

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	Luglio
emissione	04/09/2009
verifica	BU



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

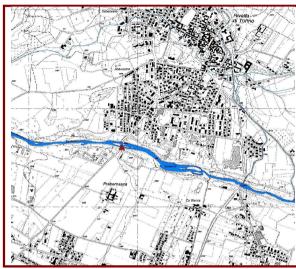
Superficie contribuente [km²]	163.57
Quota massima [m s.m.]	2,725.0
Quota media [m s.m.]	1,028.5
Quota minima [m s.m.]	286.0
Distanza da foce in Po [km]	14.6

Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

Valori mensili				
	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	34	61	2.51	0.27
FEBBRAIO	49	34	2.60	0.91
MARZO	38	97	3.46	3.00
APRILE	83	289	4.39	22.14
MAGGIO	132	44	5.35	10.06
GIUGNO	77	93	4.62	1.74
LUGLIO	59	13	3.06	0.37
AGOSTO	72		2.28	
SETTEMBRE	105		2.43	
OTTOBRE	62	·	3.05	
NOVEMBRE	90	·	4.33	
DICEMBRE	77		3.15	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	34	61	41	4
FEBBRAIO	83	95	80	18
MARZO	121	192	136	67
APRILE	204	481	206	418
MAGGIO	336	526	293	583
GIUGNO	413	618	367	610
LUGLIO	471	631	417	616
AGOSTO	544		454	
SETTEMBRE	648		493	
OTTOBRE	710		542	
NOVEMBRE	800		611	
DICEMBRE	877		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.



Stazione	SANRI
tipologia:	idrometro

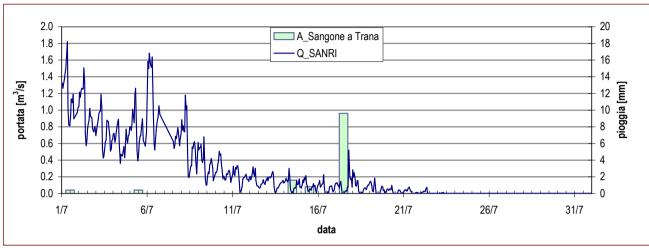
località	Rivalta di Torino
corpo idrico	t. Sangone
bacino idrografico	Sangone

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

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

MESE	Luglio
emissione	04/09/2009
verifica	BU



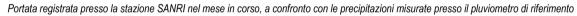


	MESE	ANNO
Portata massima [m 3/s]	1.82	55.90
Portata media [m ³ /s]	0.25	5.52
Portata minima [m ³ /s]	0.00	0.00
Afflusso meteorico [mm]	13	631

(dati misurati presso SANRI e il pluviometro di Trana)

NOTE

Fase di esaurimento estiva dei deflussi, accentuata dai prelievi in atto a monte della stazione di misura.



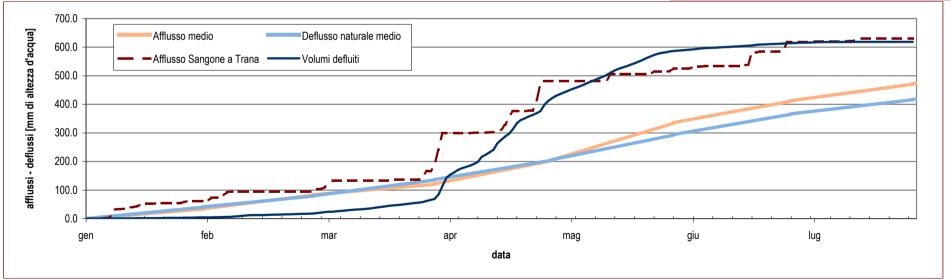


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul un pluviometro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