

Bollettino dello Stato delle Fonti Idriche in agricoltura
- parte speciale -

Sommario settimana dal 14/07 al 20/07/2010

Riassunto

Parte speciale – Fiumi Uniti

Fattori idrologici

Fiume Ronco Portate

condizione ORDINARIA

Fiume Lamone Portate

condizione ORDINARIA

Fiumi Bevano Portate

condizione ORDINARIA

Fiume Montone Portate

condizione ORDINARIA

Fattori tecnologici

Stato Impianti Irrigui Consorziali

condizione ORDINARIA

Consigli irrigui

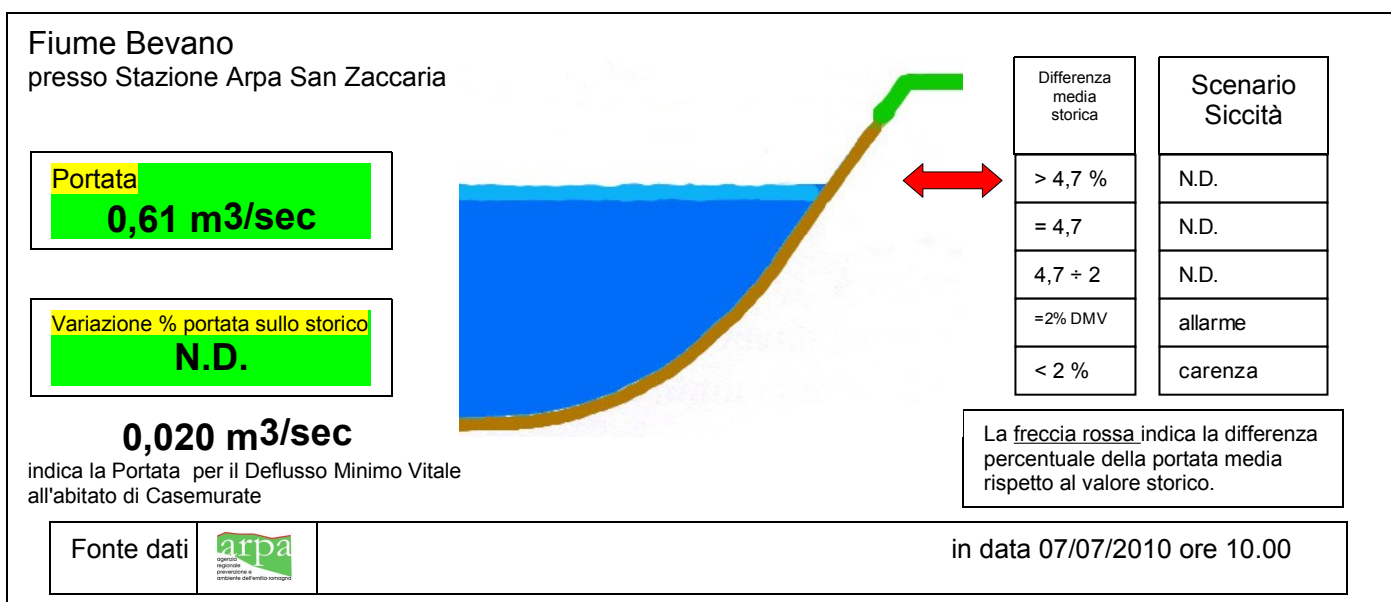
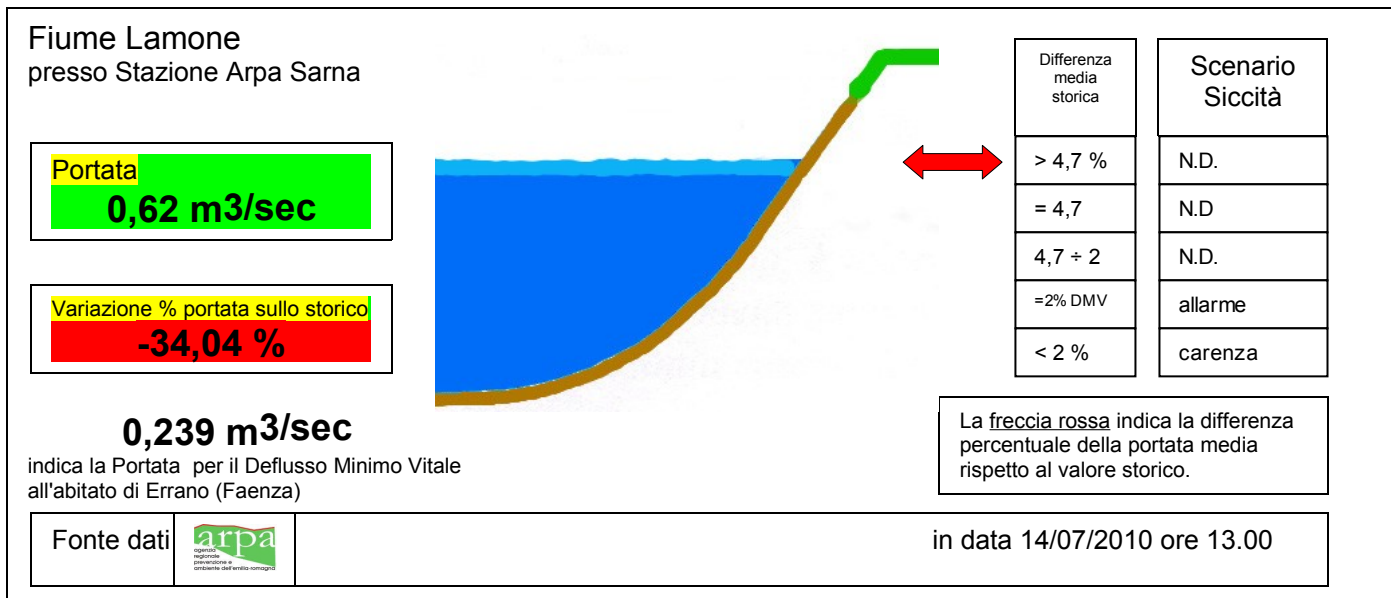
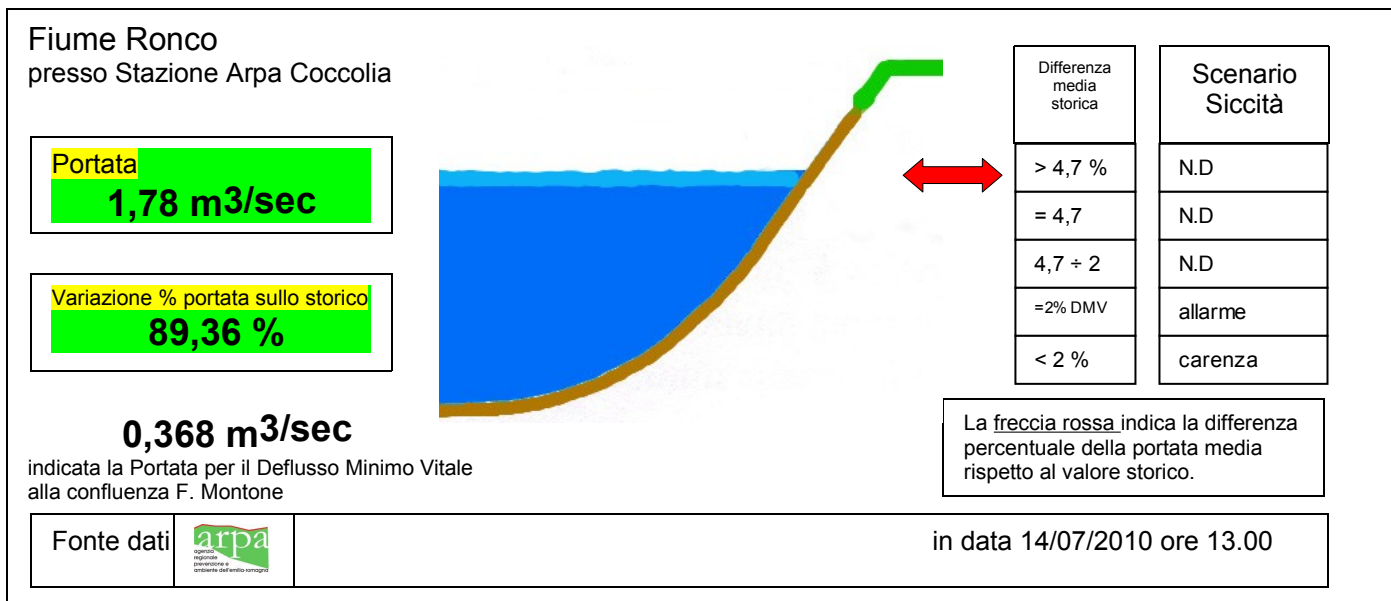
Consigli Irrigui - bollettino provinciale

