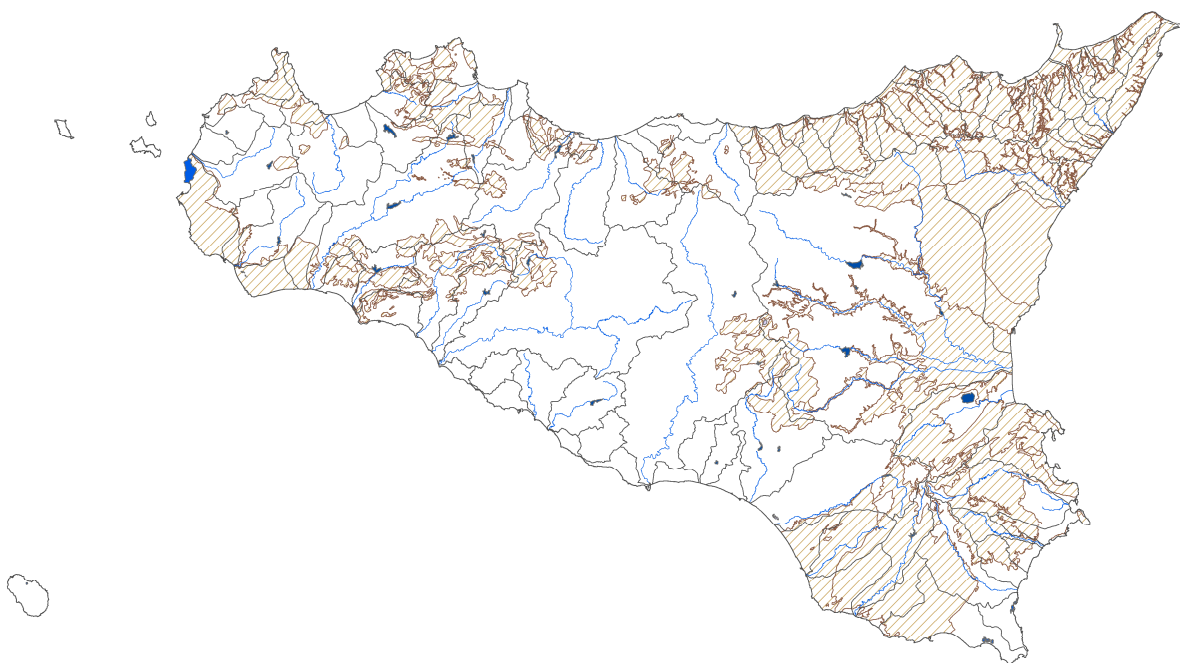




**REGIONE SICILIANA**  
**PRESIDENZA**

# **PIANO DI GESTIONE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA**

(di cui all'art. 117 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n° 152)



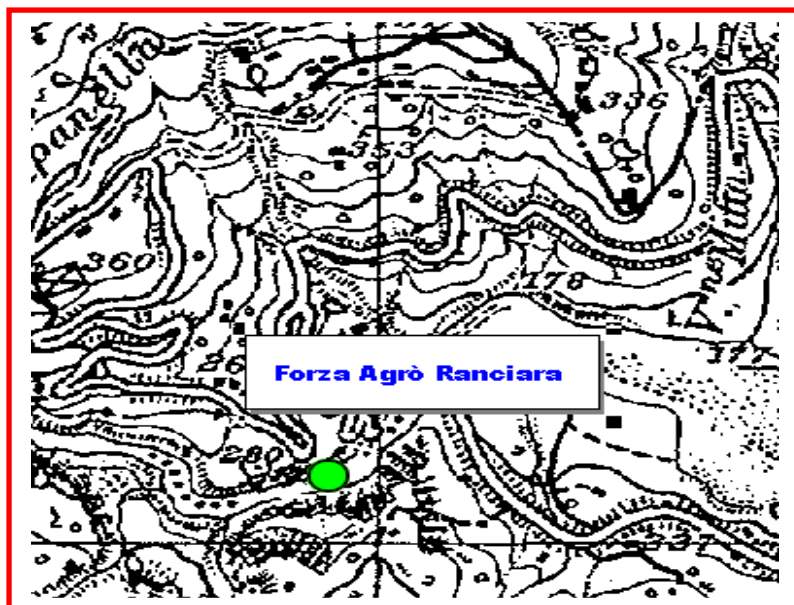
## **ALLEGATI AL PIANO DI GESTIONE**

| <b>DOCUMENTO</b>                                                                                         | <b>DATA</b>                 | <b>APPROVATO</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|
| <b>Allegato 01-b</b><br><b>Schede di sintesi del calcolo del BFI</b><br><b>nelle sezioni strumentate</b> | <b>MARZO</b><br><b>2010</b> |                  |

## FORZA D'AGRO' A RANCIARA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **51 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 23%)  
 Altitudine massima: **1374 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **708 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **198 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **9 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **7**  
 Anni di asciutto **100%** →

**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **91** →

**INTERMITTENTE**

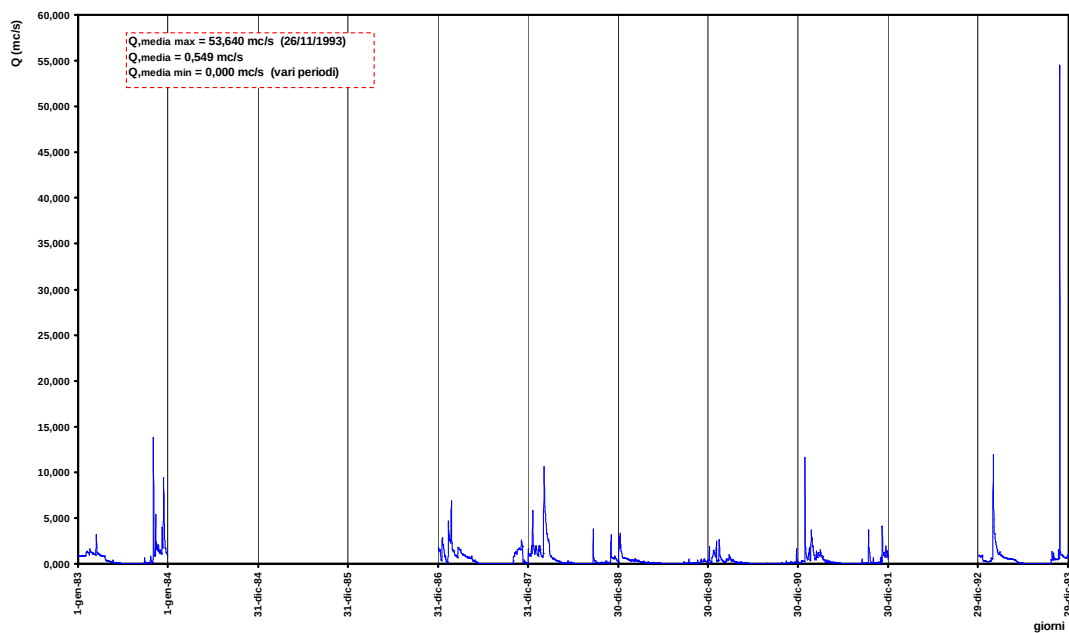
Vol. tot medio annuo (Mmc) **17,27**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **2,88** →

**BFI, oss**

**17**

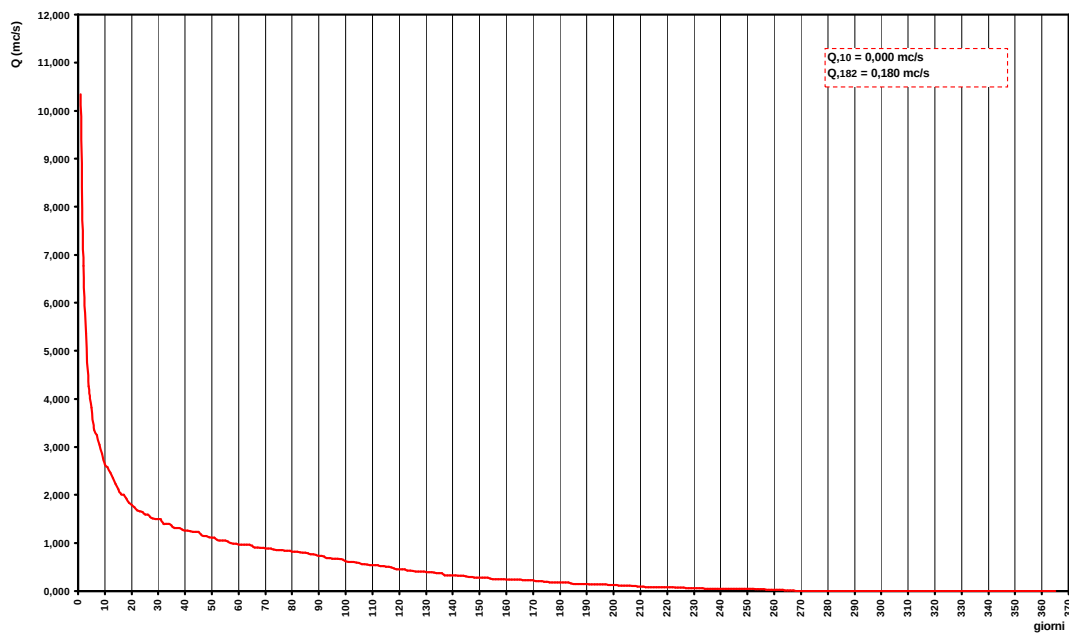
Bacino 152/2006: AGRO'  
Corso d'acqua: FORZA D'AGRO'  
Stazione idrometrica: RANCIARA

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1987-1991; 1993



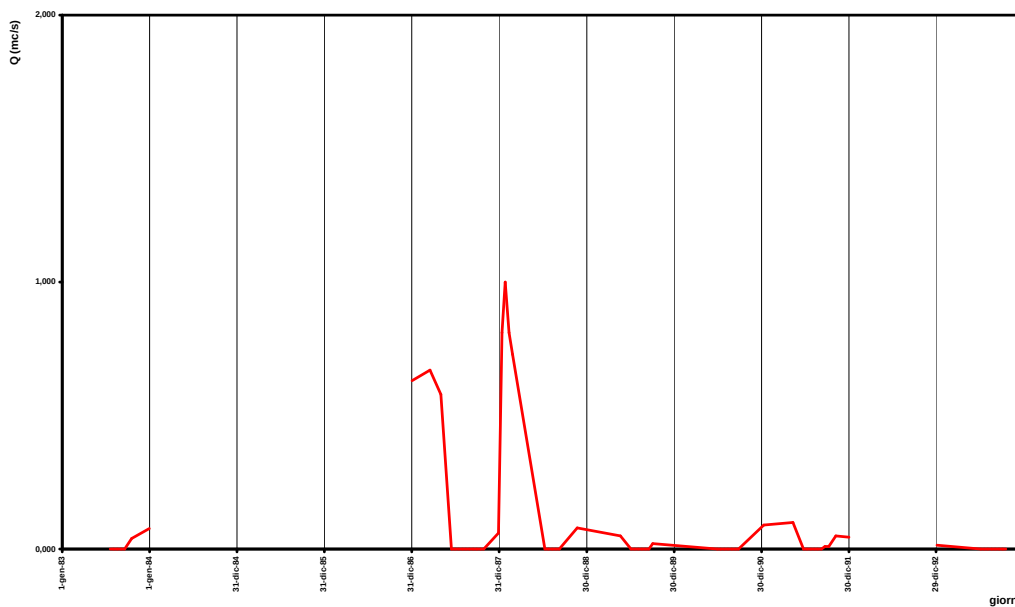
Bacino 152/2006: AGRO'  
Corso d'acqua: FORZA D'AGRO'  
Stazione idrometrica: RANCIARA

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1987-1991; 1993



Bacino 152/2006: AGRO'  
 Corso d'acqua: FORZA D'AGRO'  
 Stazione idrometrica: RANCIARA

**Deflusso di base**  
 Periodo storico 1970-1997  
 Periodo di osservazione 1983; 1987-1991; 1993



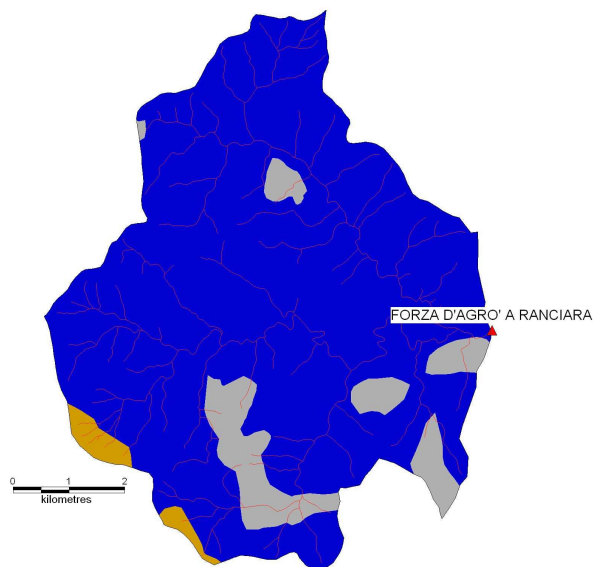
## BACINO DELLA FIUMARA D'AGRO' A RANCIARA

Superficie totale: kmq 49,96

BFI medio: 30,18

### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

- c. metamorfico
- c. carbonatico
- c. arenaceo-argilloso

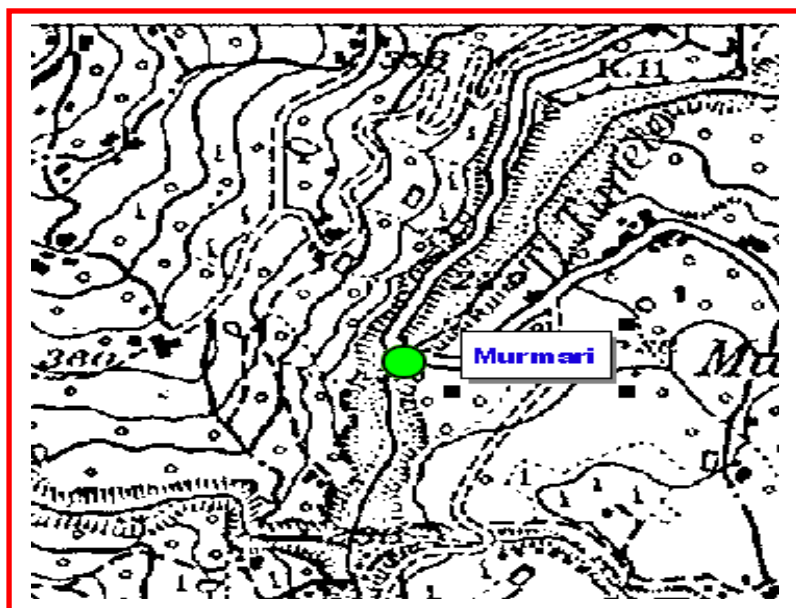




## TIMETO A MURMARI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **50 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 79%)**  
 Altitudine massima: **1344 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **724 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **205 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **10 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **11**  
 Anni di asciutto **0%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **15,58**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **6,71**

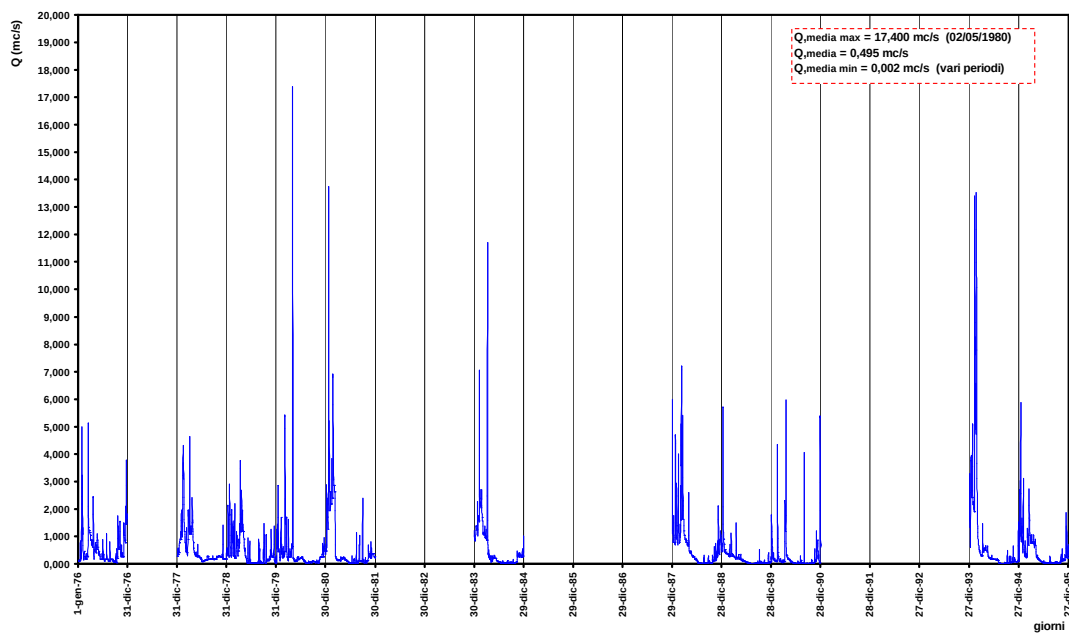


**BFI, oss**

**43**

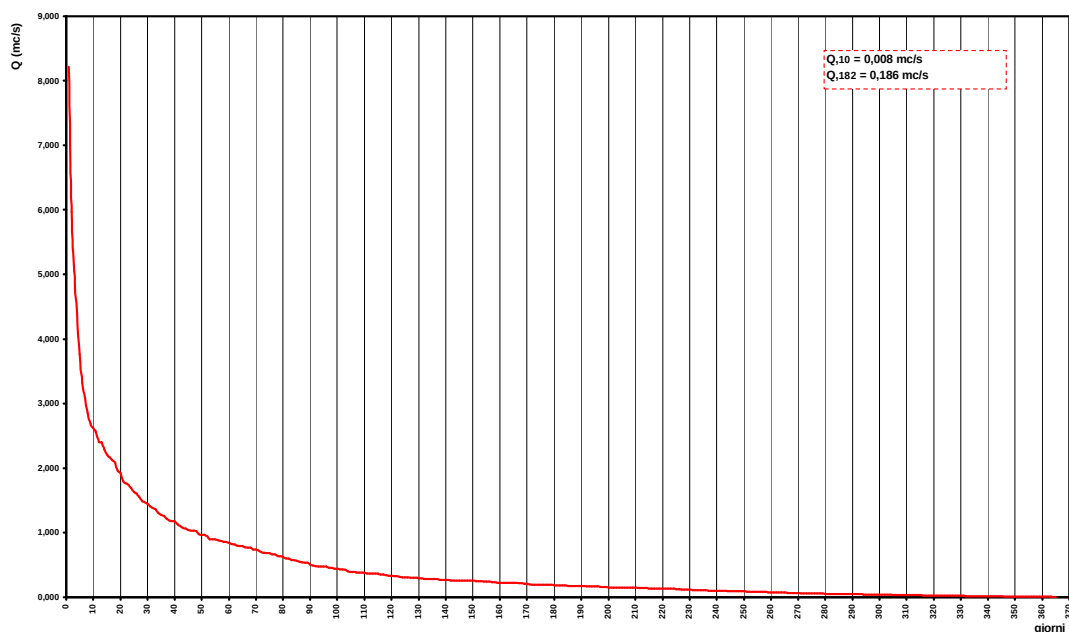
Bacino 152/2006: TIMETO  
Corso d'acqua: TIMETO  
Stazione idrometrica: MURMARI

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978-1981; 1984; 1988-1990; 1994-1995



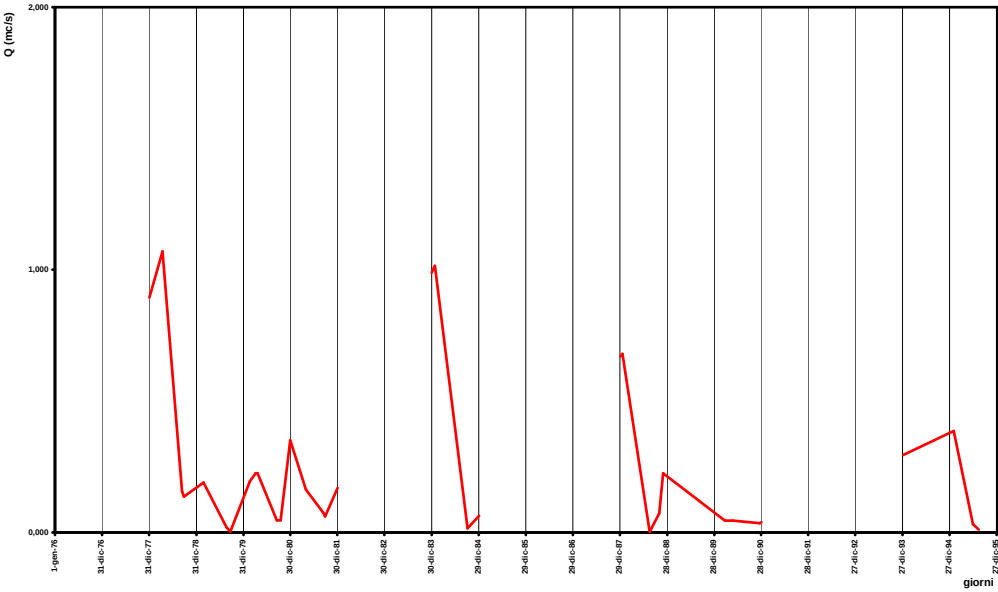
Bacino 152/2006: TIMETO  
Corso d'acqua: TIMETO  
Stazione idrometrica: MURMARI

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978-1981; 1984; 1988-1990; 1994-1995



Bacino 152/2006: TIMETO  
Corso d'acqua: TIMETO  
Stazione idrometrica: MURMARI

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978-1981; 1984; 1988-1990; 1994-1995



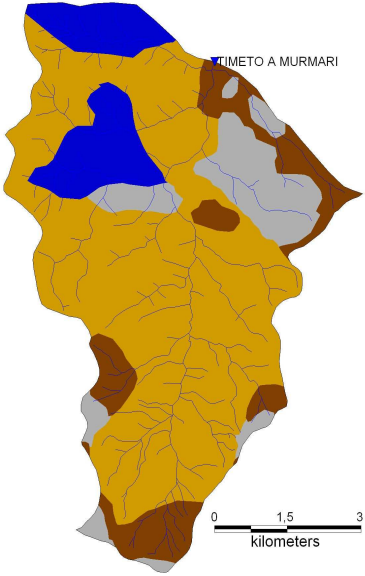
### BACINO DEL FIUME TIMETO A MURMARI

Superficie totale: kmq 50,00

BFI medio: 38,69

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

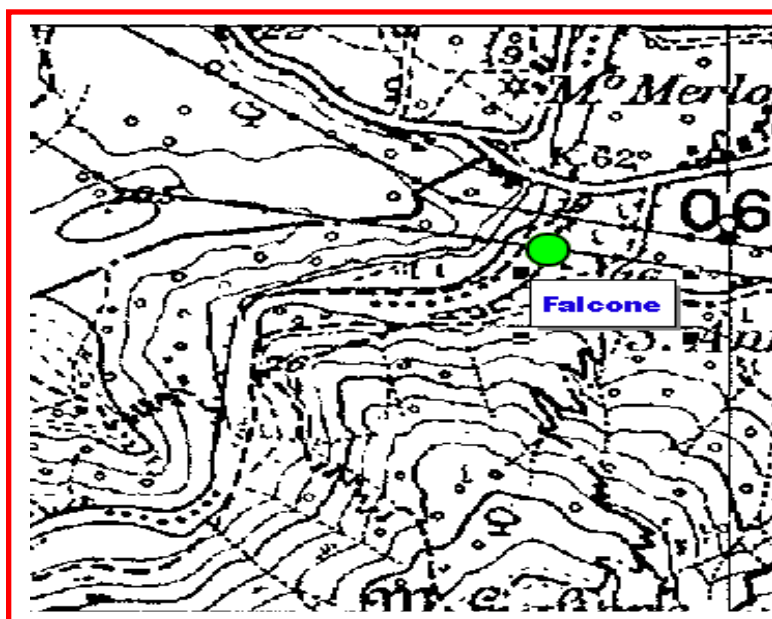
- c. argilloso (12,84)
- c. carbonatico (12,29)
- c. arenaceo-argilloso (63,15)
- c. filladico e metamorfico (11,72)



## ELICONA A FALCONE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **54 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 79%)  
 Altitudine massima: **1311 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **710 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **9 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **1,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 | X        |    |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          | X  |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **18**  
 Anni di asciutto **56%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **16,17**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **2,77**

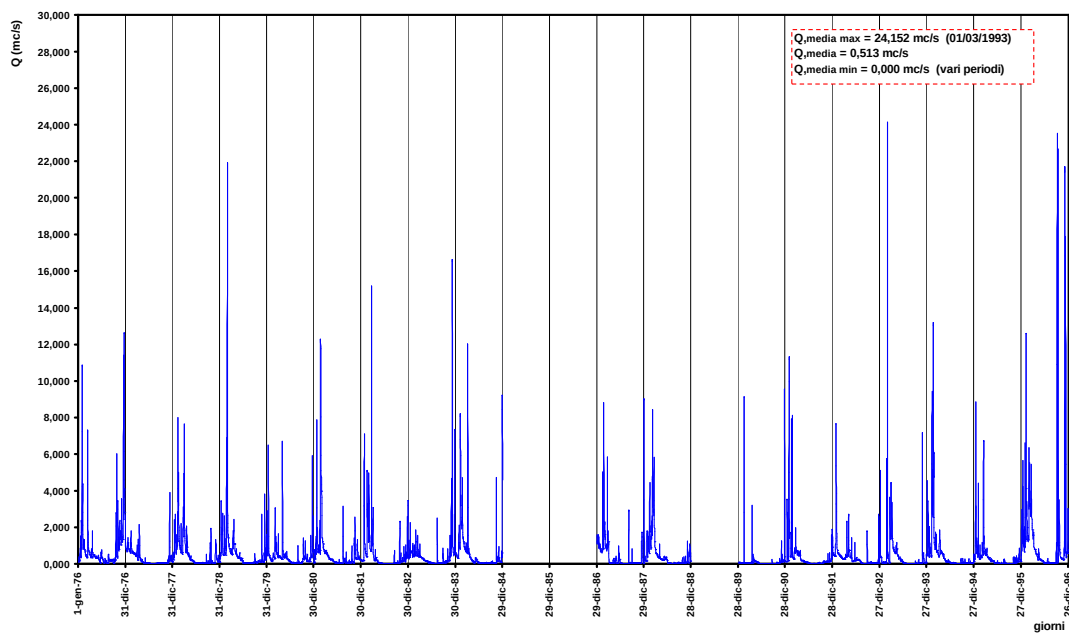


**BFI, oss**

**17**

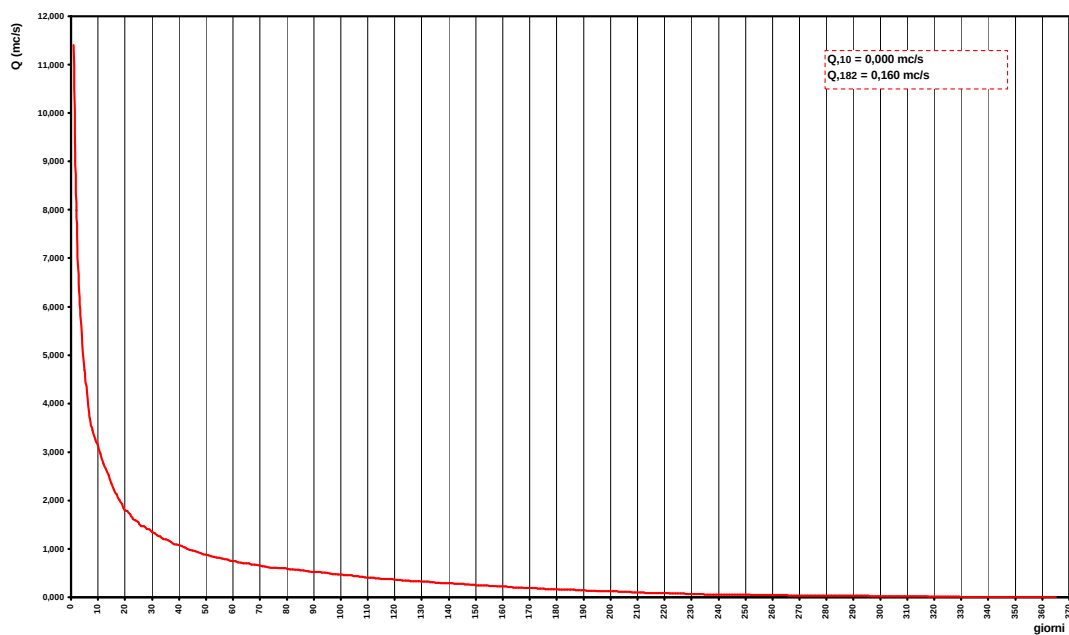
Bacino 152/2006: Bacini minori tra MAZZARRA' E TIMETO  
Corso d'acqua: ELICONA  
Stazione idrometrica: FALCONE

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1984; 1987-1988; 1990-1996



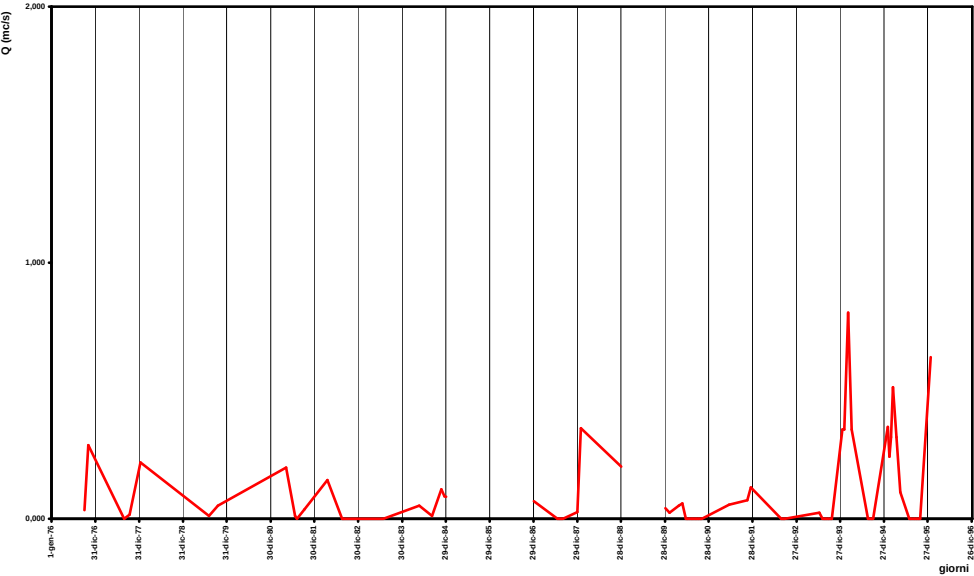
Bacino 152/2006: Bacini minori tra MAZZARRA' E TIMETO  
Corso d'acqua: ELICONA  
Stazione idrometrica: FALCONE

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1984; 1987-1988; 1990-1996



Bacino 152/2006: Bacini minori tra MAZZARRA' E TIMETO  
Corso d'acqua: ELICONA  
Stazione idrometrica: FALCONE

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1984; 1987-1988; 1990-1996



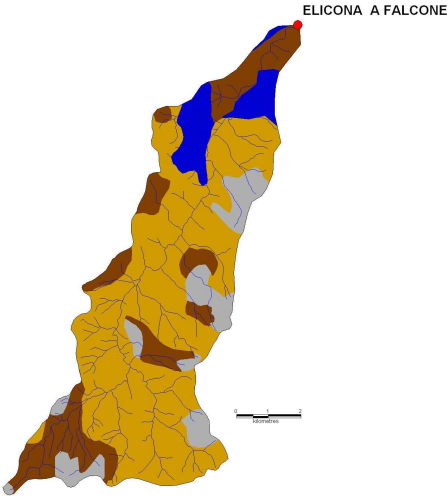
### BACINO DEL FIUME ELICONA A FALCONE

Superficie totale: kmq 54,00

BFI medio: 29,80

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

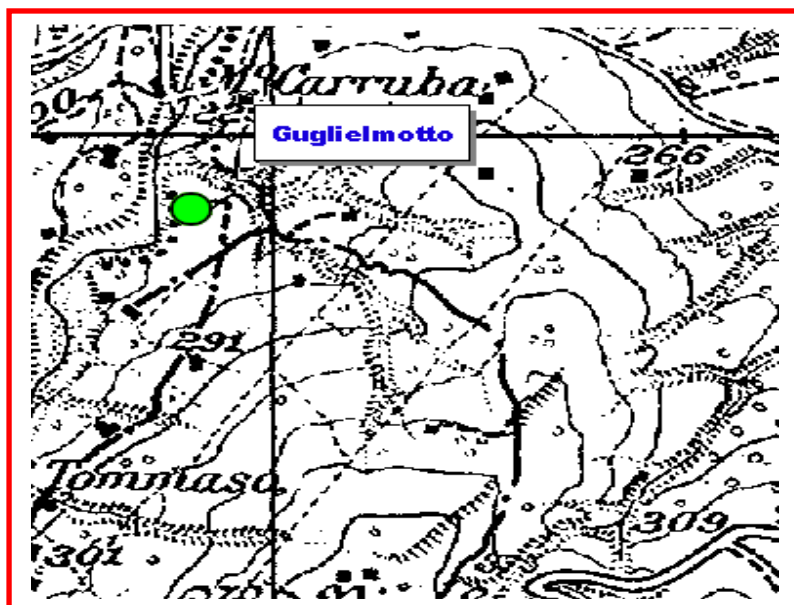
- c. argilloso (20,68)
- c. carbonatico (11,24)
- c. clastico di deposizione continentale (0,01)
- c. filladico-metamorfico (7,59)
- c. arenaceo-argilloso (60,48)



## TORRENTE DEI MULINI A GUGLIELMOTTO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **61 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 41%)**  
 Altitudine massima: **1979 m slm**  
 Altitudine media: **1157 m slm**  
 Zero idrometrico: **225 m slm**  
 Dist. dal Pollina: **1,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **12**  
 Anni di asciutto **0%**



PERENNE

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **14,58**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **6,95**

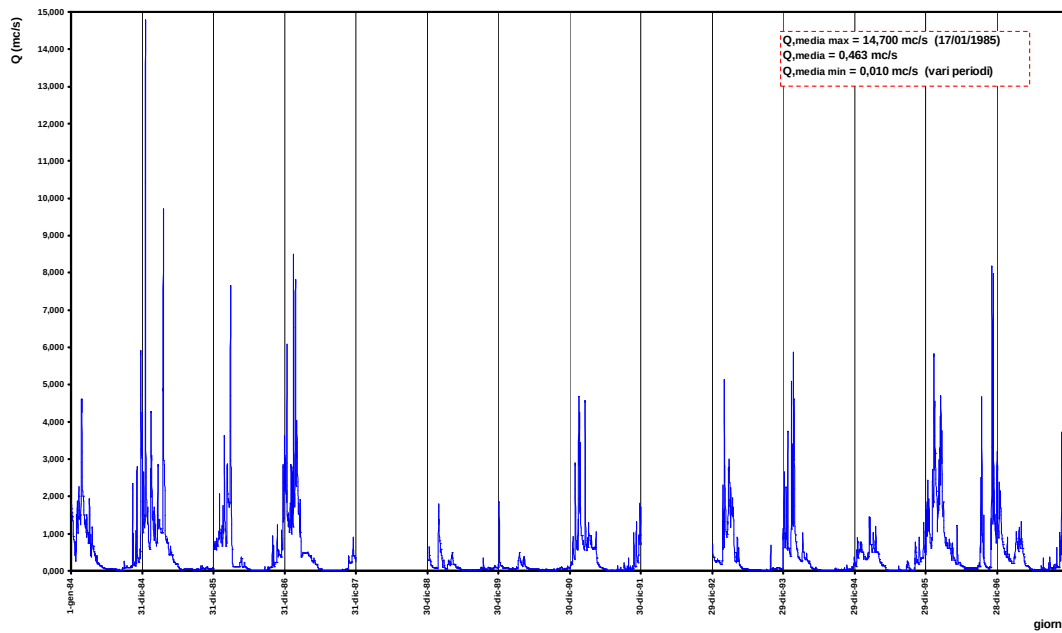


BFI, oss

48

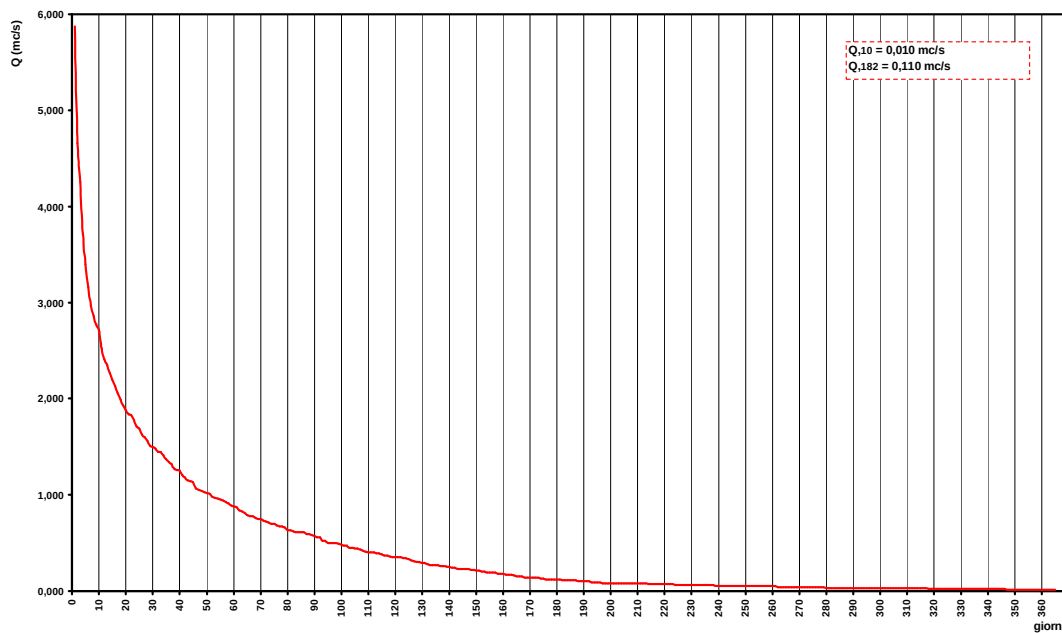
Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: TORRENTE DEI MULINI  
Stazione idrometrica: GUGLIELMOTTO

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1991; 1993-1997



Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: TORRENTE DEI MULINI  
Stazione idrometrica: GUGLIELMOTTO

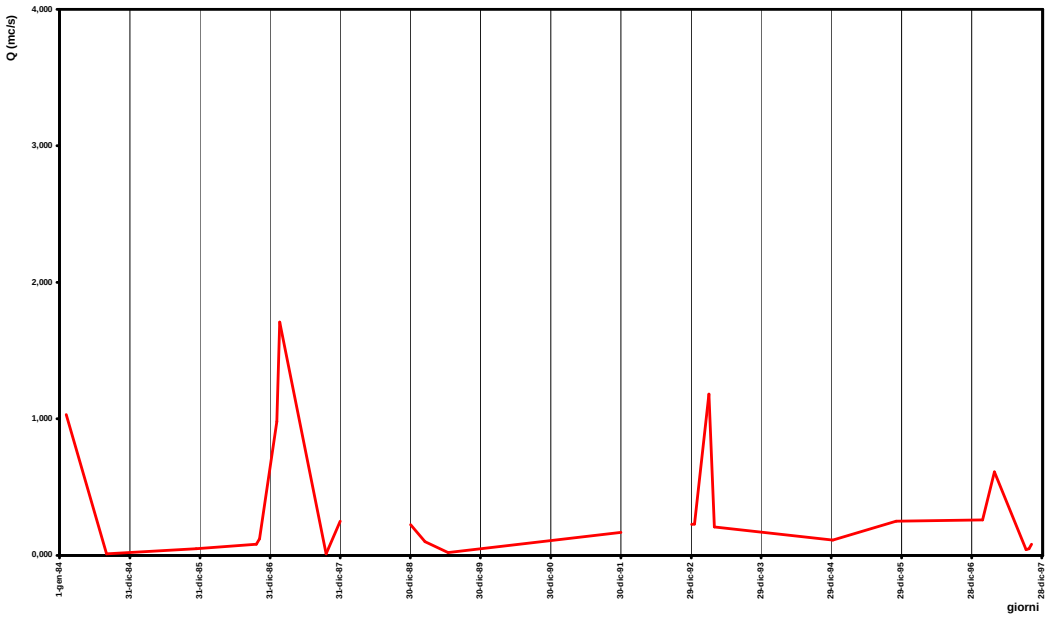
**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1991; 1993-1997





Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: TORRENTE DEI MULINI  
Stazione idrometrica: GUGLIELMOTTO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1991; 1993-1997



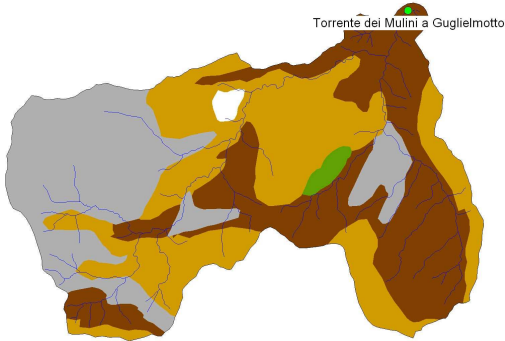
**BACINO DEL TORRENTE  
DEI MULINI A GUGLIELMOTTO**

Superficie totale: kmq 64,42

BFI medio: 40,22

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

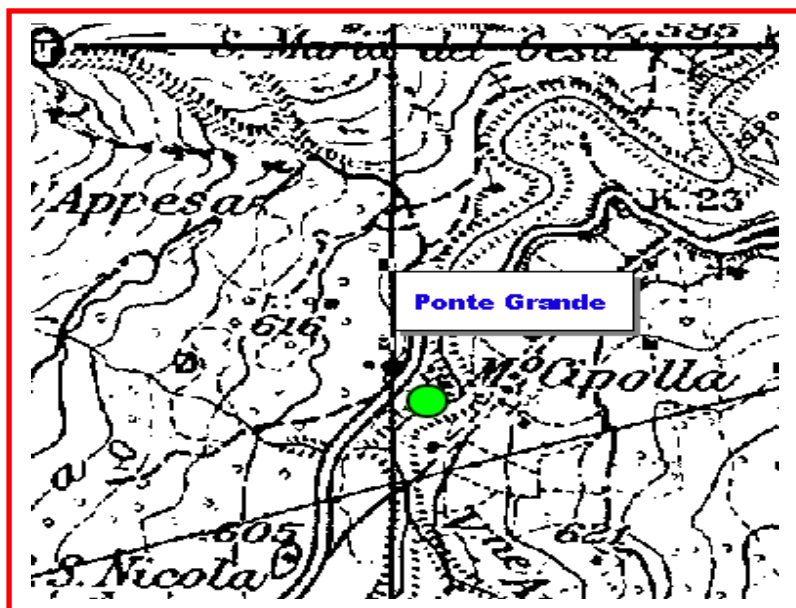
- c. argilloso (34,12)
- c. clastico di deposizione continentale (1,05)
- c. arenaceo-argilloso (36,36)
- c. carbonatico (28,47)



## ISNELLO A PONTE GRANDE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **33 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 52%)  
 Altitudine massima: **1979 m slm**  
 Altitudine media: **1187 m slm**  
 Zero idrometrico: **566 m slm**  
 Dist. dal Pollina: **16 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          | X  |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **14**  
 Anni di asciutto **57%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **9,80**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,84**

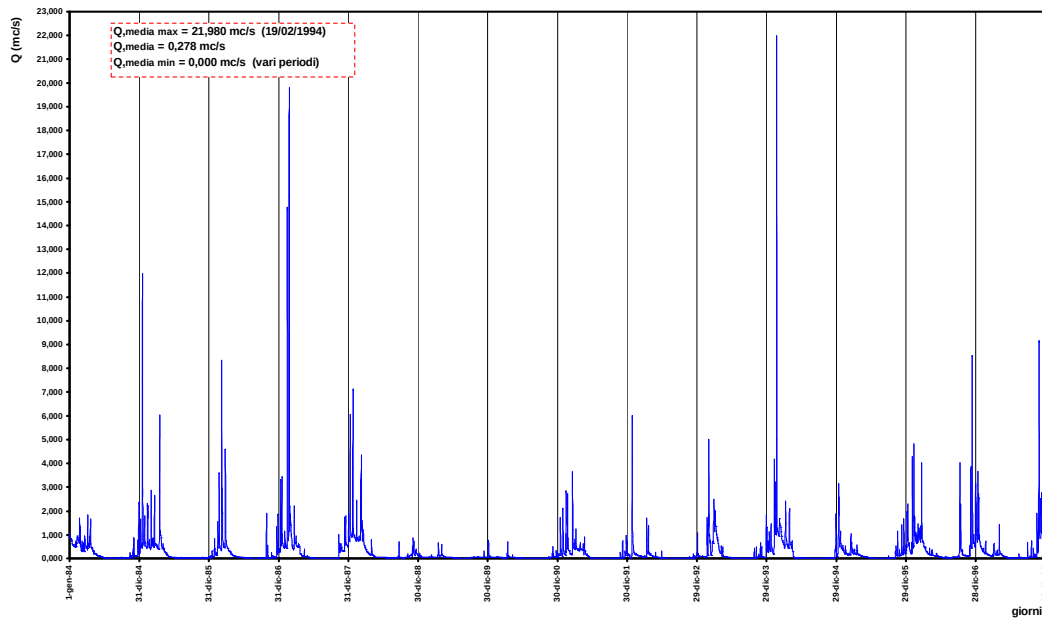


**BFI, oss**

**39**

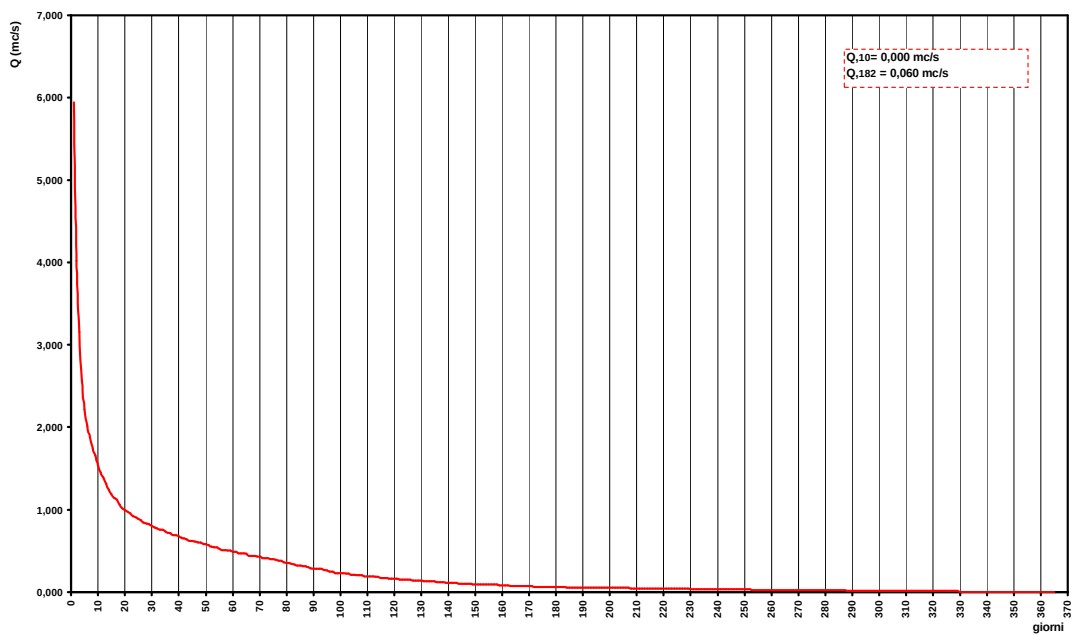
Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: ISNELLO  
Stazione idrometrica: PONTE GRANDE

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



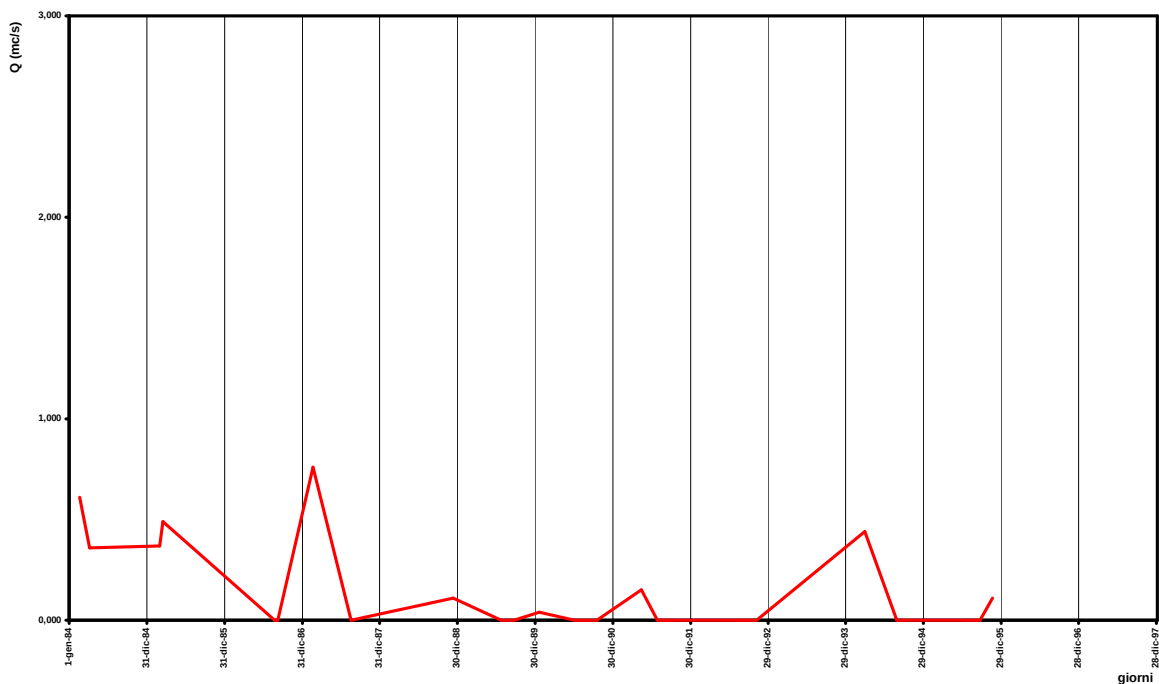
Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: ISNELLO  
Stazione idrometrica: PONTE GRANDE

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: ISNELLO  
Stazione idrometrica: PONTE GRANDE

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



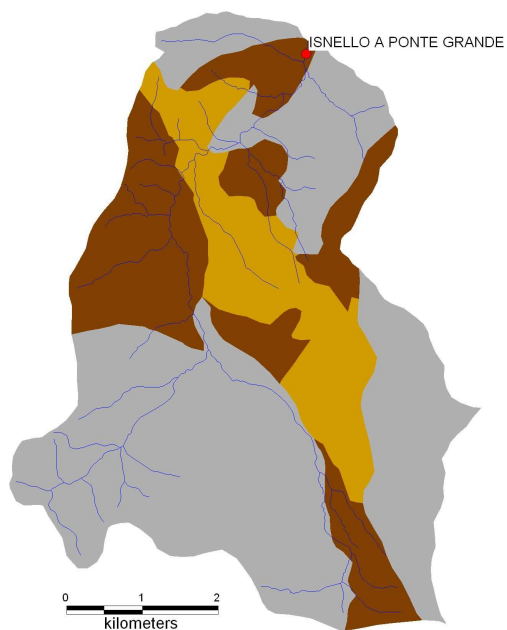
## BACINO DEL FIUME ISNELLO A PONTE GRANDE

Superficie totale: kmq 31,05

BFI medio: 51,18

### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

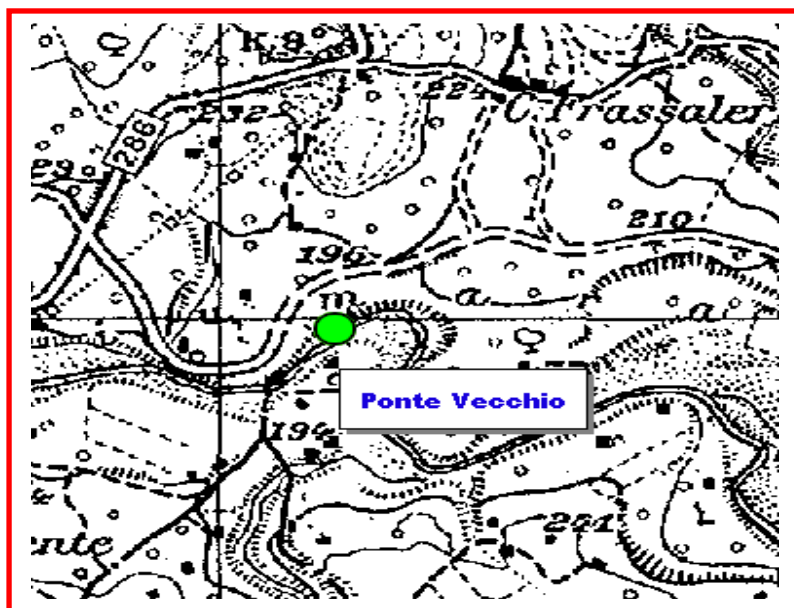
- c. argilloso (25,27)
- c. arenaceo-argilloso (16,40)
- c. carbonatico (58,32)



## CASTELBUONO A PONTE VECCHIO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **99 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 41%)  
 Altitudine massima: **1950 m slm**  
 Altitudine media: **896 m slm**  
 Zero idrometrico: **230 m slm**  
 Dist. dal Pollina: **3,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          | X  |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **17**  
 Anni di asciutto **47%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **21,11**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **4,61**

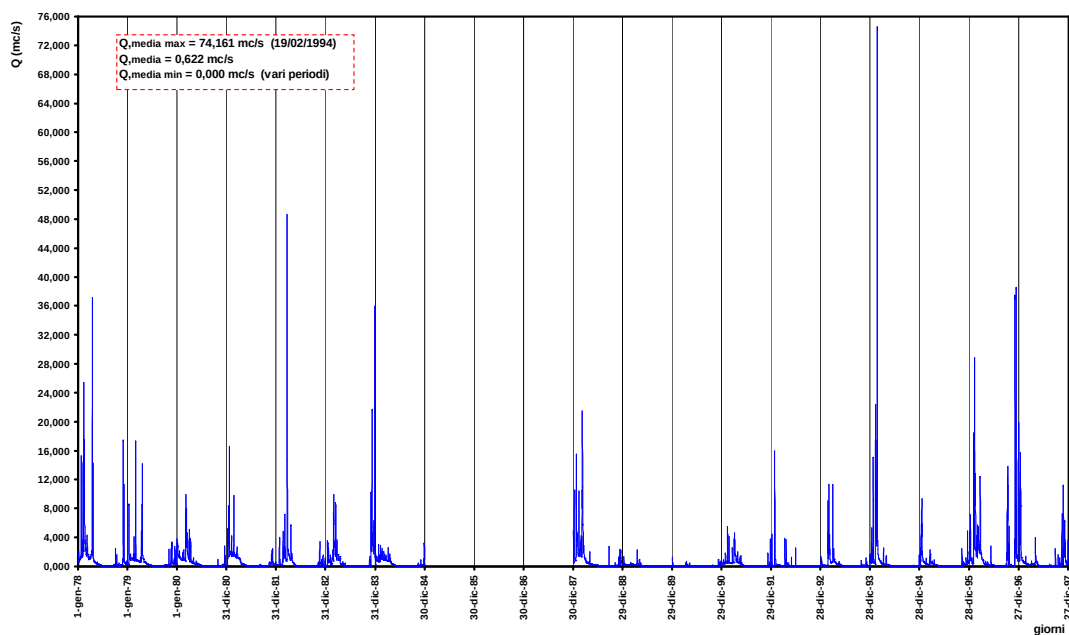


BFI, oss

**22**

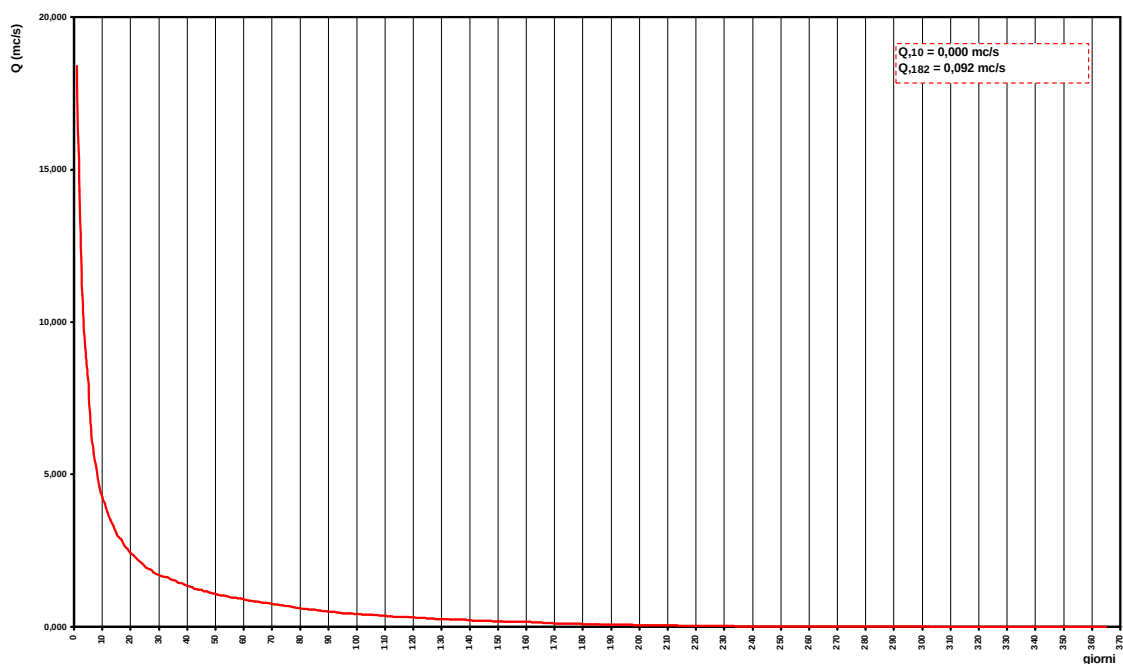
Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: CASTELBUONO  
Stazione idrometrica: PONTE VECCHIO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978-1984; 1988-1997



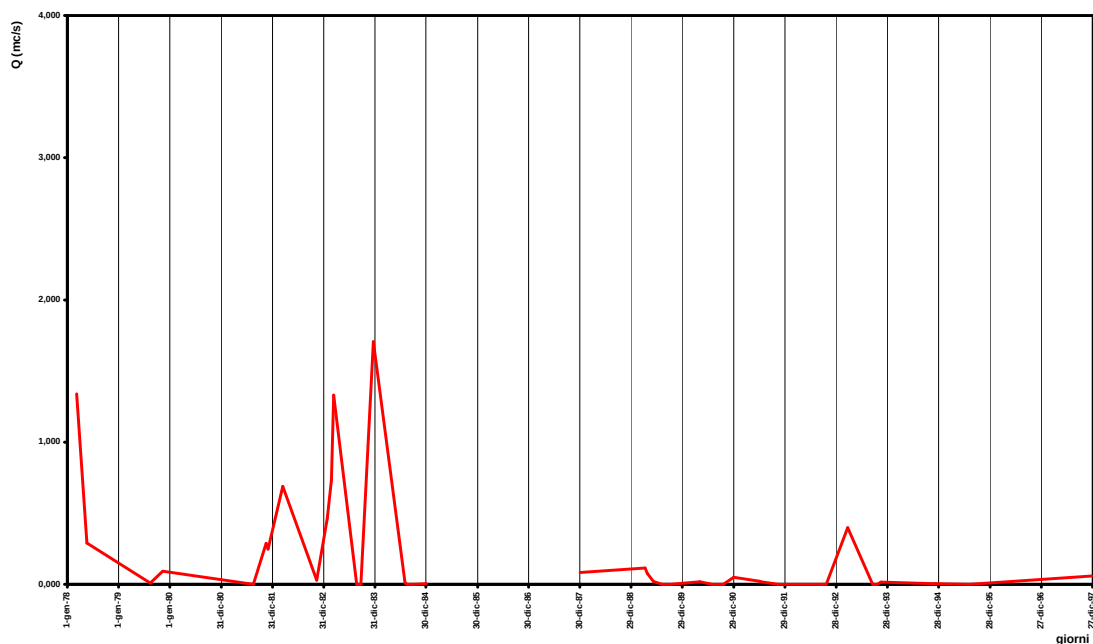
Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: CASTELBUONO  
Stazione idrometrica: PONTE VECCHIO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978-1984; 1988-1997



Bacino 152/2006: POLLINA  
Corso d'acqua: CASTELBUONO  
Stazione idrometrica: PONTE VECCHIO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978-1984; 1988-1997



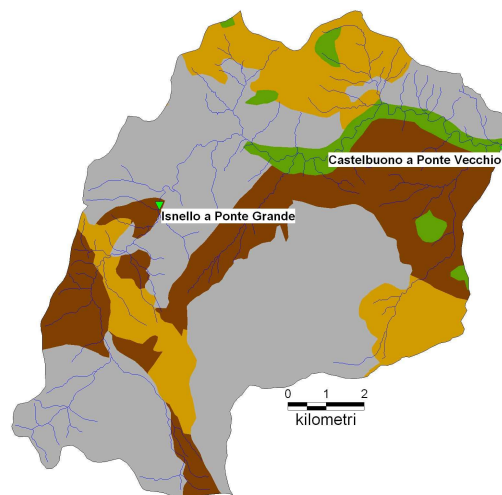
### BACINO DEL FIUME CASTELBUONO A PONTE VECCHIO

Superficie totale: 99,15 kmq

BFI medio: 49,76

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

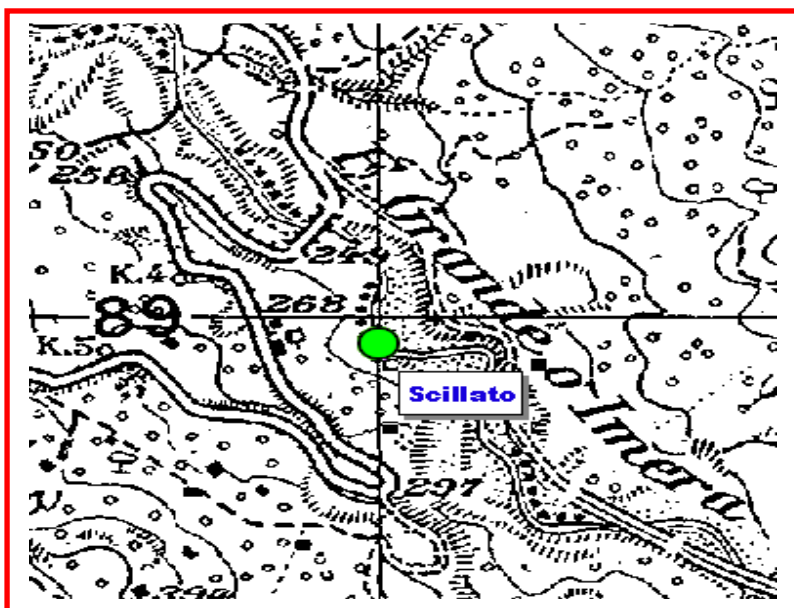
- c. carbonatico (53,69)
- c. argilloso (23,39)
- c. clastico di deposizione continentale (4,93)
- c. arenaceo-argilloso (17,99)



## IMERA SETTENTRIONALE A SCILLATO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **105 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 35%)  
 Altitudine massima: **1869 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **829 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **236 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **18 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **21**  
 Anni di asciutto **10%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **23,37**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **7,83**



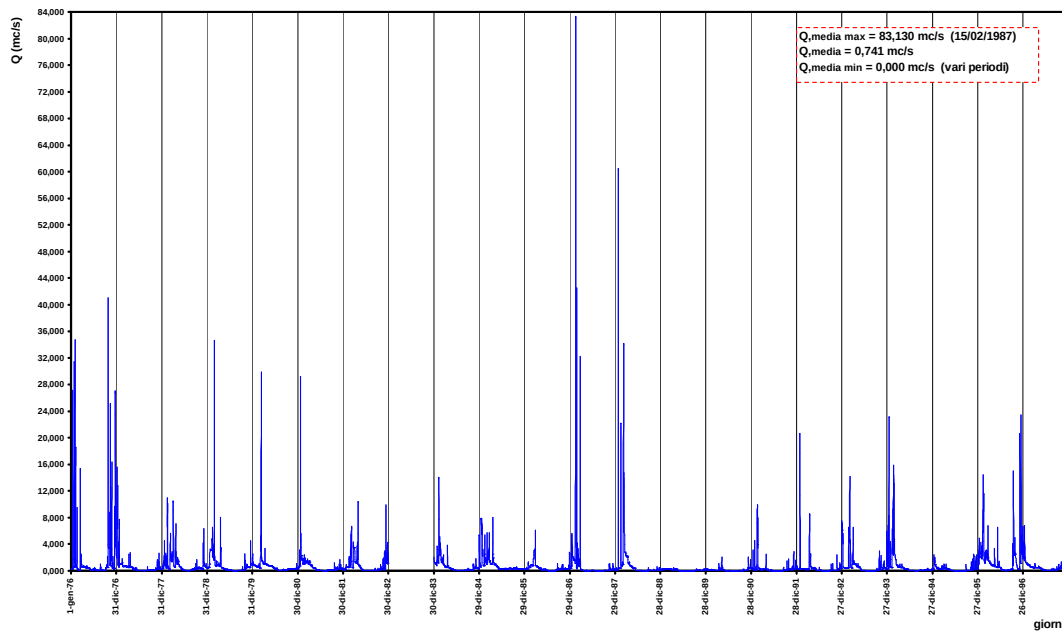
**BFI, oss**

**33**



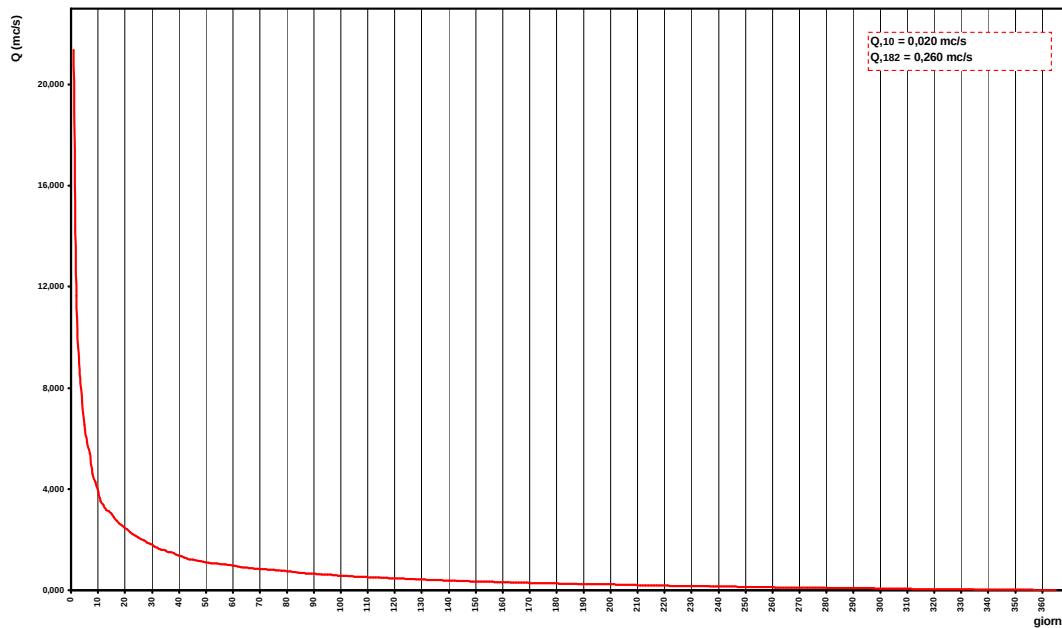
Bacino 152/2006: IMERA SETTENTRIONALE  
Corso d'acqua: IMERA SETTENTRIONALE  
Stazione idrometrica: SCILLATO

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1997



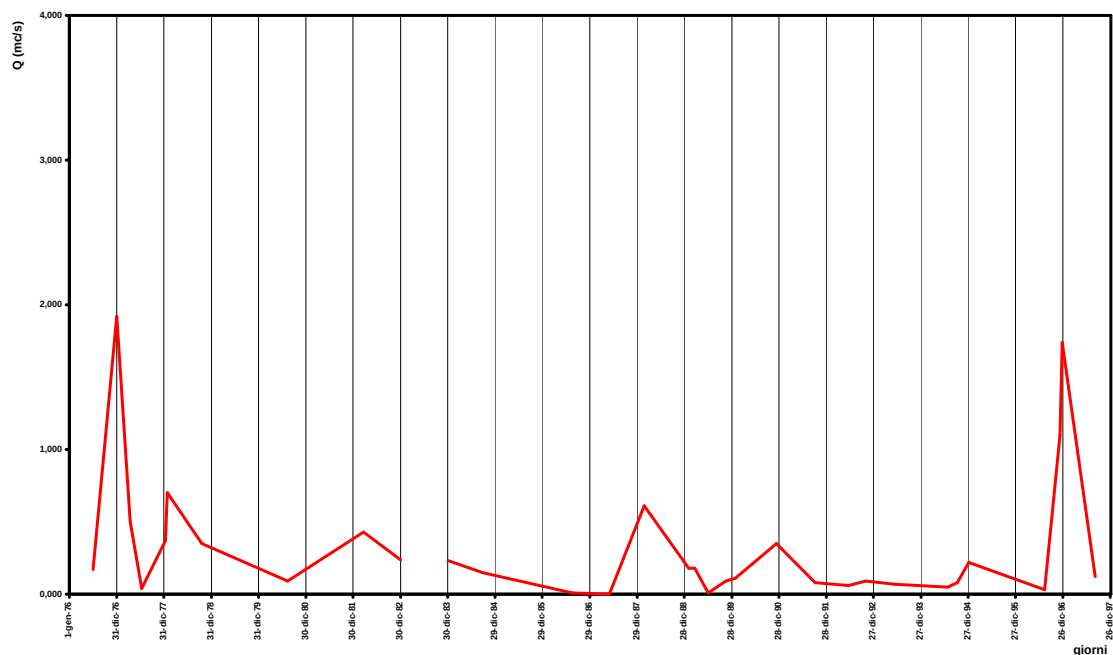
Bacino 152/2006: IMERA SETTENTRIONALE  
Corso d'acqua: IMERA SETTENTRIONALE  
Stazione idrometrica: SCILLATO

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1997



Bacino 152/2006: IMERA SETTENTRIONALE  
Corso d'acqua: IMERA SETTENTRIONALE  
Stazione idrometrica: SCILLATO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1997



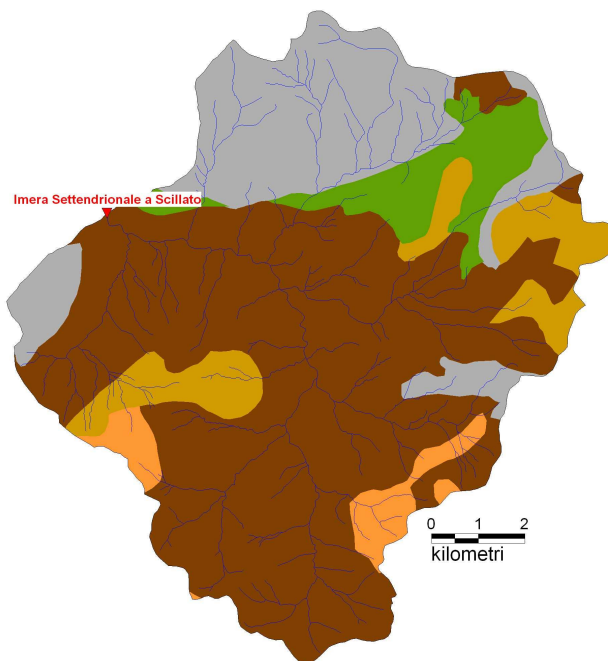
### BACINO DEL FIUME IMERA SETTENTRIONALE A SCILLATO

Superficie totale: 104,4 kmq

BFI medio: 33,13

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

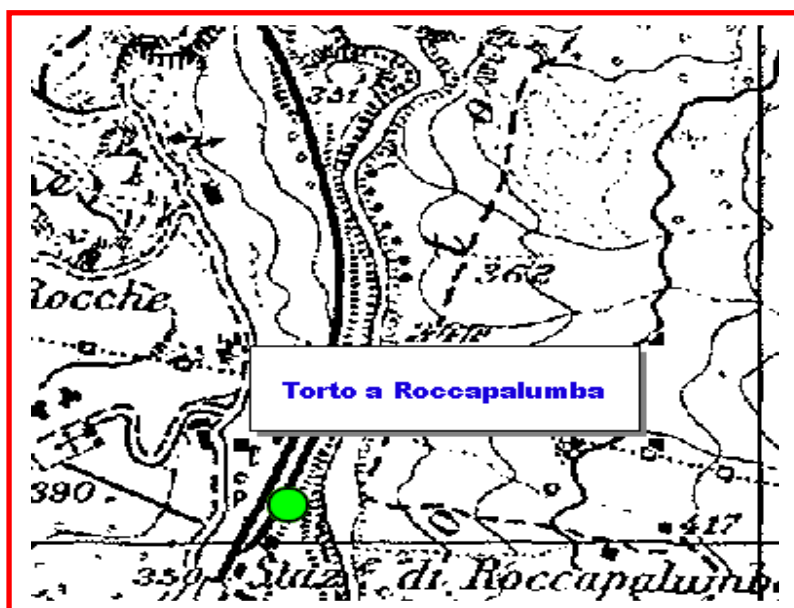
- arenaceo-argilloso (8,72)
- argilloso (59,26)
- carbonatico (21,09)
- clastico di deposizione continentale (7,16)
- conglomeratico-arenaceo (3,78)



## TORTO A ROCCAPALUMBA SCALO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **173 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 32%)  
 Altitudine massima: **999 m slm**  
 Altitudine media: **565 m slm**  
 Zero idrometrico: **335 m slm**  
 Distanza dalla foce: **30 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **14**  
 Anni di asciutto **64%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**  
 Vol. tot medio annuo (Mmc) **13,13**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,30**



