

**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 (sicché idrologica), e in parallelo, indicatore delle condizioni di crescita vegetativa delle colture agricole sviluppate in zona (sicché agricola).

**Sommario settimana dal 26/08/2025 al 02/09/2025**

| <b>Fattori comprensoriali comuni</b>                               |            | livello idrometrico<br>attuale in m. | tendenza rispetto settimana<br>precedente | Stato               |              |
|--|------------|--------------------------------------|---|---------------------|--------------|
| <i>Fonti di approvvigionamento idrico</i>                          |            |                                      |   |                     |              |
| <b>Fiume PO</b> livello idrometrico presso località Pontelagoscuro |            | -4,93                                | ▲   | -                   | vedi pag.2   |
| <b>Fiume PO</b> livello presso opera di presa impianto "Palantone" |            | 4,88                                 | ▲   | -                   | vedi pag.2   |
| <b>Canale Emiliano Romagnolo</b> - livelli e malfunzionamenti      |            | vedi interno                         |   |                     | vedi pag.3   |
| <i>Corsi d'acqua comprensoriali</i>                                |            |                                      |   |                     |              |
| <b>Regolamentazione dei prelievi d'acqua per annata</b>            |            | vedi interno                         |   |                     | vedi pag.3-5 |
| <i>Corsi d'acqua comprensoriali - livelli</i>                      |            |                                      |   |                     |              |
|  |            | livello idrometrico<br>attuale in m. | tendenza rispetto settimana<br>precedente | funzionamento presa |              |
| <b>Fiume Lamone</b> - Stazione di Pieve Cesato                     | Livello m. | 0,73                                 | ▲   | -                   | vedi pag.6   |
| <b>Fiume Montone</b> - Stazione di Castrocaro                      | Livello m. | 0,27                                 | ▲   | -                   | vedi pag.6   |
| <b>Fiume Montone</b> - Stazione di San Marco                       | Livello m. | 1,99                                 | ▼   | attenzione          | vedi pag.6   |
| <b>Fiume Ronco Bidente</b> - Stazione di Meldola                   | Livello m. | 0,07                                 | ▼   | -                   | 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. | 0,39                                 | ▲   | -                   | vedi pag.8   |
| <b>Fiume Savio</b> - Stazione di Castiglione di Cervia             | Livello m. | 3,13                                 | ▲   | ordinario           | vedi pag.8   |
| <b>Fiume Marecchia</b> - Stazione di Ponte Verucchio               | Livello m. | 1,39                                 | ▼   | -                   | vedi pag.8   |
| <b>Stato impianti consorziali</b>                                  |            | vedi interno                         |   |                     | vedi pag.9   |
| <i>Fattori agricoli</i>  |            |                                      |   |                     |              |
| <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  |
| <b>Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME</b>                      |            |                                      |   |                     |              |
| coltura  | FRAGOLA    | data prossima irrigazione:           |   | 07/09/2025          | 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.

### Legenda

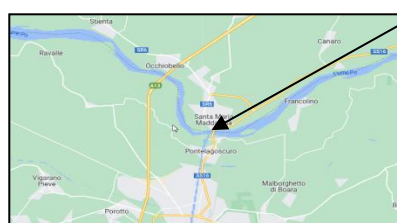
Andamento livello idrometrico

- 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 PO

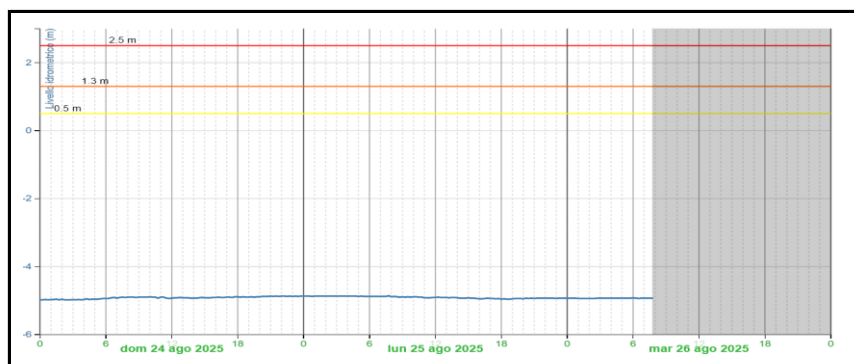
Livello idrometrico

loc. Pontelagoscuro- FE



Quota sensore 8 m. slm

**-4,93** m



Fonte dati: Arpae

Allerta Meteo Emilia-Romagna  
Spre il vostro governo dell'acqua per la sicurezza idraulica e  
il benessere delle coltivazioni

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

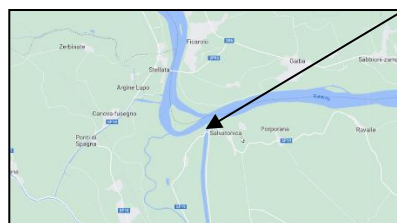
Codice linee azione CER

-

### Fiume PO

Livello idrometrico al - 08/07/2025

Impianto *Palantone* - loc. Salvatonica di Bondeno (FE)



