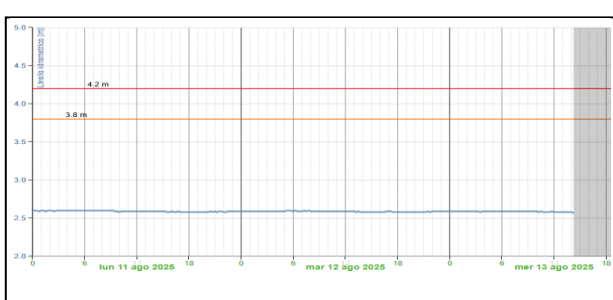
San Marco

Livello  
**2,58** m.

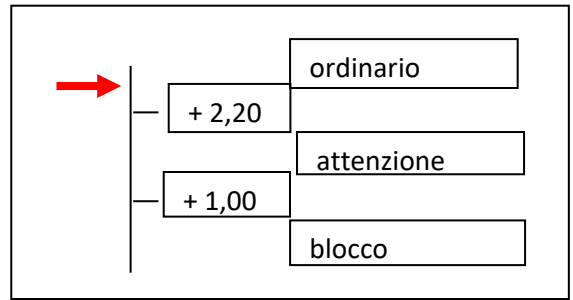
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpae

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

**ordinario**

Codice linee azione CER



Sistema di Gestione Certificato a norme UNI EN ISO 9001:2015 UNI EN ISO 14001:2015 UNI EN ISO 45001:2018



Andamento livello idrometrico **Legenda**

- assenza di fenomeni di piena
- passaggio di piena poco significativa
- passaggio di una piena con diffusi fenomeni di erosione e trasporto solido
- passaggio di piena eccezionale, con ingenti ed estesi fenomeni di erosione

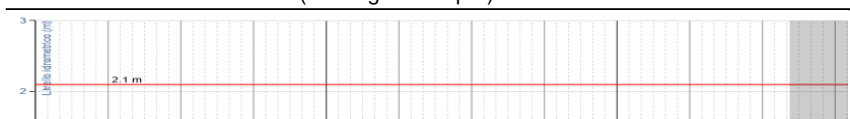
**Fiume Ronco Bidente**

presso stazione Arpa

Meldola

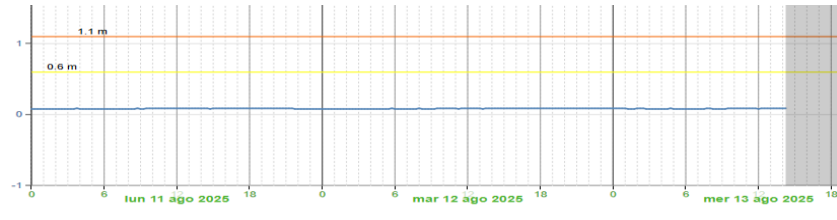
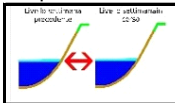
Livello

Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



0,09 m.

Rispetto settimana precedente



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

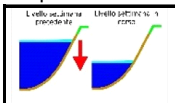
### Fiume Ronco

presso stazione Arpa  
San Bartolo

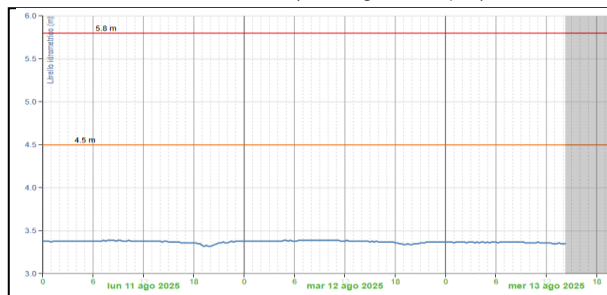
Livello

3,35 m.

