



Stazione	DRIAV
tipologia:	idrometro

località	Avigliana
corpo idrico	fiume Dora Riparia
bacino idrografico	A11 - Dora Riparia

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

MESE	Marzo
emissione	14/09/2017
verifica	LD



Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile

Caratteri fisiografici bacino sotteso dalla stazione

Superficie contribuyente [km ²]	1.179,19
Quota massima [m s.m.]	3.509,0
Quota media [m s.m.]	1.769,7
Quota minima [m s.m.]	269,0
Distanza da foce in Po [km]	28,8

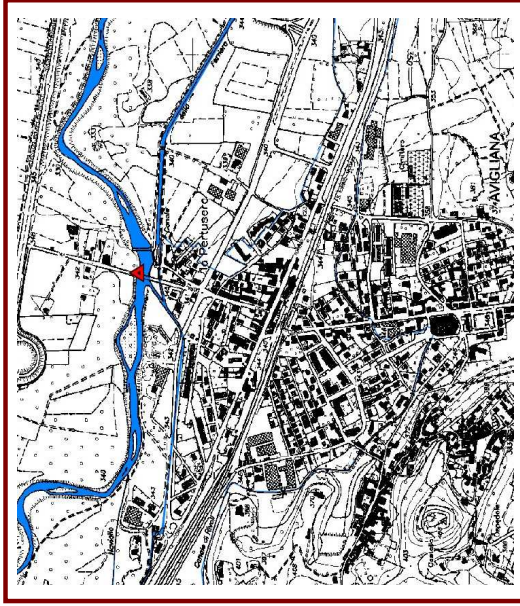
Dati caratteristici pluviometro di riferimento

località	Finiere
comune	Chiomonte
quota altimetrica [m s.m.]	853,0

NOTE (interventi, manutenzione)

In data 15/3 eseguito intervento di manutenzione ordinaria e misura della portata

Corografia di individuazione della stazione



Fotografia della sezione di misura



Parametri idrologici significativi

Valori mensili				
	A medio	A attuale	Q media	Q attuale
GENNAIO	36	11	4,16	7,71
FEBBRAIO	48	32	5,44	10,86
MARZO	56	124	6,97	19,74
APRILE	94		19,62	
MAGGIO	93		35,52	
GIUGNO	80		32,67	
LUGLIO	67		14,08	
AGOSTO	59		7,11	
SETTEMBRE	69		7,46	
OTTOBRE	76		8,63	
NOVEMBRE	132		12,12	
DICEMBRE	37		5,30	

Valori cumulati progressivi				
	A medio	A attuale	Qv media	Qv attuale
GENNAIO	36	11	9	18
FEBBRAIO	84	44	21	40
MARZO	140	167	36	85
APRILE	234		80	
MAGGIO	327		160	
GIUGNO	407		232	
LUGLIO	474		264	
AGOSTO	533		280	
SETTEMBRE	602		297	
OTTOBRE	678		316	
NOVEMBRE	810		343	
DICEMBRE	847		355	

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.



Stazione **DRIAV**
tipologia: *idrometro*

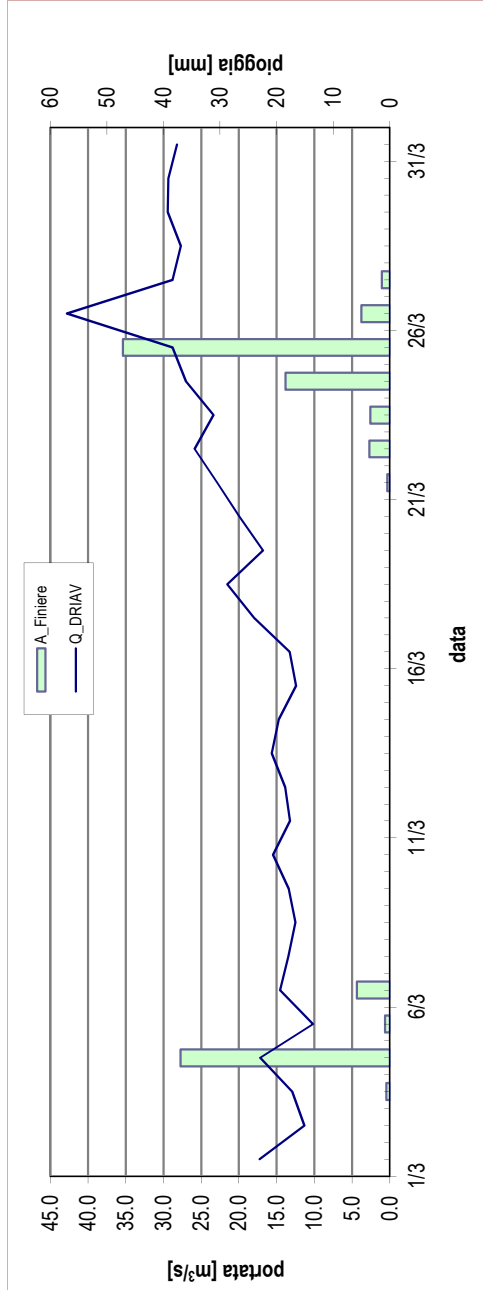
località *Avigliana*
corpo idrico *fiume Dora Riparia*
bacino idrografico *A11 - Dora Riparia*