**4,88**



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

### 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*.

Fonte dati: Canale Emiliano Romagnolo



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

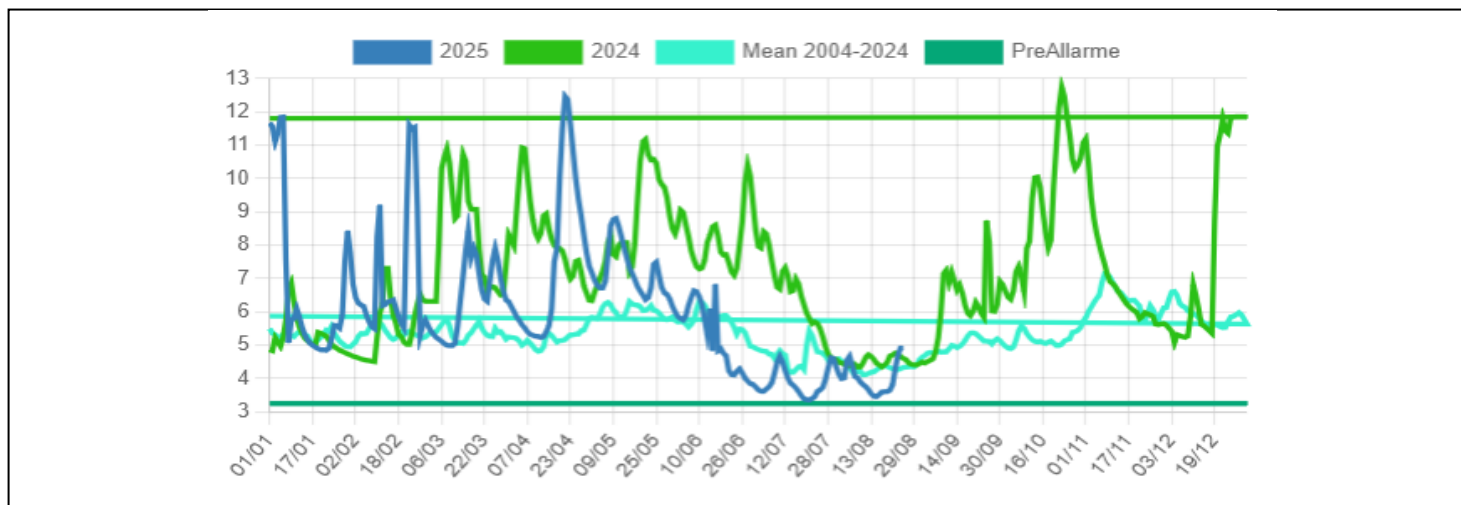
Codice linee azione CER

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

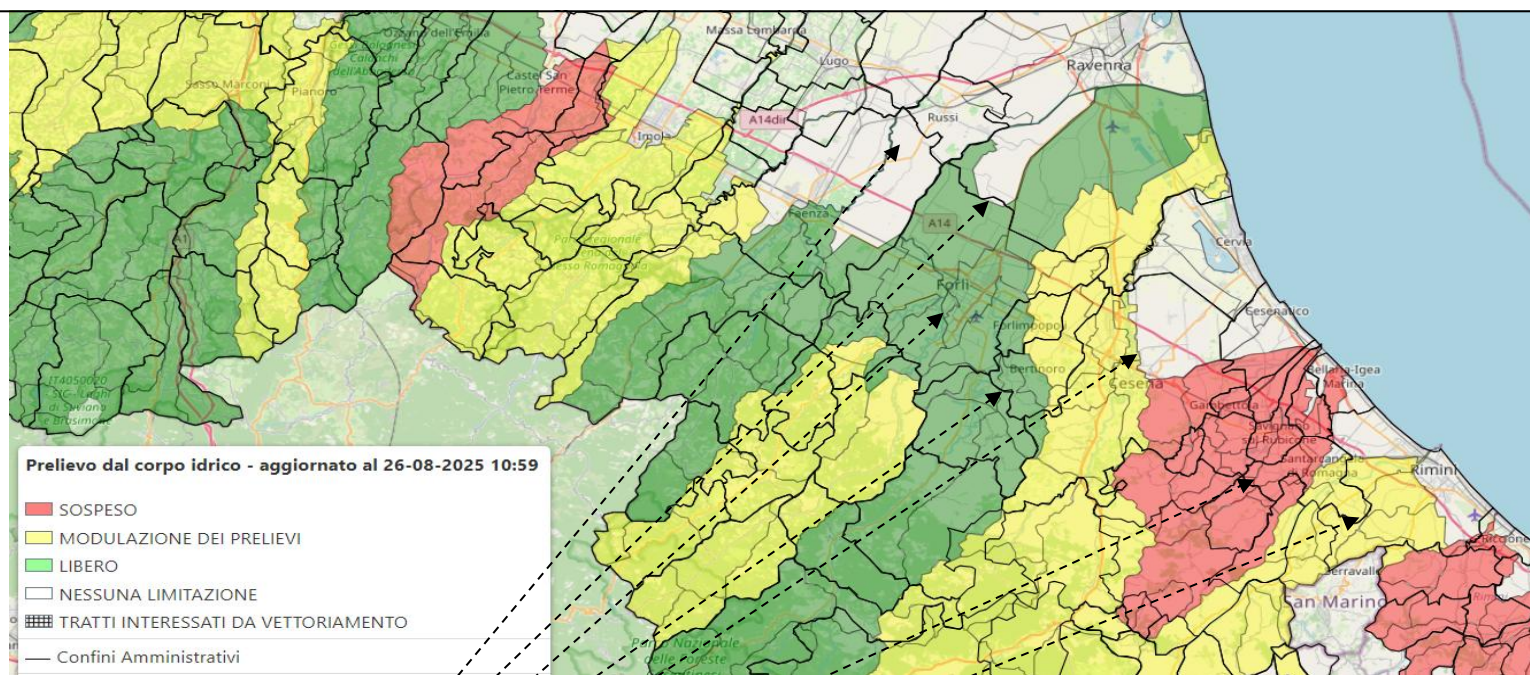
-

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



- Fiume Lamone
- Fiume Montone
- Fiume Ronco
- Torrente Bevano
- Fiume Savio
- Fiume Rubicone
- Fiume Marecchia