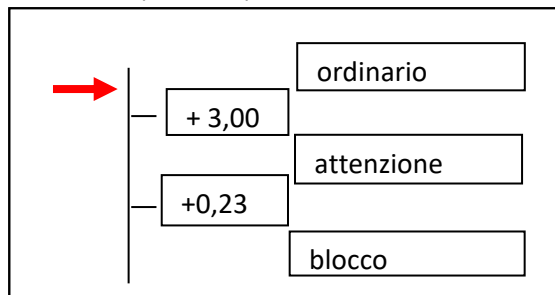
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpae

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

ordinario

Codice linee azione CER

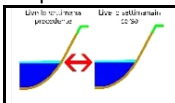
### Fiumi Uniti

presso stazione Arpa  
Rasponi

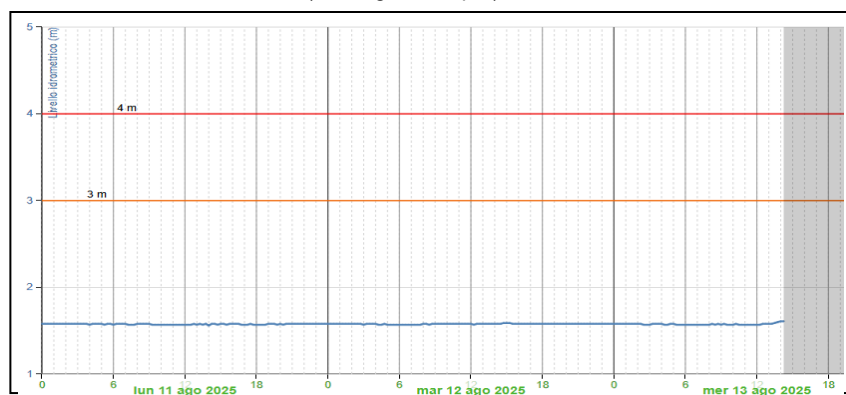
Livello

1,61 m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpae

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Andamento livello idrometrico **Legenda**

- assenza di fenomeni di piena
- passaggio di piena poco significativa
- passaggio di una piena con diffusi fenomeni di erosione e trasporto solido
- passaggio di piena eccezionale, con ingenti ed estesi fenomeni di erosione

### Torrente Bevano

presso stazione Arpa  
San Zaccaria

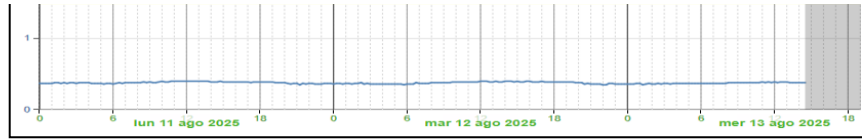
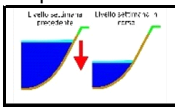
Livello

0,38 m.

Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Rispetto settimana precedente



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

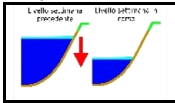
Codice linee azione CER

### Fiume Savio

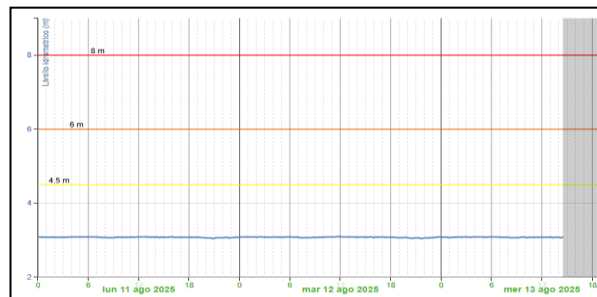
presso stazione Arpa  
Castiglione (Cervia)

Livello  
**3,08** m.

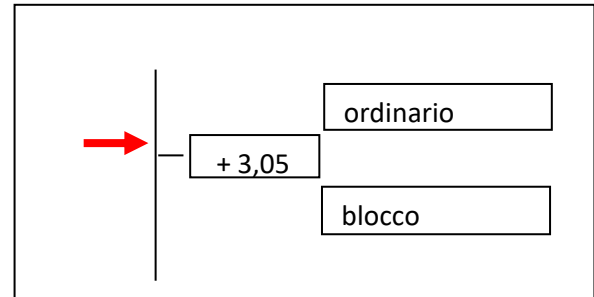
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