**INTERMITTENTE**

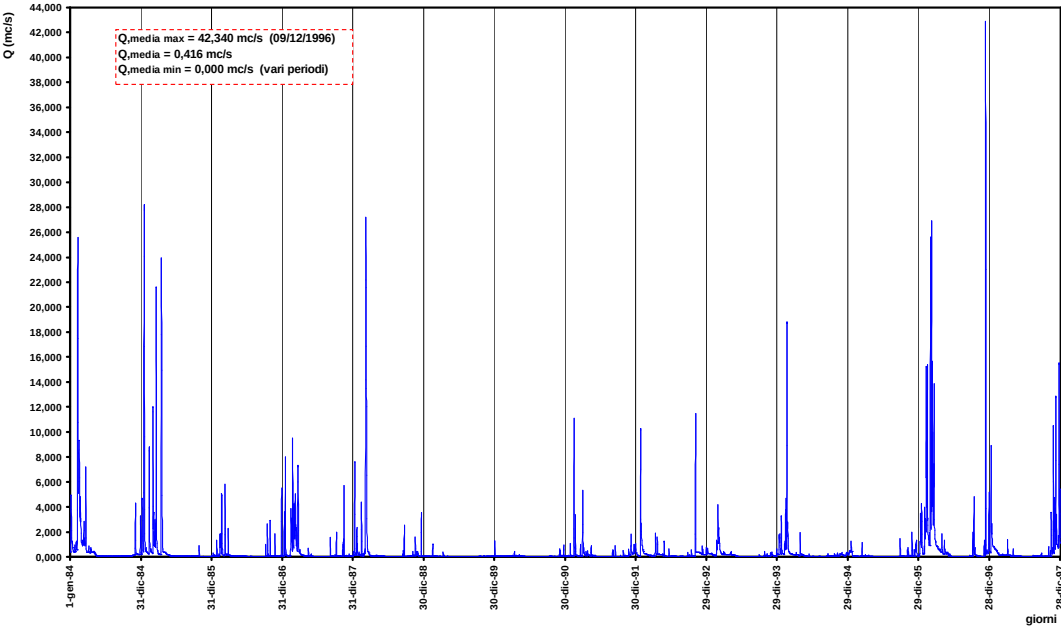


**BFI, oss**

**10**

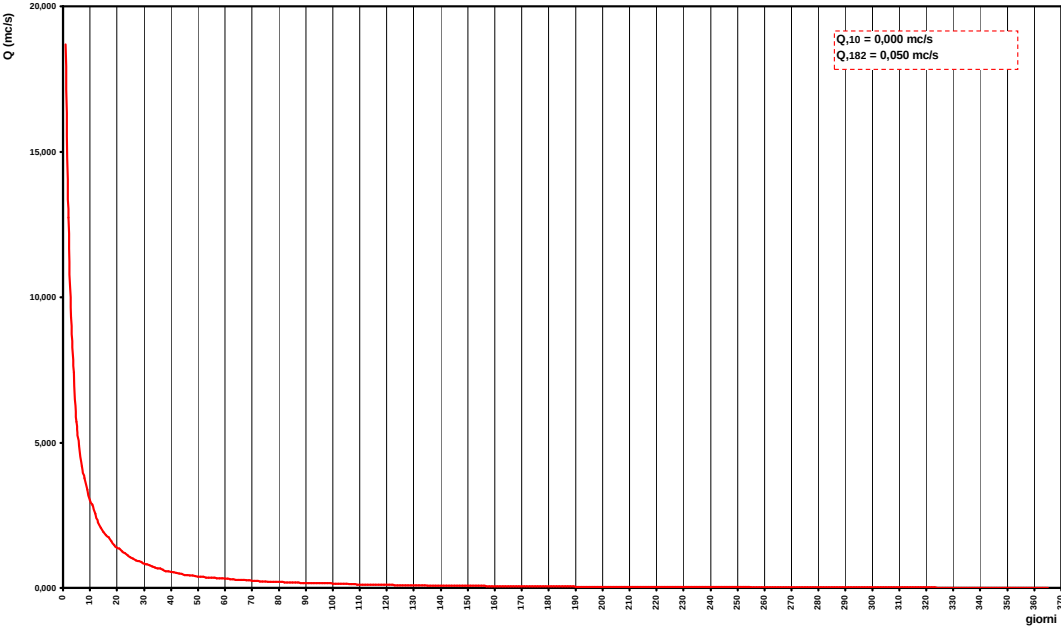
Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: ROCCAPALUMBA SCALO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



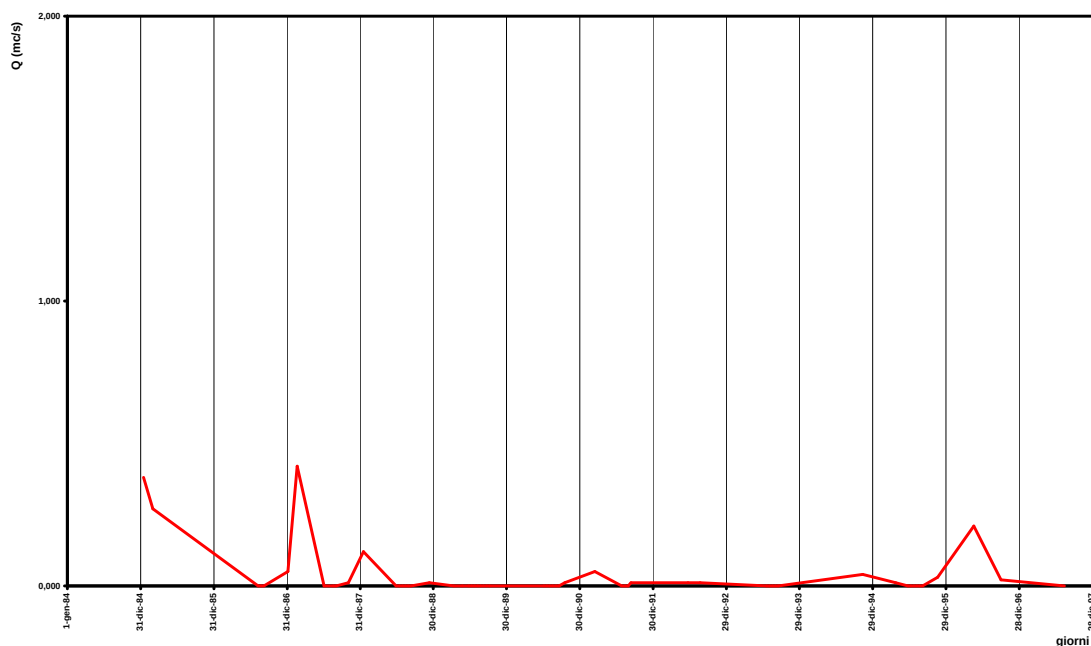
Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: ROCCAPALUMBA SCALO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: ROCCAPALUMBA SCALO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1997



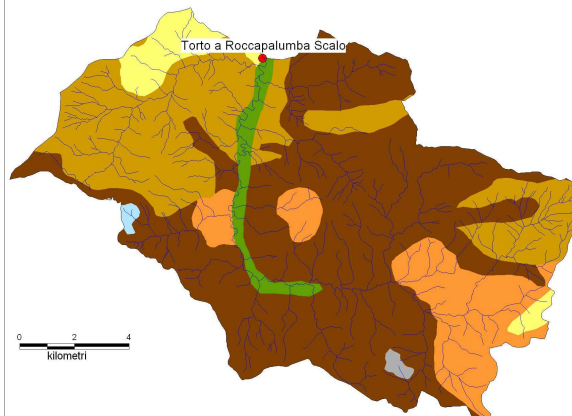
### BACINO DEL FIUME TORTO A ROCCAPALUMBA SCALO

Superficie totale: kmq 173,16

BFI medio: 28,96

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

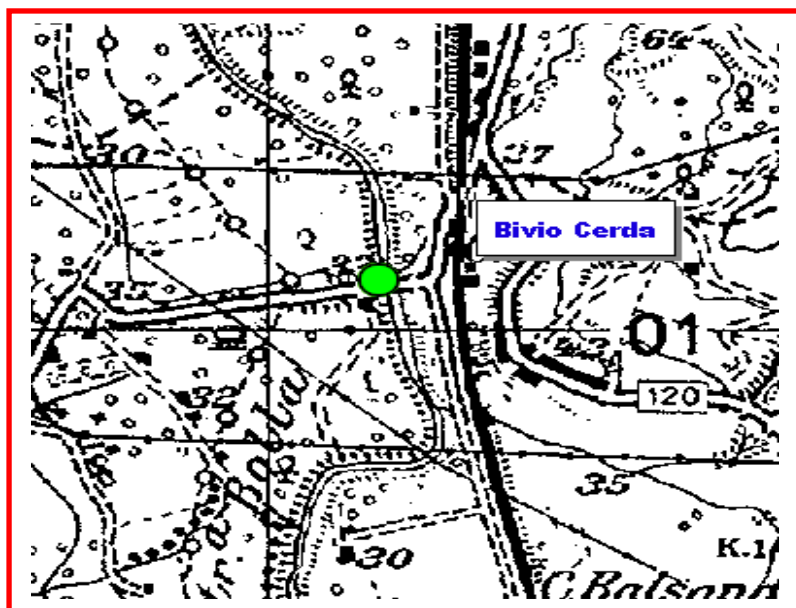
- c. conglomeratico-arenaceo (12,87)
- c. carbonatico (0,39)
- c. sabbioso-calcareo (4,22)
- c. arenaceo-argilloso (26,37)
- c. argilloso (52,85)
- c. evaporitico (0,32)
- c. clastico di deposizione continentale (2,98)



## TORTO A BIVIO CERDA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **414 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 28%)  
 Altitudine massima: **1326 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **491 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **25 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **3 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 |          | X  |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **88%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **91**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **36,00**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **5,35**

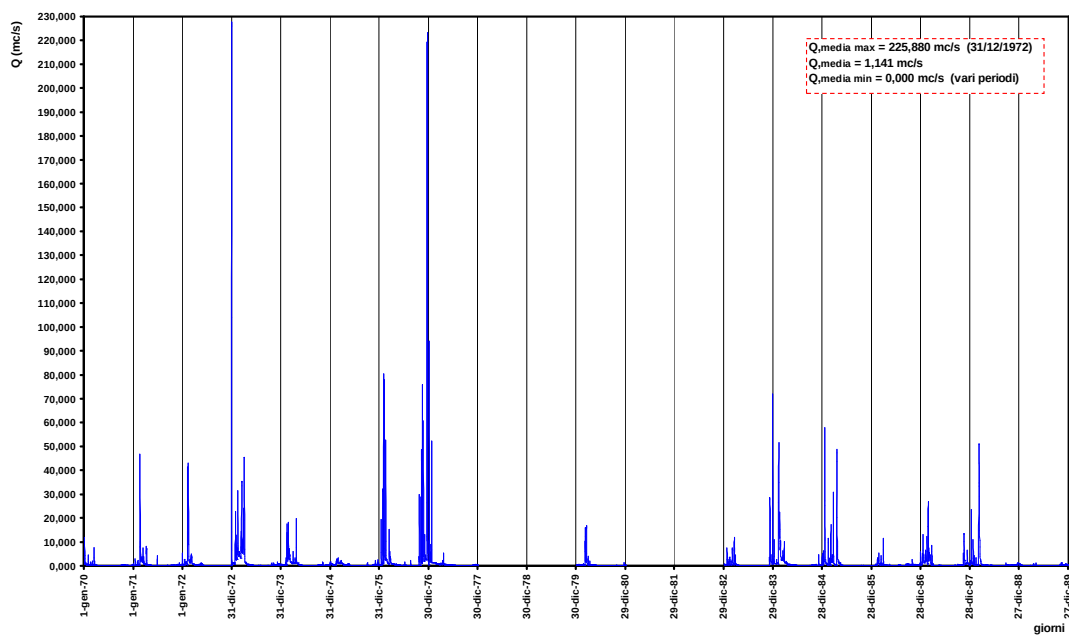


**BFI, oss**

**15**

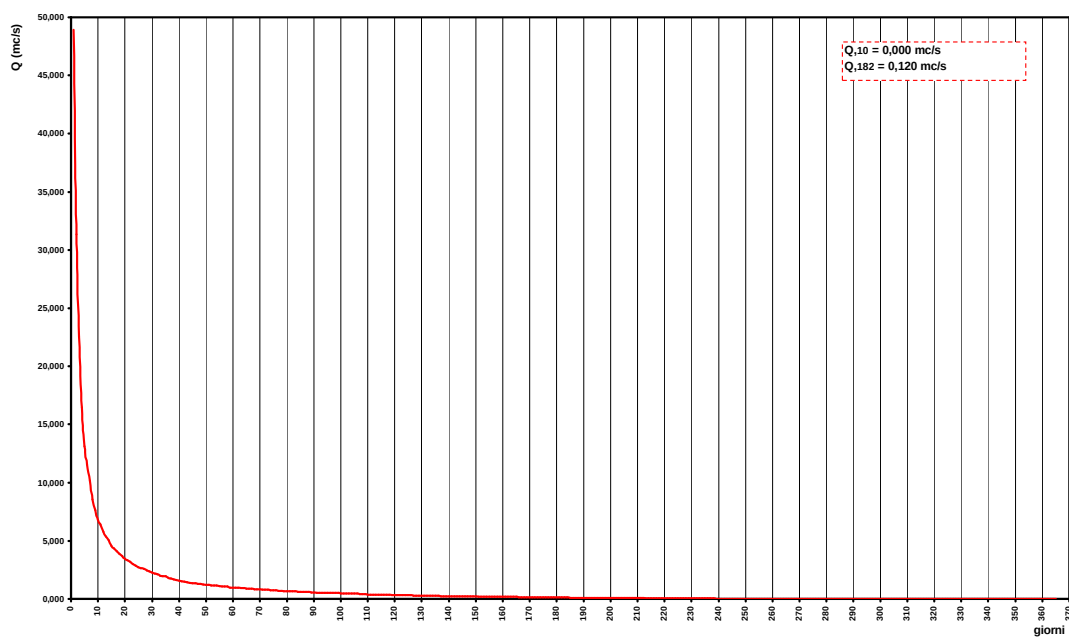
Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: BIVIO CERDA

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1977; 1980; 1983-1989



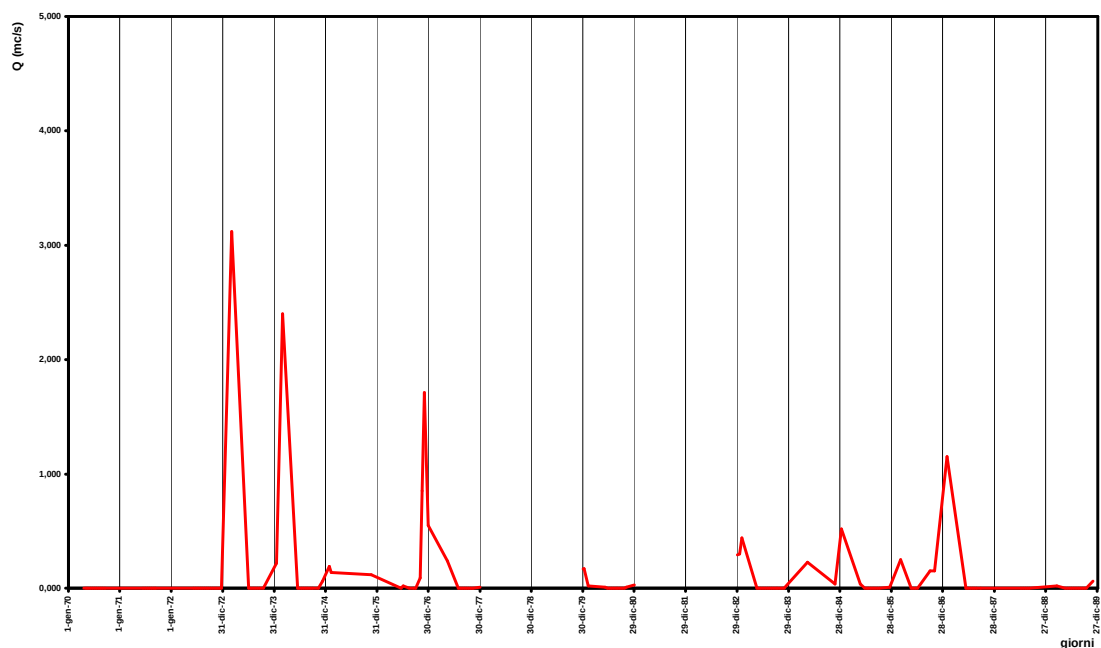
Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: BIVIO CERDA

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1977; 1980; 1983-1989



Bacino 152/2006: TORTO  
Corso d'acqua: TORTO  
Stazione idrometrica: BIVIO CERDA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1977; 1980; 1983-1989



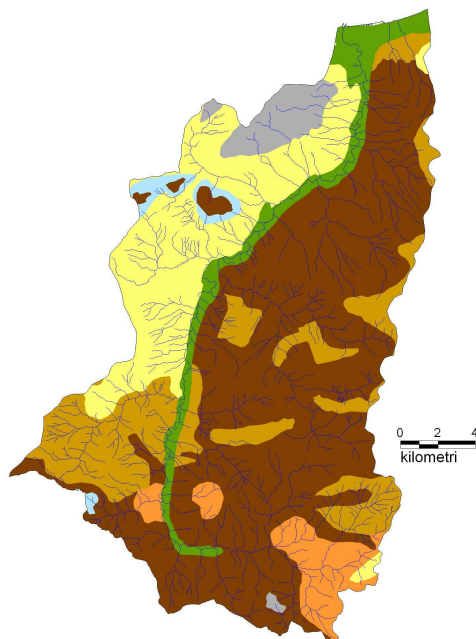
### BACINO DEL FIUME TORTO A BIVIO CERDA

Superficie totale: 434,99 kmq

BFI medio: 27,63

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

|  |                                                |
|--|------------------------------------------------|
|  | c. arenaceo-argilloso (15,61)                  |
|  | c. conglomeratico-arenaceo (5,12)              |
|  | c. carbonatico (3,39)                          |
|  | c. sabbioso-calcarenitico (18,06)              |
|  | c. argilloso (50,20)                           |
|  | c. evaporitico (1,36)                          |
|  | c. clastico di deposizione continentale (6,25) |

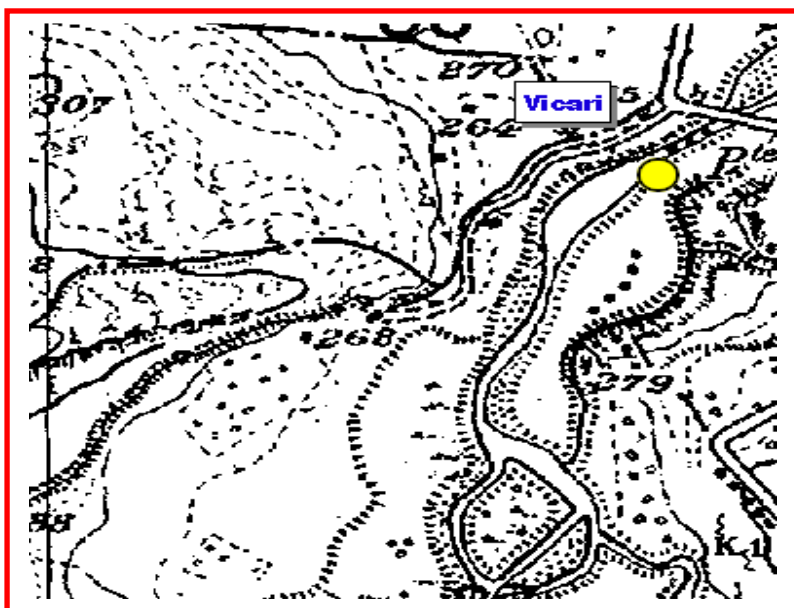




## S.LEONARDO A VICARI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **253 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 10%)  
 Altitudine massima: **1615 m slm**  
 Altitudine media: **672 m slm**  
 Zero idrometrico: **250 m slm**  
 Distanza dalla foce: **30 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **81%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto

**10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **45,43**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **4,14**

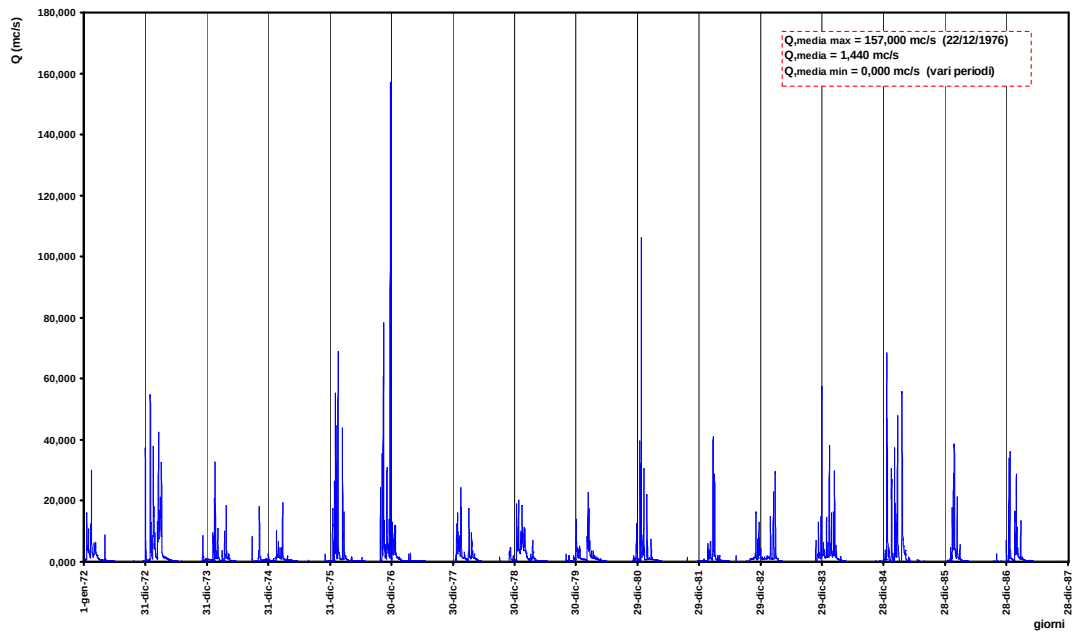


**BFI, oss**

**9**

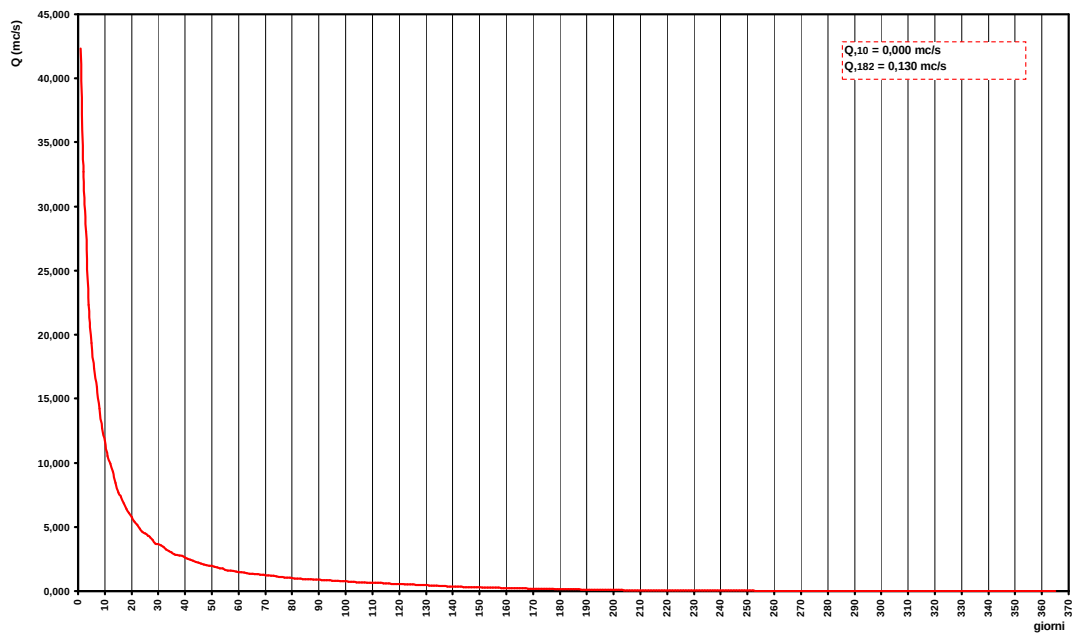
Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: VICARI

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1987



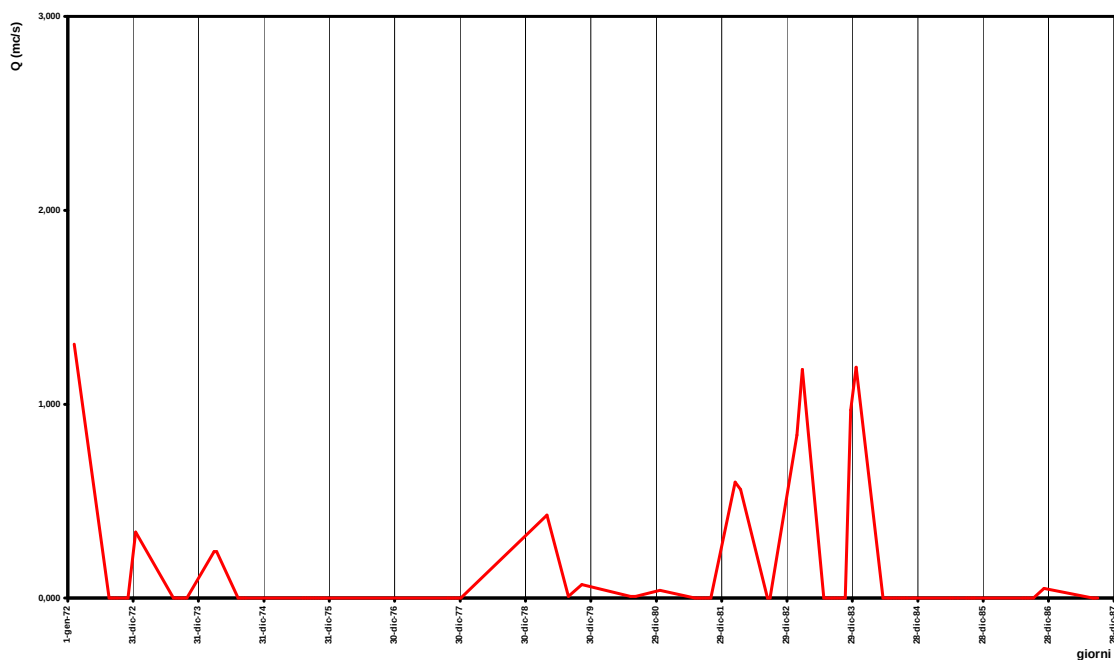
Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: VICARI

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1987



Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: VICARI

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1987



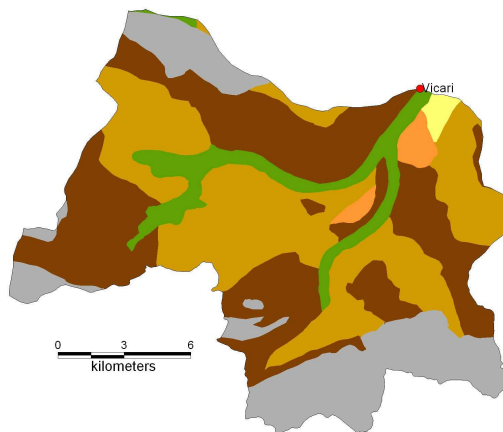
### BACINO DEL FIUME S. LEONARDO A VICARI

Superficie totale: kmq 242,30

BFI medio: 36,50

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

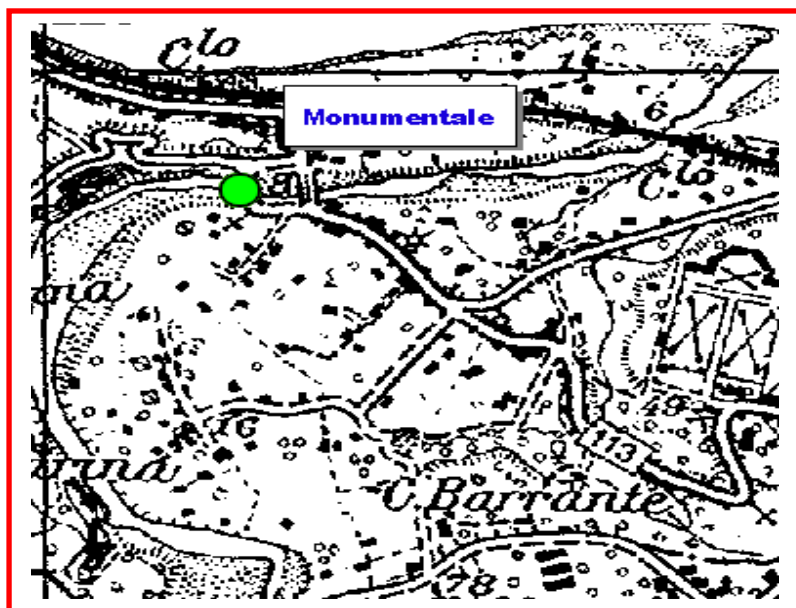
- c. arenaceo-argilloso (33,18)
- c. clastico di deposizione continentale (7,73)
- c. conglomeratico-arenaceo (1,84)
- c. argilloso (36,47)
- c. carbonatico (19,97)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,81)



## S. LEONARDO A MONUMENTALE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **521 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 9%)  
 Altitudine massima: **1615 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **578 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **1,50 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **0,9 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 |          | X  |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **13**  
 Anni di asciutto **92%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **85,10**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **14,19**

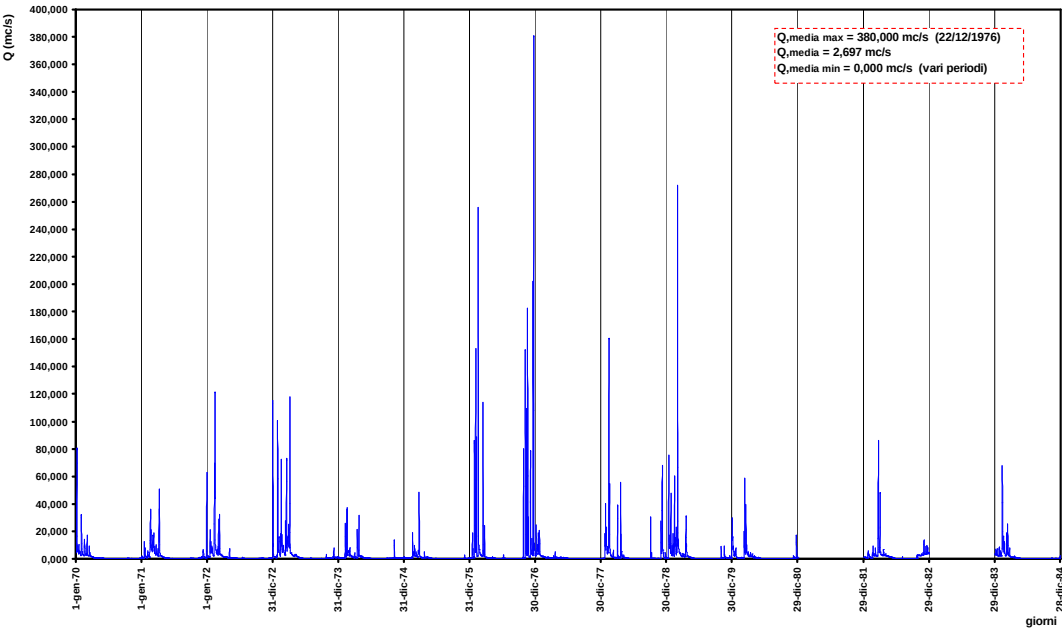


BFI, oss

**17**

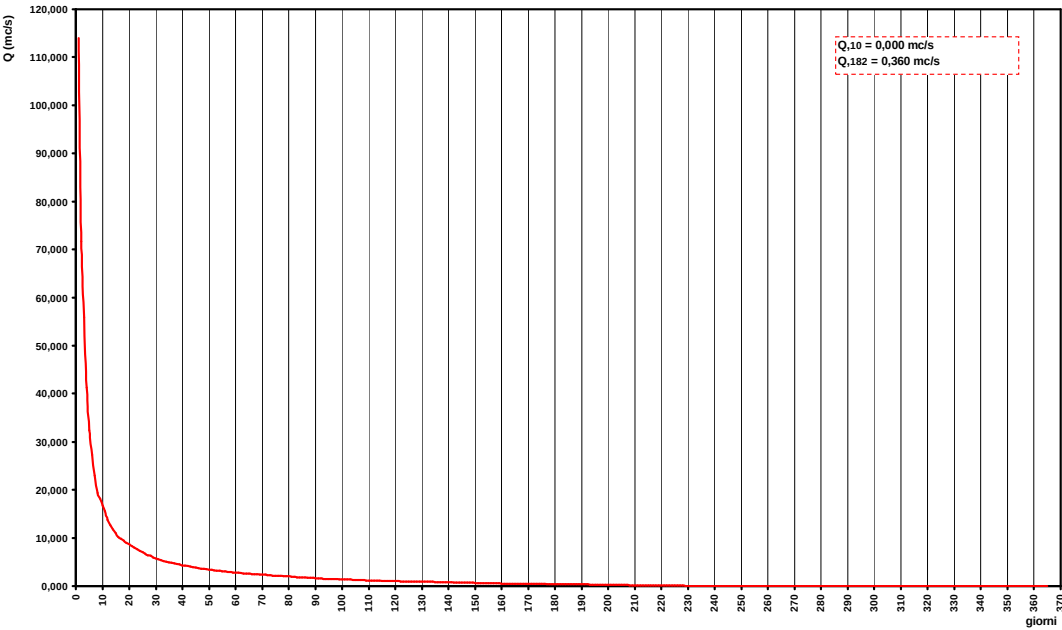
Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: MONUMENTALE

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1982; 1984



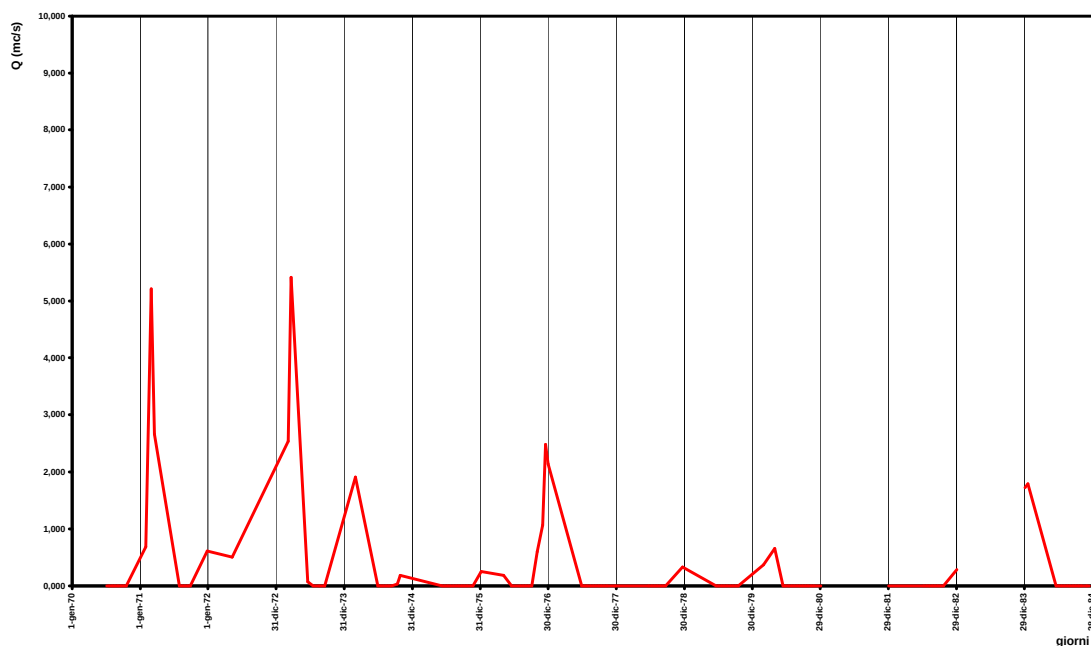
Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: MONUMENTALE

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1982; 1984



Bacino 152/2006: S.LEONARDO  
Corso d'acqua: S.LEONARDO  
Stazione idrometrica: MONUMENTALE

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1982; 1984



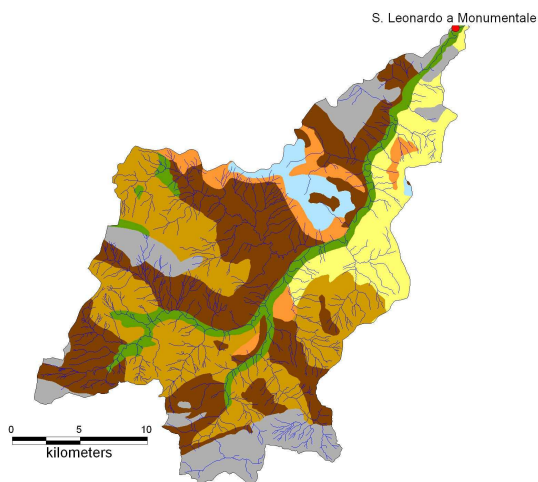
### BACINO DEL FIUME S. LEONARDO A MONUMENTALE

Superficie totale: kmq 503,52

BFI medio: 35,93

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

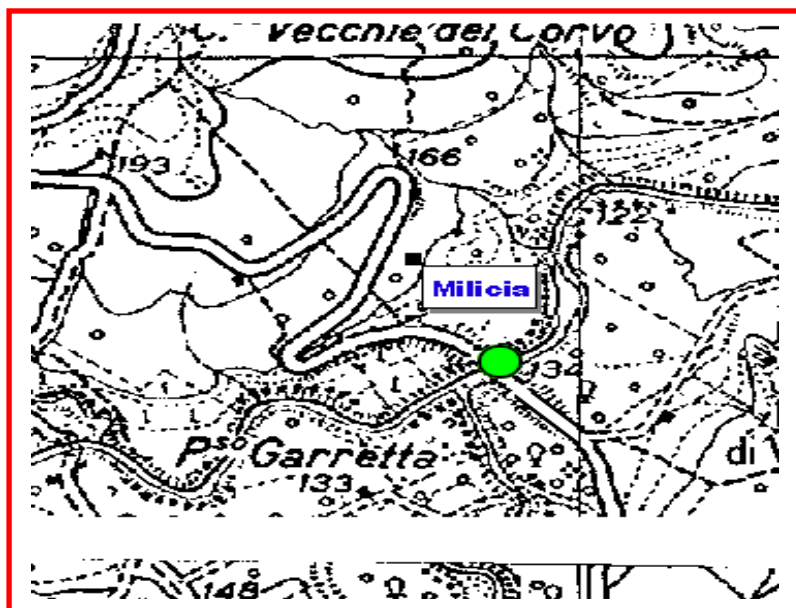
- c. clastico di deposizione continentale (7,38)
- c. carbonatico (13,81)
- c. evaporitico (3,41)
- c. conglomeratico-arenaceo (5,63)
- c. argilloso (32,40)
- c. arenaceo-argilloso (26,53)
- c. sabbioso-calcareo (10,85)



## MILICIA A MILICIA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **112 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 34%)  
 Altitudine massima: **1007 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **485 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **130 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **7 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **19**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **15,10**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **2,00**

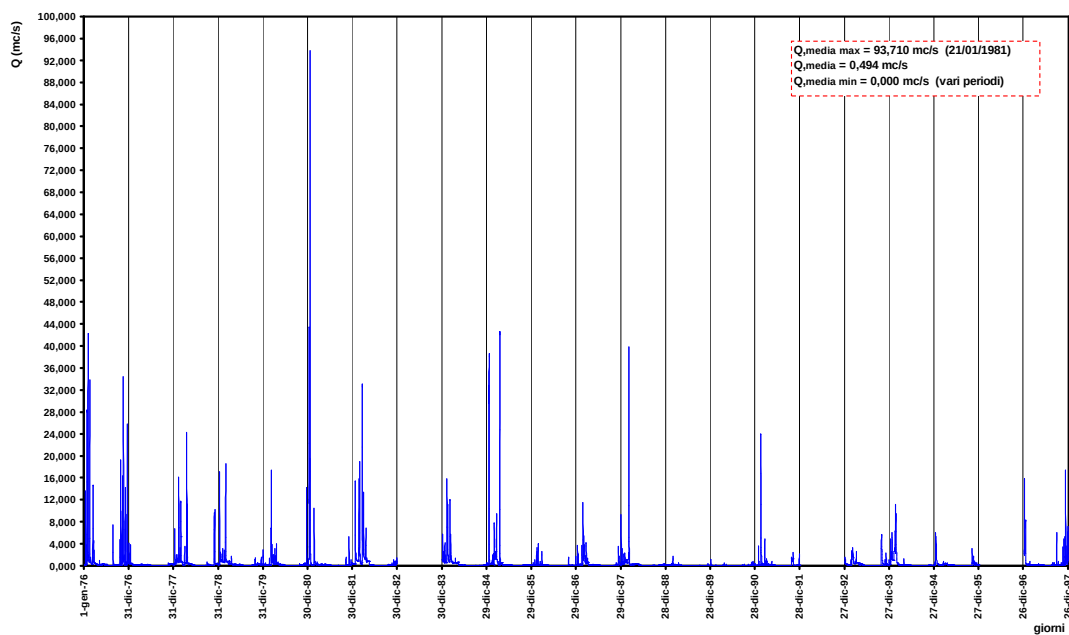


BFI, oss

**13**

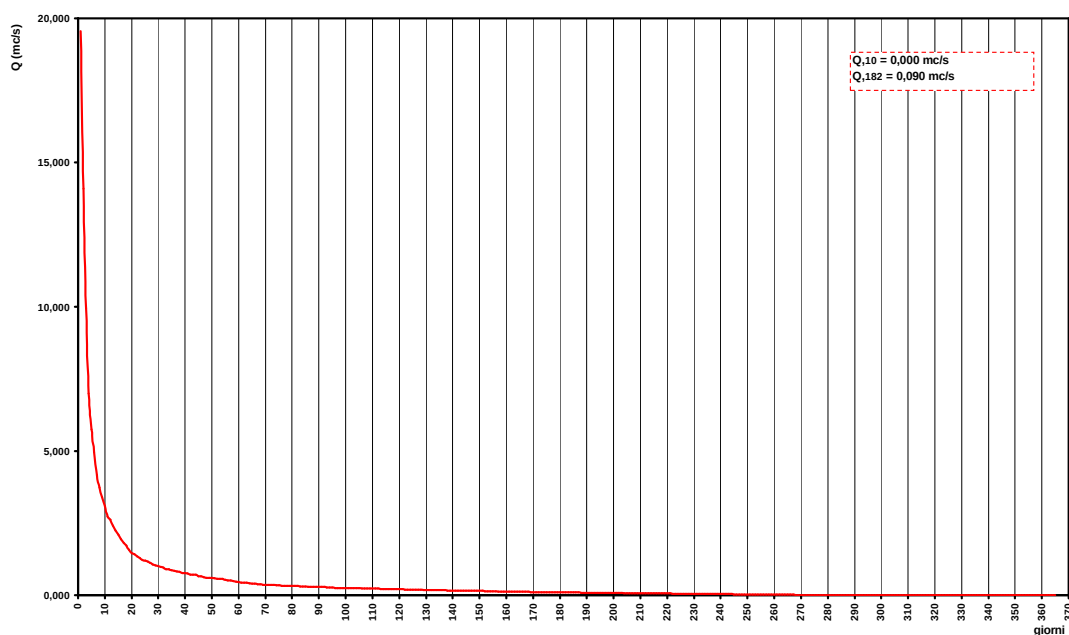
Bacino 152/2006: MILICIA  
Corso d'acqua: MILICIA  
Stazione idrometrica: MILICIA

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1991; 1993-1995; 1997



Bacino 152/2006: MILICIA  
Corso d'acqua: MILICIA  
Stazione idrometrica: MILICIA

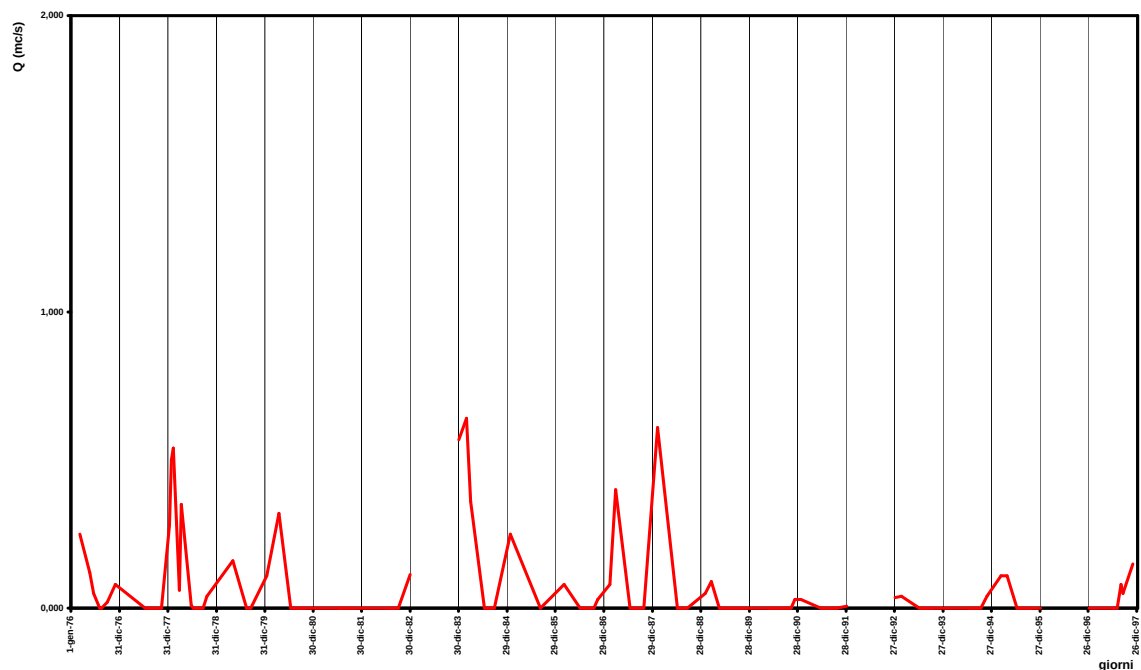
**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1991; 1993-1995; 1997





Bacino 152/2006: MILICIA  
Corso d'acqua: MILICIA  
Stazione idrometrica: MILICIA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976-1982; 1984-1991; 1993-1995; 1997



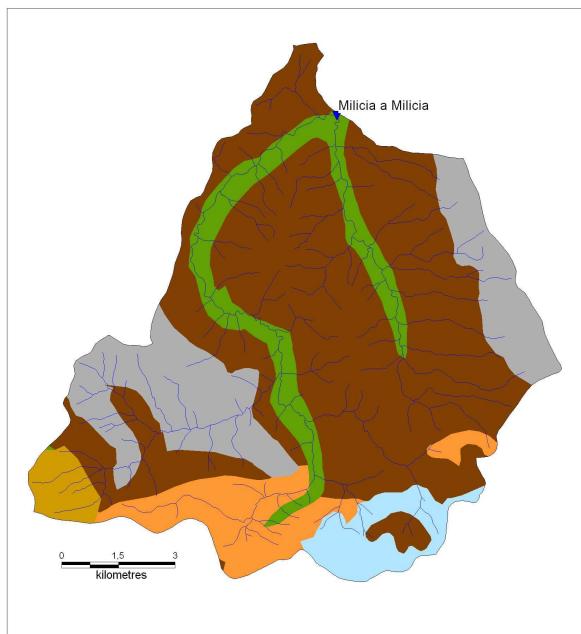
### BACINO DEL FIUME MILICIA A MILICIA

Superficie totale: kmq 111,69

BFI medio: 33,32

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

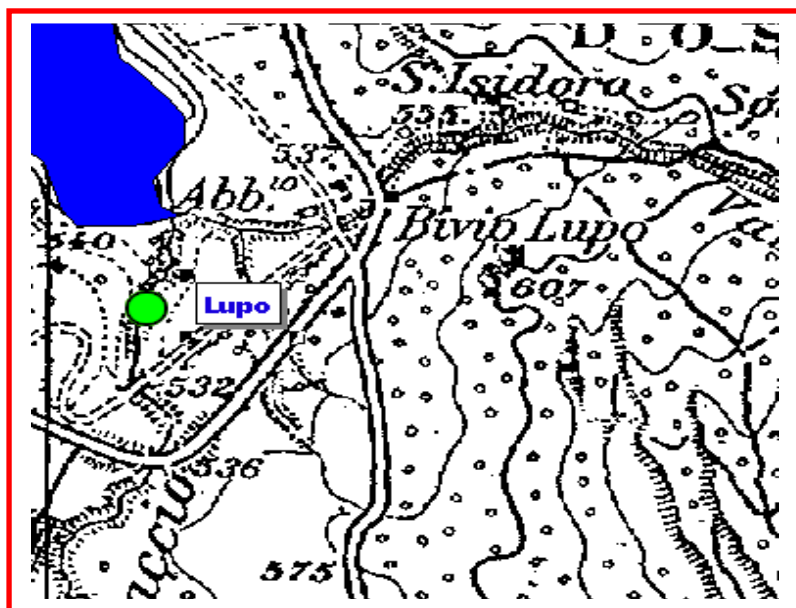
- c. conglomeratico-arenaceo (8,60)
- c. argilloso (56,15)
- c. arenaceo-argilloso (2,46)
- c. clastico di deposizione continentale (9,94)
- c. evaporitico (4,80)
- c. carbonatico (18,05)



## ELEUTERIO A LUPO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **10 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 42%)**  
 Altitudine massima: **1613 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **826 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **524 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **28 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **23**  
 Anni di asciutto **100%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **91**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **2,70**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,55**

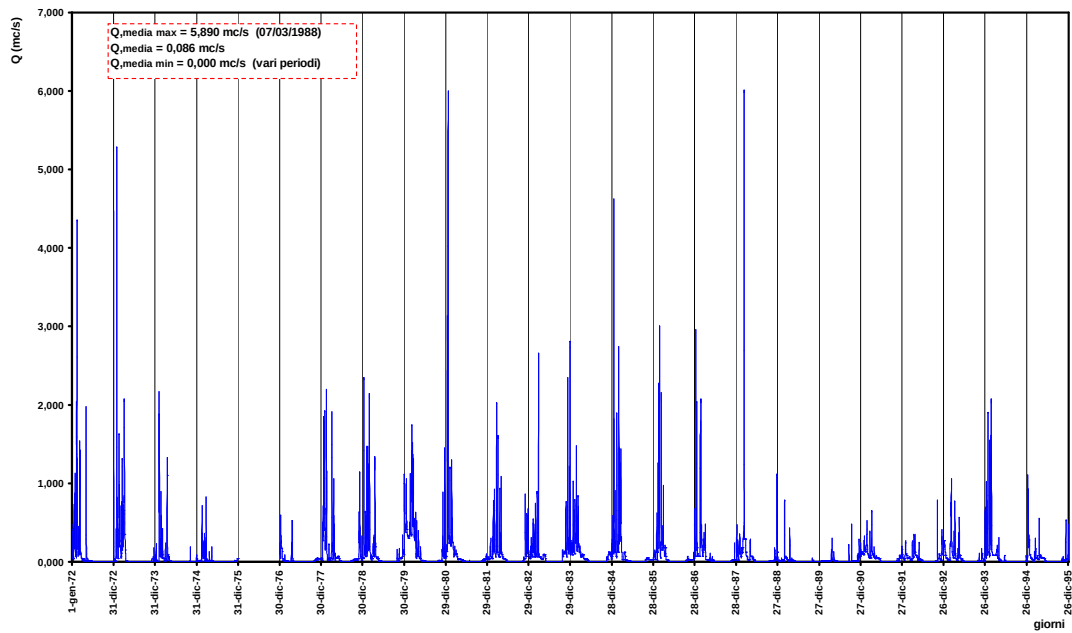


**BFI, oss**

**20**

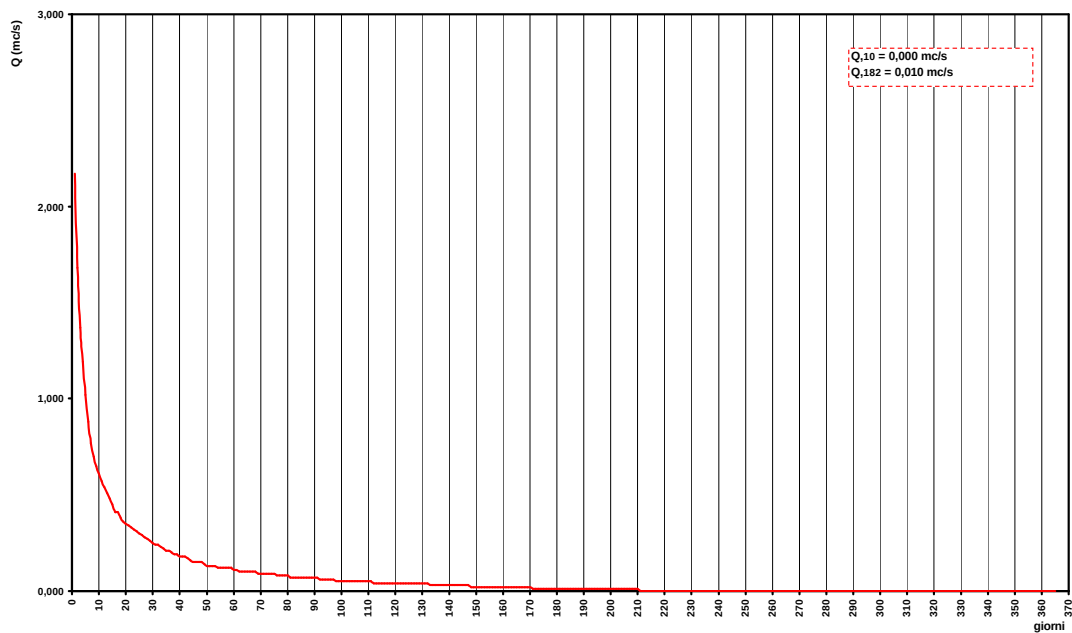
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: LUPO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1975; 1977-1995



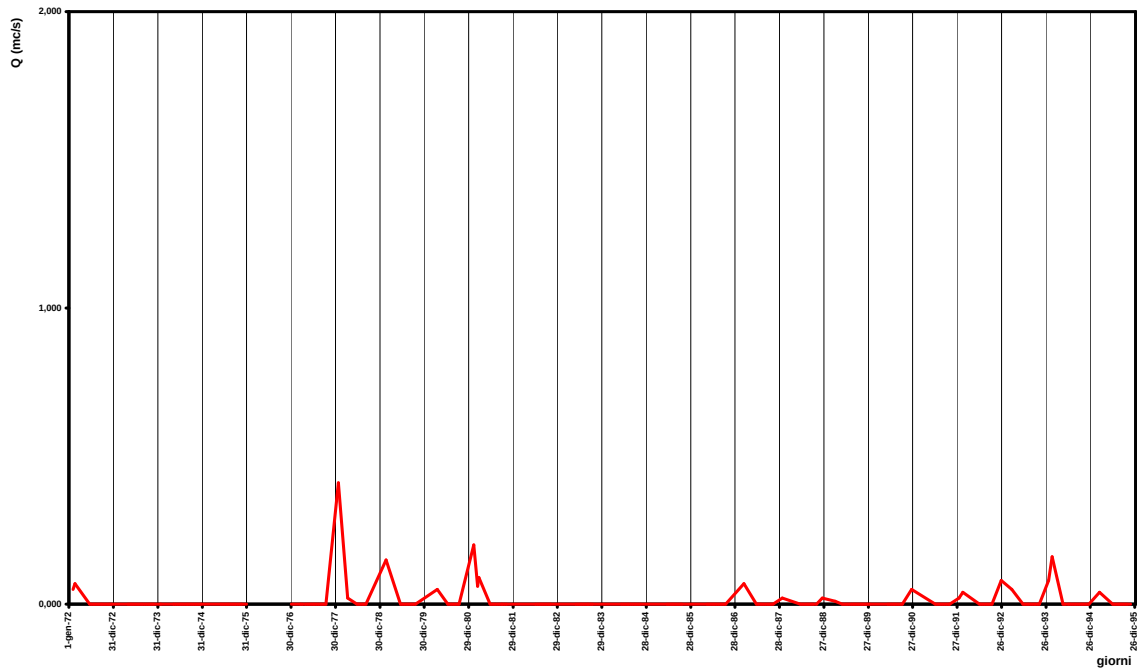
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: LUPO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1975; 1977-1995



Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: LUPO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1975; 1977-1995



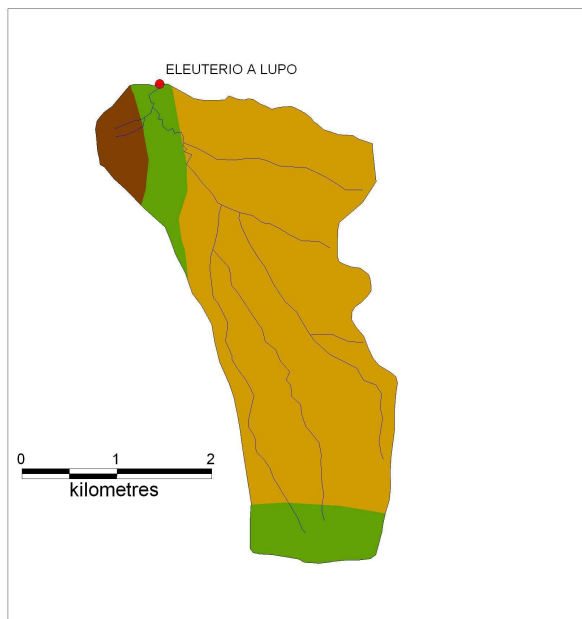
### BACINO DEL FIUME ELEUTERIO A LUPO

Superficie totale: kmq 9,02

BFI medio: 37,01

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

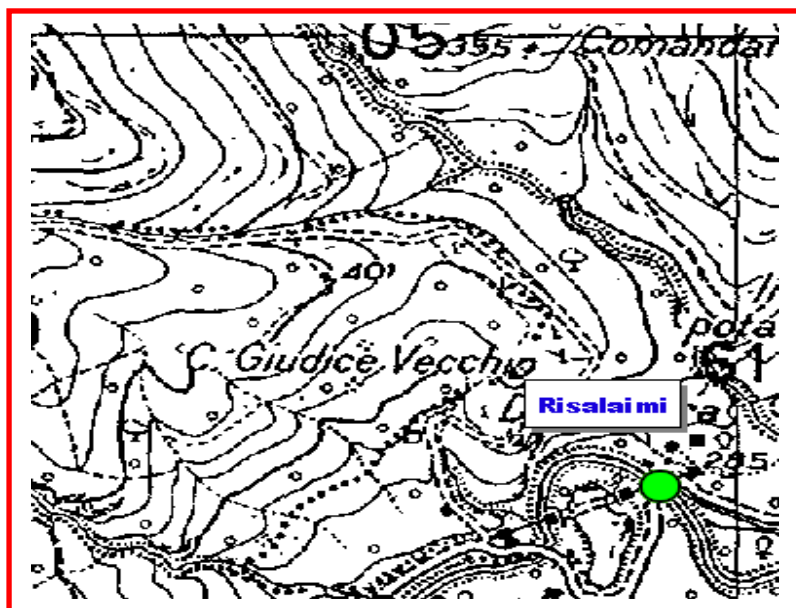
- c. argilloso (4,83)
- c. clastico di deposizione continentale (15,61)
- c. arenaceo-argilloso (79,56)



## ELEUTERIO A RISALAIMI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **53 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 43%)  
 Altitudine massima: **1029 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **631 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **198 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **18 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          | X  |
| 1974 |          | X  |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 | X        |    |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **22**  
 Anni di asciutto **41%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **11,47**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,96**

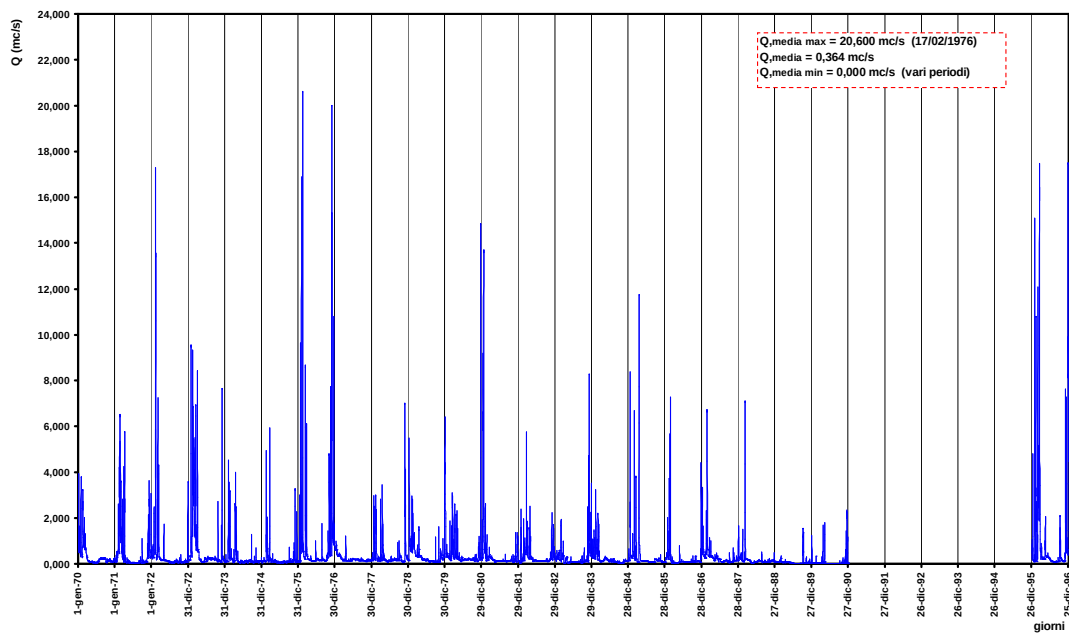


BFI, oss

**35**

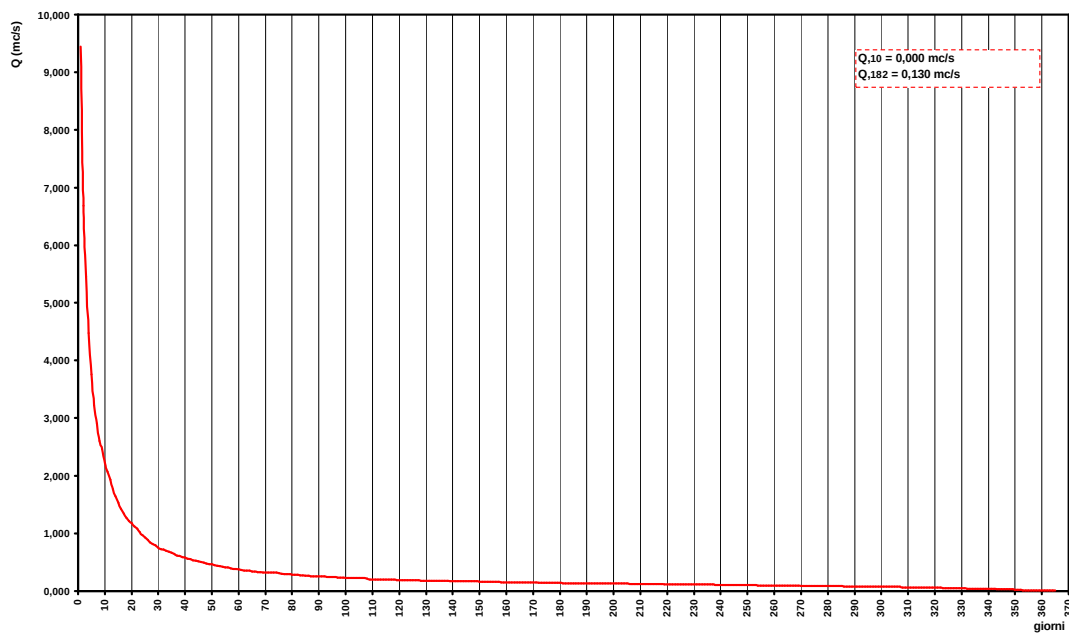
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: RISALAIMI

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1990; 1996



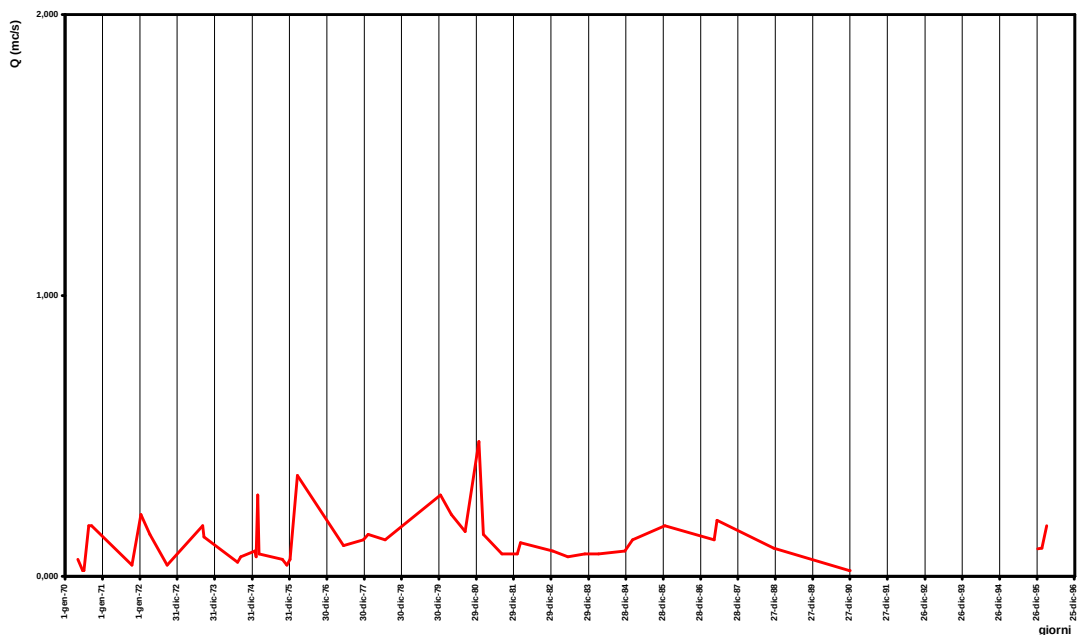
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: RISALAIMI

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1990; 1996



Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: ELEUTERIO  
Stazione idrometrica: RISALAIMI

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1990; 1996



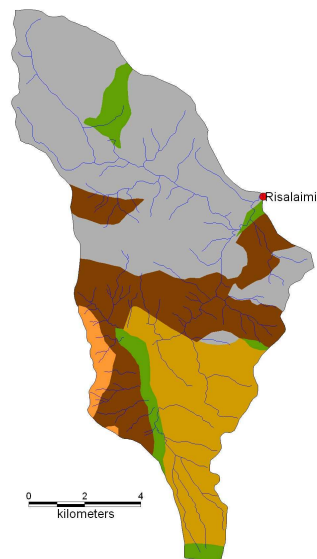
### BACINO DEL FIUME ELEUTERIO A RISALAIMI

Superficie totale: kmq 99,69

BFI medio: 45,99

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

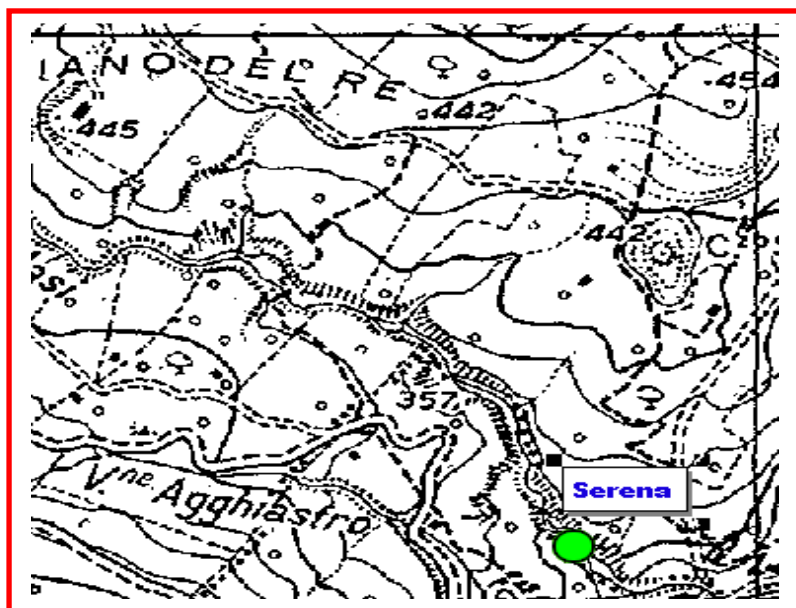
- c. carbonatico (49,49)
- c. clastico di deposizione continentale (6,09)
- c. conglomeratico-arenaceo (2,20)
- c. arenaceo-argilloso (19,68)
- c. argilloso (22,55)



## VALLE DELL'ACQUA A SERENA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **22 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 83%)**  
 Altitudine massima: **1029 m slm**  
 Altitudine media: **638 m slm**  
 Zero idrometrico: **285 m slm**  
 Dist. dall' Eleuterio: **0,1 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 | X        |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **26**  
 Anni di asciutto **85%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **4,67**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,54**



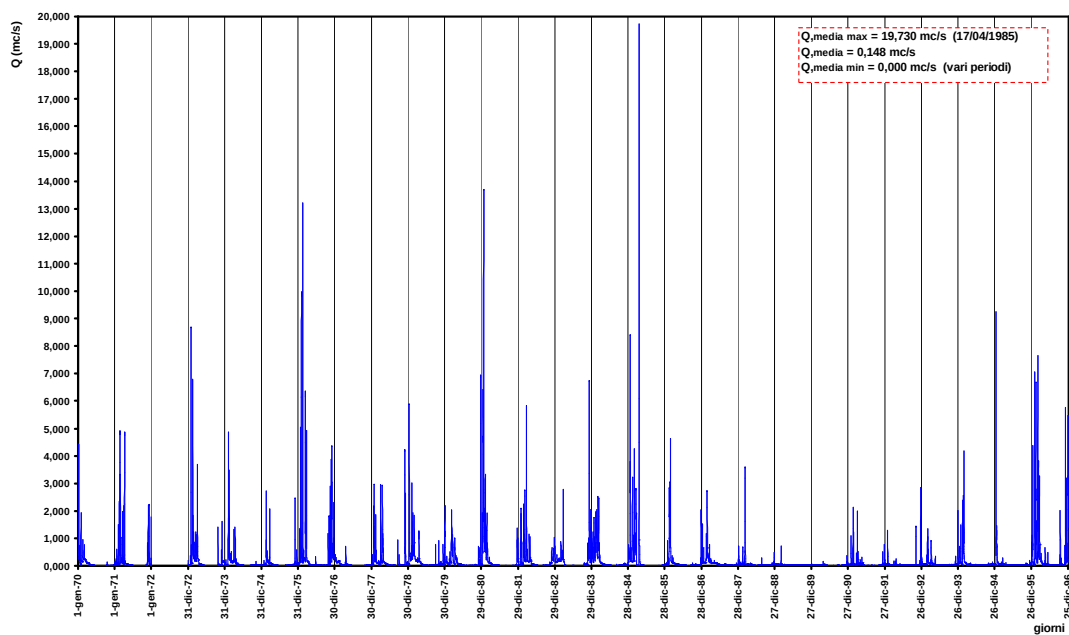
**BFI, oss**

**33**



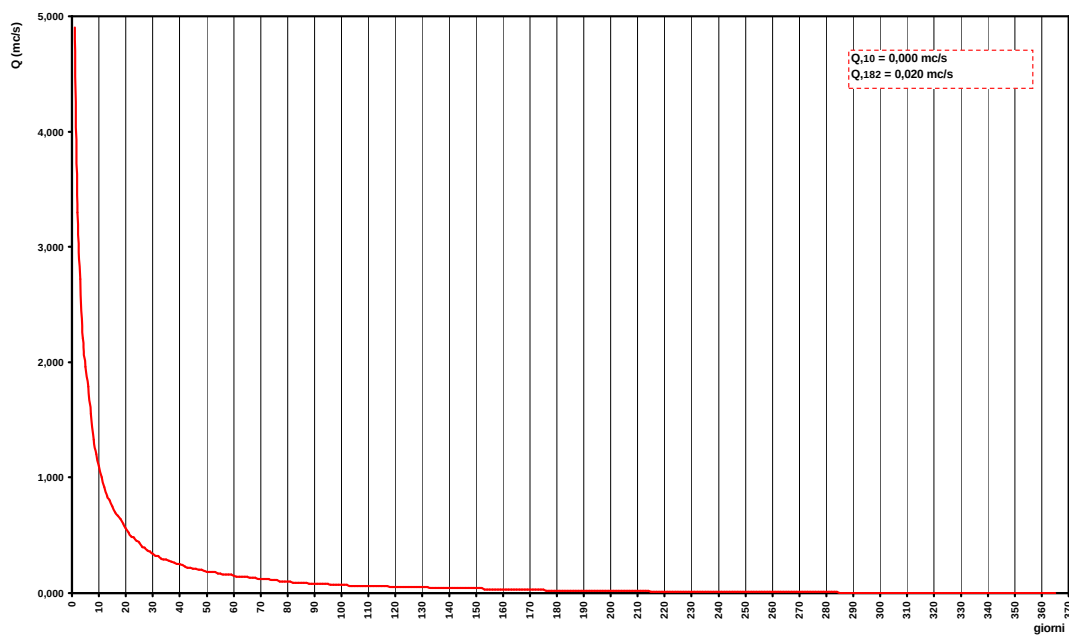
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: VALLE DELL'ACQUA  
Stazione idrometrica: SERENA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1973-1996



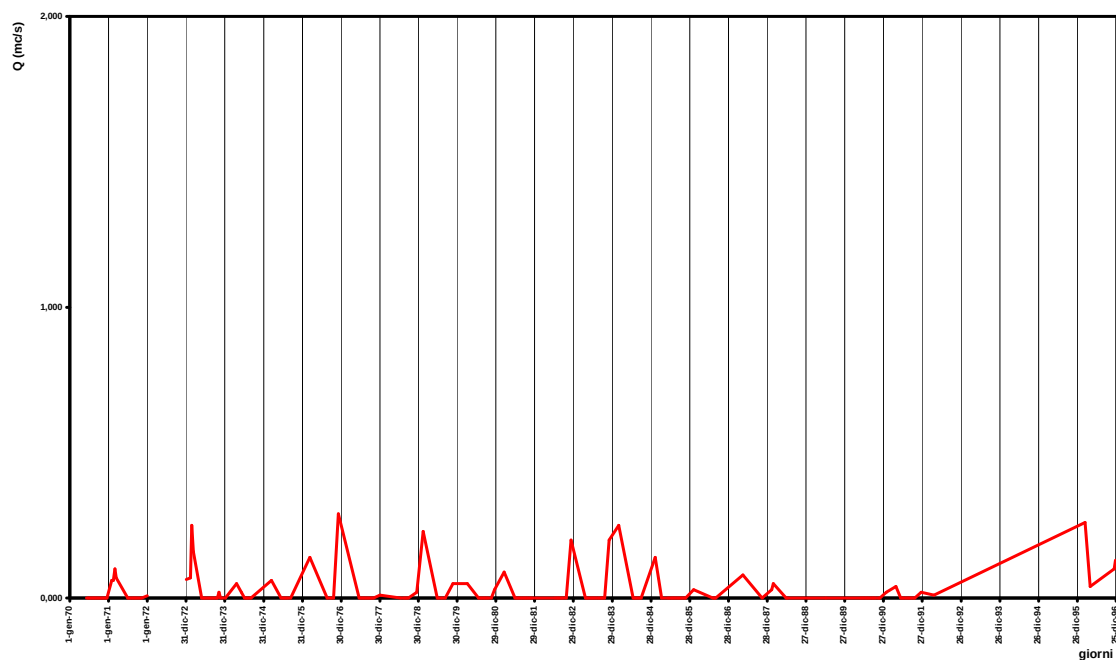
Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: VALLE DELL'ACQUA  
Stazione idrometrica: SERENA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1973-1996



