



| | |
|------------|--------------|
| 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 | Maggio |
| emissione | 29/09/2017 |
| verifica | LD |



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

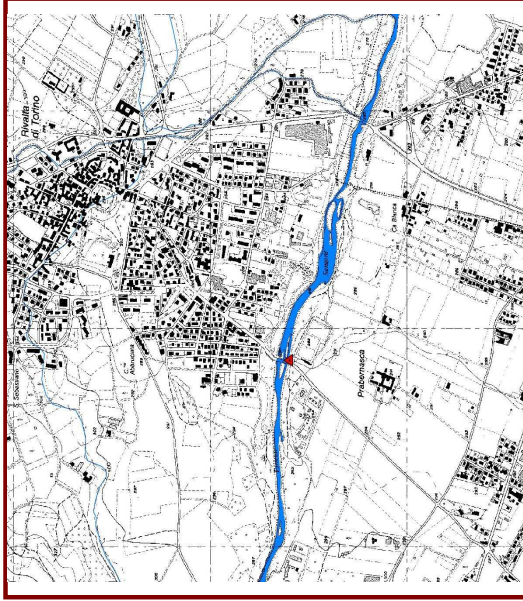
| | |
|---|---------|
| Superficie contribuyente [km ²] | 163.57 |
| Quota massima [m s.m.] | 2.725.0 |
| Quota media [m s.m.] | 1.028.5 |
| Quota minima [m s.m.] | 286.0 |
| Distanza da foce in Po [km] | 14.6 |

Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

Corografia di individuazione della stazione



Fotografia della sezione di misura



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 | | 3.15 | |
| LUGLIO | 84 | | 0.59 | |
| AGOSTO | 74 | | 0.29 | |
| 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 | | 367 | |
| LUGLIO | 692 | | 417 | |
| AGOSTO | 766 | | 454 | |
| SETTEMBRE | 851 | | 493 | |
| OTTOBRE | 949 | | 542 | |
| NOVEMBRE | 1160 | | 611 | |
| DICEMBRE | 1206 | | 663 | |

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.



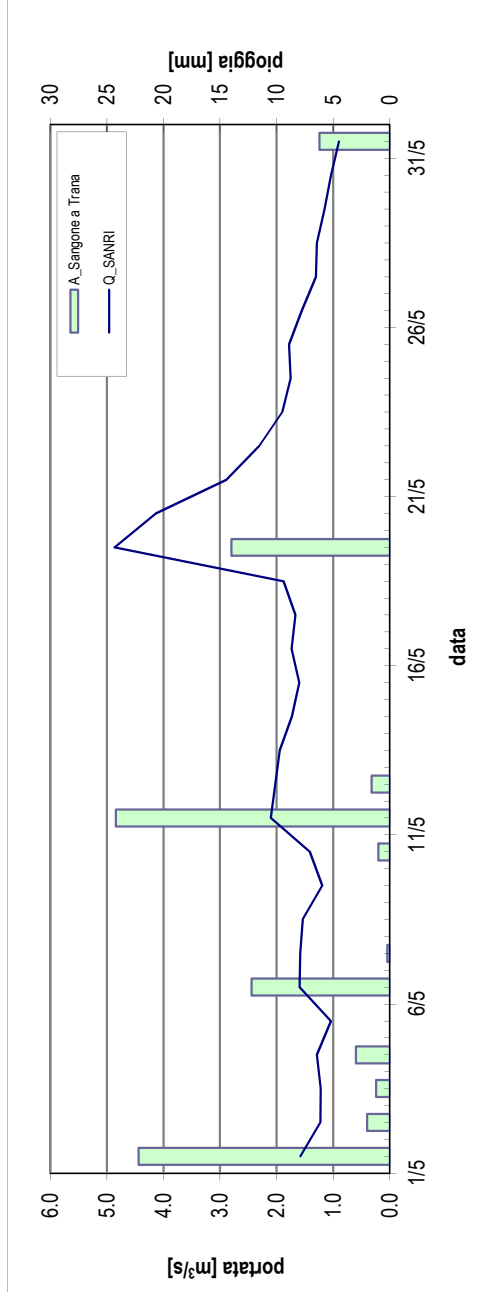
| | |
|------------|--------------|
| Stazione | SANRI |
| tipologia: | idrometro |

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

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

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

| | |
|-----------|------------|
| MESE | Maggio |
| emissione | 29/09/2017 |
| verifica | LD |



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

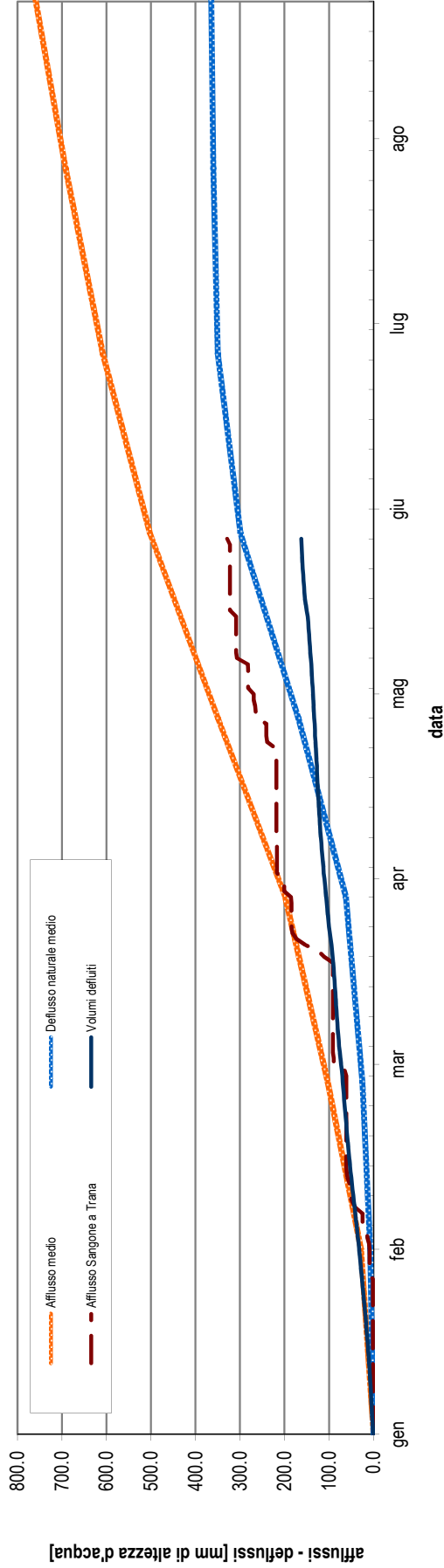


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti 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.

| MESE | ANNO |
|------|------|
| 4.86 | 4.86 |
| 1.78 | 1.99 |
| 0.90 | 0.90 |
| 88 | 329 |

Portata massima [m³/s]
 Portata media [m³/s]
 Portata minima [m³/s]
 Afflusso meteorico [mm]
 (dati misurati presso SANRI e il pluviometro di Trana)

NOTE

Eventi di pioggia movimentano l'andamento dei deflussi, ma non si ha una vera fase di morbida; i volumi defluiti complessivi dell'anno sono circa la metà del valore medio