ordinario

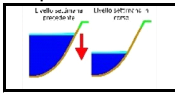
Codice linee azione CER

### Fiume Marecchia

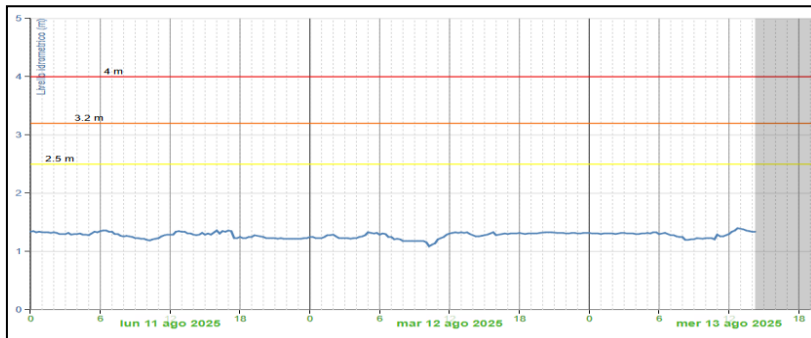
presso stazione Arpa  
Ponte Verucchio

Livello  
**1,34** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER



## Stato impianti consorziali

### Bacino Fiumi Uniti - impianti -

Gambellara	attivo
S.Marco	attivo
S.Antonio Borgo Masotti	attivo
S.Antonio Sifone Torri diametro 250 mm	attivo
S.Antonio Sifone Torri diametro 300 mm	attivo
Ammonite	attivo
Santerno	attivo
S.P. in Trento	attivo
S.Stefano	non attivo
S.Zaccaria	non attivo
Ronco grosso	attivo
Fossolo	attivo

Prada	attivo
Adduttrice Bevano Fiumi Uniti	attivo
Canale della Gabbia	attivo
Puglioli Alta/bassa Pressione	attivo
S.Pancrazio	attivo
Chiuse Demaniali S.Bartolo/San Marco/Rasponi	attivo

**Bacino Ronco Montone - impianti -**

Bastia	attivo	h/24
Durazzanino	attivo	h/24
Villafranca - P1	attivo	h/24
Carpina	attivo	h/24
Selbagnone	attivo	h/24
S.Leonardo	attivo	h/24
Villanova	attivo	h/24
S.Martino	attivo	h/24

**Bacino Savio - impianti -**

	Giorno sett.	Orario/unità
Pianura Cesenate	attivo	lun-sab dalle 6,00 alle 23,00
Gattolino	attivo	h24 -
Madonnina	attivo	h24 -
Bulgarno'	attivo	h24 -
Gambettola	attivo	dalle 6,00 alle 23,00
Macerone	attivo	h24 -
Castiglione ramo dn 400	attivo	h/24
Castiglione ramo dn 500	attivo	h24
Pontecucco 1° e 2°	attivo	h24
Calabrina	attivo	h/24 -
S.Michele	attivo	h/24 -
<i>volume disponibile lago S.Michele - percentuale di riempimento del 88,08 %</i>	attivo	19500
Gulfarella	attivo	h/24 -
<i>volume disponibile lago Gulfarella - percentuale di riempimento NON disponibile</i>	attivo	mc --
Ravennate	attivo	h/24 -
Savio	attivo	h/24 -
Case Gentili	attivo	h/24 -
San Vittore	attivo	h/24 -
Basso Rubicone	attivo	h/24 -