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

MESE **Marzo**
emissione 14/09/2017
verifica LD



Rete provinciale di monitoraggio delle risorse idriche superficiali - Bollettino mensile



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

MESE	ANNO
Portata massima [m ³ /s]	42.81
Portata media [m ³ /s]	19.74
Portata minima [m ³ /s]	10.17
Afflusso meteorico [mm]	124
	167

(dati misurati presso DRIAV e il pluviometro di riferimento)

NOTE (monitoraggio idrologico)

Deflussi in linea con l'andamento medio del periodo, incrementati a fine mese da un evento di precipitazione significativo

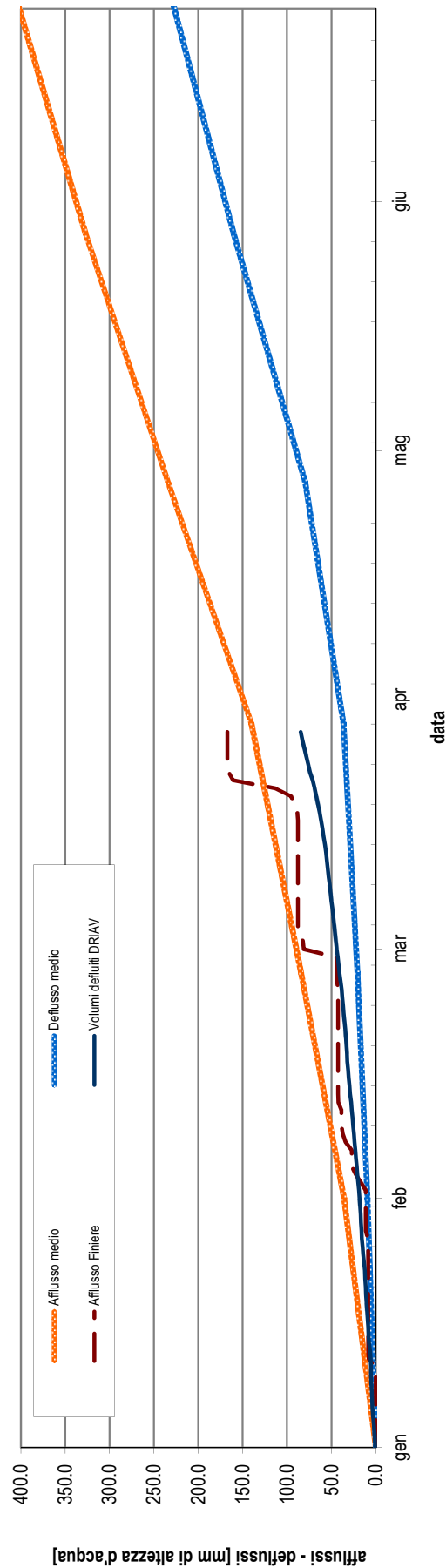


Diagramma cumulato degli afflussi e dei deflussi da inizio anno, espressi in mm di altezza d'acqua rapportati all'intera superficie del bacino idrografico contribuyente. L'afflusso medio di pioggia è relativo all'intero bacino dal 1995 in poi; i dati dell'anno in corso sono valori puntuali letti sul 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.