

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 | Aprile |
| emissione | 29/05/2015 |
| verifica | LD |



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

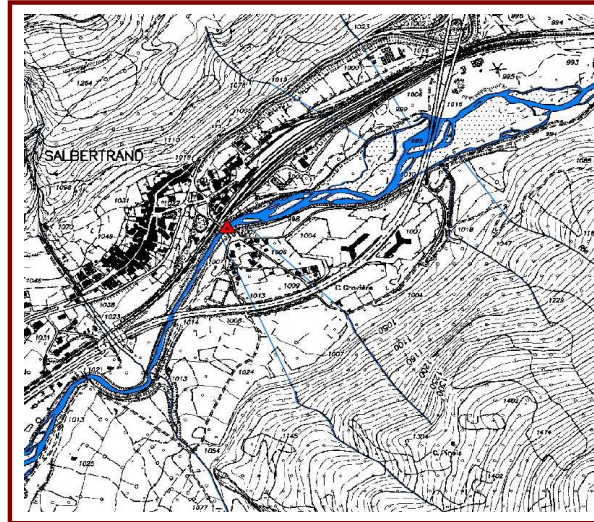
| | |
|---|---------|
| Superficie contribuyente [km ²] | 557.96 |
| Quota massima [m s.m.] | 3,438.0 |
| Quota media [m s.m.] | 2,107.0 |
| Quota minima [m s.m.] | 1,006.0 |
| Distanza da foce in Po [km] | 74.5 |

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 | 37 | 47 | 2.98 | 1.80 |
| FEBBRAIO | 43 | 46 | 2.76 | 2.59 |
| MARZO | 46 | 19 | 2.33 | 1.98 |
| APRILE | 74 | 28 | 2.66 | 2.29 |
| MAGGIO | 84 | | 4.51 | |
| GIUGNO | 60 | | 4.67 | |
| LUGLIO | 72 | | 2.55 | |
| AGOSTO | 48 | | 2.13 | |
| SETTEMBRE | 55 | | 1.94 | |
| OTTOBRE | 71 | | 2.18 | |
| NOVEMBRE | 114 | | 2.44 | |
| DICEMBRE | 46 | | 2.18 | |

| | Valori cumulati progressivi | | | |
|-----------|-----------------------------|-----------|----------|------------|
| | A medio | A attuale | Qv media | Qv attuale |
| GENNAIO | 37 | 47 | 14 | 9 |
| FEBBRAIO | 80 | 93 | 26 | 20 |
| MARZO | 126 | 112 | 37 | 29 |
| APRILE | 201 | 140 | 50 | 40 |
| MAGGIO | 285 | | 71 | |
| GIUGNO | 344 | | 93 | |
| LUGLIO | 417 | | 105 | |
| AGOSTO | 465 | | 116 | |
| SETTEMBRE | 520 | | 125 | |
| OTTOBRE | 591 | | 135 | |
| NOVEMBRE | 706 | | 146 | |
| DICEMBRE | 752 | | 157 | |

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.

