

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



| | |
|------------|--------------|
| Stazione | DRISB |
| tipologia: | idrometro |

| | |
|--------------------|---------------------|
| località | Salbertrand |
| corpo idrico | fiume Dora Riparia |
| bacino idrografico | AI11 - Dora Riparia |

| | |
|-------------------|-----------|
| Coord. UTM32 ED50 | |
| x: | 333,708 |
| y: | 4,993,316 |

| | |
|-----------|------------|
| MESE | Agosto |
| emissione | 24/08/2011 |
| verifica | LD |



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

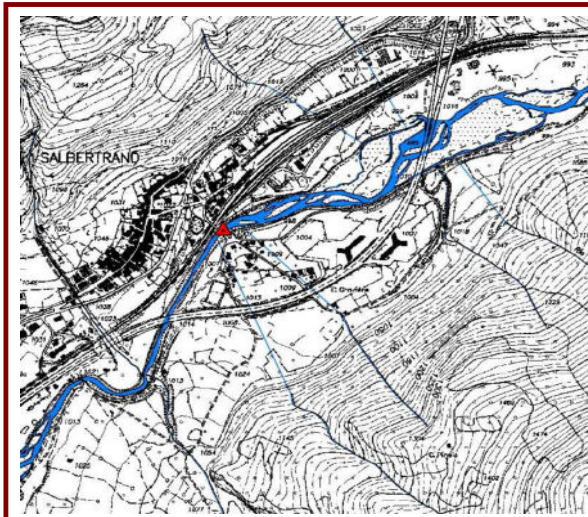
| | |
|---------------------------------------------|---------|
| Superficie contribuyente [km ²] | 557.96 |
| Quota massima [m s.m.] | 3,438.0 |
| Quota media [m s.m.] | 2,107.0 |
| Quota minima [m s.m.] | 1,006.0 |
| Distanza da foce in Po [km] | 74.5 |

Dati caratteristici pluviometro di riferimento

| | |
|----------------------------|--------------|
| località | Prerichard |
| comune | Bardonecchia |
| quota altimetrica [m s.m.] | 1,338.0 |

NOTE (interventi, manutenzione)

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

| Valori mensili | | | | |
|----------------|---------|-----------|---------|-----------|
| | A medio | A attuale | Q media | Q attuale |
| GENNAIO | 44 | 29 | 4.12 | 1.38 |
| FEBBRAIO | 29 | 58 | 3.29 | 1.47 |
| MARZO | 39 | 45 | 4.36 | 4.27 |
| APRILE | 72 | 29 | 6.45 | 5.70 |
| MAGGIO | 88 | 107 | 20.35 | 4.82 |
| GIUGNO | 78 | 84 | 30.09 | 8.57 |
| LUGLIO | 57 | 38 | 21.15 | 3.62 |
| AGOSTO | 60 | 31 | 11.93 | 3.40 |
| SETTEMBRE | 66 | | 7.69 | |
| OTTOBRE | 75 | | 5.32 | |
| NOVEMBRE | 68 | | 3.04 | |
| DICEMBRE | 43 | | 3.62 | |

| Valori cumulati progressivi | | | | |
|-----------------------------|---------|-----------|----------|------------|
| | A medio | A attuale | Qv media | Qv attuale |
| GENNAIO | 44 | 29 | 20 | 7 |
| FEBBRAIO | 73 | 88 | 34 | 13 |
| MARZO | 111 | 133 | 55 | 33 |
| APRILE | 183 | 162 | 85 | 60 |
| MAGGIO | 271 | 269 | 183 | 83 |
| GIUGNO | 349 | 353 | 322 | 123 |
| LUGLIO | 406 | 391 | 424 | 140 |
| AGOSTO | 466 | 421 | 481 | 157 |
| SETTEMBRE | 532 | | 517 | |
| OTTOBRE | 607 | | 543 | |
| NOVEMBRE | 675 | | 557 | |
| DICEMBRE | 718 | | 574 | |

Fotografia della sezione di misura



Simbologia utilizzata

- A : afflusso meteorico [mm]
- Q : portata defluente [m³/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 alla portata teorica naturale (regionalizzaz. statistica), quelli "attuali" sono stati registrati dalle stazioni nell'anno in corso.

