

## Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



Stazione	<b>SANRI</b>
tipologia:	idrometro

località	Rivalta di Torino
corpo idrico	t. Sangone
bacino idrografico	Sangone

Coord. UTM32 ED50	
x:	382,908
y:	4,986,782

MESE	Dicembre
emissione	12/10/2011
verifica	BU



## Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

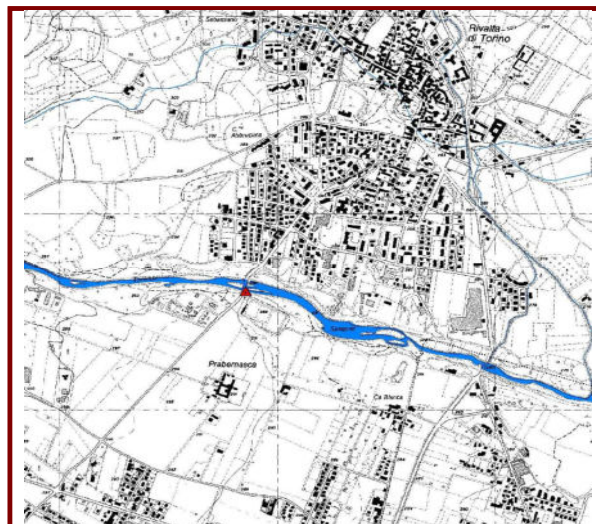
Superficie contribuyente [km <sup>2</sup> ]	163.57
Quota massima [m s.m.]	2,725.0
Quota media [m s.m.]	1,028.5
Quota minima [m s.m.]	286.0
Distanza da foce in Po [km]	14.6

## Dati caratteristici pluviometro di riferimento

località	Trana
comune	Trana
quota altimetrica [m s.m.]	371.0

## NOTE (interventi, manutenzione)

## Corografia di individuazione della stazione



## Parametri idrologici significativi

## Valori mensili

	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	34	58	2.51	0.05
FEBBRAIO	49	66	2.60	0.27
MARZO	38	70	3.46	2.08
APRILE	83	61	4.39	3.05
MAGGIO	132	174	5.35	1.98
GIUGNO	77	180	4.62	5.86
LUGLIO	59	59	3.06	0.41
AGOSTO	72	99	2.28	0.54
SETTEMBRE	105	38	2.43	0.40
OTTOBRE	62	87	3.05	0.73
NOVEMBRE	90	203	4.33	3.64
DICEMBRE	77	82	3.15	1.33

## Valori cumulati progressivi

	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	34	58	41	1
FEBBRAIO	83	123	80	5
MARZO	121	194	136	39
APRILE	204	255	206	87
MAGGIO	336	429	293	120
GIUGNO	413	609	367	212
LUGLIO	471	668	417	219
AGOSTO	544	767	454	228
SETTEMBRE	648	805	493	234
OTTOBRE	710	893	542	246
NOVEMBRE	800	1095	611	304
DICEMBRE	877	1177	663	326

## Simbologia utilizzata

- A : afflusso meteorico [mm]
- Q : portata defluente [m<sup>3</sup>/s]
- Qv : volume cumulato defluente (integrale della portata)  
espresso in mm di altezza d'acqua, ragguagliato alla  
superficie del bacino sotteso

I valori "medi" fanno riferimento ai dati storici di osservazione, quelli "attuali" sono stati registrati dalle stazioni nell'anno in corso.