**Fattori agricoli**

**Piuvosità**

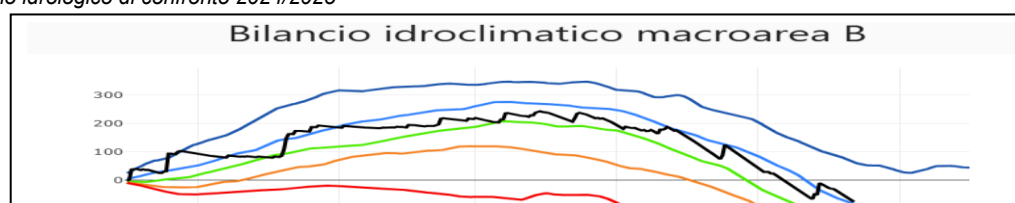
Indice di piuvosità cumulata annuale

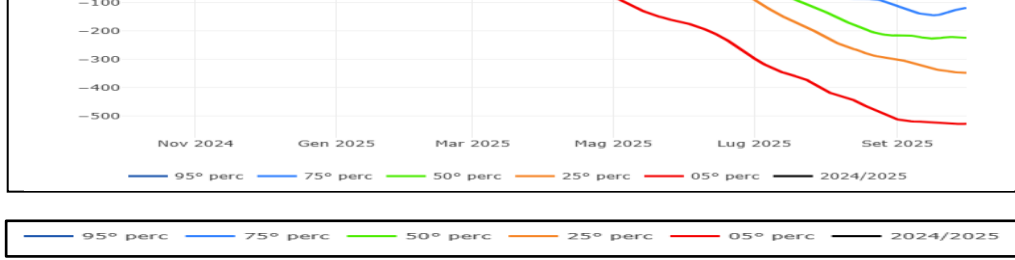
**Macroarea B**

Precipitazione cumulata nei bacini di pianura dal Conca al Lamone e litorale adriatico fino a foce Reno.

Viene calcolata sommando la media delle precipitazioni giornaliere a confronto con annate precedenti

Dati relativi ad anno idrologico di confronto 2024/2025



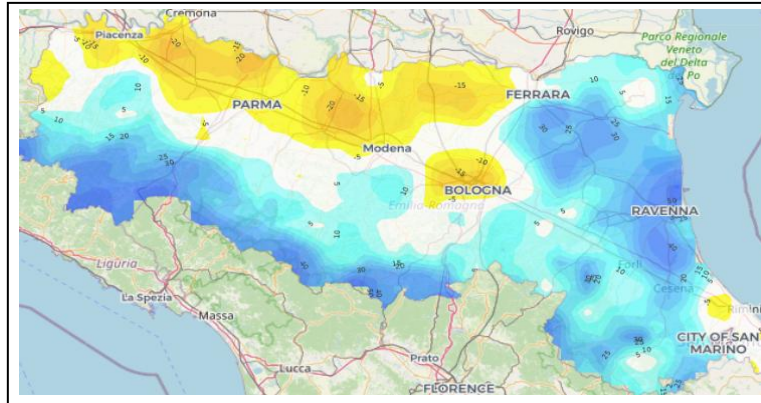


## Piuvosità

Indice Anomalia percentuale della Precipitazione cumulate annuali

### Regione Emilia Romagna

La mappa presenta gli scostamenti percentuali delle precipitazioni cumulate dall'inizio dell'anno, confrontati con i valori medi delle precipitazioni cumulate, calcolati, per il medesimo periodo dal 2001 al 2020



min max  
-15 25 in mm

validità dal 01/01/2025  
al 11/08/2025

Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

-



Sistema di Gestione  
Certificato a norma  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 45001:2018



n° 24 di martedì 12/08/2025

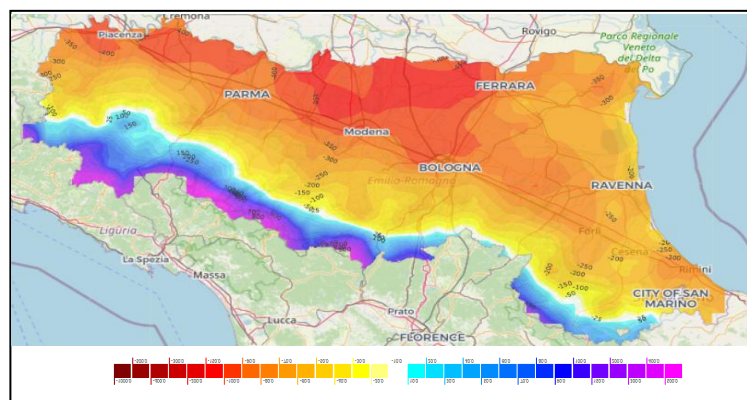
Bollettino dello Stato delle Fonti Idriche in agricoltura

- SETTORE IRRIGAZIONE -

## Anomalia del Bilancio idroclimatico annuale

Differenza tra precipitazione e evapotraspirazione di riferimento espressa in mm.

