

## Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



|            |              |
|------------|--------------|
| Stazione   | <b>CHSPI</b> |
| 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      | <b>Aprile</b> |
| emissione | 18/12/2014    |
| verifica  | LD            |



## Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

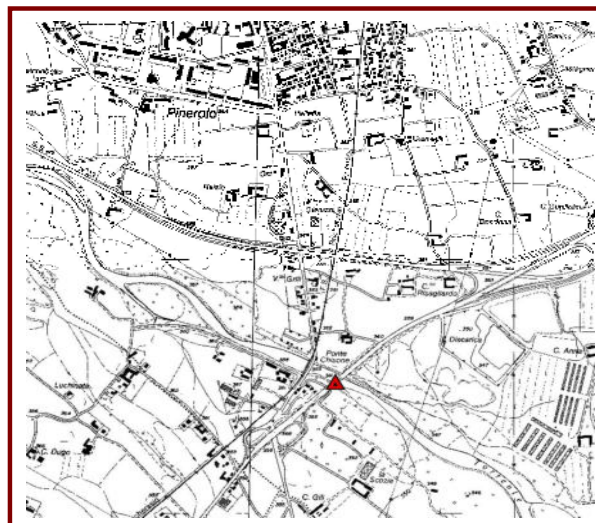
|   |         |
|---|---------|
| Superficie contribuyente [km <sup>2</sup> ] | 584.83  |
| Quota massima [m s.m.]                      | 3,240.0 |
| Quota media [m s.m.]                        | 1,710.3 |
| Quota minima [m s.m.]                       | 353.0   |
| Distanza da foce in Pellice [km]            | 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        | 27      | 58        | 3.82    | 4.07      |
| FEBBRAIO       | 27      | 81        | 3.15    | 2.95      |
| MARZO          | 73      | 54        | 4.53    | 8.61      |
| APRILE         | 163     | 49        | 17.91   | 13.44     |
| MAGGIO         | 138     |           | 37.45   |           |
| GIUGNO         | 91      |           | 29.78   |           |
| LUGLIO         | 58      |           | 6.28    |           |
| AGOSTO         | 37      |           | 1.43    |           |
| SETTEMBRE      | 83      |           | 2.46    |           |
| OTTOBRE        | 84      |           | 2.62    |           |
| NOVEMBRE       | 151     |           | 9.08    |           |
| DICEMBRE       | 30      |           | 4.79    |           |

| Valori cumulati progressivi |         |           |          |            |
|-----------------------------|---------|-----------|----------|------------|
|                             | A medio | A attuale | Qv media | Qv attuale |
| GENNAIO                     | 27      | 58        | 18       | 19         |
| FEBBRAIO                    | 54      | 139       | 31       | 31         |
| MARZO                       | 128     | 193       | 52       | 70         |
| APRILE                      | 290     | 242       | 132      | 130        |
| MAGGIO                      | 429     |           | 305      |            |
| GIUGNO                      | 519     |           | 438      |            |
| LUGLIO                      | 577     |           | 467      |            |
| AGOSTO                      | 614     |           | 473      |            |
| SETTEMBRE                   | 696     |           | 484      |            |
| OTTOBRE                     | 780     |           | 496      |            |
| NOVEMBRE                    | 931     |           | 537      |            |
| DICEMBRE                    | 961     |           | 559      |            |

## Simbologia utilizzata

- A : afflusso meteorico [mm]
- Q : portata defluente [m<sup>3</sup>/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

