

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

Data creazione: martedì 30 ottobre 2018 01:08

Periodo simulato dal 29/10/2018 ore 20:00:00 al 01/11/2018 ore 13:00:00

Esecuzione Mike11 numero 422, data previsione meteo: lunedì 29 ottobre 2018 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 competenze idrauliche del nodo idraulico di Padova".
6. il modello idrologico-idraulico AMICO non considera l'utilizzo del bacino di laminazione di Caldogno (VI) poiché in fase di collaudo funzionale.

IdSezione

Descrizione della sezione

Zero Idrometrico

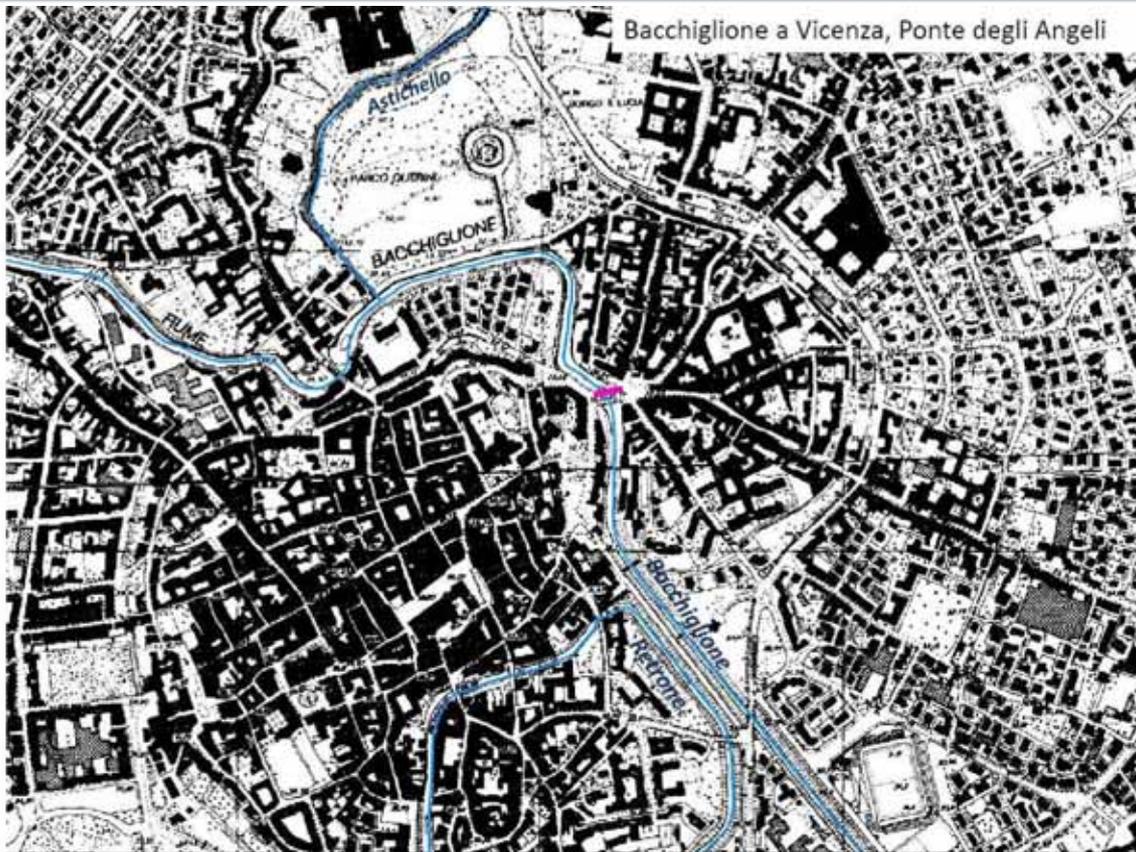
495

Bacchiglione a Ponte Degli Angeli

