

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	Ottobre
emissione	18/11/2015
verifica	LD



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

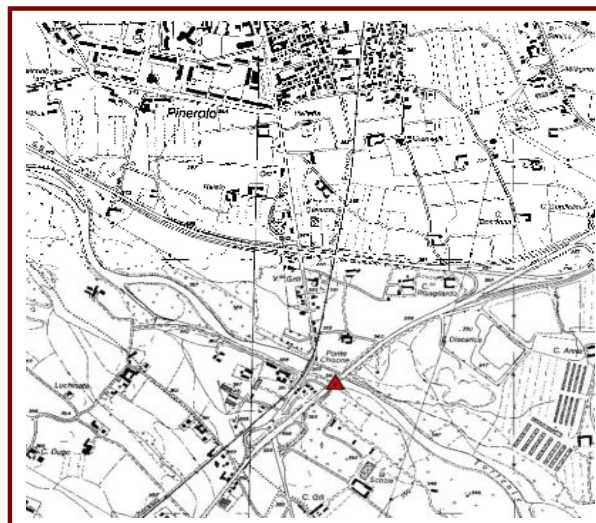
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 07/10 eseguito intervento di manutenzione e misura della portata

Corografia di individuazione della stazione



Parametri idrologici significativi

Valori mensili				
	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	34	27	4.35	4.21
FEBBRAIO	41	62	3.39	3.76
MARZO	70	76	6.90	12.83
APRILE	136	72	19.22	19.47
MAGGIO	121	61	34.96	27.77
GIUGNO	90	164	29.70	26.71
LUGLIO	78	15	8.92	3.61
AGOSTO	39	129	2.49	4.08
SETTEMBRE	83	76	2.61	2.60
OTTOBRE	77	142	2.67	8.10
NOVEMBRE	167		12.32	
DICEMBRE	42		11.60	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	34	27	20	19
FEBBRAIO	75	88	34	35
MARZO	145	165	66	94
APRILE	282	237	152	180
MAGGIO	403	298	313	307
GIUGNO	493	462	446	425
LUGLIO	572	477	487	442
AGOSTO	611	606	499	461
SETTEMBRE	694	682	511	472
OTTOBRE	771	824	523	509
NOVEMBRE	937		578	
DICEMBRE	979		632	

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

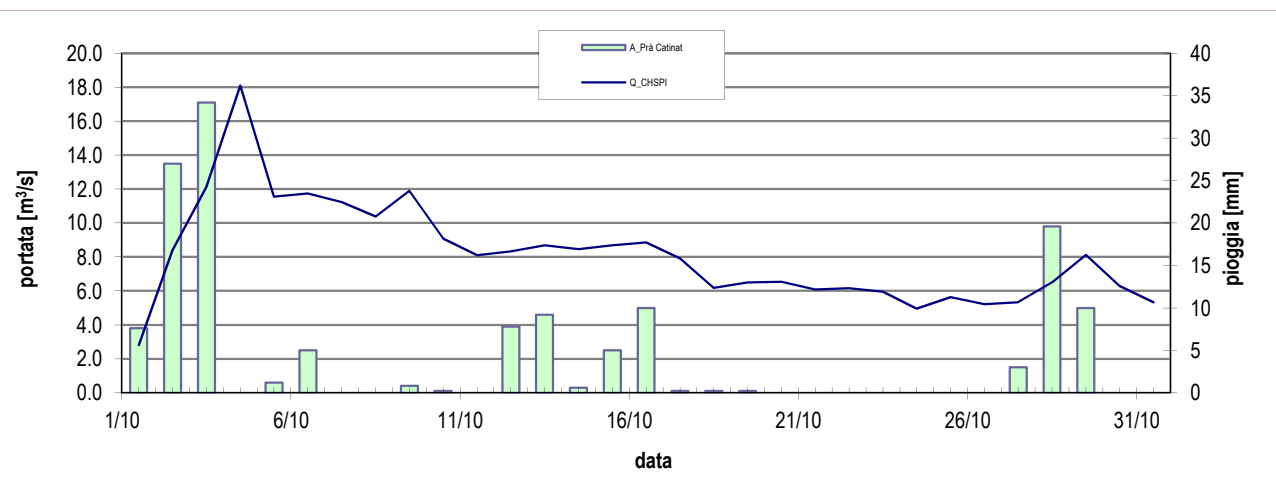


Stazione	CHSPI
tipologia:	idrometro

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

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

MESE	Ottobre
emissione	18/11/2015
verifica	LD



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 [m³/s]	18.09	122.14
Portata media [m³/s]	8.10	11.34
Portata minima [m³/s]	2.80	0.16
Afflusso meteorico [mm]	142	824

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

NOTE

L'evento meteorico di inizio mese interrompe la fase di magra e rinvia nel lungo esaurimento la fase autunnale di regime ordinario, in anticipo rispetto all'anno medio

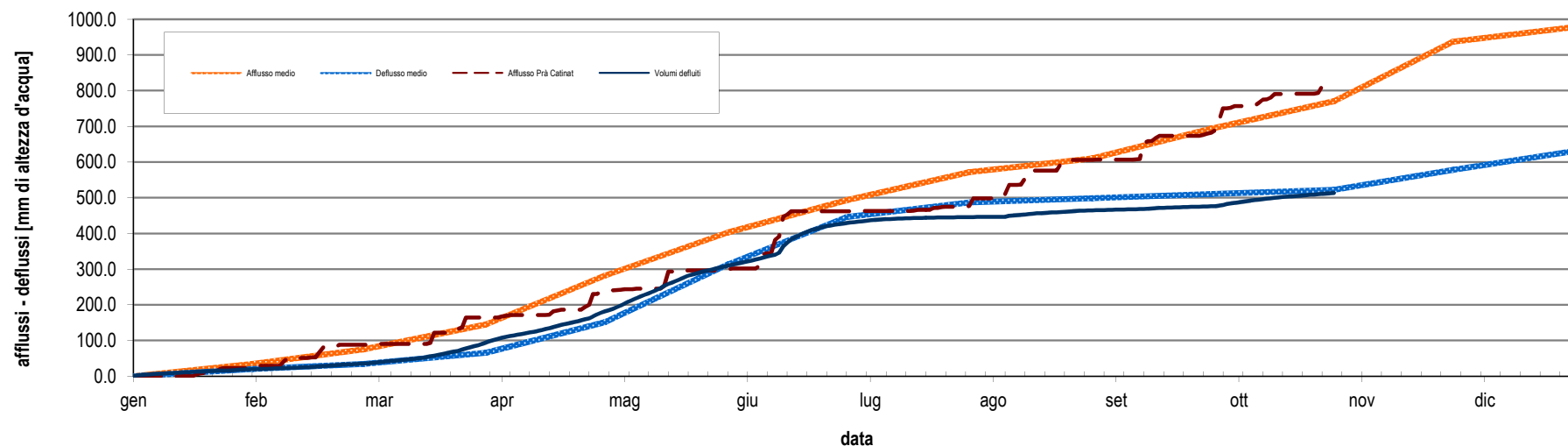


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. I dati dell'anno in corso sono valori puntuali misurati da CHSPI e dal pluviometro di riferimento. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino (1995-2014); il deflusso medio è dato dalla media delle portate mensili misurate su CHSPI dal 2009 in poi.