Bacino 152/2006: ELEUTERIO  
Corso d'acqua: VALLE DELL'ACQUA  
Stazione idrometrica: SERENA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1973-1996



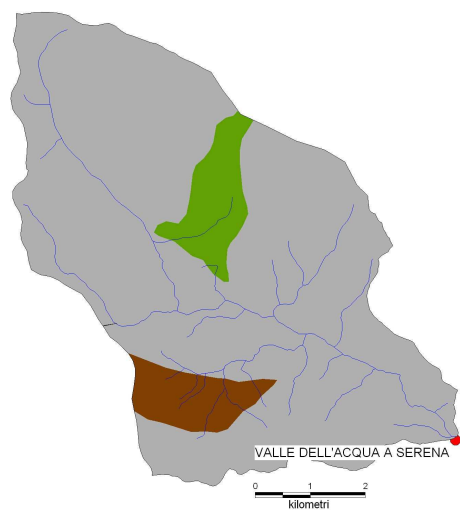
### BACINO DEL FIUME VALLE DELL'ACQUA A SERENA

Superficie totale: kmq 41,58

BFI medio: 61,40

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

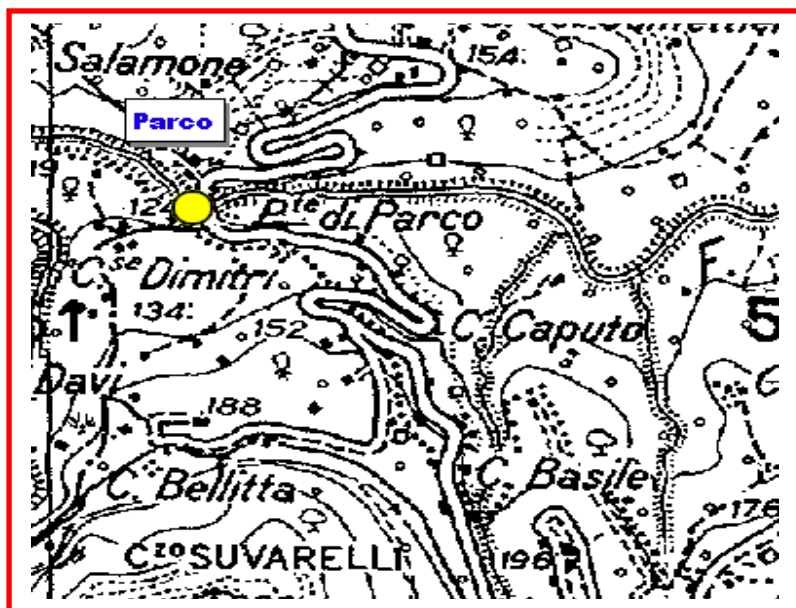
- c. clastico di deposizione continentale (5,85)
- c. carbonatico (89,02)
- c. argilloso (5,13)



## ORETO A PARCO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **76 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 67%)**  
 Altitudine massima: **1333 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **608 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **112 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **9 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          | X  |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          | X  |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **23**  
 Anni di asciutto **100%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **11,47**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **13,64**

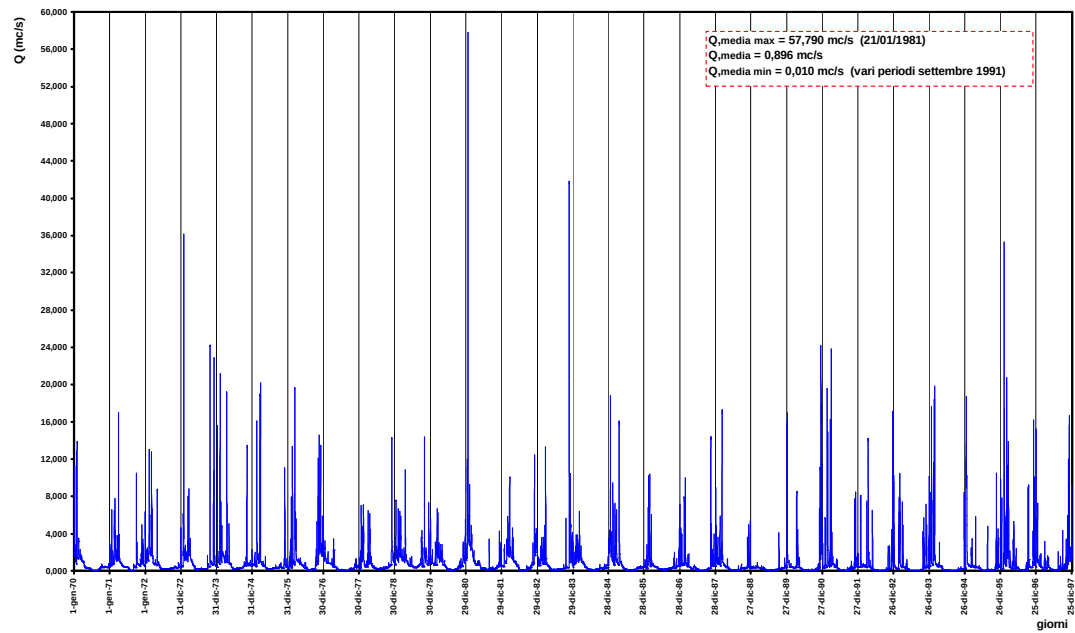


**BFI, oss**

**40**

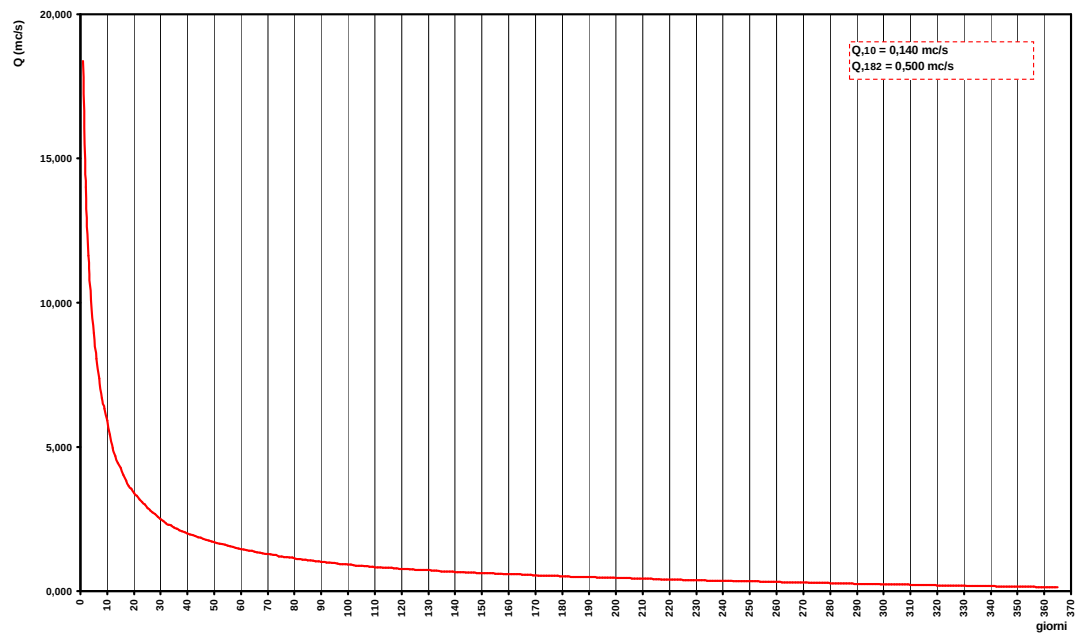
Bacino 152/2006: ORETO  
Corso d'acqua: ORETO  
Stazione idrometrica: PARCO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1984-1987; 1990-1997



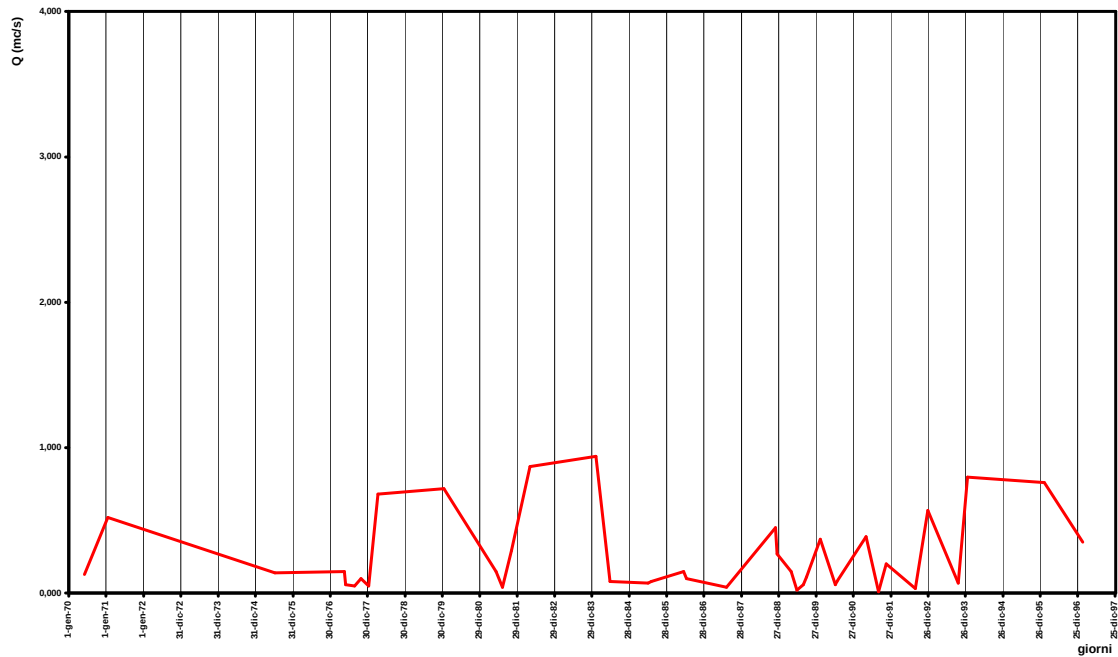
Bacino 152/2006: ORETO  
Corso d'acqua: ORETO  
Stazione idrometrica: PARCO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1984-1987; 1990-1997



Bacino 152/2006: ORETO  
Corso d'acqua: ORETO  
Stazione idrometrica: PARCO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1984-1987; 1990-1997



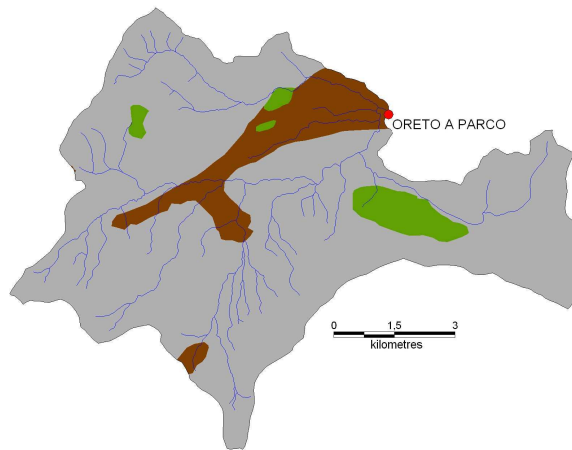
### BACINO DEL FIUME ORETO A PARCO

Superficie totale: kmq 69,98

BFI medio: 58,93

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

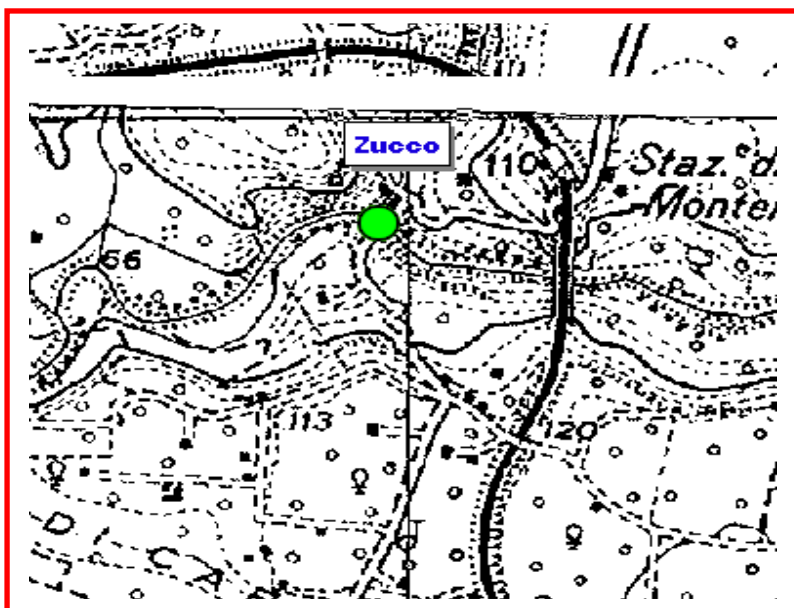
- c. clastico di deposizione continentale (4,17)
- c. argilloso ((10,27)
- c. carbonatico (85,57)



## NOCELLA A ZUCCO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **57 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 67%)**  
 Altitudine massima: **1186 m slm**  
 Altitudine media: **540 m slm**  
 Zero idrometrico: **80 m slm**  
 Distanza dalla foce: **4 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          | X  |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **26**  
 Anni di asciutto **65%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **8,31**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,02**

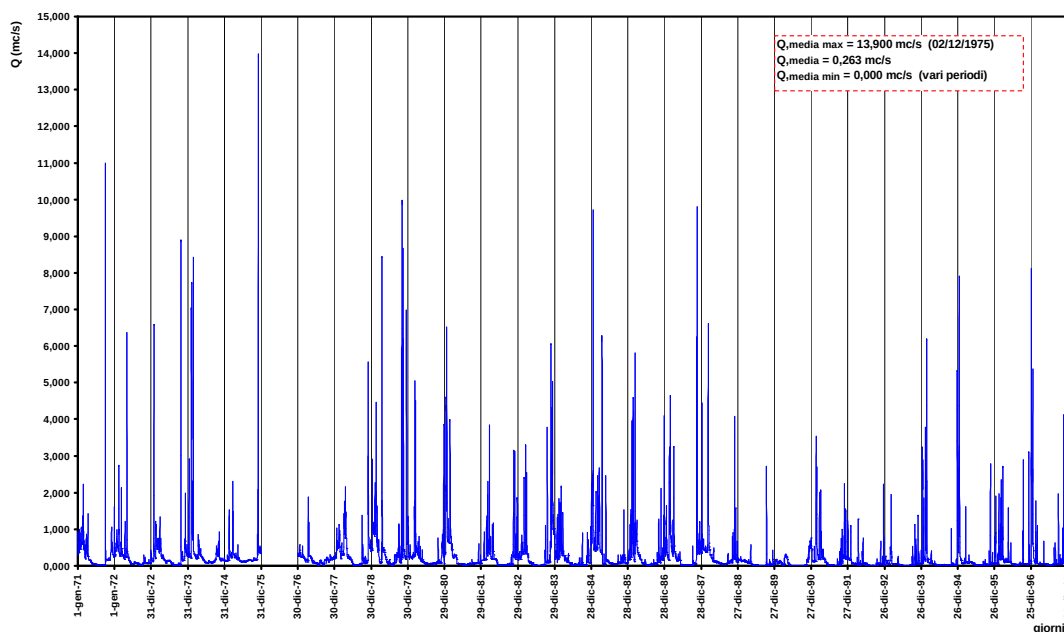


**BFI, oss**

**34**

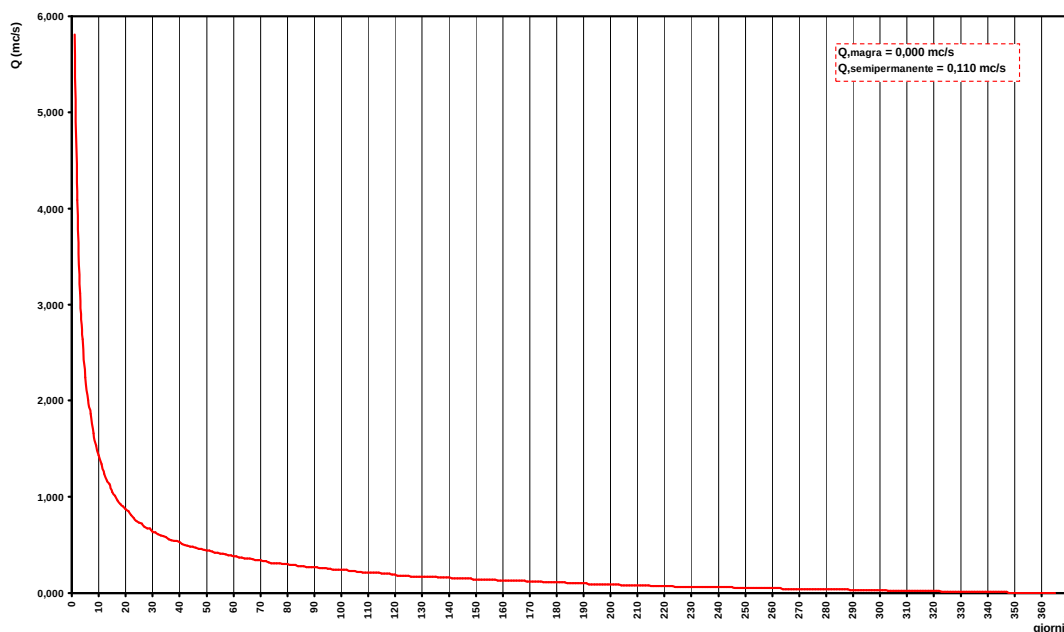
Bacino 152/2006: NOCELLA  
Corso d'acqua: NOCELLA  
Stazione idrometrica: ZUCCO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1977-1997



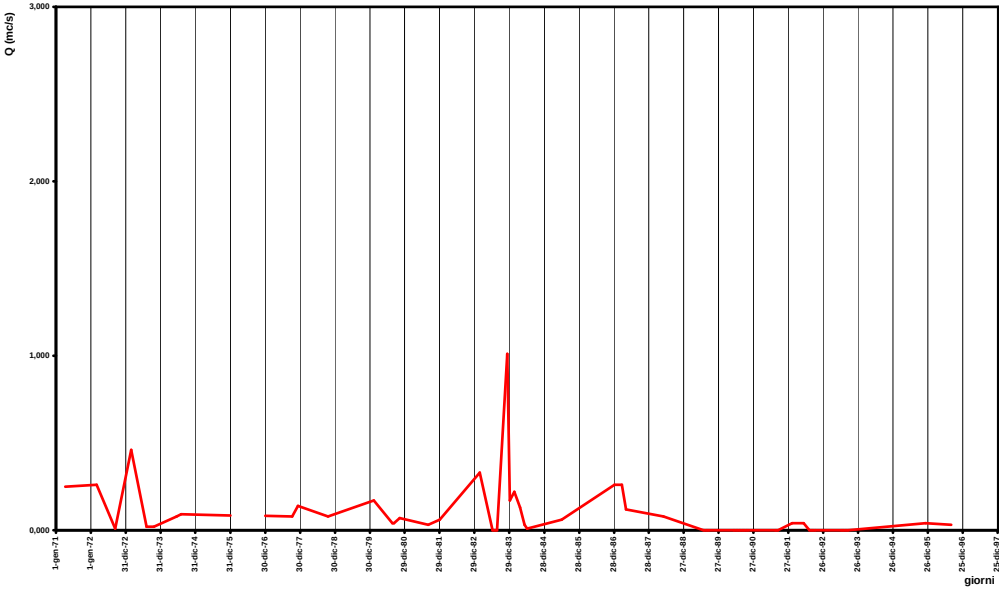
Bacino 152/2006: NOCELLA  
Corso d'acqua: NOCELLA  
Stazione idrometrica: ZUCCO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1977-1997



Bacino 152/2006: NOCELLA  
Corso d'acqua: NOCELLA  
Stazione idrometrica: ZUCCO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1977-1997



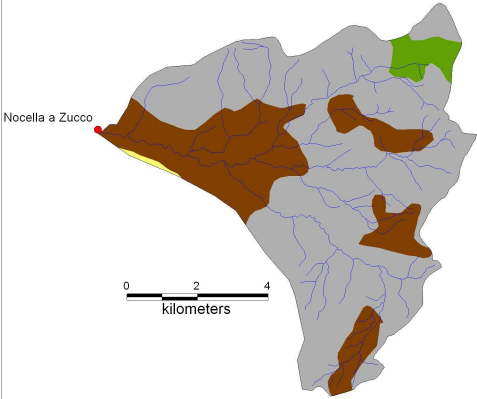
### BACINO DEL FIUME NOCELLA A ZUCCO

Superficie totale: kmq 59,25

BFI medio: 50,01

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

- c. argilloso (27,30)
- c. clastico di deposizione continentale (3,24)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,33)
- c. carbonatico (69,12)

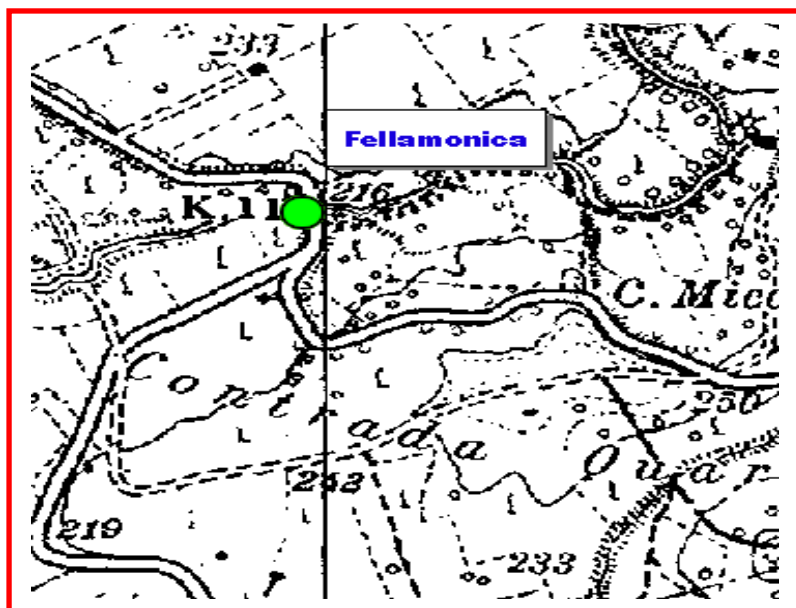




## JATO A FELLAMONICA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **49 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 43%)**  
 Altitudine massima: **1333 m slm**  
 Altitudine media: **480 m slm**  
 Zero idrometrico: **210 m slm**  
 Dist. dal Desisa: **1,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **75%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **16,52**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **4,19**

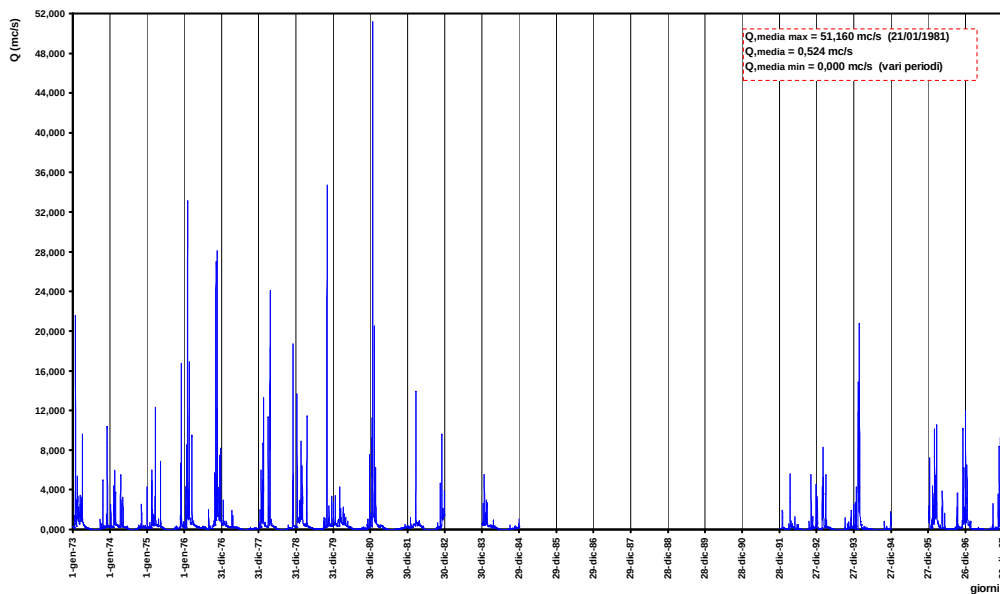


BFI, oss

**25**

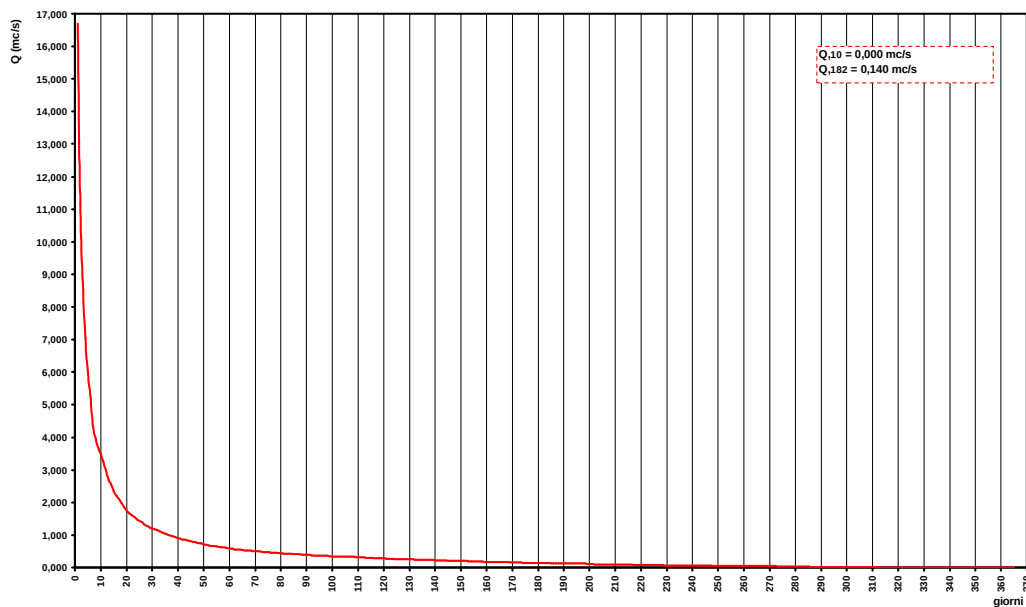
Bacino 152/2006: JATO  
Corso d'acqua: JATO  
Stazione idrometrica: FELLAMONICA

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1982; 1984; 1992-1994; 1996-1997



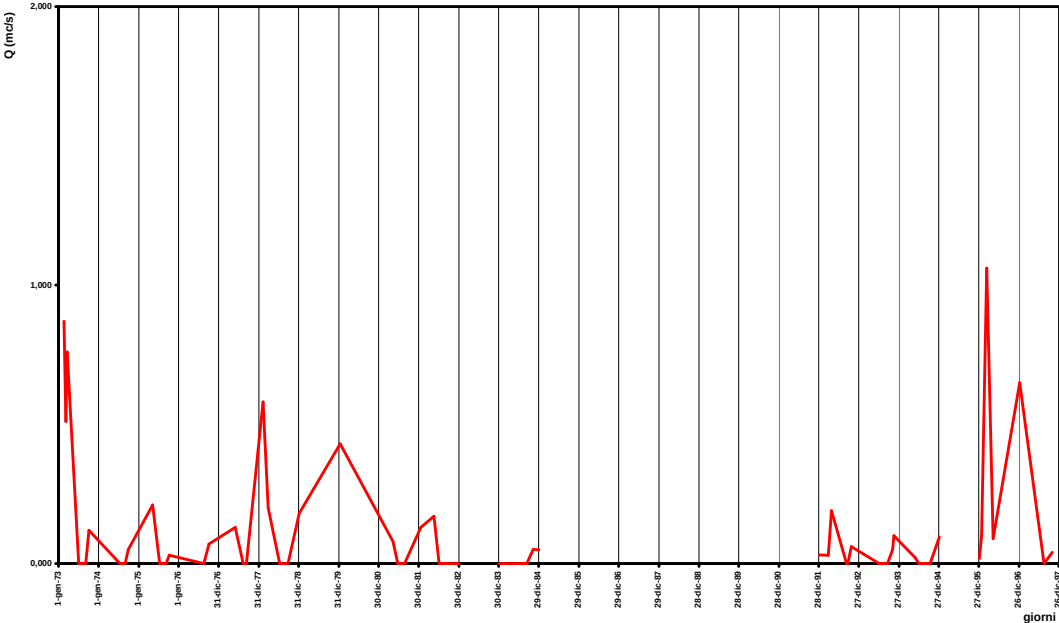
Bacino 152/2006: JATO  
Corso d'acqua: JATO  
Stazione idrometrica: FELLAMONICA

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1982; 1984; 1992-1994; 1996-1997



Bacino 152/2006: JATO  
Corso d'acqua: JATO  
Stazione idrometrica: FELLAMONICA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1982; 1984; 1992-1994; 1996-1997



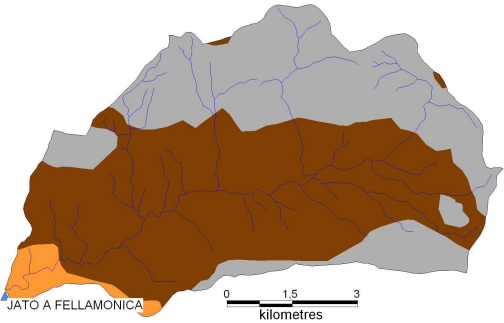
### BACINO DEL FIUME JATO A FELLAMONICA

Superficie totale: kmq 52,62

BFI medio: 33,26

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

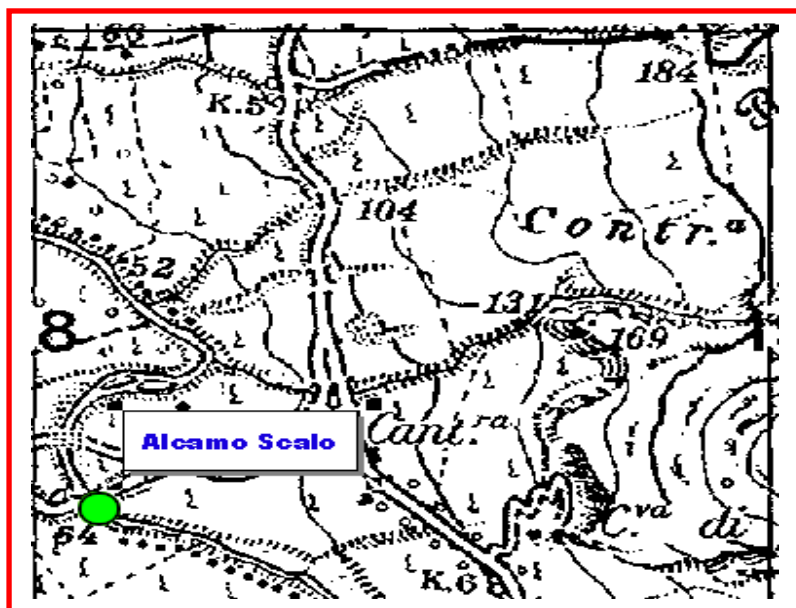
- c. carbonatico (40,42)
- c. argilloso (56,15)
- c. congl-arenaceo (3,43)



## FREDDO AD ALCAMO SCALO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: 273 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 40%)  
 Altitudine massima: 825 m slm  
 Altitudine media: 253 m slm  
 Zero idrometrico: 60 m slm  
 Dist. dal Caldo: 7 Km circa



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 | X        |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione 10  
 Anni di asciutto 80%



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

91



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) 31,46  
 Vol. base medio annuo (Mmc) 4,74

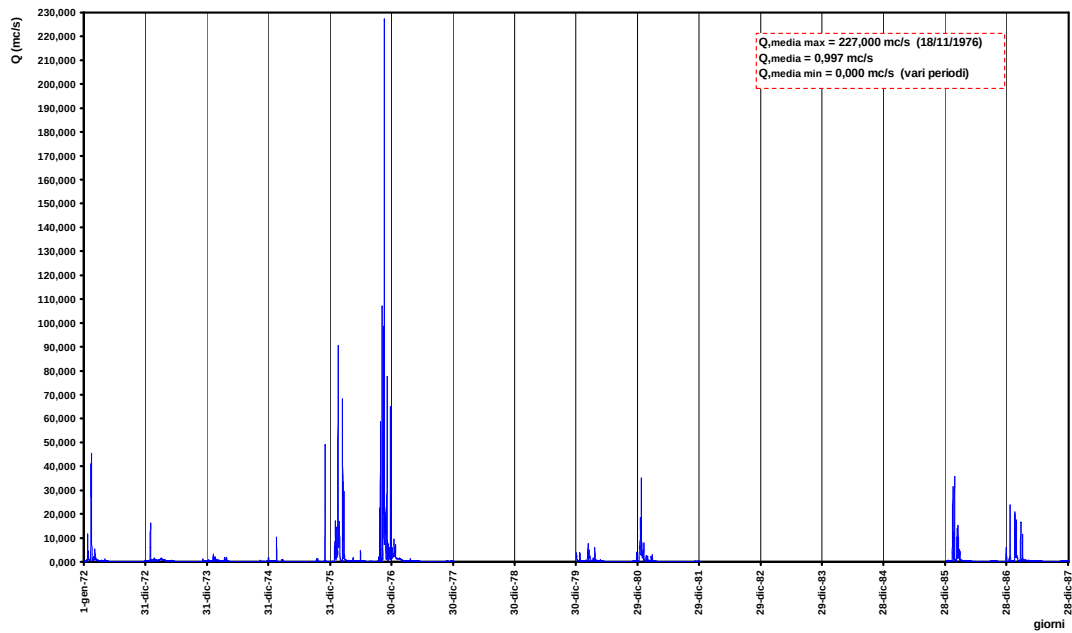


BFI, oss

15

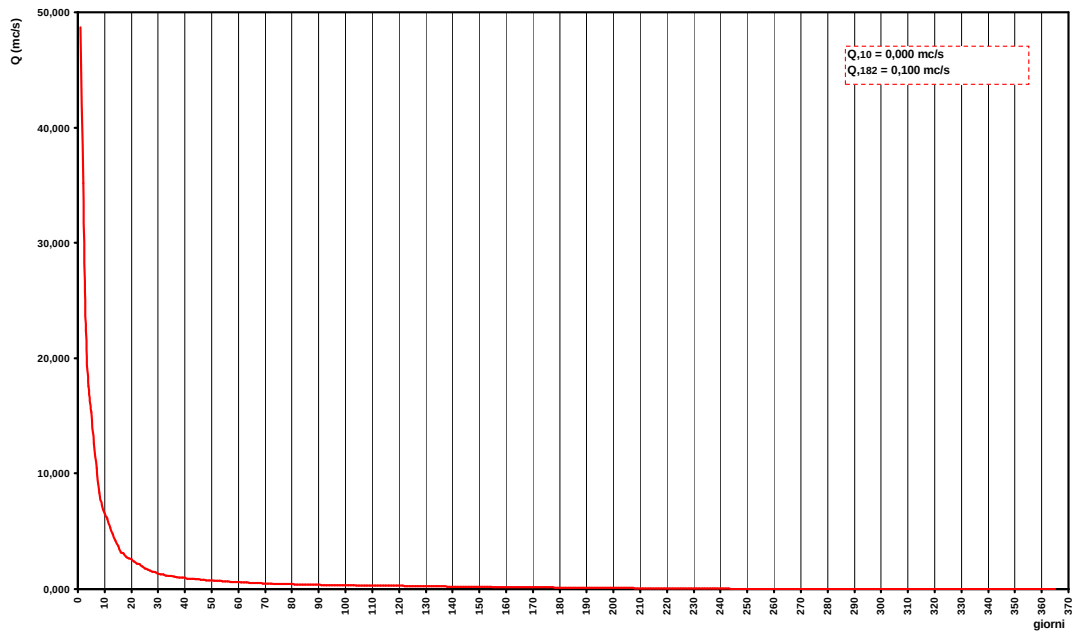
Bacino 152/2006: S.BARTOLOMEO  
Corso d'acqua: FREDDO  
Stazione idrometrica: ALCAMO SCALO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1977; 1980-1981; 1986-1987



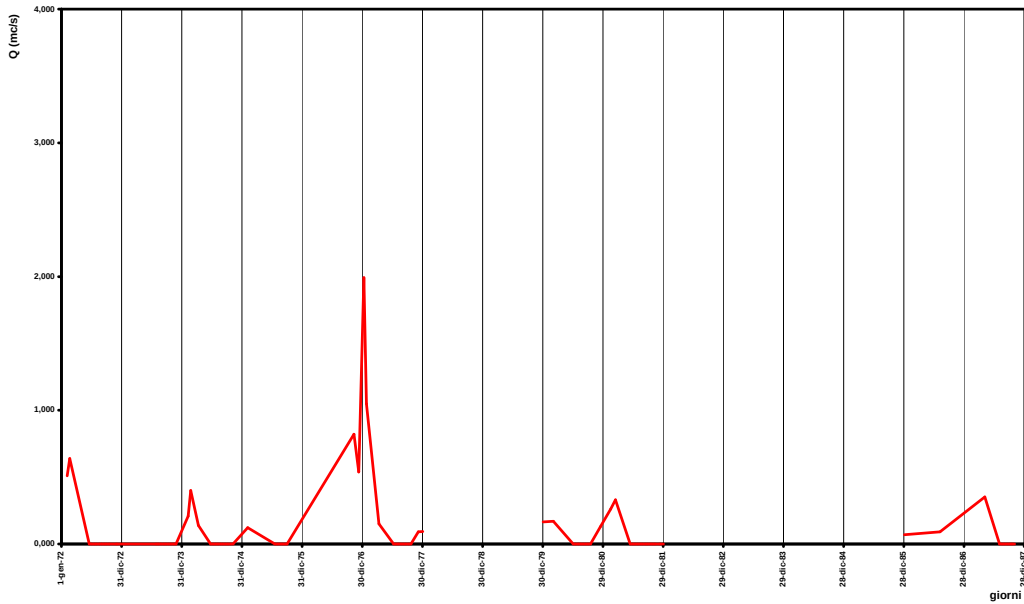
Bacino 152/2006: S.BARTOLOMEO  
Corso d'acqua: FREDDO  
Stazione idrometrica: ALCAMO SCALO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1977; 1980-1981; 1986-1987



Bacino 152/2006: S.BARTOLOMEO  
Corso d'acqua: FREDDO  
Stazione idrometrica: ALCAMO SCALO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1977; 1980-1981; 1986-1987



**BACINO DEL FIUME FREDDO  
AD ALCAMO SCALO**

Superficie totale: kmq 267,63

BFI medio: 25,71

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

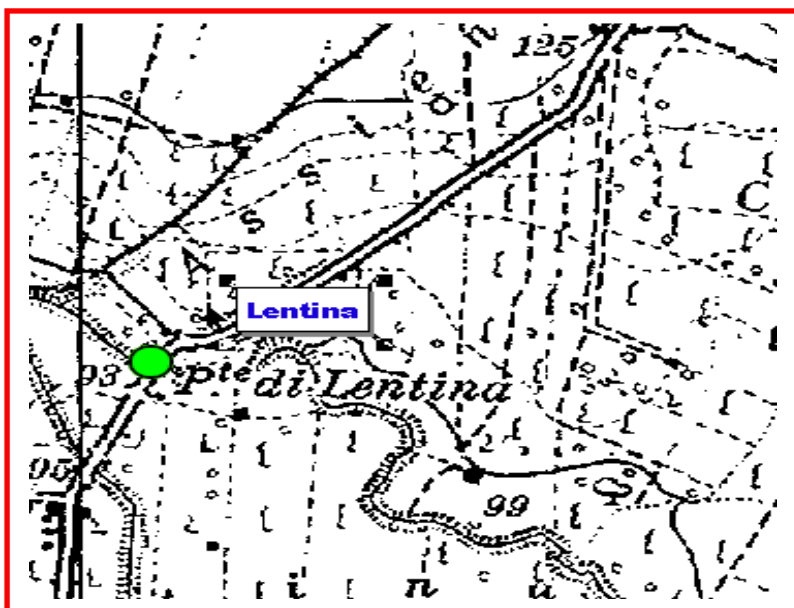
- c. conglomeratico-arenaceo (23,75)
- c. carbonatico (0,66)
- c. clastico di deposizione continentale (20,56)
- c. argilloso (53,07)
- c. evaporitico (1,93)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,02)



## FORGIA A LENTINA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **46 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 22%)  
 Altitudine massima: **1008 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **285 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **88 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **24**  
 Anni di asciutto **100%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **91**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **5,22**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,62**

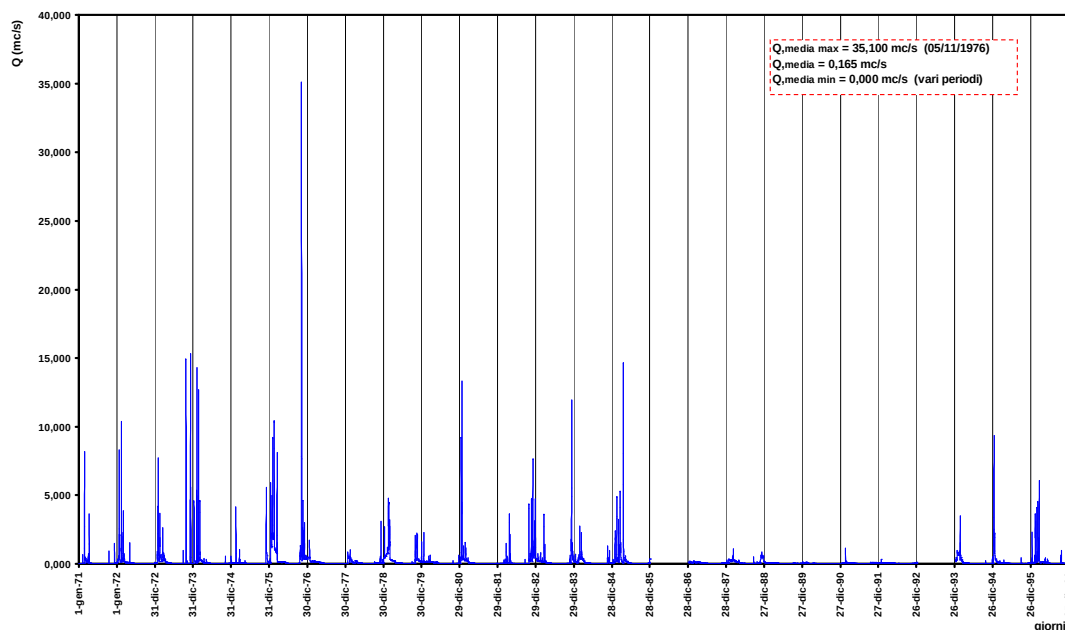


**BFI, oss**

**12**

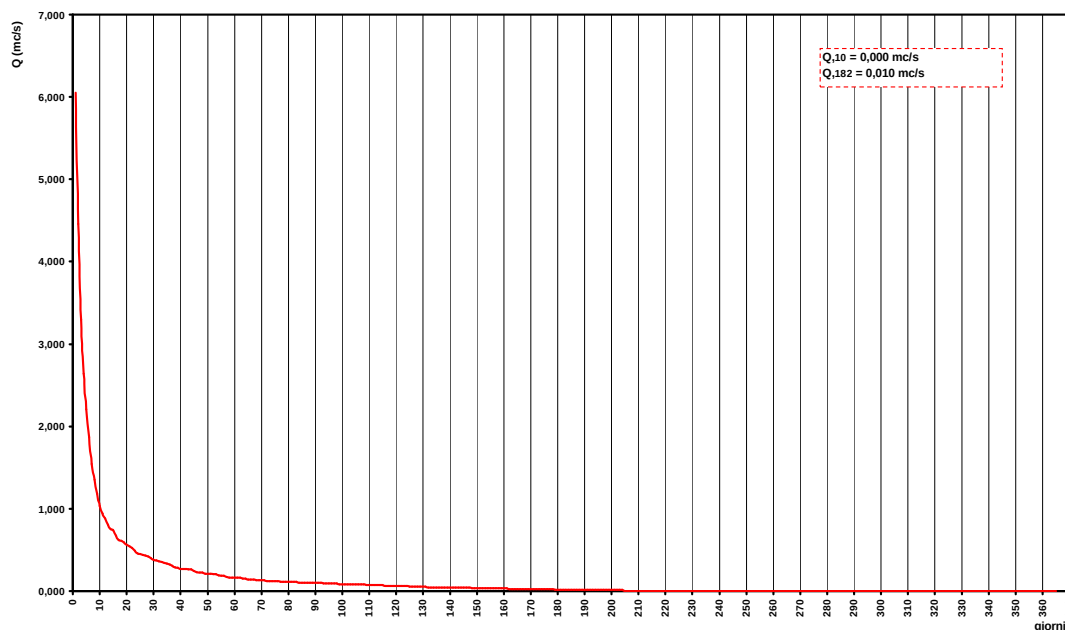
Bacino 152/2006: FORGIA  
Corso d'acqua: FORGIA  
Stazione idrometrica: LENTINA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1985; 1987-1992; 1994-1996



Bacino 152/2006: FORGIA  
Corso d'acqua: FORGIA  
Stazione idrometrica: LENTINA

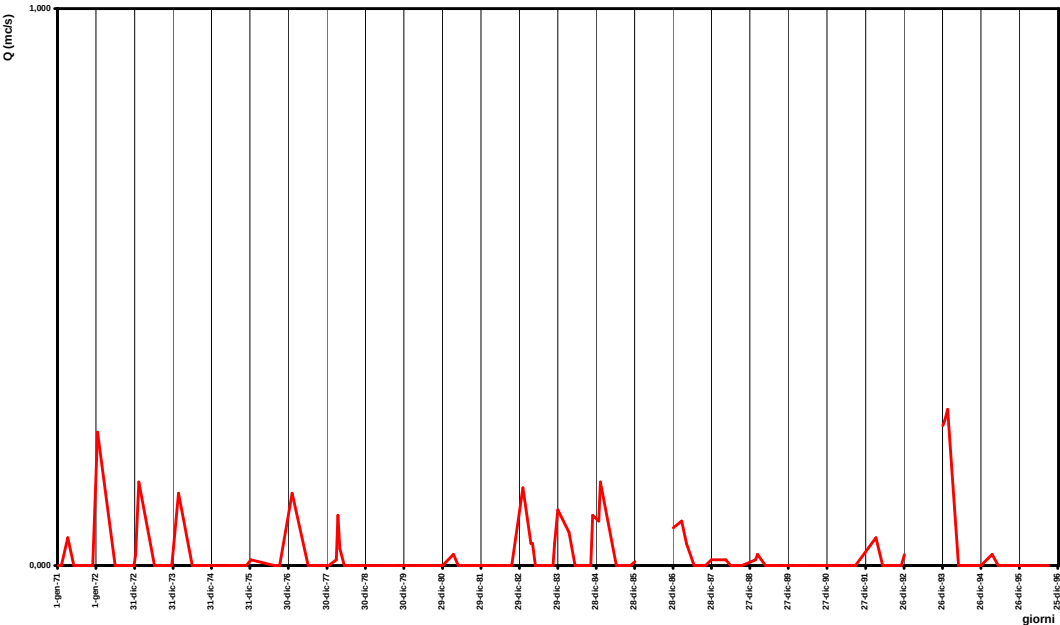
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1985; 1987-1992; 1994-1996





Bacino 152/2006: FORGIA  
Corso d'acqua: FORGIA  
Stazione idrometrica: LENTINA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1985; 1987-1992; 1994-1996



### BACINO DEL FIUME FORGIA A LENTINA

Superficie totale: kmq 50,03

BFI medio: 30,45

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

- c. carbonatico (30,28)
- c. argilloso (56,60)
- c. vulcanico (1,49)
- c. sabbioso-calcarenitico (1,16)
- c. clastico di deposizione continentale (10,48)

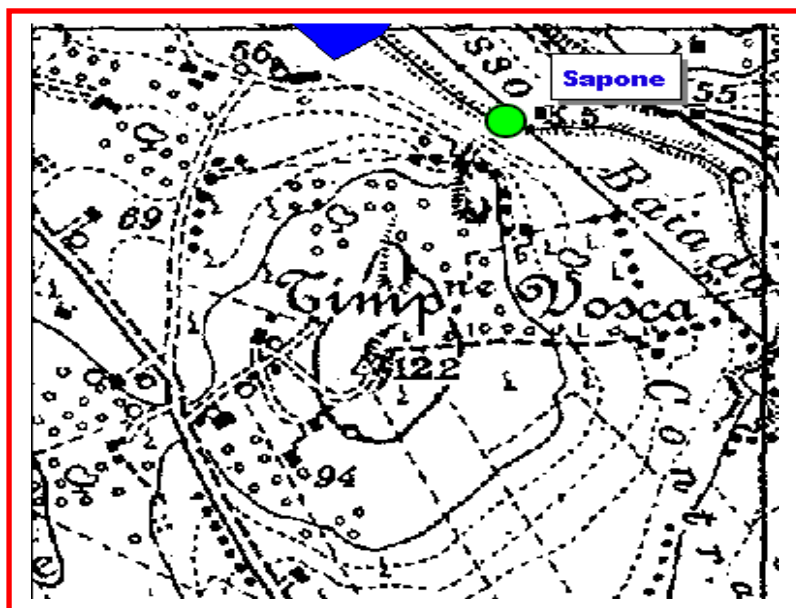
FORGIA A LENTINA

0 1 2  
kilometres

## BAIATA A SAPONE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **29 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 5%)**  
 Altitudine massima: **383 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **113 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **44 m s.l.m.**  
 Dist. dal Xitta: **8 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **21**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **1,63**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,15**

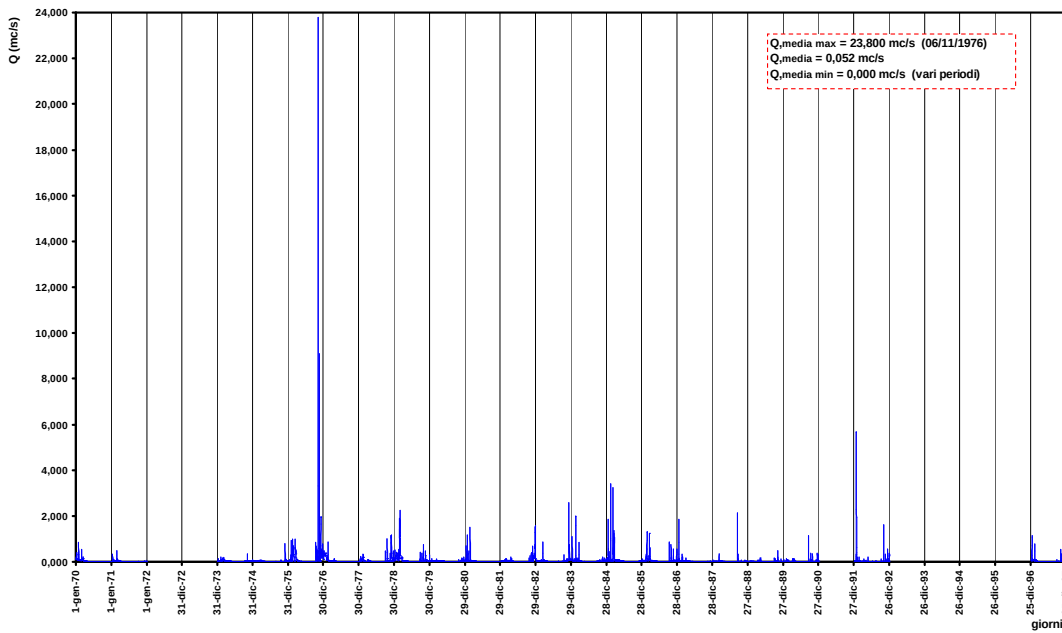


BFI, oss

**9**

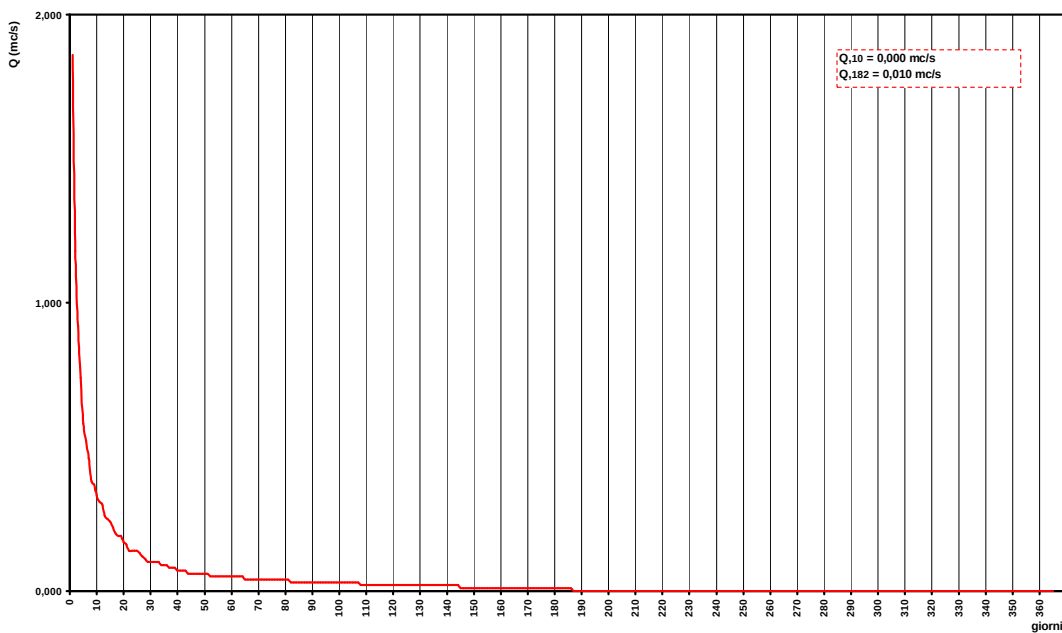
Bacino 152/2006: LENZI  
Corso d'acqua: BAIATA  
Stazione idrometrica: SAPONE

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1990; 1992; 1997



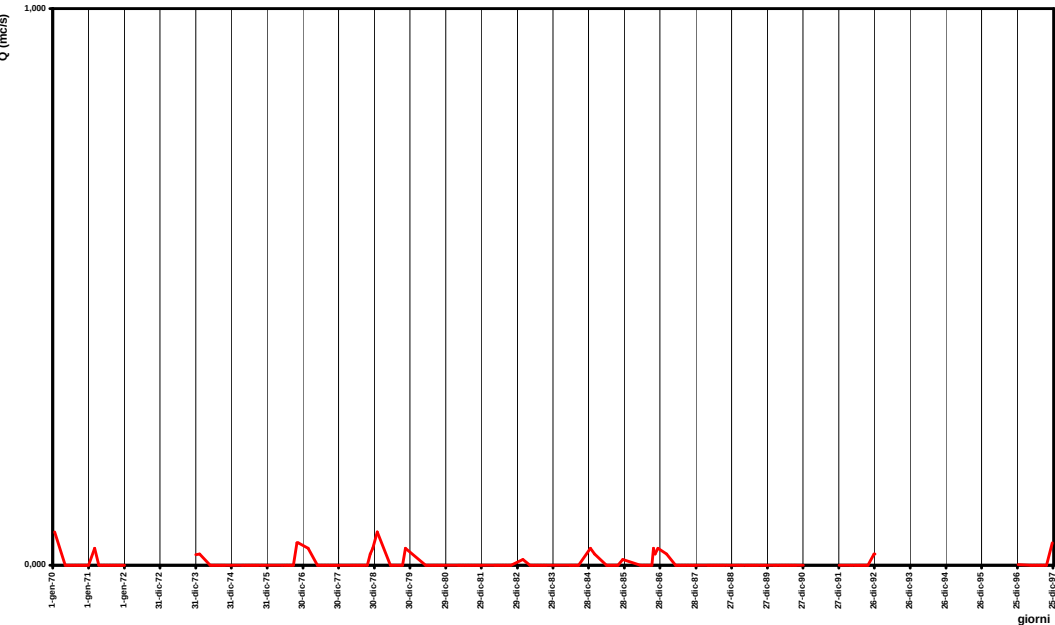
Bacino 152/2006: LENZI  
Corso d'acqua: BAIATA  
Stazione idrometrica: SAPONE

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1990; 1992; 1997



Bacino 152/2006: LENZI  
Corso d'acqua: BAIATA  
Stazione idrometrica: SAPONE

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1990; 1992; 1997



**BACINO DEL FIUME  
BAIATA A SAPONE**

Superficie totale: kmq 27,48  
BFI medio: 21,39

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**  
c. argilloso (62,03)  
c. clastico (37,97)

Baiata a Sapone

0 1 2  
kilometers

## FASTAIA LA CHINEA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **23 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 28%)  
 Altitudine massima: **751 m slm**  
 Altitudine media: **313 m slm**  
 Zero idrometrico: **210 m slm**  
 Dist. dal Birgi: **6 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **26**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **183**



EFFIMERO

Vol. tot medio annuo (Mmc) **2,34**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,21**

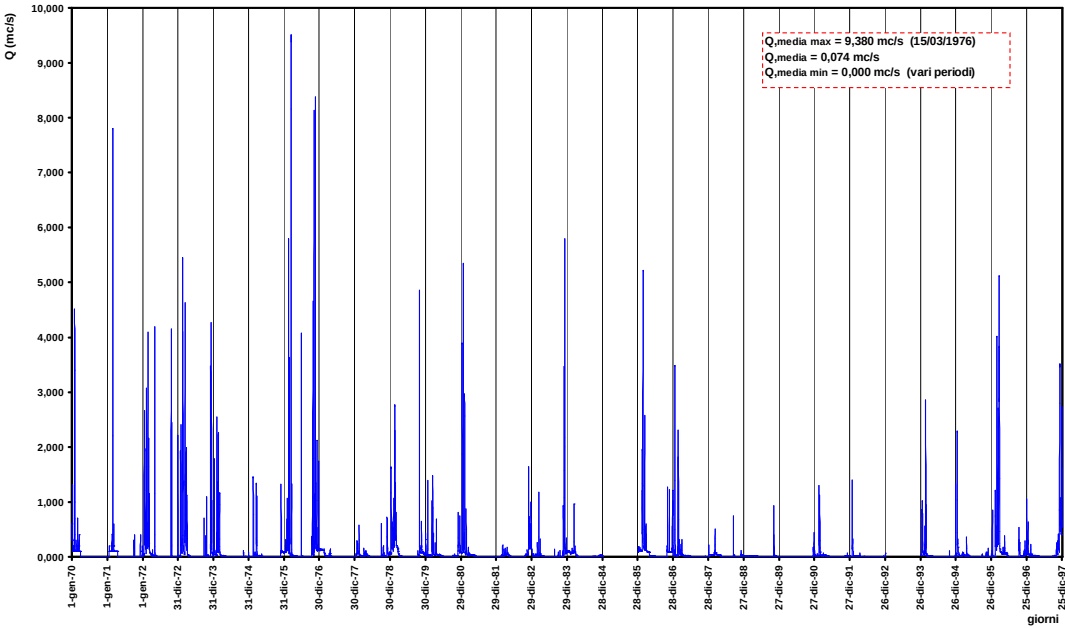


BFI, oss

9

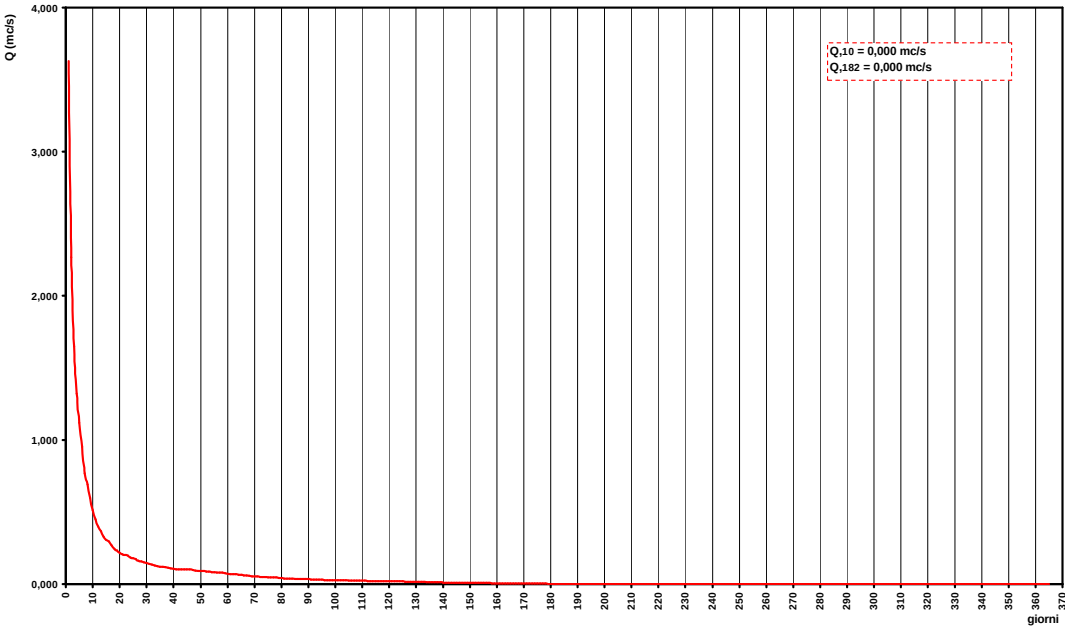
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: FASTAIA  
Stazione idrometrica: LA CHINEA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1984; 1986-1992; 1994-1997



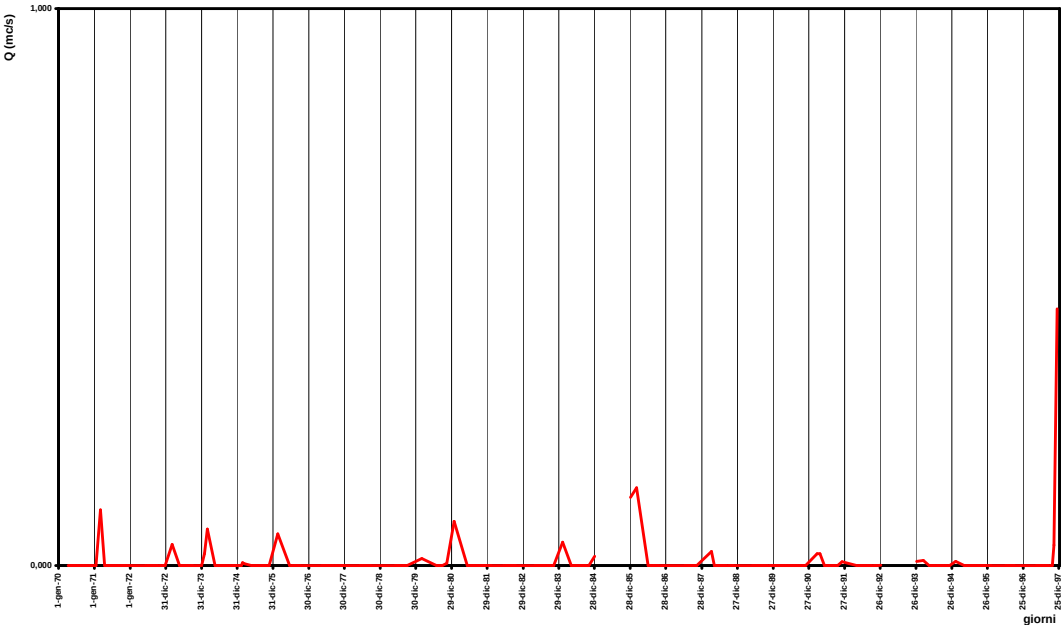
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: FASTAIA  
Stazione idrometrica: LA CHINEA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1984; 1986-1992; 1994-1997



Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: FASTAIA  
Stazione idrometrica: LA CHINEA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1984; 1986-1992; 1994-1997



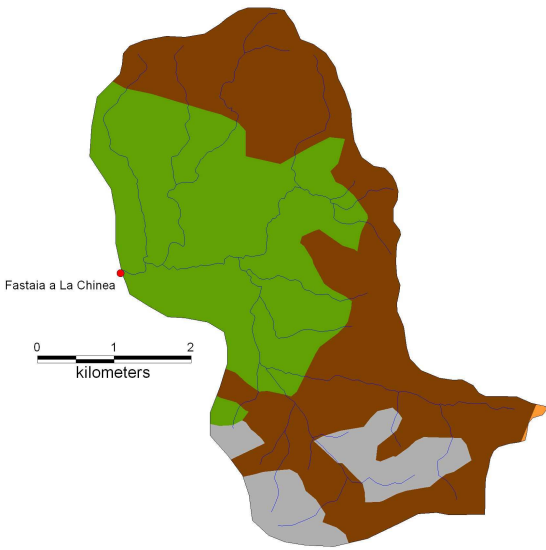
**BACINO DEL FIUME  
FASTAIA A LA CHINEA**

Superficie totale: kmq 21,42

BFI medio: 31,53

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

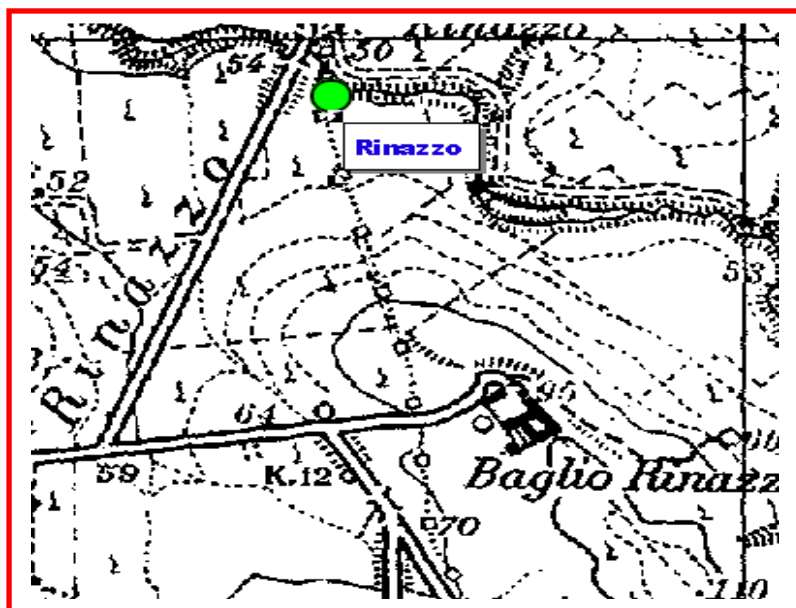
- c. carbonatico (10,34)
- c. conglomeratico-arenaceo (0,14)
- c. argilloso (48,72)
- c. clastico di deposizione continentale (40,80)



## CHITARRA A RINAZZO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **37 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 49%)**  
 Altitudine massima: **368 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **170 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **50 m s.l.m.**  
 Dist. dal Birgi: **5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **18**  
 Anni di asciutto **100%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **230**



**EFFIMERO**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **2,32**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,14**



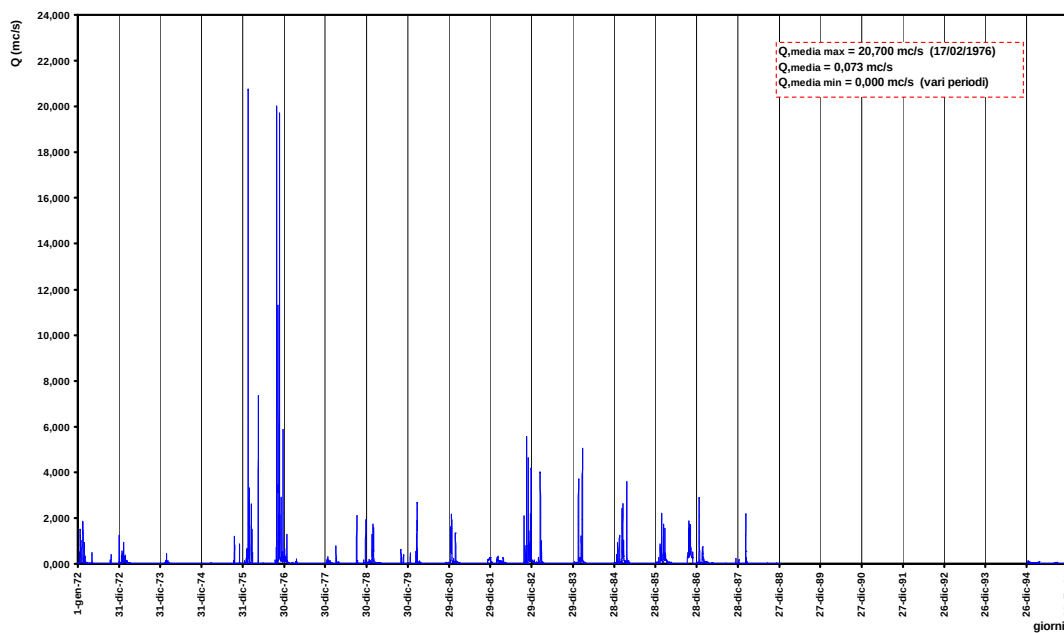
**BFI, oss**

**6**



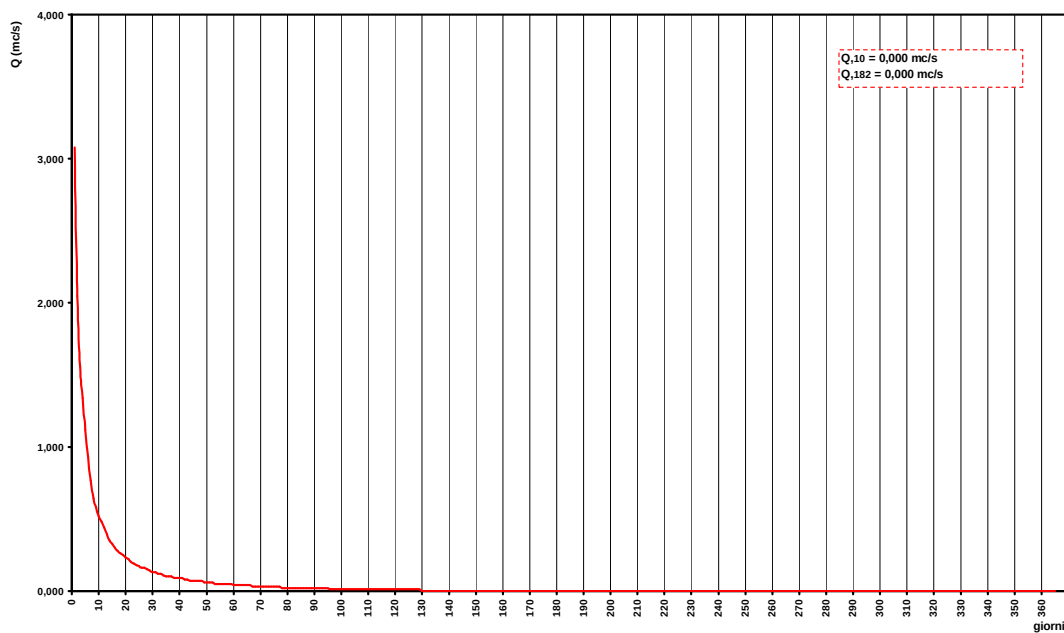
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: CHITARRA  
Stazione idrometrica: RINAZZO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1988; 1995



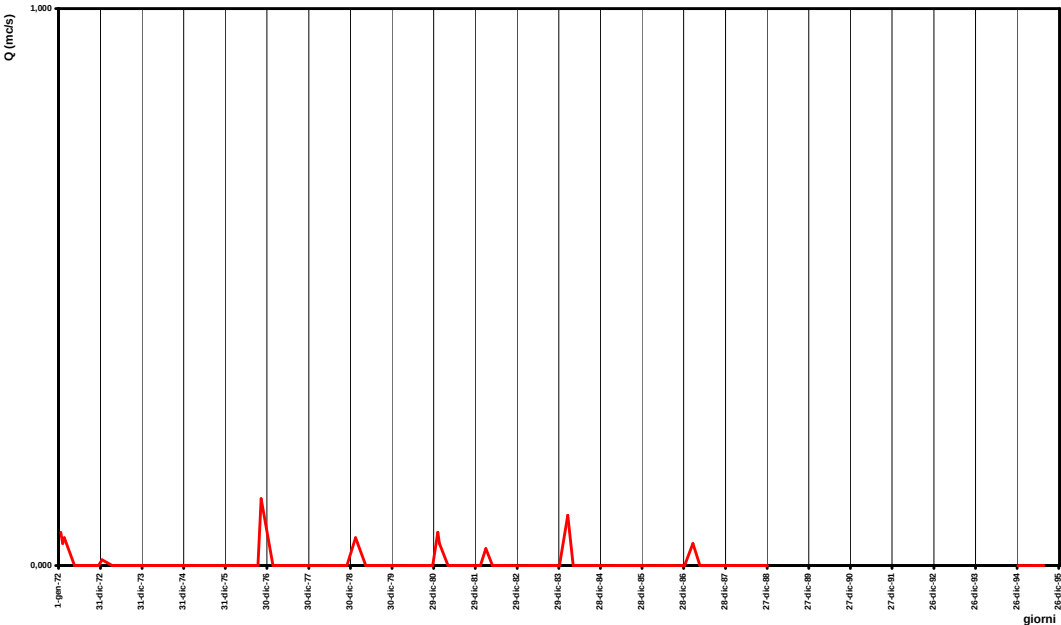
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: CHITARRA  
Stazione idrometrica: RINAZZO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1988; 1995



Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: CHITARRA  
Stazione idrometrica: RINAZZO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1988; 1995



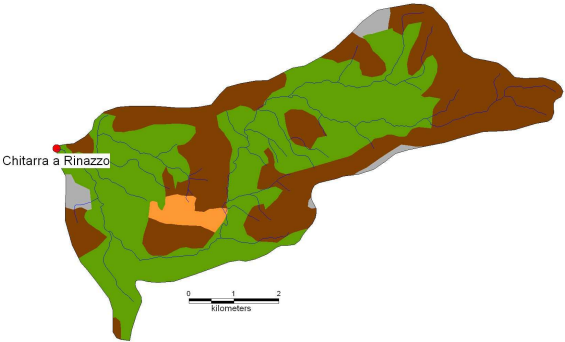
### BACINO DEL FIUME CHITARRA A RINAZZO

Superficie totale: kmq 34,13

BFI medio: 32,73

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

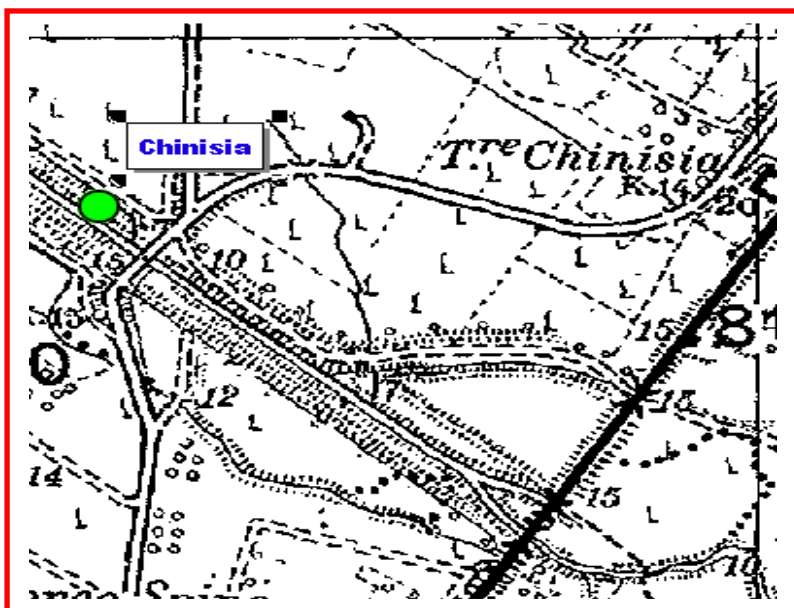
- c. carbonatico (2,48)
- c. argilloso (43,49)
- c. conglomeratico-arenaceo (2,43)
- c. clastico di deposizione continentale (51,60)