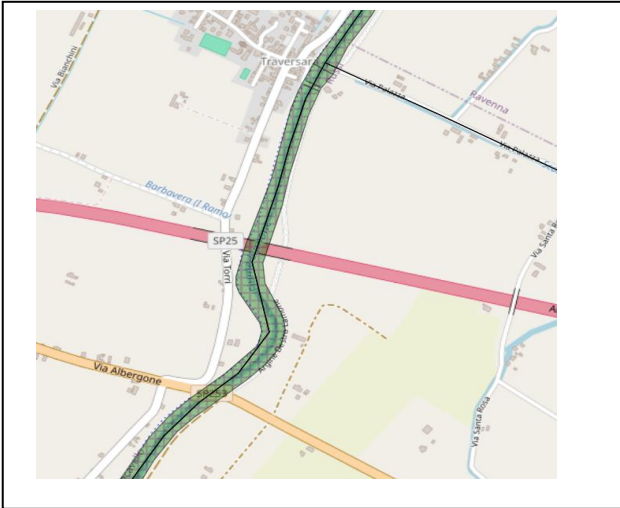
Fonte dati: Arpae



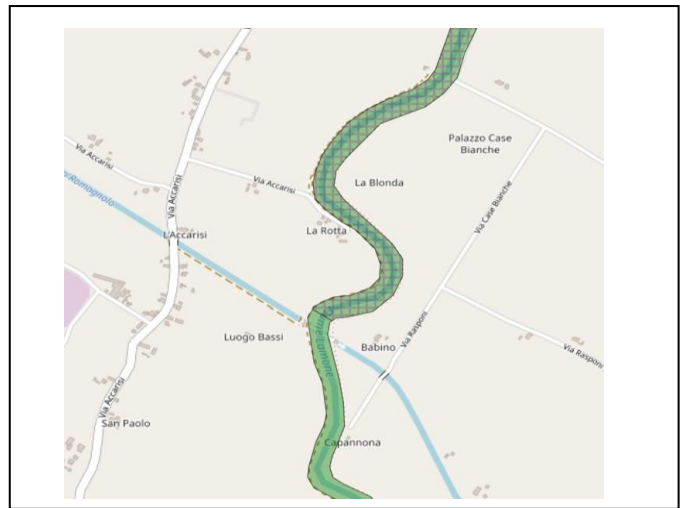
Prelievo dal corpo idrico - aggiornato al 12/08/2025

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

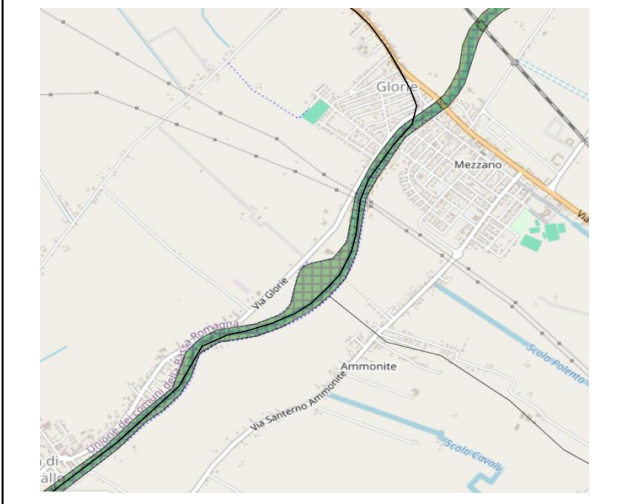
*Impianto di Santerno (RA) - Fiume Lamone*



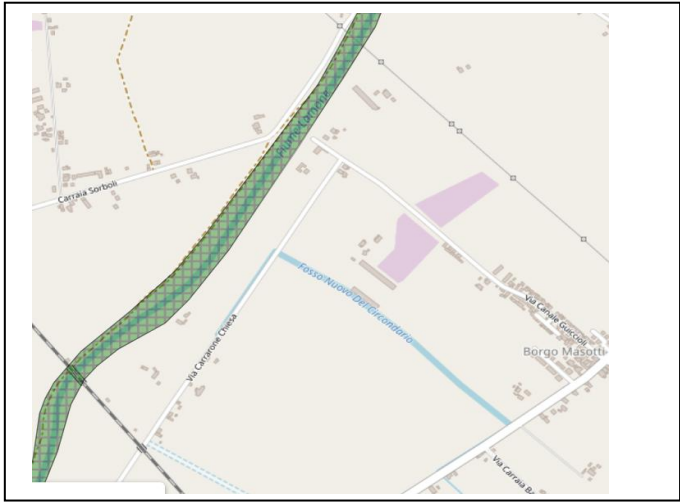
*Impianto di Pieve Cesato (RA) - Fiume Lamone*



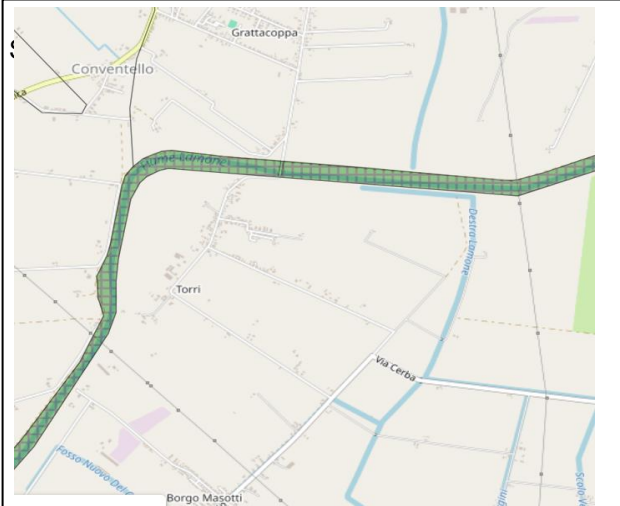
*Impianto di Ammonite (RA) - Fiume Lamone*