26.8

Stazione

Bacchiglione a Vicenza CAE



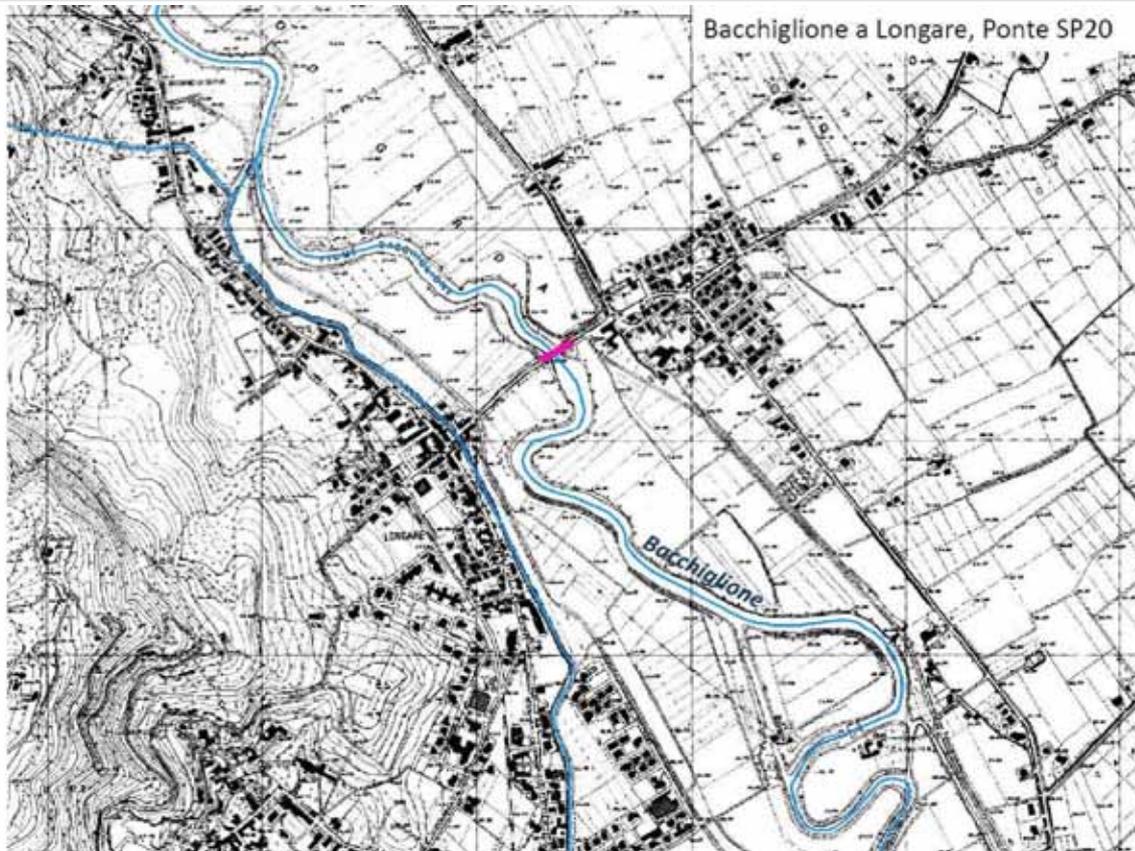
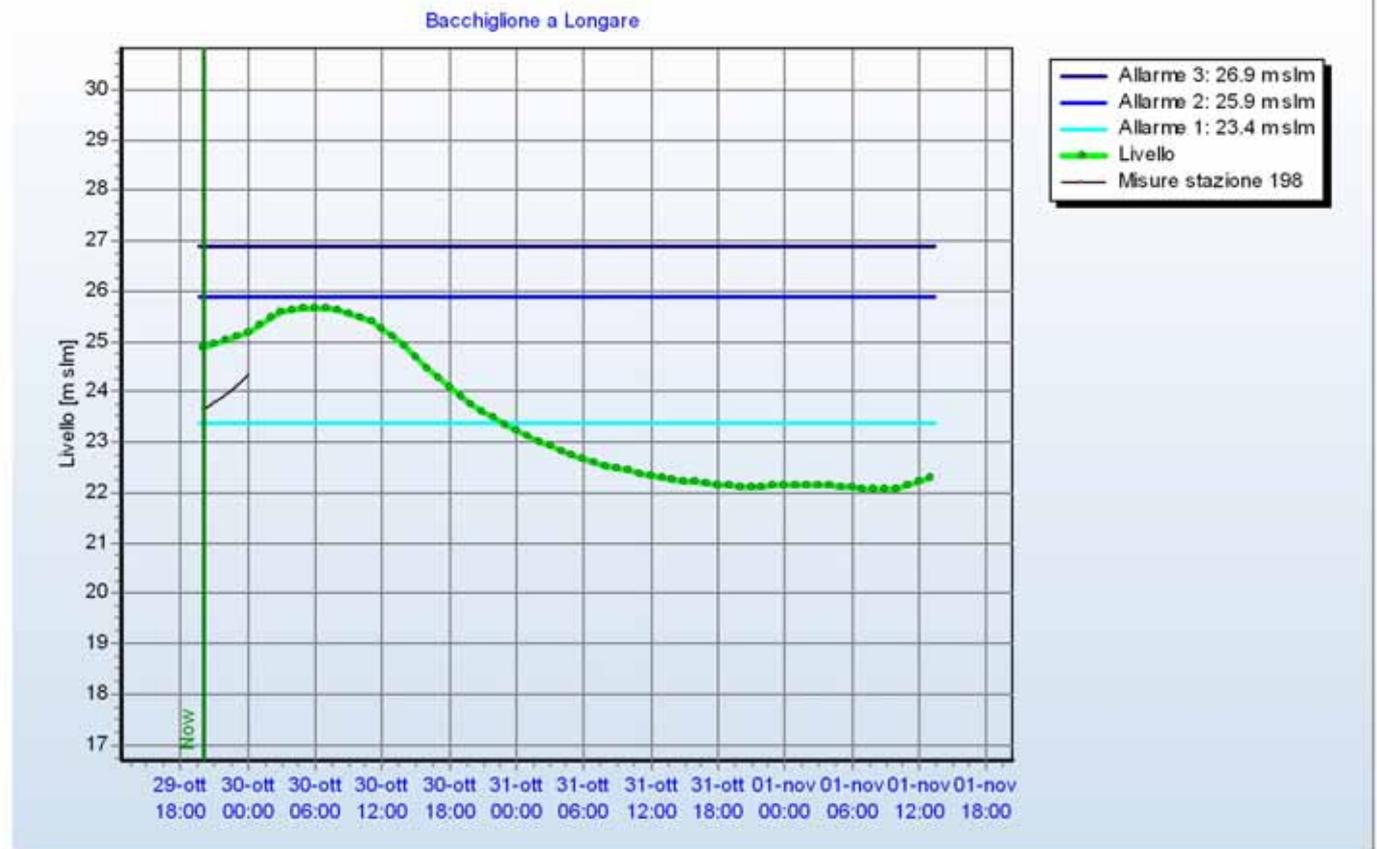
Allarme1 (m s.l.m.)	Allarme 2 (m s.l.m.)	Allarme 3 (m s.l.m.)	Portata max (m3/s)	Livello max (m s.l.m.)	Franco arginale (m)	Ora passaggio colmo
29.80	31.40	32.20	181.68	31.41	1.59	30/10/2018 02:00

