



REPORT DI SIMULAZIONE IDROLOGICO / IDRAULICA EFFETTUATA DAL MODELLO "AMICO"

Data creazione: venerdì 14 ottobre 2016 22:40

Periodo simulato dal 14/10/2016 ore 19:00:00 al 17/10/2016 ore 13:00:00

Esecuzione Mike11 numero 23, data previsione meteo: venerdì 14 ottobre 2016 12:00

Si precisa che:

- 1. la simulazione non tiene conto del contributo del Tesina Padovano;
- 2. nulla può essere detto circa la tenuta degli argini;
- 3. i risultati in corrispondenza delle sezioni prossime alla confluenza in Brenta possono essere significativamente errati poiché nella catena modellistica non è presente, ad oggi, il modello idrologico/idraulico del fiume Brenta;
- 4. la geometria attualmente disponibile in AMICO fa riferimento alla situazione antecedente alla piena del novembre 2010 e ai lavori di adeguamento che ne sono derivati;
- 5. per quanto riguarda il complesso sistema di opere che regima la situazione idraulica del nodo idraulico di Padova, in mancanza di specifiche indicazioni da parte degli Uffici Regionali, la piattaforma AMICO attualmente è impostata su una manovra standard indicata nella Delibera n.8 del 2 agosto 1996 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino dei Fiumi dell'Alto Adriatico riguardante: "Riordino delle competenza idrauliche del nodo idraulico di Padova".