La mappa presenta gli scostamenti assoluti dei valori cumulati dall'inizio dell'anno solare (1° gennaio)



min max  
-400 100 in mm

validità dal 01/01/2025  
al 11/08/2025

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

-

**Livello di falda**

Indicazione e localizzazione livello di falda in ambito consorziale

(Valori di profondità della falda superiori a 2 metri, sono scarsamente utili ai fini del soddisfacimento dei fabbisogni idrici delle colture)



121-150 cm

**LEGENDA**

Classi di profondità della falda

Da 0 a 60 cm
Da 61 a 90 cm
Da 91 a 120 cm
Da 121 a 150 cm
Da 151 a 200 cm
Da 201 a 300 cm
> 300 cm
Dato assente

Fonte dati: Arpa



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

-



Sistema di Gestione  
Certificato a norme  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
ISO 45001:2018



n° 24 di martedì 12/08/2025

Bollettino dello Stato delle Fonti Idriche in agricoltura

- SETTORE IRRIGAZIONE -

**Qualità delle acque**

Vengono riportate, qui di seguito, le analisi delle acque nei tratti di competenza CER ricadenti nel comprensorio del Consorzio di Bonifica della Romagna. Tali prelievi vengono eseguiti ogni due settimane ed esaminati, per quanto riguarda i parametri chimici, nel laboratorio interno del Consorzio CER con strumenti e procedure assimilabili a quelle di laboratori certificati; per i parametri microbiologici da ARPA Emilia Romagna.

05/08/2025  
Pagina 1**MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE DEL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO**

Tronco richiesto: Pianura ravennate e forlivese

Data analisi richiesta: 09/07/2025

Analisi condotte da Gruppo C.S.A. laboratorio di prova con accreditamento n° 0181L rev.10 secondo gli standard Accredia ISO/IEC 17025:2017 e iscritto nell'elenco della Regione Emilia-Romagna per l'autocontrollo alimentare

Parametri	U.M.	Stazione di entrata CER a Bagnara (RA)	Stazione di uscita CER a Macerone (FC)	LoQ	Metodo analitico
AMMONIO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0,02	APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003
ARSENICO	mg/L	0,0017	0,0016	0,0001	EPA 8020B 2014
AZOTO TOTALE	mg/L	2	1	1	
BOD5	mg/L O2	0,78	1,01	0,1	APAT CNR IRSA 5120 A Mar 29 2003
BORO	mg/L	0,033	0,034	0,005	EPA 8020B 2014
CADMO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0,005	EPA 8020B 2014
CALCIO	mg/L	55	54	0,5	EPA 8020B 2014
CIANURI	mg/L	< LoQ	< LoQ	0,005	EPA 9010C 2004 + EPA 9014 2014
CLORURI	mg/L	21,1	20,3	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003
COD	mg/L O2	6,3	6,7	5	ISO 15705 2002
COLIFORMI TOTALI	UFC/100 mL	13000	2200		APAT CNR IRSA 7010 C Mar 29 2003
CONDUCIBILITÀ ELETTRICA	µS/cm	0,465	0,452		
CROMO TOTALE	mg/L	< LoQ	< LoQ	0,0001	EPA 8020B 2014
CROMO VI	mg/L	< LoQ	< LoQ	0,0005	EPA 7199 1996
DUREZZA	°dH	10,9	10,6	0,1	EPA 8020B 2014