*Impianto di Borgo Masotti (RA) - Fiume Lamone*



*Sifoni Torre (RA) - Fiume Lamone*



*Chiusa Rasponi (RA) - Fiumi Uniti*









Fonte dati: Arpaè

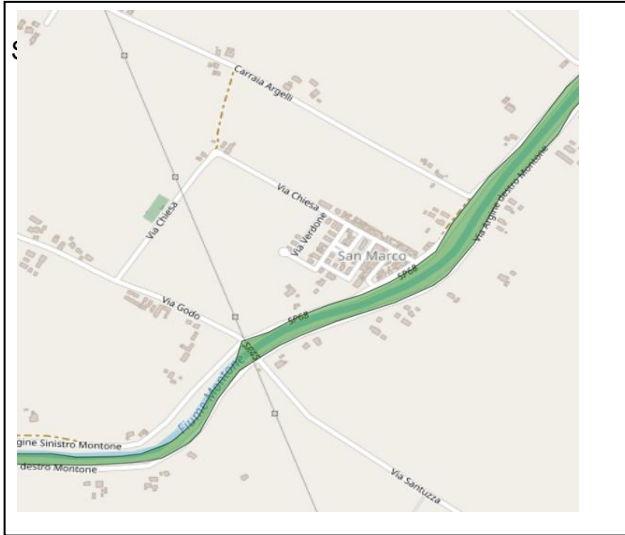


- SETTORE IRRIGAZIONE -

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

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

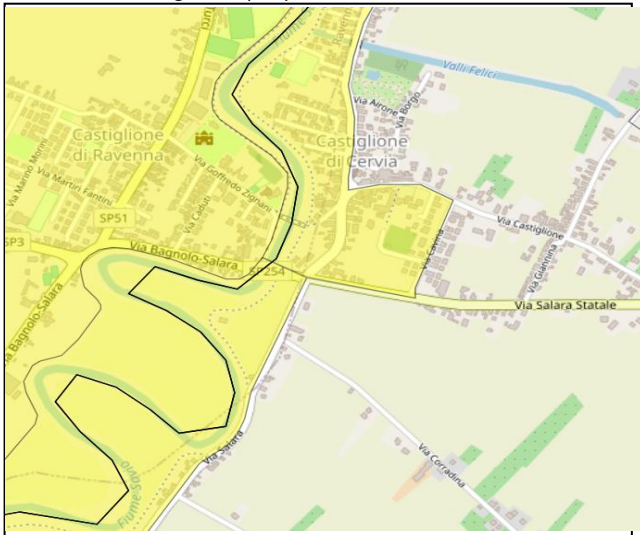
Chiusa di S.Marco (RA) - Fiume Montone



Chiusa di S.Bartolo (RA) - Fiume Ronco



Chiusa di Castiglione (RA) - Fiume Savio



Fonte dati: Arpae



**Corsi d'acqua consorsoriali - 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

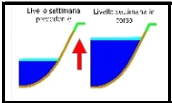
**Fiume Lamone**

presso stazione Arpa  
Pieve Cesato

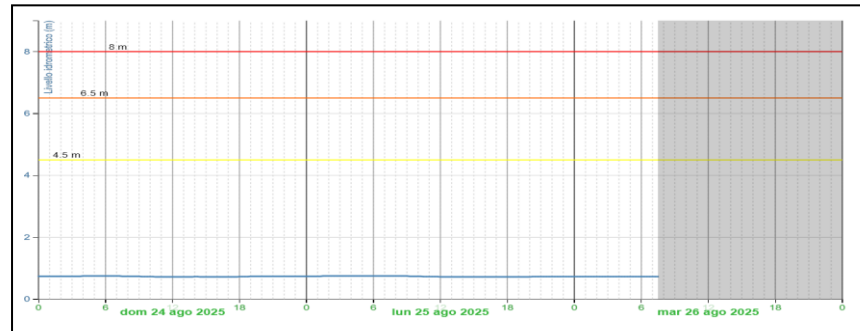
Livello

**0,73** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpae

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

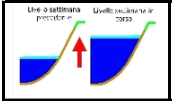
**Fiume Montone**

presso stazione Arpa  
Castrocaro

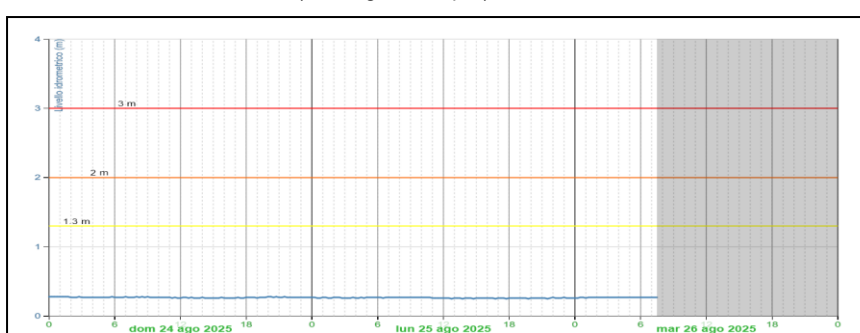
Livello

**0,27** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

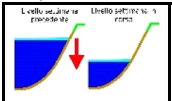
**Fiume Montone**

presso stazione Arpa  
San Marco

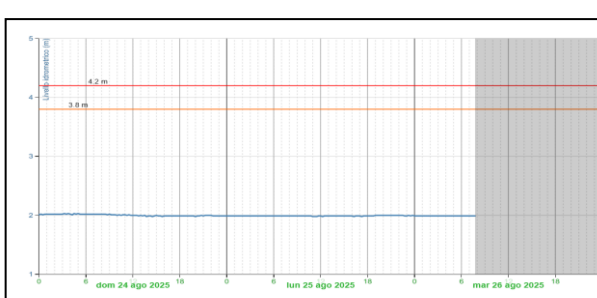
Livello

**1,99** m.

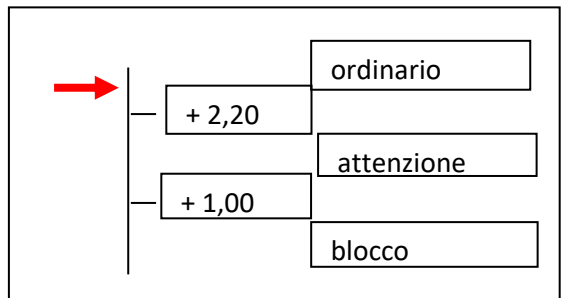
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpae

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

**attenzione**

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

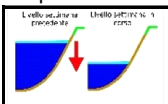
**Fiume Ronco Bidente**

presso stazione Arpa

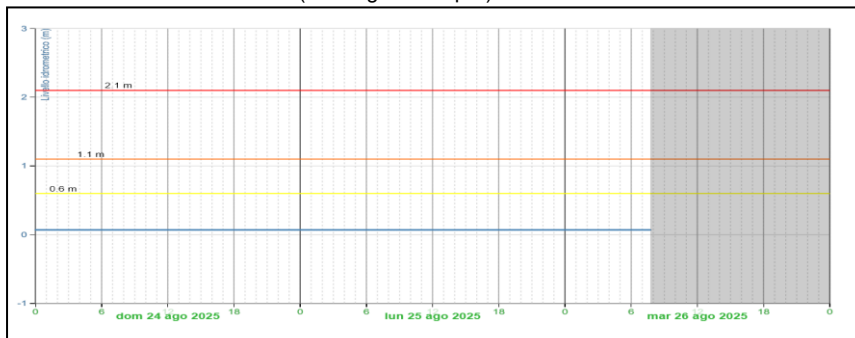
Meldola

Livello **0,07** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

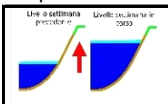
**Fiume Ronco**

presso stazione Arpa

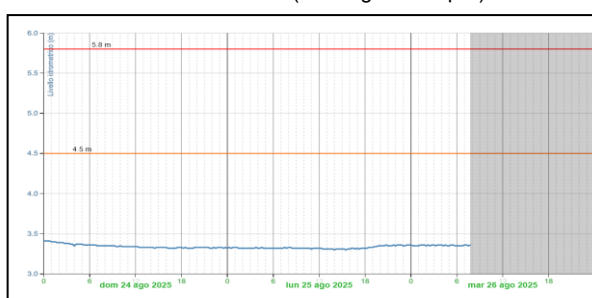
San Bartolo

Livello **3,35** m.