## BIRGI A CHINISIA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **293 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 27%)  
 Altitudine massima: **751 m slm**  
 Altitudine media: **194 m slm**  
 Zero idrometrico: **4 m slm**  
 Distanza dalla foce: **3,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **21**  
 Anni di asciutto **95%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **24,91**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,48**

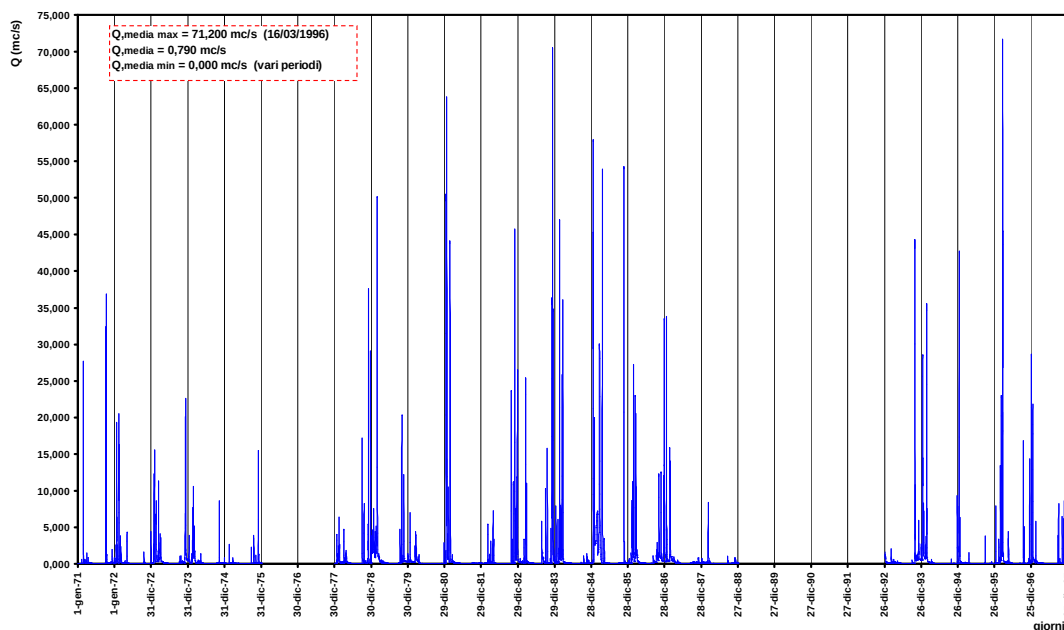


BFI, oss

**6**

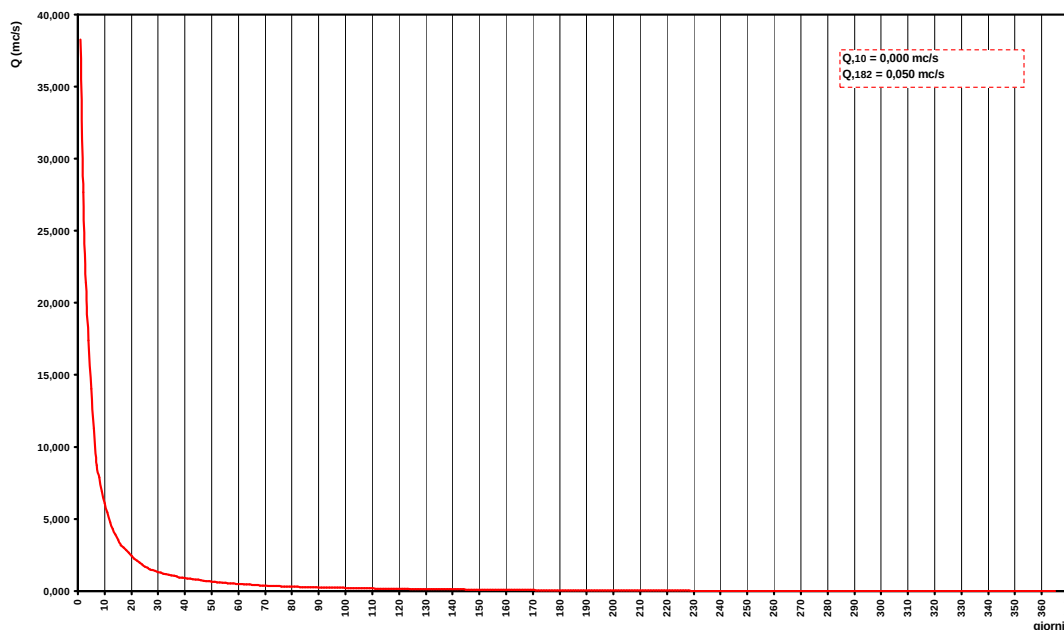
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: BIRGI  
Stazione idrometrica: CHINISIA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1978-1988; 1993-1997



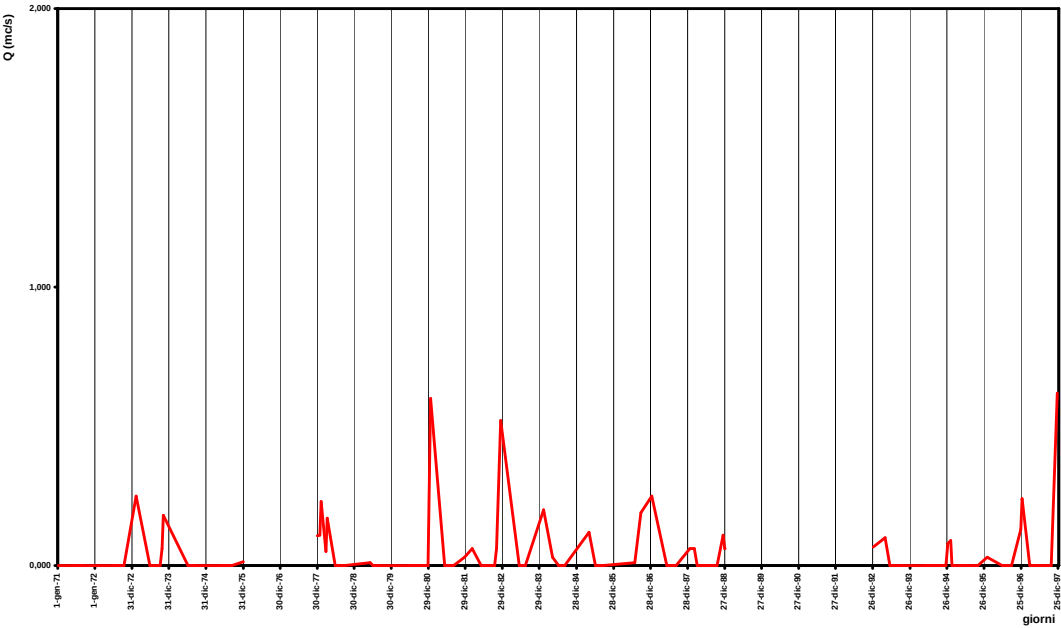
Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: BIRGI  
Stazione idrometrica: CHINISIA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1978-1988; 1993-1997



Bacino 152/2006: BIRGI  
Corso d'acqua: BIRGI  
Stazione idrometrica: CHINISIA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1975; 1978-1988; 1993-1997



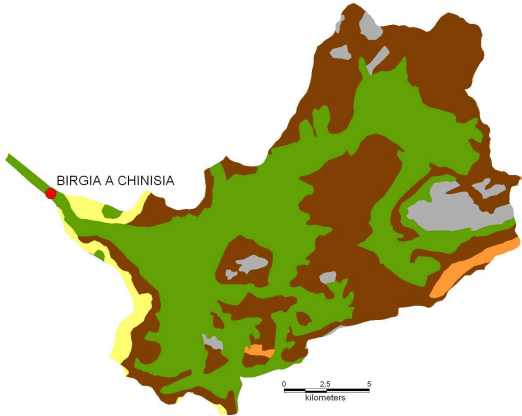
**BACINO DEL FIUME BIRGI  
A CHINISIA**

Superficie totale: kmq 330

BFI medio: 31,48

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

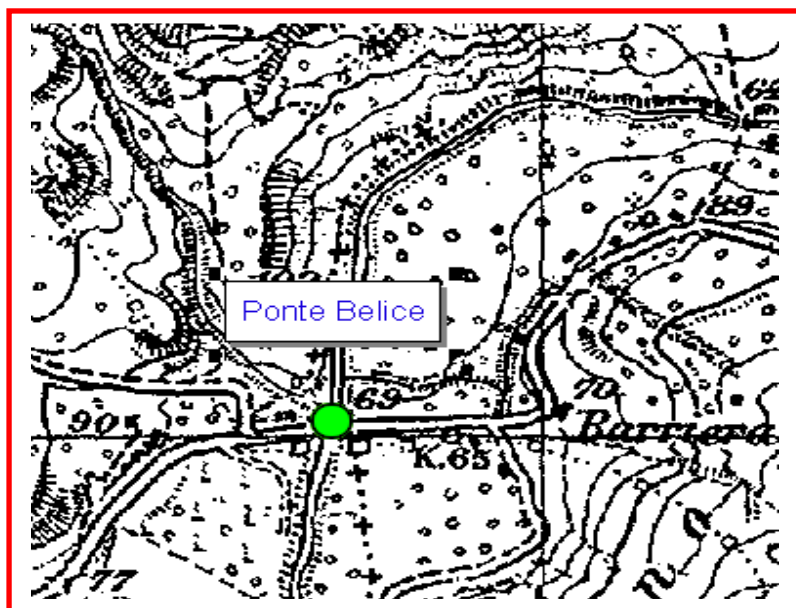
- c. carbonatico (5,38)
- c. argilloso (42,48)
- c. congl-arenaceo (1,59)
- c. clastico di deposizione continentale (47,32)
- c. sabbioso-calcareitico (3,22)



## BELICE A PONTE BELICE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **807 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 30%)  
 Altitudine massima: **1613 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **467 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **58 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **28 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          | X  |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          | X  |
| 1974 | X        |    |
| 1975 |          | X  |
| 1976 | X        |    |
| 1977 |          | X  |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **69%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **103,06**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **40,19**

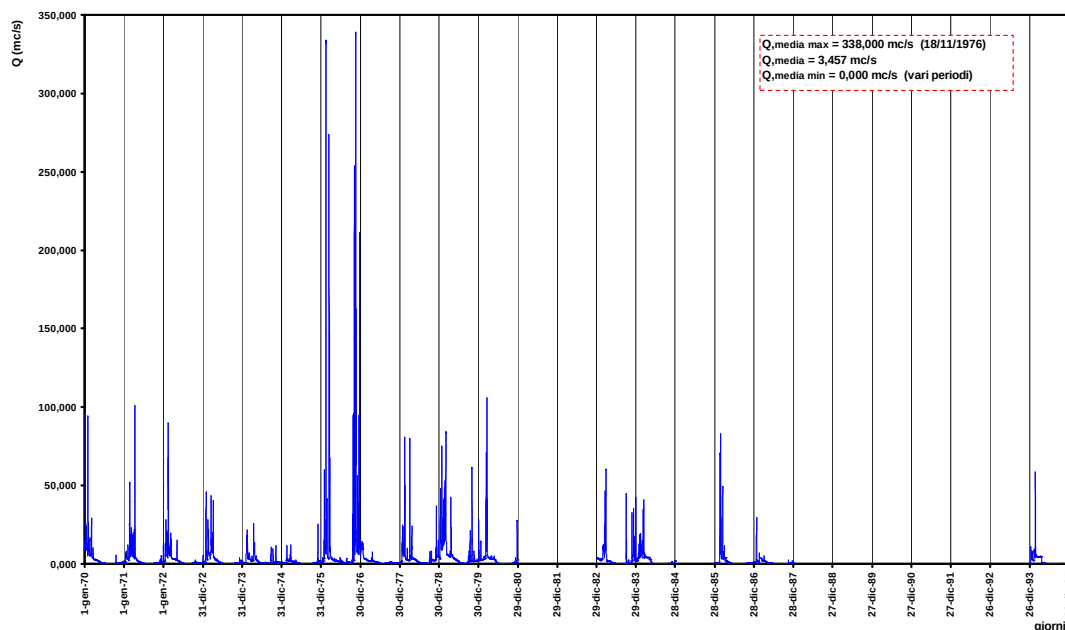


BFI, oss

39

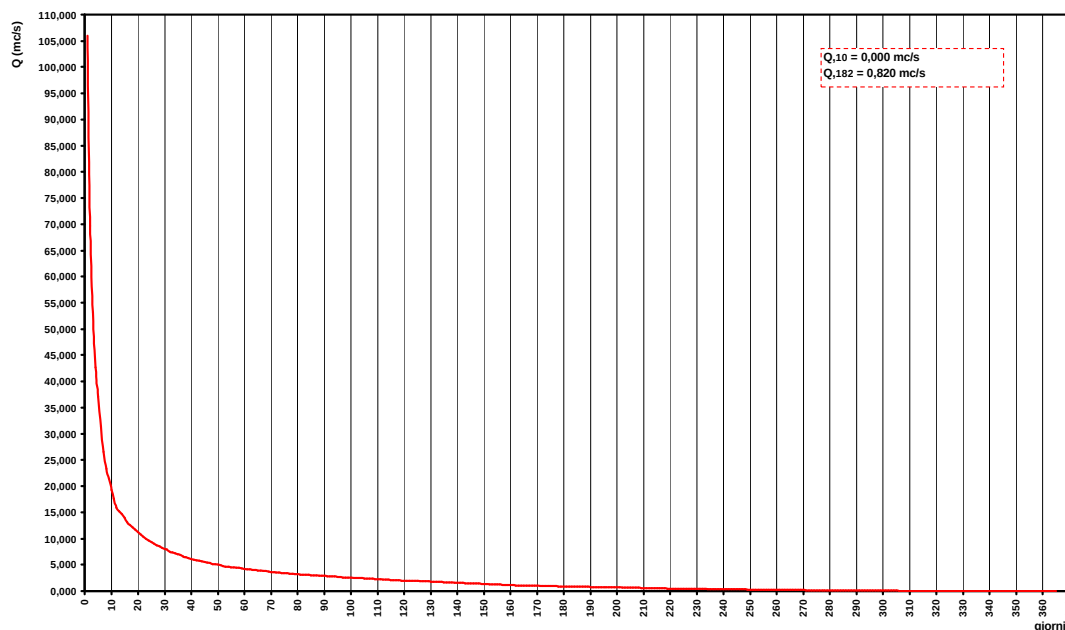
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE  
Stazione idrometrica: PONTE BELICE

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1983-1984; 1986-1987; 1994



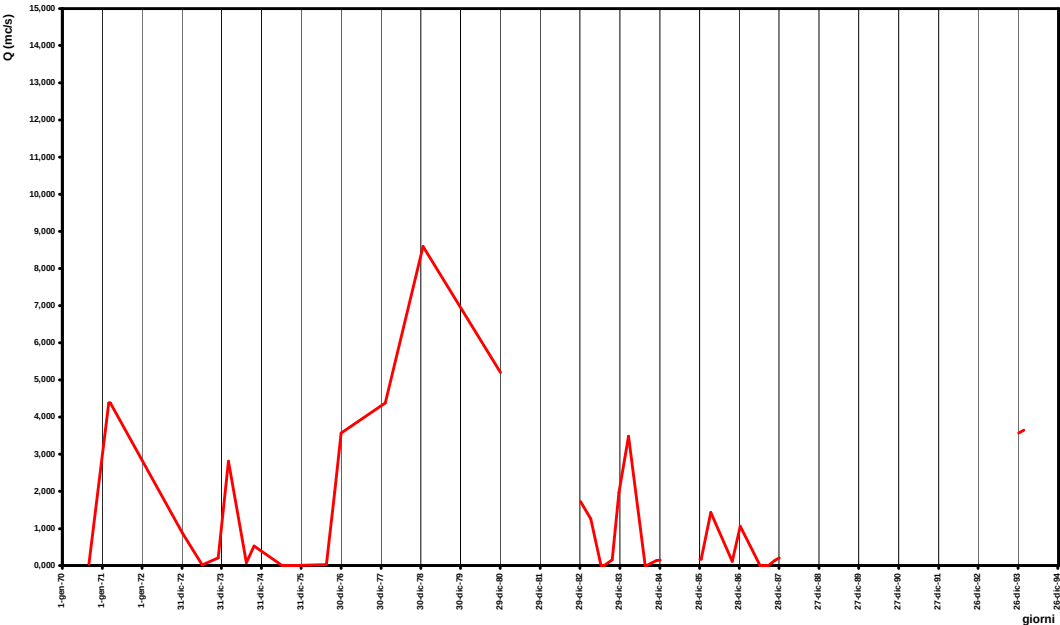
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE  
Stazione idrometrica: PONTE BELICE

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1983-1984; 1986-1987; 1994



Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE  
Stazione idrometrica: PONTE BELICE

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1980; 1983-1984; 1986-1987; 1994



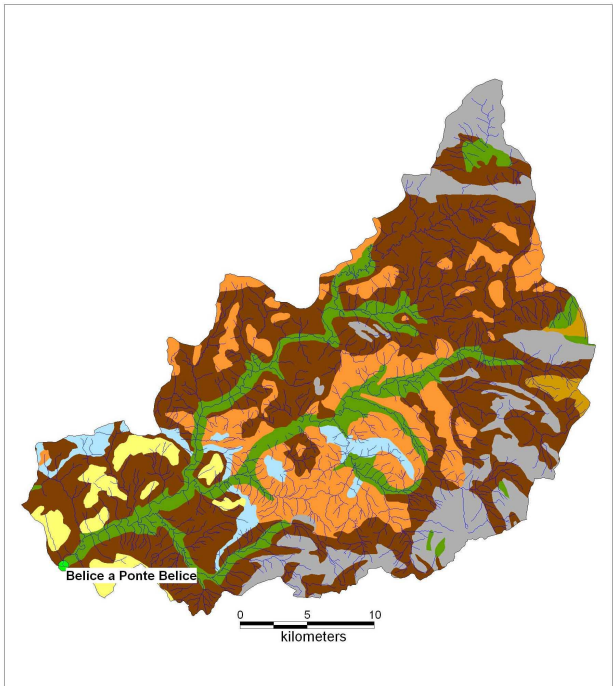
**BACINO DEL FIUME BELICE  
A PONTE BELICE**

Superficie totale: kmq 850,15

BFI medio: 35,42

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

- c. arenaceo-argilloso (1,07)
- c. conglomeratico-arenaceo (17,37)
- c. carbonatico (13,50)
- c. clastico di deposizione continentale (12,17)
- c. argilloso (49,30)
- c. evaporitico (3,10)
- c. sabbioso-calcarenitico (3,50)

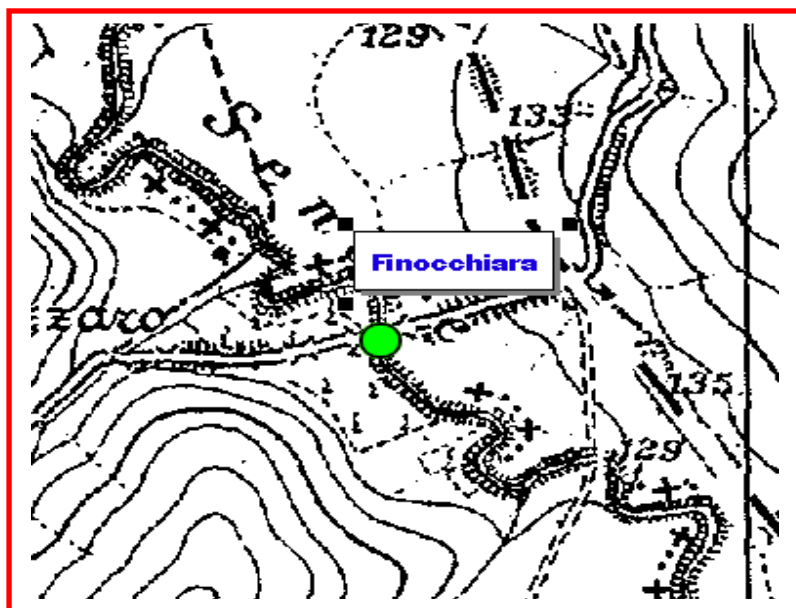




## SENORE A FINOCCHIARA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: 77 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 22%)  
 Altitudine massima: 1180 m s.l.m.  
 Altitudine media: 422 m s.l.m.  
 Zero idrometrico: 126 m s.l.m.  
 Dist. dal Belice: 3 Km circa



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione 17  
 Anni di asciutto 100%



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

91



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) 9,34

Vol. base medio annuo (Mmc) 1,10

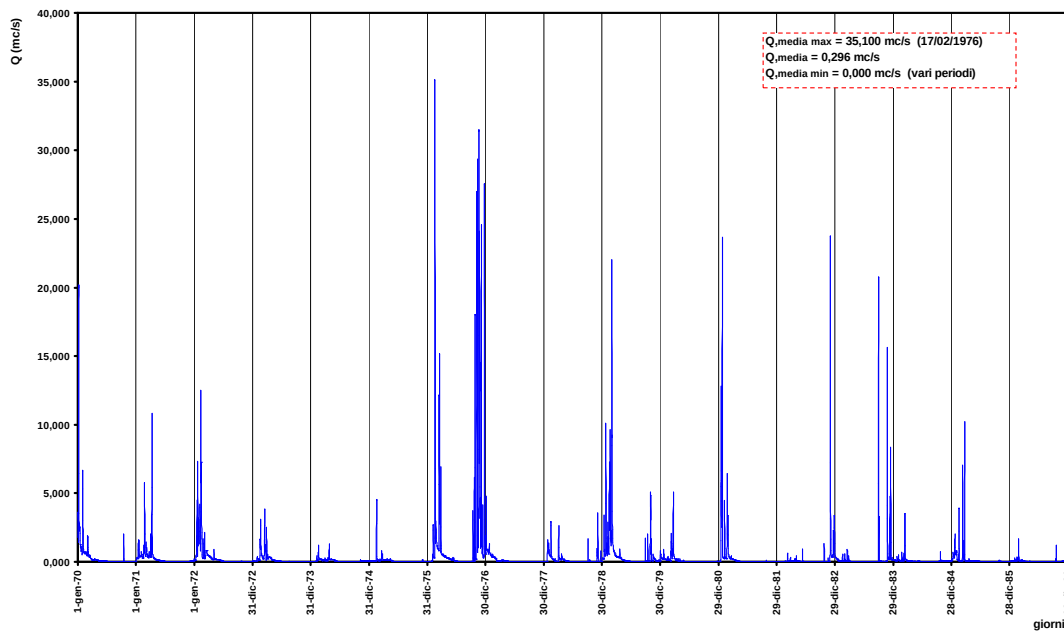


BFI, oss

12

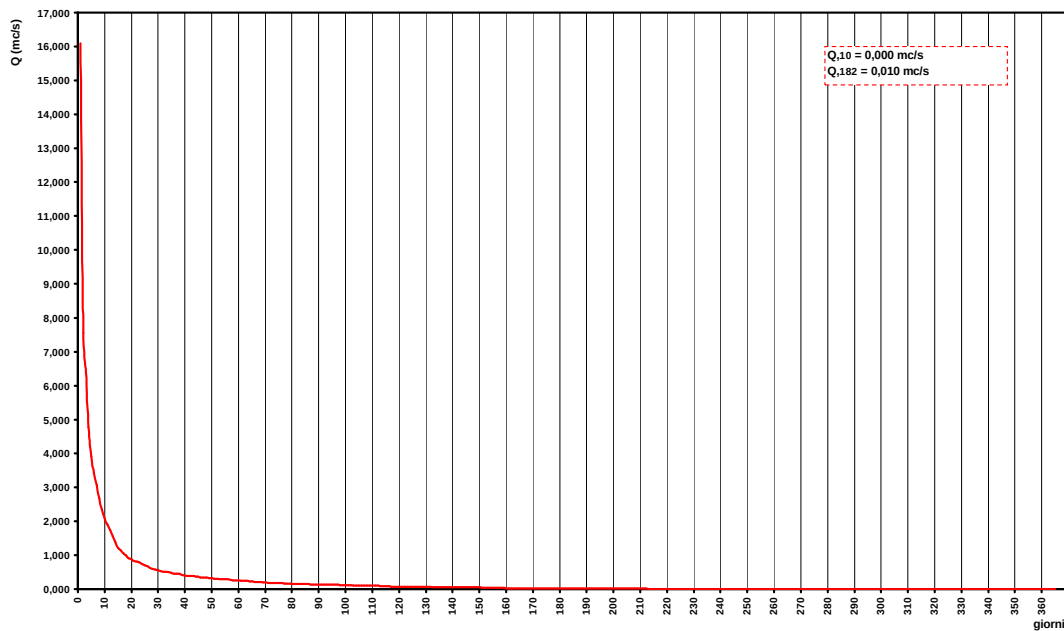
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: SENORE  
Stazione idrometrica: FINOCCHIARA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1986



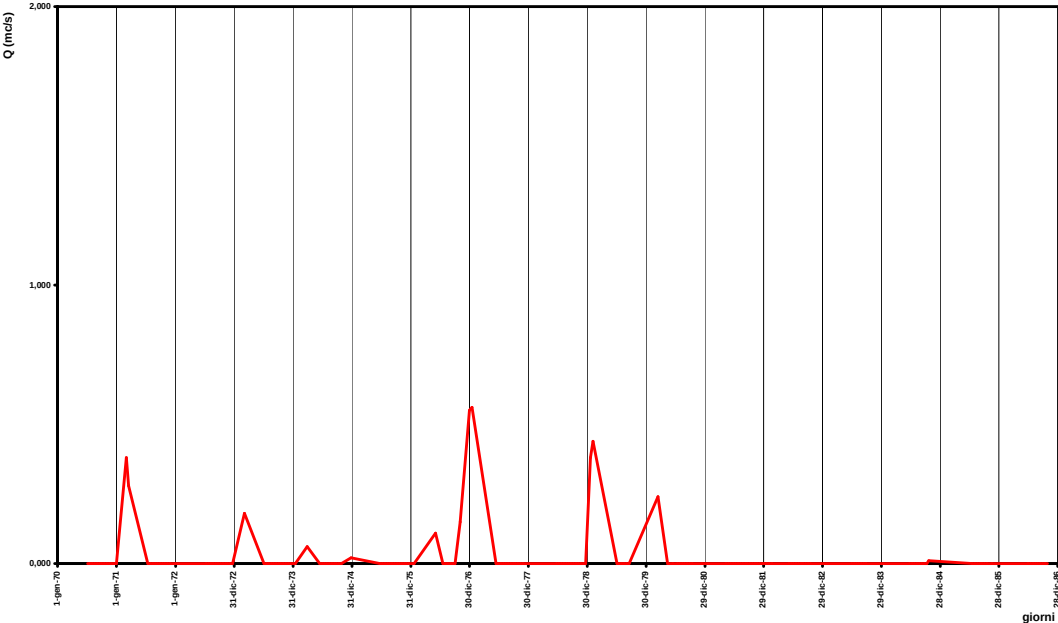
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: SENORE  
Stazione idrometrica: FINOCCHIARA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1986



Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: SENORE  
Stazione idrometrica: FINOCCHIARA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1986



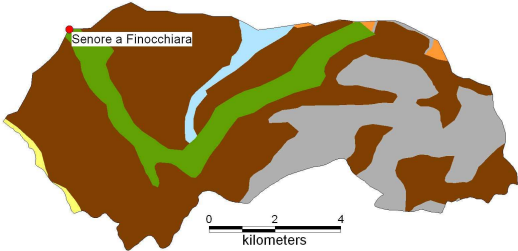
**BACINO DEL FIUME  
SENORE A FINOCCHIARA**

Superficie totale: kmq 74,16

BFI medio: 26,84

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

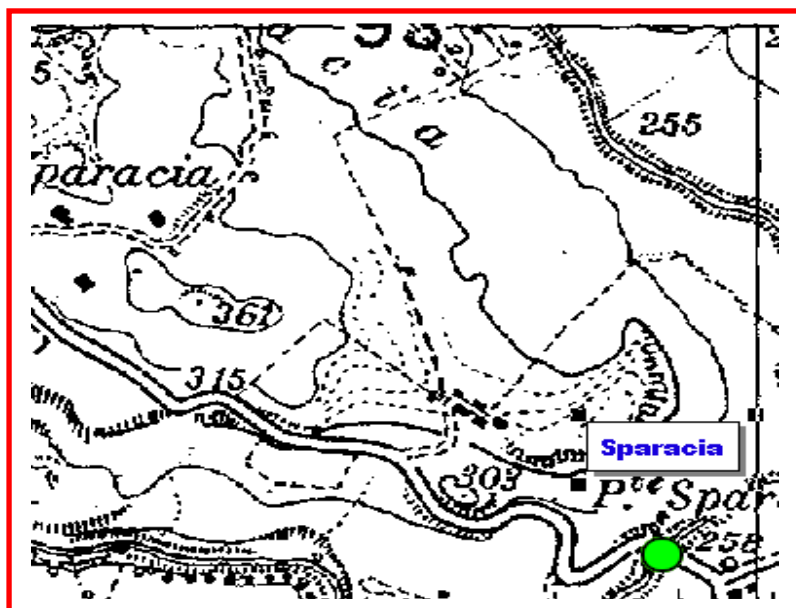
- c. argilloso (63,06)
- c. carbonatico (21,79)
- c. clastico di deposizione continentale (11,57)
- c. conglomeratico-arenaceo (0,46)
- c. evaporitico (2,46)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,66)



## BELICE DESTRO A SPARACIA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **116 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 27%)  
 Altitudine massima: **1333 m slm**  
 Altitudine media: **555 m slm**  
 Zero idrometrico: **250 m slm**  
 Dist. dal Belice sin.: **21 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          | X  |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          | X  |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **18**  
 Anni di asciutto **44%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **24,03**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **5,93**

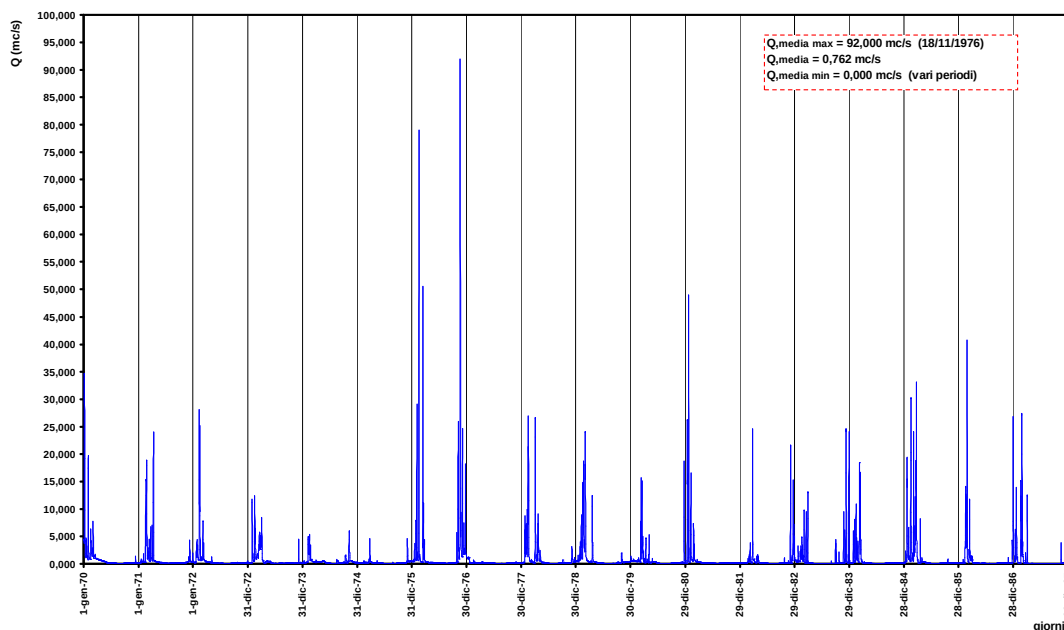


**BFI, oss**

**25**

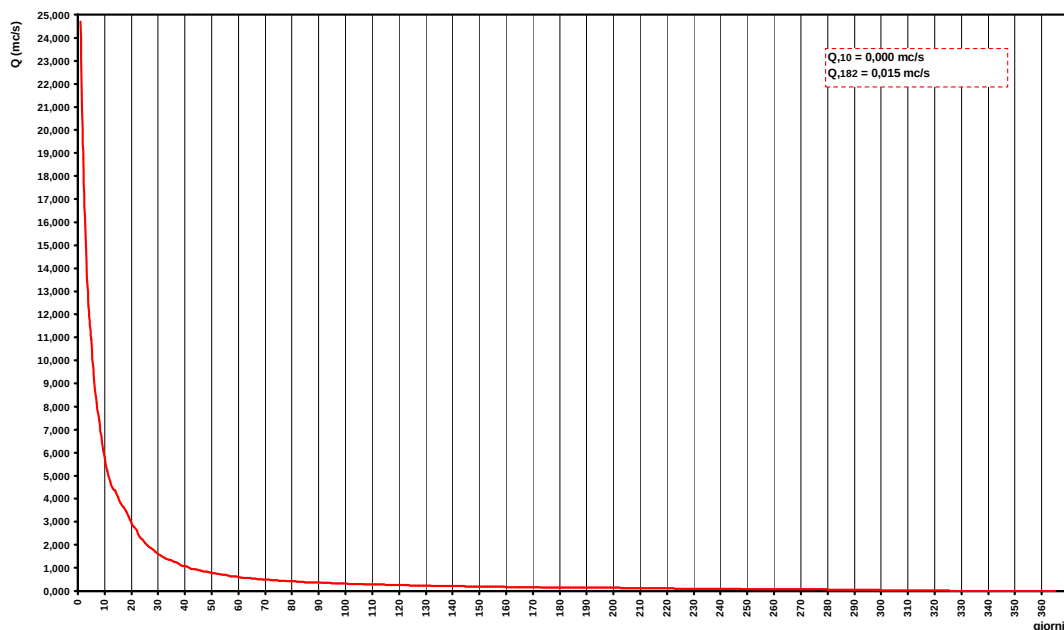
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE DESTRO  
Stazione idrometrica: SPARACIA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1987



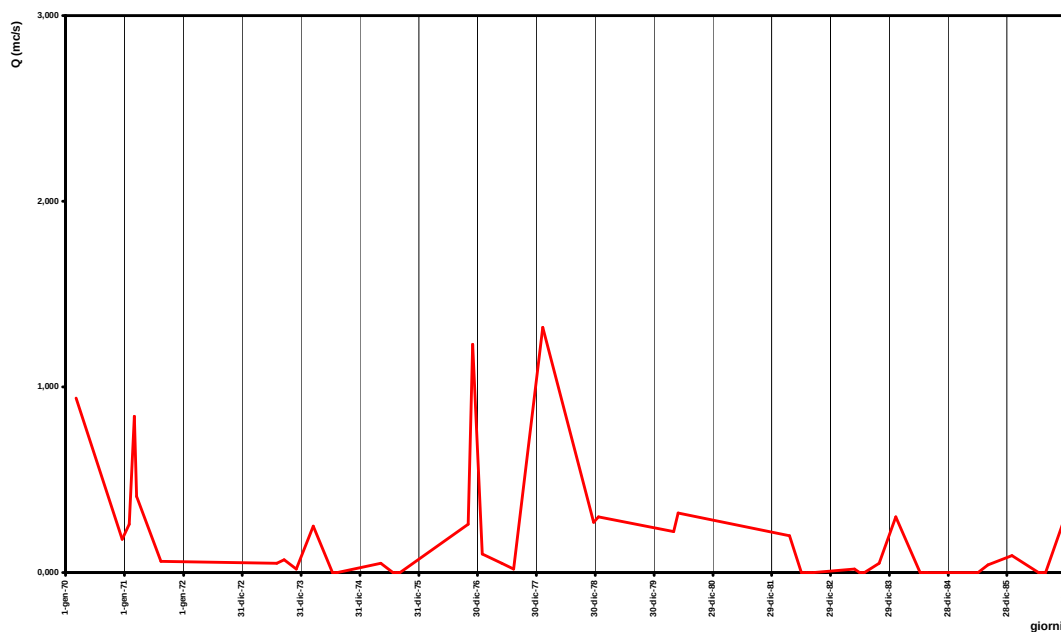
Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE DESTRO  
Stazione idrometrica: SPARACIA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1987



Bacino 152/2006: BELICE  
Corso d'acqua: BELICE DESTRO  
Stazione idrometrica: SPARACIA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1987



### BACINO DEL FIUME BELICE DESTRO A SPARACIA

Superficie totale: kmq 157,40

BFI medio: 27,65

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

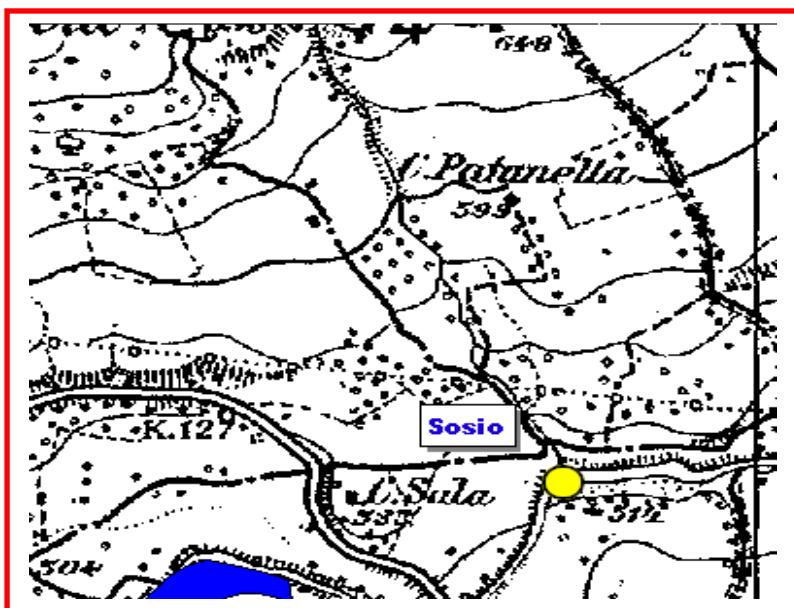
- c. conglomeratico-arenaceo (8,28)
- c. carbonatico (19,29)
- c. clastico di deposizione continentale (12,82)
- c. argilloso (59,60)



## SOSIO A S.CARLO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **89 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 63%)  
 Altitudine massima: **1457 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **747 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **206 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **24 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **8**  
 Anni di asciutto **0%**

→

PERENNE

Giorni medi annui di asciutto

----

→

----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **18,13**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **4,46**

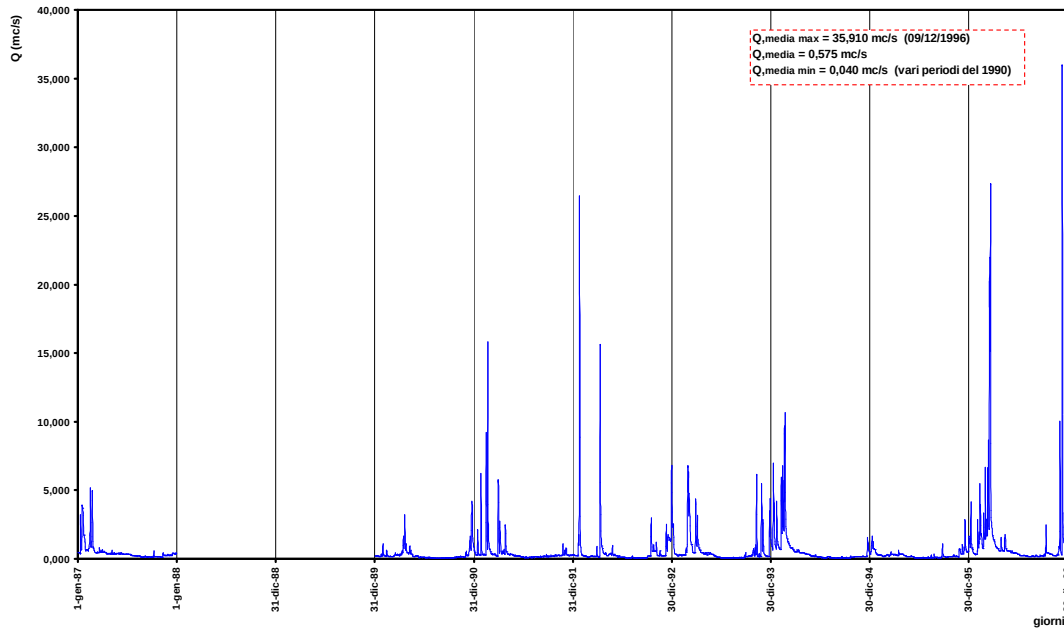
→

BFI, oss

**25**

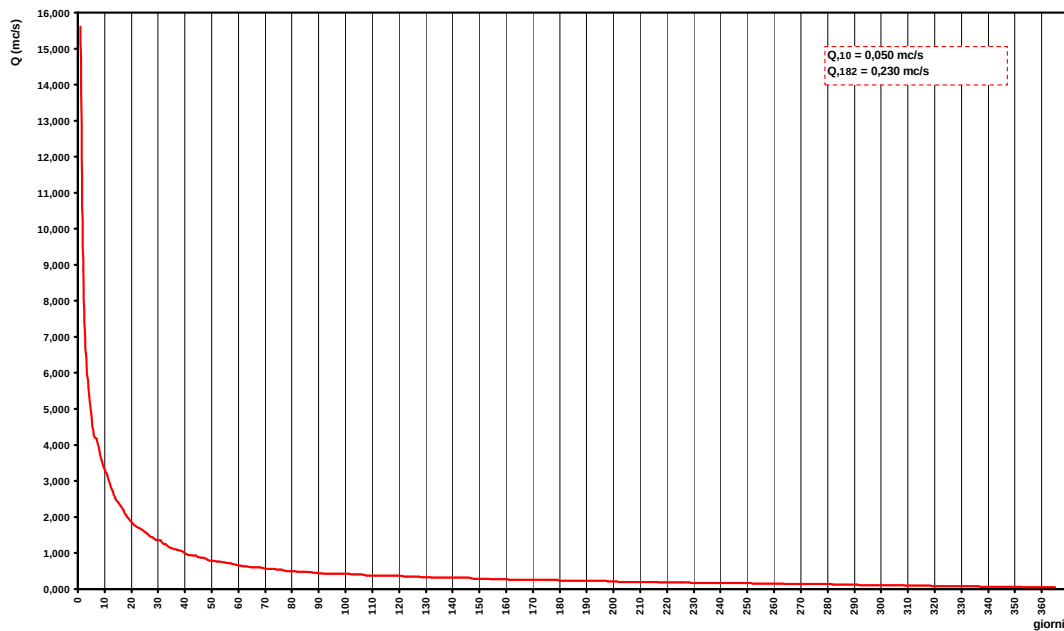
Bacino 152/2006: VERDURA  
Corso d'acqua: SOSIO  
Stazione idrometrica: S.CARLO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1987; 1990-1996



Bacino 152/2006: VERDURA  
Corso d'acqua: SOSIO  
Stazione idrometrica: S.CARLO

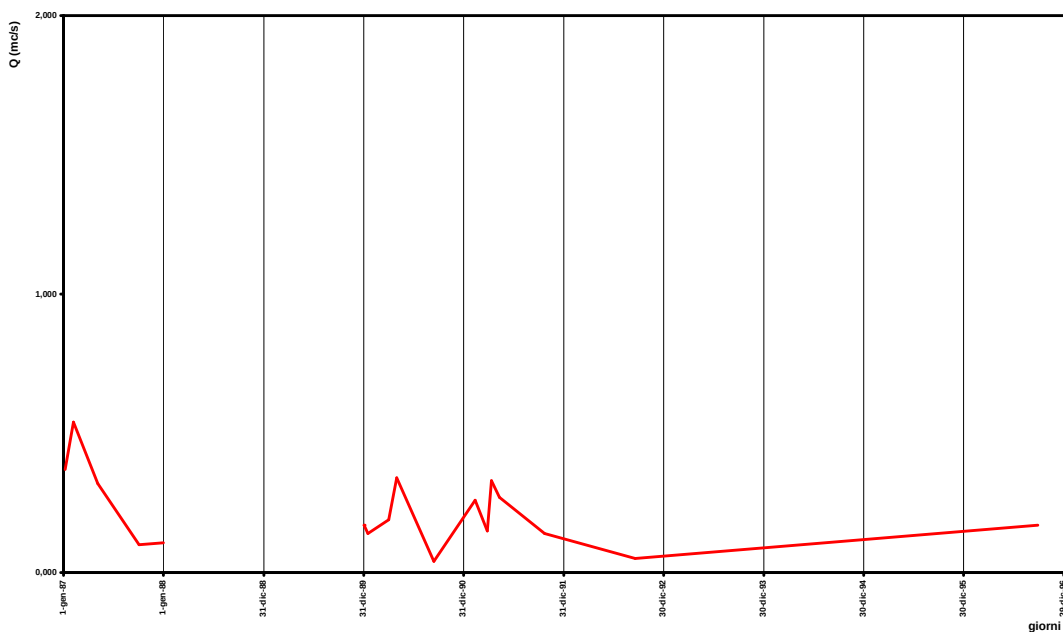
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1987; 1990-1996





Bacino 152/2006: VERDURA  
 Corso d'acqua: SOSIO  
 Stazione idrometrica: S.CARLO

**Deflusso di base**  
 Periodo storico 1970-1997  
 Periodo di osservazione 1987; 1990-1996



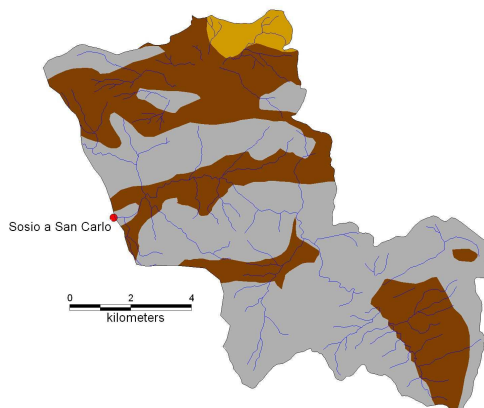
### BACINO DEL FIUME SOSIO A CAN CARLO

Superficie totale: kmq 95,14

BFI medio: 46,92

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

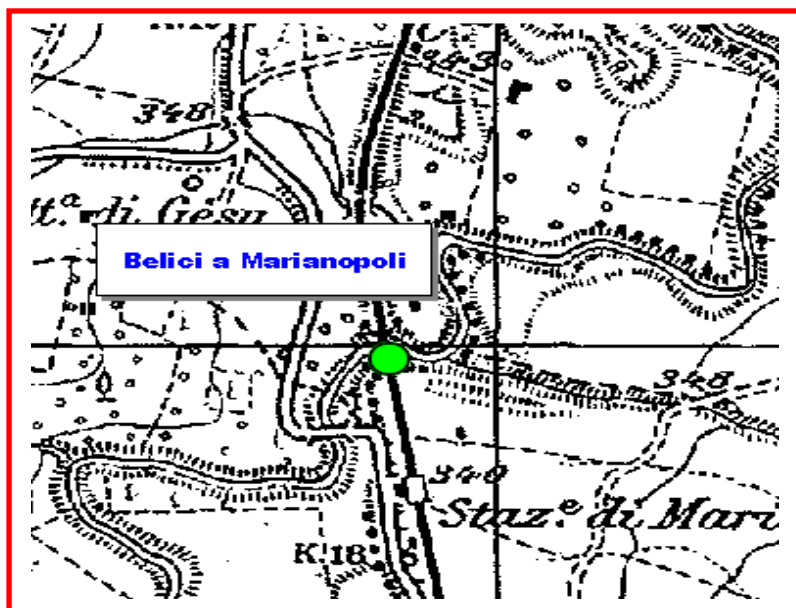
- c. argilloso (38,25)
- c. arenaceo-argilloso (2,98)
- c. carbonatico (58,77)



## BELICI A MARIANOPOLI SCALO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: 226 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 40%)  
 Altitudine massima: 1081 m s.l.m.  
 Altitudine media: 606 m s.l.m.  
 Zero idrometrico: 334 m s.l.m.  
 Dist. dal Salito: 23 Km circa



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione 11  
 Anni di asciutto 100%



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

91



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) 15,34

Vol. base medio annuo (Mmc) 0,79

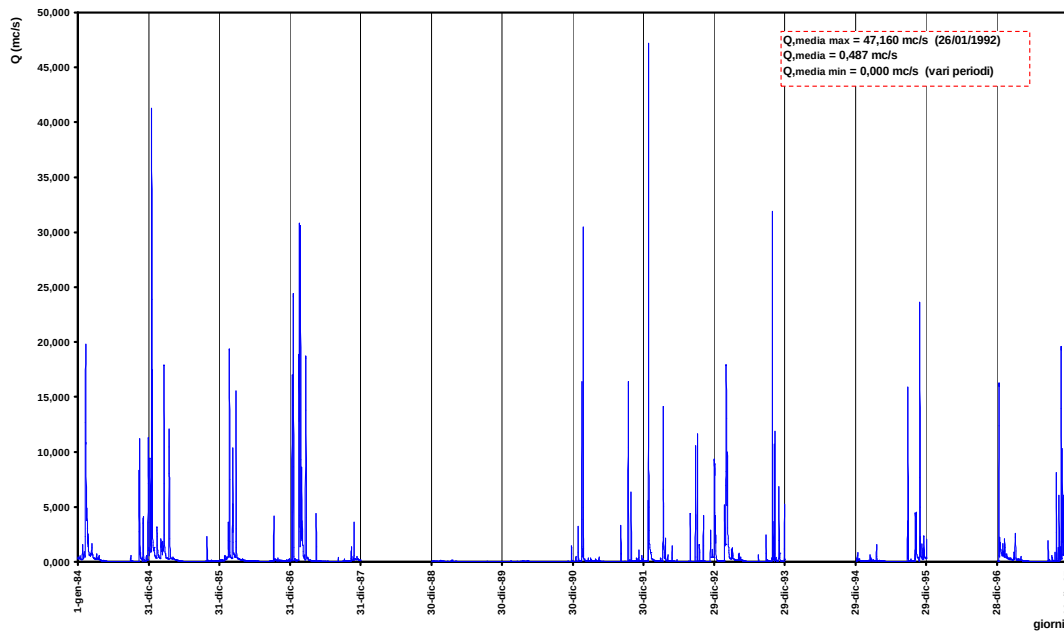


BFI, oss

5

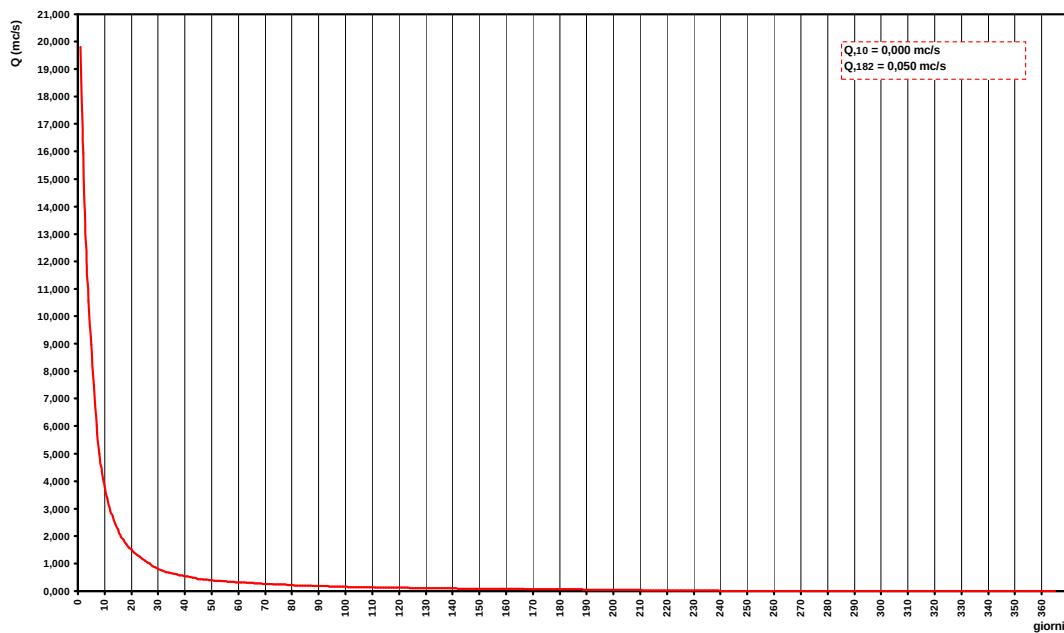
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: MARIANOPOLI SCALO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1993; 1995; 1997



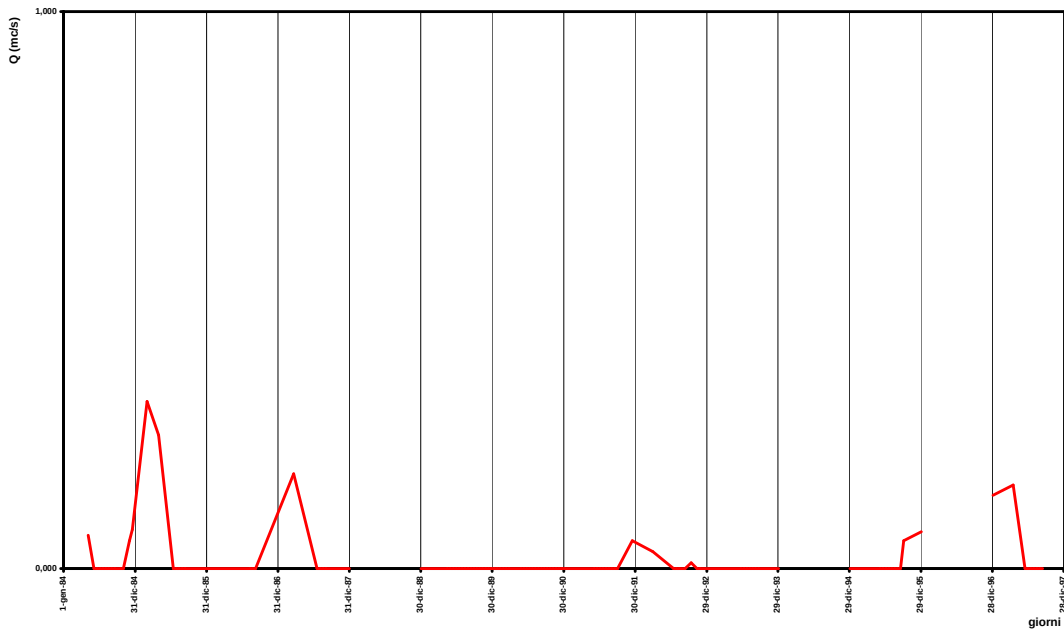
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: MARIANOPOLI SCALO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1993; 1995; 1997



Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: MARIANOPOLI SCALO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984-1987; 1989-1993; 1995; 1997



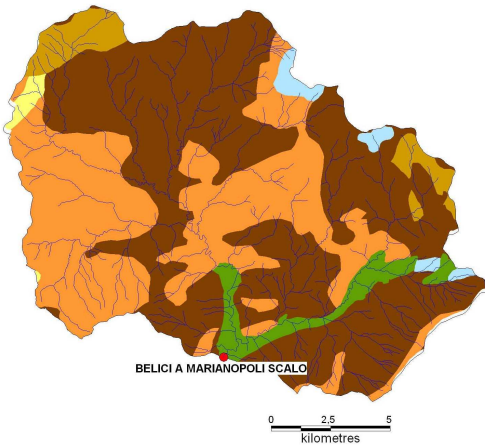
**BACINO DEL FIUME BELICI  
A MARIANOPOLI SCALO**

Superficie totale: 223,09 kmq

BFI medio: 23,74

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

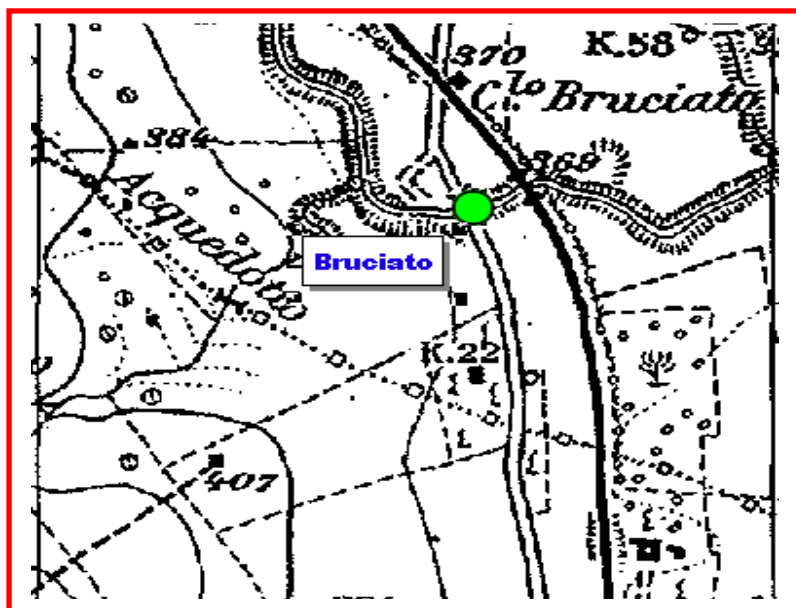
- c. evaporitico (1,68)
- c. clastico di deposizione continentale (4,25)
- c. conglomeratico-arenaceo (34,60)
- c. arenaceo-argilloso (4,43)
- c. argilloso (54,29)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,76)



## BELICI A BRUCIATO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: 131 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 60%)  
 Altitudine massima: 1081 m s.l.m.  
 Altitudine media: 625 m s.l.m.  
 Zero idrometrico: 363 m s.l.m.  
 Dist. dal Salito: 30 Km circa



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 | X        |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione 20  
 Anni di asciutto 90%



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

10



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) 13,78  
 Vol. base medio annuo (Mmc) 1,55

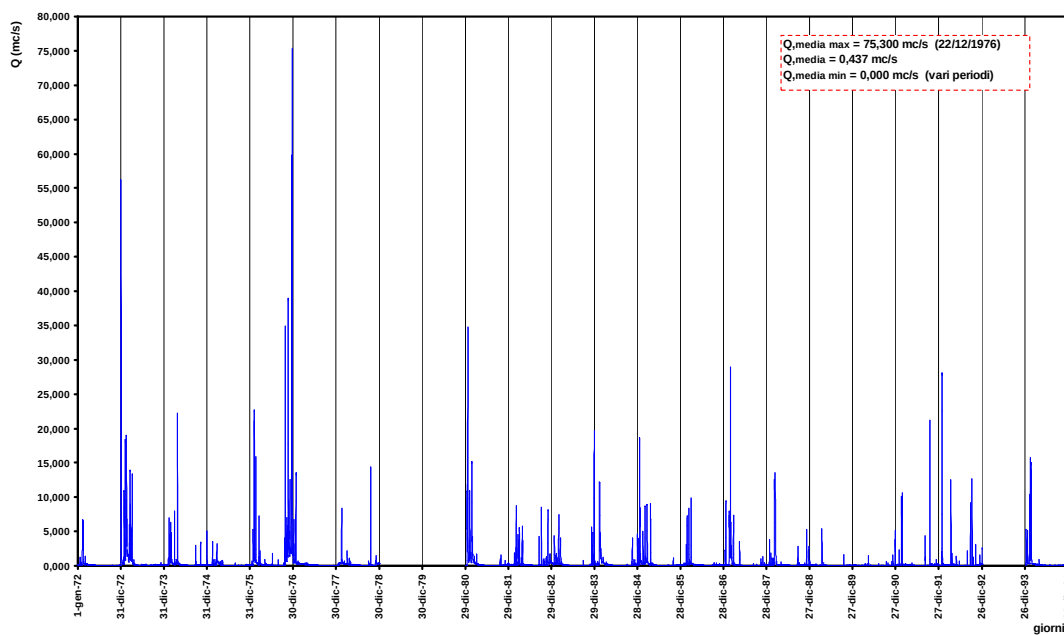


BFI, oss

11

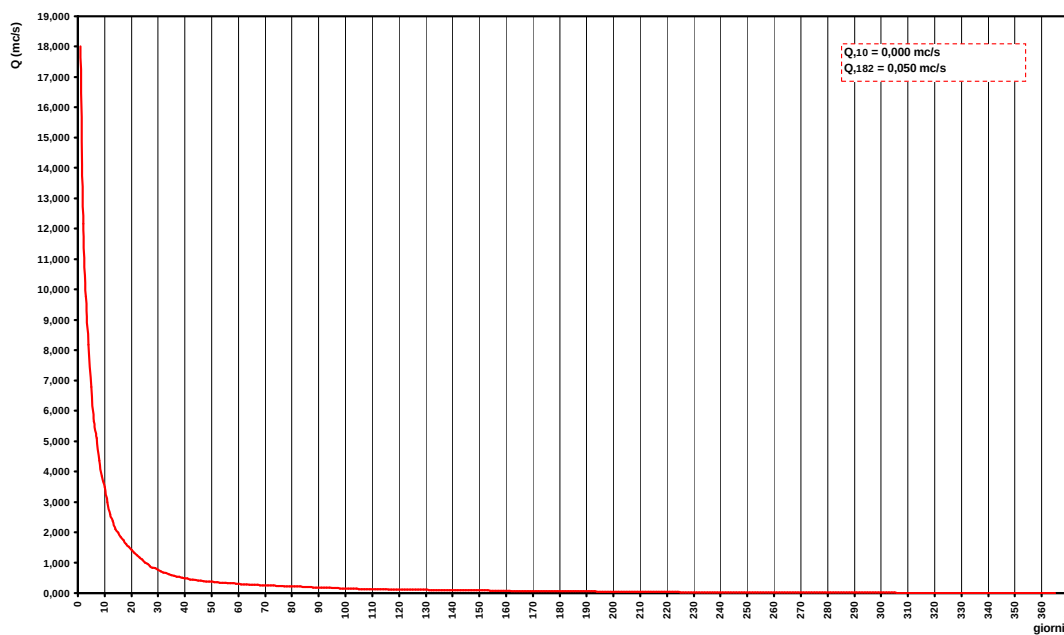
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: BRUCIATO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1978; 1981-1992; 1994



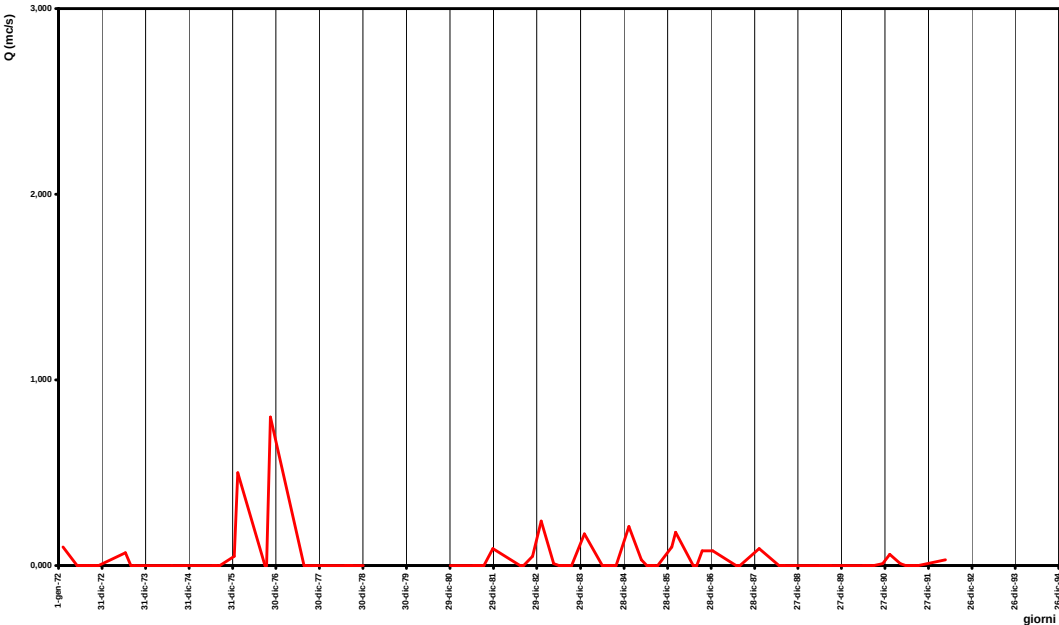
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: BRUCIATO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1978; 1981-1992; 1994



Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: BELICI  
Stazione idrometrica: BRUCIATO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1978; 1981-1992; 1994



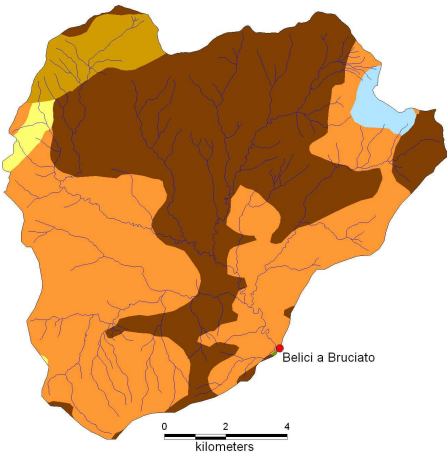
**BACINO DEL FIUME  
BELICI A BRUCIATO**

Superficie totale: kmq 130,63

BFI medio: 28,35

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

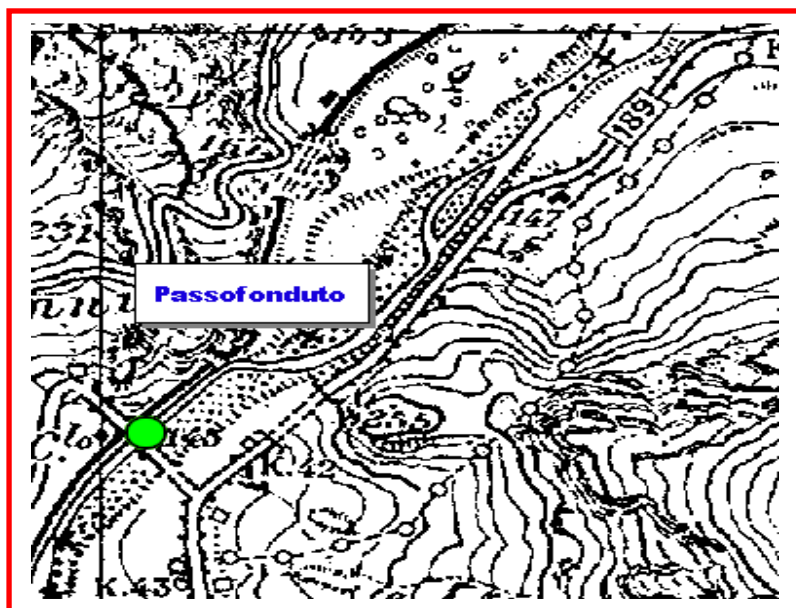
- c. argilloso (46,50)
- c. clastico di deposizione continentale (0,03)
- c. evaporitico (1,67)
- c. conglomeratico-arenaceo (45,32)
- c. sabbioso-calcarenitico (1,29)
- c. arenaceo-argilloso (5,20)



## PLATANI A PASSOFONDUTO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **1186 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 25%)  
 Altitudine massima: **1580 m slm**  
 Altitudine media: **525 m slm**  
 Zero idrometrico: **136 m slm**  
 Distanza dalla foce: **45 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **19**  
 Anni di asciutto **42%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **88,78**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **20,54**



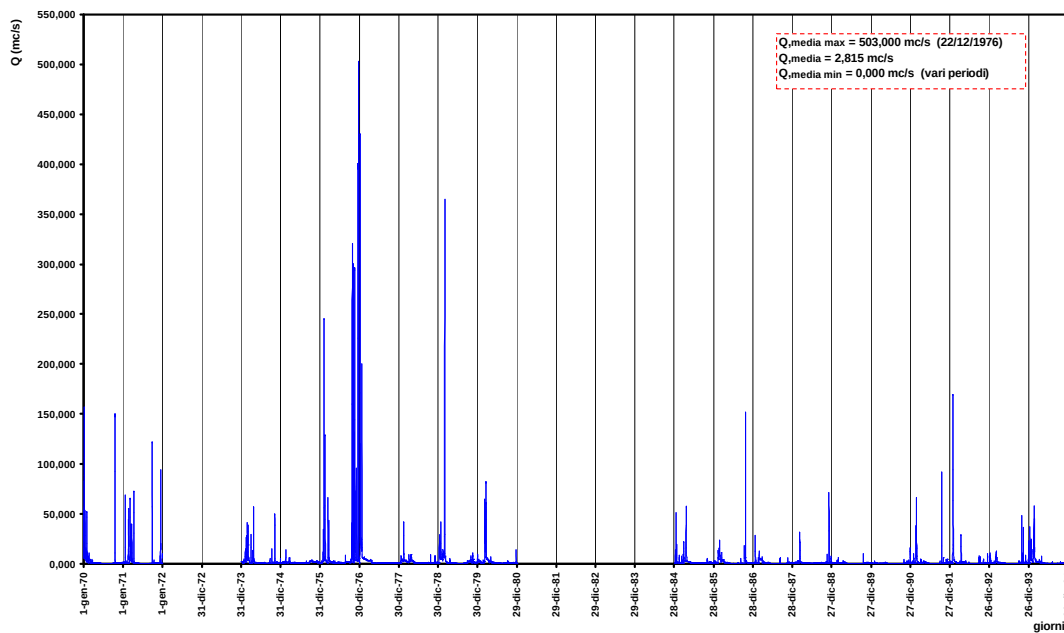
**BFI, oss**

**23**



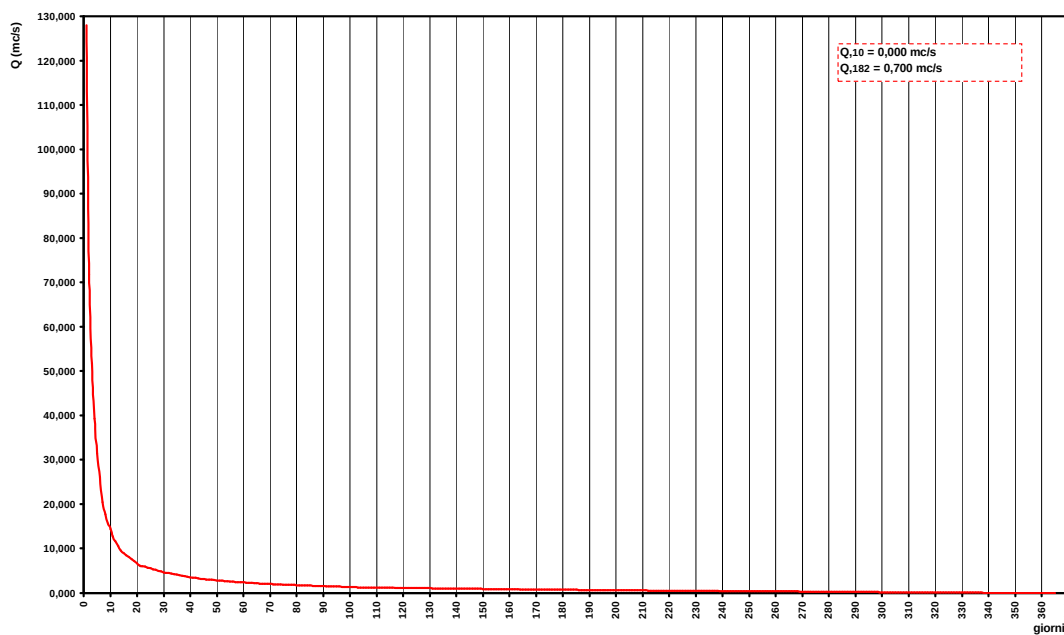
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: PLATANI  
Stazione idrometrica: PASSOFONDUTO

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1980; 1985-1994



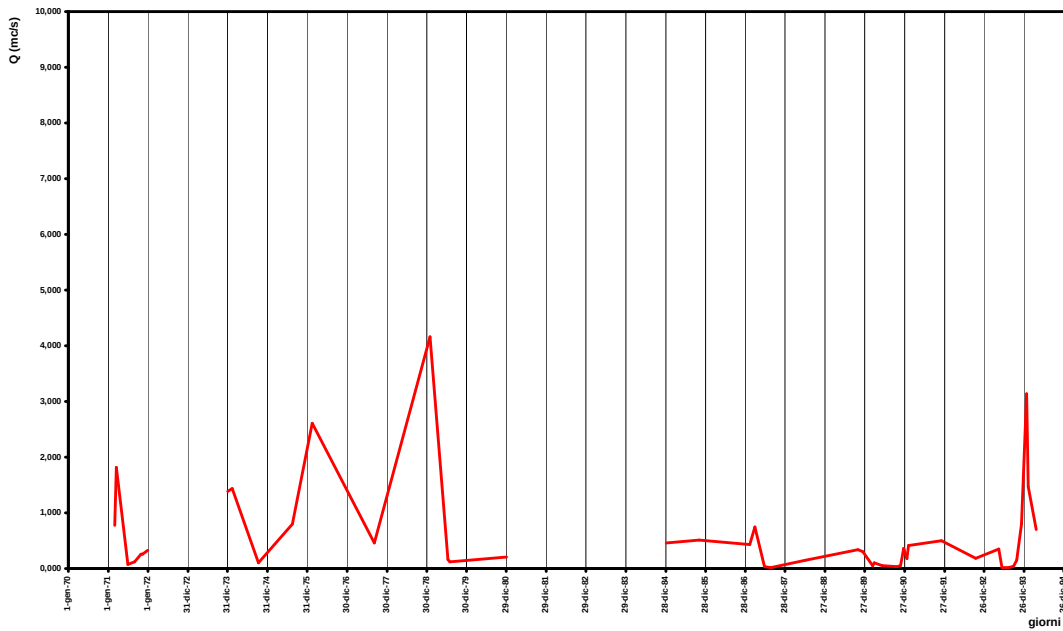
Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: PLATANI  
Stazione idrometrica: PASSOFONDUTO

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1980; 1985-1994



Bacino 152/2006: PLATANI  
Corso d'acqua: PLATANI  
Stazione idrometrica: PASSOFONDUTO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1971; 1974-1980; 1985-1994