IdSezione Descrizione della sezione

495

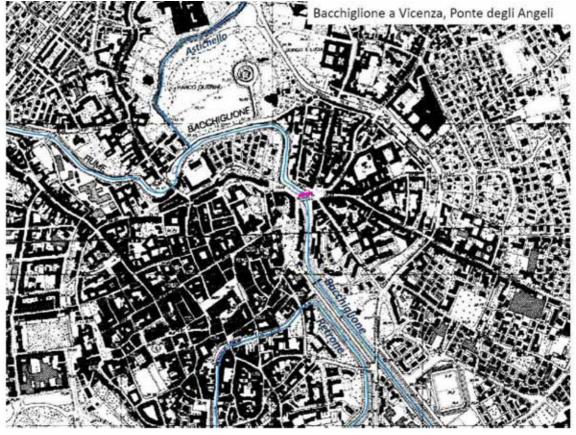
Bacchiglione a Ponte Degli Angeli

Stazione Bacchiglione a Vicenza CAE

Zero Idrometrico

26.8





Allarme1 (m s.l.m.) **29.80**

Allarme 2 (m s.l.m.)
31.40

Allarme 3 (m s.l.m.) **32.20**

Portata max (m3/s) 111.01

Livello max (m s.l.m.)
30.34

Franco arginale (m) 2.66

Ora passaggio colmo

15/10/2016 05:00

IdSezioneDescrizione della sezioneZero Idrometrico715Bacchiglione a Longare20.37

Stazione Bacchiglione a Longare CAE

23.39

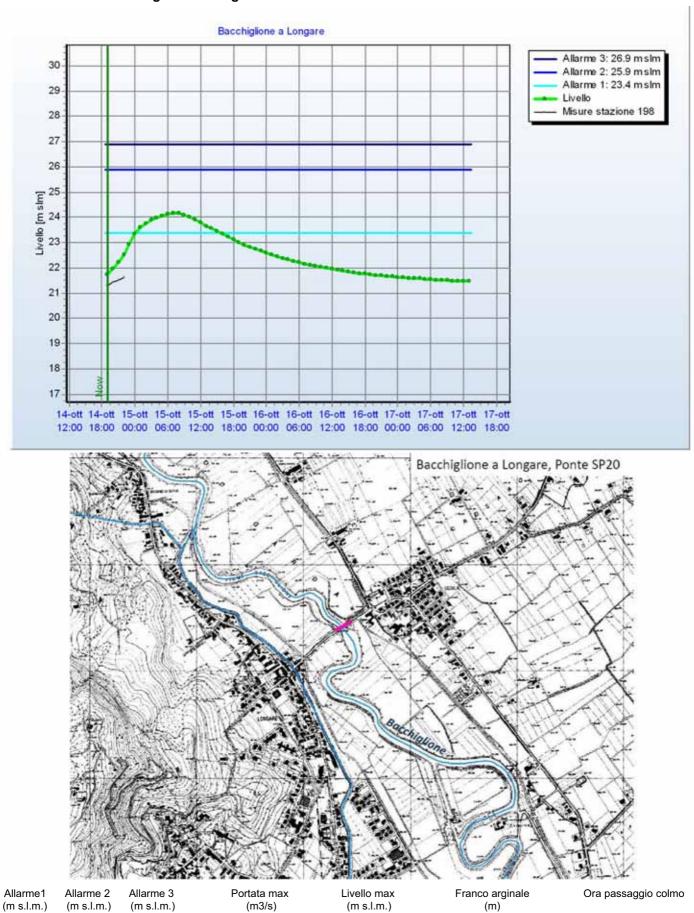
25.89

