



Stazione  
tipologia: **SANRI**  
idrometro

località  
corpo idrico  
bacino idrografico

Rivalta di Torino  
t. Sangone  
Sangone

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

MESE  
emissione  
verifica

Agosto  
05/10/2017  
LD



Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

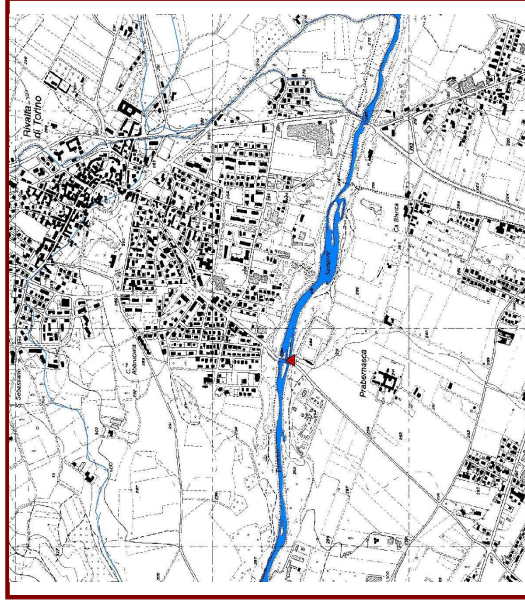
Superficie contribuyente [km<sup>2</sup>] 163.57  
Quota massima [m s.m.] 2.725.0  
Quota media [m s.m.] 1.028.5  
Quota minima [m s.m.] 286.0  
Distanza da foce in Po [km] 14.6

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	29	9	0.46	1.86
FEBBRAIO	75	52	1.16	2.46
MARZO	96	123	2.21	2.20
APRILE	152	57	6.61	1.70
MAGGIO	152	88	7.80	1.78
GIUGNO	106	123	3.15	0.52
LUGLIO	84	73	0.59	0.00
AGOSTO	74	10	0.29	0.00
SETTEMBRE	85		0.48	
OTTOBRE	97		1.04	
NOVEMBRE	211		4.79	
DICEMBRE	47		1.88	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	29	9	41	30
FEBBRAIO	103	61	80	67
MARZO	199	184	136	103
APRILE	350	241	206	130
MAGGIO	503	329	293	159
GIUGNO	608	452	367	167
LUGLIO	692	525	417	167
AGOSTO	766	535	454	167
SETTEMBRE	851		493	
OTTOBRE	949		542	
NOVEMBRE	1160		611	
DICEMBRE	1206		663	

Simbologia utilizzata

A : afflusso meteorico [mm]  
Q : portata defluente [m<sup>3</sup>/s]  
Qv : volume cumulato defluito (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





Stazione **SANRI**  
tipologia: idrometro

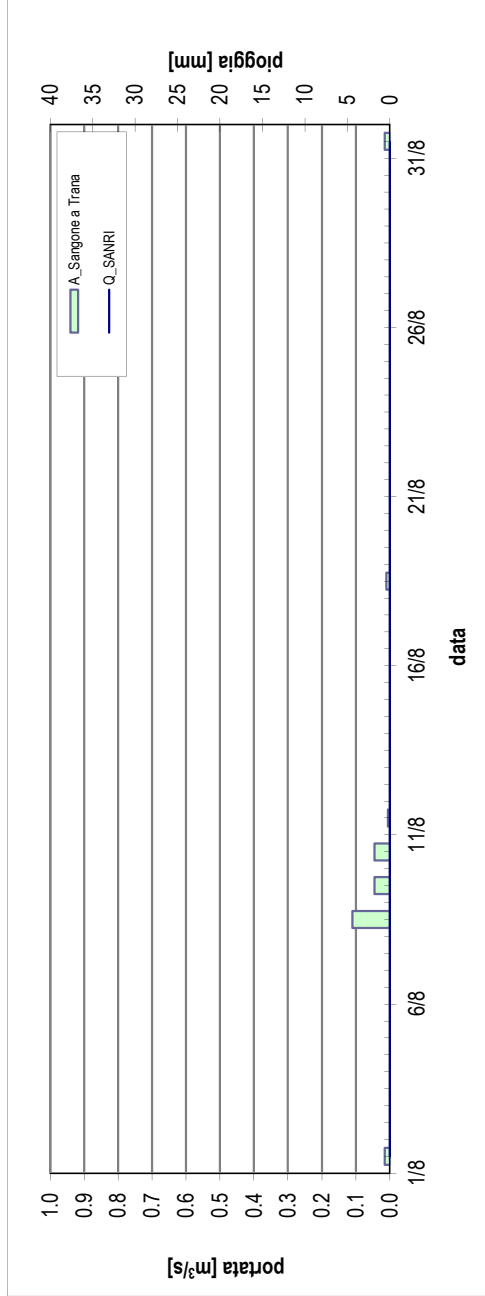
località **Rivalta di Torino**  
corpo idrico **t. Sangone**  
bacino idrografico **Sangone**

