

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

Sommario settimana dal

21/10/2025

al

28/10/2025

Lo sviluppo settimanale di condizioni di alta pressione determinano la riduzione del livello idrometrico dei principali corsi d'acqua consorziali, con temperature nella media. Dal portale regionale che regola i prelievi nei corsi d'acqua, risulta sospesa la possibilità di prelievo dal fiume Savio presso la zona di Castiglione di Cervia e dal fiume Marecchia. Il fiume Po, all'opera di resa del CER-Palantone, risulta al di sotto dei valori storici

Fattori comprensoriali comuni

Fonti di approvvigionamento idrico

| | livello idrometrico attuale in m. | tendenza rispetto settimana precedente | Stato | |
|--|-----------------------------------|--|-------|--------------|
| Fiume PO livello idrometrico presso località Pontelagoscuro | -4,95 | ▼ | - | vedi pag.2 |
| Fiume PO livello presso opera di presa impianto "Palantone" | 4,86 | ▼ | - | vedi pag.2 |
| Canale Emiliano Romagnolo - livelli e malfunzionamenti | vedi interno | | | vedi pag.3 |
| <i>Corsi d'acqua comprensoriali</i> | | | | |
| Regolamentazione dei prelievi d'acqua per annata | vedi interno | | | vedi pag.3-5 |

Corsi d'acqua comprensoriali - livelli

| | livello idrometrico attuale in m. | tendenza rispetto settimana precedente | funzionamento presa | |
|---|-----------------------------------|--|---------------------|------------|
| Fiume Lamone - Stazione di <i>Pieve Cesato</i> | Livello m. n.p. | ▼ | | vedi pag.6 |
| Fiume Montone - Stazione di <i>Castrocaro</i> | Livello m. 0,24 | - | - | vedi pag.6 |
| Fiume Montone - Stazione di <i>San Marco</i> | Livello m. 1,98 | ▲ | attenzione | vedi pag.6 |
| Fiume Ronco Bidente - Stazione di <i>Meldola</i> | Livello m. -0,57 | ▲ | - | vedi pag.7 |
| Fiume Ronco - Stazione di <i>San Bartolo</i> | Livello m. 3,32 | ▲ | ordinario | vedi pag.7 |
| Fiumi Uniti Stazione <i>Rasponi</i> | Livello m. 1,6 | ▲ | - | vedi pag.7 |
| Torrente Bevano - Stazione di <i>S.Zaccaria</i> | Livello m. 0,41 | ▼ | - | vedi pag.8 |
| Fiume Savio - Stazione di <i>Castiglione di Cervia</i> | Livello m. 3,09 | - | ordinario | vedi pag.8 |
| Fiume Marecchia - Stazione di <i>Ponte Verucchio</i> | Livello m. 1,43 | - | - | vedi pag.8 |

Stato impianti consorziali

vedi interno

vedi pag.9

Fattori agricoli

| | | |
|---|----------------------------|----------------------|
| Piovosità cumulata e anomalia percentuale | vedi interno | vedi pag.10 |
| Anomalia del Bilancio idroclimatico annuale (mm) | vedi interno | vedi pag.11 |
| Livello falda | vedi interno | vedi pag.11 |
| Qualità delle acque | vedi interno | vedi pag.12 |
| Precipitazioni settimanali previste (mm) | vedi interno | vedi pag.13 |
| Temperature e precipitazioni: osservate e previste | vedi interno | vedi pag.13 |
| Previsioni stagionali | vedi interno | vedi pag.14 |
| Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME | | |
| coltura Kaki | data prossima irrigazione: | non occorre irrigare |
| | | 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.

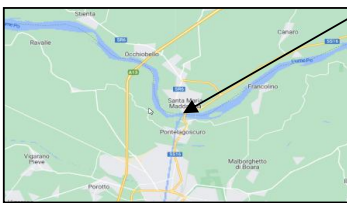
Legenda

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

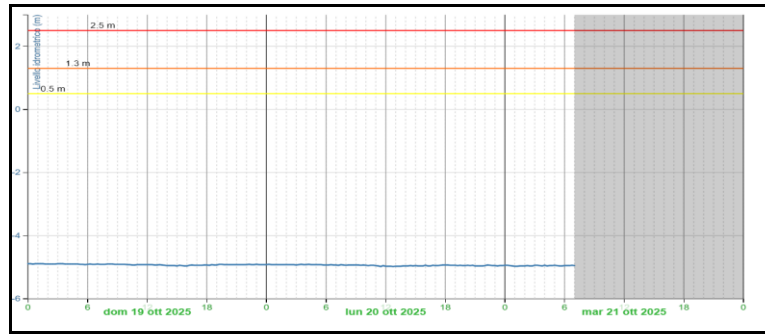
Fiume PO

Livello idrometrico
loc. **Pontelagoscuro - FE**



Quota sensore 8 m. slm

-4,95 m



Fonte dati: Arpae

Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

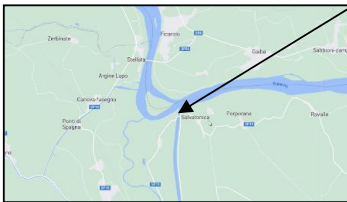
Codice linee azione CER

-

Allerta Meteo Emilia-Romagna
Una allerta meteo del Consorzio per la sicurezza idrica e la gestione delle risorse idriche