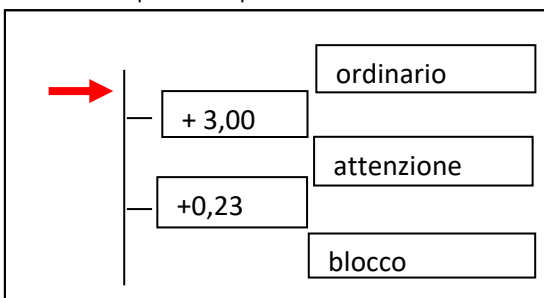
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpae

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

**ordinario**

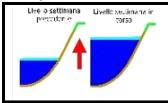
**Fiumi Uniti**

presso stazione Arpa

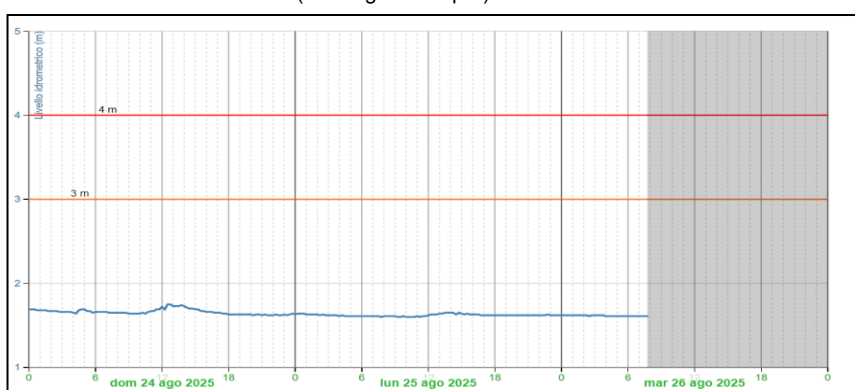
Rasponi

Livello **1,61** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpae

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

Allerta Meteo Emilia-Romagna

- SETTORE IRRIGAZIONE -

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

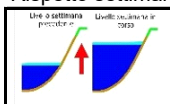
**Torrente Bevano**

presso stazione Arpa

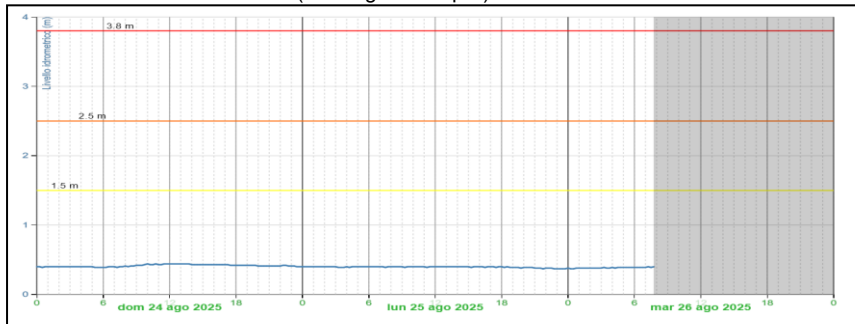
San Zaccaria

Livello  
**0,39** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna  
Dati ufficiali forniti dal Dipartimento per la sicurezza territoriale e la protezione civile e da ARPAE

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

Codice linee azione CER

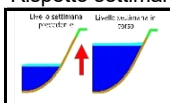
**Fiume Savio**

presso stazione Arpa

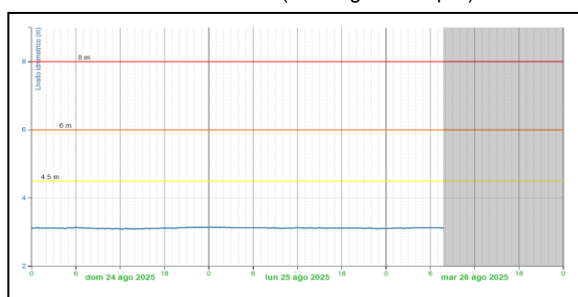
Castiglione (Cervia)

Livello  
**3,13** m.

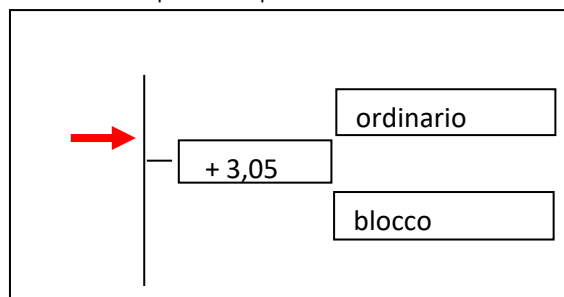
Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Condizioni di prelievo in presenza di sbarramento



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna  
Dati ufficiali forniti dal Dipartimento per la sicurezza territoriale e la protezione civile e da ARPAE

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

ordinario

Codice linee azione CER

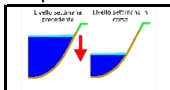
**Fiume Marecchia**

presso stazione Arpa

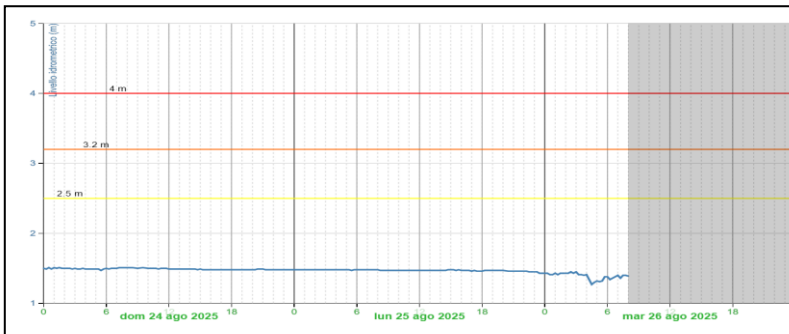
Ponte Verucchio

Livello  
**1,39** m.