ESCHERICHIA COLI	UFC/100 mL	210	120	0.1	APAT CNR IRSA 7030 E Mar 29 2003
FENOLI	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.005	ISO 6439-A:1990
FERRO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.005	EPA 8020B 2014
FOSFATI (PO4)	mg/L	< LoQ	< LoQ	1	APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003
MAGNESIO	mg/L	13.7	13.2	0.5	EPA 8020B 2014
MANGANESE	mg/L	0.0001	0.0002	0.0001	EPA 8020B 2014
MERCURIO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.0001	EPA 8020B 2014
MOIBDENO	mg/L	0.0013	0.002	0.0001	EPA 8020B 2014
NICHEL	mg/L	0.0008	0.0007	0.0005	EPA 8020B 2014
NITRATI	mg/L	0.86	0.69	0.1	APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003
OSSIGENO DISCIOLTO	mg/L	5.18	5.98		
OSSIGENO DISCIOLTO	% sat.	85.4	75.2		
pH	-logH <sup>+</sup>	7.93	8.19		
PLOMBO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.0001	EPA 8020B 2014
POTASSIO	mg/L	2.9	2.9	0.5	EPA 8020B 2014
RAME	mg/L	0.0009	0.0009	0.0001	EPA 8020B 2014
SODIO	mg/L	20	17.9	0.5	EPA 8020B 2014
SOLFATI (SO4)	mg/L	42	42	0.1	APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003
SOLIDI DISCIOLTI	mg/L	317	308		
SOLIDI SOSPESI	mg/L	43	24	5	APAT CNR IRSA 2090 B Mar 29 2003
STAGNO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.005	EPA 8020B 2014
TEMPERATURA	°C	26.6	27.9		
TENSIONIATIVI anionici	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.025	APAT CNR IRSA 5170 Mar 29 2003
TENSIONIATIVI non ionici	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.1	UNI 10511-1 1996(A1:2000)
TOC	mg/L	2.2	2.9	1	EPA 9050A 2004
TORBIDITA'	NTU	41.1	38.9	0.2	APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003
ZINCO	mg/L	< LoQ	< LoQ	0.005	EPA 8020B 2014

**NOTE**

I parametri di solidi totali disciolti, conducibilità elettrica, ossigeno disciolto, temperatura e pH sono stati rilevati in campo. I restanti parametri sono stati quantificati in laboratorio certificato.

'< LoQ': inferiore al limite di quantificazione.



Sistema di Gestione  
Certificato a norma:  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 45001:2018