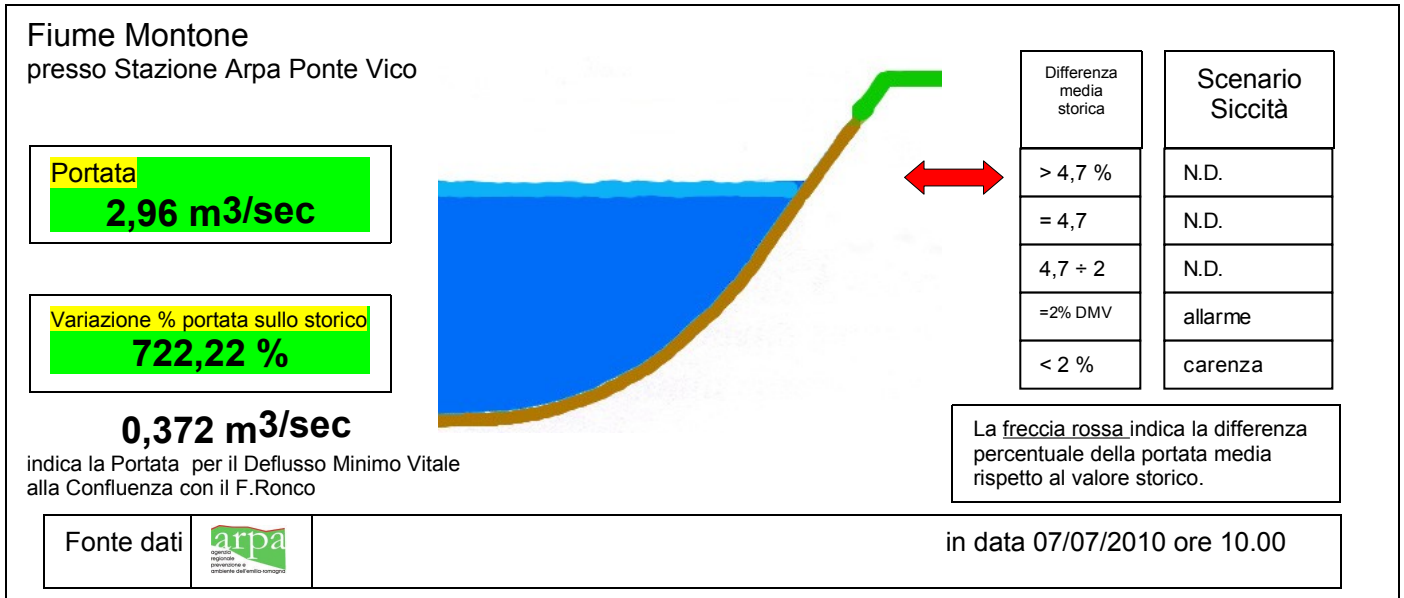
Erbacee: IRRIGARE
Arboree: IRRIGARE

IRRINET

Fabbisogno irriguo colturale di

Erbacee: Pomodoro
Erbacee: Mais
Arboree: Pesco





Stato impianti Consorziali al 14/07/10

Avviso di **anomalia/blocco impianti consorziali fatte salve condizioni eccezionali durante il periodo del bollettino**

Impianto	Specifica:
S.Marco , Ammonite, S.Antonio, S.Stefano, S.P. in Trento, Santerno, S.Zaccaria.	- Sempre Attivo S.Marco attivo solo il sifone per guasto cabina enel
Puglioli bassa pressione	- Sempre Attivo
Gabbia, Puglioli pluvirrigui	- Sempre attivo
Fossolo, Prada	- Sempre Attivo
S.Pancrazio	- Sempre Attivo
Condotta Adduttrice Bevano-Fiumi Uniti	- Sempre Attivo

Si riportano qui di seguito i consigli irrigui elaborati dall'area Agrotecnica per la Provinciali Ravenna

Comunicazioni relative agli interventi irrigui

- ✓ Attualmente, sempre tenendo nel dovuto conto le eventuali precipitazioni intercorse, è possibile effettuare interventi irrigui su tutte le colture;
- ✓ Riportiamo di seguito i dati di consumi medi giornalieri per le colture frutticole nei mesi di luglio indicati dai Disciplinari di coltura.

Ricordiamo che non sono ammessi volumi superiori a quanto indicato dal DPI o dal servizio Irrinet.

1) Consumi idrici giornalieri per il mese di luglio espressi in mm/giorno

Coltura	Consumo interfilare inerbito (*)	Consumo interfilare lavorato (*)
Actinidia	6	4,8
Albicocco Albicocco post raccolta	4 2,4	3,5 2,1
Melo e Pero	5,1	4
Pesco Pesco post raccolta	4 2,4	3,5 2,1
Susino Susino post raccolta	4 3,7	3,5 3,0

* Si intende il quantitativo di acqua da restituire alla coltura in base al suo fabbisogno idrico. In presenza di pioggia, devono essere considerate nulle le piogge inferiori al consumo giornaliero; allo stesso modo sono nulli i mm di pioggia eccedenti il volume di adacquamento prescelto - Es. mese di luglio: 1. pioggia 3,5 mm < 5,0 mm (la pioggia è considerata nulla); 2. terreno sciolto e pioggia 40 mm > 35 mm (40 - 35 = 5 mm andati perduti).

Con l'impianto a goccia non superare per ogni intervento i 6 - 7 mm

Nota Impianti in allevamento: fino al terzo anno ridurre i valori di restituzione idrica del 25-50% a seconda delle specie.