IdSezione
715

Descrizione della sezione
Bacchiglione a Longare

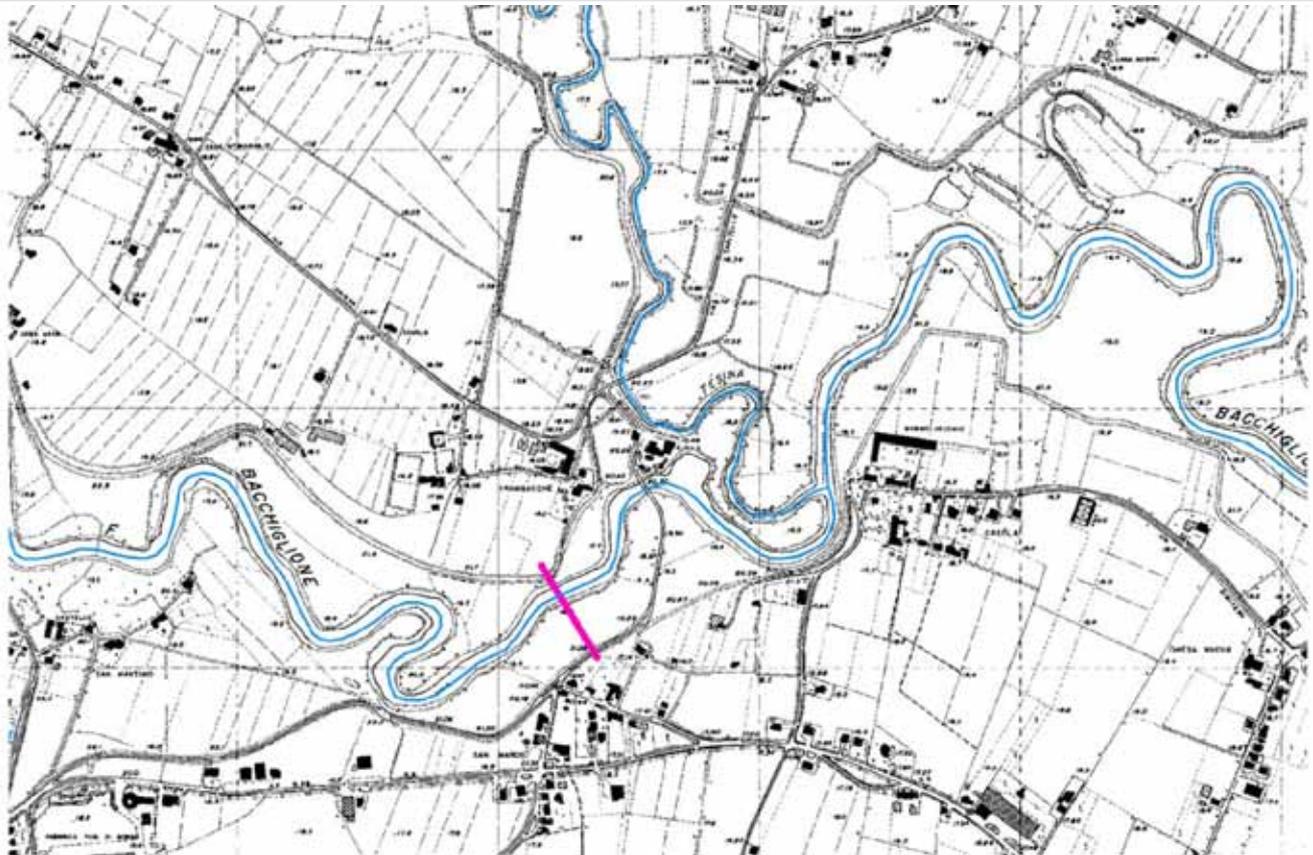
Zero Idrometrico
20.37