n° 24 di martedì 12/08/2025

Bollettino dello Stato delle Fonti Idriche in agricoltura

- SETTORE IRRIGAZIONE -

**Previsione precipitazioni cumulate settimanali (mm)**

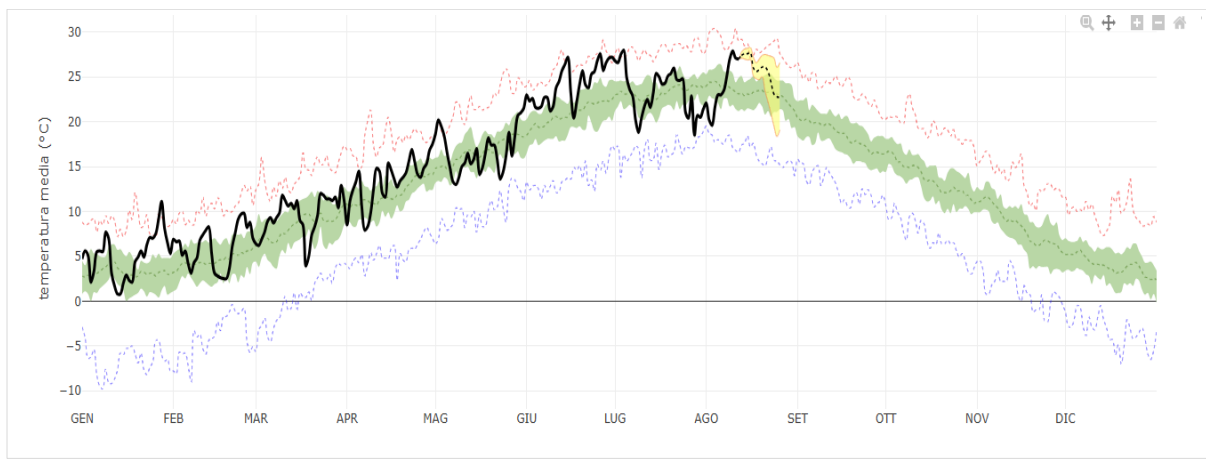


validità dal 04/08/2025  
al 11/08/2025

Fonte dati Arpa Emilia Romagna

**Temperature e precipitazioni: osservate e previste**

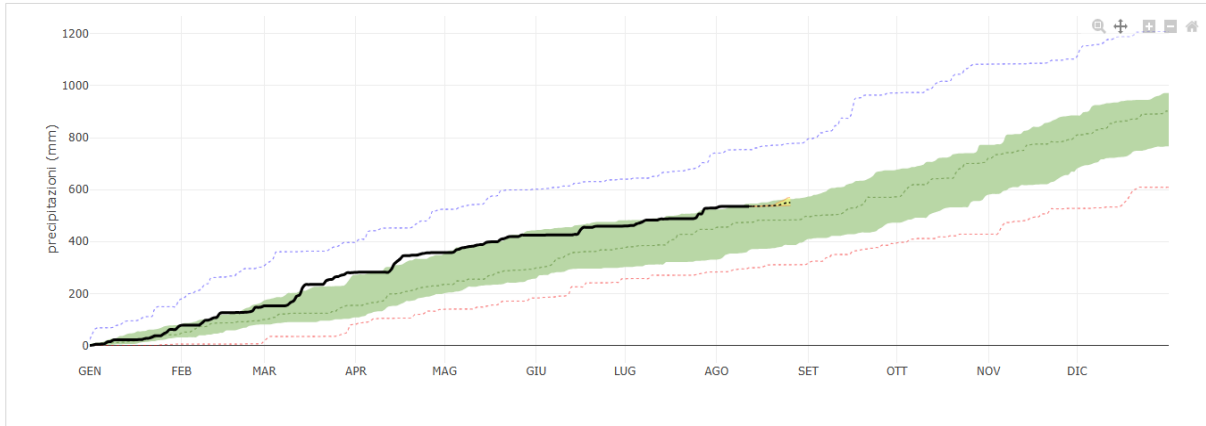
Temperatura media giornaliera in Emilia Romagna



**Legenda**

- Temperatura**
- temperatura anno in corso
  - intervallo di normalità climatica
  - valore medio
  - - - valore massimo assoluto
  - - - valore minimo assoluto

**Precipitazione giornaliera cumulate in emilia Romagna**



**Legenda**

- Precipitazioni**
- precipitazioni cumulate anno in corso
  - intervallo di normalità climatica
  - valore mediano
  - - - valore minimo assoluto

Fonte dati Regione Emilia Romagna - idrometeoclima



Sistemi di Gestione  
Certificati e normati:  
UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 45001:2018



**Previsioni stagionali**

Previsioni stagionali per l'Emilia-Romagna, trimestre agosto-settembre-ottobre

**Temperature** Nel corso del prossimo trimestre è probabile che le temperature medie risultino prossime o inferiori ai valori climatici, con maggiore probabilità di una variabilità più contenuta rispetto alla norma.

**Precipitazioni** Totali trimestrali probabilmente simili o superiori alla norma.

*Il bollettino trimestrale sopra riportato è stato ottenuto a partire dalle previsioni probabilistiche di alcuni indici climatici riportate nella seguente tabella*

	sotto media	in media	sopra media
<b>Precipitazione cumulata</b>	21%	41%	38%
<b>Temperatura media</b>	36%	42%	22%
<b>Temp. min. estreme</b>	17%	43%	40%
<b>Temp. max. estreme</b>	31%	48%	21%

I valori in tabella indicano la probabilità in percentuale che ciascun indice si discosti dalla media rispetto del clima 1993-2016.

