

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	Maggio
emissione	28/07/2015
verifica	LD



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

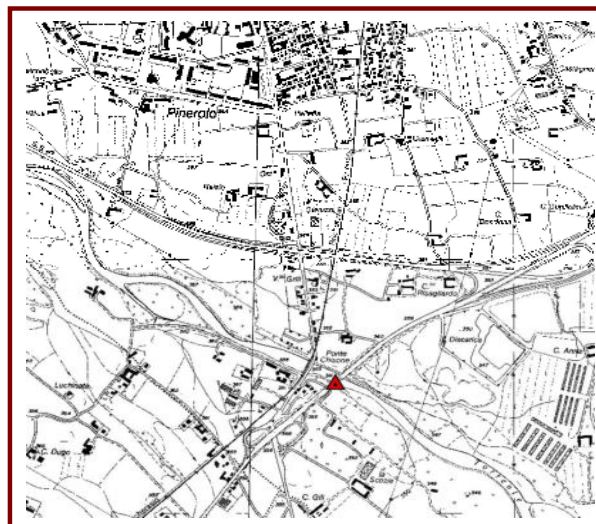
Superficie contribuyente [km ²]	584.83
Quota massima [m s.m.]	3,240.0
Quota media [m s.m.]	1,710.3
Quota minima [m s.m.]	353.0
Distanza da foce in Pellice [km]	14.0

Dati caratteristici pluviometro di riferimento

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

NOTE (interventi, manutenzione)

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		29.70	
LUGLIO	78		8.92	
AGOSTO	39		2.49	
SETTEMBRE	83		2.61	
OTTOBRE	77		2.67	
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		446	
LUGLIO	572		487	
AGOSTO	611		499	
SETTEMBRE	694		511	
OTTOBRE	771		523	
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

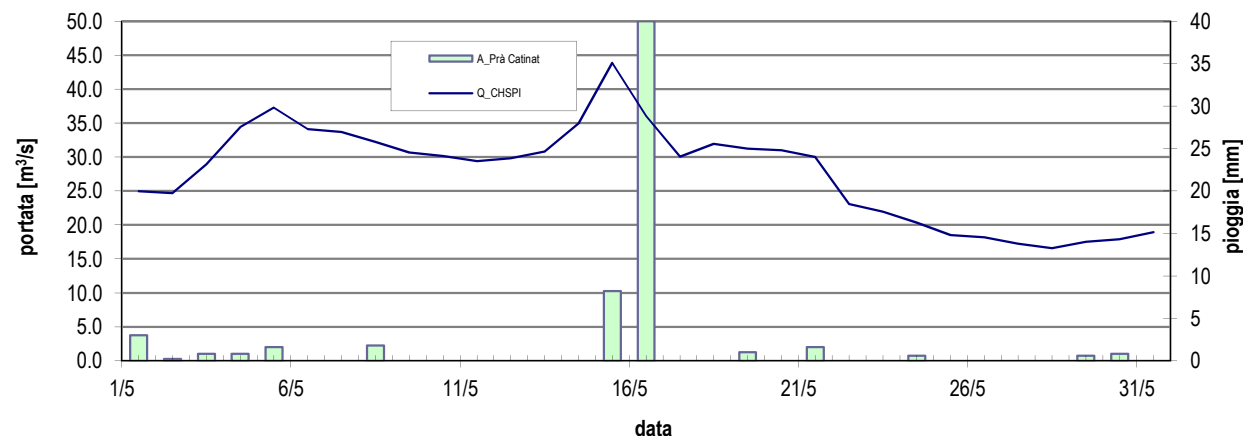


Stazione	CHSPI
tipologia:	idrometro

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

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

MESE	Maggio
emissione	28/07/2015
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 [m^3/s]	43.90	43.90
Portata media [m^3/s]	27.77	13.76
Portata minima [m^3/s]	16.58	1.51
Afflusso meteorico [mm]	61	298

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

NOTE

Fase di morbida poco pronunciata, con portate inferiori alla media del periodo

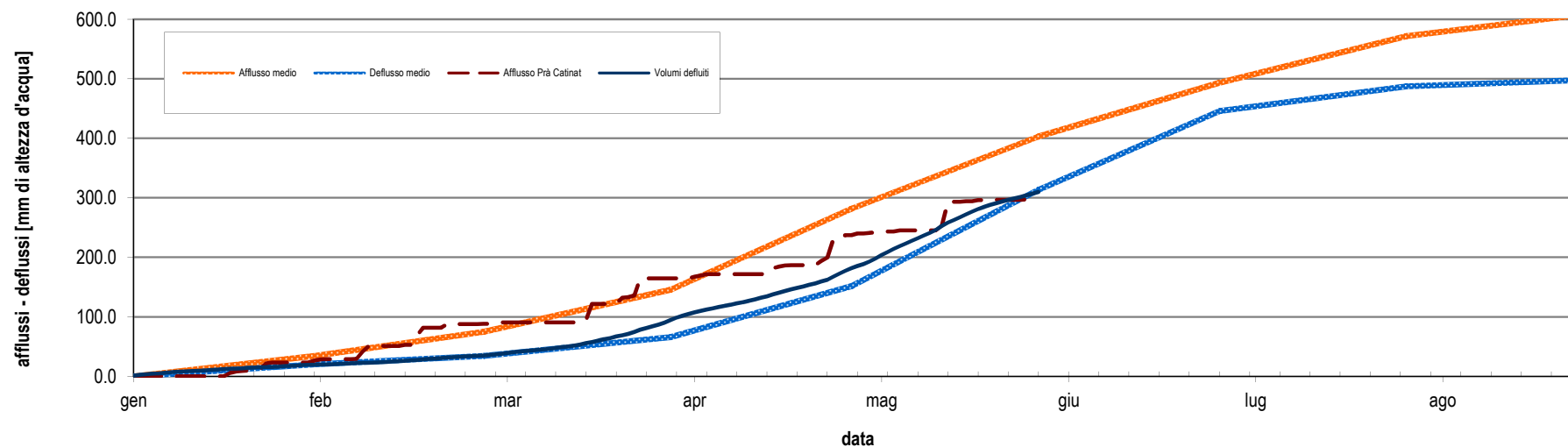


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. I dati dell'anno in corso sono valori puntuali misurati da CHSPI e dal pluviometro di riferimento. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino (1995-2013); il deflusso medio è dato dalla media delle portate mensili misurate su CHSPI dal 2009 in poi.