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

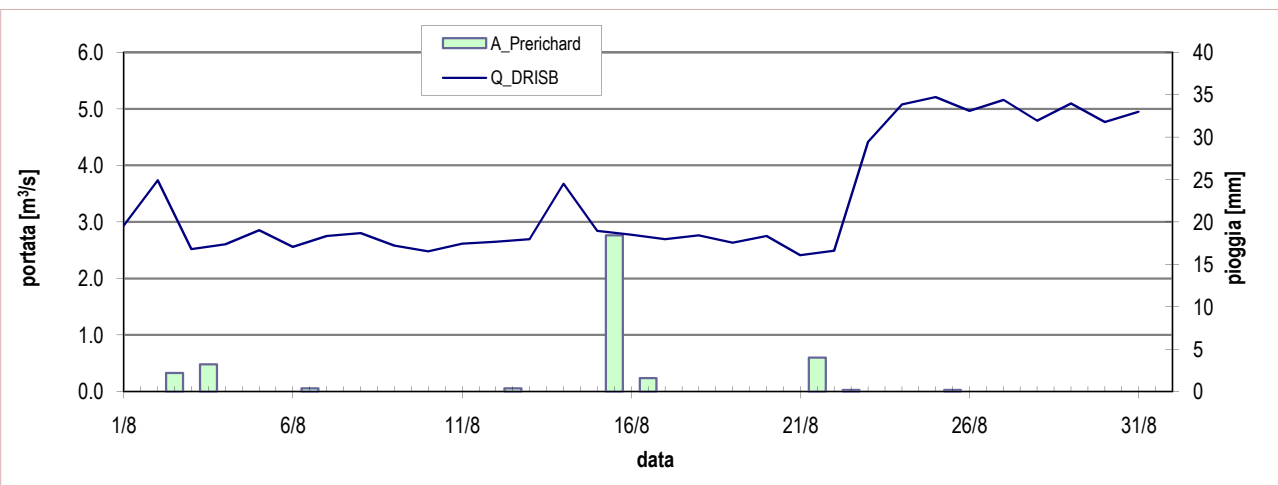


| | |
|------------|-----------|
| Stazione | DRISB |
| tipologia: | idrometro |

| | |
|--------------------|---------------------|
| località | Salbertrand |
| corpo idrico | fiume Dora Riparia |
| bacino idrografico | AI11 - Dora Riparia |

| | |
|-------------------|-----------|
| Coord. UTM32 ED50 | |
| x: | 333,708 |
| y: | 4,993,316 |

| | |
|-----------|------------|
| MESE | Agosto |
| emissione | 24/08/2011 |
| verifica | LD |



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

| | MESE | ANNO |
|-----------------------------|------|-------|
| Portata massima [m^3/s] | 5.21 | 18.78 |
| Portata media [m^3/s] | 3.40 | 4.16 |
| Portata minima [m^3/s] | 2.41 | 1.09 |
| Afflusso meteorico [mm] | 31 | 421 |

(dati misurati presso DRISB e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Regime di magra condizionato dal prelievo a monte

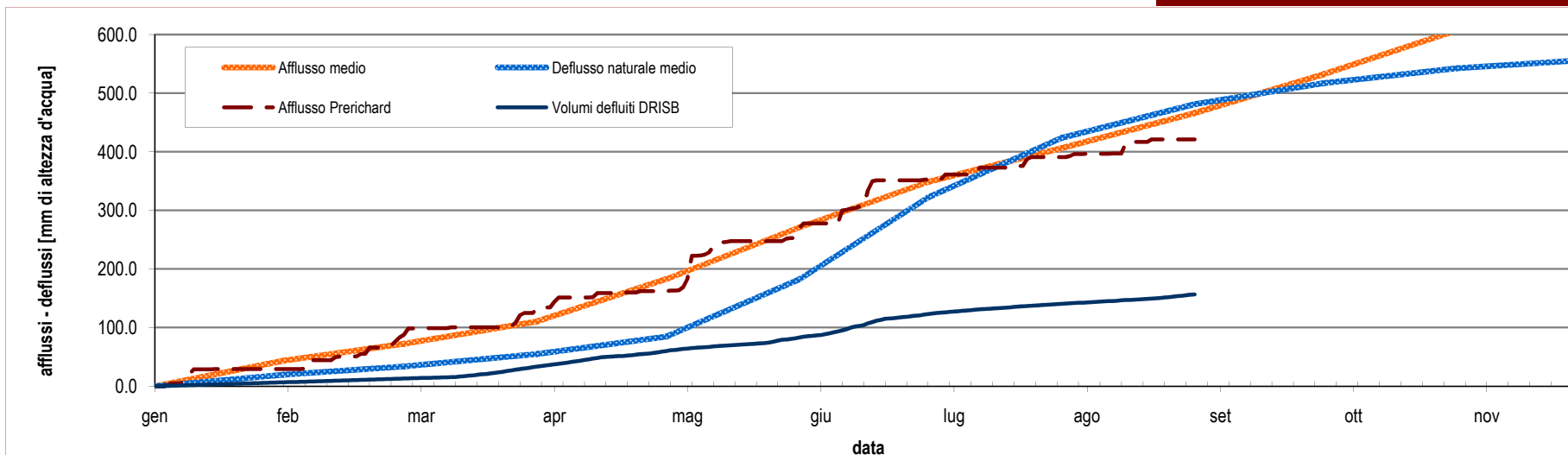


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino (1995-2009); i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro di riferimento. Il deflusso naturale medio deriva da regionalizzazione statistica SIMPO sul periodo 1995-2010; quello attuale è misurato a DRISB.