

Stazione	DRIAV
tipologia:	idrometro

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

Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

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

MESE	Gennaio	
emissione	04/05/2016	
verifica	LD	



Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

Superficie contribuente [km²]	1,179.19
Quota massima [m s.m.]	3,509.0
Quota media [m s.m.]	1,759.7
Quota minima [m s.m.]	269.0
Distanza da foce in Po [km]	28.8

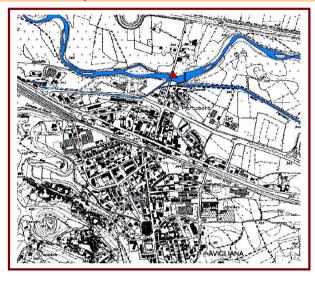
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

 località	Finiere
comune	Chiomonte
quota altimetrica [m s.m.]	853.0

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 20/01 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	40	3.64	4.47
FEBBRAIO	43		4.56	
MARZO	56		7.59	
APRILE	98		16.76	
MAGGIO	93		34.83	
GIUGNO	84		32.49	
LUGLIO	67		13.53	
AGOSTO	67		7.98	
SETTEMBRE	67		7.32	
OTTOBRE	79		6.80	
NOVEMBRE	105		6.99	
DICEMBRE	39		3.50	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	34	40	8	10
FEBBRAIO	77		18	
MARZO	132		35	
APRILE	230		72	
MAGGIO	323		151	
GIUGNO	407		222	
LUGLIO	474		253	
AGOSTO	541		271	
SETTEMBRE	608		287	
OTTOBRE	687		303	
NOVEMBRE	792		318	
DICEMBRE	831		326	

Fotografia della sezione di misura



Simbologia utilizzata

A : afflusso meteorico [mm]
Q : portata defluente [m³/s]

Qv : volume cumulato defluito (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.



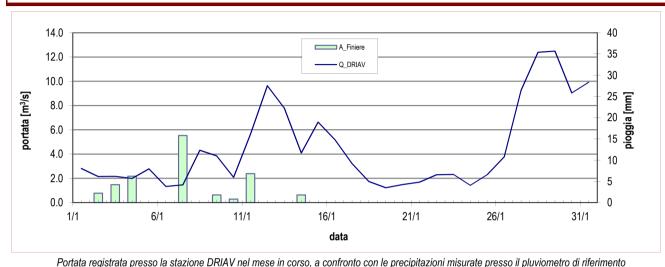


località	Avigliana
corpo idrico	fiume Dora Riparia
bacino idrografico	AI11 - Dora Riparia

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

MESE	Gennaio	
emissione	04/05/2016	
verifica	LD	





	MESE	ANNO
Portata massima [m 3/s]	12.49	12.49
Portata media [m ³ /s]	4.47	4.47
Portata minima [m 3 /s]	1.23	1.23
Afflusso meteorico [mm]	40	40

(dati misurati presso DRIAV e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Fase di magra invernale, con portate in linea con la media del periodo, movimentate da alcuni eventi di pioggia

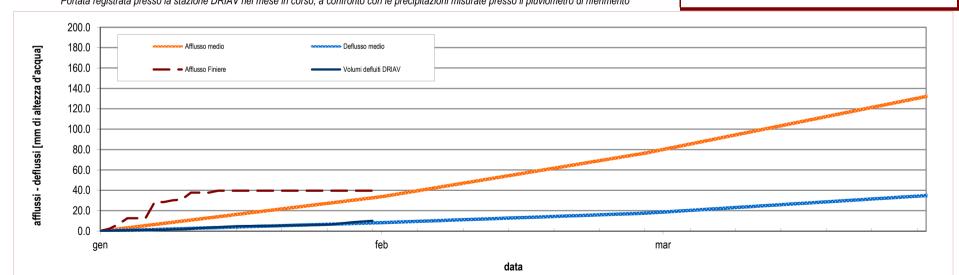


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi; i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul pluviometro di riferimento. Il deflusso attuale è misurato su DRIAV, quello medio deriva dalla media delle portate mensili misurate su DRIAV negli anni precedenti dal 2009 in poi.