Stazione **Bacchiglione a Longare CAE**



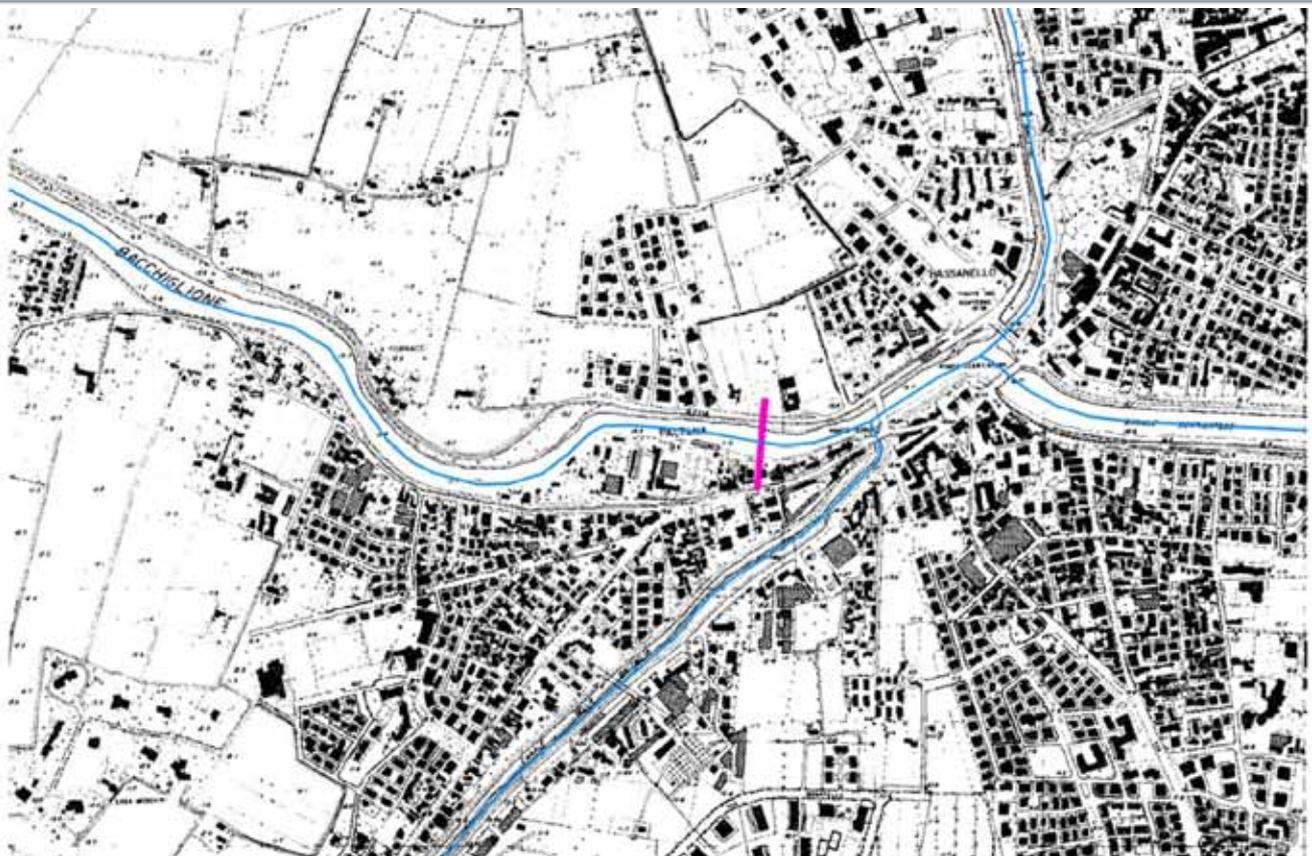
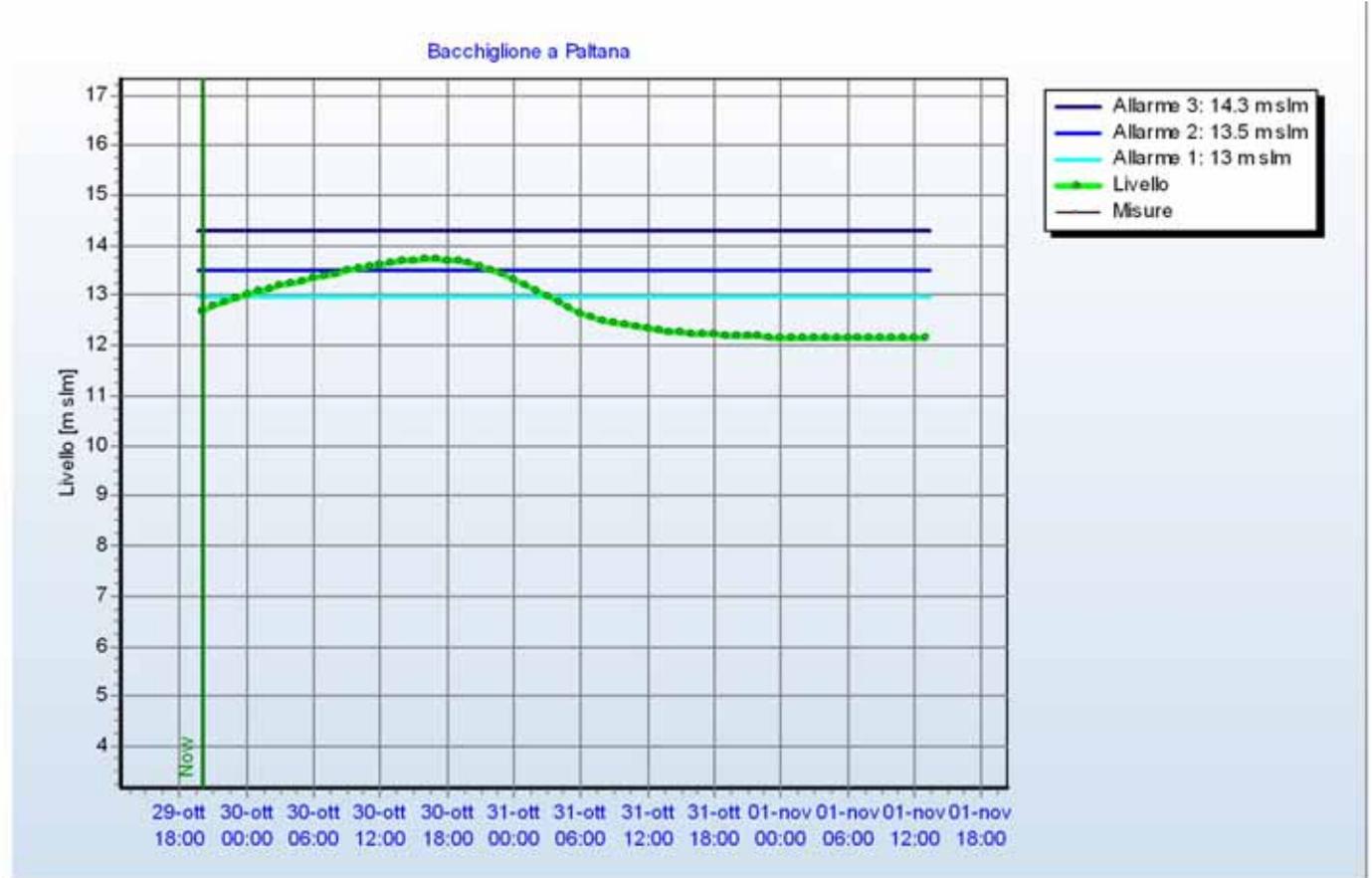
Allarme1 (m s.l.m.)	Allarme 2 (m s.l.m.)	Allarme 3 (m s.l.m.)	Portata max (m3/s)	Livello max (m s.l.m.)	Franco arginale (m)	Ora passaggio colmo
23.39	25.89	26.89	407.30	25.67	3.82	30/10/2018 06:00

