

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	Gennaio
emissione	15/03/2013
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

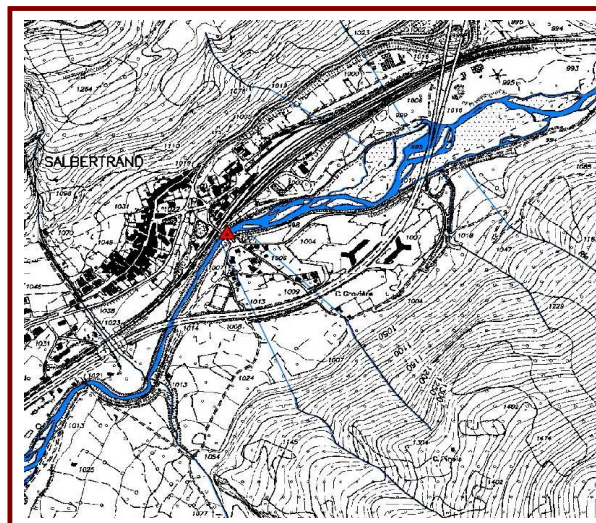
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 16/1 eseguito intervento di manutenzione ordinaria e misura della portata

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

	Valori mensili			
	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	38	15	4.13	1.73
FEBBRAIO	35		2.71	
MARZO	36		2.98	
APRILE	82		2.51	
MAGGIO	87		3.14	
GIUGNO	74		3.99	
LUGLIO	54		2.29	
AGOSTO	44		2.39	
SETTEMBRE	81		2.05	
OTTOBRE	47		1.98	
NOVEMBRE	122		2.69	
DICEMBRE	52		2.51	

	Valori cumulati progressivi			
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	38	15	20	8
FEBBRAIO	73		32	
MARZO	109		46	
APRILE	190		58	
MAGGIO	278		73	
GIUGNO	352		91	
LUGLIO	406		102	
AGOSTO	451		114	
SETTEMBRE	532		123	
OTTOBRE	578		133	
NOVEMBRE	701		145	
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

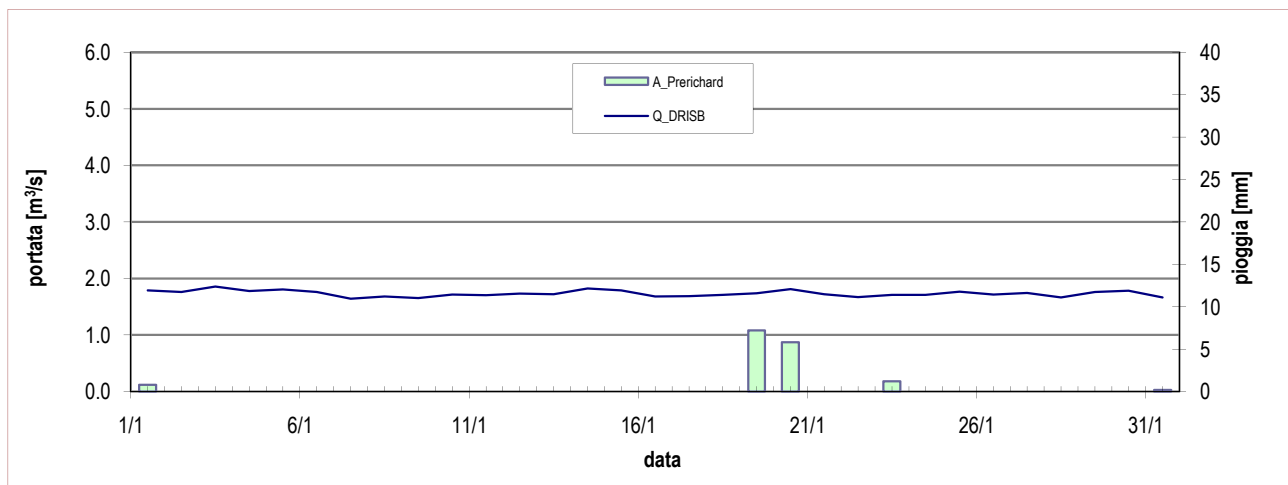


Stazione	DRISB
tipologia:	idrometro

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

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

MESE	Gennaio
emissione	15/03/2013
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]	1.86	1.86
Portata media [m ³ /s]	1.73	1.73
Portata minima [m ³ /s]	1.64	1.64
Afflusso meteorico [mm]	15	15

(dati misurati presso DRISB e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Fase di magra invernale; portata circa pari al DMV delle derivazioni a monte, apporto del bacino residuo trascurabile.

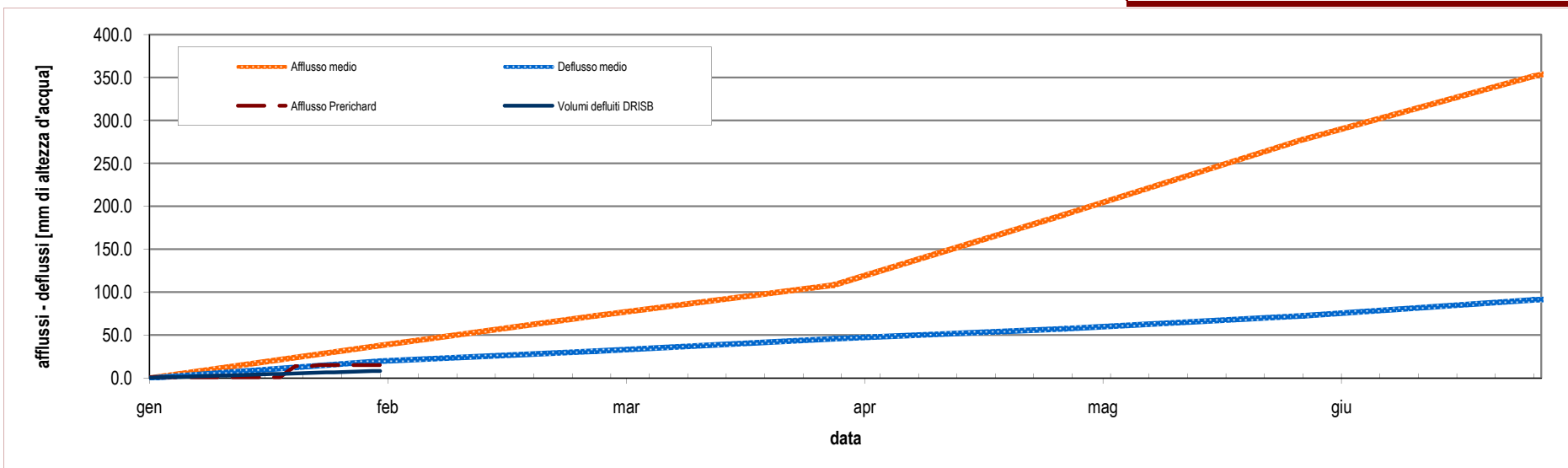


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino (1995-2011); i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro 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