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

MESE **Agosto**  
emissione **05/10/2017**  
verifica **LD**



Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



MESE	ANNO
0.00	4.86
0.00	1.30
0.00	0.00
10	535

Portata massima [m<sup>3</sup>/s]  
Portata media [m<sup>3</sup>/s]  
Portata minima [m<sup>3</sup>/s]  
Afflusso meteorico [mm]  
(dati misurati presso SANRI e il pluviometro di Trana)

**NOTE**  
Fase di asciutta totale, anche a causa dei prelievi in atto

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

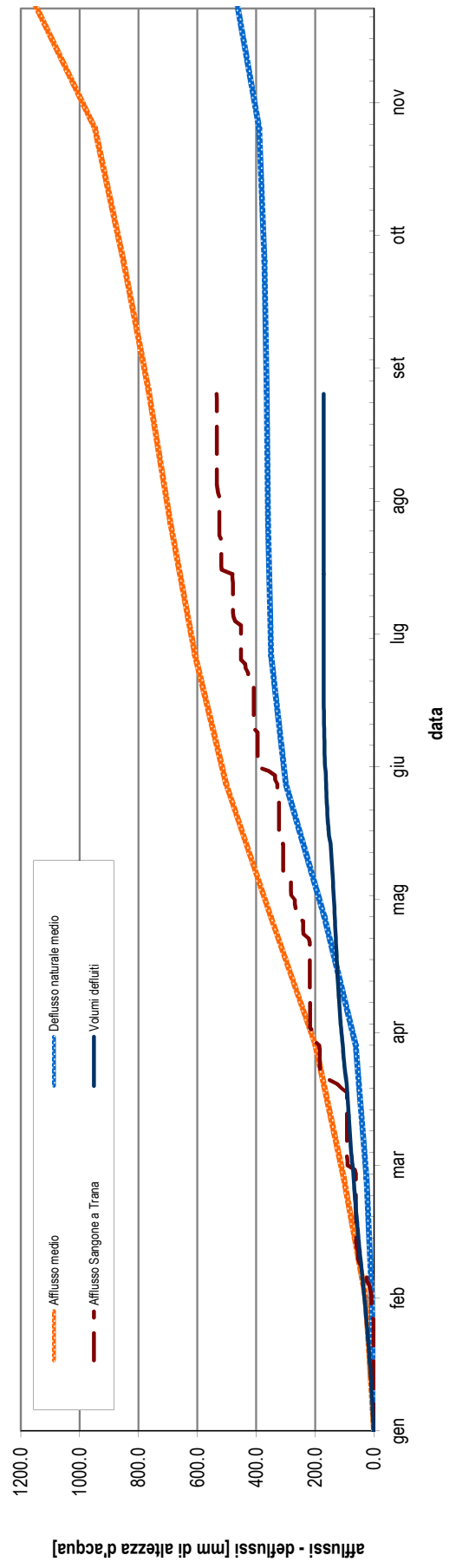


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro di riferimento. Il deflusso attuale è misurato su SANRI, quello medio deriva dalla media delle portate mensili misurate su SANRI negli anni precedenti dal 2009 in poi.