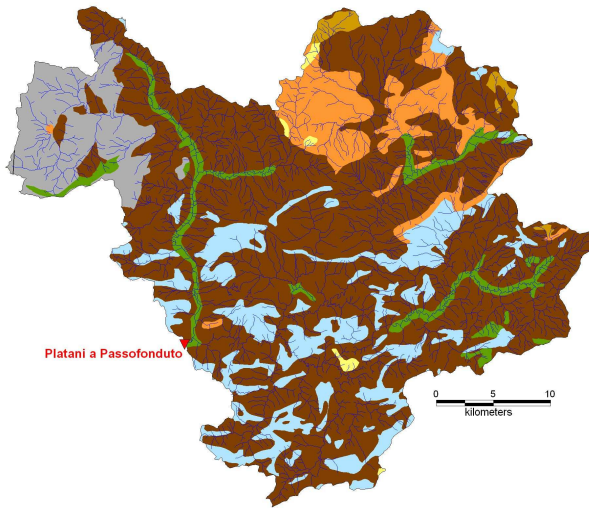
**BACINO DEL FIUME PLATANI  
A PASSOFONDUTO**

Superficie totale: 1223,84 kmq

BFI medio: 22,97

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

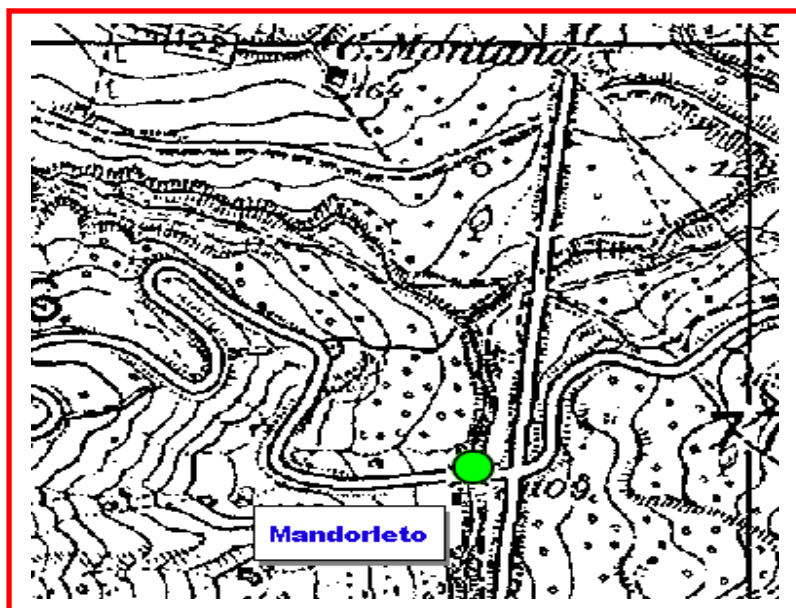
- c. clastico di deposizione continentale (4,79)
- c. evaporitico (13,28)
- c. argilloso (64,05)
- c. sabbioso-calcareitico (0,43)
- c. arenaceo-argilloso (0,94)
- c. conglomeratico-arenaceo (8,35)
- c. carbonatico (8,15)



## S.BIAGIO A MANDORLETO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **74 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 15%)**  
 Altitudine massima: **607 m slm**  
 Altitudine media: **351 m slm**  
 Zero idrometrico: **92 m slm**  
 Dist. dall'Ypsas: **5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **24**  
 Anni di asciutto **88%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **5,80**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,78**



**BFI, oss**

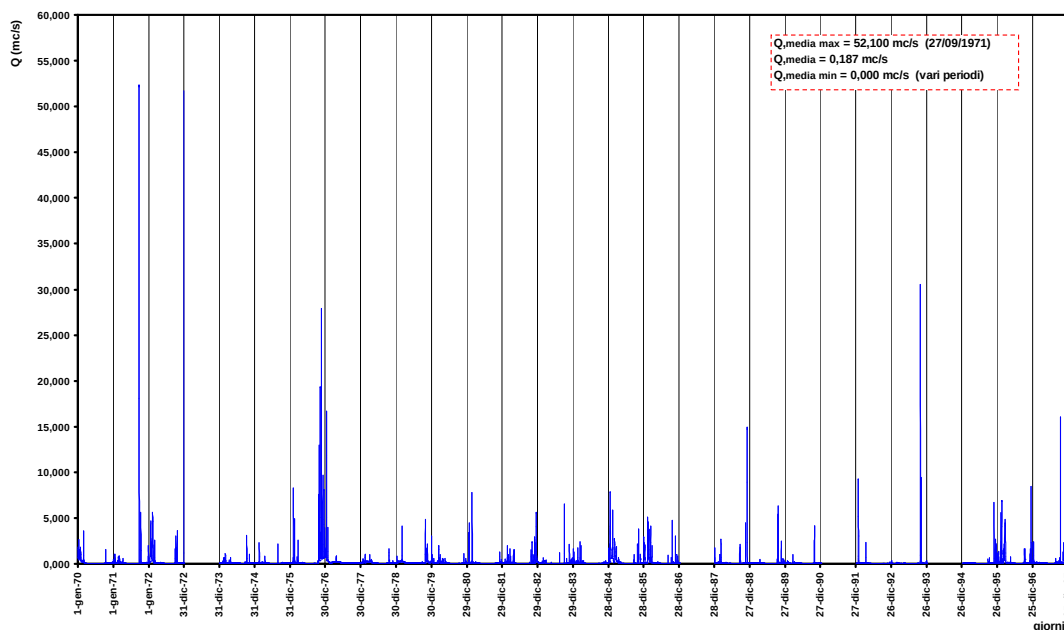
**13**

Bacino 152/2006: S.LEONE  
Corso d'acqua: S.BIAGIO  
Stazione idrometrica: MANDORLETO

### Portate medie giornaliere

Periodo storico 1970-1997

Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1986; 1988-1990; 1992-1993; 1995-1997

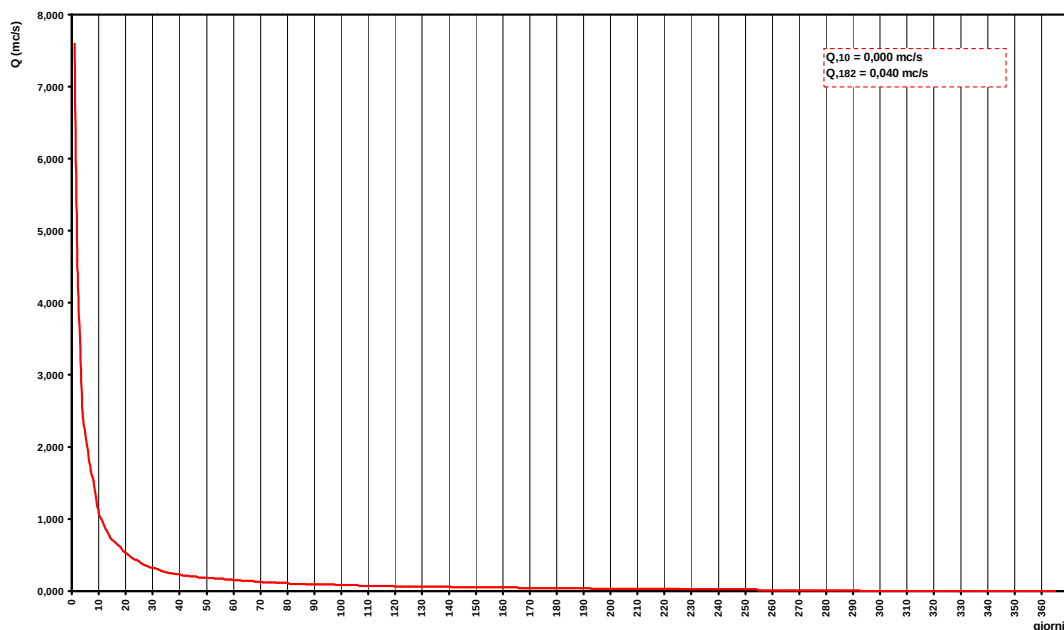


Bacino 152/2006: S.LEONE  
Corso d'acqua: S.BIAGIO  
Stazione idrometrica: MANDORLETO

### Curva delle durate

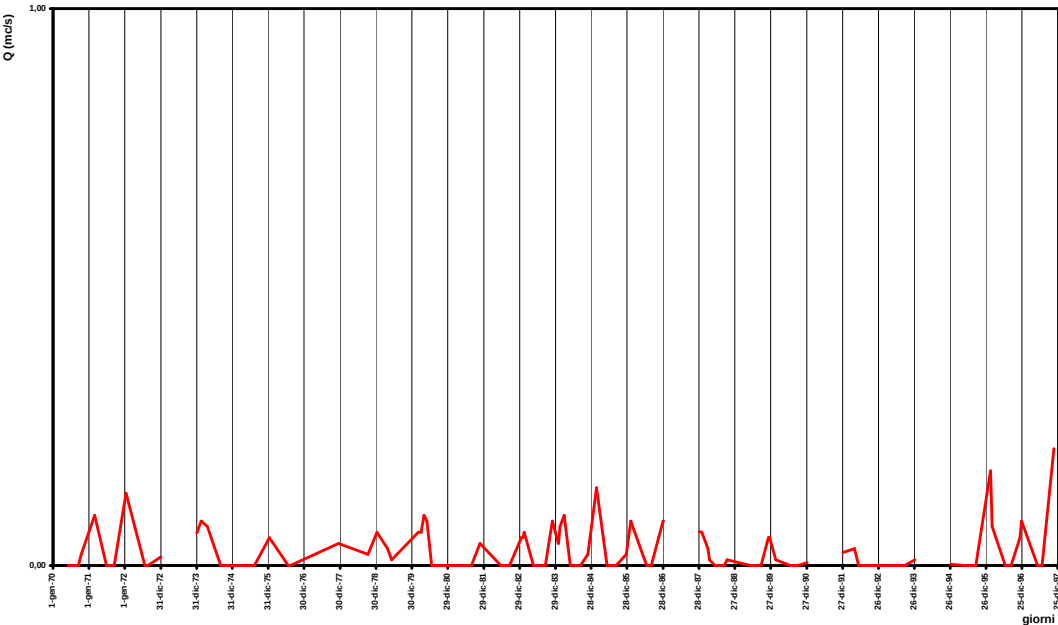
Periodo storico 1970-1997

Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1986; 1988-1990; 1992-1993; 1995-1997



Bacino 152/2006: S.LEONE  
Corso d'acqua: S.BIAGIO  
Stazione idrometrica: MANDORLETO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1986; 1988-1990; 1992-1993; 1995-1997



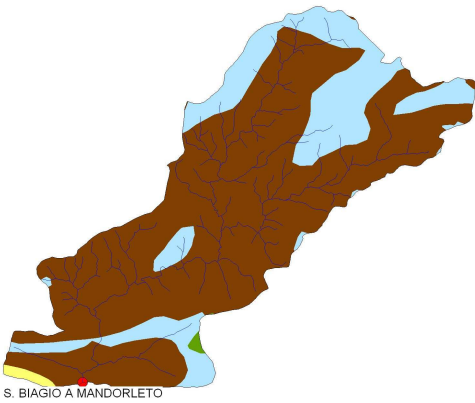
**BACINO DEL FIUME S. BIAGIO  
A MANDORLETO**

Superficie totale: 74,81 kmq

BFI medio: 16,61

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

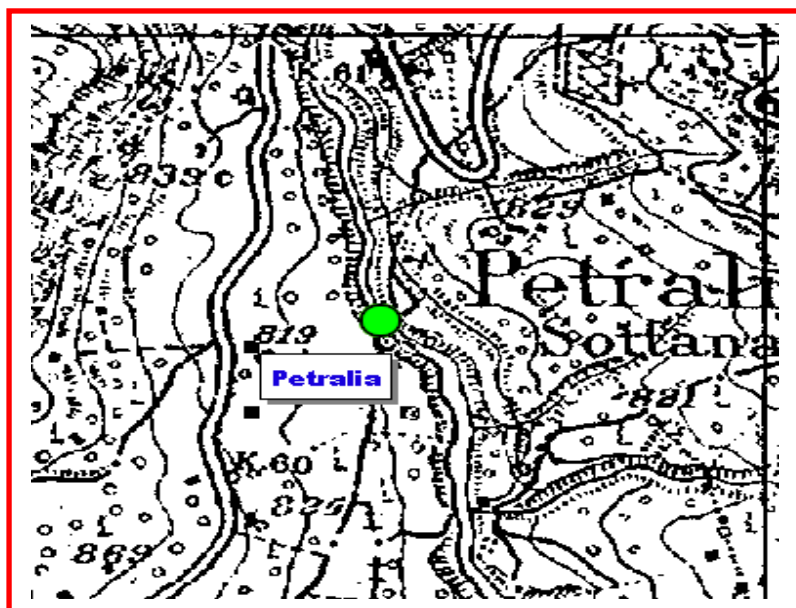
- c. evaporitico (23,55)
- c. clastico di deposizione continentale (0,25)
- c. argilloso (75,56)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,64)



## IMERA MERIDIONALE A PETRALIA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **28 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 63%)**  
 Altitudine massima: **1912 m slm**  
 Altitudine media: **1231 m slm**  
 Zero idrometrico: **760 m slm**  
 Distanza dalla foce: **126 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **24**  
 Anni di asciutto **8%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **16,75**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **11,04**

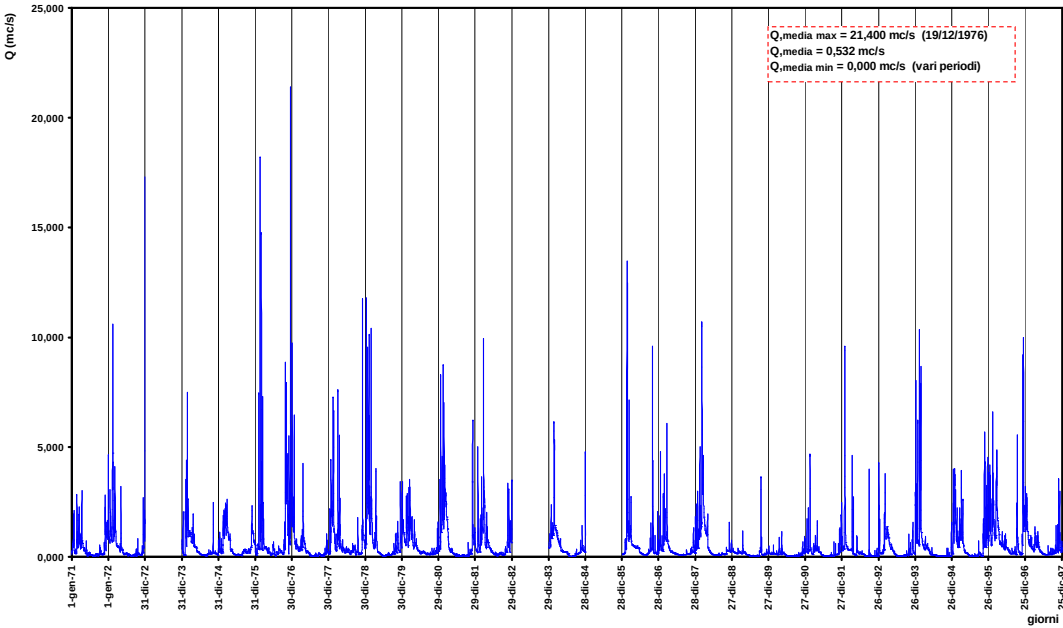


**BFI, oss**

**66**

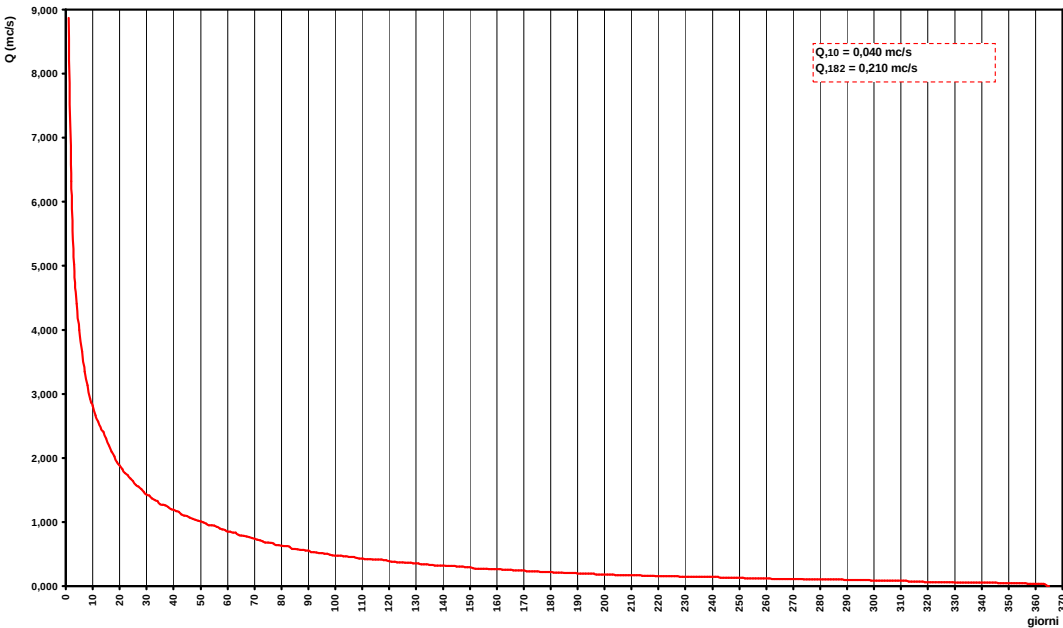
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PETRALIA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1972; 1974-1982; 1984; 1986-1997



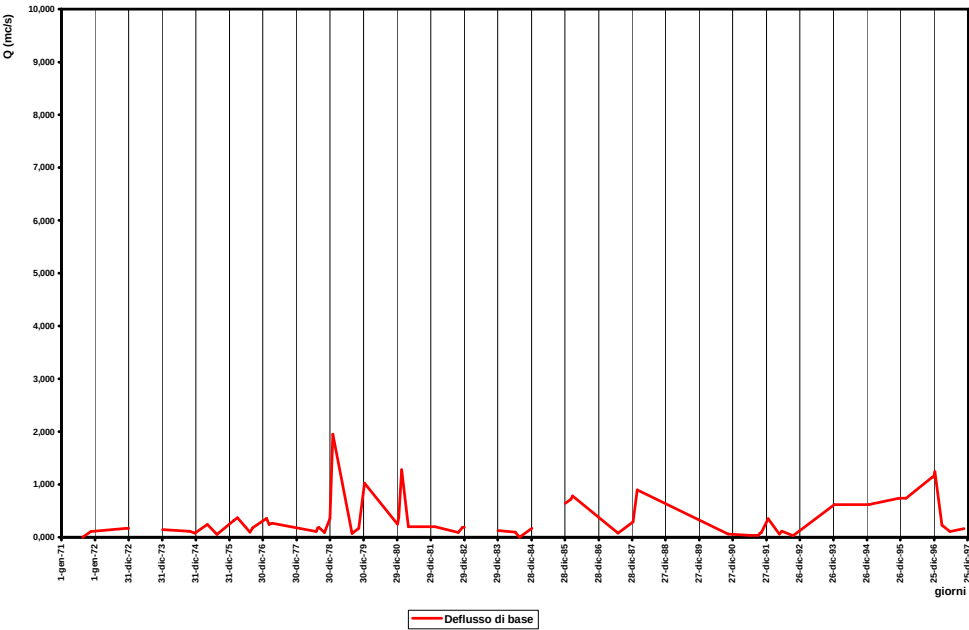
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PETRALIA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1972; 1974-1982; 1984; 1986-1997



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PETRALIA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1971-1972; 1974-1982; 1984; 1986-1997



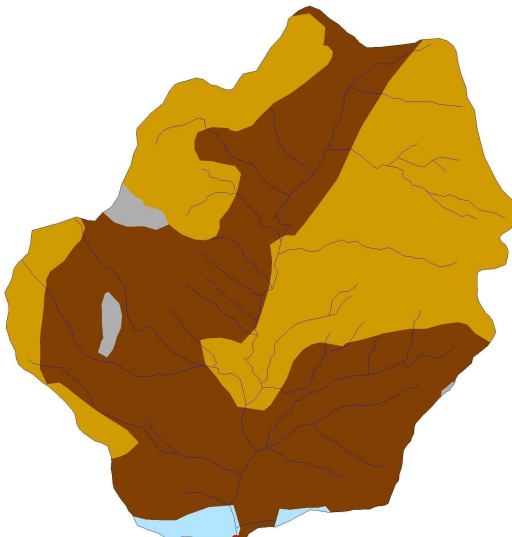
**BACINO DEL FIUME  
IMERA MERIDIONALE A PETRALIA**

Superficie totale: kmq 29,49

BFI medio: 29,49

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

- c. evaporitico (1,51)
- c. arenaceo-argilloso (43,13)
- c. carbonatico (1,44)
- c. argilloso (53,93)



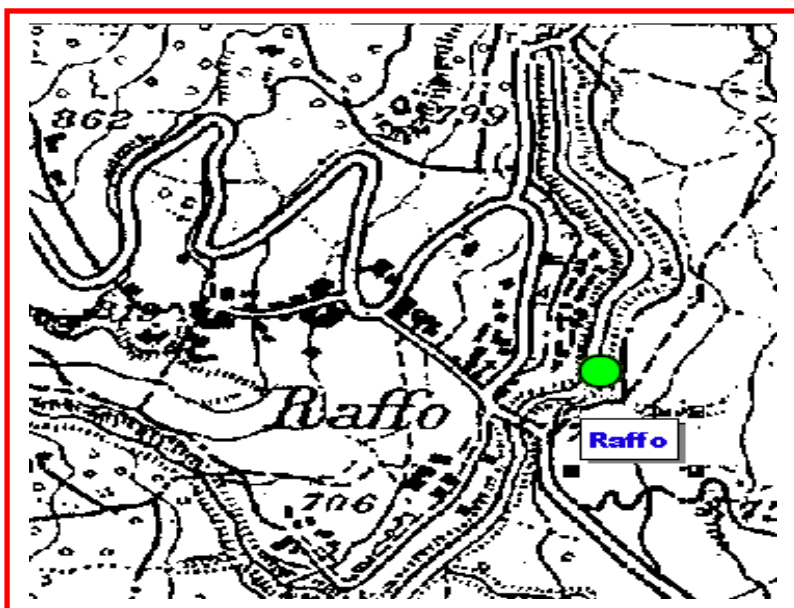
Imera Meridionale a Petralia



## SALSO A RAFFO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **21 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 33%)**  
 Altitudine massima: **1640 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1062 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **685 m s.l.m.**  
 Dist. dal Gangi: **16 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **88%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **7,93**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,01**

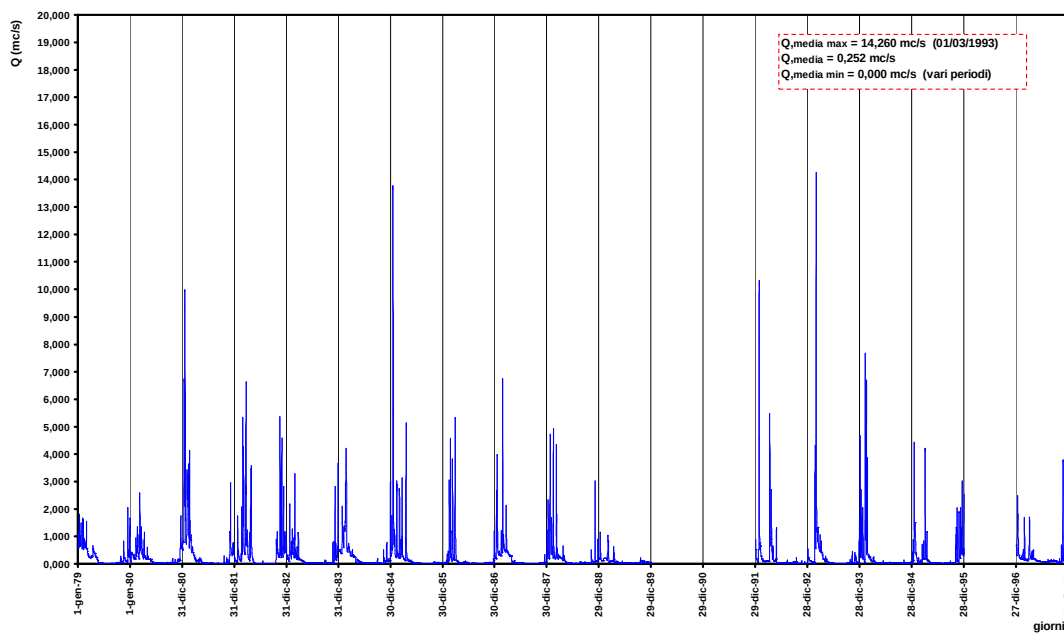


**BFI, oss**

**13**

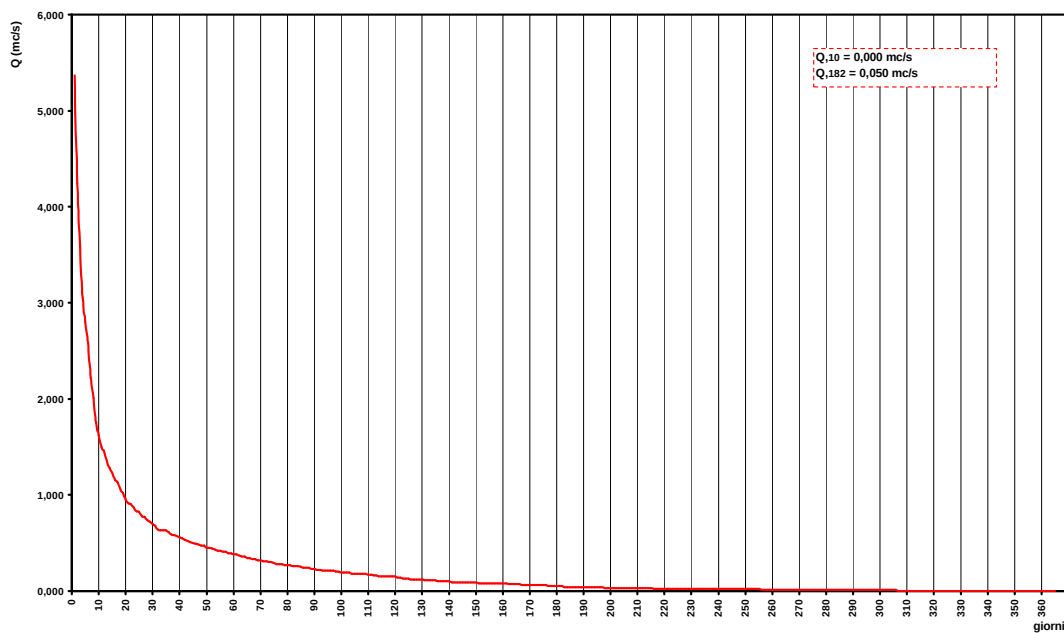
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: RAFFO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1979-1989; 1992-1995; 1997



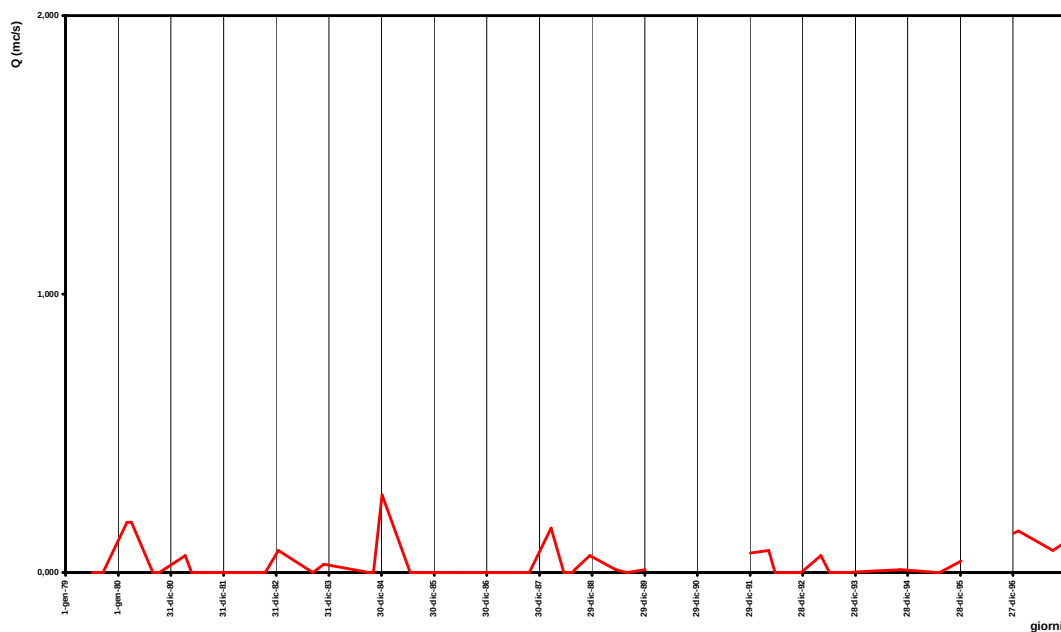
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: RAFFO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1979-1989; 1992-1995; 1997



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: RAFFO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1979-1989; 1992-1995; 1997



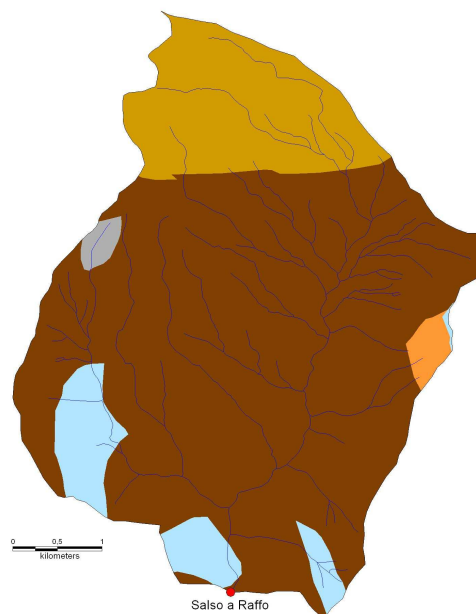
### BACINO DEL FIUME SALSO A RAFFO

Superficie totale: kmq 21,63

BFI medio: 20,98

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

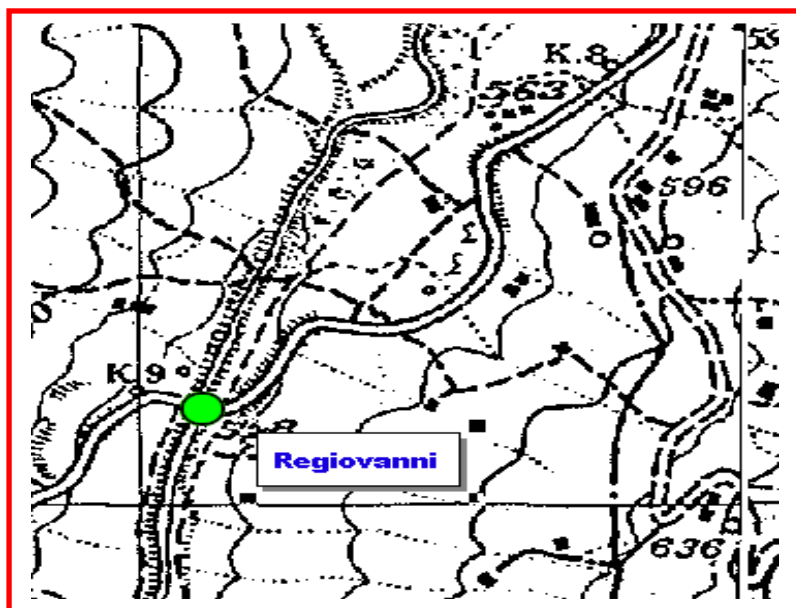
|                               |
|-------------------------------|
| c. evaporitico (7,29)         |
| c. carbonatico (0,84)         |
| c. arenaceo-argilloso (16,25) |
| c. congl. arenaceo (1,20)     |
| c. argilloso (74,42)          |



## GANGI A REGIOVANNI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **61 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 51%)**  
 Altitudine massima: **1333 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **856 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **540 m s.l.m.**  
 Dist. dal Salso: **9 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **63%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto

**10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **8,70**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **2,15**

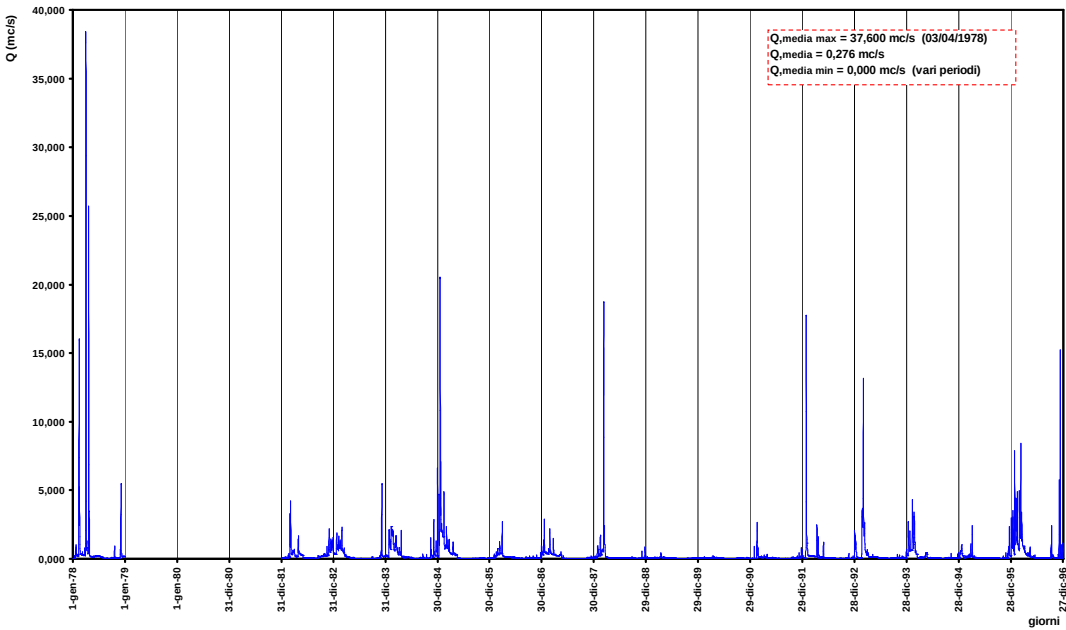


**BFI, oss**

**25**

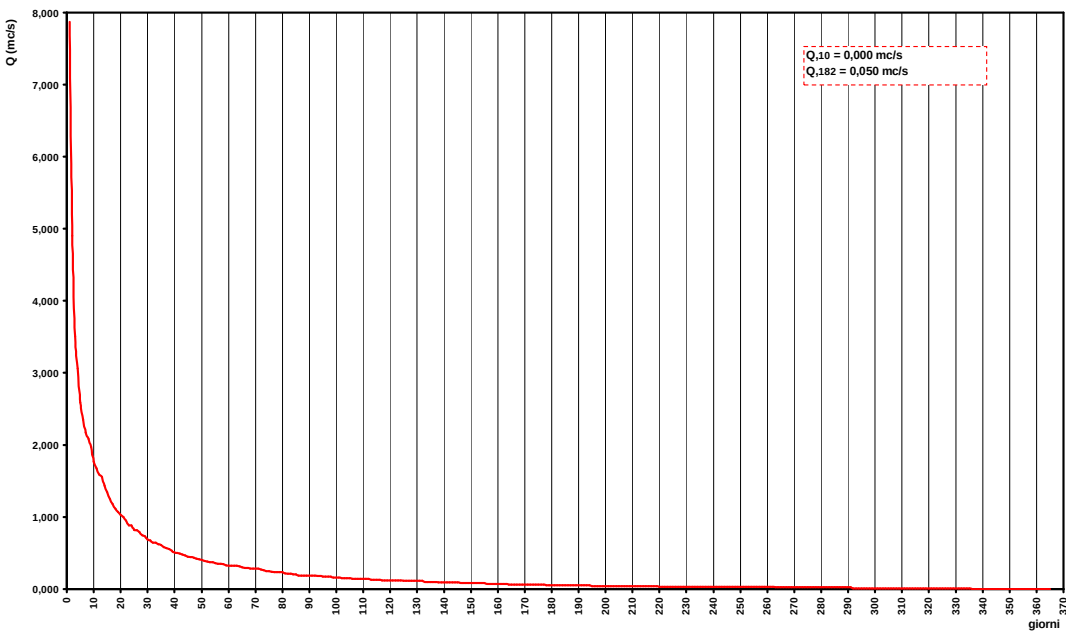
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: GANGI  
Stazione idrometrica: REGIOVANMI

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978; 1982-1996



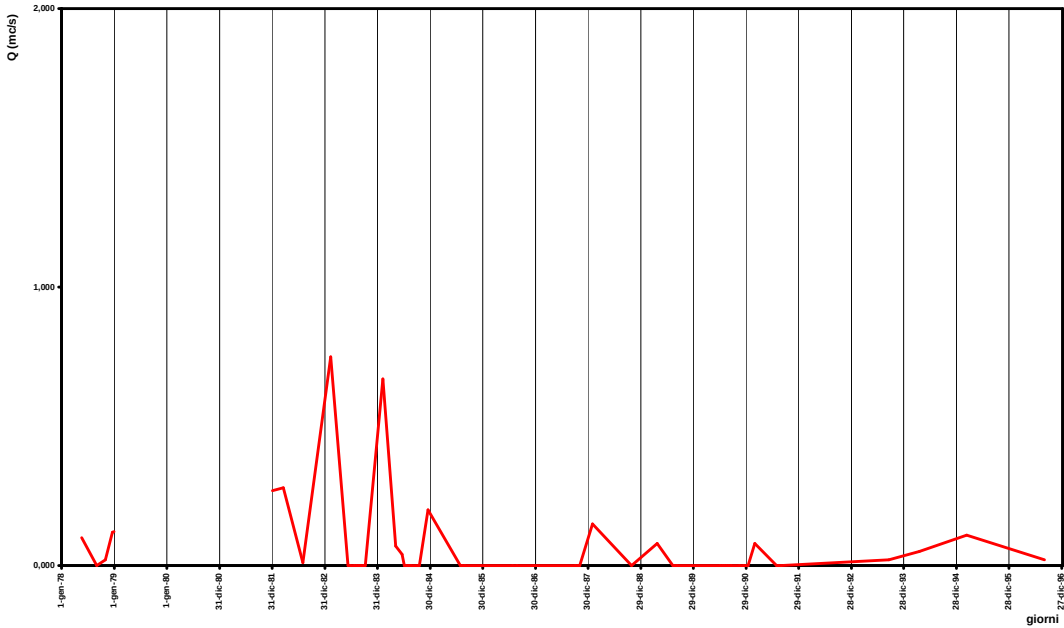
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: GANGI  
Stazione idrometrica: REGIOVANMI

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978; 1982-1996



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: GANGI  
Stazione idrometrica: REGIOVANNI

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1978; 1982-1996



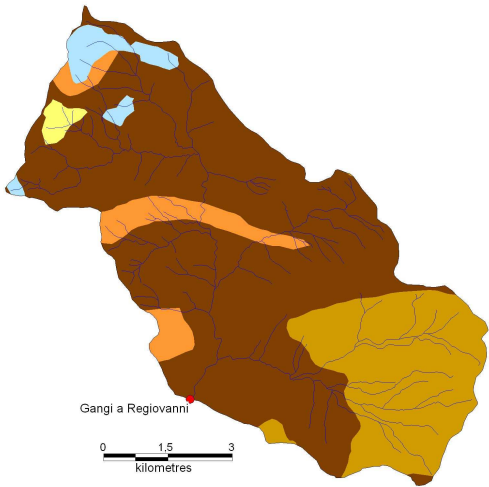
**BACINO DEL FIUME GANGI  
A REGIOVANNI**

Superficie totale: kmq 60,65

BFI medio: 20,61

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

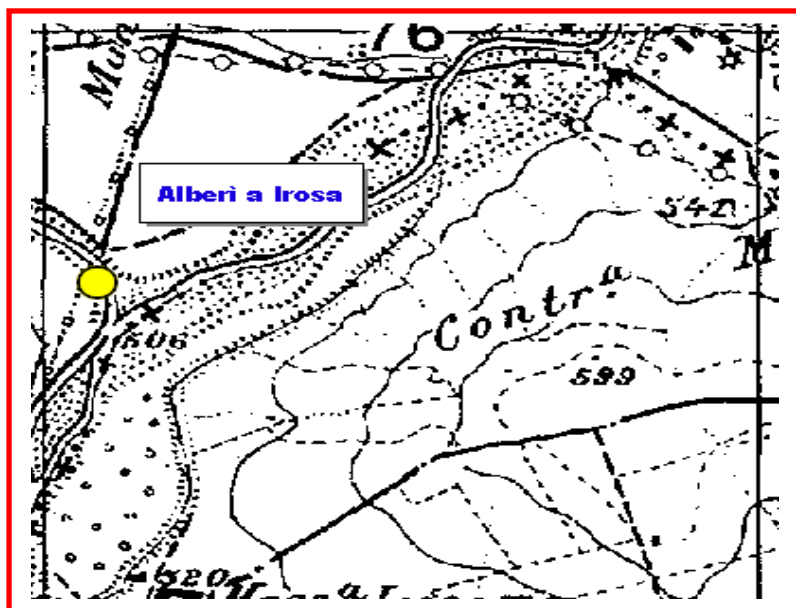
- c. arenaceo-argilloso (22,38)
- c. conglomeratico-arenaceo (6,49)
- c. argilloso (67,05)
- c. evaporitico (3,07)
- c. carbonatico (< 0,01)
- c. sabbioso-calcarenitico (1,0)



## ALBERI' A IROSA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **63 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 29%)**  
 Altitudine massima: **1116 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **765 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **510 m s.l.m.**  
 Dist. dall'Imera M.: **0.2 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          | X  |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **8**  
 Anni di asciutto **88%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto

**91**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **8,97**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,54**

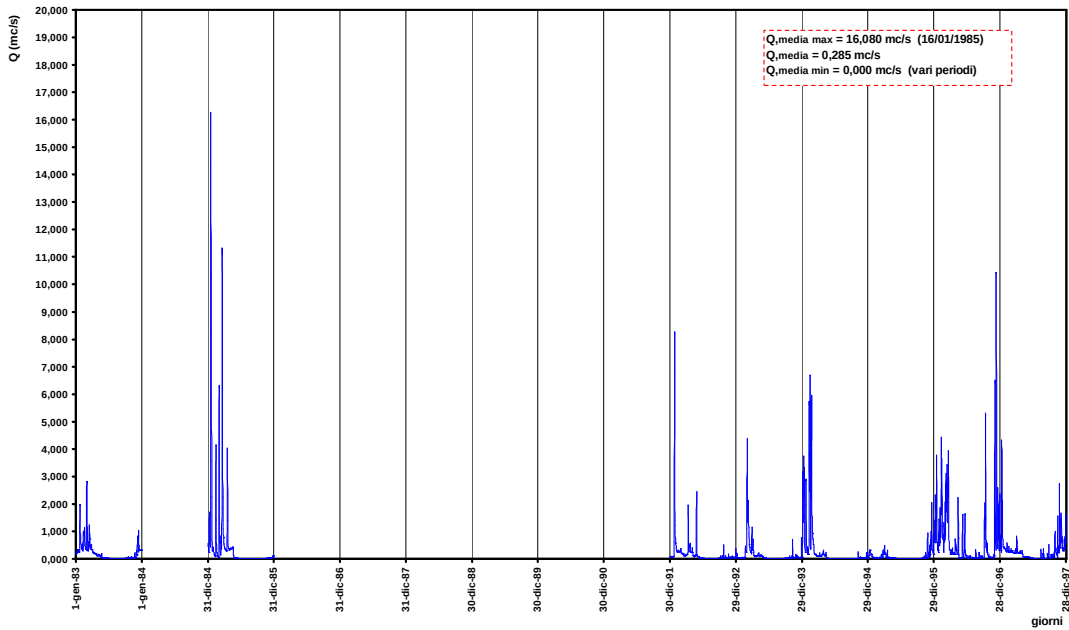


**BFI, oss**

**17**

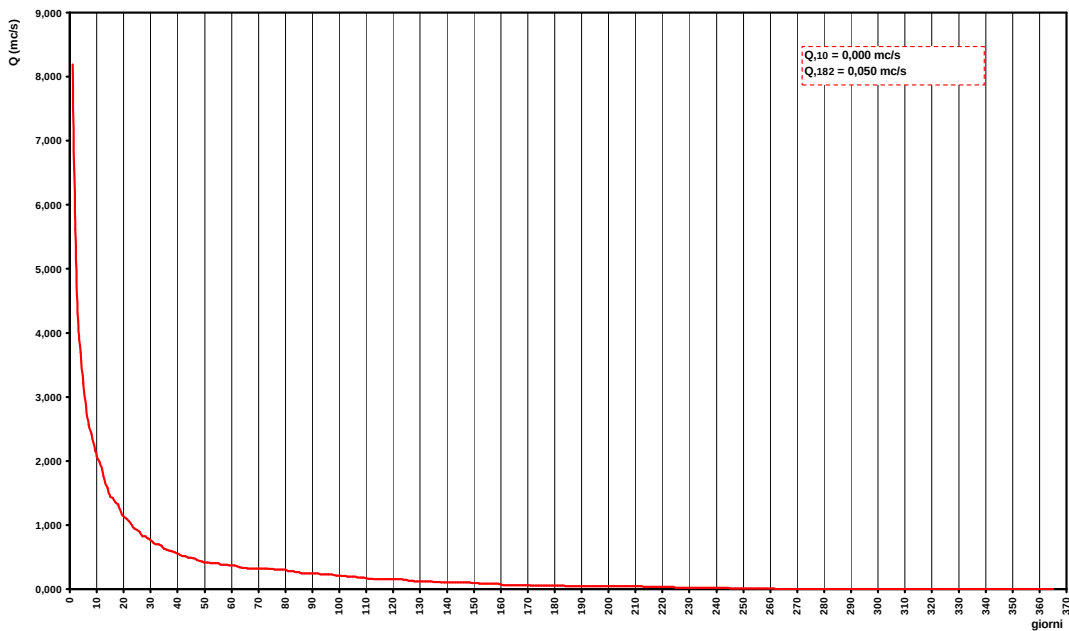
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: ALBERI'  
Stazione idrometrica: IROSA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985; 1992-1997



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: ALBERI'  
Stazione idrometrica: IROSA

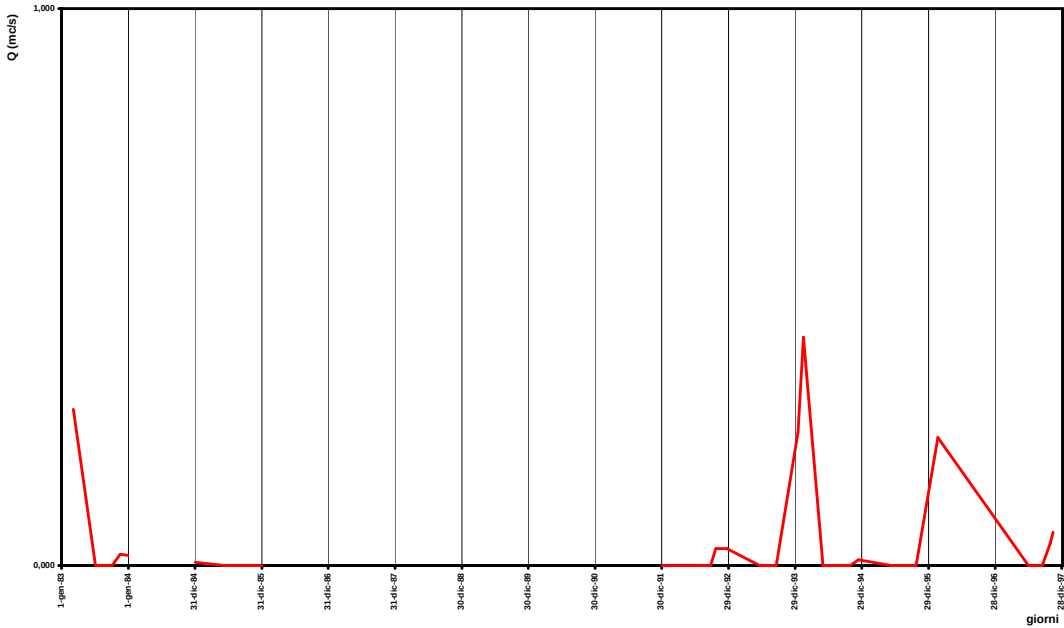
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985; 1992-1997





Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: ALBERI'  
Stazione idrometrica: IROSA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985; 1992-1997



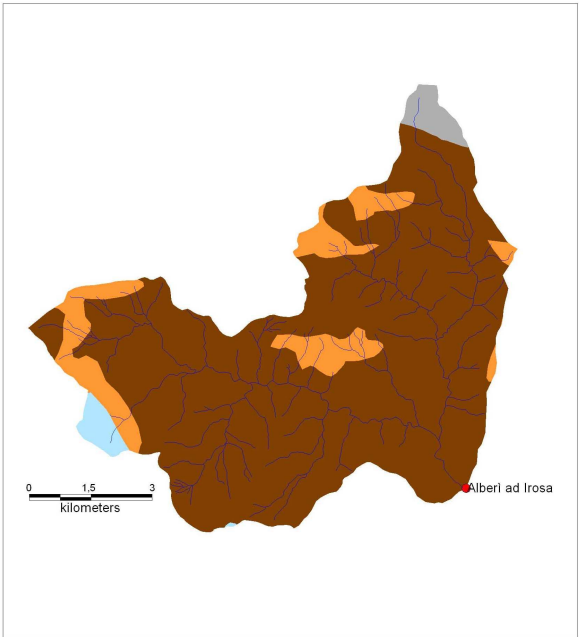
**BACINO DEL FIUME ALBERI'  
AD IROSA**

Superficie totale: kmq 63,74

BFI medio: 19,49

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

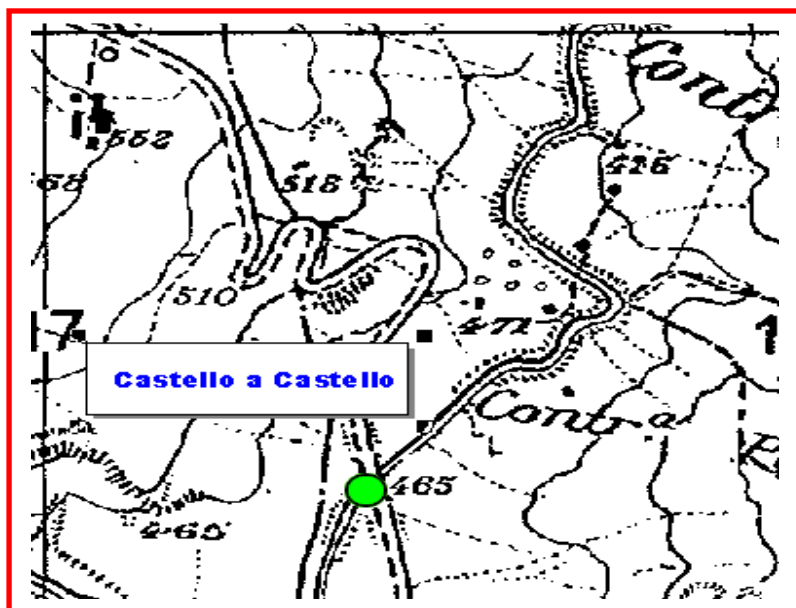
- c. carbonatico (1,95)
- c. congl.-arenaceo (10,60)
- c. evaporitico (1,59)
- c. argilloso (85,87)



## CASTELLO A CASTELLO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **26 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 66%)  
 Altitudine massima: **1007 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **655 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **460 m s.l.m.**  
 Dist. dall'Imera M.: **0,6 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **15**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **1,26**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,08**

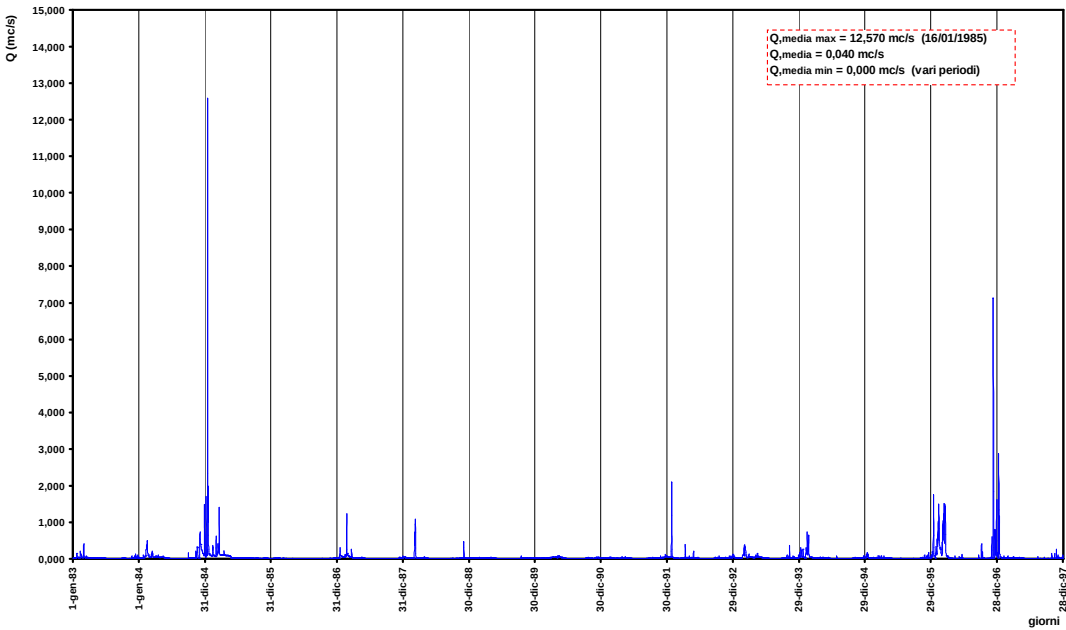


BFI, oss

6

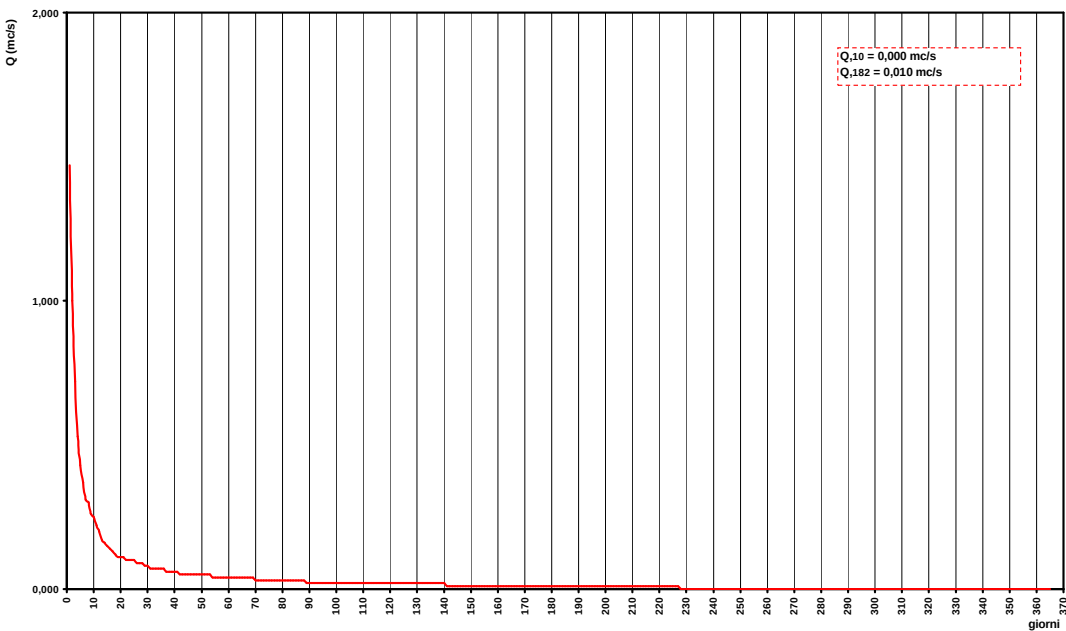
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: CASTELLO  
Stazione idrometrica: CASTELLO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



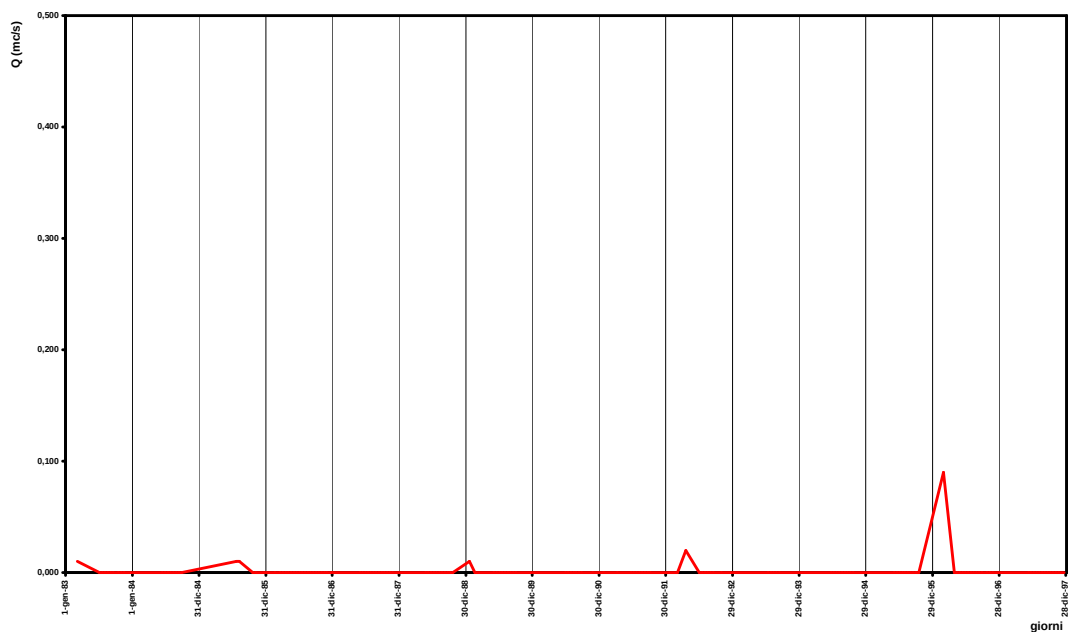
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: CASTELLO  
Stazione idrometrica: CASTELLO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: CASTELLO  
Stazione idrometrica: CASTELLO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



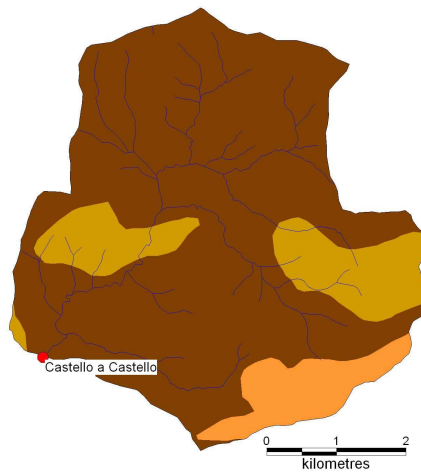
### BACINO DEL TORRENTE CASTELLO A CASTELLO

Superficie totale: kmq 26,00

BFI medio: 15,86

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

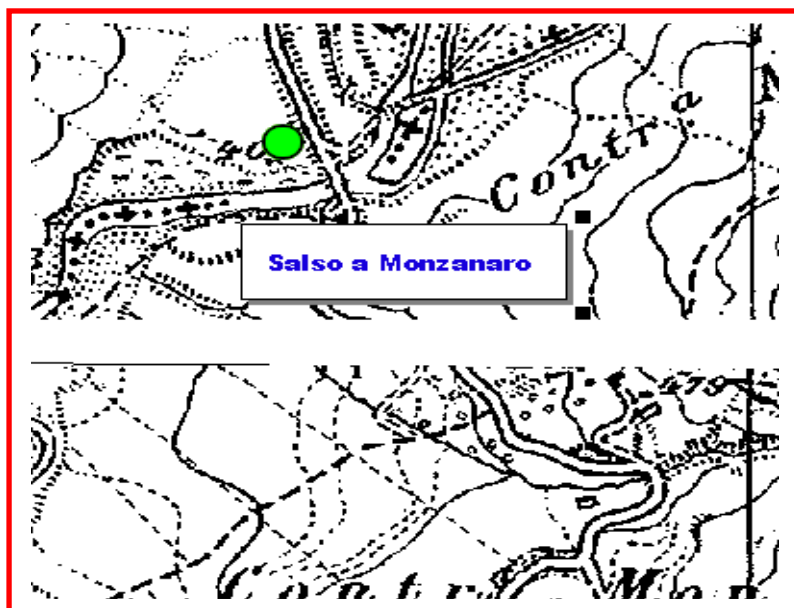
- c. arenaceo-argilloso (14,13)
- c. congl.arenaceo (7,26)
- c. argilloso (78,61)



## SALSO A MONZANARO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **184 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 21%)  
 Altitudine massima: **1660 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **786 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **389 m s.l.m.**  
 Dist. dall'Imera M.: **9 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **14**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **19,38**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **2,18**

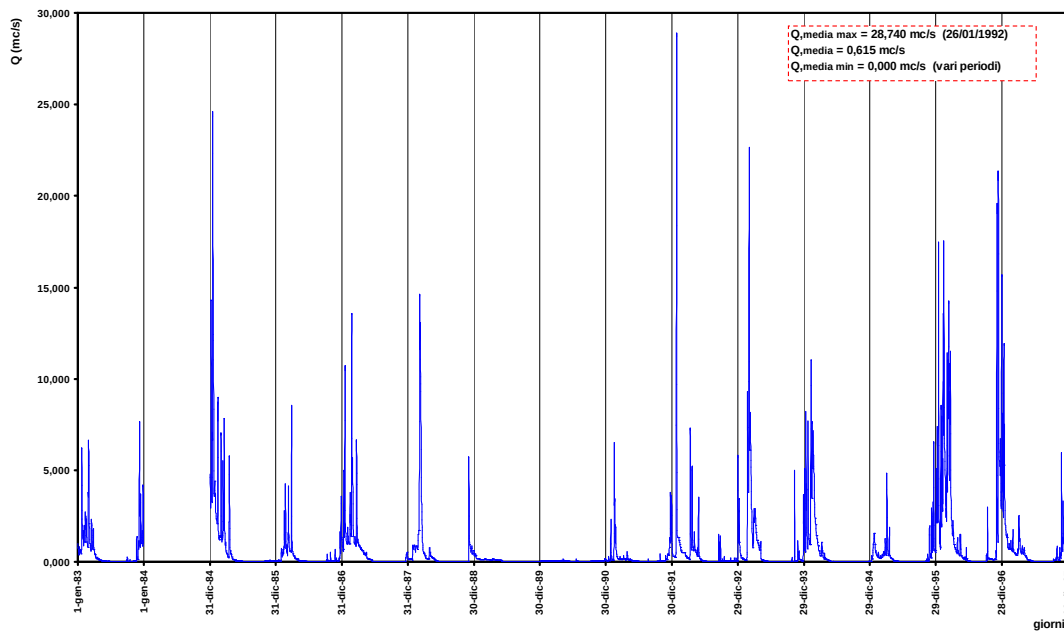


BFI, oss

**11**

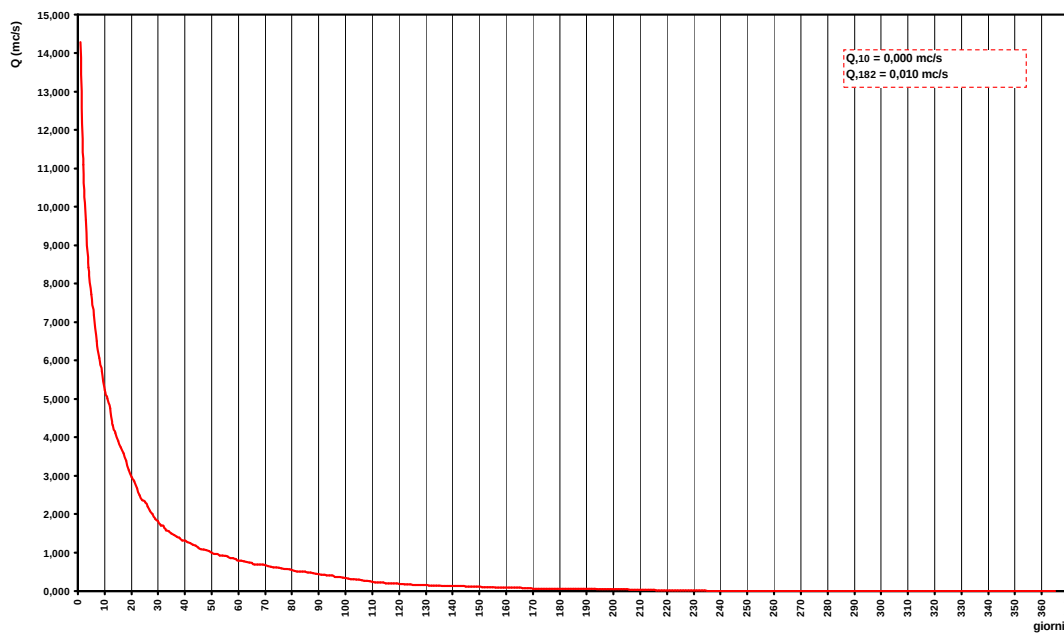
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: MONZANARO

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985-1997



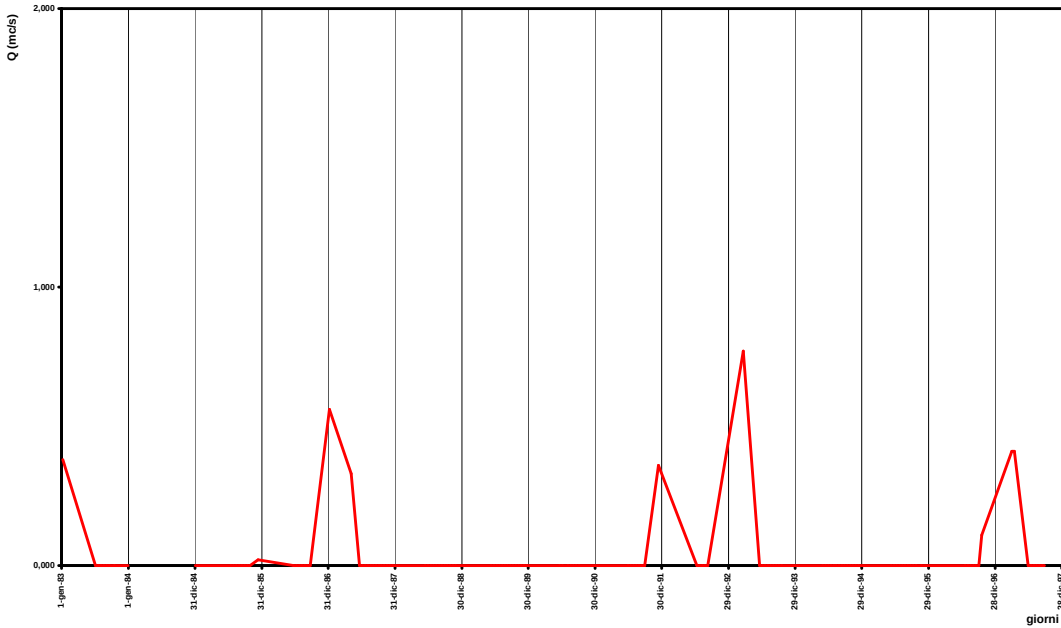
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: MONZANARO

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985-1997



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: MONZANARO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983; 1985-1997



### BACINO DEL FIUME SALSO A MONZANARO

Superficie totale: kmq  
BFI medio: 22,26

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

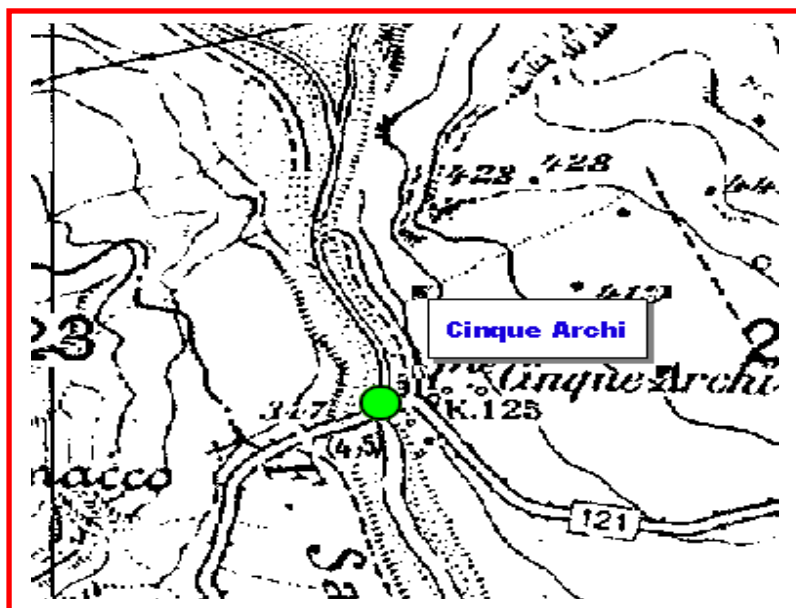
- c. arenaceo-argilloso (12,81)
- c. evaporitico (11,32)
- c. congl.-arenaceo (7,19)
- c. argilloso (68,25)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,33)
- c. carbonatico (0,10)



## IMERA MERIDIONALE A PONTE CINQUE ARCHI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **545 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 17%)  
 Altitudine massima: **1912 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **726 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **340 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **96 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          | X  |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **9**  
 Anni di asciutto **89%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **89,39**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **18,14**



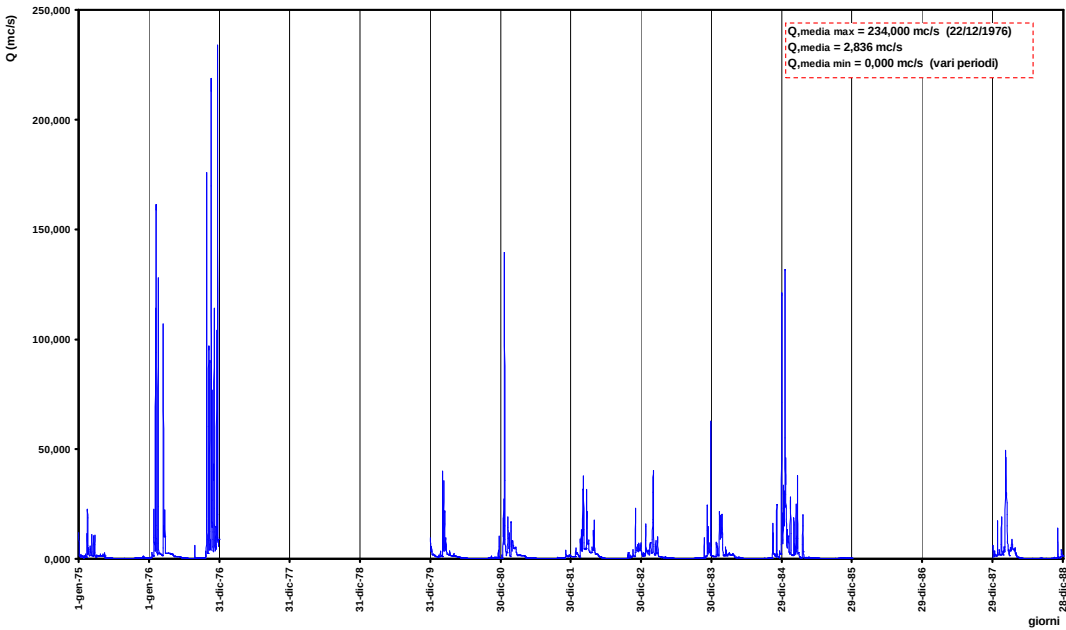
**BFI, oss**

**20**



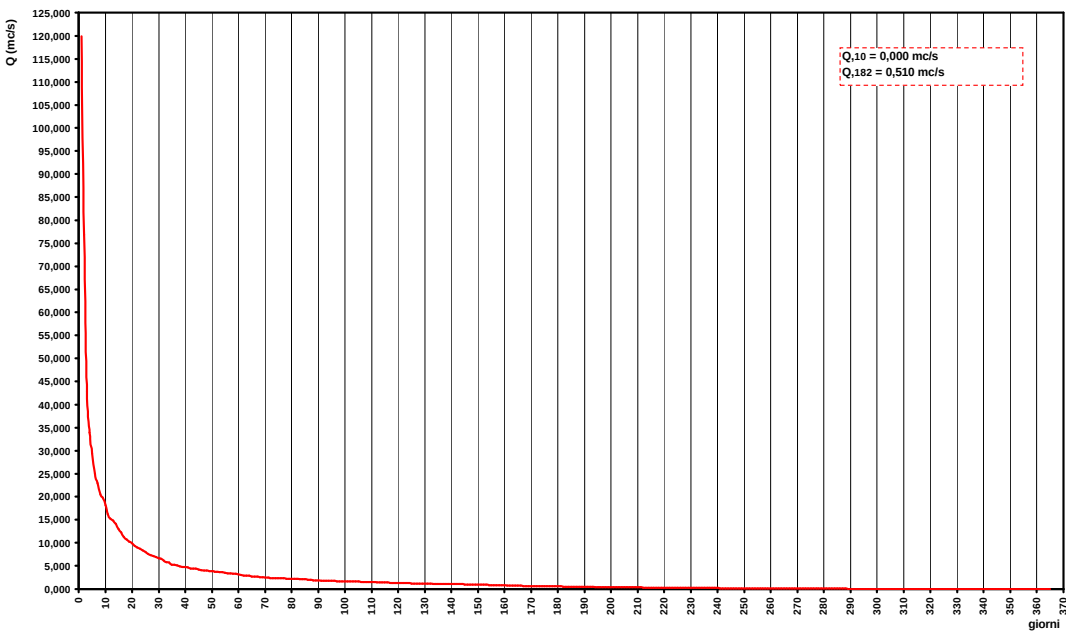
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PONTE CINQUE ARCHI

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1976; 1980-1985; 1988



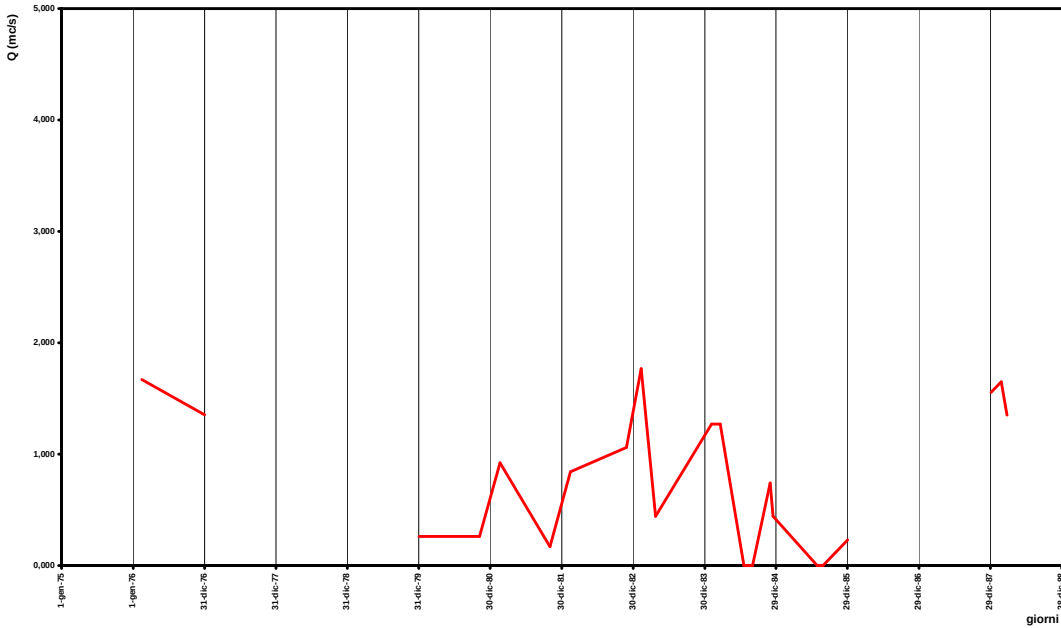
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PONTE CINQUE ARCHI