Fiume PO

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



4,86



| 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

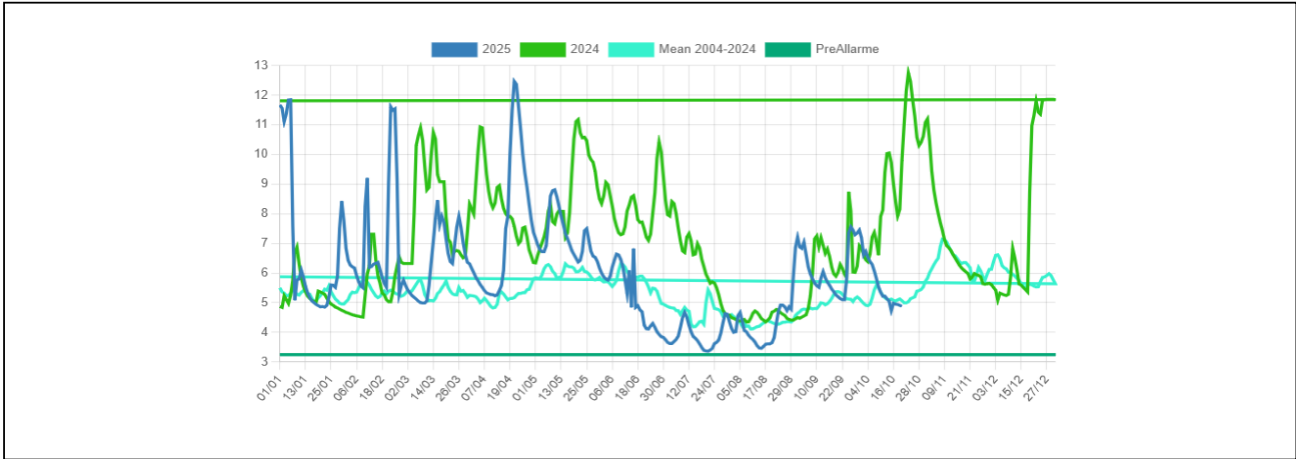
ordinario

- SETTORE IRRIGAZIONE -

- SETTORE IRRIGAZIONE -

Canale Emiliano Romagnolo

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



Fonte dati: Canale Emiliano Romagnolo



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

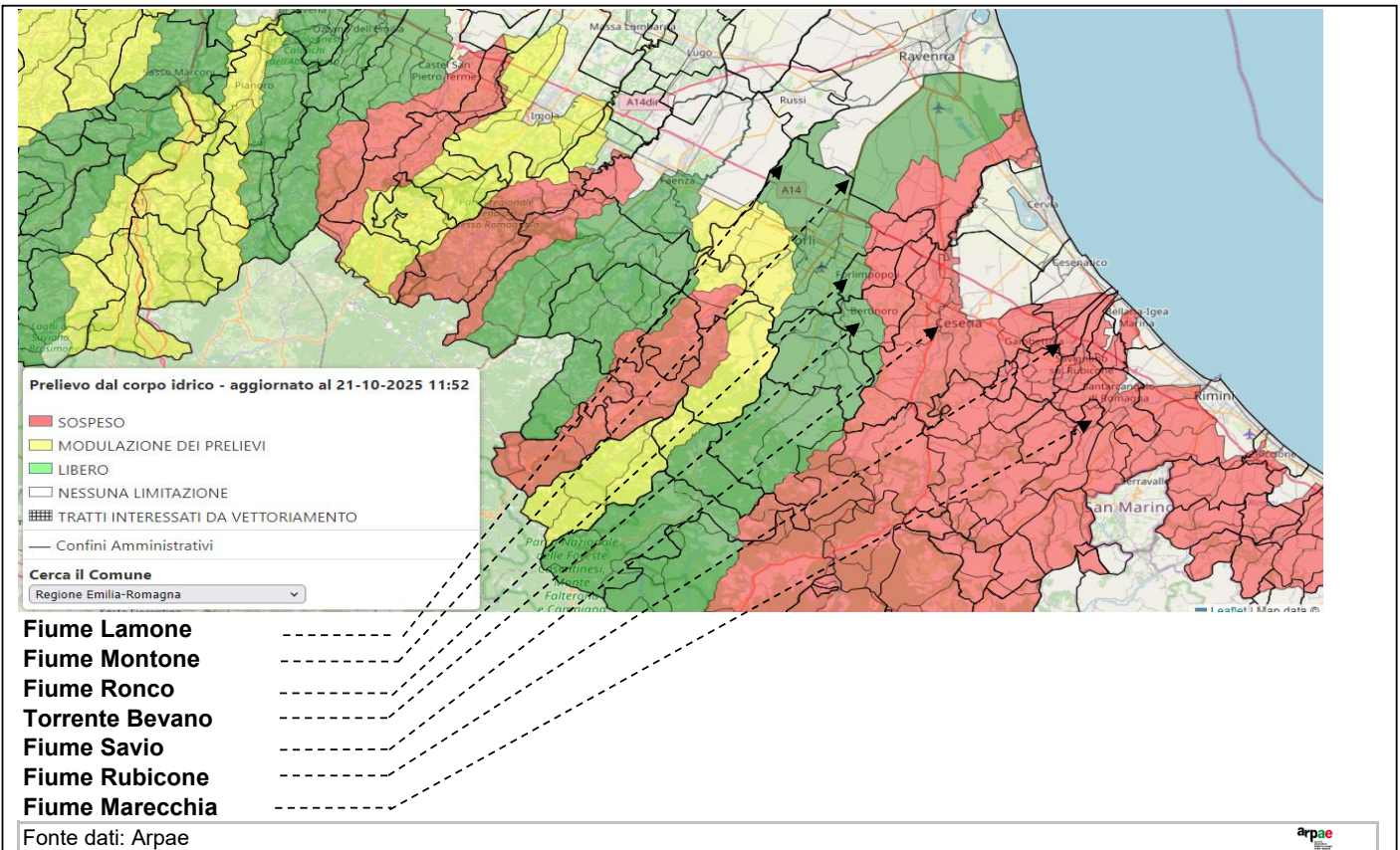
-

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