Stazione



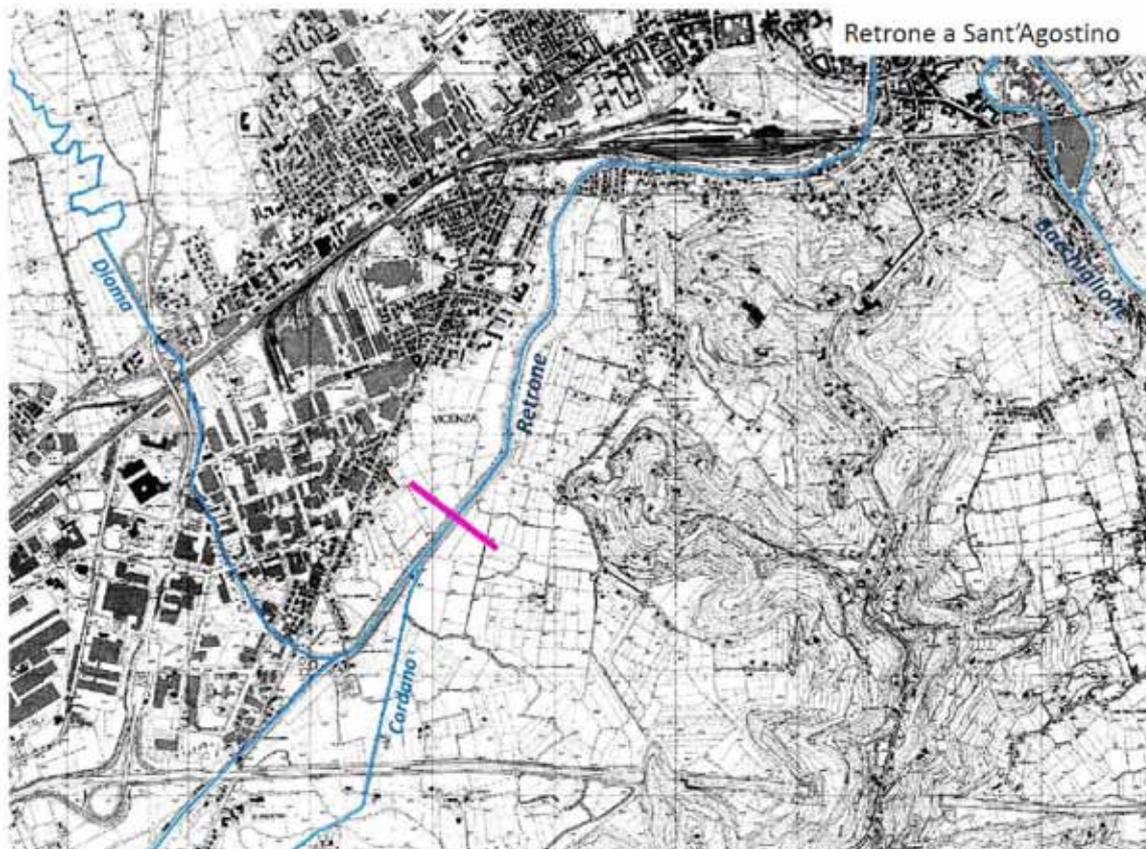
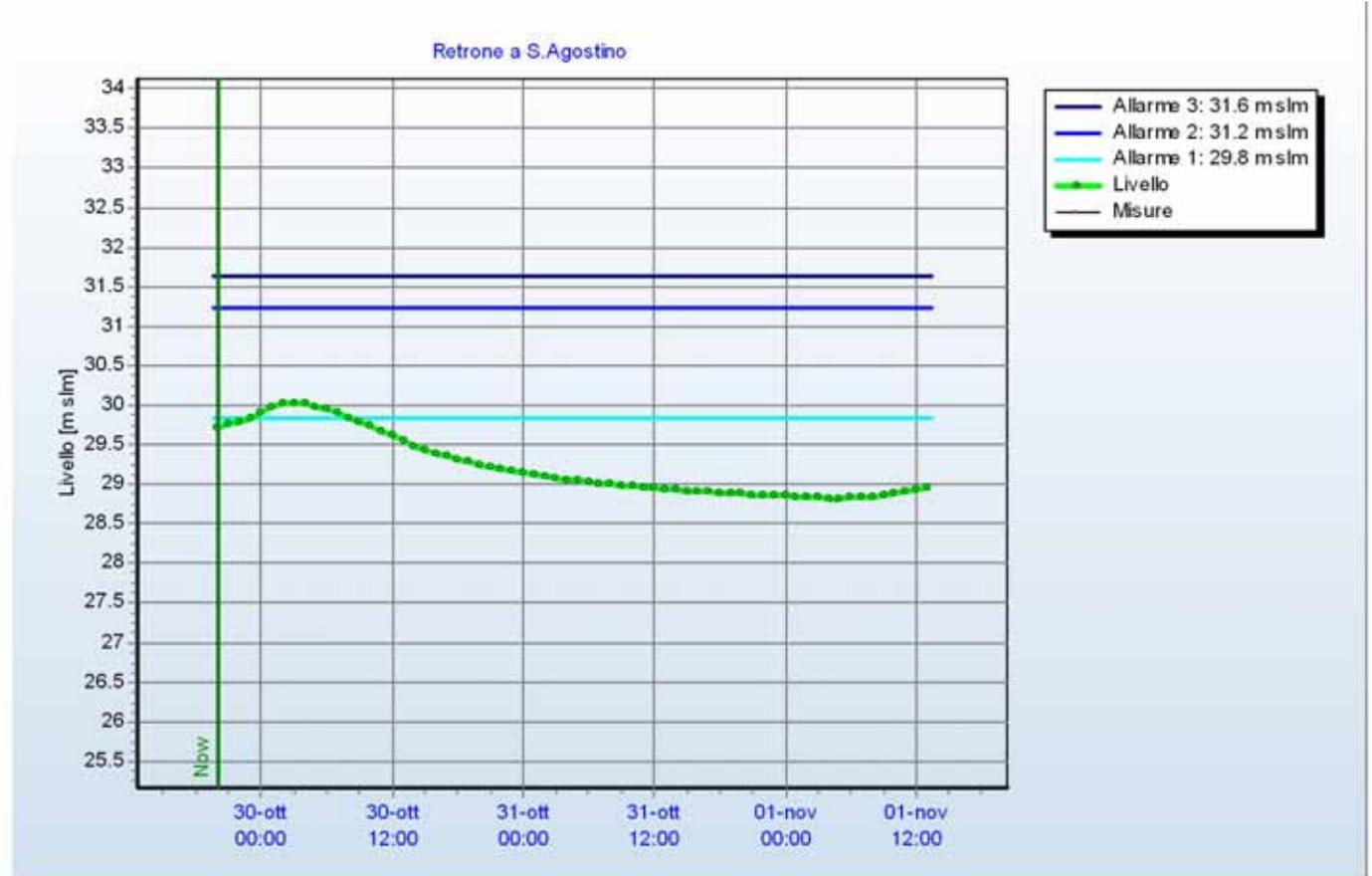
Allarme1 (m s.l.m.)	Allarme 2 (m s.l.m.)	Allarme 3 (m s.l.m.)	Portata max (m3/s)	Livello max (m s.l.m.)	Franco arginale (m)	Ora passaggio colmo
18.95	19.45	20.25	386.23	17.23	3.22	30/10/2018 12:00

Stazione



Allarme1 (m s.l.m.)	Allarme 2 (m s.l.m.)	Allarme 3 (m s.l.m.)	Portata max (m3/s)	Livello max (m s.l.m.)	Franco arginale (m)	Ora passaggio colmo
13.00	13.50	14.30	367.10	13.71	0.78	30/10/2018 17:00

Stazione



Allarme1 (m s.l.m.)	Allarme 2 (m s.l.m.)	Allarme 3 (m s.l.m.)	Portata max (m3/s)	Livello max (m s.l.m.)	Franco arginale (m)	Ora passaggio colmo
29.83	31.23	31.63	11.08	30.03	2.81	30/10/2018 03:00