

Stazione	SANRI
tipologia:	idrometro

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

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

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

MESE	Giugno	
emissione	29/07/2013	
verifica	BU	



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

Superficie contribuente [km²]	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

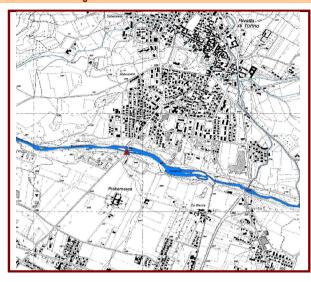
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 10/6 eseguito intervento di manutenzione e misura della portata

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

Valori mensili					
	A medio A attuale Q media				
GENNAIO	32	10	0.73	0.69	
FEBBRAIO	41	23	1.58	0.59	
MARZO	96	97	4.22	2.52	
APRILE	194	205	7.53	16.51	
MAGGIO	115	246	4.31	32.42	
GIUGNO	110	68	5.07	7.24	
LUGLIO	70		0.50		
AGOSTO	40		0.21		
SETTEMBRE	100		0.94		
OTTOBRE	75		0.47		
NOVEMBRE	196		3.81		
DICEMBRE	26		1.05		

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	32	10	41	11
FEBBRAIO	73	33	80	20
MARZO	169	130	136	61
APRILE	362	335	206	323
MAGGIO	478	581	293	854
GIUGNO	588	649	367	968
LUGLIO	657		417	
AGOSTO	698		454	
SETTEMBRE	798		493	
OTTOBRE	873		542	
NOVEMBRE	1069		611	
DICEMBRE	1095		663	

Fotografia della sezione di misura



Simbologia utilizzata

A : afflusso meteorico [mm]
Q : portata defluente [m³/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.



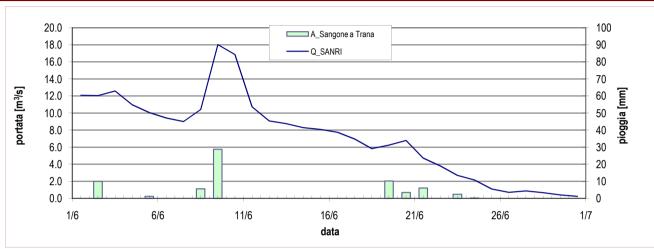


località	Rivalta di Torino
corpo idrico	t. Sangone
bacino idrografico	Sangone

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

MESE	Giugno
emissione	29/07/2013
verifica	BU





	MESE	ANNO
Portata massima [m 3/s]	18.01	106.23
Portata media [m ³ /s]	7.24	10.13
Portata minima [m 3 /s]	0.24	0.24
Afflusso meteorico [mm]	68	649

(dati misurati presso SANRI e il pluviometro di Trana)

NOTE

Fase di esaurimento della morbida primaverile, sovrapposizione di un piccolo evento nella prima metà del mese

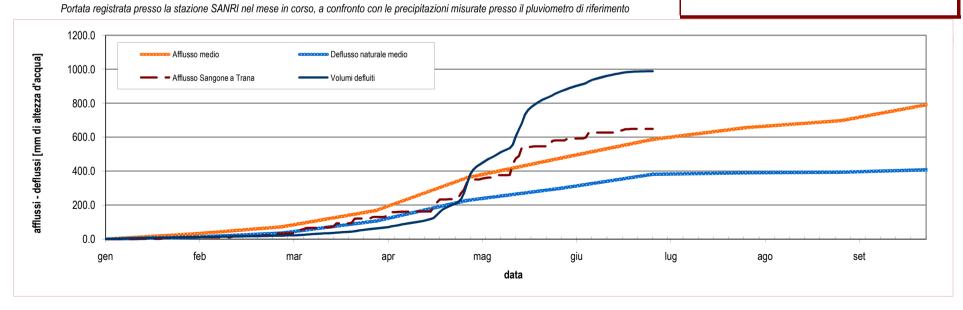


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro 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.