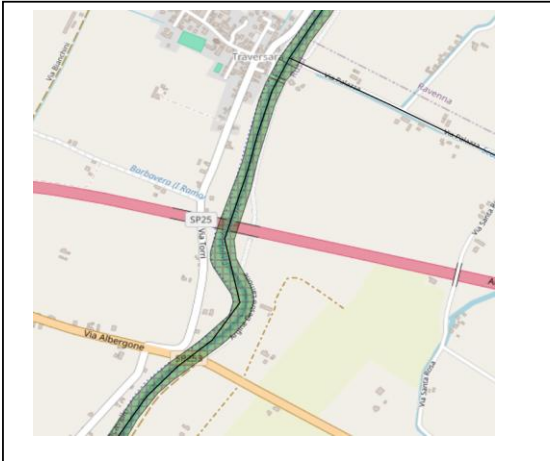
Fonte dati: Arpae



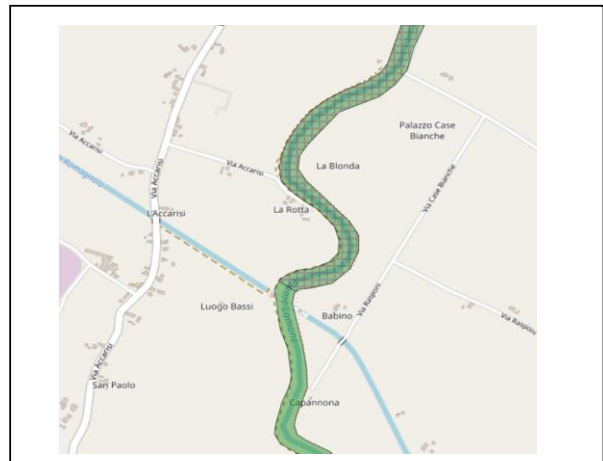
Prelievo dal corpo idrico - aggiornato al 12/08/2025

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

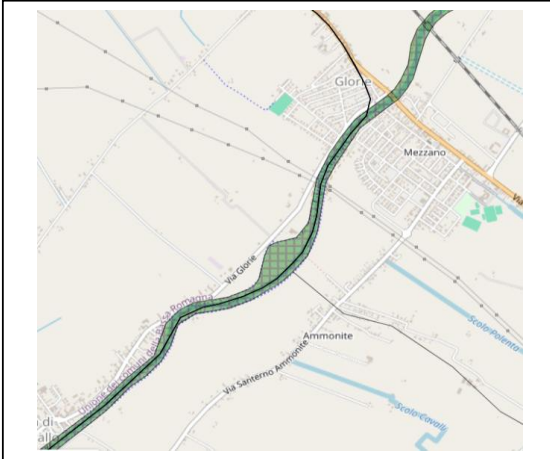
Impianto di Santerno (RA) - Fiume Lamone



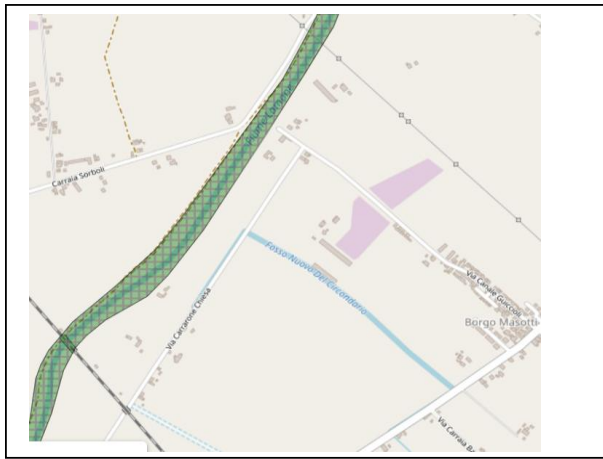
Impianto di Pieve Cesato (RA) - Fiume Lamone



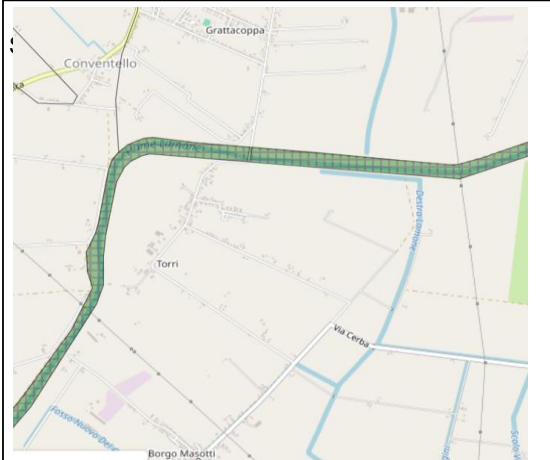
Impianto di Ammonite (RA) - Fiume Lamone