Rispetto settimana precedente



Andamento livello idrometrico (vedi legenda sopra)



Fonte dati: Arpa

Allerta Meteo Emilia-Romagna  
Dati ufficiali forniti dal Dipartimento per la sicurezza territoriale e la protezione civile e da ARPAE

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       | non 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 |
| Konco grosso                                 | attivo     |
| Fossolo                                      | attivo     |
| Prada  | attivo     |
| Addutrice 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 |
| Carpena          | 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 83,57 %</i>      | attivo       | 18500                         |
| 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

### Piovosità

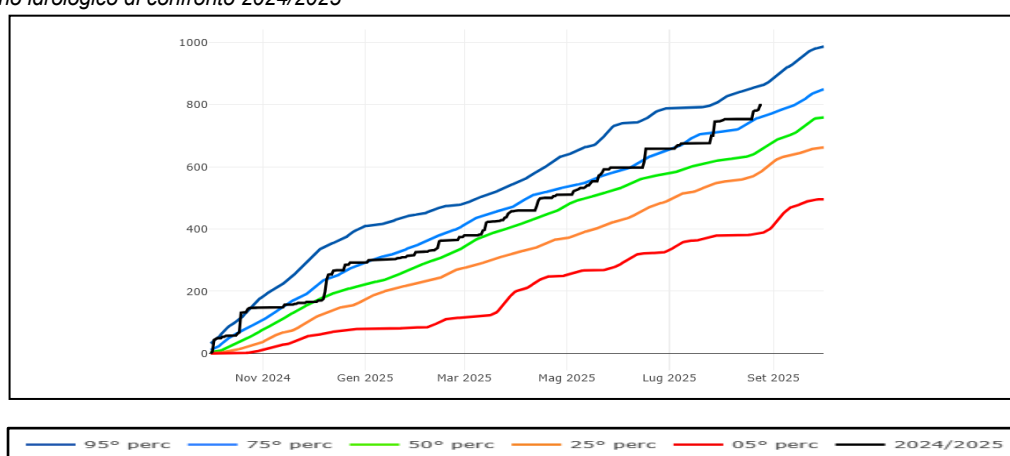
Indice di piovosità cumulata annuale

#### 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

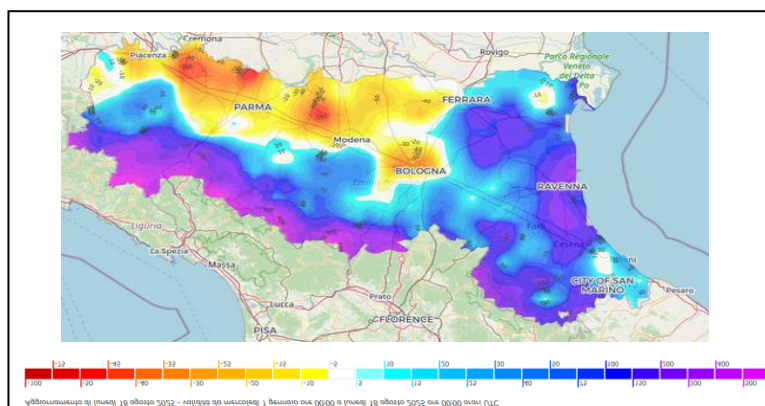


### Piovosità

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  
10 100 in mm

validità dal 01/01/2025  
al 25/08/2025

Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

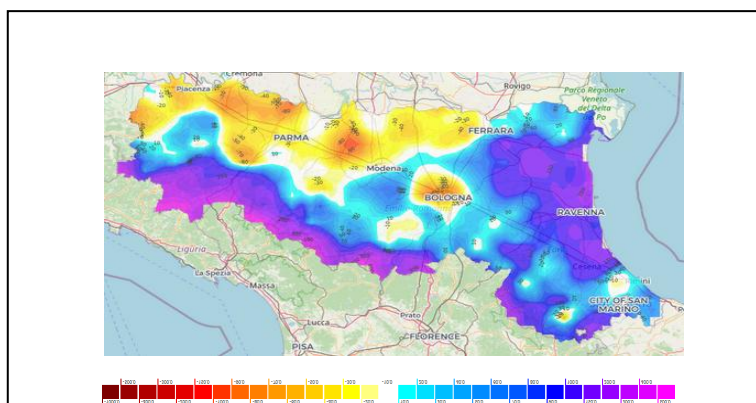
-

### 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 |       |
|-------------------------|-----|-------|
| 10                      | 200 | in mm |
| validità dal 01/01/2025 |     |       |
| al 25/08/2025           |     |       |



Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

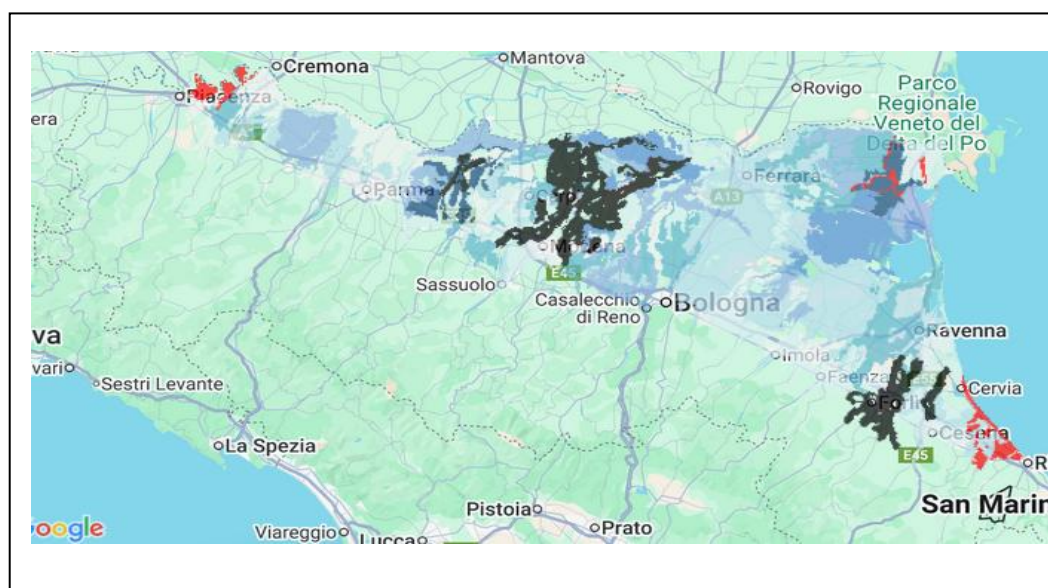
Codice linee azione CER

-

### 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

-

## 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

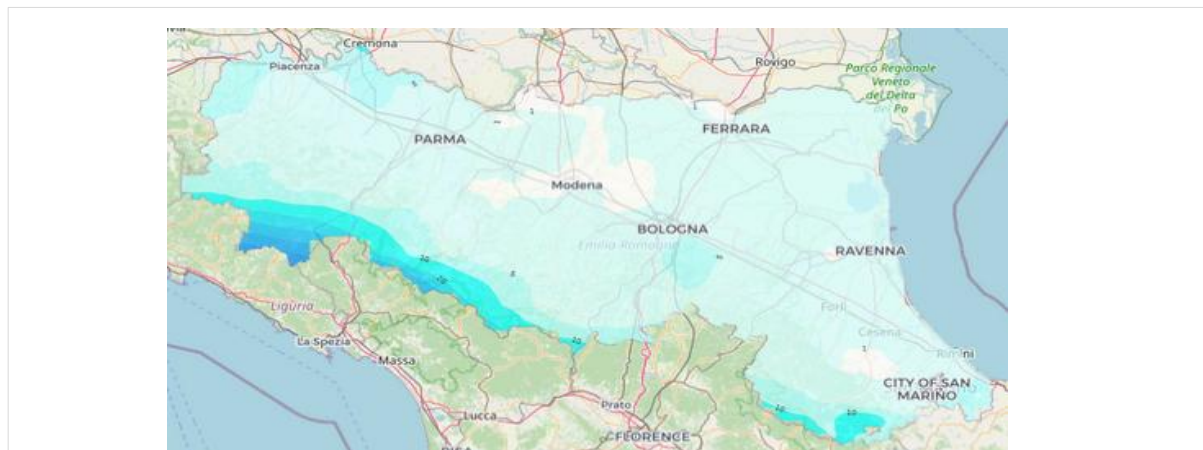
| Parametri               | UM                 | Stazione di entrata<br>CER a Bagnara (RA) | Stazione di uscita<br>CER a Maccione (FC) | LoQ    | Metodo analitico                  |
|-------------------------|--------------------|---|---|--------|-----------------------------------|
| AMMONIO                 | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,02   | APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003 |
| ARSENICO                | mg/L               | 0,0017                                    | 0,0016                                    | 0,0001 | EPA 8220B 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 8220B 2014                    |
| CADMO                   | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,005  | EPA 8220B 2014                    |
| CALCIO                  | mg/L               | 55  | 54  | 0,5    | EPA 8220B 2014                    |
| CIANURI                 | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,005  | EPA 9010C 2004 + EPA 9014 2014    |
| CLOREURI                | 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  |
| CONDUCEBILITÀ ELETTRICA | mS/cm              | 0,465                                     | 0,452                                     |        |                                   |
| CROMO TOTALE            | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| CROMO VI                | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,0005 | EPA 7199 1996                     |
| DUREZZA                 | °dH                | 10,9                                      | 10,6                                      | 0,1    | EPA 8220B 2014                    |
| ESICHERCHIA COLI        | UFC/100 mL         | 210                                       | 120                                       |        | APAT CNR IRSA 7030 E Mar 29 2003  |
| FENOLI                  | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,1    | ISO 6439-A:1990                   |
| FERRO                   | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,005  | EPA 8220B 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 8220B 2014                    |
| MANGANESE               | mg/L               | 0,0001                                    | 0,0002                                    | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| MERCURIO                | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| MOLIBDENO               | mg/L               | 0,0013                                    | 0,002                                     | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| NICHEL                  | mg/L               | 0,0008                                    | 0,0007                                    | 0,0005 | EPA 8220B 2014                    |
| NITRATI                 | mg/L               | 0,86                                      | 0,89                                      | 0,1    | APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003    |
| OSSIGENO DISCIOLTO      | mg/L               | 5,18                                      | 5,98                                      |        |                                   |
| OSSIGENO DISCIOLTO      | % sat.             | 65,4                                      | 75,2                                      |        |                                   |
| pH                      | -logH <sup>+</sup> | 7,93                                      | 8,19                                      |        |                                   |
| PLOMBO                  | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| POTASSIO                | mg/L               | 2,9                                       | 2,9                                       | 0,5    | EPA 8220B 2014                    |
| RAME                    | mg/L               | 0,0009                                    | 0,0009                                    | 0,0001 | EPA 8220B 2014                    |
| SODIO                   | mg/L               | 20  | 17,9                                      | 0,5    | EPA 8220B 2014                    |
| SOLFATI (SO4)           | mg/L               | 42  | 42  | 0,1    | APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003    |
| SOLIDI DISCIOLTI        | mg/L               | 31,7                                      | 30,8                                      |        |                                   |
| SOLIDI SOSPESI          | mg/L               | 43  | 24  | 5      | APAT CNR IRSA 2030 B Mar 29 2003  |
| STAGNO                  | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,005  | EPA 8220B 2014                    |
| TEMPERATURA             | °C                 | 26,6                                      | 27,9                                      |        |                                   |
| TENSOATTIVI anionici    | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,025  | APAT CNR IRSA 5170 Mar 29 2003    |
| TENSOATTIVI non ionici  | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,1    | UNI 10511-1 1996/A1 2000          |
| TCC                     | mg/L               | 2,2                                       | 2,9                                       | 1      | EPA 9060A 2004                    |
| TORBIDITÀ               | NTU                | 41,1                                      | 38,9                                      | 0,2    | APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003    |
| ZINCO                   | mg/L               | < LoQ                                     | < LoQ                                     | 0,005  | EPA 8220B 2014                    |

#### NOTE

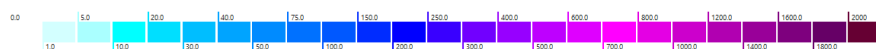
I parametri di solidi totali disciolti, conducibilità elettrica, ossigeno disciolto, temperatura e pH sono stati rilevati in campo. I restanti parametri sono stati quantificati in laboratorio certificato.

< LoQ: inferiore al limite di quantificazione.