26.89

236.22

24.16

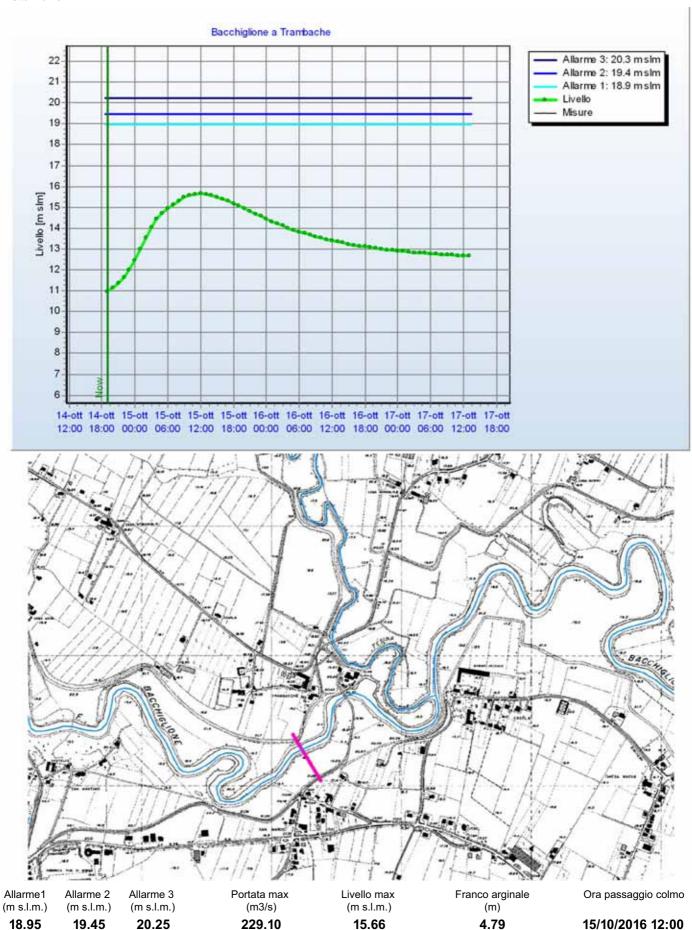
5.33



15/10/2016 07:00

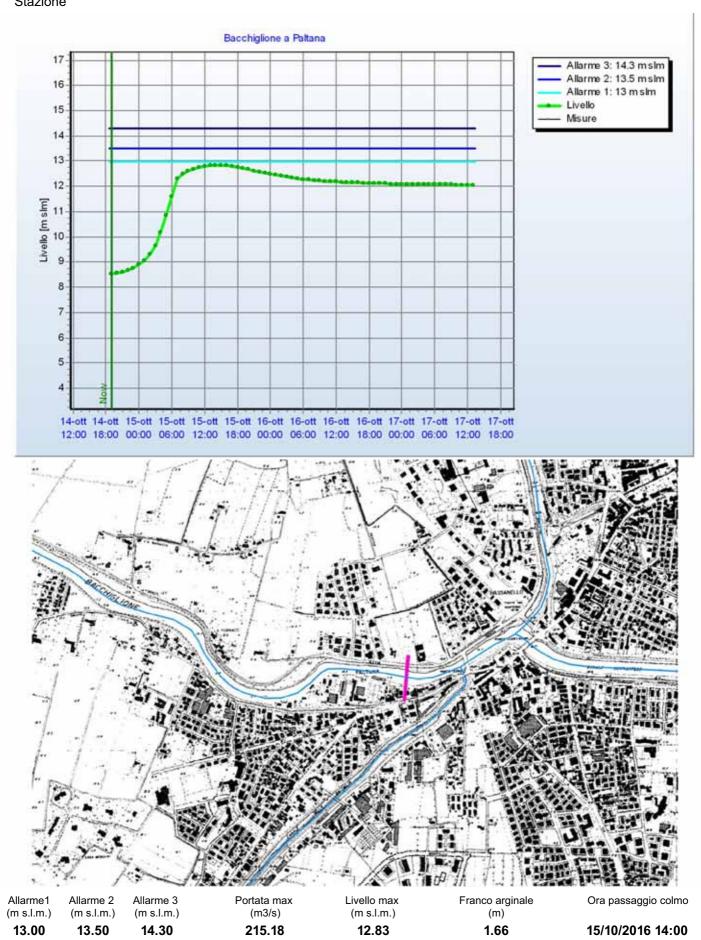
IdSezione Descrizione della sezione
556 Bacchiglione a Trambache

Stazione



IdSezione Descrizione della sezione 595 Bacchiglione a Paltana

Stazione



IdSezione Descrizione della sezione 302 Retrone a S.Agostino

Stazione

Allarme1

(m s.l.m.)

29.83

(m s.l.m.)

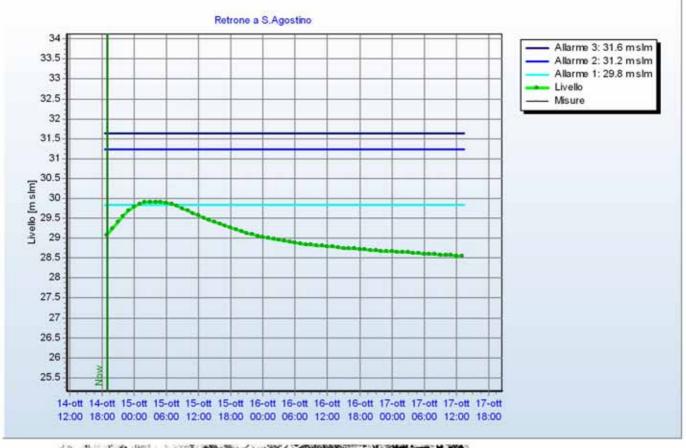
31.23

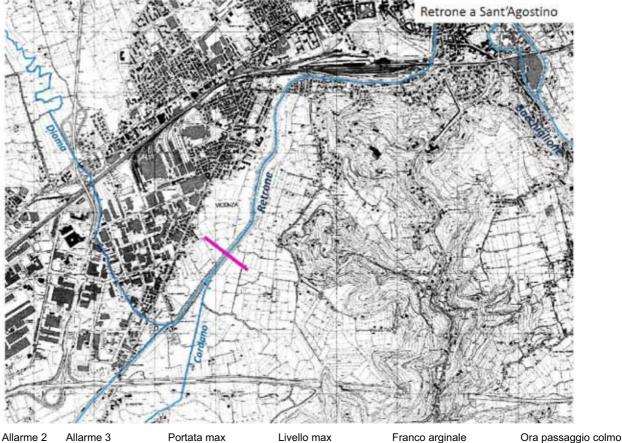
(m s.l.m.)

31.63

(m3/s)

13.66





(m s.l.m.)

29.92

(m)

2.93

15/10/2016 04:00