Impianto di Borgo Masotti (RA) - Fiume Lamone



Sifoni Torre (RA) - Fiume Lamone









Chiusa Rasponi (RA) - Fiumi Uniti



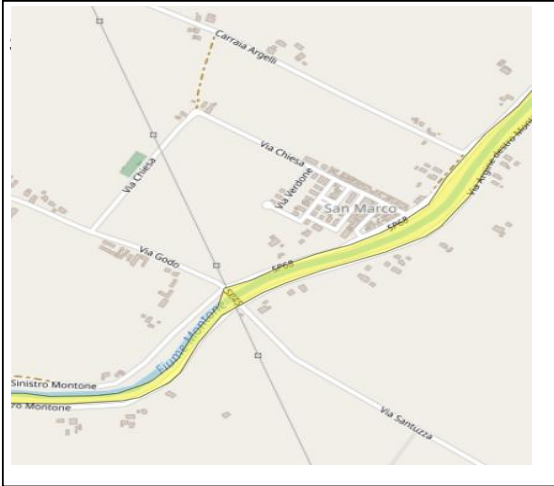
Fonte dati: Arpaè



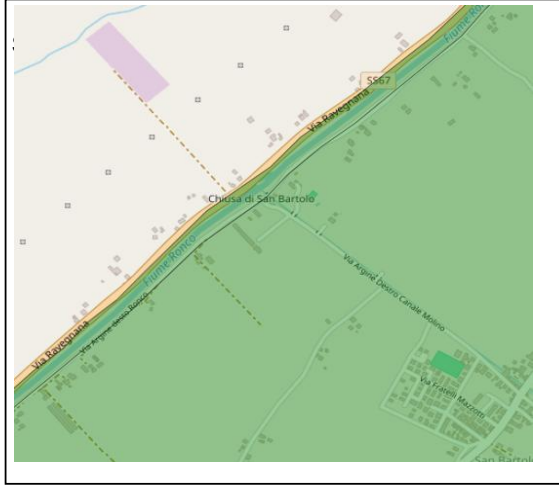
- SETTORE IRRIGAZIONE -

| | | | |
|--|------------|--|---|
| Prelievo dal corpo idrico - aggiornato al | 12/08/2025 |  Sospeso |  Tratti interessati da vettoriamento |
| | |  Modulazione dei prelievi | |
| | |  Libero | |
| | |  Nessuna limitazione | |
| | |  Confini amministrativi | |

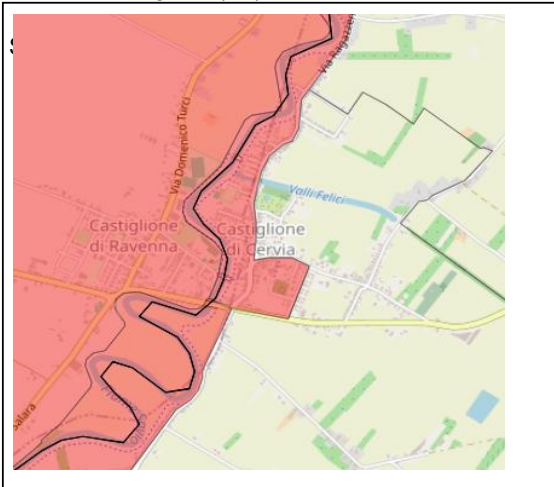
Chiusa di S.Marco (RA) - Fiume Montone



Chiusa di S.Bartolo (RA) - Fiume Ronco



Chiusa di Castiglione (RA) - Fiume Savio



Fonte dati: Arpae



Corsi d'acqua 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

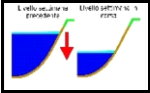
presso stazione Arpa

Pieve Cesato

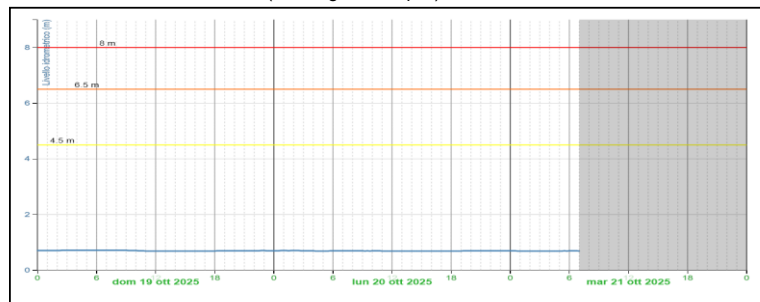
Livello

0,7 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

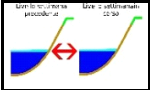
presso stazione Arpa

Castrocaro

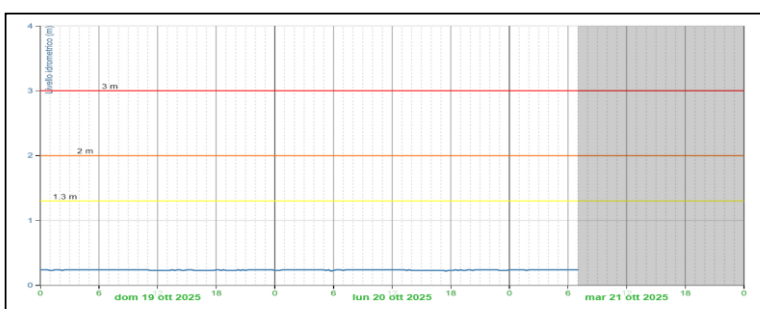
Livello

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

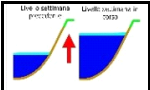
presso stazione Arpa

San Marco

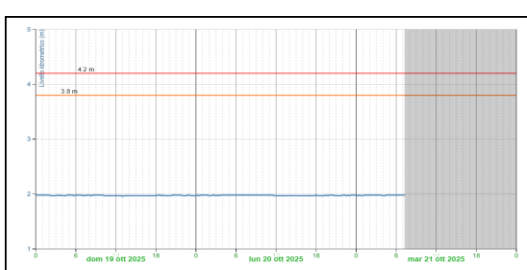
Livello

1,98 m.