**Previsione precipitazioni cumulate settimanali (mm)**



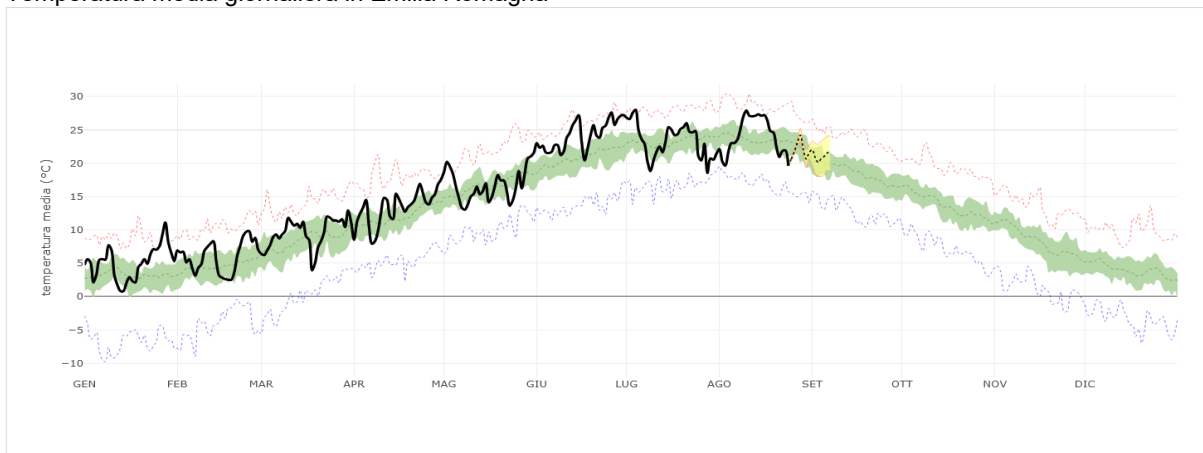
validità dal 25/08/2025  
al 01/09/2025



Fonte dati Arpae Emilia Romagna

**Temperature e precipitazioni: osservate e previste**

Temperatura media giornaliera in Emilia Romagna

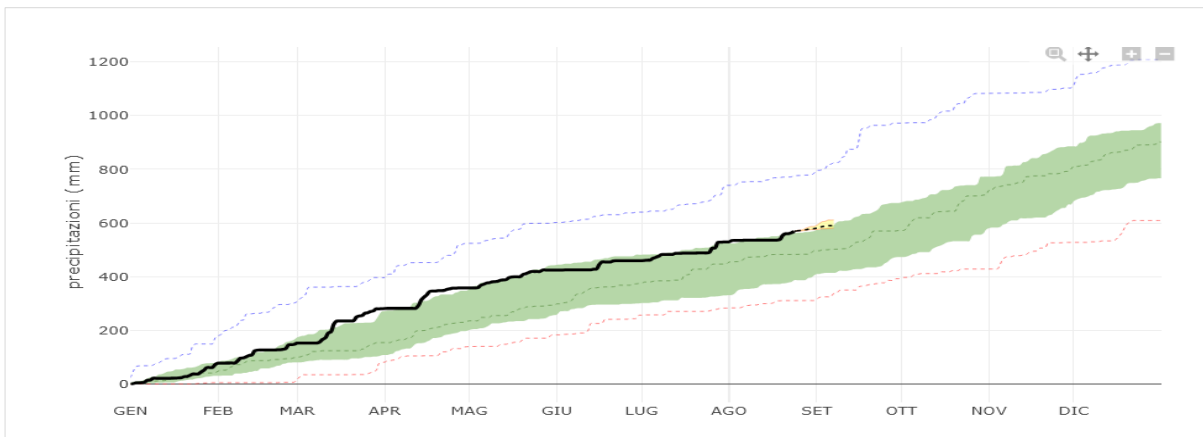


**Legenda**

**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



## 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*

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

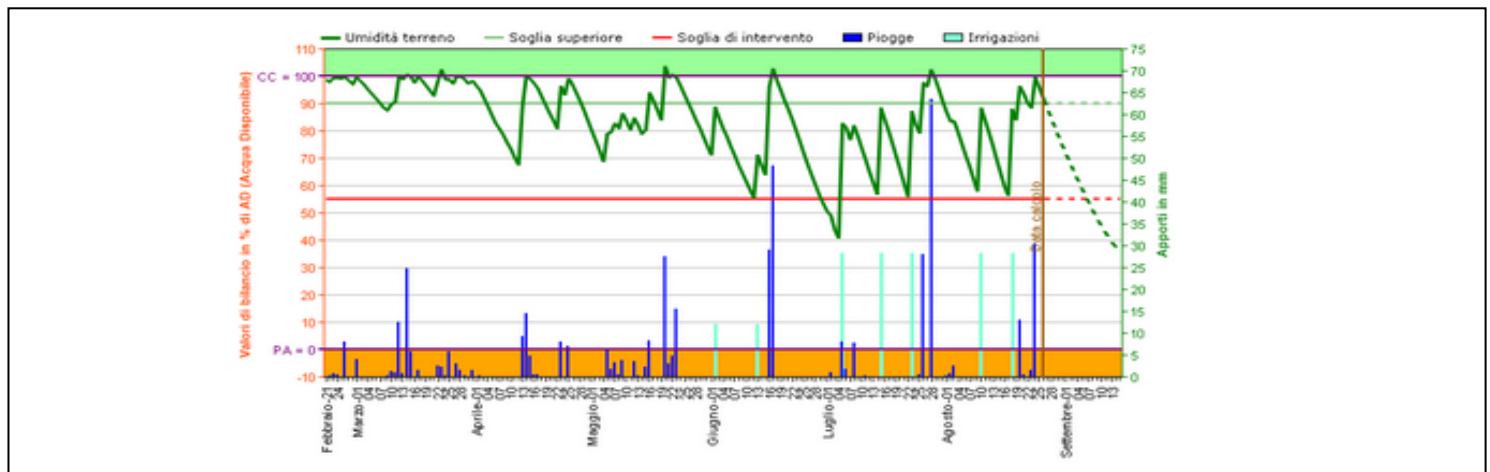


## Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME

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           FRAGOLA  
Data prossima irrigazione   07/09/2025

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



## Referenze

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  
ing. Leonardo Giorgi  
dott.Agr. Alessandro Fabbri

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

[l.giorgi@bonificaromagna.it](mailto:l.giorgi@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)