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

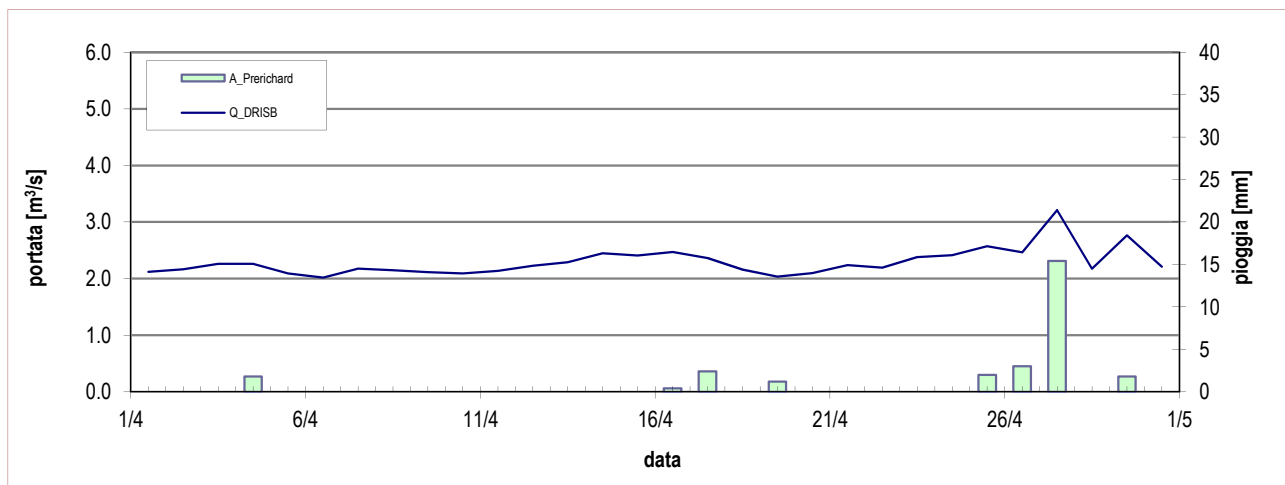


| | |
|------------|-----------|
| Stazione | DRISB |
| tipologia: | idrometro |

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

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

| | |
|-----------|------------|
| MESE | Aprile |
| emissione | 29/05/2015 |
| 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] | 3.21 | 4.90 |
| Portata media [m ³ /s] | 2.29 | 2.16 |
| Portata minima [m ³ /s] | 2.02 | 0.94 |
| Afflusso meteorico [mm] | 28 | 140 |

(dati misurati presso DRISB e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Deflussi quasi costanti, condizionati dai rilasci di DMV delle derivazioni a monte

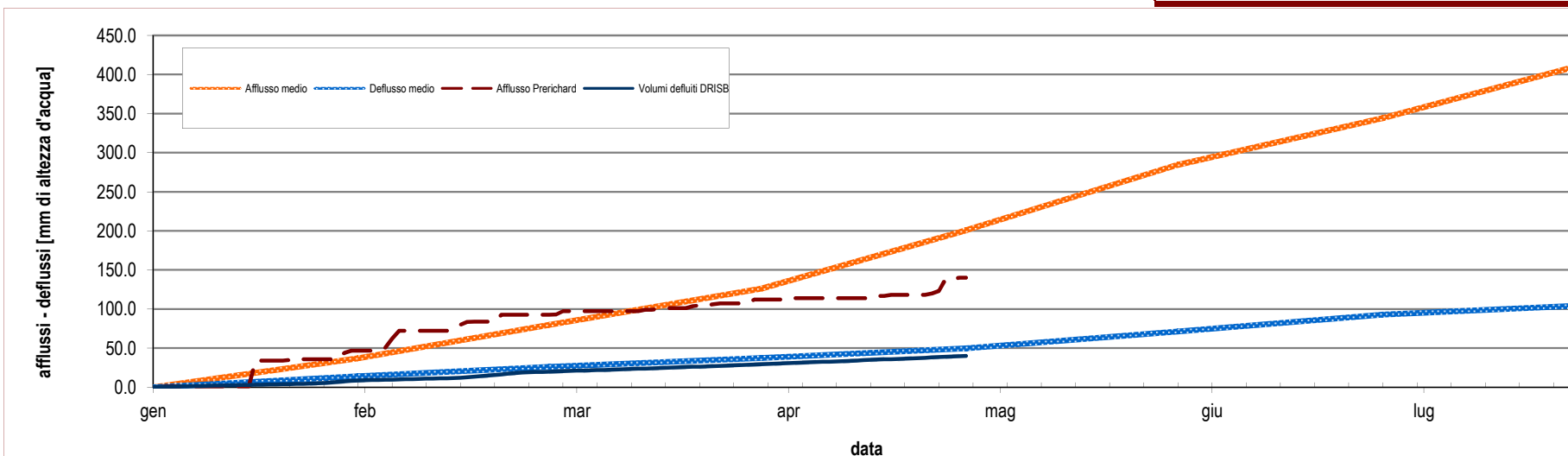


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino (1995-2013); i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro di riferimento. Il deflusso attuale è misurato su DRISB, quello medio deriva dalla media delle portate mensili misurate su DRISB negli anni precedenti dal 2009 in poi