



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	Marzo
emissione	14/09/2017
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

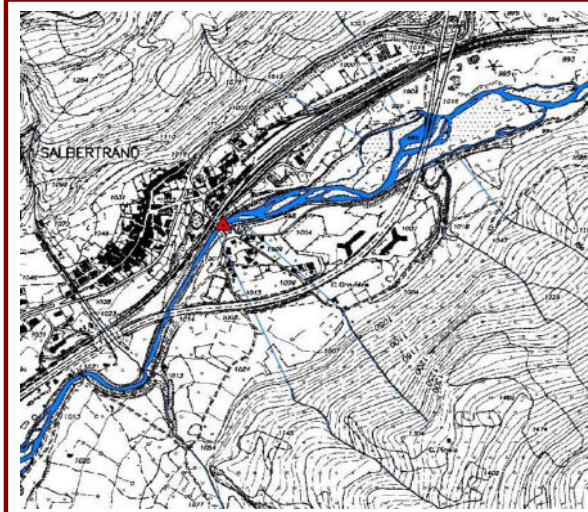
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 15/3 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	11	2.82	2.11
FEBBRAIO	51	50	2.76	2.20
MARZO	48	66	2.48	2.27
APRILE	67		2.69	
MAGGIO	81		4.01	
GIUGNO	70		3.97	
LUGLIO	65		2.49	
AGOSTO	56		2.13	
SETTEMBRE	63		1.95	
OTTOBRE	78		2.23	
NOVEMBRE	117		2.57	
DICEMBRE	34		2.17	

Valori cumulati progressivi

	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	38	11	14	10
FEBBRAIO	89	62	26	20
MARZO	136	128	37	31
APRILE	203		50	
MAGGIO	284		69	
GIUGNO	354		88	
LUGLIO	419		100	
AGOSTO	474		110	
SETTEMBRE	537		119	
OTTOBRE	616		130	
NOVEMBRE	733		141	
DICEMBRE	767		152	

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.

Fotografia della sezione di misura



Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

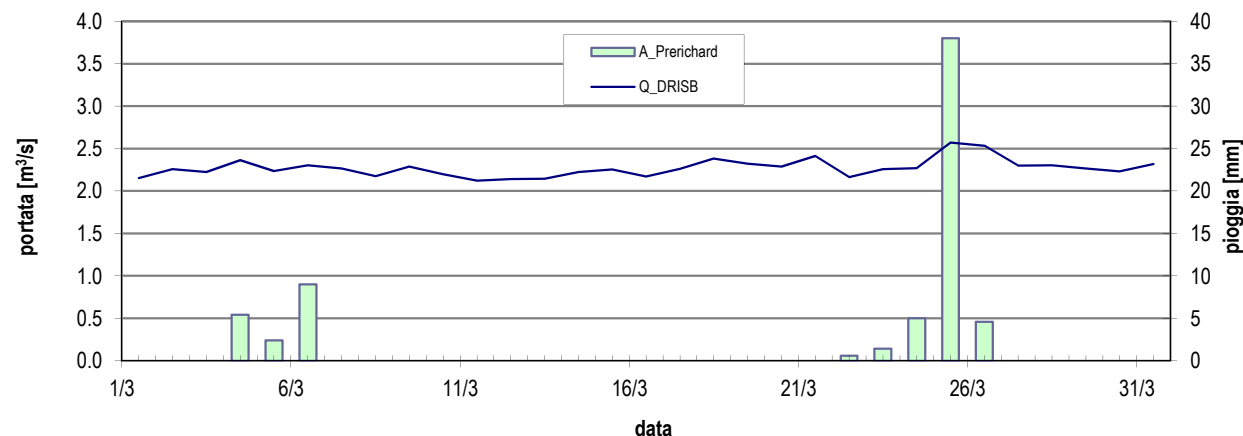


Stazione	DRISB
tipologia:	idrometro

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

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

MESE	Marzo
emissione	14/09/2017
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]	2.57	2.57
Portata media [m ³ /s]	2.27	2.19
Portata minima [m ³ /s]	2.12	1.97
Afflusso meteorico [mm]	66	128

(dati misurati presso DRISB e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Portate stabili sui valori di DMV rilasciati dalle derivazioni di monte, con minimi contributi del bacino residuo

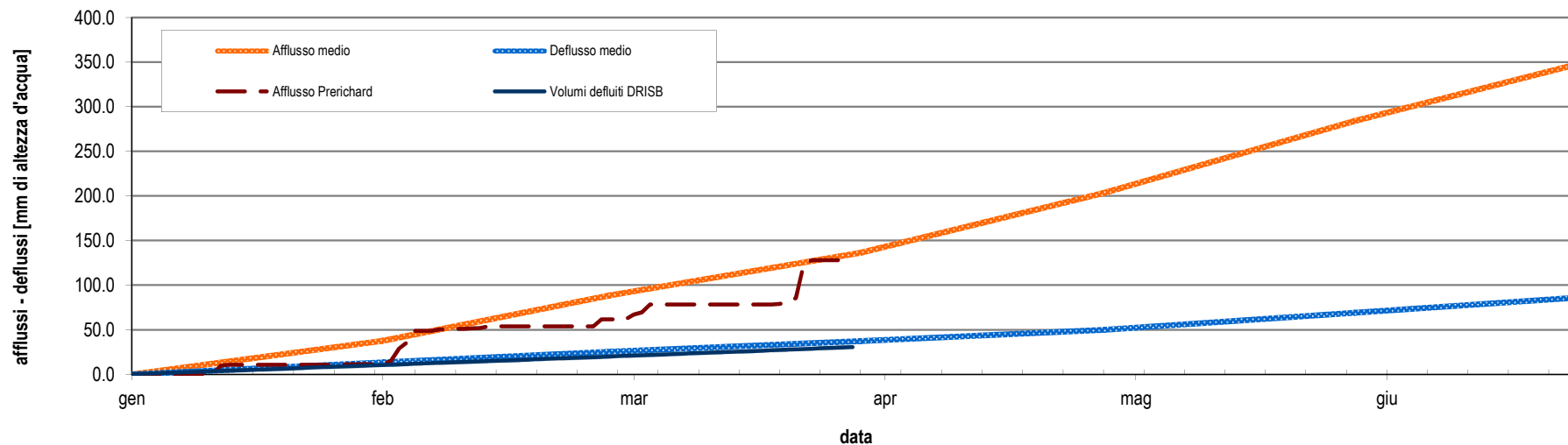


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi; i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul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