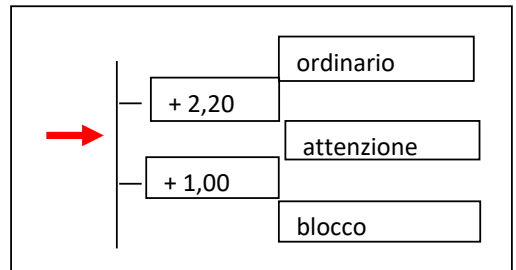
Rispetto settimana precedente



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

attenzione

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

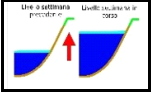
Fiume Ronco Bidente

presso stazione Arpa

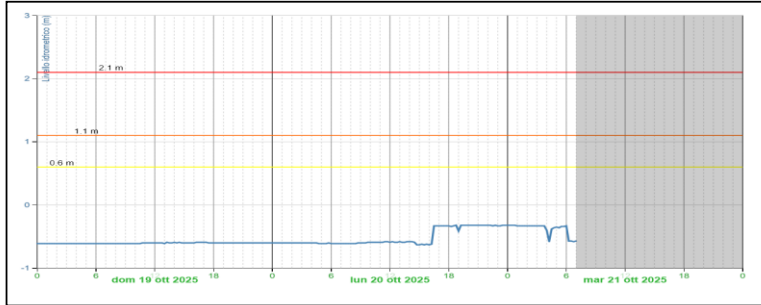
Meldola

Livello
-0,57 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

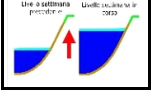
Fiume Ronco

presso stazione Arpa

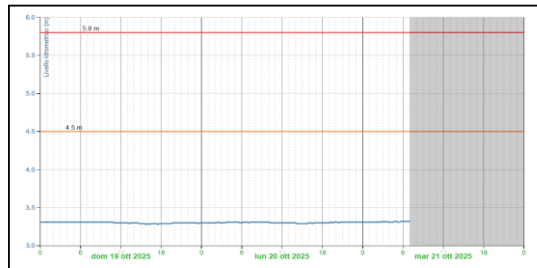
San Bartolo

Livello
3,32 m.

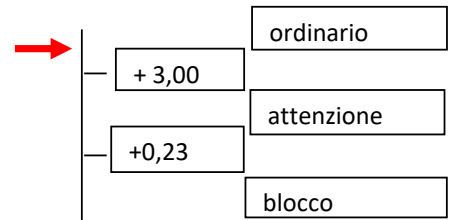
Rispetto settimana precedente



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

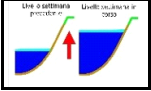
Fiumi Uniti

presso stazione Arpa

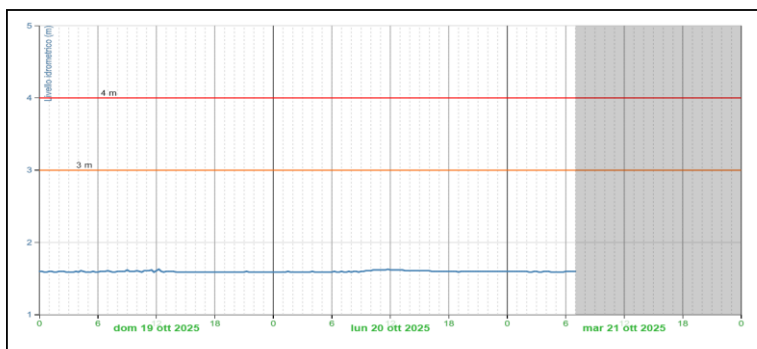
Rasponi

Livello
1,6 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

- 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

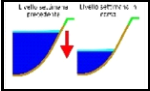
presso stazione Arpa

San Zaccaria

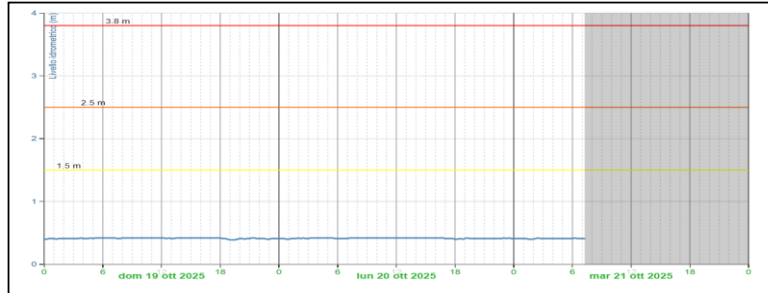
Livello

0,41 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 Savio

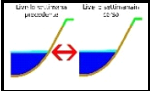
presso stazione Arpa

Castiglione (Cervia)

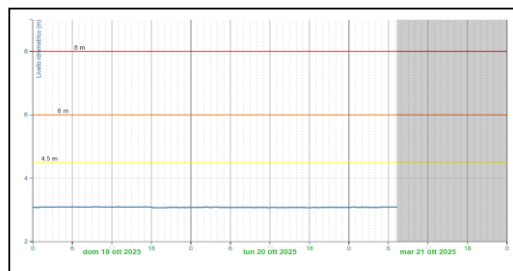
Livello

3,09 m.

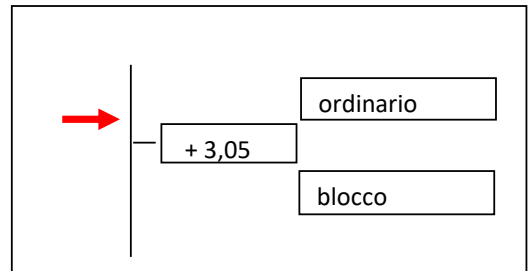
Rispetto settimana precedente



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

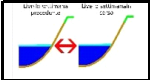
presso stazione Arpa

Ponte Verucchio

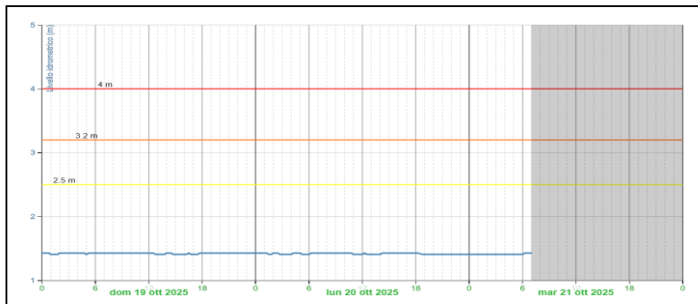
Livello

1,43 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 | non attivo |
| S.Antonio Sifone Torri diametro 250 mm | attivo |
| S.Antonio Sifone Torri diametro 300 mm | attivo |
| Ammonite | attivo |
| Santerno | non attivo |
| S.P. in Trento | attivo |
| S.Stefano | non attivo |
| S.Zaccaria | non attivo |
| Konco 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 |
| 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 | Lun-Sab dalle 6,00 alle 23,00 |
| Macerone | attivo | h24 - |
| Castiglione ramo dn 400 | attivo | h/24 |
| Castiglione ramo dn 500 | attivo | lun-merc-ven 9,00-12,00 |
| 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 79,95 %</i> | attivo | 17700 |
| 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