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1976; 1980-1985; 1988



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: PONTE CINQUE ARCHI

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1976; 1980-1985; 1988



**BACINO DEL FIUME IMERA MERIDIONALE  
A PONTE CINQUE ARCHI**

Superficie totale: kmq 545,60

BFI medio: 17,84

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

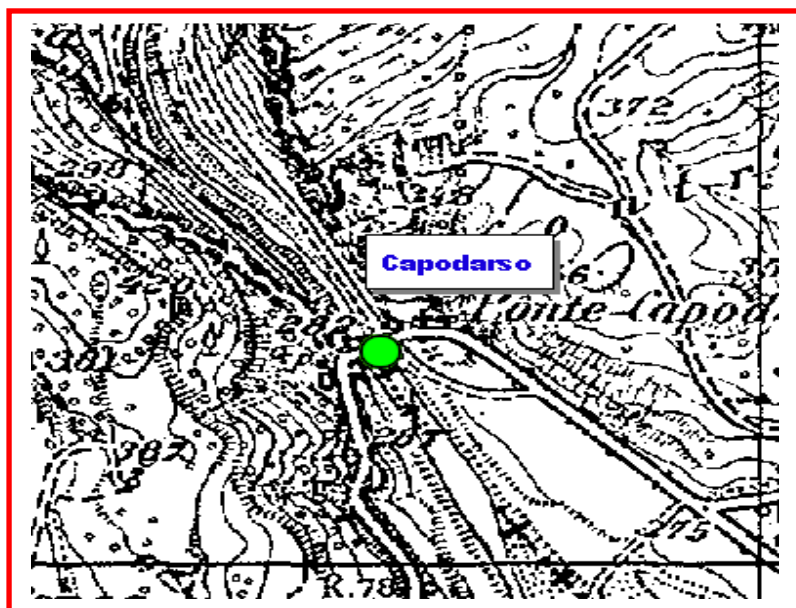
- c. arenaceo-argilloso (9,43)
- c. evaporitico (9,18)
- c. conglomeratico-arenaceo (7,64)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,24)
- c. clastico di deposizione continentale (2,24)
- c. carbonatico (0,52)
- c. argilloso (70,76)



## IMERA MERIDIONALE A CAPODARSO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **631 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 3%)  
 Altitudine massima: **1912 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **690 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **270 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **62 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          | X  |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          | X  |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **17**  
 Anni di asciutto **53%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **72,36**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **24,44**

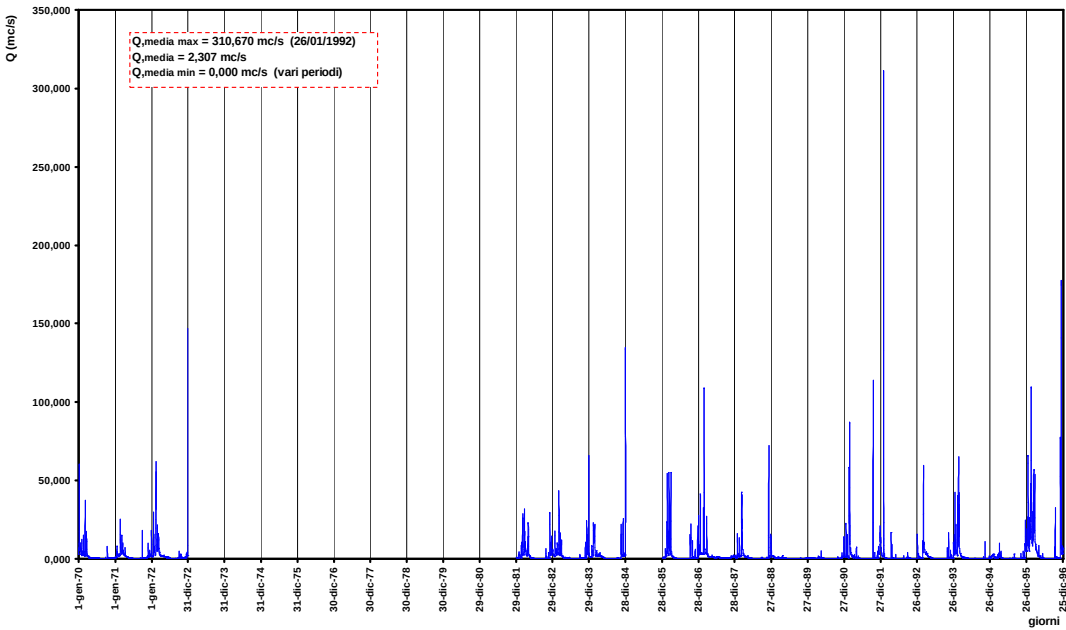


**BFI, oss**

**34**

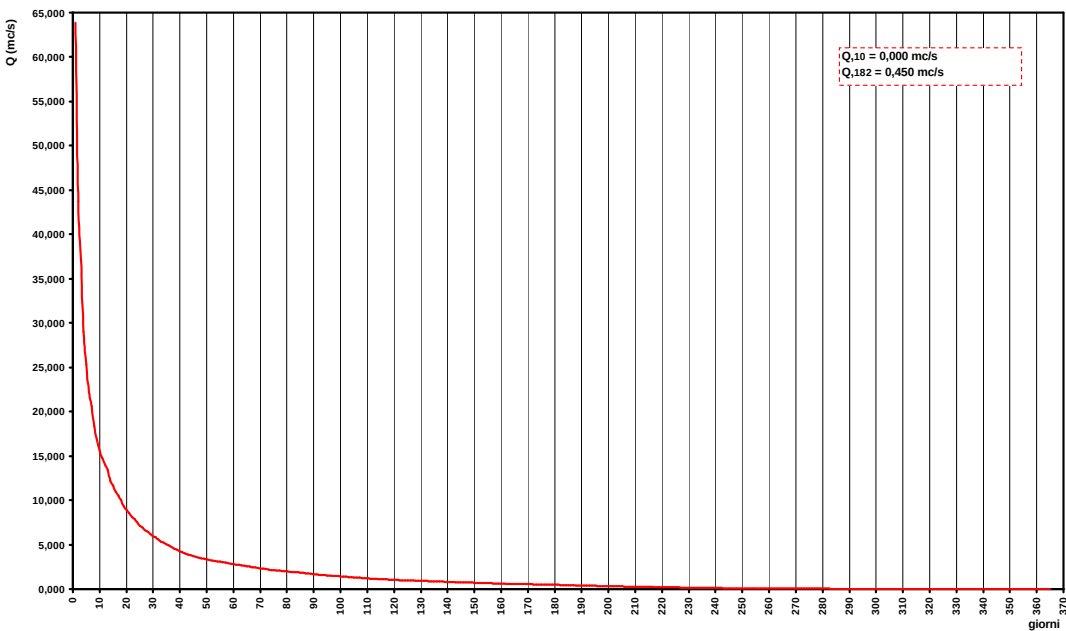
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: CAPODARSO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1982-1984; 1986-1996



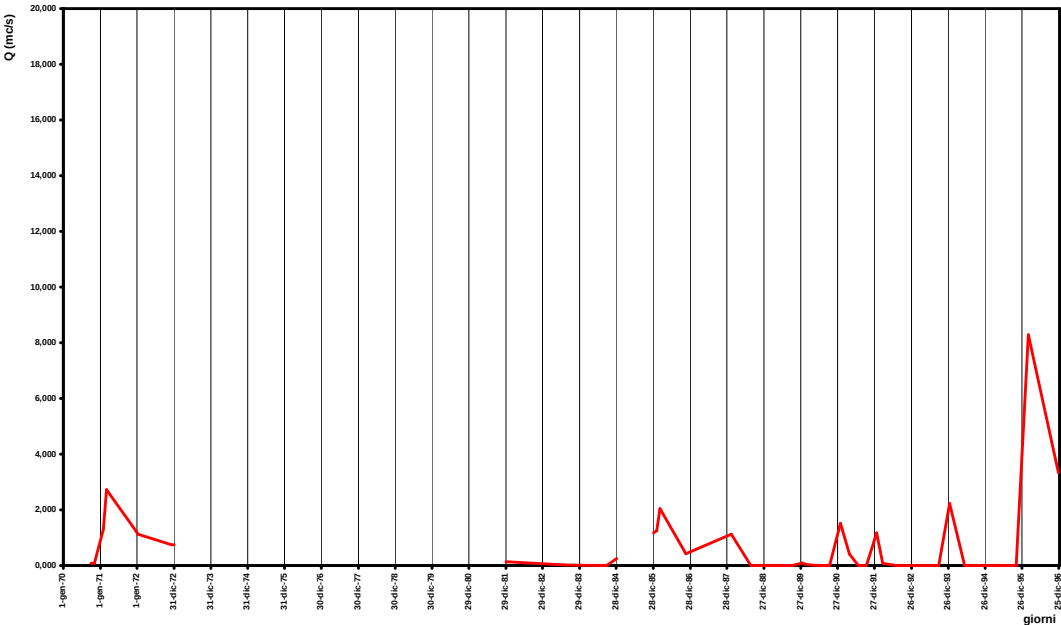
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: CAPODARSO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1982-1984; 1986-1996



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: CAPODARSO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1982-1984; 1986-1996



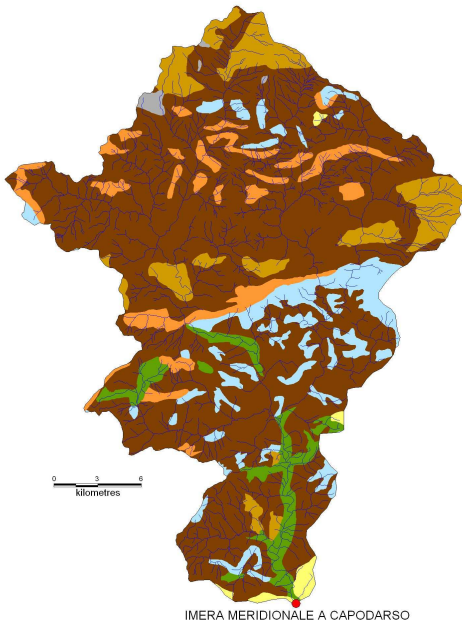
**BACINO DEL FIUME IMERA  
MERIDIONALE A CAPODARSO**

Superficie totale: kmq 631,00

BFI medio: 18,65

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

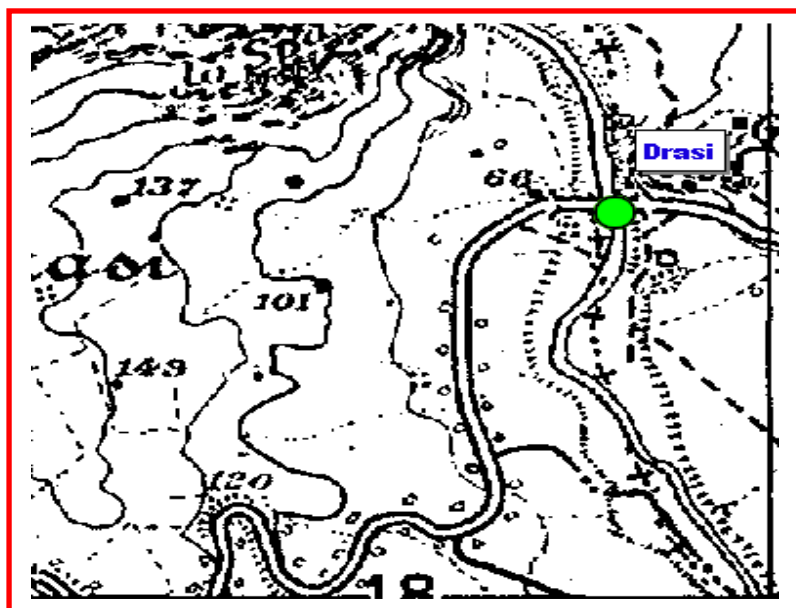
- c. arenaceo-argilloso (8,65)
- c. evaporitico (8,73)
- c. congl.-arenaceo (6,56)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,89)
- c. clastico di deposizione continentale (4,44)
- c. argilloso (70,29)
- c. carbonatico (0,45)



## IMERA MERIDIONALE A DRASI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **1782 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 28%)  
 Altitudine massima: **1912 m slm**  
 Altitudine media: **586 m slm**  
 Zero idrometrico: **56 m slm**  
 Distanza dalla foce: **34 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          | X  |
| 1971 |          | X  |
| 1972 |          | X  |
| 1973 | X        |    |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **25**  
 Anni di asciutto **40%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto

**10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **201,61**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **78,05**

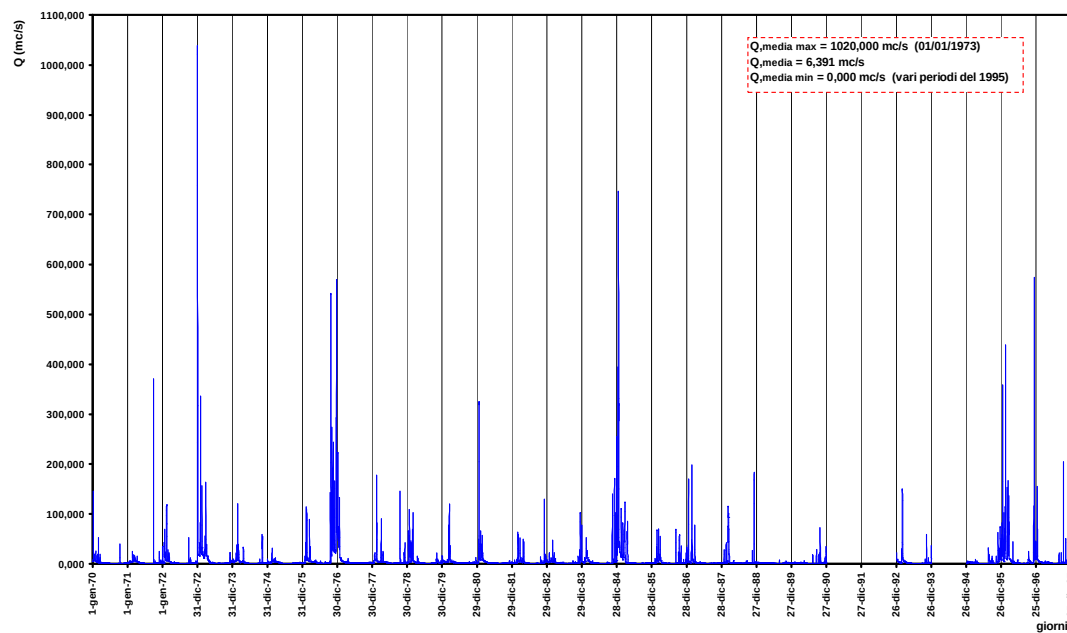


**BFI, oss**

**39**

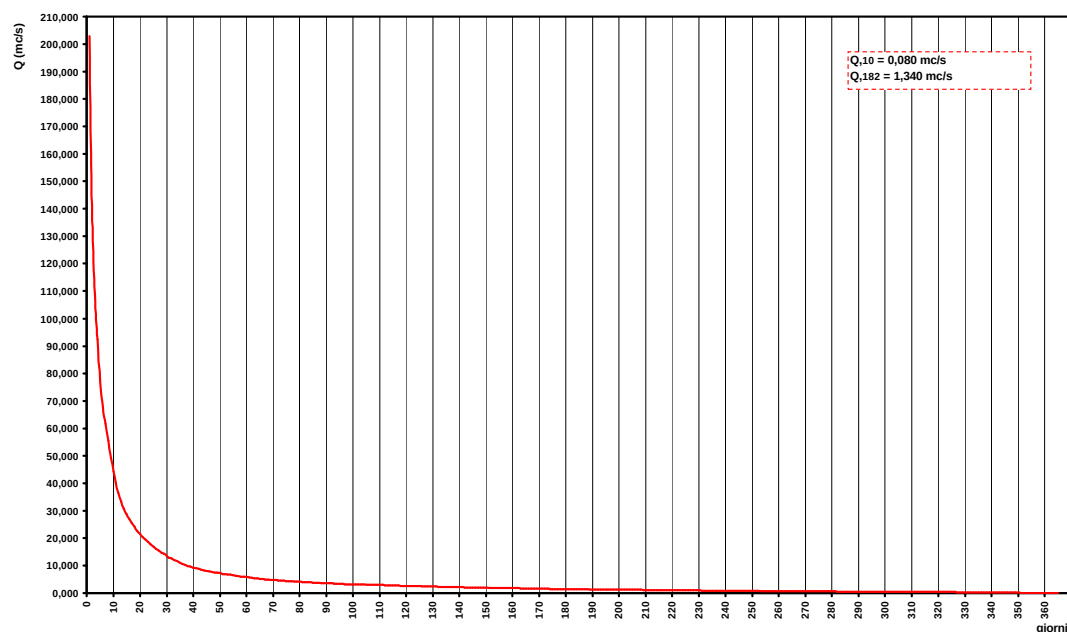
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: DRASI

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1990; 1993; 1995-1997



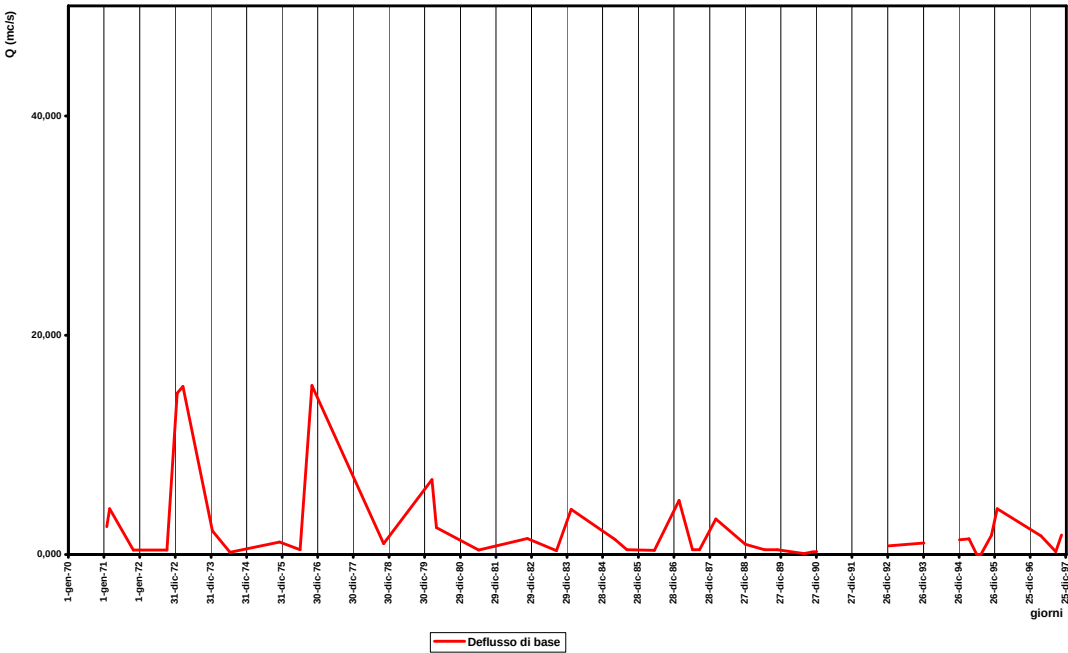
Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: DRASI

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-19971970-1990; 1993; 1995-19971970-1972; 1982-1984; 1986-1996



Bacino 152/2006: IMERA MERIDIONALE  
Corso d'acqua: IMERA MERIDIONALE  
Stazione idrometrica: DRASI

Q min dei gruppi - Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1990; 1993; 1995-1997



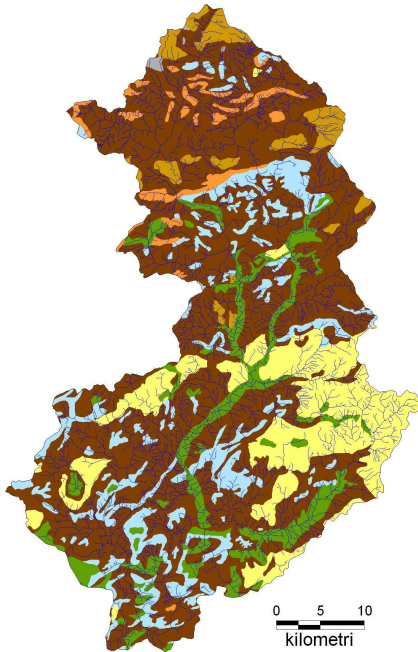
**BACINO DEL FIUME  
IMERA MERIDIONALE  
A DRASI**

Superficie totale: 1.794 kmq

BFI medio: 24,57

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| c. evaporitico (11,08)                          |
| c. sabbioso-calcareitico (14,31)                |
| c. argilloso (59,75)                            |
| c. clastico di deposizione continentale (9,09 ) |
| c. arenaceo-argilloso (3,25)                    |
| c. conglomeratico-arenaceo (2,35 )              |
| c. carbonatico (0,16 )                          |

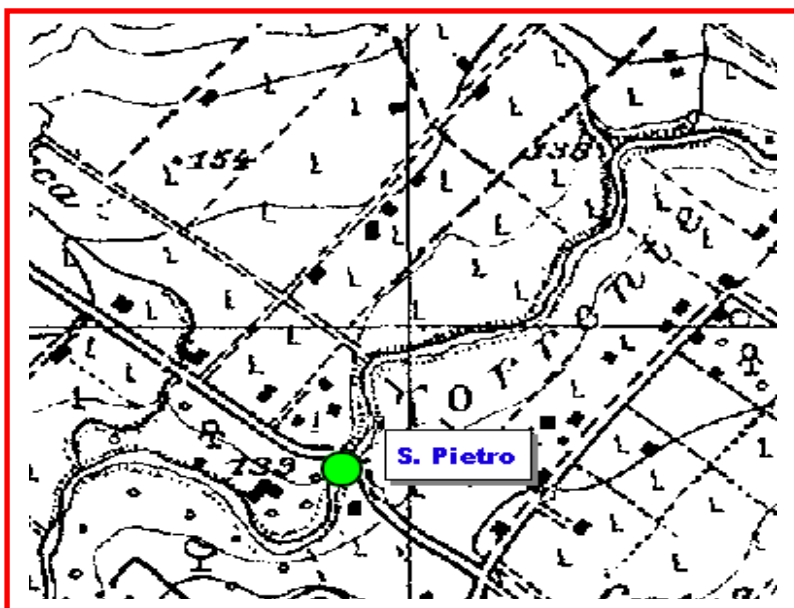




## FICUZZA A S.PIETRO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **128 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 94%)  
 Altitudine massima: **692 m slm**  
 Altitudine media: **369 m slm**  
 Zero idrometrico: **130 m slm**  
 Dist. dal Biviere: **18 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **17**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

**91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **5,18**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,60**

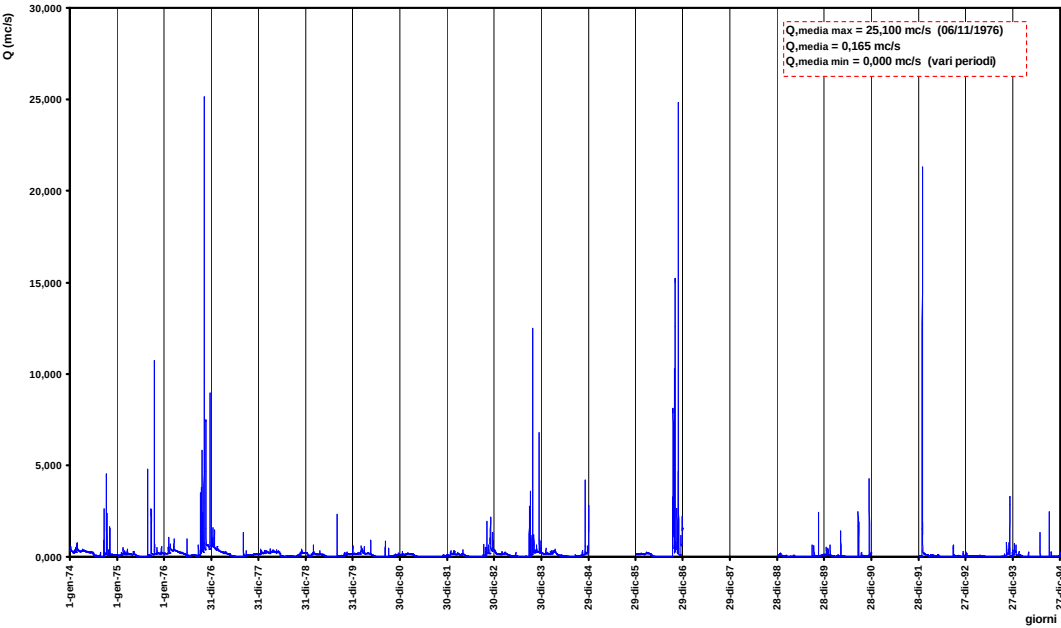


BFI, oss

**12**

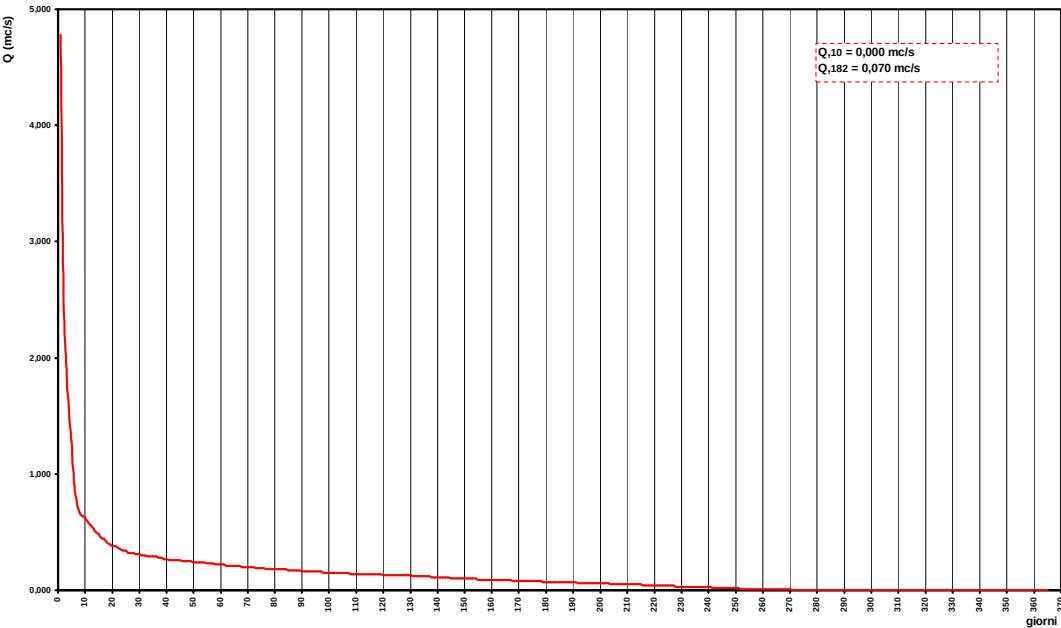
Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: FICUZZA  
Stazione idrometrica: S.PIETRO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1984; 1986; 1989-1990; 1992-1994



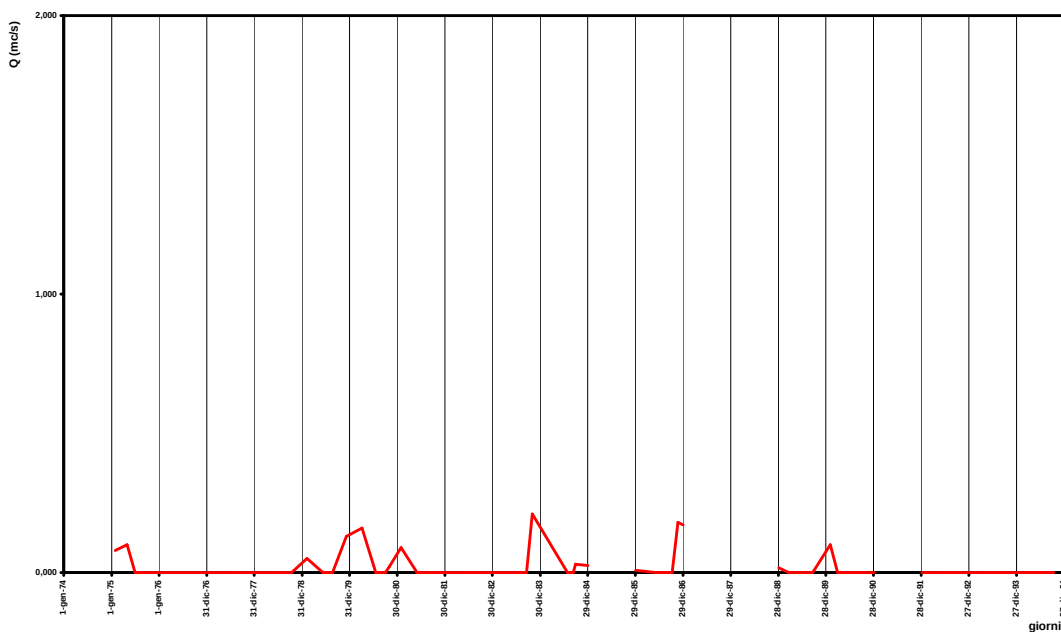
Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: FICUZZA  
Stazione idrometrica: S.PIETRO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1984; 1986; 1989-1990; 1992-1994



Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: FICUZZA  
Stazione idrometrica: S.PIETRO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1984; 1986; 1989-1990; 1992-1994



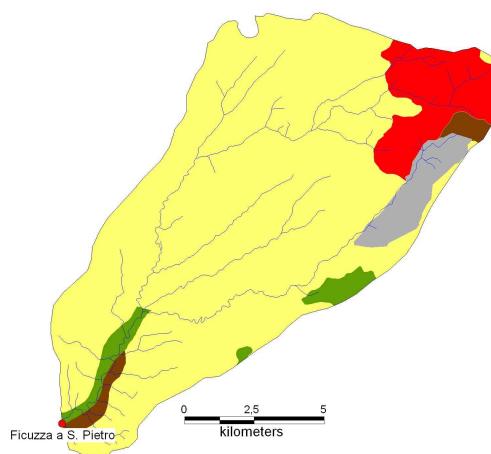
### BACINO DEL FIUME FICUZZA A SAN PIETRO

Superficie totale: kmq 135,85

BFI medio: 50,99

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

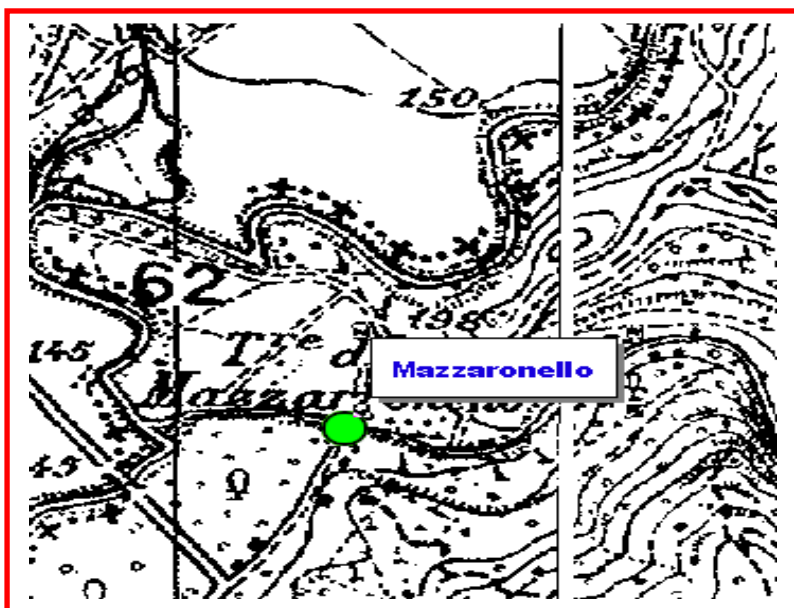
- c. argilloso (2,03)
- c. sabbioso-calcarenitico (81,54)
- c. vulcanico (9,09)
- c. carbonatico (4,26)
- c. clastico di deposizione continentale (3,08)



## PARA PARA A MAZZARONELLO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **72 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 95%)**  
 Altitudine massima: **906 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **444 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **130 m s.l.m.**  
 Dist. dal Dirillo: **0,8 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **6**  
 Anni di asciutto **17%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **2,89**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **1,88**

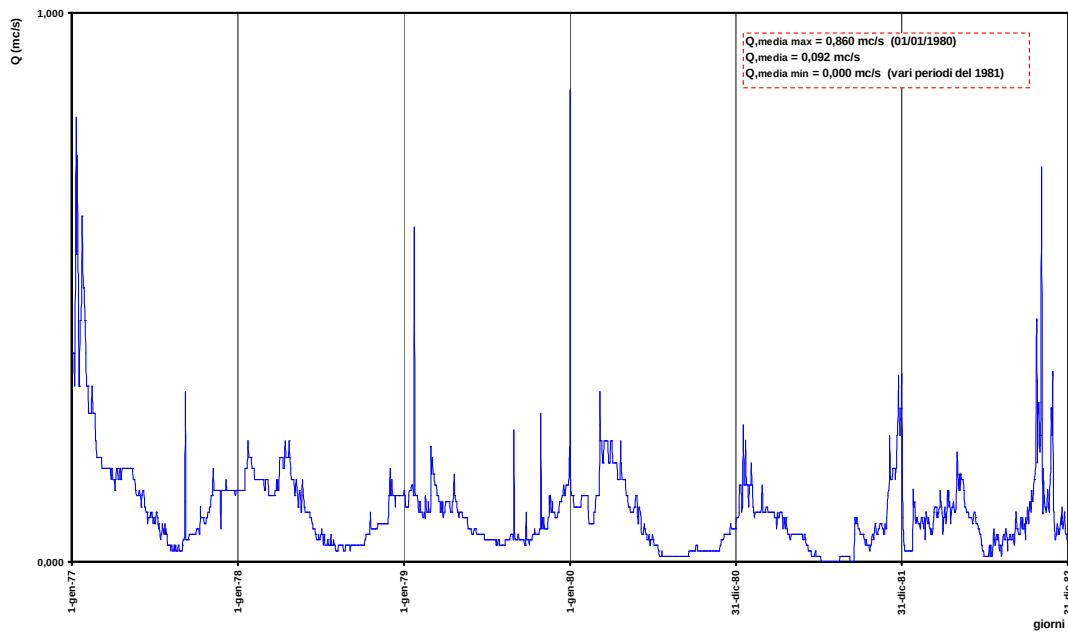


**BFI, oss**

**65**

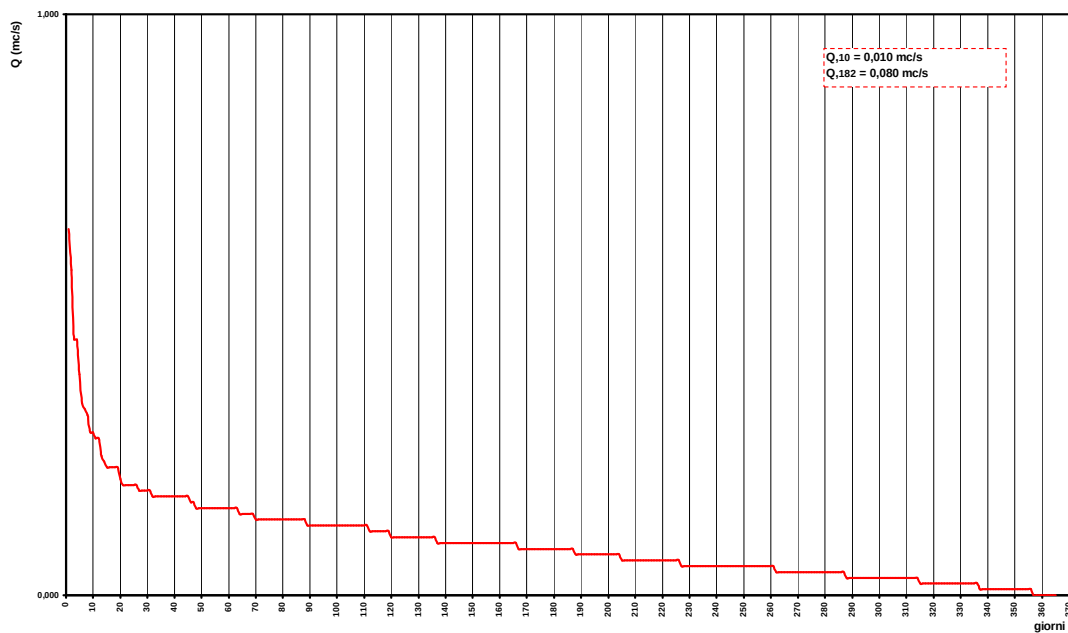
Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: PARA PARA  
Stazione idrometrica: MAZZARONELLO

**Portate medie giornaliere**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1977-1982



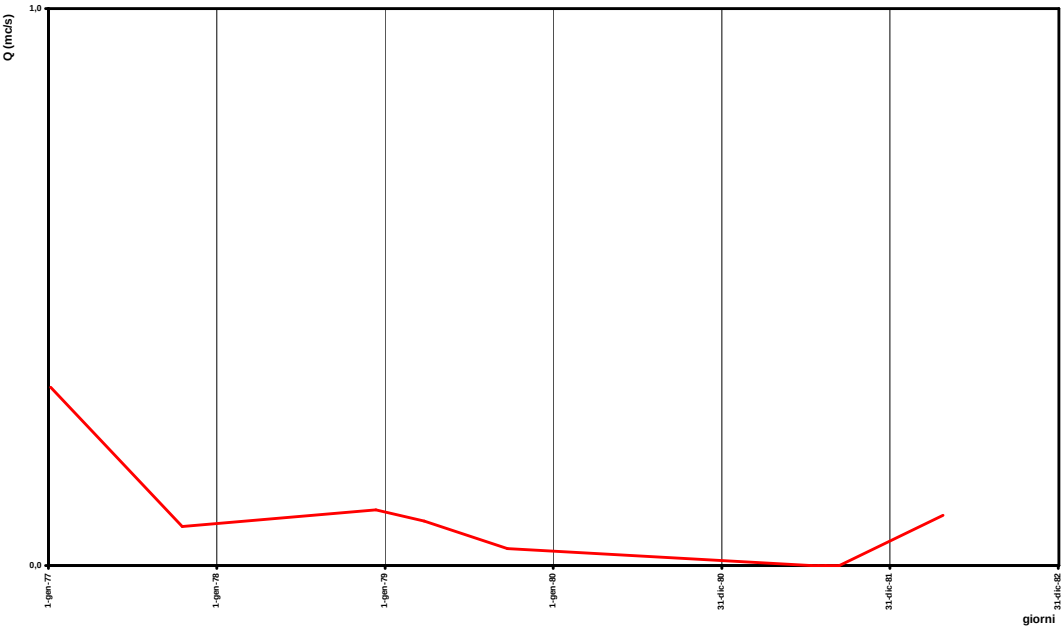
Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: PARA PARA  
Stazione idrometrica: MAZZARONELLO

**Curva delle durate**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1977-1982



Bacino 152/2006: ACATE  
Corso d'acqua: PARA PARA  
Stazione idrometrica: MAZZARRONELLO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1977-1982



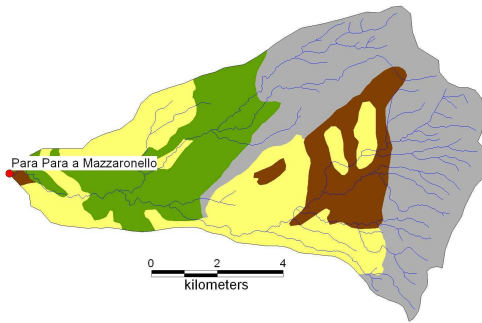
**BACINO DEL FIUME PARA PARA  
A MAZZARRONELLO**

Superficie totale: kmq 72,25

BFI medio: 57,17

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

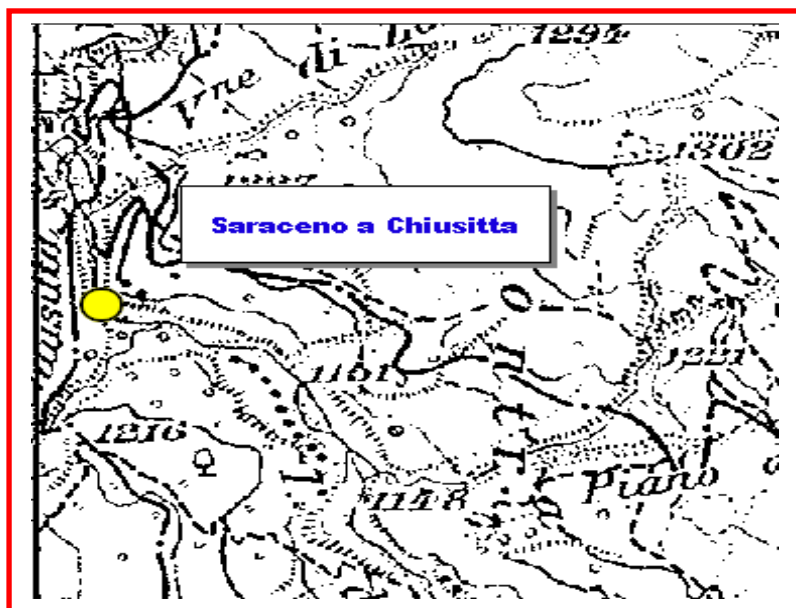
- c. carbonatico (41,47)
- c. argilloso (11,65)
- c. sabbioso-calcarenitico (27,68)
- c. clastico di deposizione continentale (19,20)



## SARACENO A CHIUSITTA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **19 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 19%)**  
 Altitudine massima: **1754 m slm**  
 Altitudine media: **1479 m slm**  
 Zero idrometrico: **1200 m slm**  
 Dist. dal Simeto: **4 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **15**  
 Anni di asciutto **7%**



PERENNE

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **15,80**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **12,12**

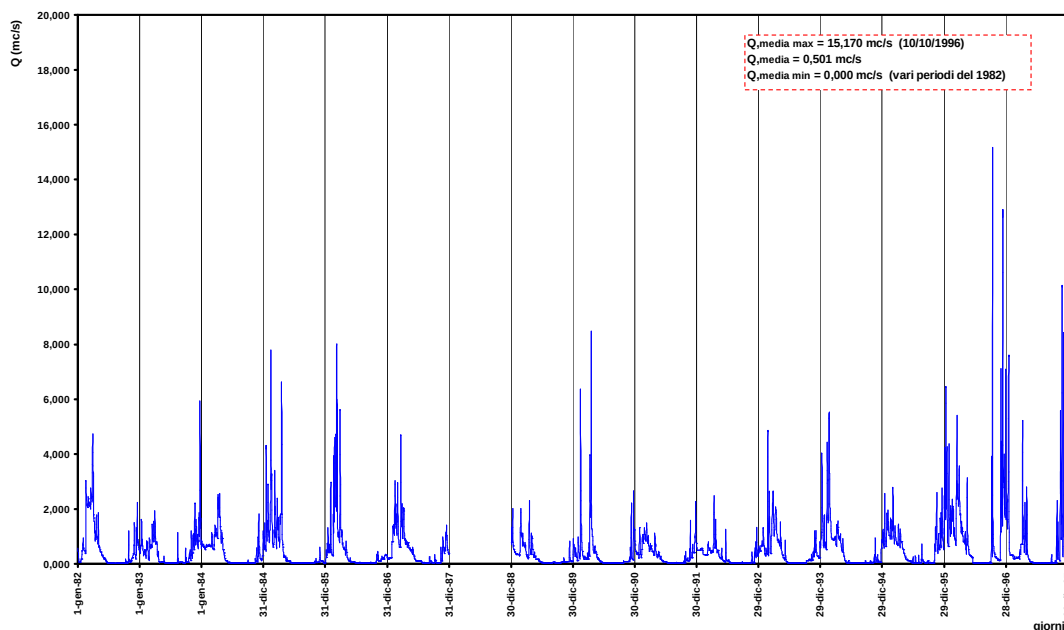


BFI, oss

77

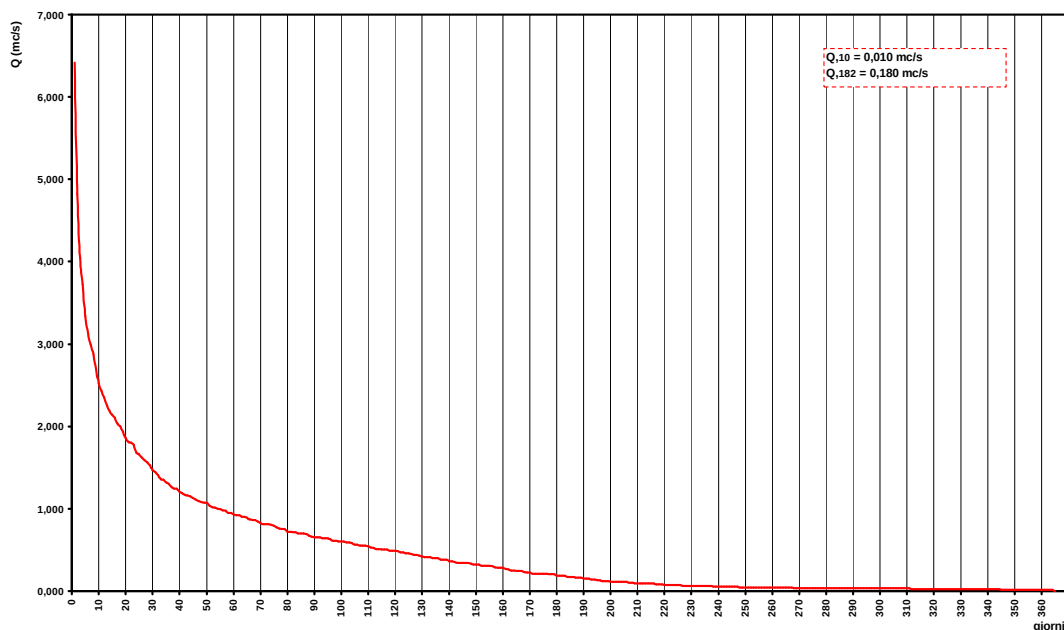
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SARACENO  
Stazione idrometrica: CHIUSITTA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1982-1987; 1989-1997



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SARACENO  
Stazione idrometrica: CHIUSITTA

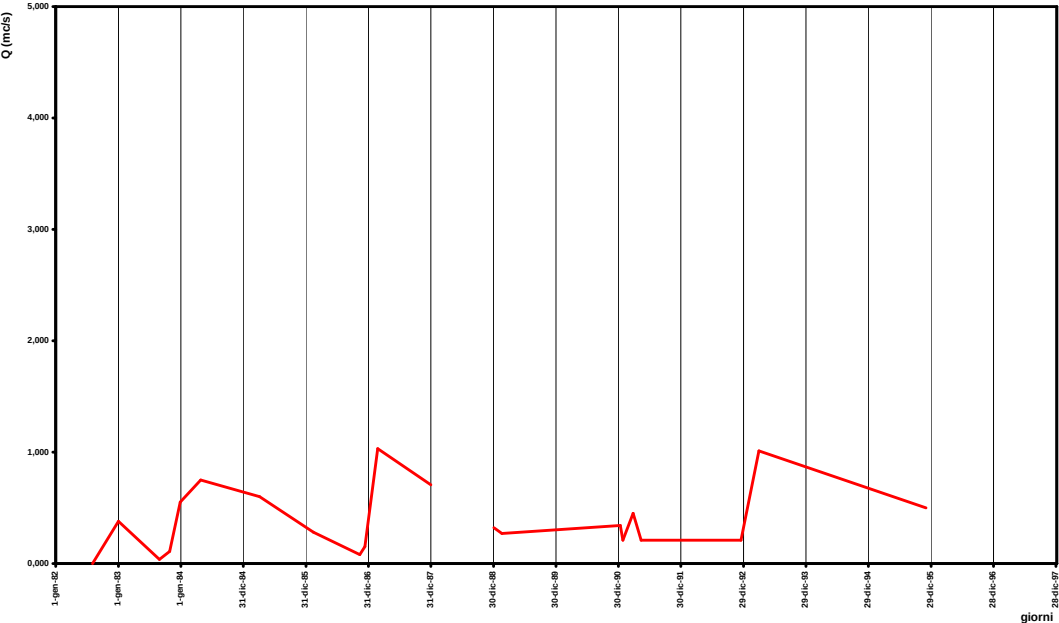
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1982-1987; 1989-1997





Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SARACENO  
Stazione idrometrica: CHIUSITTA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1982-1987; 1989-1997



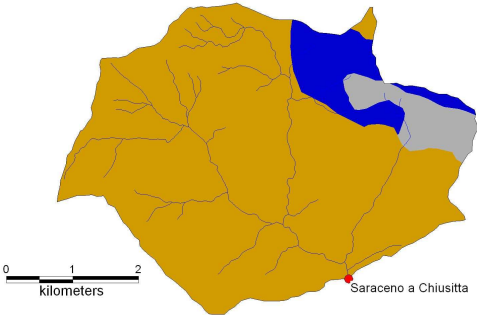
**BACINO DEL FIUME  
SARACENO A CHIUSITTA**

Superficie totale: kmq 16,69

BFI medio: 45,21

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

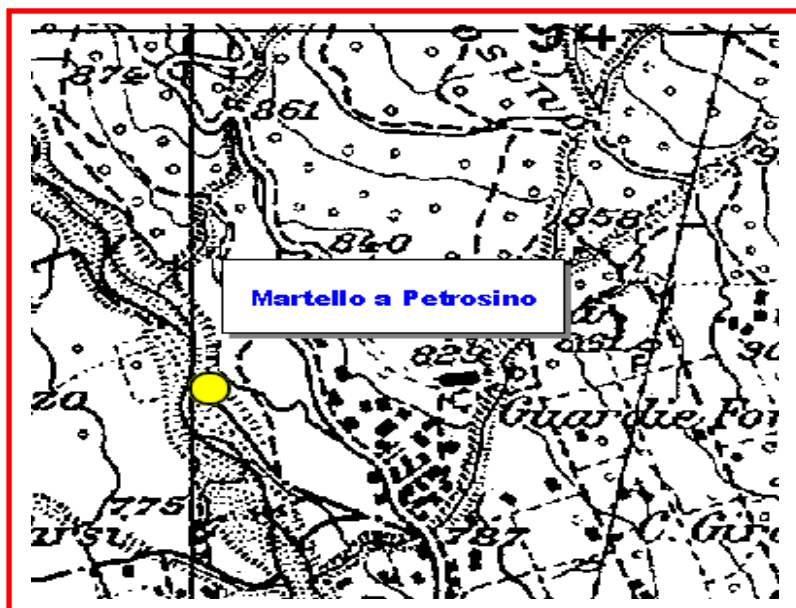
- c. metamorfico (8,20)
- c. arenaceo-argilloso (86,03)
- c. carbonatico (5,76)



## MARTELLO A PETROSINO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **43 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 22%)**  
 Altitudine massima: **1800 m slm**  
 Altitudine media: **1300 m slm**  
 Zero idrometrico: **800 m slm**  
 Dist. dal Cutò: **4 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 | X        |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 | X        |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **14**  
 Anni di asciutto **64%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **25,44**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **9,99**

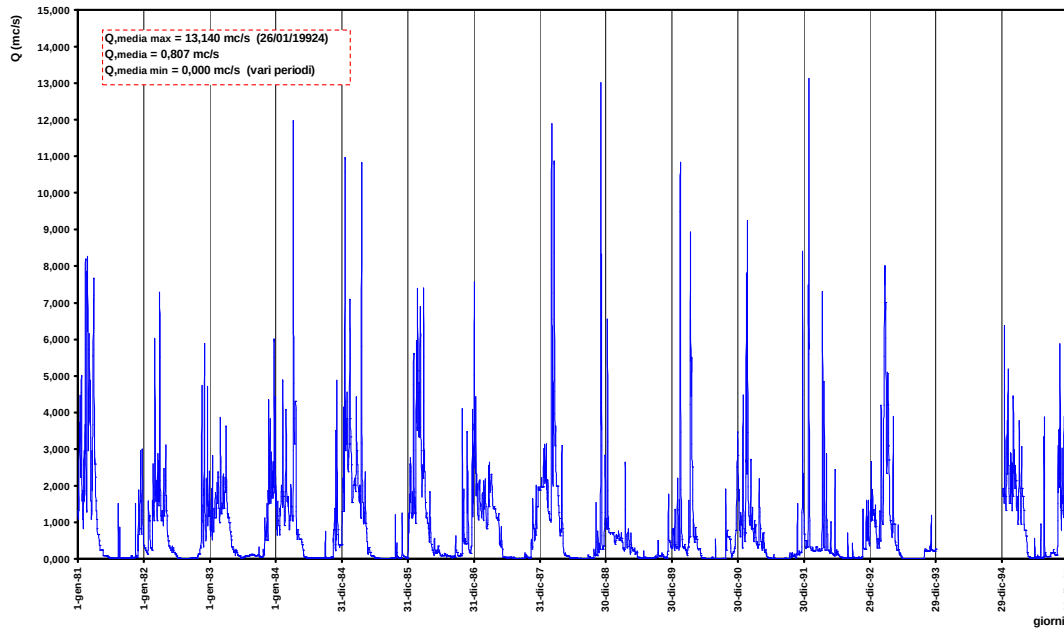


BFI, oss

**39**

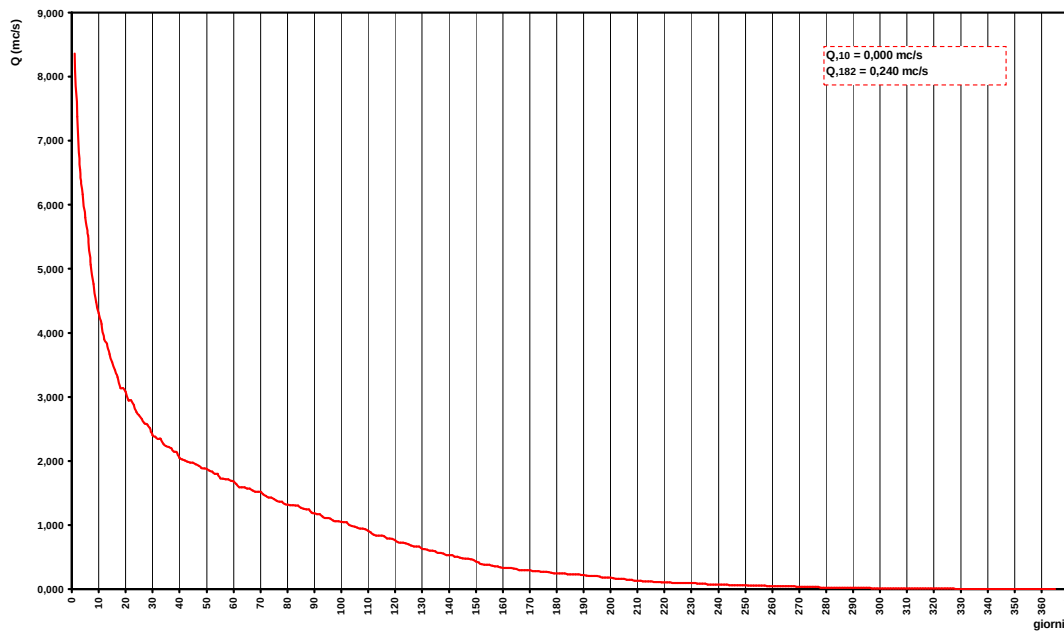
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: MARTELLO  
Stazione idrometrica: PETROSINO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1993; 1995



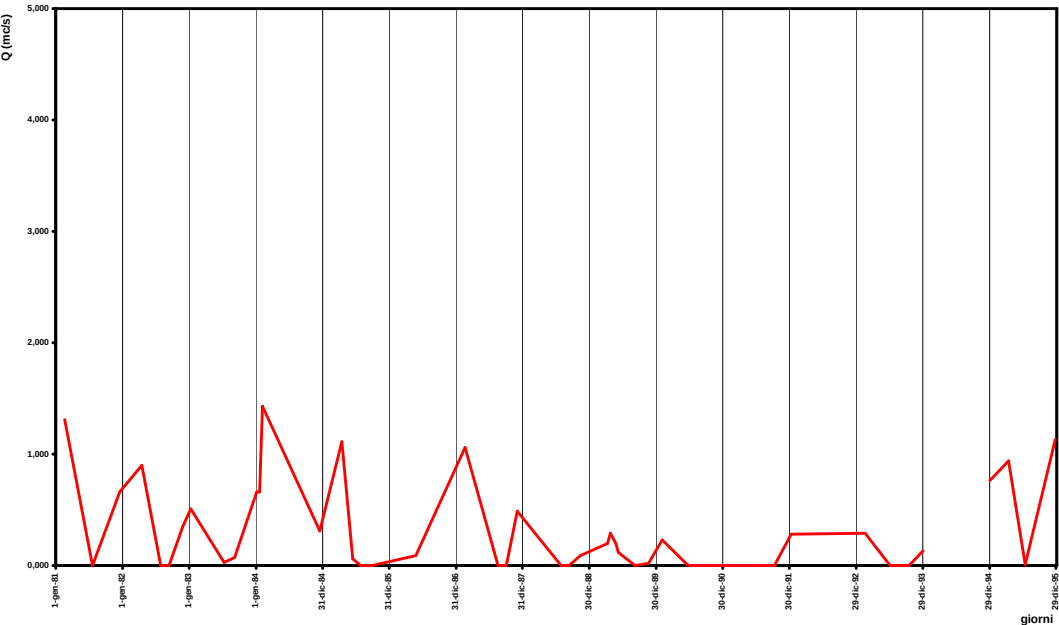
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: MARTELLO  
Stazione idrometrica: PETROSINO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1993; 1995



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: MARTELLO  
Stazione idrometrica: PETROSINO

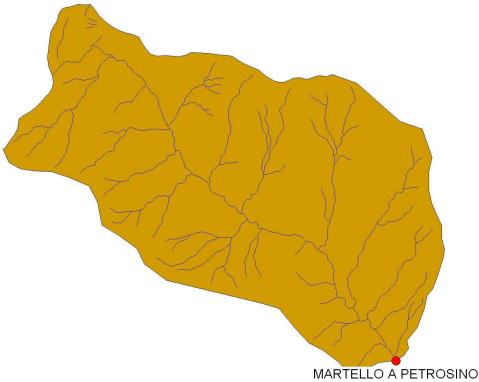
**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1993; 1995



**BACINO DEL TORRENTE  
MARTELLO A PETROSINO**

Superficie totale: kmq 43,00  
BFI medio: 35

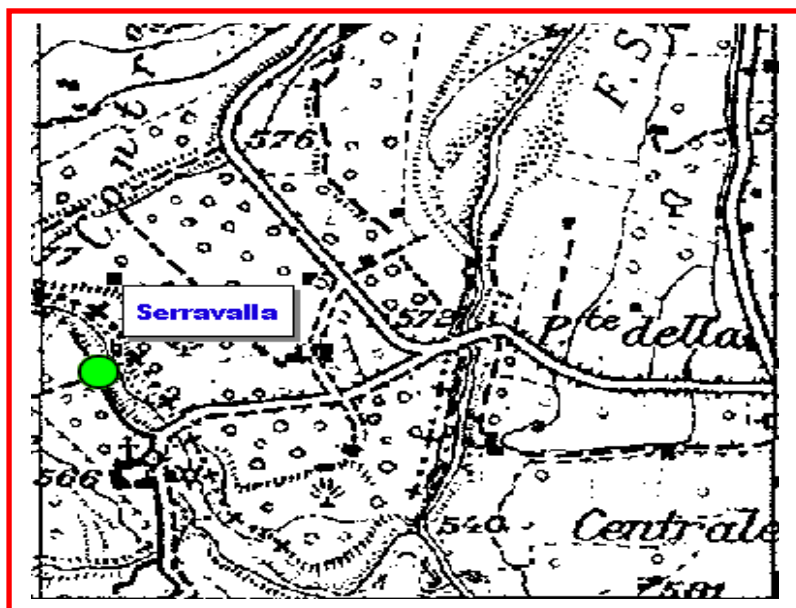
**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**  
c. arenaceo-argilloso (100)



## TROINA A SERRAVALLE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **157 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 23%)  
 Altitudine massima: **1686 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1025 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **545 m s.l.m.**  
 Dist. dal Simeto: **0,7 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **18**  
 Anni di asciutto **90%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **33,10**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **6,27**

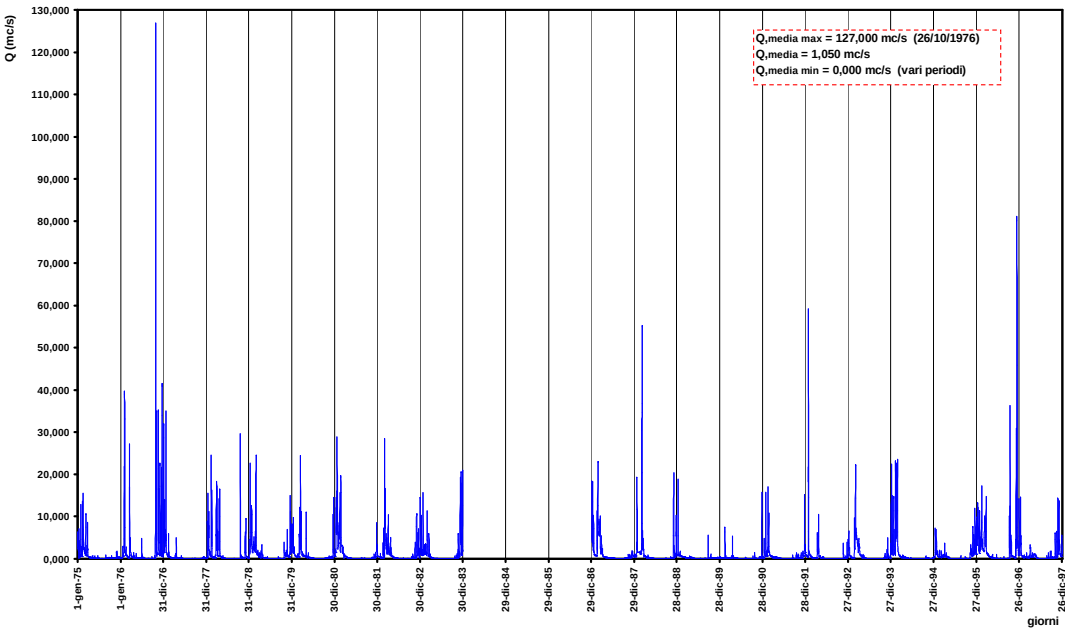


BFI, oss

**19**

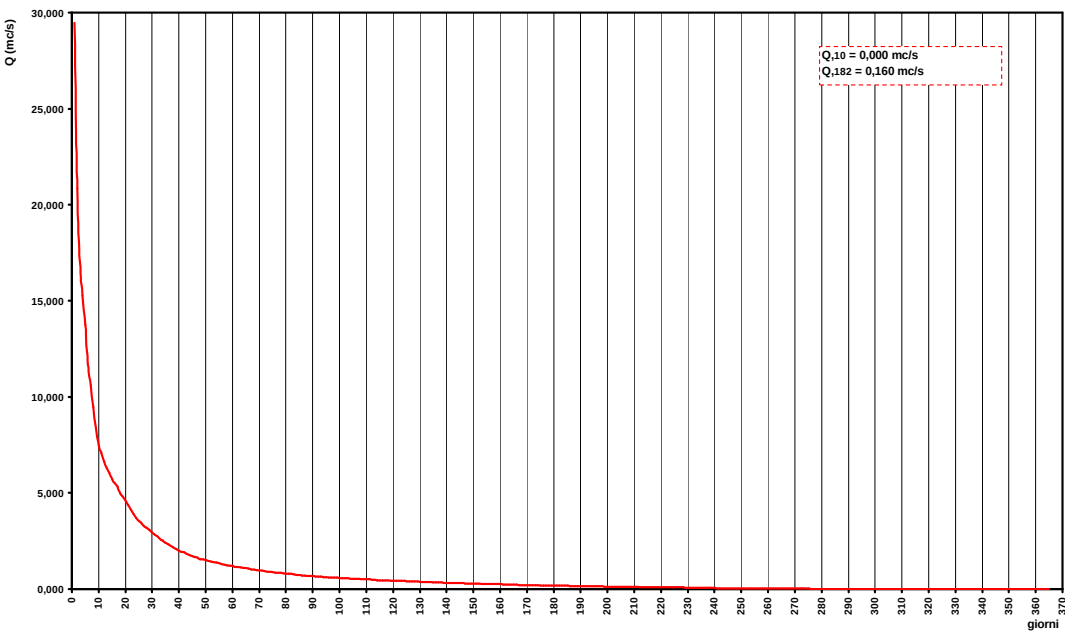
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: TROINA  
Stazione idrometrica: SERRAVALLE

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1983; 1987-1997



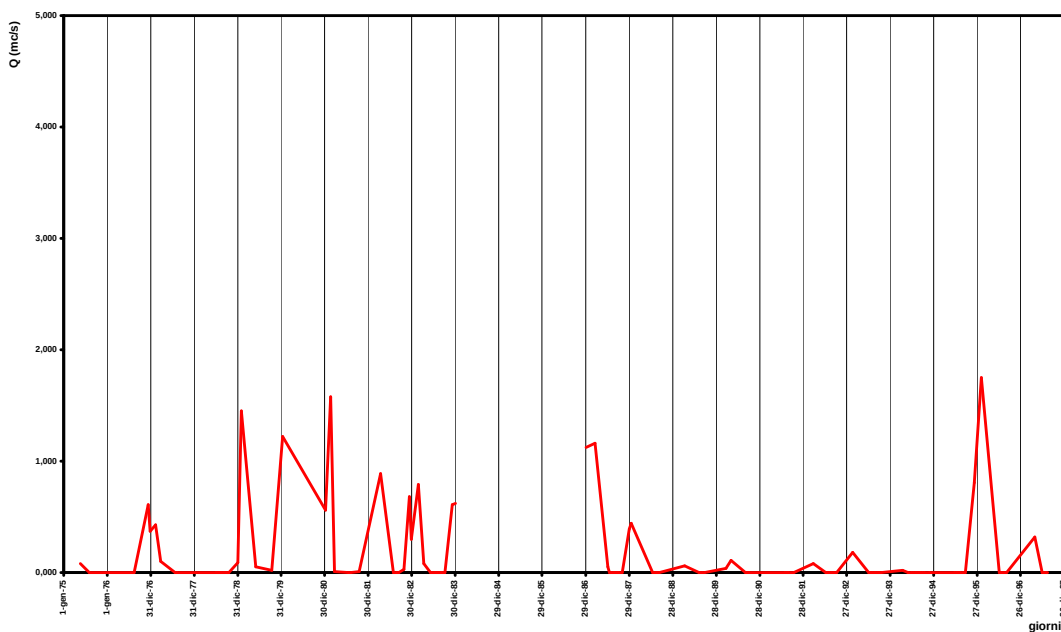
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: TROINA  
Stazione idrometrica: SERRAVALLE

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1983; 1987-1997



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: TROINA  
Stazione idrometrica: SERRAVALLE

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1983; 1987-1997



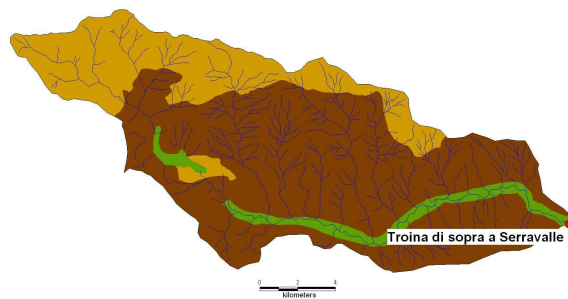
### BACINO DEL FIUME TROINA DI SOPRA A SERRAVALLE

Superficie totale: kmq 208,78

BFI medio: 19,46

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

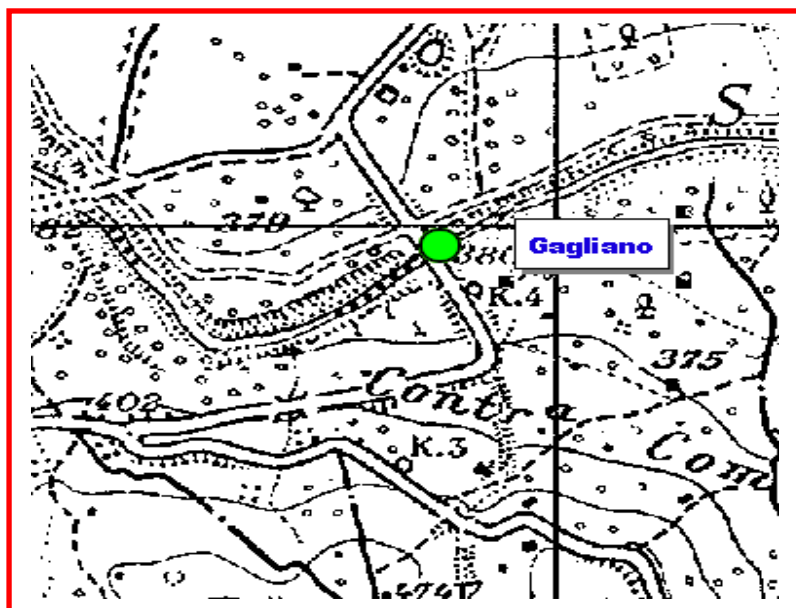
- c. clastico di deposizione continentale (6,45)
- c. arenaceo-argilloso (26,21)
- c. argilloso (67,34)



## SALSO A PONTE GAGLIANO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **499 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 39%)  
 Altitudine massima: **1558 m slm**  
 Altitudine media: **794 m slm**  
 Zero idrometrico: **375 m slm**  
 Dist. dal Simeto: **33 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 | X        |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **21**  
 Anni di asciutto **100%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **78,14**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **8,95**



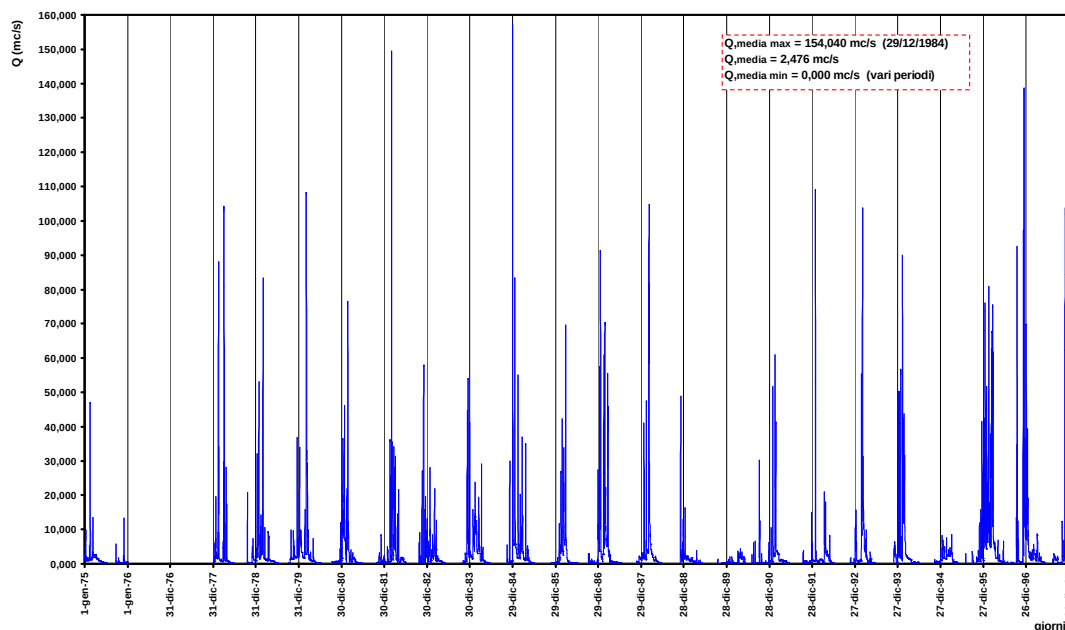
BFI, oss

**11**



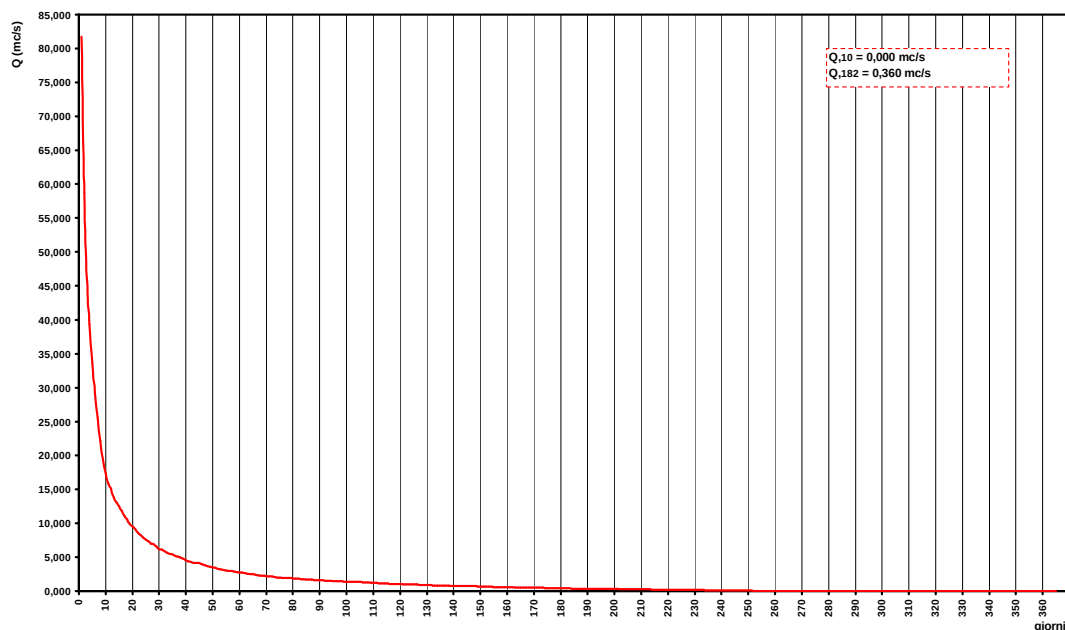
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: PONTE GAGLIANO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975; 1978-1997