**Precipitazione cumulata e Temperatura media** si riferiscono ai valori trimestrali mediati sulla regione Emilia-Romagna

Le **Temp. estreme** si riferiscono al 10° e al 90° percentile delle temperature (minima e massima) giornaliere trimestrali mediati sulla Regione

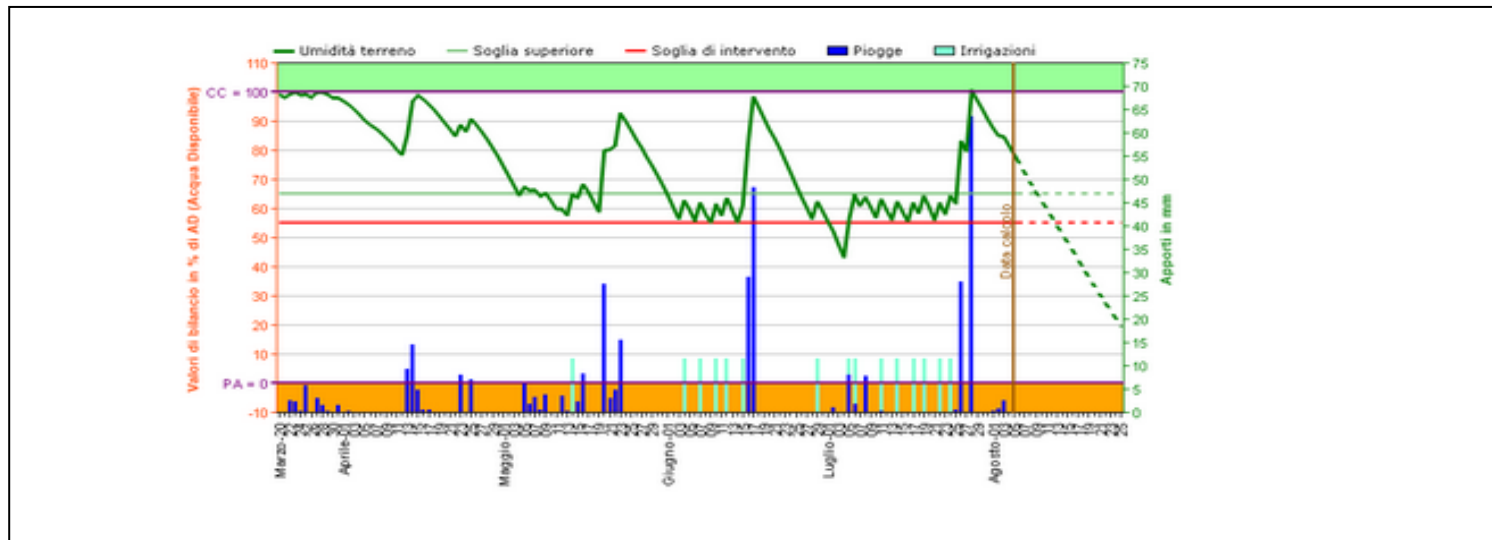
**Sotto media, In media e Sopra media** sono i terzili che si riferiscono allo scostamento rispetto il clima di riferimento, tra il 33° e il 66° percentile.

## Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME

Viene riportato qui di seguito un esempio di calcolo di fabbisogno irriguo colturale nell'ambito dell'azienda "fittizia" localizzata in posizione baricentrica consorziale (coordinate geografiche lat. 44,247707 long. 12,145684 )

Coltura in esame           ACTINIDIA  
 Data prossima irrigazione   13/08/2025

Grafico storico indicante l'andamento del bilancio idrico nella presente stagione irrigua



Partecipano alla redazione del presente documento

per il Consorzio di Bonifica della Romagna  
 dott.Agr. Marco Turci - redattore

[m.turci@bonificaromagna.it](mailto:m.turci@bonificaromagna.it)

dott.ssa Marina Baldini  
 dott.Agr. Alessandro Fabbri

[m.baldini@bonificaromagna.it](mailto:m.baldini@bonificaromagna.it)  
[al.fabbri@bonificaromagna.it](mailto:al.fabbri@bonificaromagna.it)

per il Canale Emiliano Romagnolo  
 dott.Agr. Genovesi Roberto

[genovesi@consorzioicer.it](mailto:genovesi@consorzioicer.it)