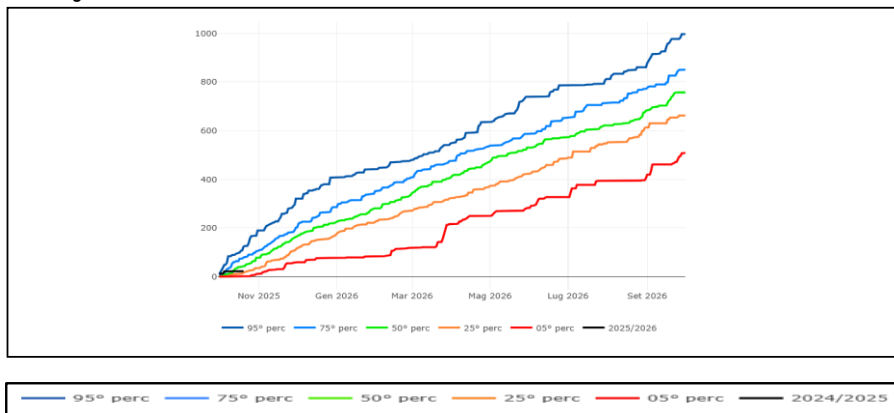
Indice di piovosità cumulata annuale

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 2025/2026

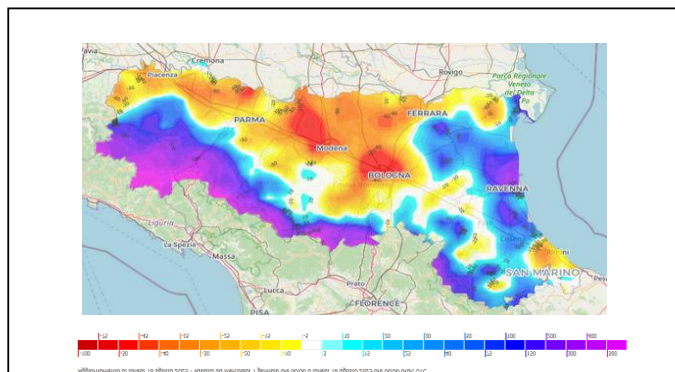


Piovosità

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 -40 max 150 in mm

validità dal 01/01/2025
al 20/10/2025

Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

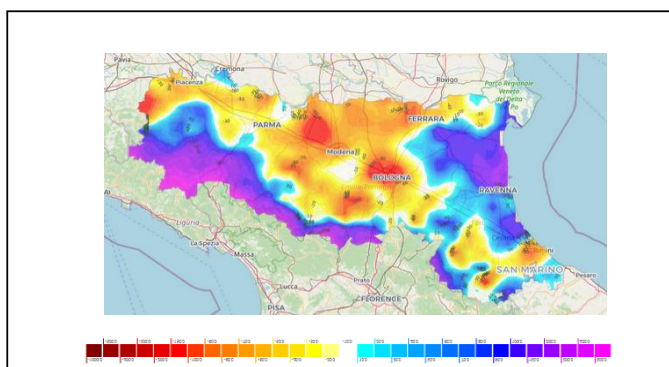
-

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 | |
|-------------------------|-----|-------|
| -90 | 200 | in mm |
| validità dal 01/01/2025 | | |
| al 20/10/2025 | | |



Fonte dati: Arpae



Codice linee azione del Piano Siccità Consorzio

-

Codice linee azione CER

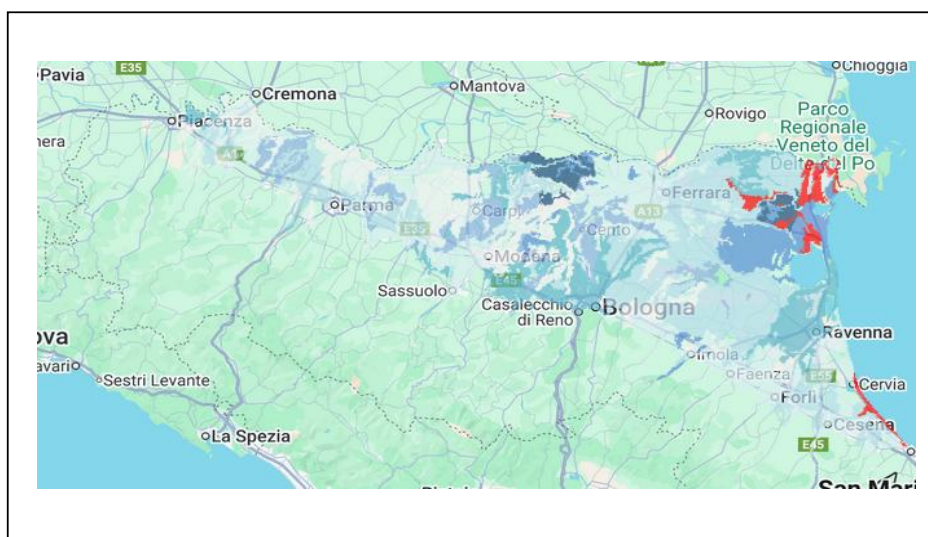
-

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)

151-200 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.


MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELLE ACQUE DEL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO

Tronco richiesto: Agro cesenate e riminese

Data analisi richiesta: 11/09/2025

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 Macerone (FC) | Stazione di uscita CER a Rimini (RN) | LoQ | Metodo analitico |
|--------------------------|------------|--|---|--------|-----------------------------------|
| AMMONIO | mg/L | 0.02 | 0.05 | 0.02 | APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 |
| ARSENICO | mg/L | 0.002 | 0.0018 | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| AZOTO TOTALE | mg/L | 2.03 | 1.82 | 1 | |
| BOD5 | mg/L O2 | < LoQ | 0.55 | 0.1 | APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003 |
| BORO | mg/L | 0.024 | 0.029 | 0.005 | EPA 6020B 2014 |
| CADMO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.005 | EPA 6020B 2014 |
| CALCIO | mg/L | 50 | 48 | 0.5 | EPA 6020B 2014 |
| CIANURI | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.005 | EPA 9010C 2004 + EPA 9014 2014 |
| CLORURI | mg/L | 18.1 | 19.5 | 0.1 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| COD | mg/L O2 | 7.3 | 8.3 | 5 | ISO 15705:2002 |
| COLIFORMI TOTALI | UFC/100 mL | 10000 | 11000 | | APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003 |
| CONDUCIBILITA' ELETTRICA | mS/cm | 0.417 | 0.404 | | |
| CROMO TOTALE | mg/L | 0.0001 | 0.0001 | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| CROMO VI | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.0005 | EPA 7159 1996 |
| DUREZZA | °dH | 9.7 | 9.6 | 0.1 | EPA 6020B 2014 |
| ESCHERICHIA COLI | UFC/100 mL | 45 | 36 | | APAT CNR IRSA 7030 E Man 29 2003 |
| FENOLI | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.1 | ISO 6439-A:1990 |
| FERRO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.005 | EPA 6020B 2014 |
| FOSFATI (PO4) | mg/L | < LoQ | < LoQ | 1 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| MAGNESIO | mg/L | 11.8 | 12.7 | 0.5 | EPA 6020B 2014 |
| MANGANESE | mg/L | 0.0006 | 0.0003 | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| MERCURIO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| MOLIBDENO | mg/L | 0.0014 | 0.0014 | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| NICHEL | mg/L | 0.0011 | 0.0009 | 0.0005 | EPA 6020B 2014 |
| NITRATI | mg/L | 1.32 | 1.07 | 0.1 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| OSSIGENO DISCIOLTO | mg/L | 6.15 | 8.66 | | |
| OSSIGENO DISCIOLTO | % sat. | 77.1 | 100.5 | | |
| pH | -logH+ | 8.17 | 8.33 | | |
| PIOMBO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| POTASSIO | mg/L | 3.1 | 3.3 | 0.5 | EPA 6020B 2014 |
| RAME | mg/L | 0.0017 | 0.0013 | 0.0001 | EPA 6020B 2014 |
| SODIO | mg/L | 12.1 | 13.9 | 0.5 | EPA 6020B 2014 |
| SOLFATI (SO4) | mg/L | 33 | 34 | 0.1 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| SOLIDI DISCIOLTI | mg/L | 284 | 275 | | |
| SOLIDI SCOPESI | mg/L | 30 | 20.5 | 5 | APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 |
| STAGNO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.005 | EPA 6020B 2014 |
| TEMPERATURA | °C | 25.5 | 26.2 | | |
| TENSIGATTIVI anionici | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.025 | APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 |
| TENSIGATTIVI non ionici | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.1 | UNI 10511-1 1996/A1-2000 |
| TOC | mg/L | 3.4 | 3.6 | 1 | EPA 9060A 2004 |
| TORBIDITA' | NTU | 28.6 | 18.2 | 0.2 | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 |
| ZINCO | mg/L | < LoQ | < LoQ | 0.005 | EPA 6020B 2014 |

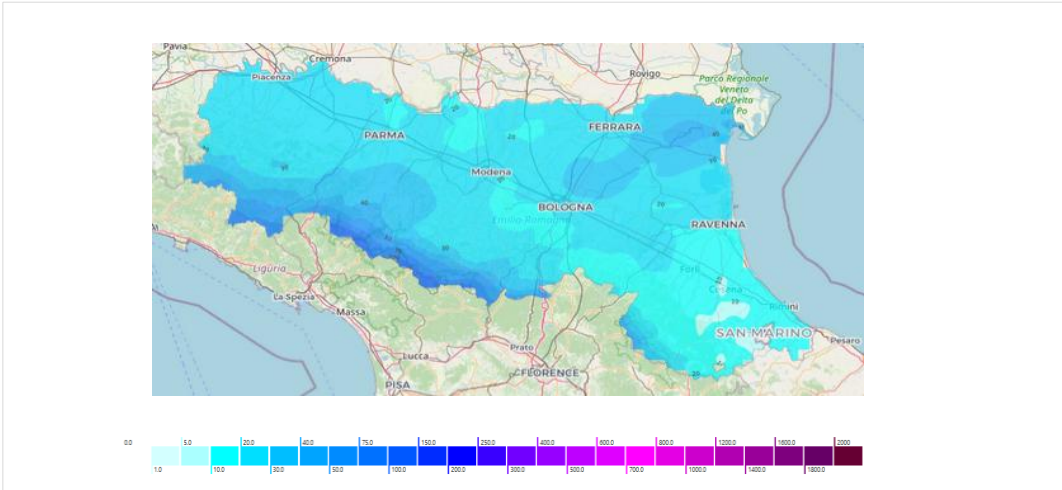
NOTE

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.