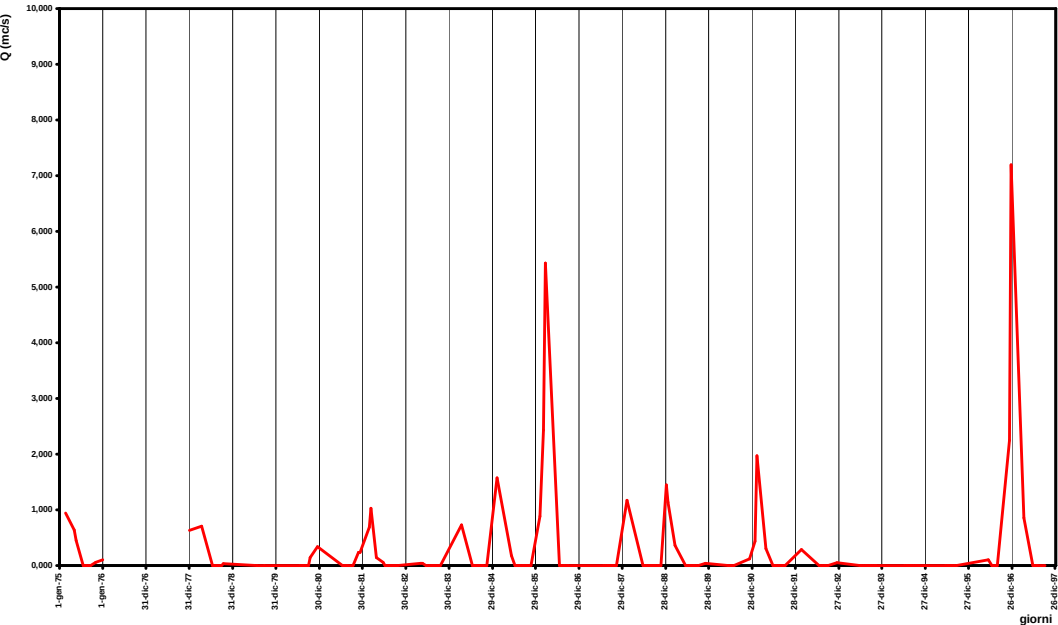
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: PONTE GAGLIANO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975; 1978-1997



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SALSO  
Stazione idrometrica: PONTE GAGLIANO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975; 1978-1997



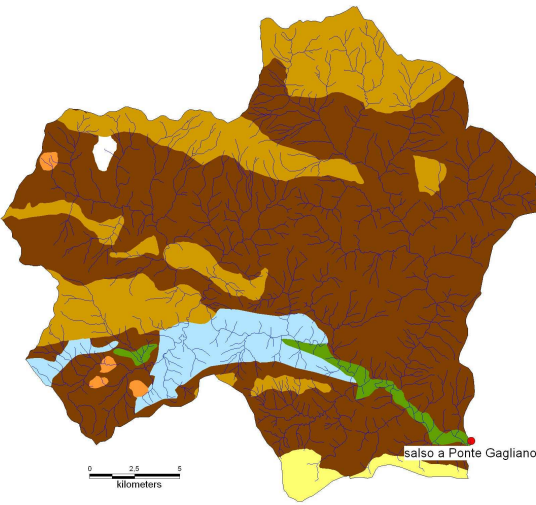
**BACINO DEL FIUME SALSO  
A PONTE GAGLIANO**

Superficie totale: kmq 502,27

BFI medio: 18.71

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

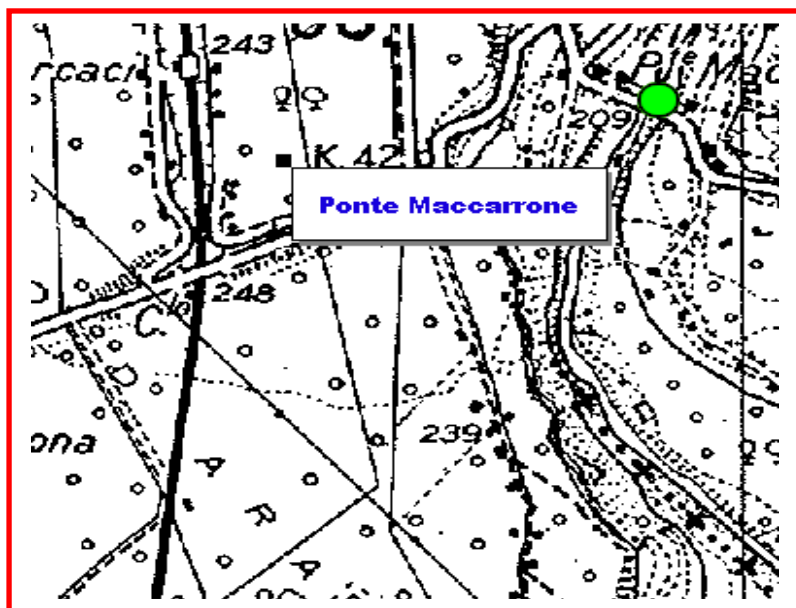
- c. clastico di deposizione continentale (1,80)
- c. sabbioso-calcarenitico (2,06)
- c. arenaceo-argilloso (21,14)
- c. argilloso (68,10)
- c. congl.-arenaceo (0,51)
- c. evaporitico (6,39)



## SIMETO A PONTE MACCARRONE

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **648 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 31%)  
 Altitudine massima: **3274 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1031 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **210 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **68 Km circa**

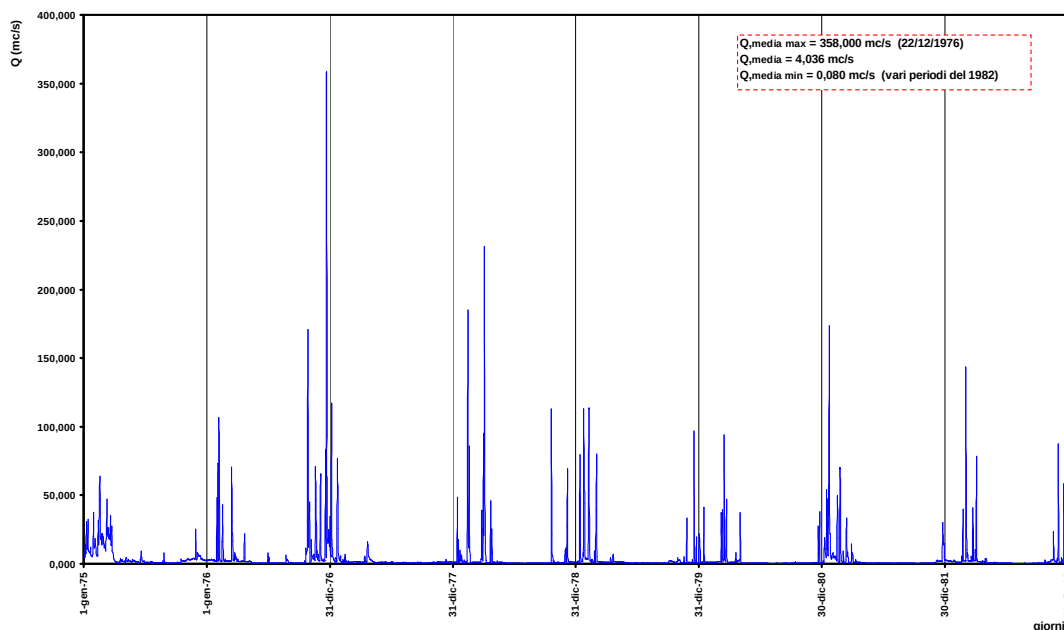


|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

|                               |        |   |          |
|-------------------------------|--------|---|----------|
| Anni totali di osservazione   | 8      | → | PERENNE  |
| Anni di asciutto              | 0%     |   |          |
| Giorni medi annui di asciutto | ----   | → | ----     |
| Vol. tot medio annuo (Mmc)    | 107,31 | → | BFI, oss |
| Vol. base medio annuo (Mmc)   | 43,99  |   | 41       |

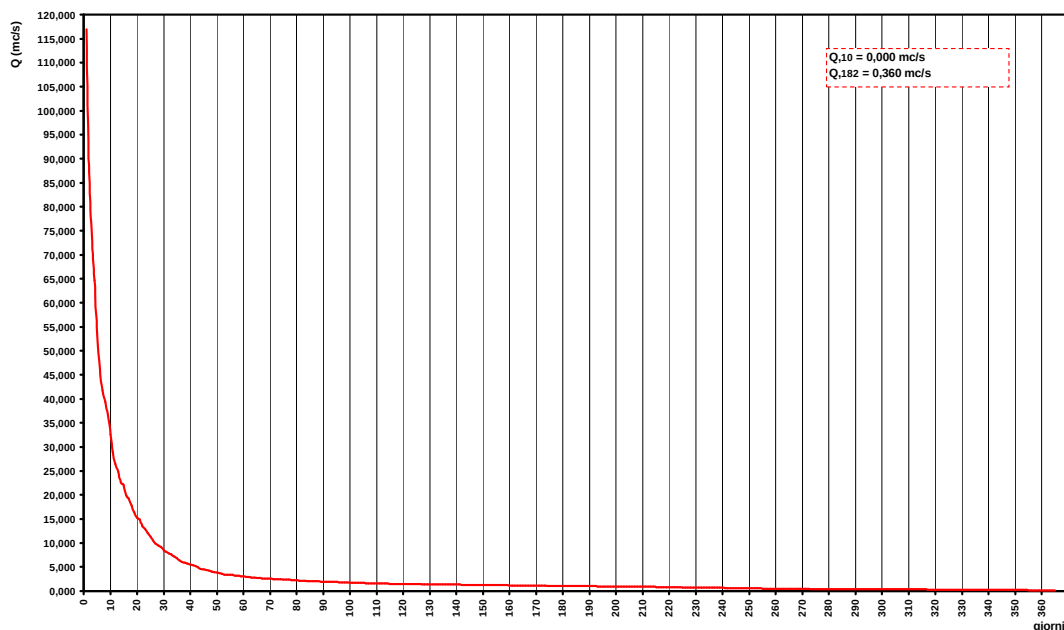
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SIMETO  
Stazione idrometrica: PONTE MACCARRONE

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1982



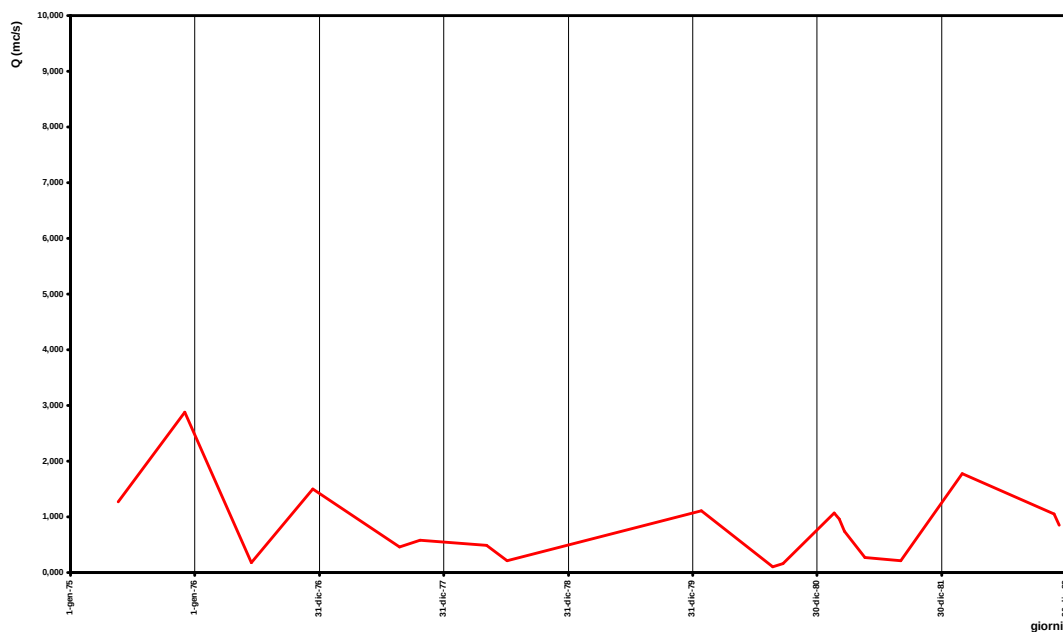
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SIMETO  
Stazione idrometrica: PONTE MACCARRONE

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1982



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SIMETO  
Stazione idrometrica: PONTE MACCARRONE

**Deflusso di base**  
**Periodo storico 1970-1997**  
**Periodo di osservazione 1975-1982**



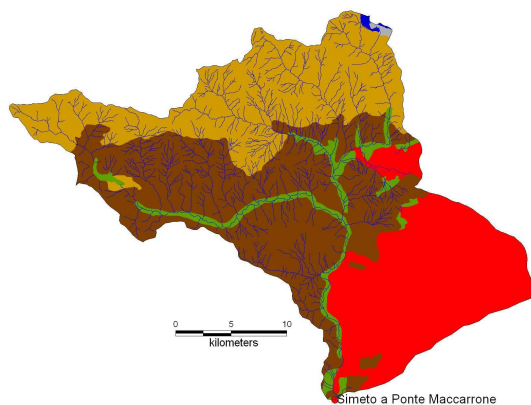
**BACINO DEL FIUME SIMETO  
A PONTE MACCARRONE**

Superficie totale: kmq 713,47

BFI medio: 38,90

## COMPLESSI IDROGEOLOGICI

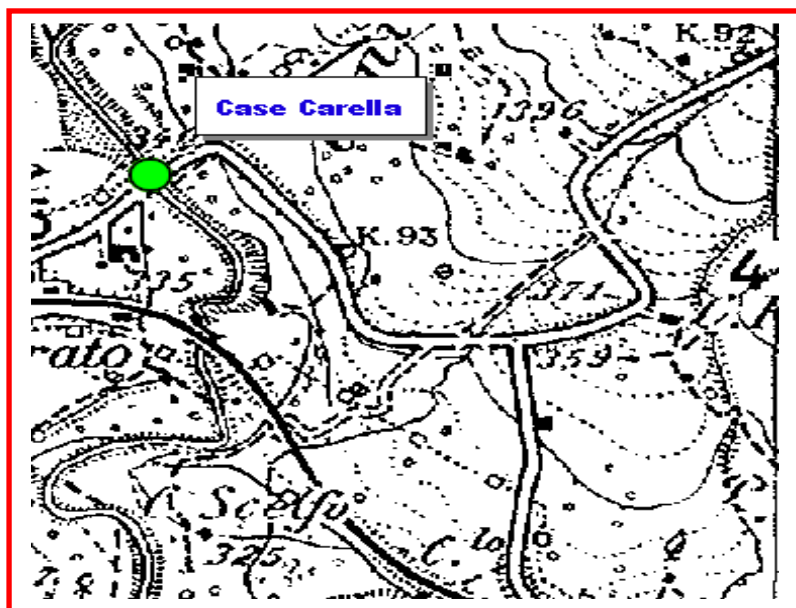
- |                                                                                     |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | c. filladico-metamorfico (0,19)                |
|  | c. vulcanico (28,19)                           |
|  | c. arenaceo-argilloso (28,83)                  |
|  | c. clastico di deposizione continentale (5,52) |
|  | c. carbonatico (0,16)                          |
|  | c. argilloso (37,11)                           |



## CRISA' A CASE CARELLA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **47 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 44%)**  
 Altitudine massima: **1025 m slm**  
 Altitudine media: **597 m slm**  
 Zero idrometrico: **331 m slm**  
 Dist. dal Dittaino: **1,5 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          | X  |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **13**  
 Anni di asciutto **8%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **6,01**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,18**

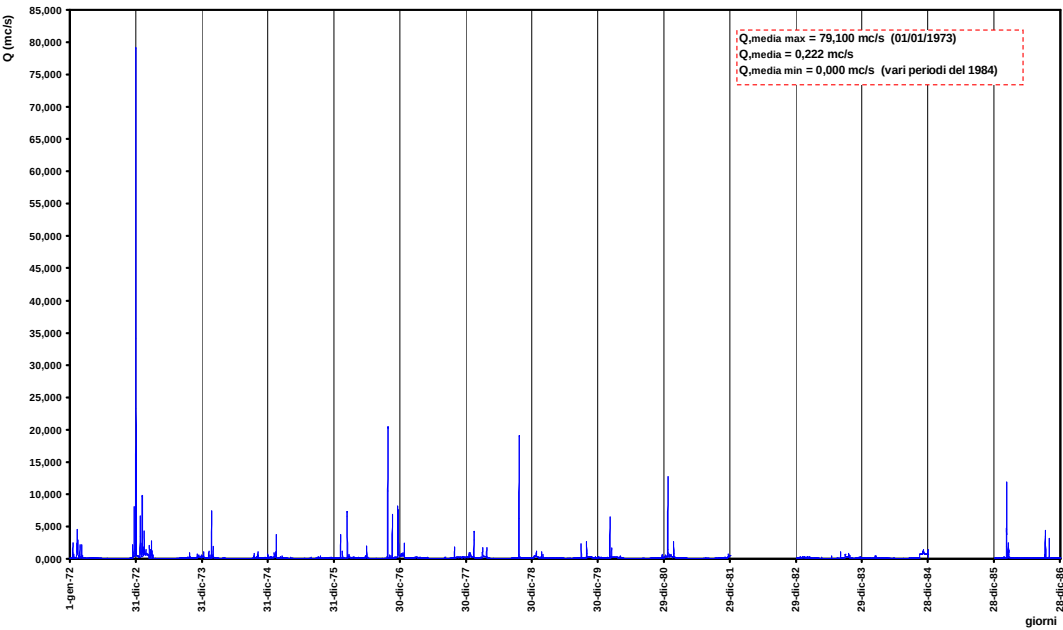


**BFI, oss**

**53**

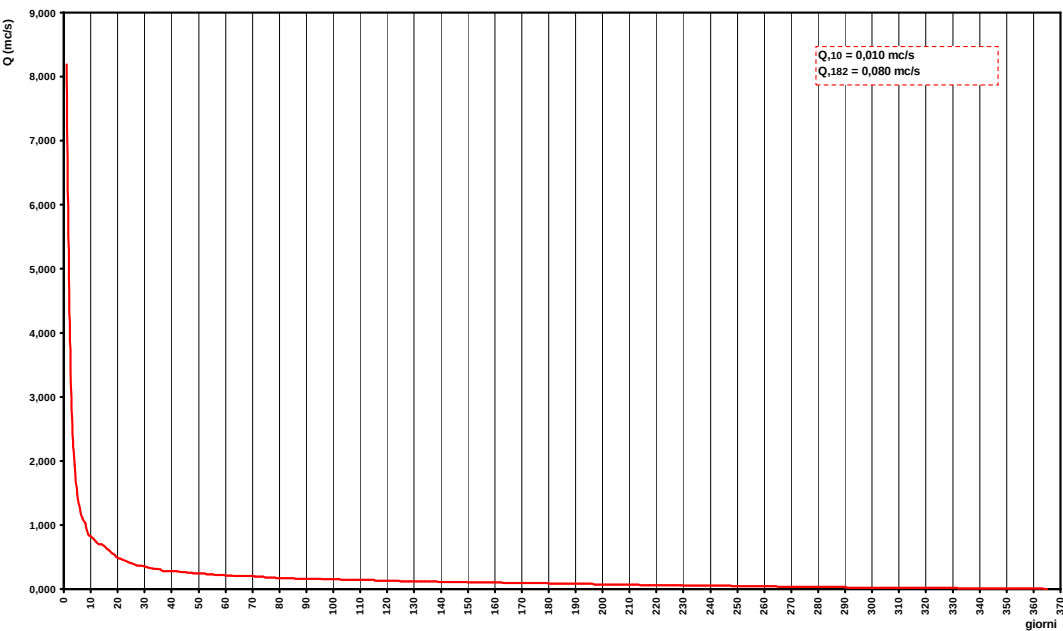
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: CRISA'  
Stazione idrometrica: CASE CARELLA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981; 1983-1984; 1986



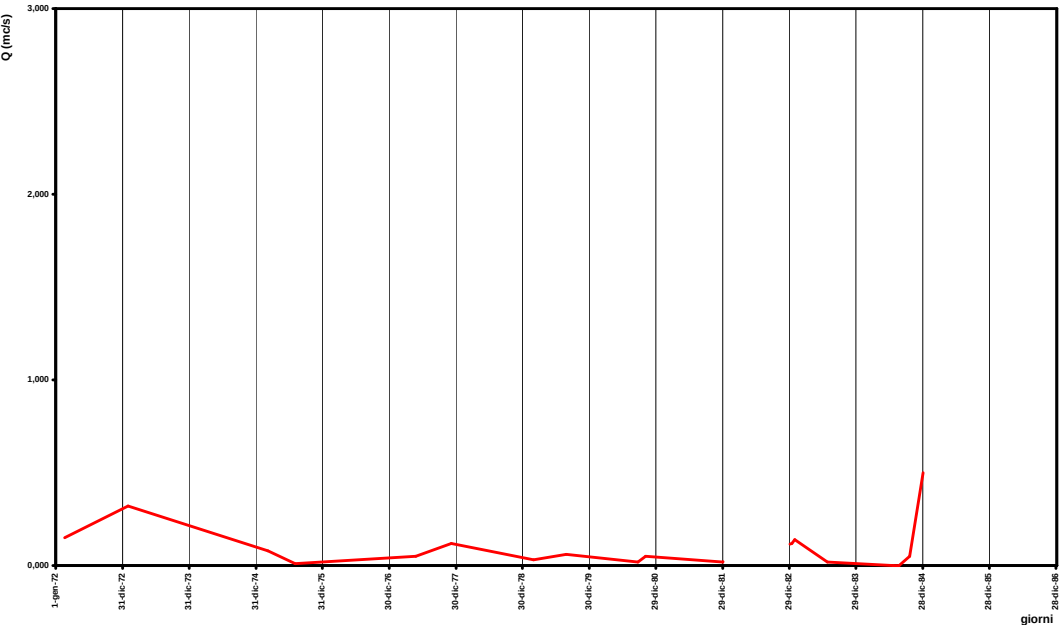
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: CRISA'  
Stazione idrometrica: CASE CARELLA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981; 1983-1984; 1986



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: CRISA'  
Stazione idrometrica: CASE CARELLA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981; 1983-1984; 1986



**BACINO DEL FIUME  
CRISA' A CASE CARELLA**

Superficie totale: kmq 45,45

BFI medio: 21,16

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

- c. arenaceo-argilloso (16,11)
- c. sabbioso-calcarenitico (10,12)
- c. clastico di deposizione continentale (3,21)
- c. evaporitico (5,42)
- c. argilloso (65,14)

0 1 2  
kilometers

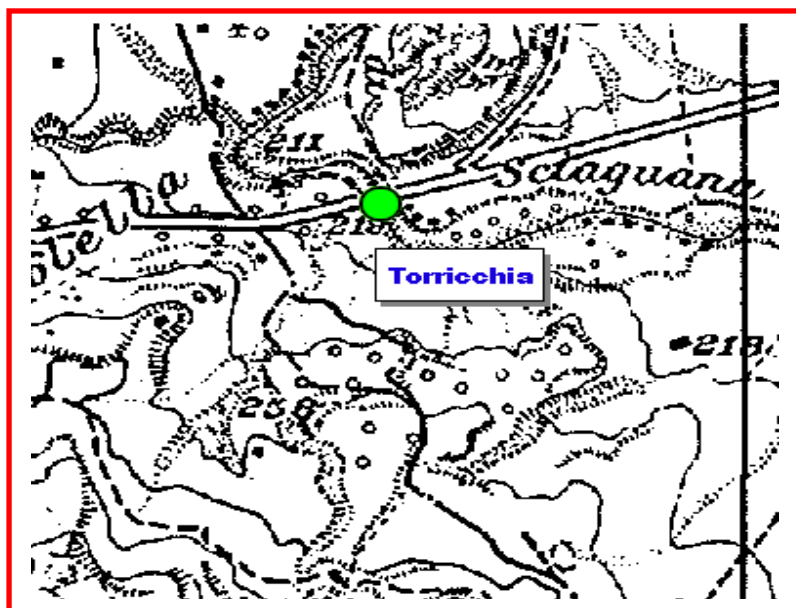
Crisà a Case Carella



## SGIAGUANA A TORRICCHIA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **67 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 24%)**  
 Altitudine massima: **824 m slm**  
 Altitudine media: **414 m slm**  
 Zero idrometrico: **200 m slm**  
 Dist. dal Dittaino: **6 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 | X        |    |
| 1971 | X        |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          | X  |
| 1989 | X        |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **15**  
 Anni di asciutto **93%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **91**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **2,89**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,31**

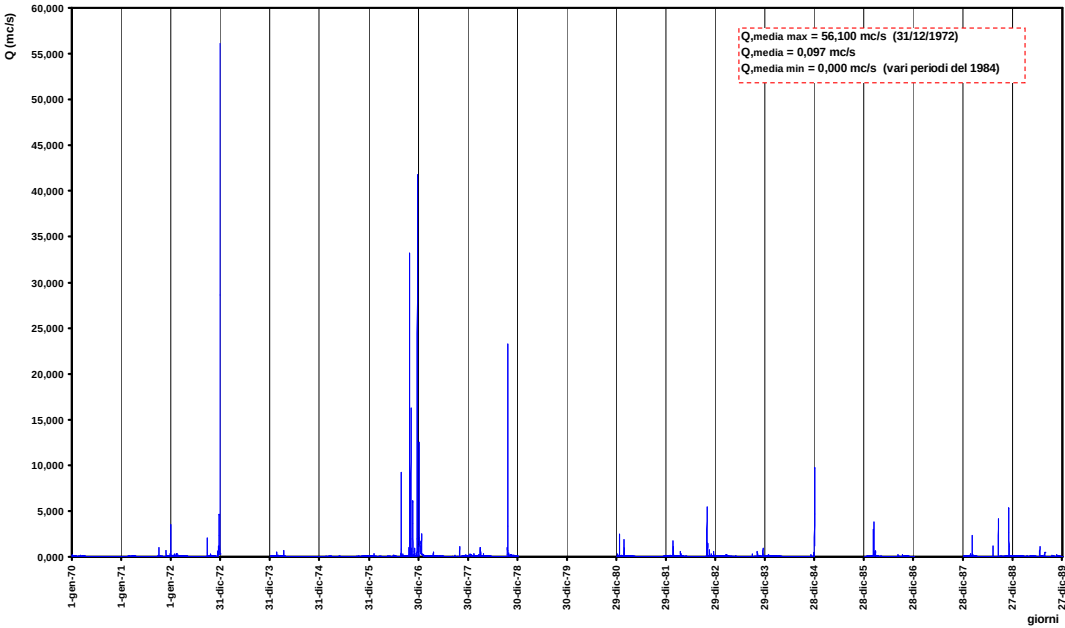


BFI, oss

**11**

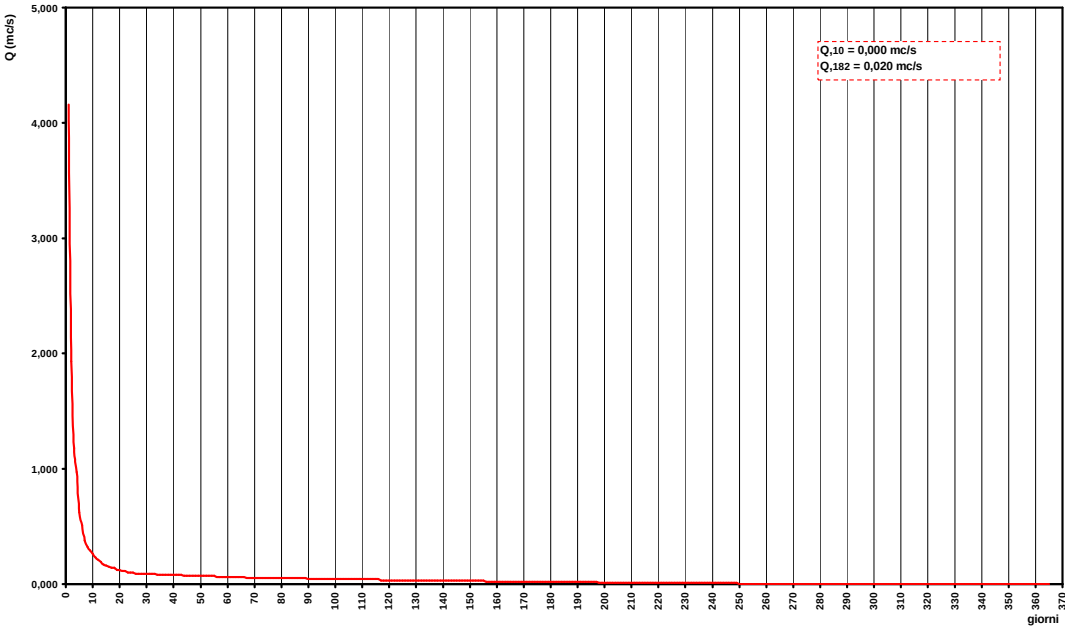
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SCIAGUANA  
Stazione idrometrica: TORRICCHIA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1978; 1981-1984; 1986; 1988-1989



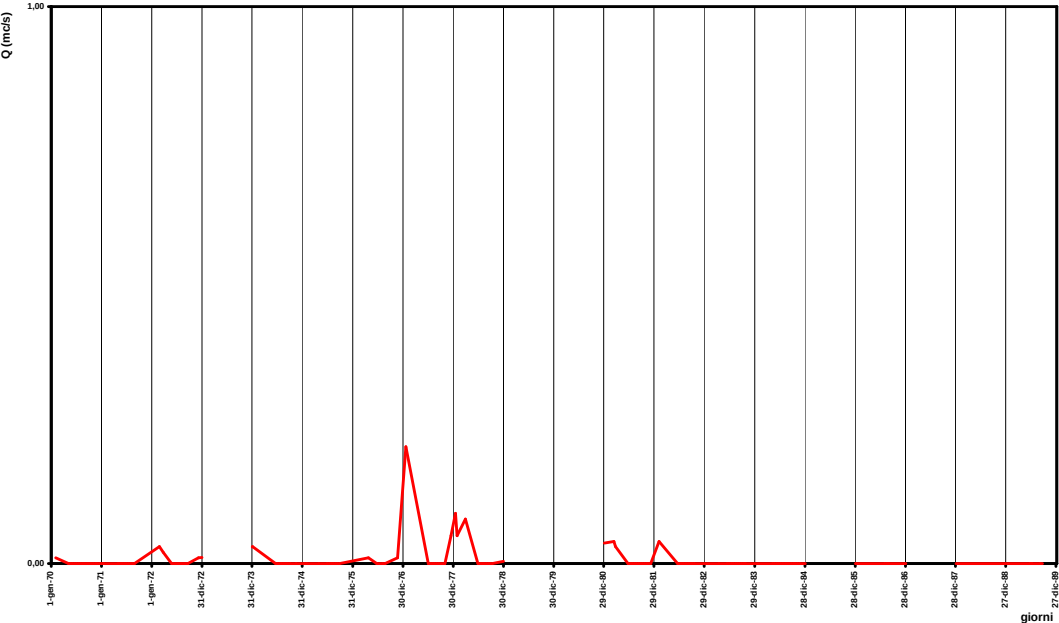
Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SCIAGUANA  
Stazione idrometrica: TORRICCHIA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1978; 1981-1984; 1986; 1988-1989



Bacino 152/2006: SIMETO  
Corso d'acqua: SCIAGUANA  
Stazione idrometrica: TORRICCHIA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1970-1972; 1974-1978; 1981-1984; 1986; 1988-1989



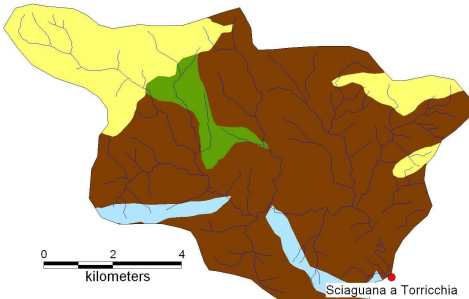
**BACINO DEL FIUME  
SCIAGUANA A TORRICCHIA**

Superficie totale: kmq 69,36

BFI medio: 21,88

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

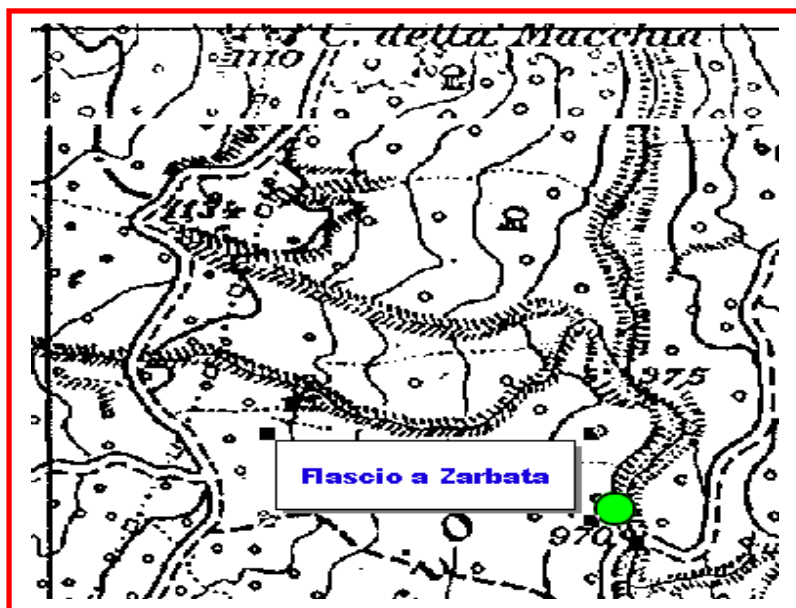
- c. sabbioso-calcarenitico (20,25)
- c. evaporitico (5,27)
- c. argilloso (69,94)
- c. clastico di deposizione continentale (4,54)



## FLASCIO A ZARBATA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **31 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 27%)**  
 Altitudine massima: **1611 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1292 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **970 m s.l.m.**  
 Dist. dal L. Gurrida: **7 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          | X  |
| 1982 | X        |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 | X        |    |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **16**  
 Anni di asciutto **13%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **19,87**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **13,89**

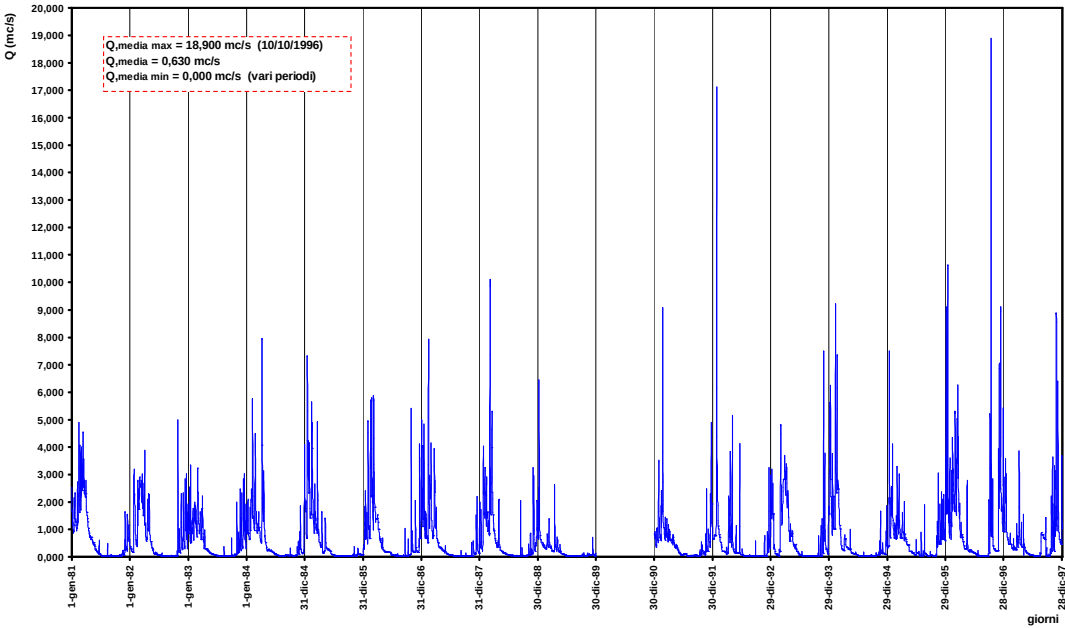


**BFI, oss**

**70**

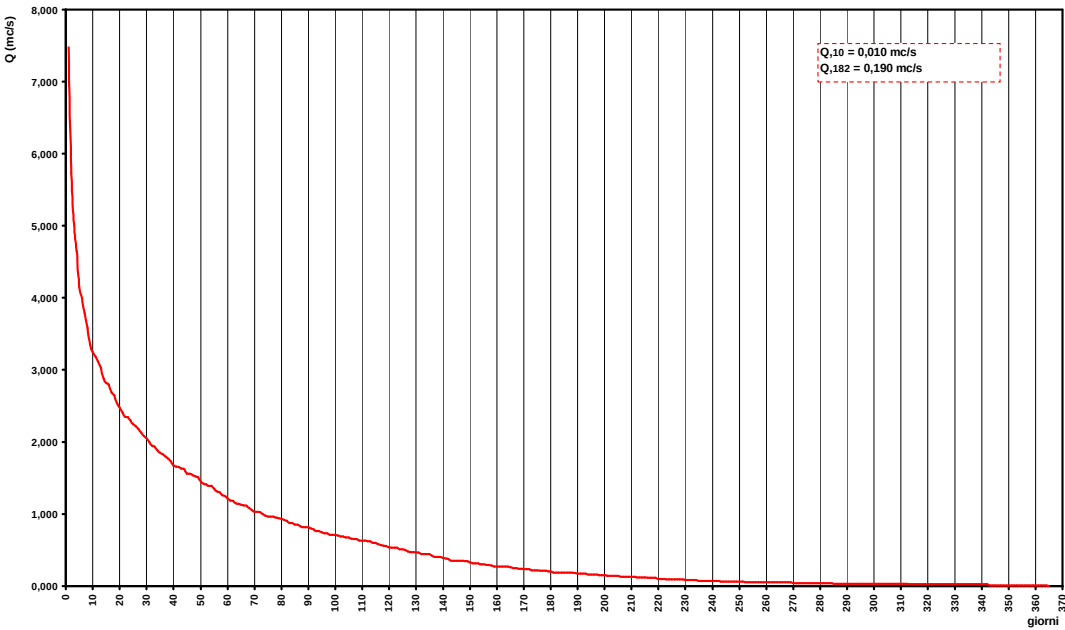
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: ZARBATA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1989; 1991-1997



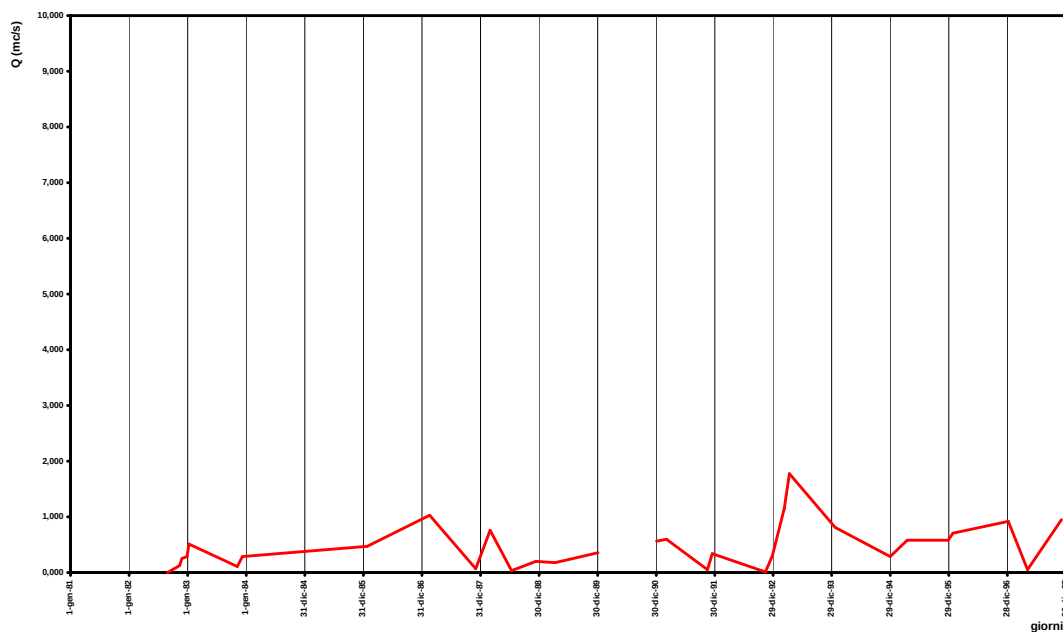
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: ZARBATA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1989; 1991-1997



Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: ZARBATA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1981-1989; 1991-1997



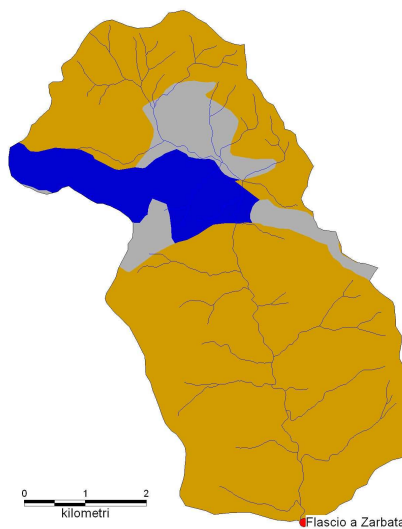
### BACINO DEL FIUME FLASCIO A ZARBATA

Superficie totale: kmq 31,00

BFI medio: 45,02

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

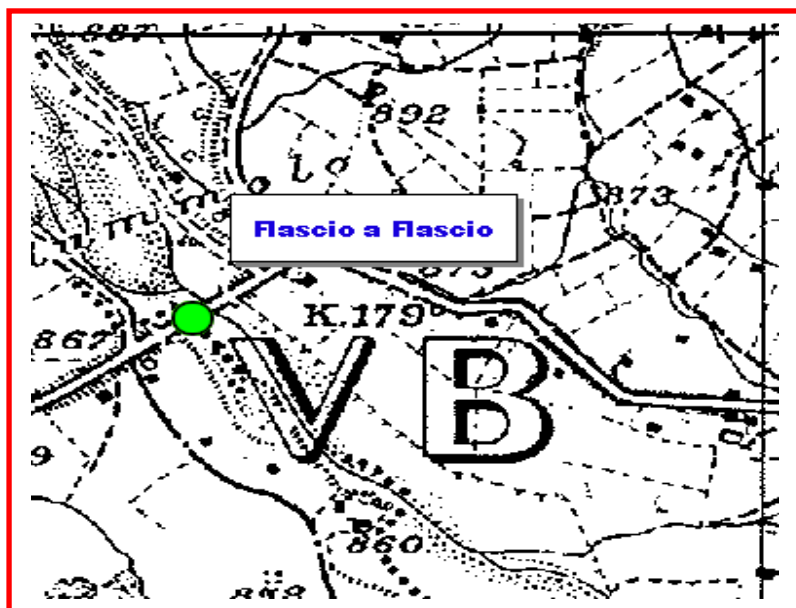
- c. arenaceo-argilloso (79,76)
- c. carbonatico (9,63)
- c. metamorfico (10,61)



## FLASCIO A PONTE FLASCIO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **44 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 25%)**  
 Altitudine massima: **1611 m slm**  
 Altitudine media: **1229 m slm**  
 Zero idrometrico: **867 m slm**  
 Dist. dal L.Gurrida: **0,5 Km circa**

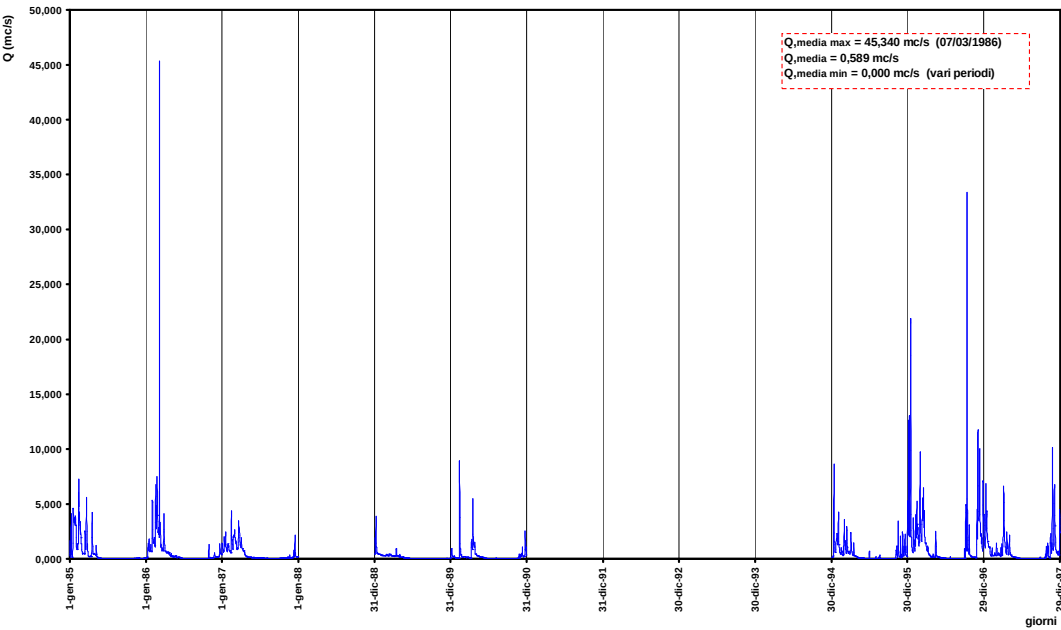


|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 | X        |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 | X        |    |

|                               |       |   |               |
|-------------------------------|-------|---|---------------|
| Anni totali di osservazione   | 8     | → | TEMPORANEO    |
| Anni di asciutto              | 100%  |   |               |
| Giorni medi annui di asciutto | 91    | → | INTERMITTENTE |
|                               |       |   |               |
| Vol. tot medio annuo (Mmc)    | 18,56 | → | BFI, oss      |
| Vol. base medio annuo (Mmc)   | 6,67  |   |               |
|                               |       |   | 36            |

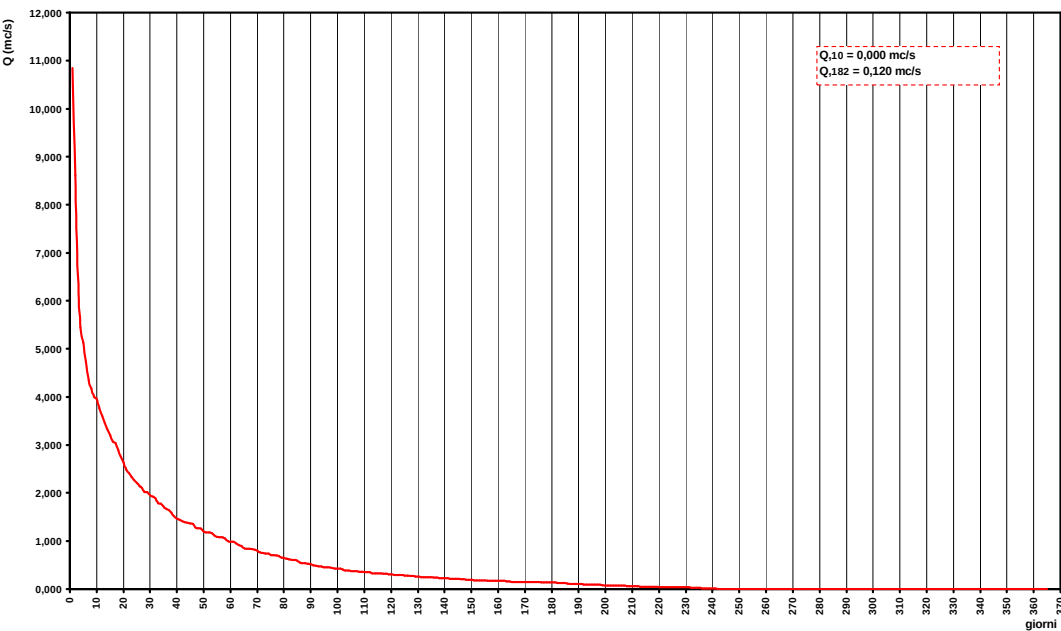
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: PONTE FLASCIO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1985-1987; 1989-1990; 1995-1997



Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: PONTE FLASCIO

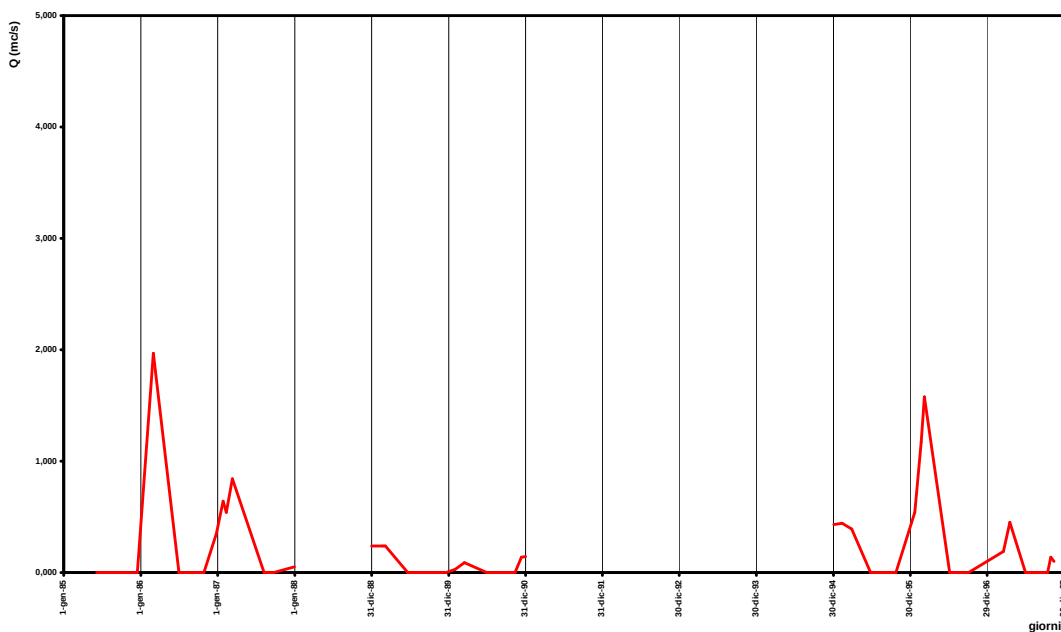
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1985-1987; 1989-1990; 1995-1997





Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: FLASCIO  
Stazione idrometrica: PONTE FLASCIO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1985-1987; 1989-1990; 1995-1997



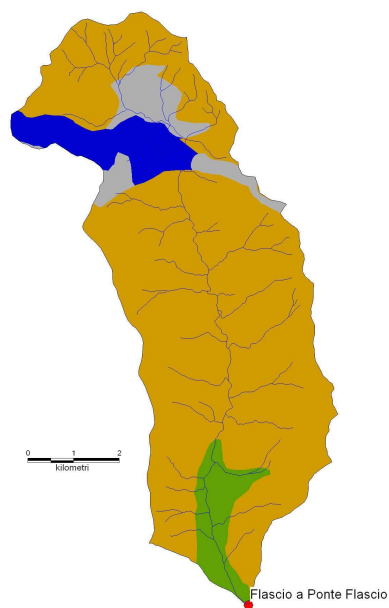
### BACINO DEL FIUME FLASCIO A PONTE FLASCIO

Superficie totale: kmq 44,64

BFI medio: 37,27

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

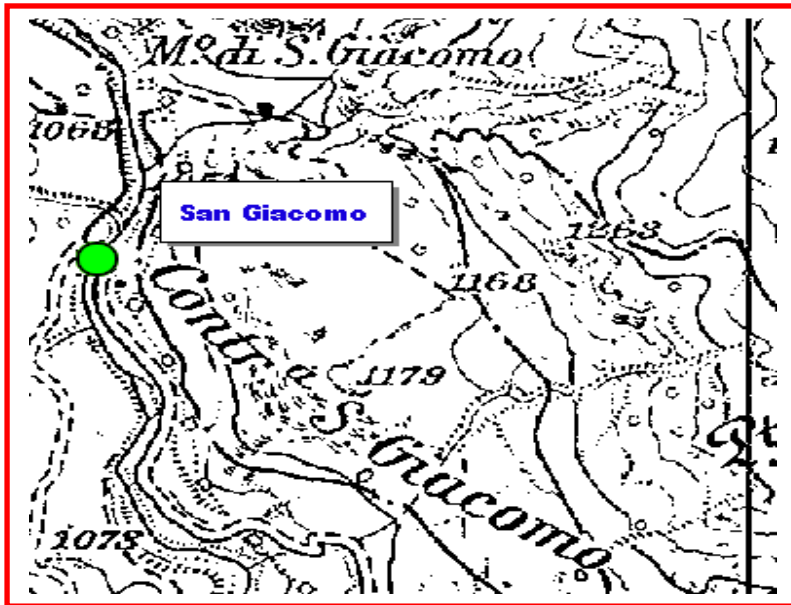
- c. carbonatico (6,52)
- c. filadico-metamorfo (7,19)
- c. arenaceo-argilloso (80,58)
- c. clastico di deposizione continentale (5,71)



## ALCANTARA A S.GIACOMO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **25 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 16%)**  
 Altitudine massima: **1611 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1230 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **1100 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **45 Km circa**

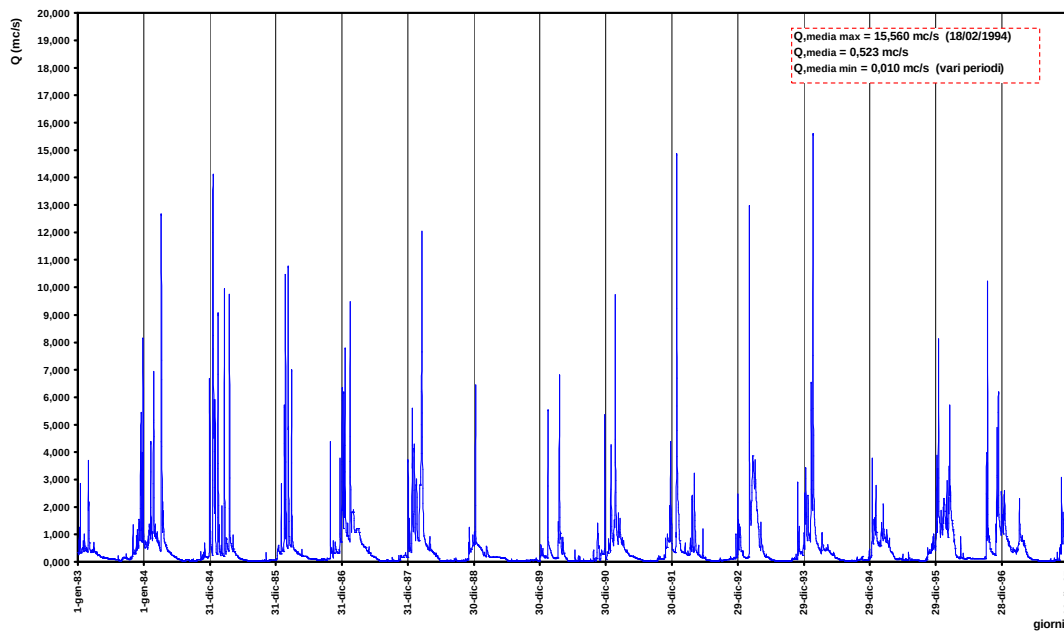


|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

|                               |       |   |          |
|-------------------------------|-------|---|----------|
| Anni totali di osservazione   | 15    | → | PERENNE  |
| Anni di asciutto              | 0%    |   |          |
| Giorni medi annui di asciutto | ----  | → | ----     |
| Vol. tot medio annuo (Mmc)    | 16,51 | → | BFI, oss |
| Vol. base medio annuo (Mmc)   | 10,95 |   |          |
|                               |       |   | 66       |

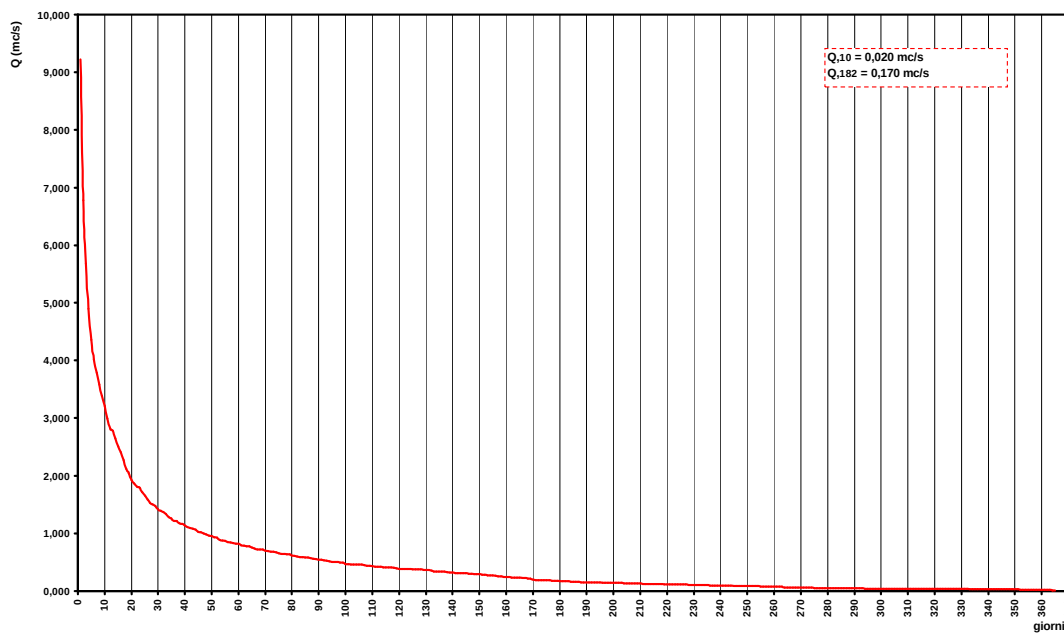
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: S.GIACOMO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



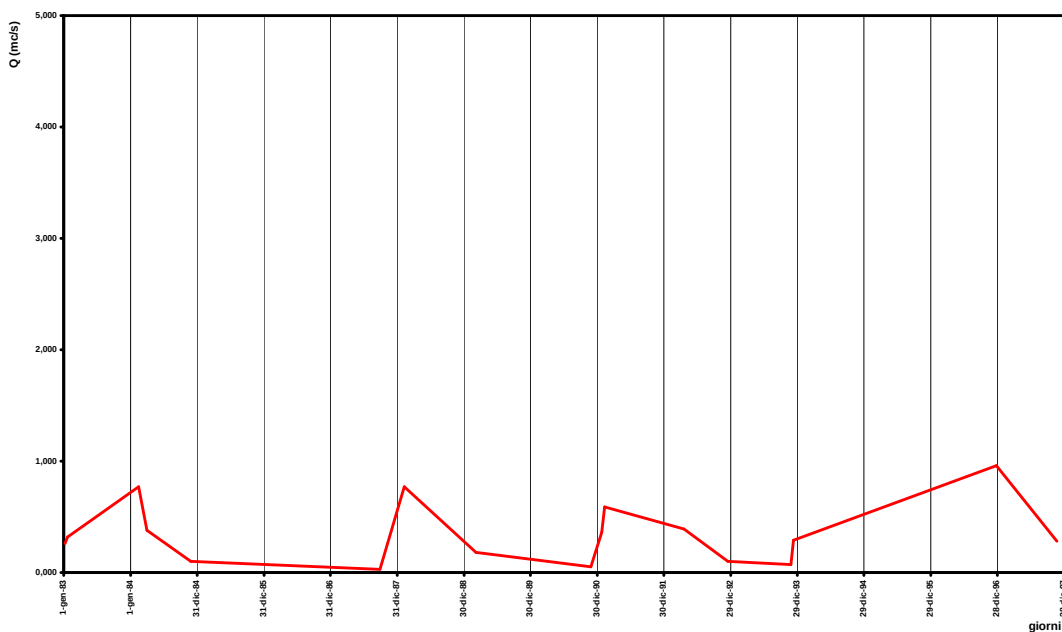
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: S.GIACOMO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: S. GIACOMO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1983-1997



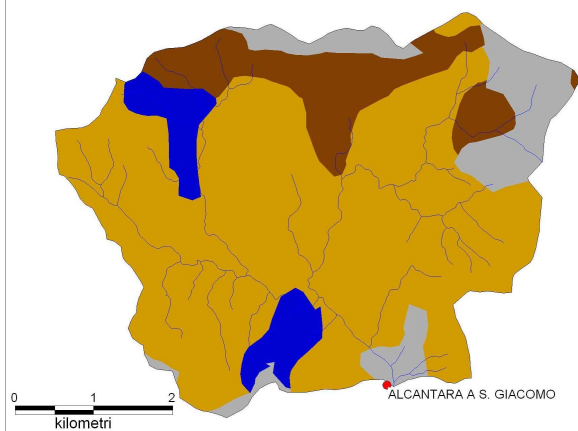
### BACINO DEL FIUME ALCANTARA A SAN GIACOMO

Superficie : 25,00 kmq

BFI medio: 41,25

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

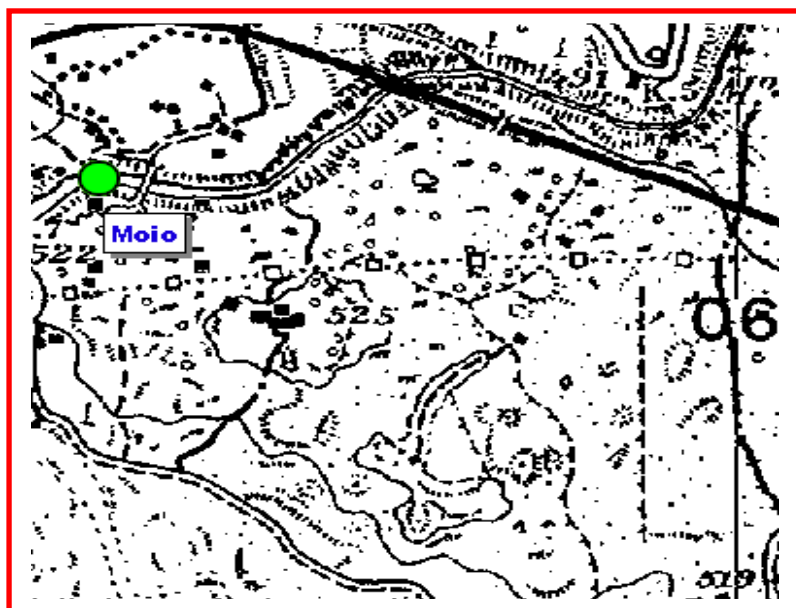
- c. carbonatico (11,73)
- c. argilloso (13,25)
- c. filladico-metamorfico (6,50)
- c. arenaceo-argilloso (68,52)



## ALCANTARA A MOJO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **342 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 46%)  
 Altitudine massima: **3274 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **1142 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **510 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **25 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 | X        |    |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          | X  |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 | X        |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **17**  
 Anni di asciutto **47%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto **10**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **73,85**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **47,81**

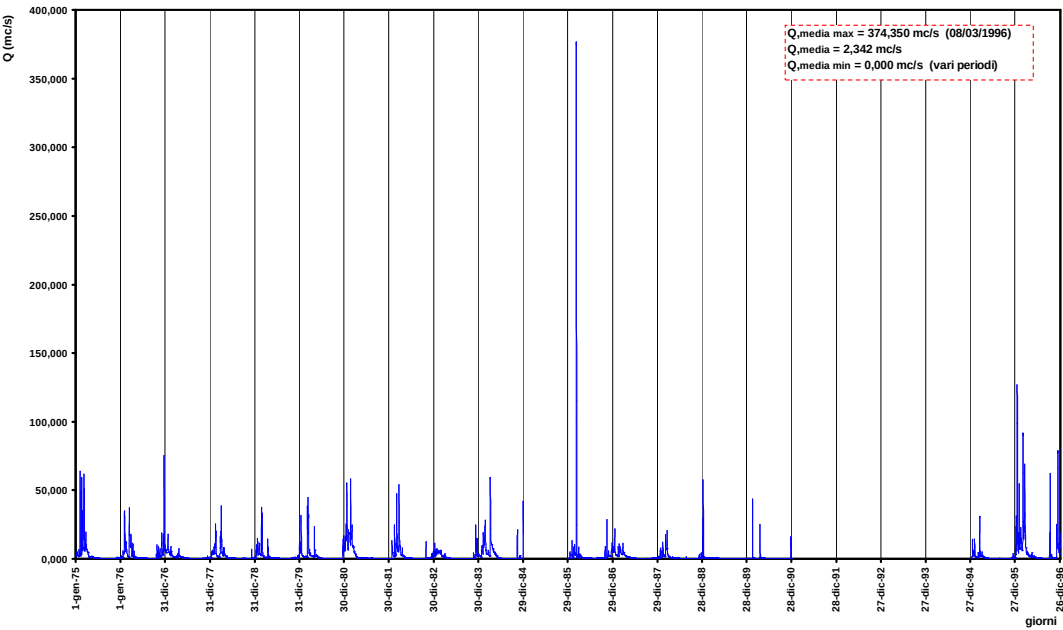


**BFI, oss**

**65**

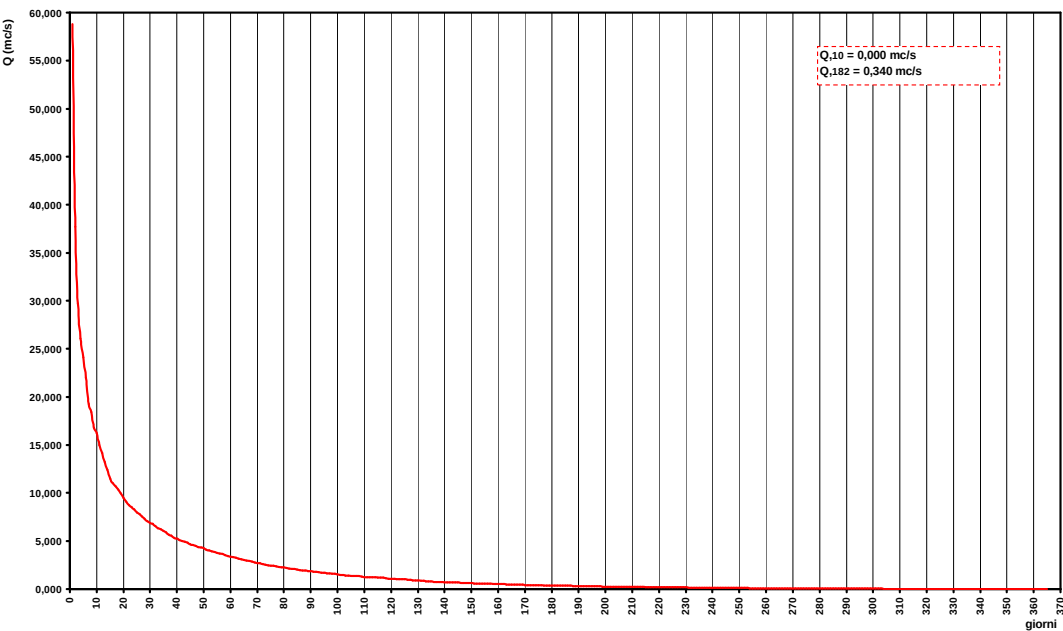
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: MOJO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1984; 1986-1990; 1995-1996



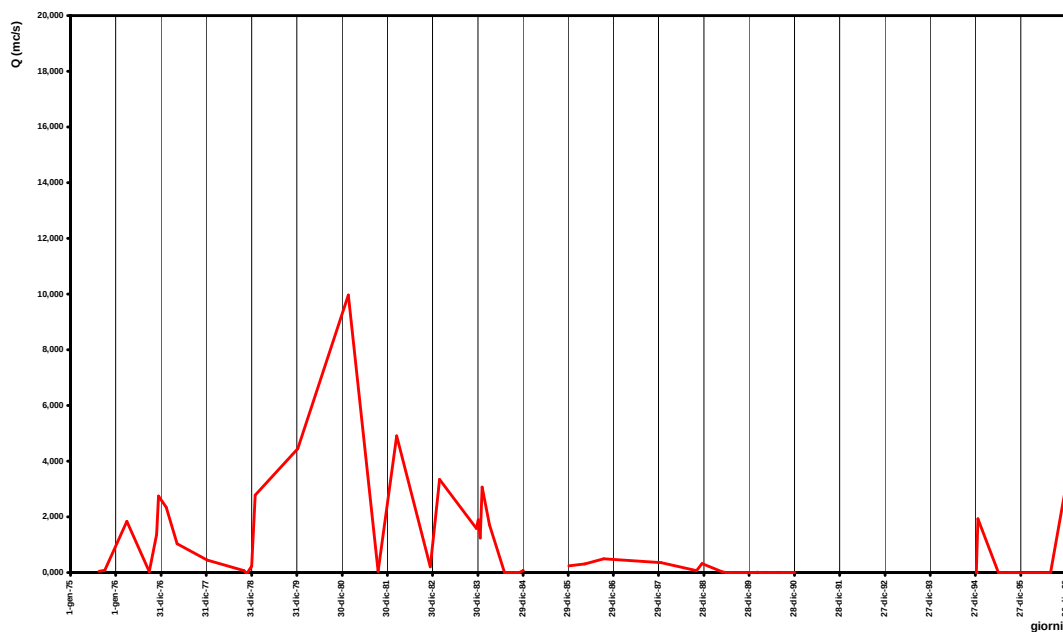
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: MOJO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1984; 1986-1990; 1995-1996



Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: MOJO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1975-1984; 1986-1990; 1995-1996



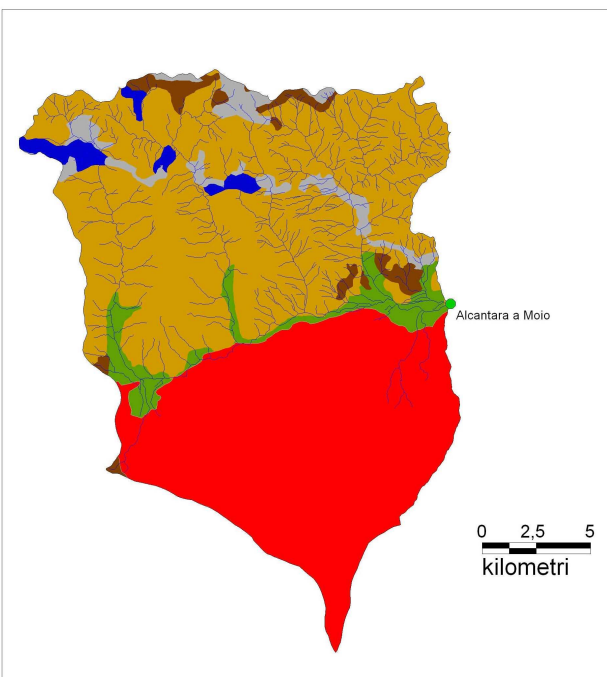
### BACINO DEL FIUME ALCANTARA A MOIO

Superficie : 337,40 kmq

BFI medio: 51,18

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

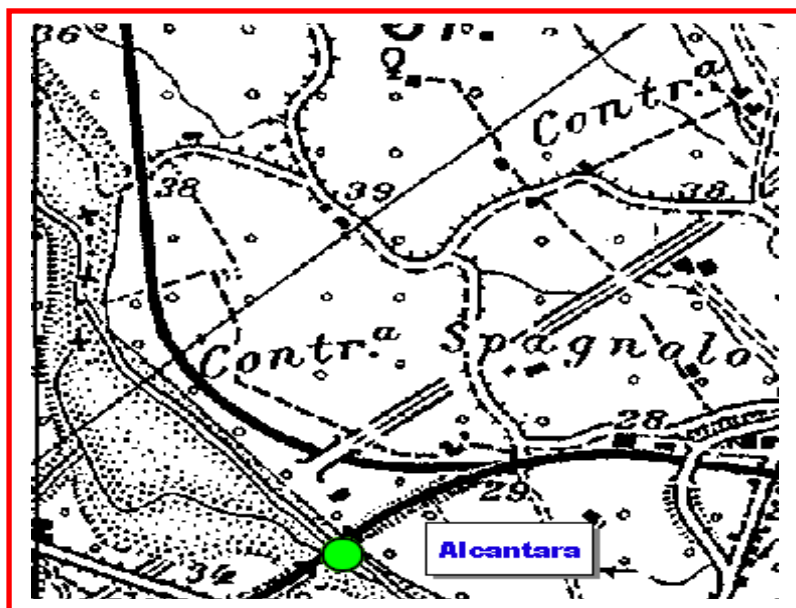
- c. clastico di deposizione continentale (5,12)
- c. argilloso (2,65)
- c. arenaceo-argilloso (47,22)
- c. vulcanico (39,13)
- c. carbonatico (4,07)
- c. filladico-metamorfico (1,81)



## ALCANTARA AD ALCANTARA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: 570 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 43%)  
 Altitudine massima: 3274 m s.l.m.  
 Altitudine media: 920 m s.l.m.  
 Zero idrometrico: 20 m s.l.m.  
 Distanza dalla foce: 3 Km circa



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 | X        |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione 10  
 Anni di asciutto 40%



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto

10



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) 159,27  
 Vol. base medio annuo (Mmc) 33,49



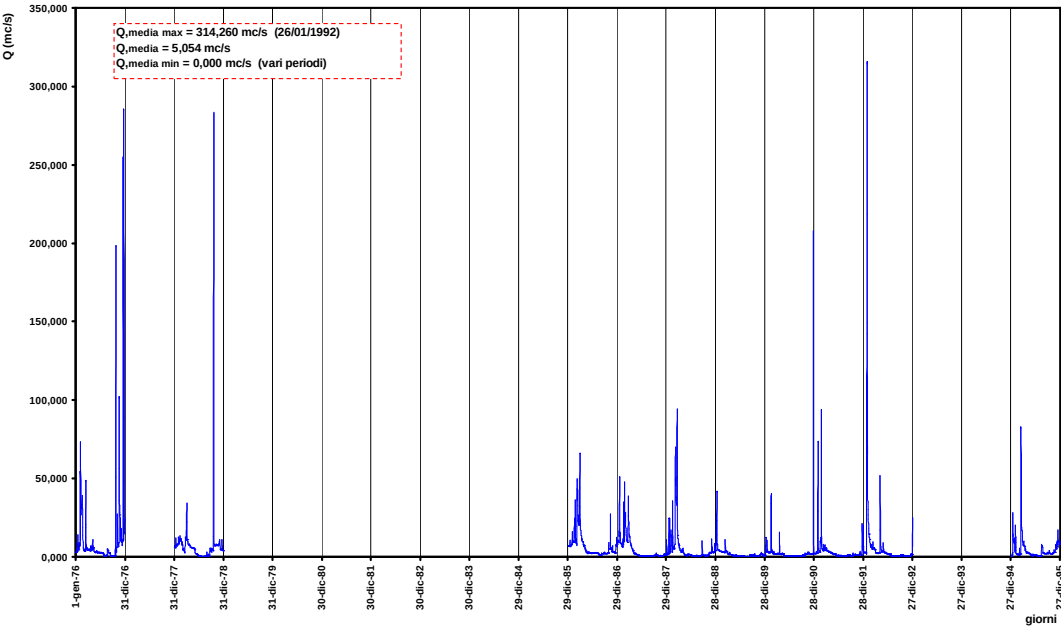
BFI, oss

21



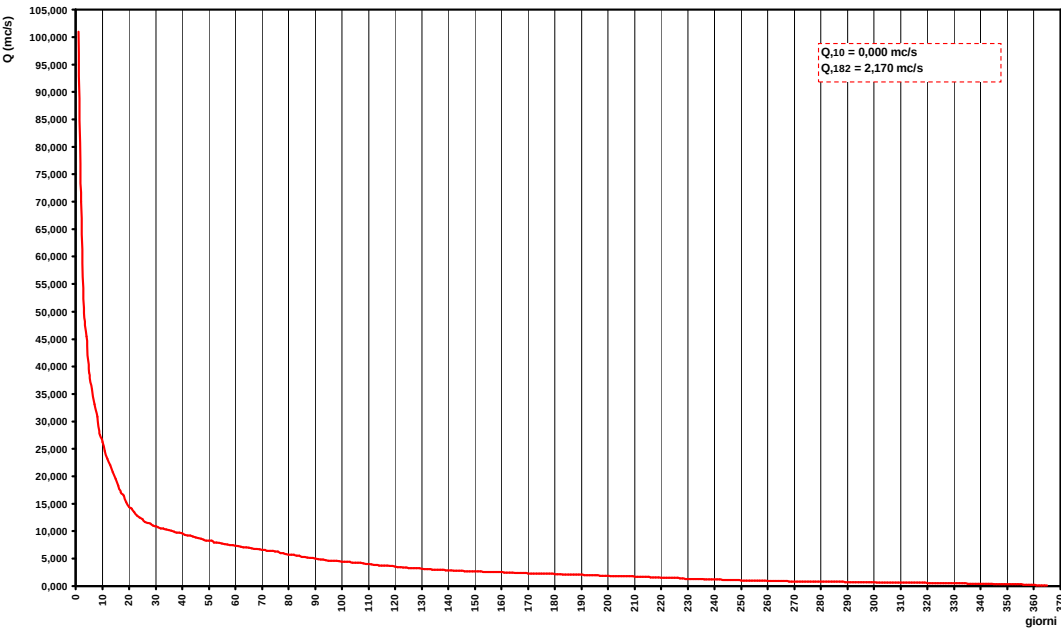
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: ALCANTARA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978; 1986-1992; 1995



