

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	Ottobre
emissione	17/12/2018
verifica	LD



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

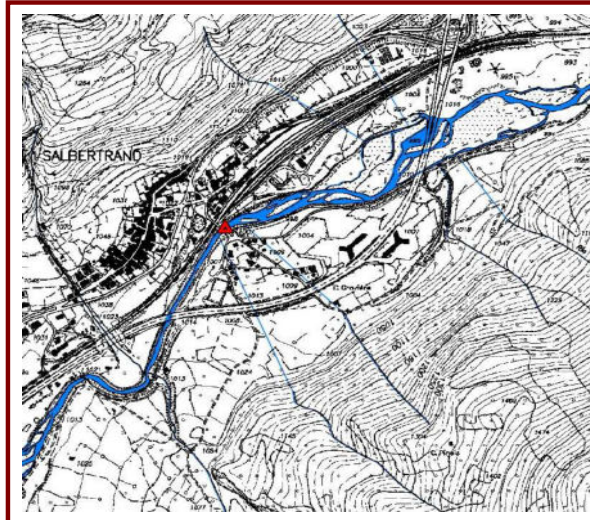
Superficie contribuyente [km ²]	557.96
Quota massima [m s.m.]	3,438.0
Quota media [m s.m.]	2,107.0
Quota minima [m s.m.]	1,006.0
Distanza da foce in Po [km]	74.5

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	38	11	2.82	2.11
FEBBRAIO	51	50	2.76	2.20
MARZO	48	66	2.48	2.27
APRILE	67	50	2.69	2.53
MAGGIO	81	93	4.01	5.54
GIUGNO	70	30	3.97	5.91
LUGLIO	65	59	2.49	2.57
AGOSTO	56	38	2.13	2.58
SETTEMBRE	63	6	1.95	2.74
OTTOBRE	78	1	2.23	2.92
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	178	50	42
MAGGIO	284	272	69	69
GIUGNO	354	302	88	96
LUGLIO	419	361	100	109
AGOSTO	474	399	110	121
SETTEMBRE	537	404	119	134
OTTOBRE	616	405	130	148
NOVEMBRE	733		141	
DICEMBRE	767		152	

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 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

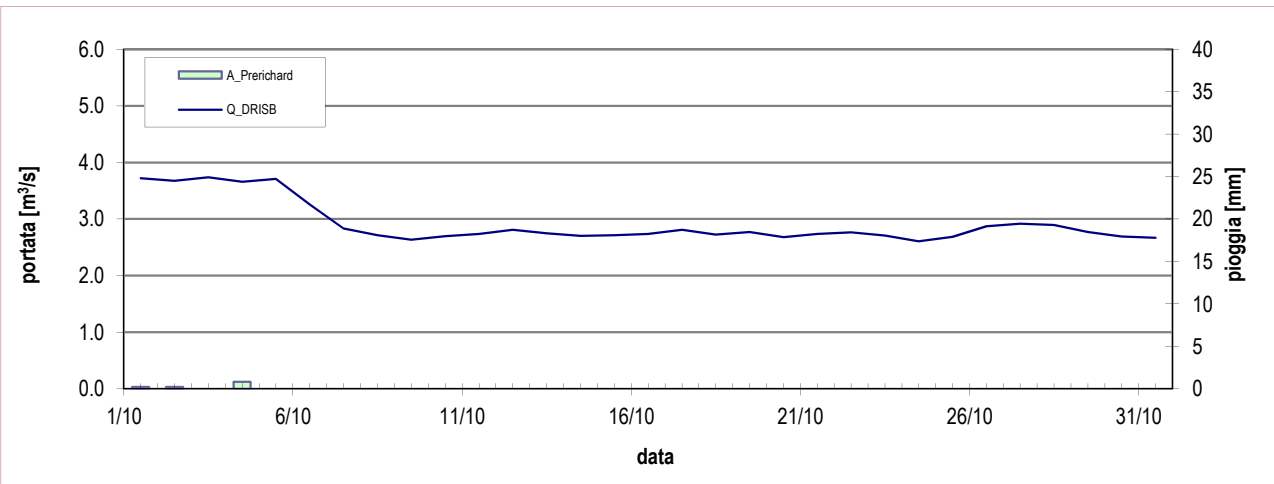


Stazione	DRISB
tipologia:	idrometro

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

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

MESE	Ottobre
emissione	17/12/2018
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]	3.74	15.05
Portata media [m^3/s]	2.92	3.14
Portata minima [m^3/s]	2.60	1.97
Afflusso meteorico [mm]	1	405

(dati misurati presso DRISB e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

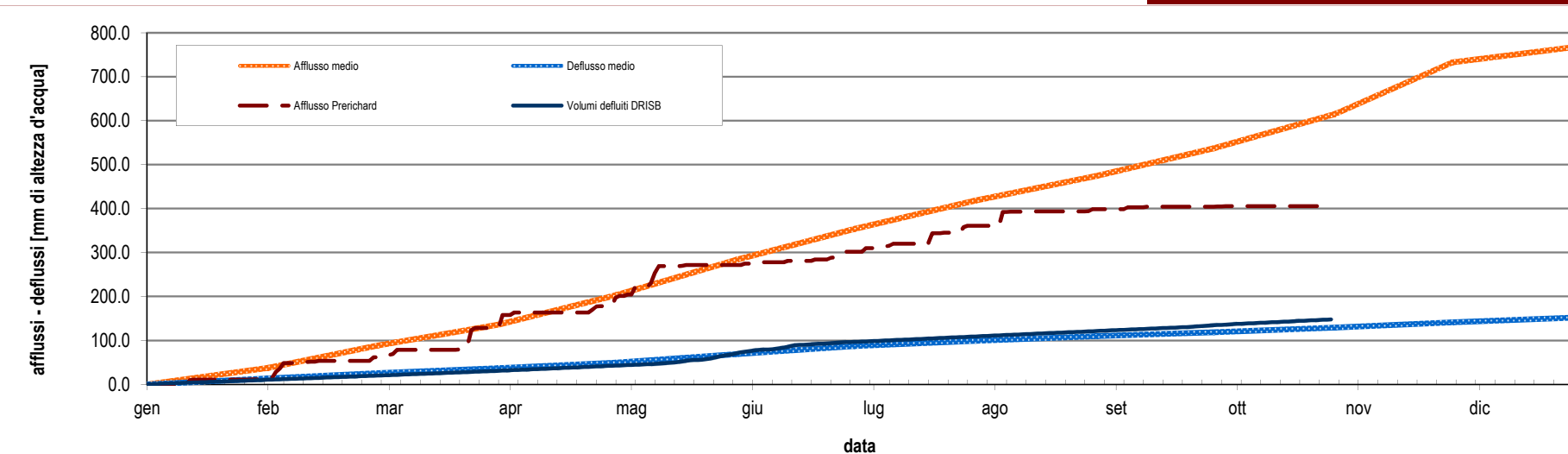


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi; i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul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