- SETTORE IRRIGAZIONE -

Previsione precipitazioni settimanali (mm)

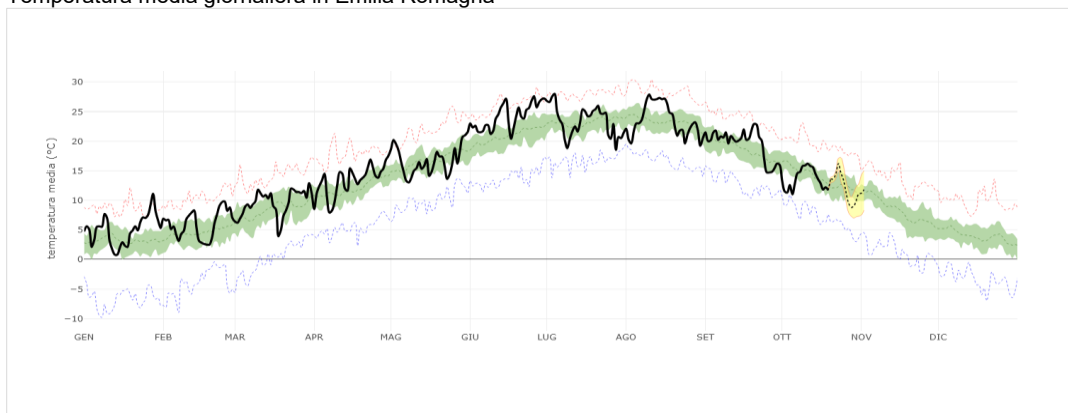


validità dal 20/10/2025
al 27/10/2025

Fonte dati Arpae Emilia Romagna

Temperature e precipitazioni: osservate e previste

Temperatura media giornaliera in Emilia Romagna

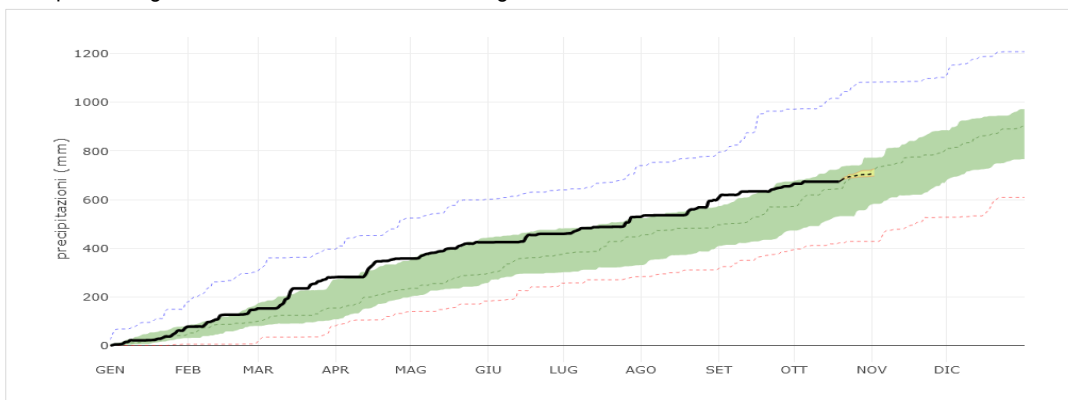


Legenda

Temperatura

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

Precipitazione giornaliere 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 novembre-dicembre-gennaio

Temperature È probabile che le temperature medie sui prossimi tre mesi risultino simili o inferiori alla norma. Probabilmente si osserverà un'intensa variabilità termica, con alternanza di periodi particolarmente freddi e particolarmente caldi rispetto al clima.

Precipitazioni È probabile che le precipitazioni cumulate sui prossimi tre mesi risultino 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. estreme |
|--------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| sotto media | 24% | 38% | 46% | 20% |
| in media | 48% | 39% | 43% | 40% |
| sopra media | 28% | 23% | 11% | 40% |

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.

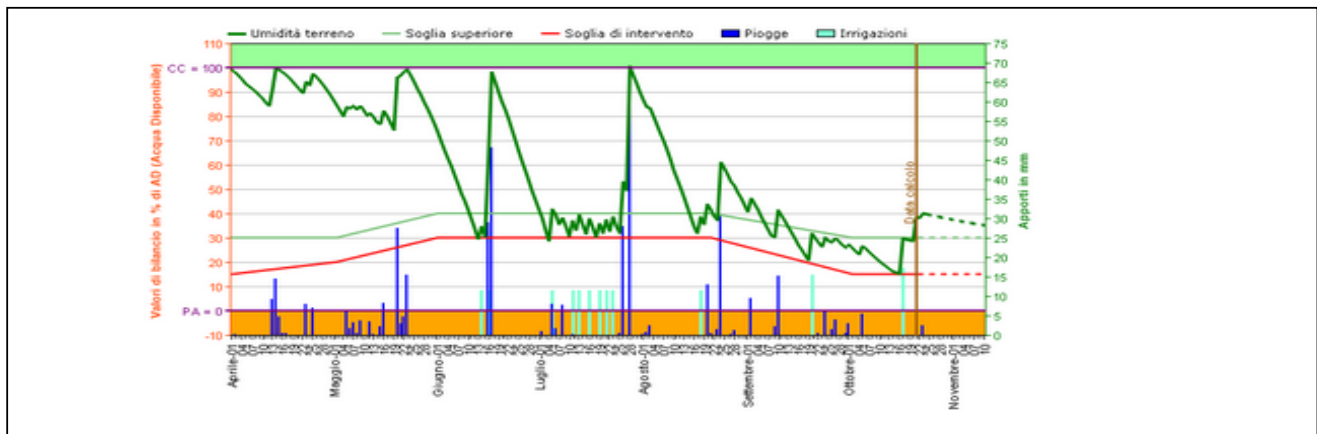


Calcolo fabbisogno idrico da IRRIFRAME

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 Kaki
Data prossima irrigazione non occorre irrigare

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

dott.ssa Marina Baldini
ing. Leonardo Giorgi

m.baldini@bonificaromagna.it

l.giorgi@bonificaromagna.it

dott.Agr. Alessandro Fabbri

al.fabbri@bonificaromagna.it

per il Canale Emiliano Romagnolo

dott.Agr. Genovesi Roberto

genovesi@consorzioicer.it