2) Dalla fase di prechiusura grappolo è possibile effettuare l'irrigazione della vite: di seguito sono indicate le restituzioni consigliate.

Vite - Restituzione idrica giornaliera - Microirrigazione

Fase fenologica	Epoca indicativa	Restituzione idrica (mm/giorno)	
		Inerbito	Lavorato
1. Pre-chiusura grappolo	Prima decade di luglio - Prima decade di agosto	3,8	2,8
2. Inizio invaiatura	Terza decade di luglio - Seconda decade di agosto	---	---

3) Volumi di adacquata massimi

Tipo di terreno	Millimetri	Metri cubi ad ettaro
Terreno sciolto	35	350
Terreno medio impasto	45	450
Terreno argilloso	55	550

Piogge:

Indicativamente sono da considerarsi nulle le piogge inferiori ai 5 mm.

Le piogge superiori ai 5 mm vanno divise per il valore della restituzione idrica della fenofase per ottenere il numero di giorni da aggiungere al turno riportato in tabella.

Eventi temporaleschi con intensità di pioggia oraria maggiore di 15 mm (lettura al pluviometro/durata del temporale in ore) sono da ritenersi utili al 50%.

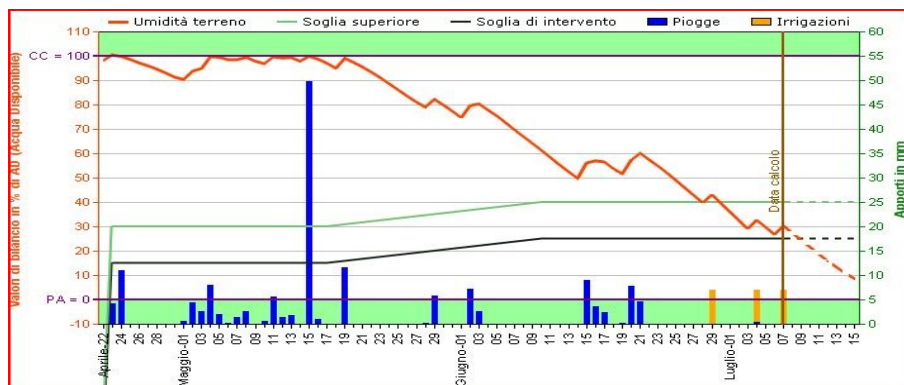
Si riportano due esempi di fabbisogno irriguo colturale calcolati con il software dedicato IRRINET.
Per altre culture, o specifiche in merito, prego contattare la sede consorziale di competenza territoriale.

Siccità Agricola

Esempio **Siccità agricola coltura pesco**

Cultura: **Pesco**
Tipo Terreno: **Medio Impasto**
Impianto Irr.: **Goccia Goccia**

Consiglio irriguo :
IRRIGARE 16 mm
irrigazione prevista la massimo
3 giorni

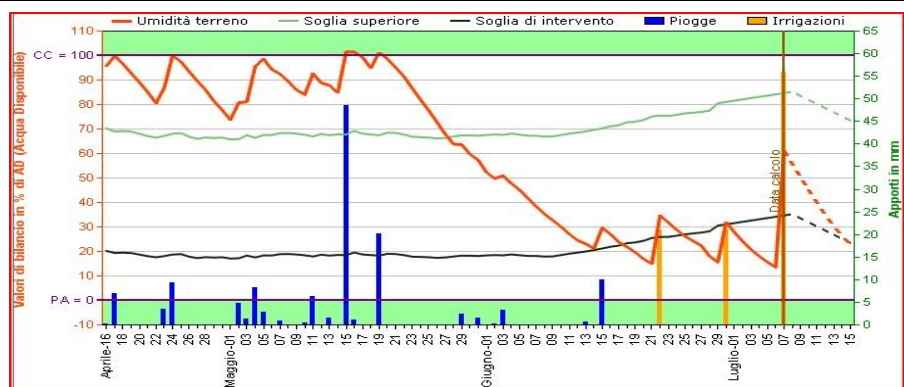


Siccità Agricola

Esempio **Siccità agricola coltura mais**

Cultura: **Mais medio**
Tipo Terreno: **Sabbioso**
Impianto Irr.: **Rotolone**

Consiglio irriguo :
IRRIGARE 51 mm
irrigazione prevista la massimo
3 giorni



Siccità Agricola

Esempio **Siccità agricola coltura pomodoro**

Cultura: **Pomodoro da Ind.**
Trapianto: **12/05/2010**
ciclo: **150 giorni**
Tipo Terreno: **Franco**
Impianto Irr.: **Manichetta**

Consiglio irriguo :
IRRIGARE 10-15mm
irrigazione prevista la massimo
3 giorni