## Fotografia della sezione di misura



## Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

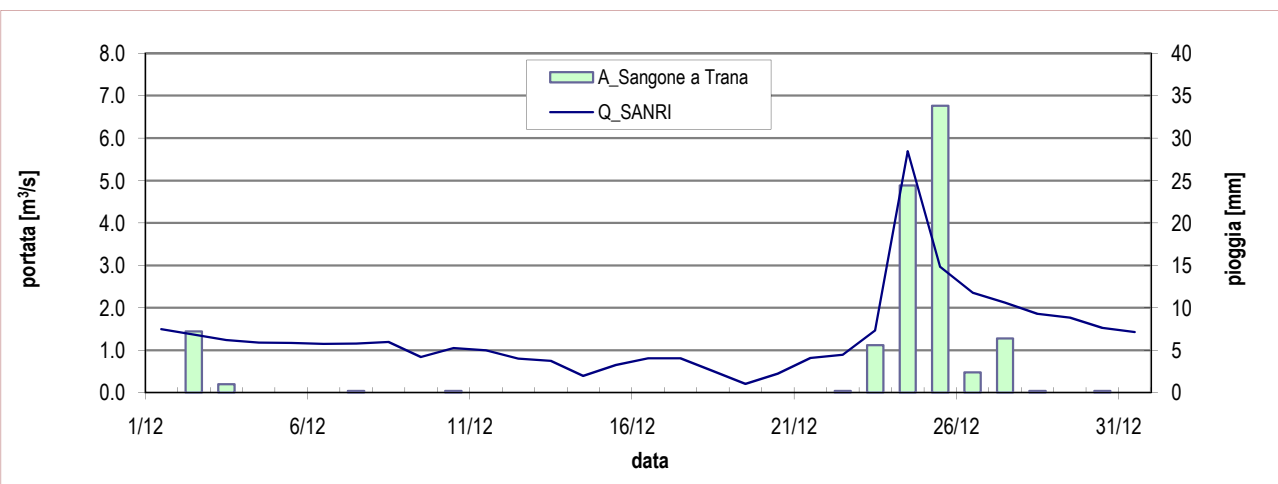


Stazione	<b>SANRI</b>
tipologia:	idrometro

località	Rivalta di Torino
corpo idrico	t. Sangone
bacino idrografico	Sangone

Coord. UTM32 ED50	
x:	382,908
y:	4,986,782

MESE	Dicembre
emissione	12/10/2011
verifica	BU



	MESE	ANNO
Portata massima [m <sup>3</sup> /s]	5.69	62.74
Portata media [m <sup>3</sup> /s]	1.33	1.69
Portata minima [m <sup>3</sup> /s]	0.20	0.03
Afflusso meteorico [mm]	82	1177

(dati misurati presso SANRI e il pluviometro di Trana)

## NOTE

Portata registrata presso la stazione SANRI nel mese in corso, a confronto con le precipitazioni misurate presso il pluviometro di riferimento

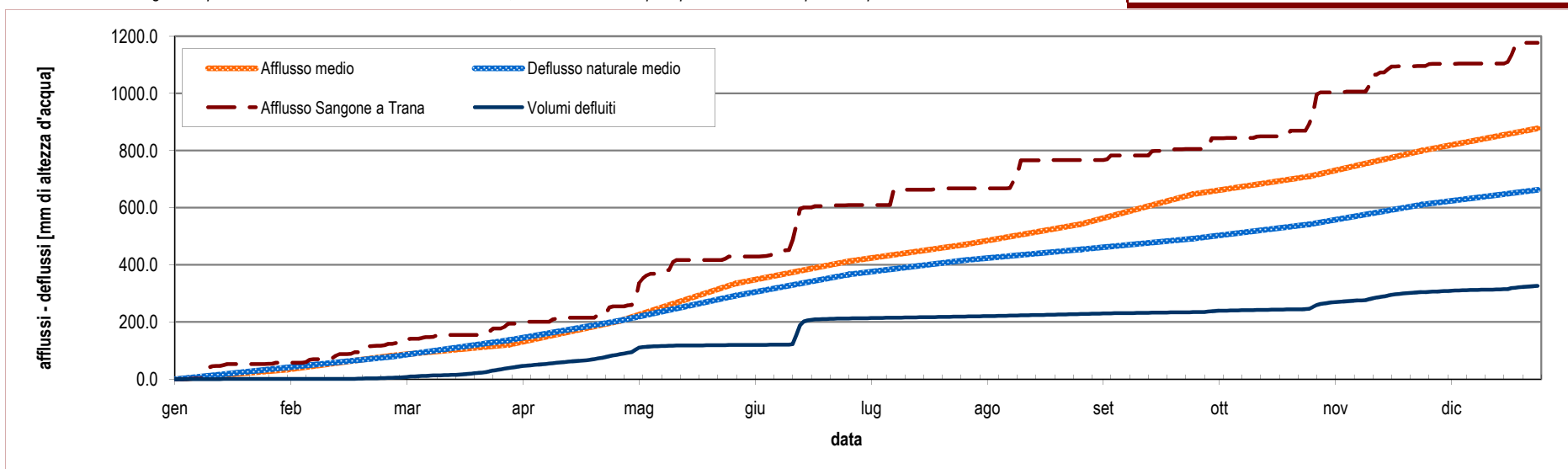


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul un pluviometro di riferimento. Il deflusso medio è un dato teorico ottenuto con formule di regionalizzazione idrologica, mentre quello attuale è misurato a SANRI.