

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



Stazione	CHSPI
tipologia:	idrometro

località	S. Secondo di Pinerolo
corpo idrico	t. Chisone
bacino idrografico	Chisone

Coord. UTM32 ED50	
x:	374,389
y:	4,994,366

MESE	Febbraio
emissione	28/10/2011
verifica	BU



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

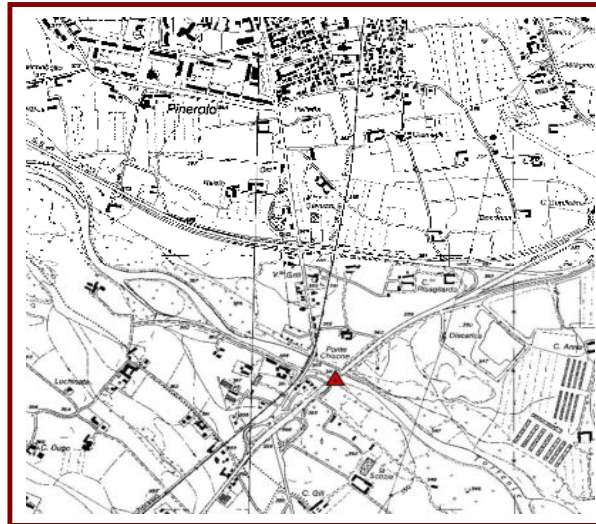
Superficie contribuyente [km ²]	584.83
Quota massima [m s.m.]	3,240.0
Quota media [m s.m.]	1,710.3
Quota minima [m s.m.]	353.0
Distanza da foce in Pellice [km]	14.0

Dati caratteristici pluviometro di riferimento

località	Prà Catinat
comune	Fenestrelle
quota altimetrica [m s.m.]	1,686.0

NOTE (interventi, manutenzione)

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

Valori mensili				
	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	32	18	4.47	2.68
FEBBRAIO	29	20	4.29	2.58
MARZO	34		6.12	
APRILE	107		13.79	
MAGGIO	156		28.87	
GIUGNO	114		28.64	
LUGLIO	59		12.15	
AGOSTO	68		6.49	
SETTEMBRE	114		8.13	
OTTOBRE	109		12.44	
NOVEMBRE	83		11.11	
DICEMBRE	58		6.28	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	32	18	21	12
FEBBRAIO	61	38	39	23
MARZO	95		67	
APRILE	202		128	
MAGGIO	358		262	
GIUGNO	472		390	
LUGLIO	531		446	
AGOSTO	599		476	
SETTEMBRE	713		512	
OTTOBRE	823		570	
NOVEMBRE	906		619	
DICEMBRE	964		648	


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





PROVINCIA

DI TORINO

Stazione

CHSPI

tipologia:

idrometro

località

S. Secondo di Pinerolo

corpo idrico

t. Chisone

bacino idrografico

Chisone

Coord. UTM32 ED50

x: 374,389

y: 4,994,366

MESE


Febbraio

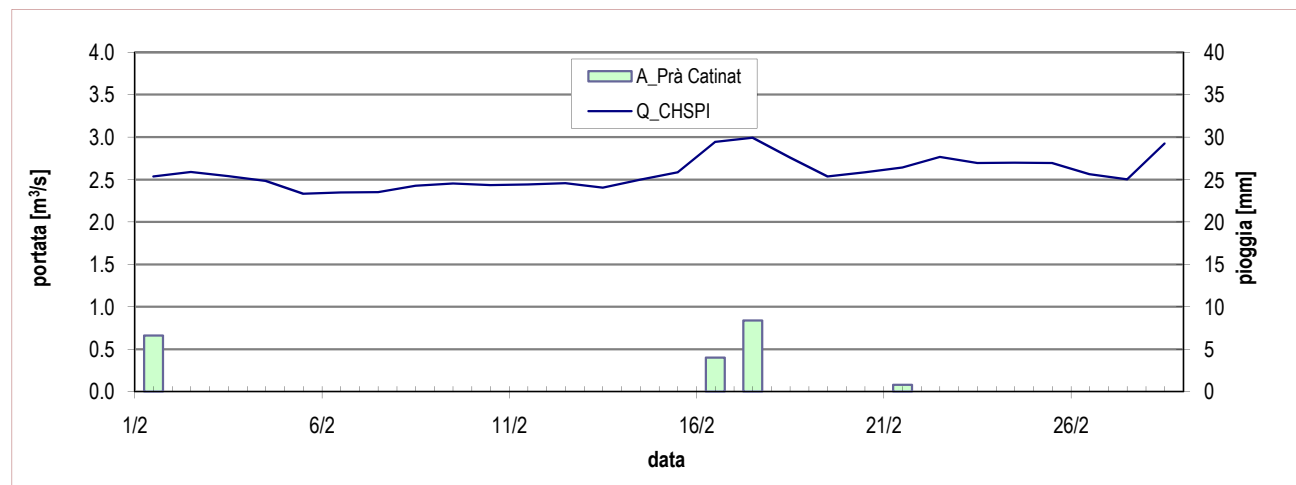
emissione

28/10/2011

verifica

BU





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

	MESE	ANNO
Portata massima [m ³ /s]	2.99	2.99
Portata media [m ³ /s]	2.58	2.63
Portata minima [m ³ /s]	2.33	2.33
Afflusso meteorico [mm]	20	38

(dati misurati presso CHSPI e il pluviometro di Prà Catinat)

NOTE

Fase di esaurimento invernale accentuata dai prelievi

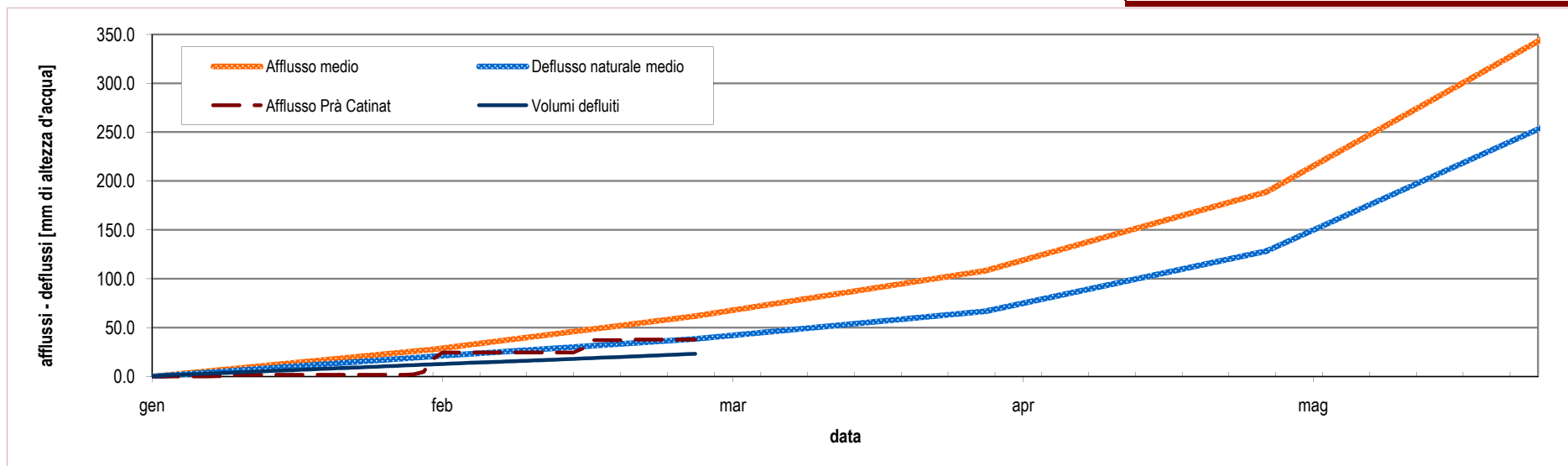


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino, mentre i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro di riferimento. Il deflusso medio è relativo alla serie storica della vicina stazione idrometrica di S.Martino, mentre quello attuale è misurato a CHSPI.