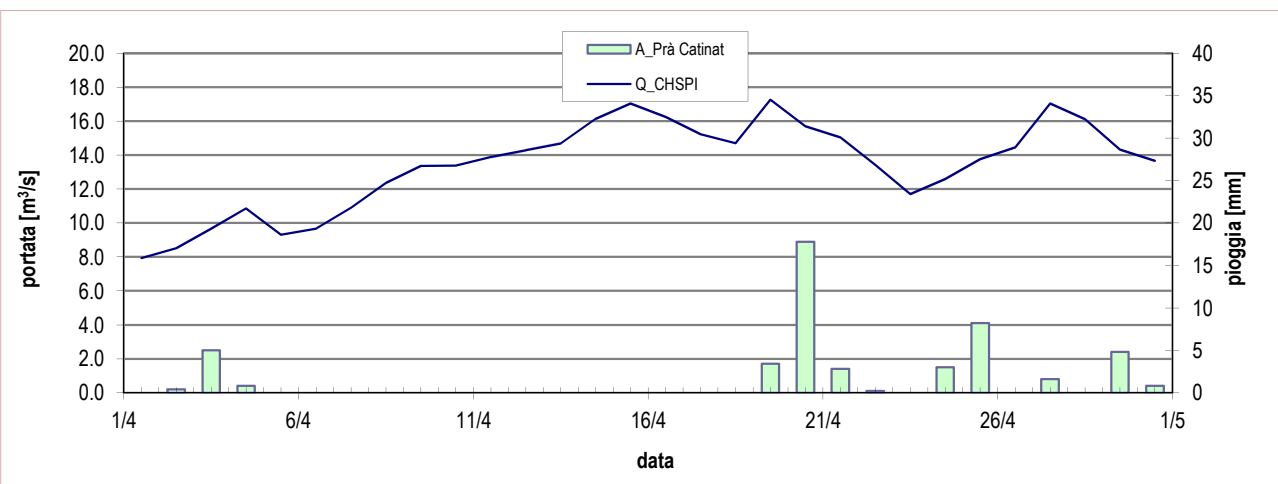


|            |           |
|------------|-----------|
| Stazione   | CHSPI     |
| tipologia: | idrometro |

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

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

|           |            |
|-----------|------------|
| MESE      | Aprile     |
| emissione | 18/12/2014 |
| 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]  | 17.28 | 17.28 |
| Portata media [m³/s]    | 13.44 | 7.32  |
| Portata minima [m³/s]   | 7.93  | 2.36  |
| Afflusso meteorico [mm] | 49    | 242   |

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

## NOTE

Fase di regime ordinario. Si osservano afflussi inferiori alla media del periodo, diversamente dal primo trimestre risultato invece abbondante.

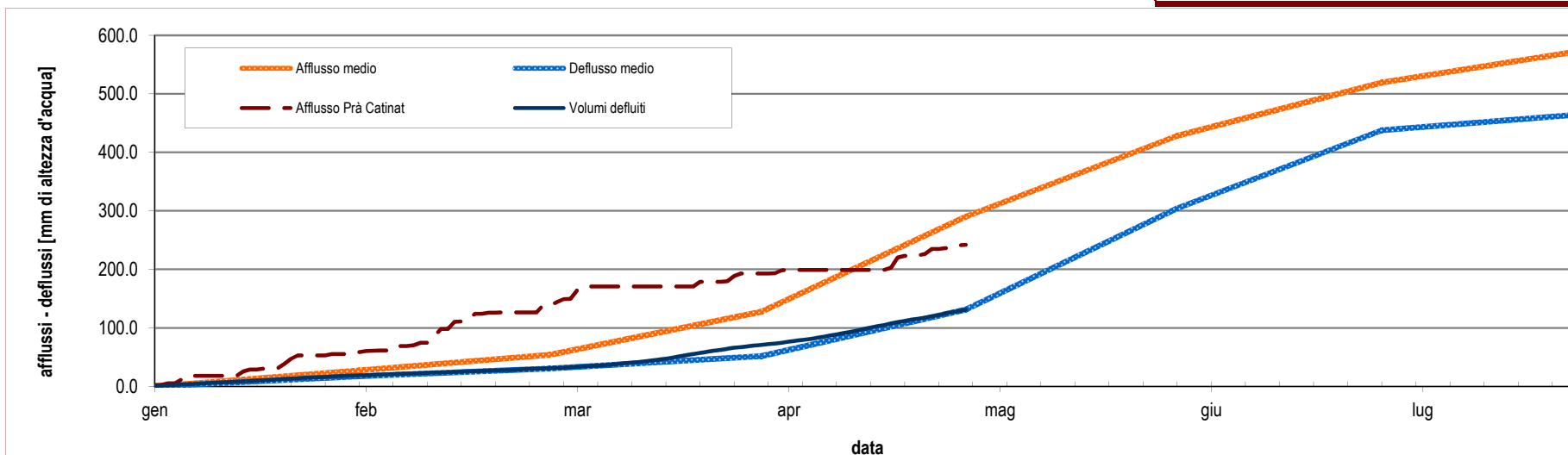


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. I dati dell'anno in corso sono valori puntuali misurati da CHSPI e dal pluviometro di riferimento. L'afflusso medio di pioggia è relativo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