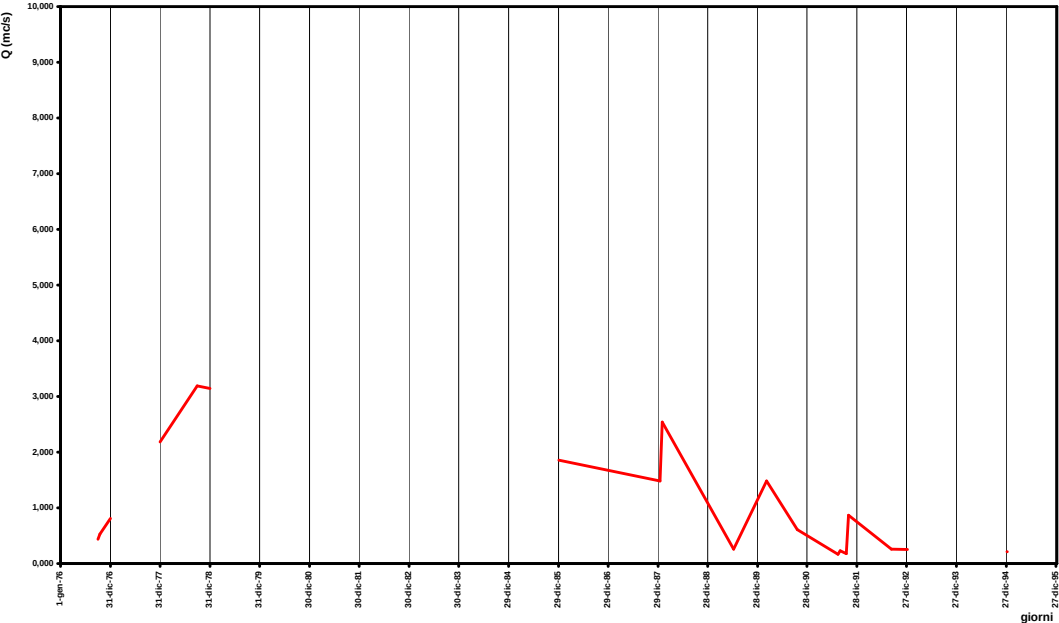
Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: ALCANTARA

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978; 1986-1992; 1995



Bacino 152/2006: ALCANTARA  
Corso d'acqua: ALCANTARA  
Stazione idrometrica: ALCANTARA

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1976; 1978; 1986-1992; 1995

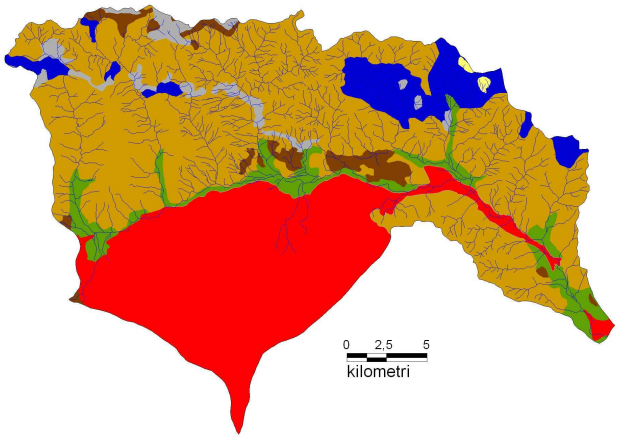


**BACINO DEL FIUME  
ALCANTARA AD ALCANTARA**

Superficie totale: 557,3 kmq

BFI medio: 48,31

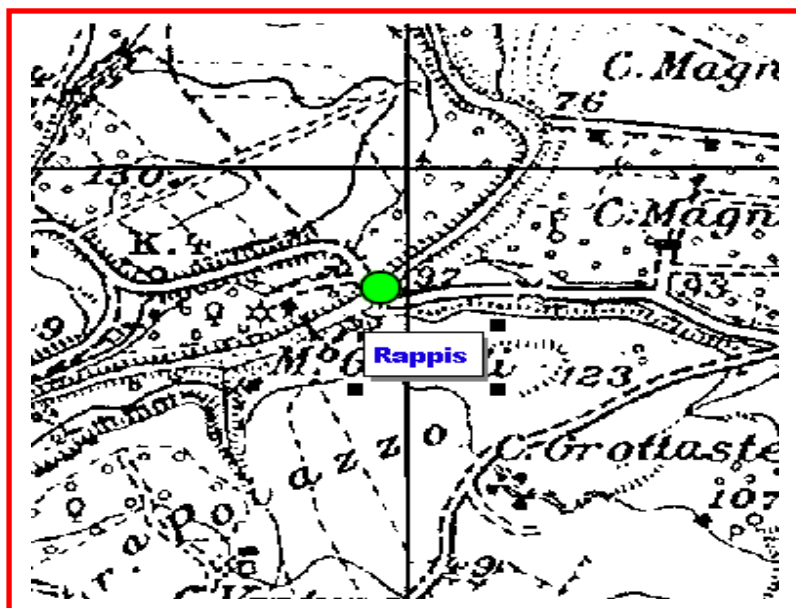
| COMPLESSI IDROGEOLOGICI                                                             |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | c. arenaceo-argilloso (51,01)                  |
|  | c. argilloso (2,91)                            |
|  | c. vulcanico (30,49)                           |
|  | c. clastico di deposizione continentale (6,16) |
|  | c. sabbioso-calcarenitico (0,18)               |
|  | c. filladico-metamorfico (6,57)                |
|  | c. carbonatico (2,68)                          |



## TRIGONA A RAPPIS

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **72 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 90%)**  
 Altitudine massima: **747 m slm**  
 Altitudine media: **465 m slm**  
 Zero idrometrico: **88 m slm**  
 Dist. dal Zena: **12 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          | X  |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 | X        |    |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **11**  
 Anni di asciutto **91%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto

**91**



**INTERMITTENTE**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **12,05**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,52**

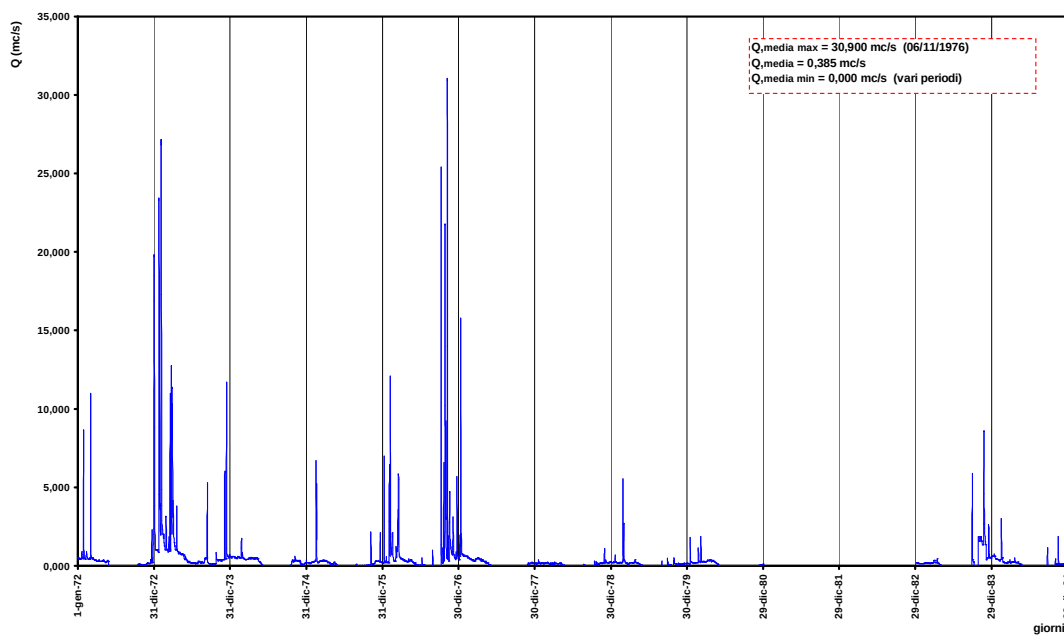


**BFI, oss**

**29**

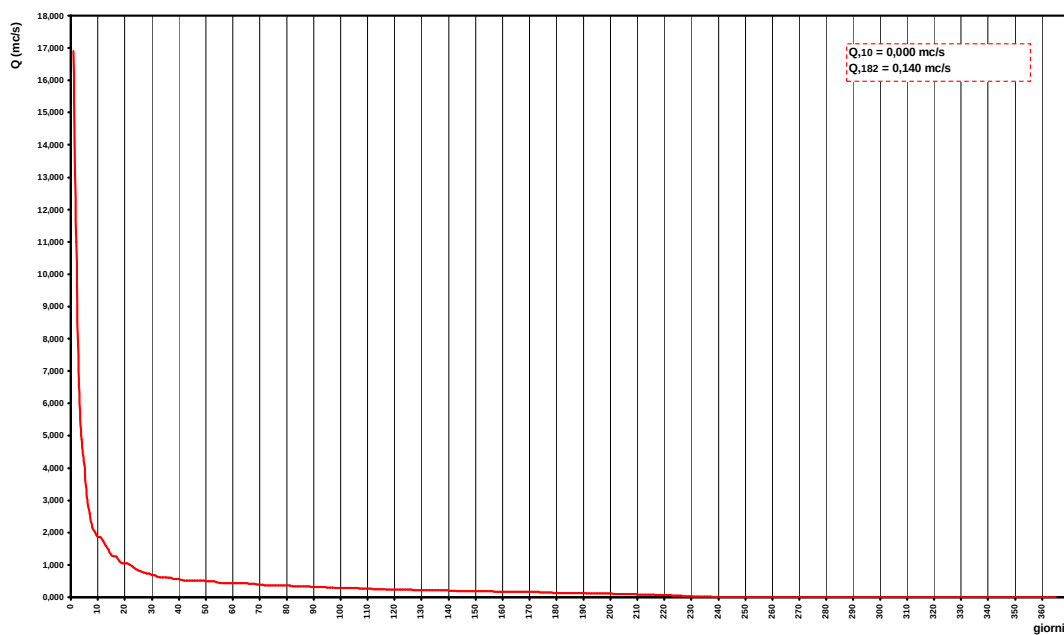
Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: TRIGONA  
Stazione idrometrica: RAPPIS

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1980; 1983-1984



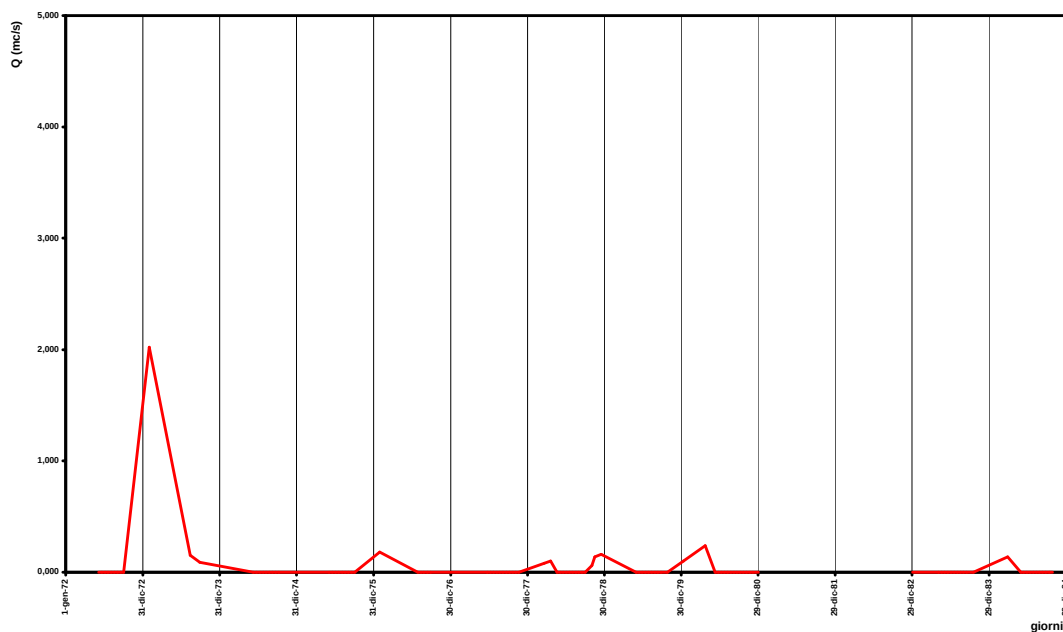
Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: TRIGONA  
Stazione idrometrica: RAPPIS

Curva delle durate  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1980; 1983-1984



Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: TRIGONA  
Stazione idrometrica: RAPPIS

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1980; 1983-1984



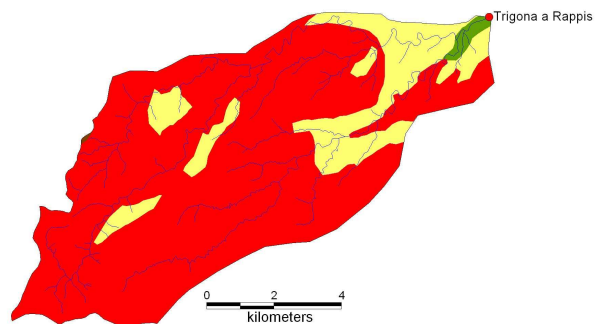
### BACINO DEL FIUME TRIGONA A RAPPIS

Superficie totale: kmq 73,09

BFI medio: 54,04

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

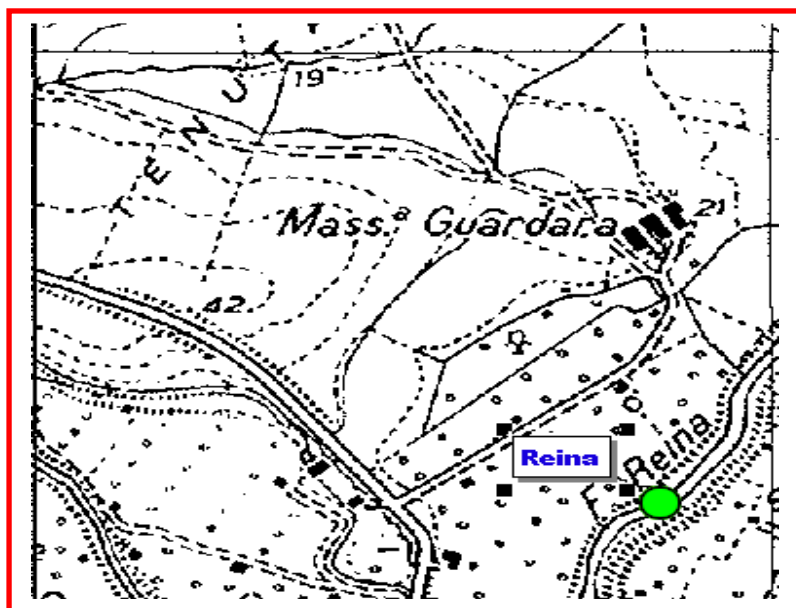
- c. sabbioso-calcarenitico (16,81)
- c. vulcanico (82,20)
- c. argilloso (0,05)
- c. clastico di deposizione continentale (0,95)



## ZENA A REINA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **209 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 91%)**  
 Altitudine massima: **986 m slm**  
 Altitudine media: **387 m slm**  
 Zero idrometrico: **14 m slm**  
 Distanza dalla foce: **15 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 | X        |    |
| 1973 |          | X  |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 | X        |    |
| 1978 | X        |    |
| 1979 | X        |    |
| 1980 |          | X  |
| 1981 | X        |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          |    |
| 1987 |          |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          |    |
| 1995 |          |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 |          |    |

Anni totali di osservazione **10**  
 Anni di asciutto **70%**



**TEMPORANEO**

Giorni medi annui di asciutto



**10**

Vol. tot medio annuo (Mmc) **37,40**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **3,82**

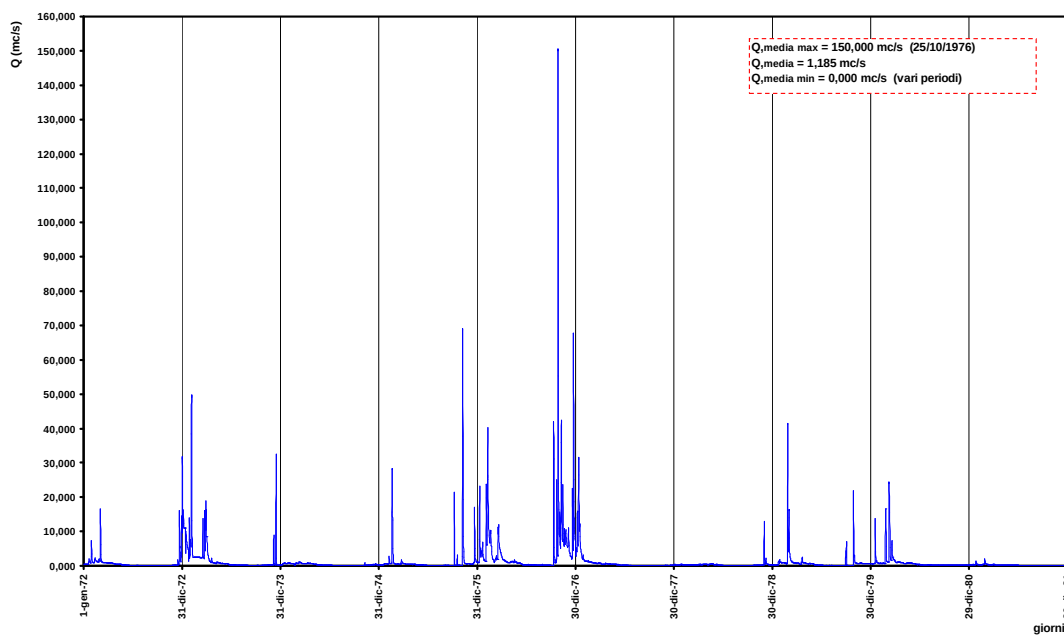


**BFI, oss**

**10**

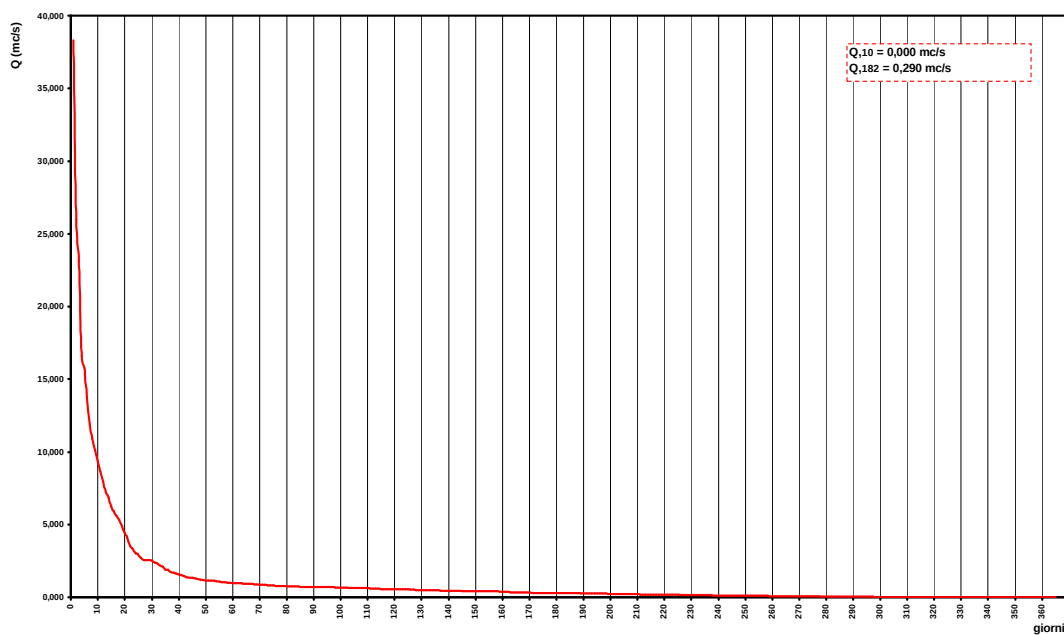
Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: ZENA  
Stazione idrometrica: REINA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981



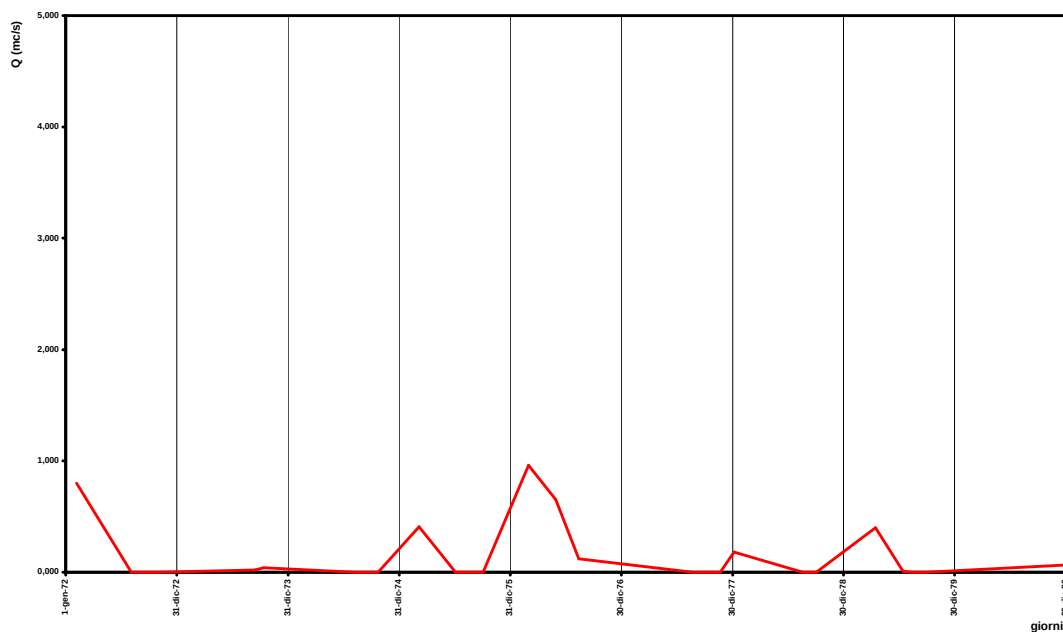
Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: ZENA  
Stazione idrometrica: REINA

Curva delle durate  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981



Bacino 152/2006: LENTINI  
Corso d'acqua: ZENA  
Stazione idrometrica: REINA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1981



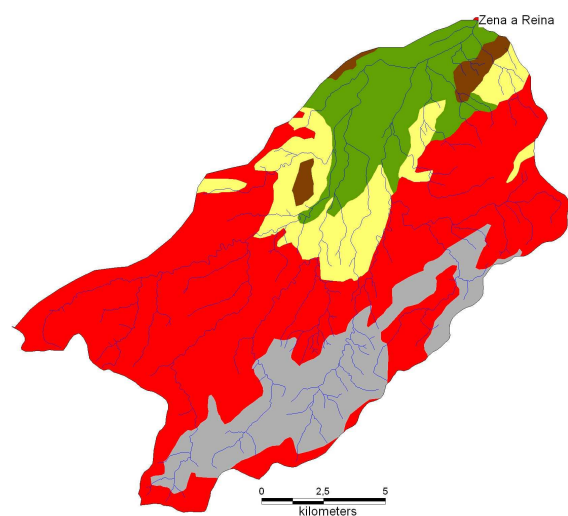
### BACINO DEL FIUME ZENA A REINA

Superficie totale: kmq 211,48

BFI medio: 56,02

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

- c. carbonatico (16,67)
- c. sabbioso-calcarenitico (11,70)
- c. argilloso (1,99)
- c. vulcanico (56,51)
- c. clastico di deposizione continentale (13,14)

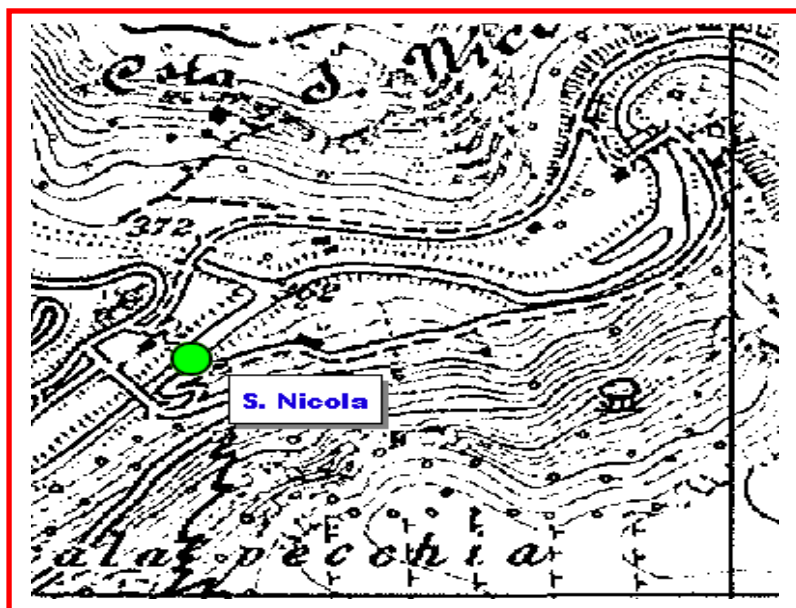




## ANAPÒ A S. NICOLA

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **82 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 88%)**  
 Altitudine massima: **986 m s.l.m.**  
 Altitudine media: **634 m s.l.m.**  
 Zero idrometrico: **356 m s.l.m.**  
 Distanza dalla foce: **40 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          | X  |
| 1973 |          | X  |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          | X  |
| 1979 |          | X  |
| 1980 |          | X  |
| 1981 |          | X  |
| 1982 |          | X  |
| 1983 |          | X  |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **26**  
 Anni di asciutto **0%**



PERENNE

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **22,56**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **8,95**

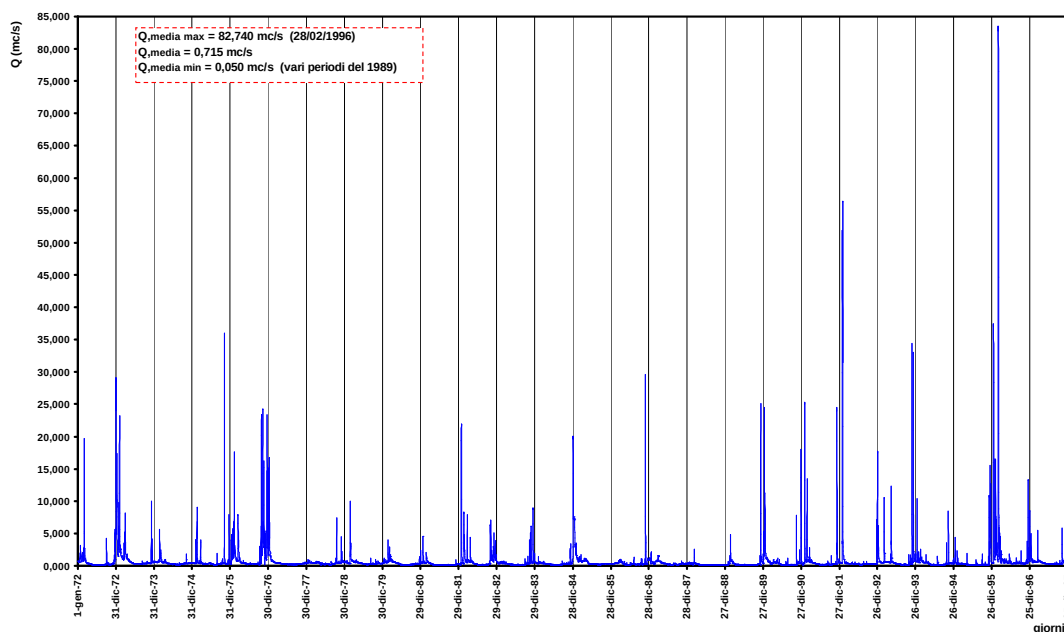


BFI, oss

40

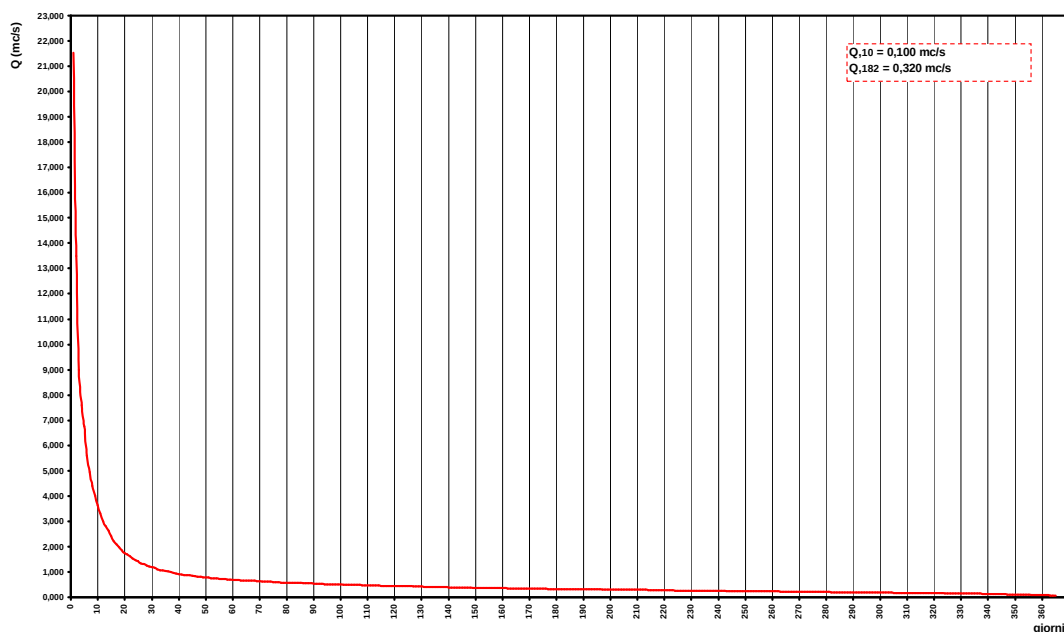
Bacino 152/2006: ANAPO  
Corso d'acqua: ANAPO  
Stazione idrometrica: S.NICOLA

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1997



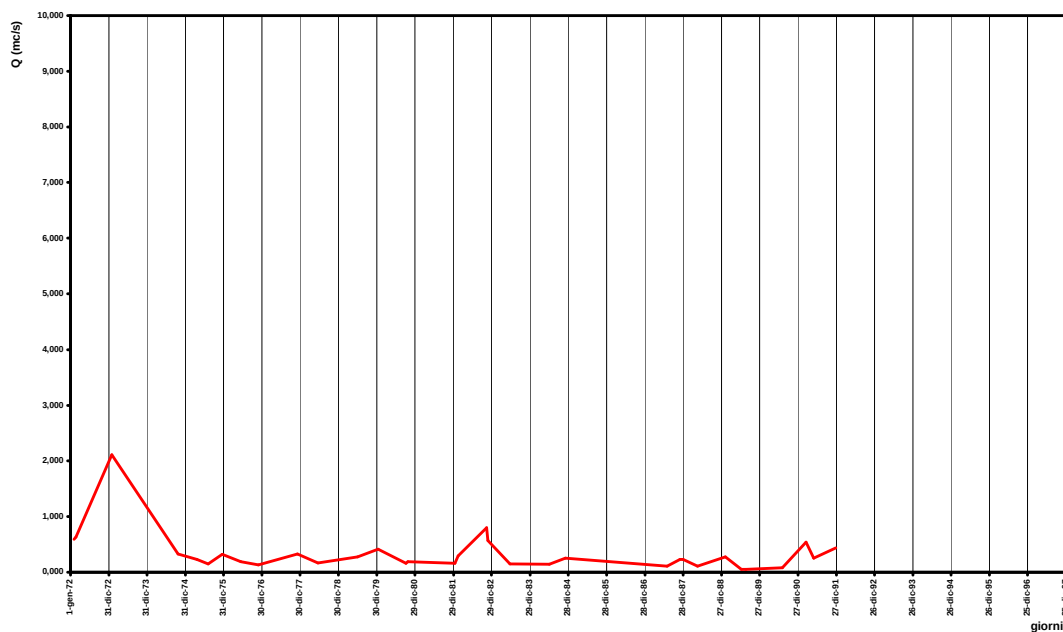
Bacino 152/2006: ANAPO  
Corso d'acqua: ANAPO  
Stazione idrometrica: S.NICOLA

Curva delle durate  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1997



Bacino 152/2006: ANAPO  
Corso d'acqua: ANAPO  
Stazione idrometrica: S.NICOLA

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1972-1997  
Periodo di osservazione 1972-1997



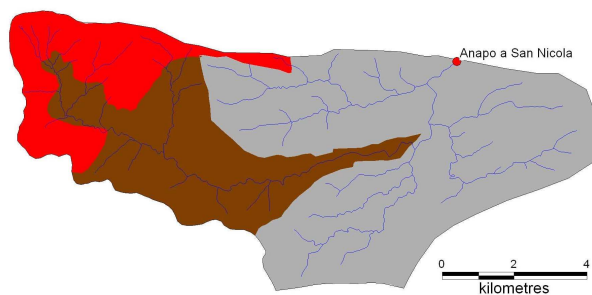
### BACINO DEL FIUME ANAPO A SAN NICOLA

Superficie totale: 82,00 kmq

BFI medio: 55,48

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

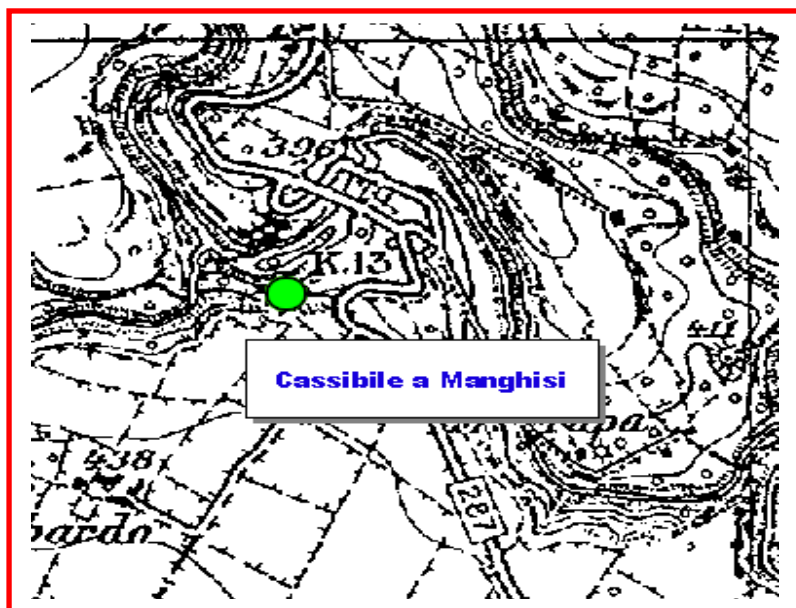
- c. carbonatico (59,48)
- c. argilloso (24,99)
- c. vulcanico (15,52)



## CASSIBILE A MANGHISI

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **60 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 89%)**  
 Altitudine massima: **705 m slm**  
 Altitudine media: **556 m slm**  
 Zero idrometrico: **390 m slm**  
 Distanza dalla foce: **18 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 |          |    |
| 1975 |          |    |
| 1976 |          |    |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          | X  |
| 1985 |          |    |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 |          | X  |
| 1989 |          | X  |
| 1990 |          | X  |
| 1991 |          | X  |
| 1992 |          |    |
| 1993 |          | X  |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **12**  
 Anni di asciutto **0%**



PERENNE

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **21,88**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **8,72**

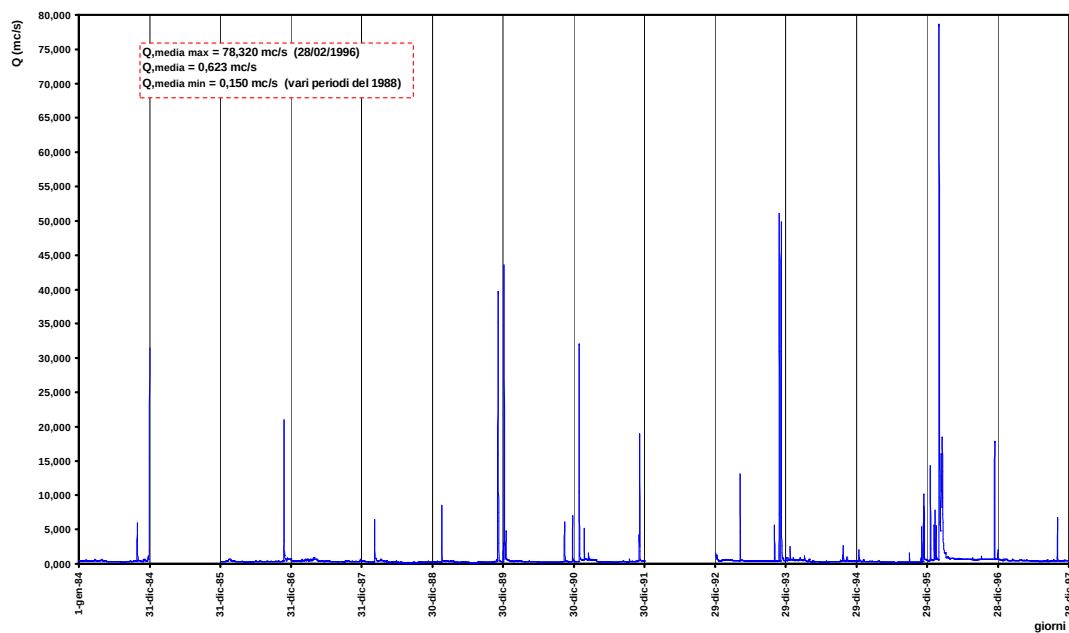


BFI, oss

40

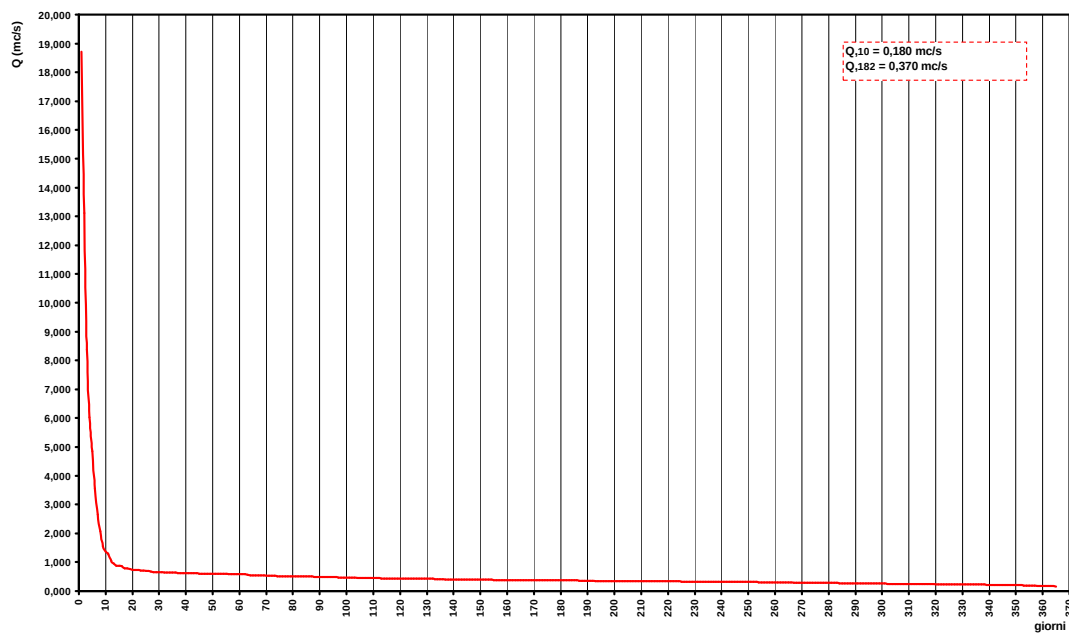
Bacino 152/2006: CASSIBILE  
Corso d'acqua: CASSIBILE  
Stazione idrometrica: MANGHISI

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984; 1986-1991; 1993-1997



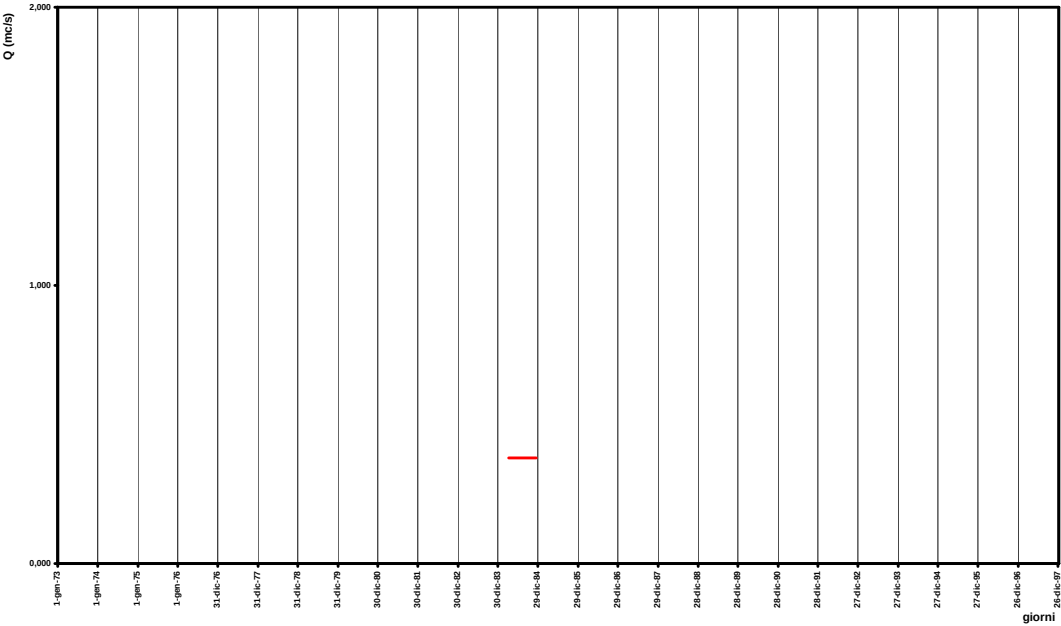
Bacino 152/2006: CASSIBILE  
Corso d'acqua: CASSIBILE  
Stazione idrometrica: MANGHISI

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1984; 1986-1991; 1993-1997



Bacino 152/2006: NOTO  
Corso d'acqua: ASINARO  
Stazione idrometrica: NOTO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1977; 1985-1988; 1992; 1994-1997



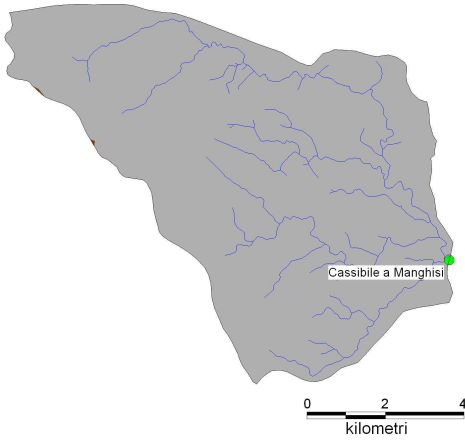
### BACINO DEL FIUME CASSIBILE A MANGHISI

Superficie totale: kmq 60,00

BFI medio: 69,99

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

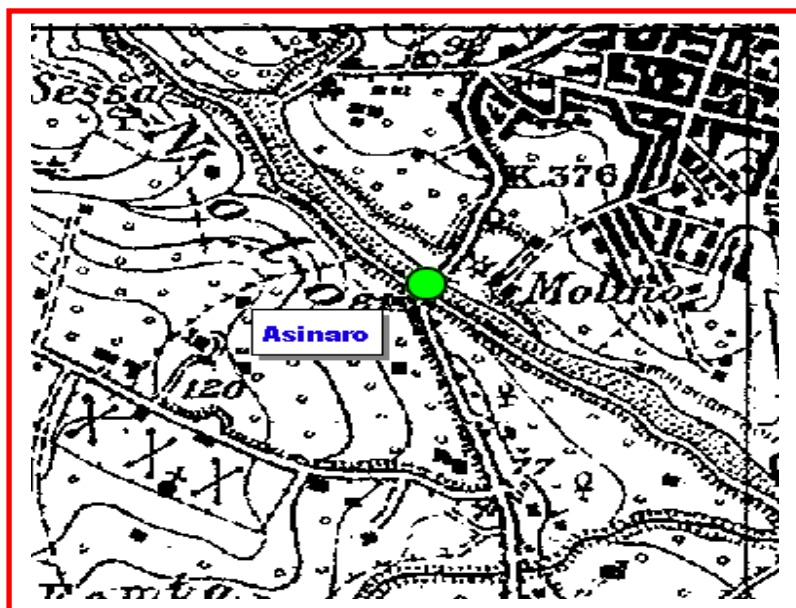
|                        |
|------------------------|
| c. carbonatico (99,98) |
| c. argilloso (0,02)    |



## ASINARO A NOTO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **55 Km<sup>2</sup> (parte permeabile 90%)**  
 Altitudine massima: **590 m slm**  
 Altitudine media: **369 m slm**  
 Zero idrometrico: **70 m slm**  
 Distanza dalla foce: **10 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          | X  |
| 1974 |          | X  |
| 1975 |          | X  |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          | X  |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 |          |    |
| 1981 |          |    |
| 1982 |          |    |
| 1983 |          |    |
| 1984 |          |    |
| 1985 |          | X  |
| 1986 |          | X  |
| 1987 |          | X  |
| 1988 | X        |    |
| 1989 |          |    |
| 1990 |          |    |
| 1991 |          |    |
| 1992 |          | X  |
| 1993 |          |    |
| 1994 |          | X  |
| 1995 |          | X  |
| 1996 |          | X  |
| 1997 |          | X  |

Anni totali di osservazione **14**  
 Anni di asciutto **7%**



**PERENNE**

Giorni medi annui di asciutto

----



----

Vol. tot medio annuo (Mmc) **9,85**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **4,72**

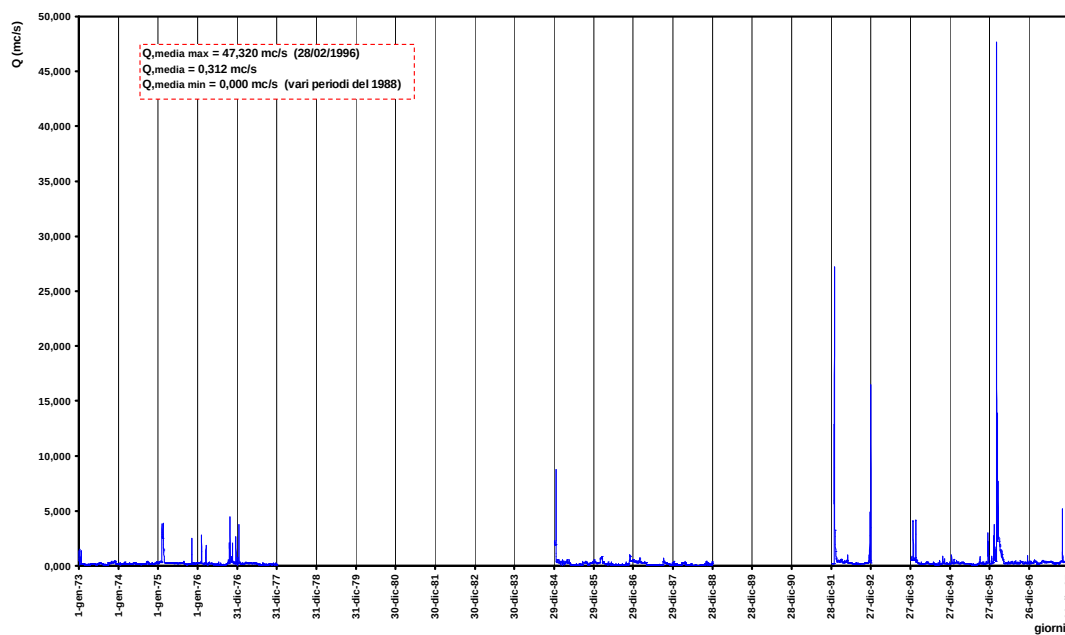


**BFI, oss**

**48**

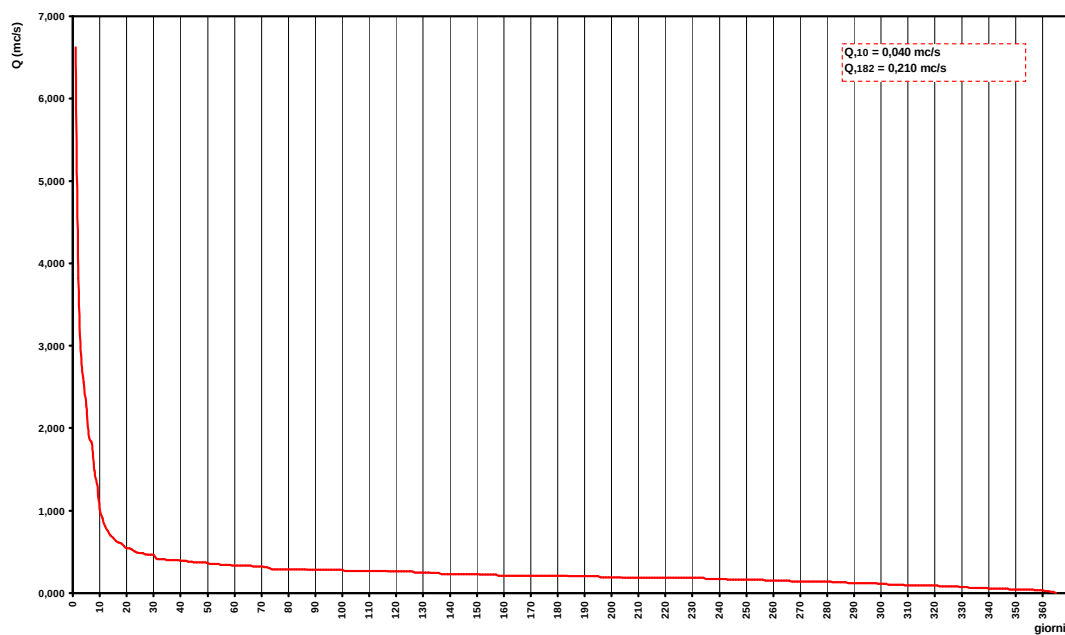
Bacino 152/2006: NOTO  
Corso d'acqua: ASINARO  
Stazione idrometrica: NOTO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1977; 1985-1988; 1992; 1994-1997



Bacino 152/2006: NOTO  
Corso d'acqua: ASINARO  
Stazione idrometrica: NOTO

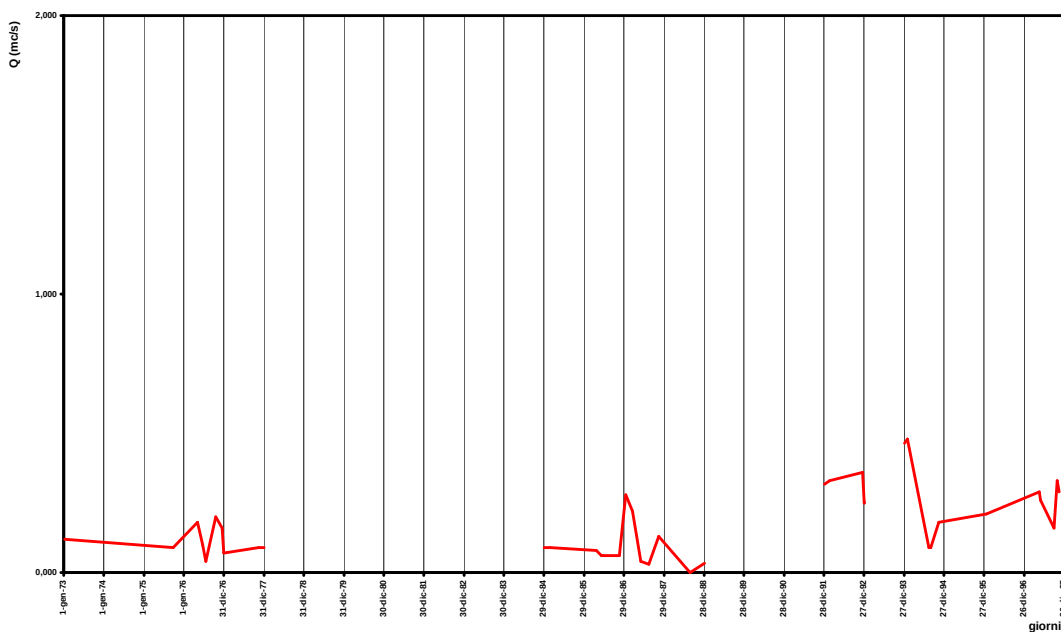
Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1977; 1985-1988; 1992; 1994-1997





Bacino 152/2006: NOTO  
Corso d'acqua: ASINARO  
Stazione idrometrica: NOTO

**Deflusso di base**  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1973-1977; 1985-1988; 1992; 1994-1997



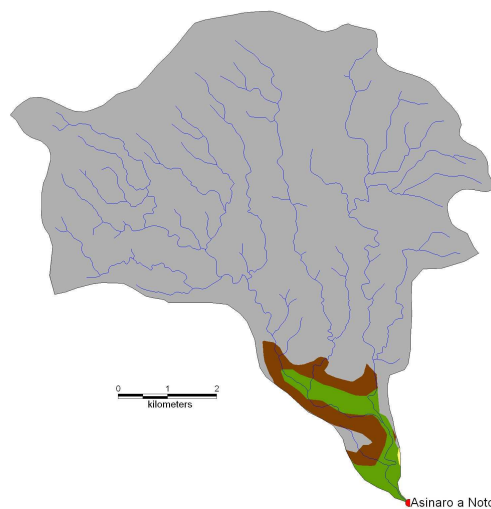
### BACINO DEL FIUME ASINARO A NOTO

Superficie totale: kmq 49,48

BFI medio: 57,83

#### COMPLESSI IDROGEOLOGICI

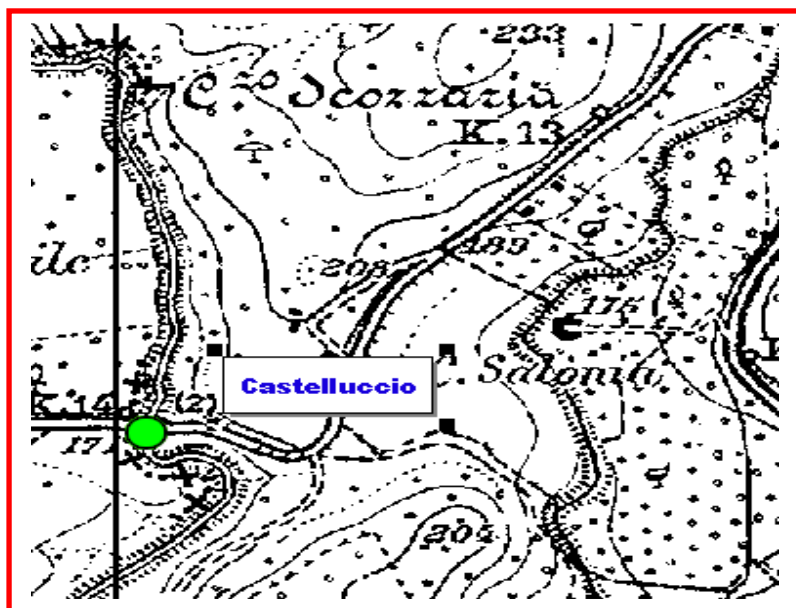
- c. argilloso (3,75)
- c. clastico di deposizione continentale (2,86)
- c. sabbioso-calcarenitico (0,03)
- c. carbonatico (93,36)



## TELLARO A CASTELLUCCIO

### Caratteristiche della stazione

Bacino di dominio: **102 Km<sup>2</sup>** (parte permeabile 74%)  
 Altitudine massima: **770 m slm**  
 Altitudine media: **452 m slm**  
 Zero idrometrico: **160 m slm**  
 Distanza dalla foce: **25 Km circa**



|      | DEFLUSSO |    |
|------|----------|----|
|      | SI       | NO |
| 1970 |          |    |
| 1971 |          |    |
| 1972 |          |    |
| 1973 |          |    |
| 1974 | X        |    |
| 1975 | X        |    |
| 1976 |          | X  |
| 1977 |          |    |
| 1978 |          |    |
| 1979 |          |    |
| 1980 | X        |    |
| 1981 | X        |    |
| 1982 | X        |    |
| 1983 | X        |    |
| 1984 | X        |    |
| 1985 |          |    |
| 1986 | X        |    |
| 1987 | X        |    |
| 1988 |          |    |
| 1989 | X        |    |
| 1990 | X        |    |
| 1991 | X        |    |
| 1992 |          |    |
| 1993 | X        |    |
| 1994 | X        |    |
| 1995 | X        |    |
| 1996 |          |    |
| 1997 | X        |    |

Anni totali di osservazione **17**  
 Anni di asciutto **94%**



TEMPORANEO

Giorni medi annui di asciutto **10**



INTERMITTENTE

Vol. tot medio annuo (Mmc) **9,10**  
 Vol. base medio annuo (Mmc) **0,50**

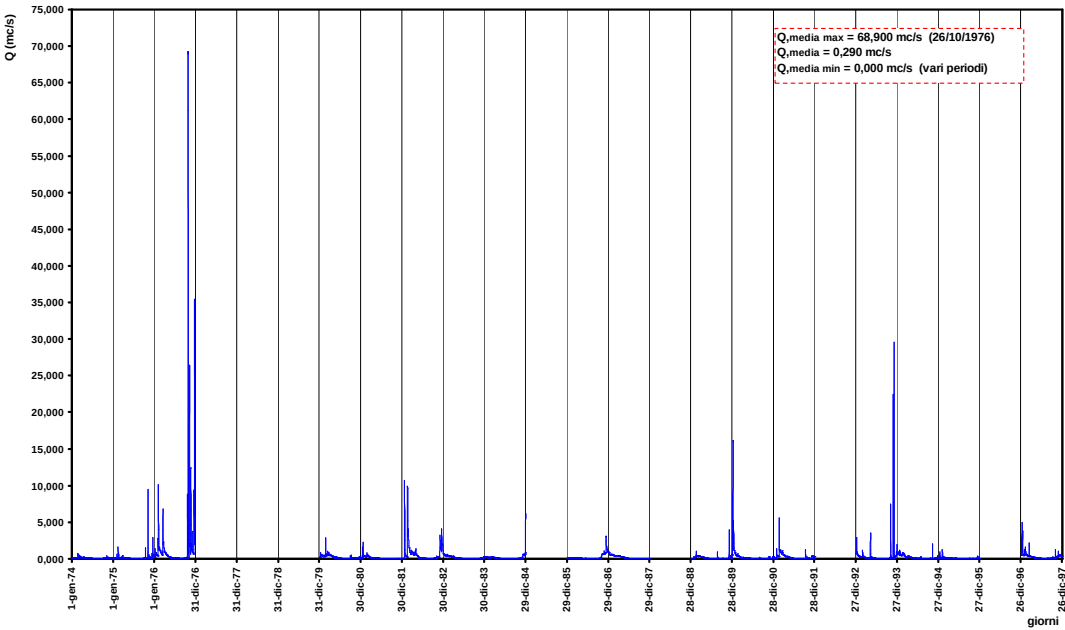


BFI, oss

5

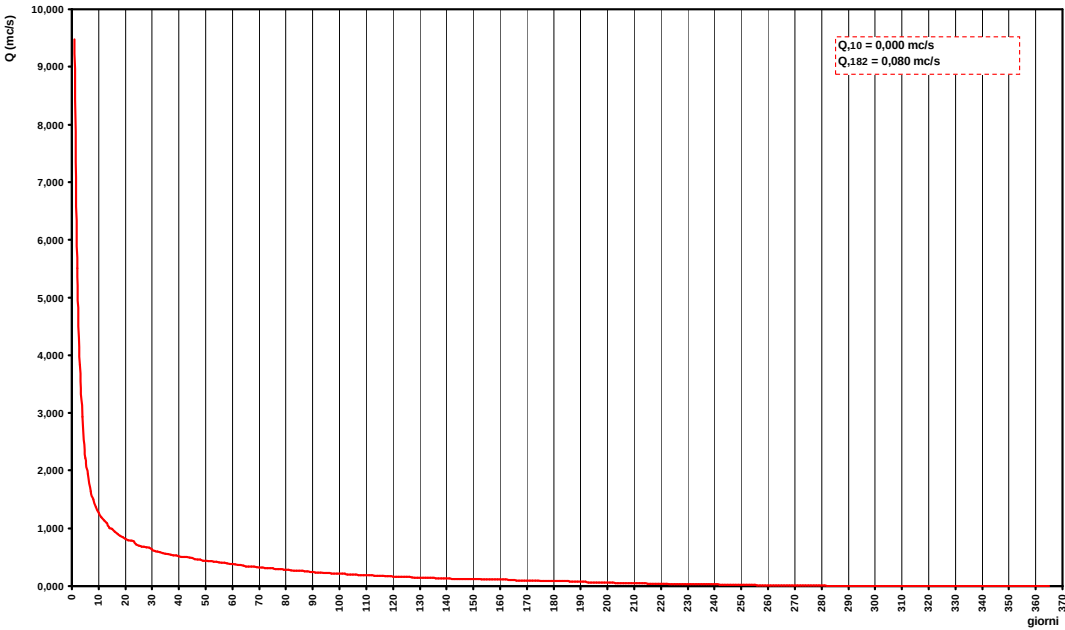
Bacino 152/2006: TELLARO  
Corso d'acqua: TELLARO  
Stazione idrometrica: CASTELLUCCIO

Portate medie giornaliere  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1976; 1980-1984; 1986-1987; 1989-1991; 1993-1995; 1997



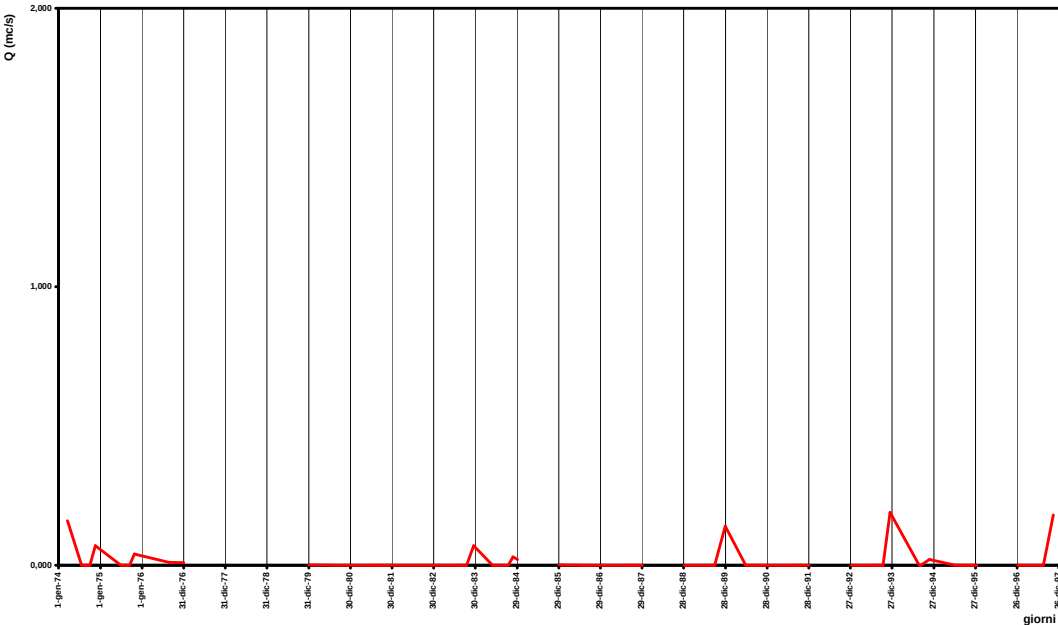
Bacino 152/2006: TELLARO  
Corso d'acqua: TELLARO  
Stazione idrometrica: CASTELLUCCIO

Curva delle durate  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1976; 1980-1984; 1986-1987; 1989-1991; 1993-1995; 1997



Bacino 152/2006: TELLARO  
Corso d'acqua: TELLARO  
Stazione idrometrica: CASTELLUCCIO

Deflusso di base  
Periodo storico 1970-1997  
Periodo di osservazione 1974-1976; 1980-1984; 1986-1987; 1989-1991; 1993-1995; 1997



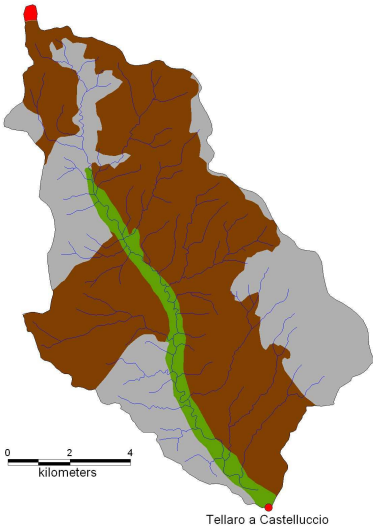
**BACINO DEL FIUME TELLARO  
A CASTELLUCCIO**

Superficie totale: kmq 102,07

BFI medio: 33,98

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

- c. clastico di deposizione continentale (6,37)
- c. carbonatico (33,57)
- c. argilloso (59,87)
- c. vulcanico (0,19)



| ZONA | Bacino<br>152/2006                        | Staz. Idrometrica     | Corso<br>d'acqua   | Periodo di<br>osservazione | Tipo (D.M.<br>131/2008) | BFI <sub>oss</sub> |
|------|-------------------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|
| 1    | TIMETO                                    | Murmari               | Timeto             | 1976 - 1995                | Perenne                 | 43                 |
|      | AGRO'                                     | Ranciara              | Forza<br>d'Agrò    | 1983 - 1993                | Intermittente           | 17                 |
|      | Bacini minori tra<br>MAZZARA' E<br>TIMETO | Falcone               | Elìcona            | 1976 - 1996                | Intermittente           | 17                 |
| 2    | POLLINA                                   | Guglielmotto          | T.te dei<br>Mulini | 1984-1997                  | Perenne                 | 48                 |
|      |                                           | Ponte Grande          | Isnello            | 1984 - 1997                | Intermittente           | 39                 |
|      |                                           | Ponte Vecchio         | Castelbuono        | 1978 - 1997                | Intermittente           | 22                 |
|      | IMERA S.                                  | Scillato              | Imera S.           | 1976 - 1997                | Perenne                 | 33                 |
|      | TORTO                                     | Roccapalumba<br>Scalo | Torto              | 1984 - 1997                | Intermittente           | 10                 |
|      |                                           | Bivio Cerda           | Torto              | 1970 - 1989                | Intermittente           | 15                 |
|      | S.LEONARDO                                | Vicari                | S.Leonardo         | 1972 - 1987                | Intermittente           | 9                  |
|      |                                           | Monumentale           | S.Leonardo         | 1970 - 1984                | Intermittente           | 17                 |
|      | MILICIA                                   | Milicia               | Milicia            | 1976 - 1997                | Intermittente           | 13                 |
|      | ELEUTERIO                                 | Lupo                  | Eleuterio          | 1972 - 1995                | Intermittente           | 20                 |

|   |              |                     |                         |             |               |    |
|---|--------------|---------------------|-------------------------|-------------|---------------|----|
|   |              | <i>Risalaimi</i>    | <i>Eleuterio</i>        | 1970 - 1996 | Intermittente | 35 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   |              | <i>Serena</i>       | <i>Valle dell'Acqua</i> | 1970 - 1996 | Intermittente | 33 |
| 3 | ORETO        | <i>Parco</i>        | <i>Oreto</i>            | 1970 - 1997 | Perenne       | 40 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   | NOCELLA      | <i>Zucco</i>        | <i>Nocella</i>          | 1971 - 1997 | Intermittente | 34 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   | JATO         | <i>Fellamonica</i>  | <i>Jato</i>             | 1973 - 1997 | Intermittente | 25 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
| 4 | S.BARTOLOMEO | <i>Alcamo Scalo</i> | <i>Freddo</i>           | 1972 - 1987 | Intermittente | 15 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   | FORGIA       | <i>Lentina</i>      | <i>Forgia</i>           | 1971 - 1996 | Intermittente | 12 |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   | LENZI        | <i>Sapone</i>       | <i>Baiata</i>           | 1970 - 1997 | Intermittente | 9  |
|   |              |                     |                         |             |               |    |
|   | BIRGI        | <i>La Chinea</i>    | <i>Fastaia</i>          | 1970 - 1997 | Effimero      | 9  |
|   |              | <i>Rinazzo</i>      | <i>Chitarra</i>         | 1972 - 1995 | Effimero      | 6  |
|   |              | <i>Chinisia</i>     | <i>Birgi</i>            | 1971 - 1997 | Intermittente | 6  |

| ZONA | Bacino<br>152/2006 | Staz. Idrometrica        | Corso<br>d'acqua     | Periodo di<br>osservazione | Tipo (D.M.<br>131/2008) | BFI <sub>oss</sub> |
|------|--------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|
| 5    | BELICE             | <i>Ponte Belice</i>      | <i>Belice</i>        | 1970 - 1994                | Intermittente           | 39                 |
|      |                    | <i>Finocchiara</i>       | <i>Senore</i>        | 1970 - 1986                | Intermittente           | 12                 |
|      |                    | <i>Sparacia</i>          | <i>Belice destro</i> | 1970 - 1987                | Intermittente           | 25                 |
|      |                    |                          |                      |                            |                         |                    |
|      | VERDURA            | <i>S. Carlo</i>          | <i>Sosio</i>         | 1970 - 1996                | Perenne                 | 25                 |
|      | PLATANI            | <i>Marianopoli Scalo</i> | <i>Belici</i>        | 1984 - 1997                | Intermittente           | 5                  |
|      |                    | <i>Bruciato</i>          | <i>Belici</i>        | 1972 - 1994                | Intermittente           | 11                 |
|      |                    | <i>Passofonduto</i>      | <i>Platani</i>       | 1970 - 1994                | Intermittente           | 23                 |
|      | S.LEONE            | <i>Mandorleto</i>        | <i>S. Biagio</i>     | 1970 - 1997                | Intermittente           | 13                 |
|      | IMERA M.           | <i>Petralia</i>          | <i>Imera M.</i>      | 1971 - 1997                | Perenne                 | 66                 |
|      |                    | <i>Raffo</i>             | <i>Salso</i>         | 1979 - 1997                | Intermittente           | 13                 |
|      |                    | <i>Regiovanni</i>        | <i>Gangi</i>         | 1978 - 1996                | Intermittente           | 25                 |
|      |                    | <i>Irosa</i>             | <i>Alberi</i>        | 1983 - 1997                | Intermittente           | 17                 |
|      |                    | <i>Castello</i>          | <i>Castello</i>      | 1983 - 1997                | Intermittente           | 6                  |
|      |                    |                          |                      |                            |                         |                    |

|          |              |                     |                  |             |                      |           |
|----------|--------------|---------------------|------------------|-------------|----------------------|-----------|
|          |              | <b>Monzanaro</b>    | <b>Salso</b>     | 1983 - 1997 | <b>Intermittente</b> | <b>11</b> |
|          |              |                     |                  |             |                      |           |
|          |              | <b>P.te 5 Archi</b> | <b>Imera M.</b>  | 1975 - 1988 | <b>Intermittente</b> | <b>20</b> |
|          |              | <b>Capodarso</b>    | <b>Imera M.</b>  | 1970 - 1996 | <b>Intermittente</b> | <b>34</b> |
|          |              | <b>Drasi</b>        | <b>Imera M.</b>  | 1970 - 1997 | <b>Intermittente</b> | <b>39</b> |
| <b>6</b> | <b>ACATE</b> | <b>S.Pietro</b>     | <b>Ficuzza</b>   | 1974 - 1994 | <b>Intermittente</b> | <b>12</b> |
|          |              | <b>Mazzaronello</b> | <b>Para Para</b> | 1977 - 1982 | <b>Perenne</b>       | <b>65</b> |

| <b>ZONA</b> | <b>Bacino<br/>152/2006</b> | <b>Staz. Idrometrica</b> | <b>Corso<br/>d'acqua</b> | <b>Periodo di<br/>osservazione</b> | <b>Tipo</b>          | <b>BFI,oss</b> |
|-------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------------|----------------|
| <b>7</b>    | <b>SIMETO</b>              | <b>Chiusitta</b>         | <b>Saraceno</b>          | 1982 - 1997                        | <b>Perenne</b>       | <b>77</b>      |
|             |                            | <b>Petrosino</b>         | <b>Martello</b>          | 1981 - 1995                        | <b>Intermittente</b> | <b>39</b>      |
|             |                            | <b>Serravalle</b>        | <b>Troina</b>            | 1975 - 1997                        | <b>Intermittente</b> | <b>19</b>      |
|             |                            | <b>Ponte Gagliano</b>    | <b>Salso</b>             | 1975 - 1997                        | <b>Intermittente</b> | <b>11</b>      |
|             |                            | <b>Ponte Maccarrone</b>  | <b>Simeto</b>            | 1975 - 1982                        | <b>Perenne</b>       | <b>41</b>      |
|             |                            | <b>Case Carella</b>      | <b>Crisà</b>             | 1972 - 1986                        | <b>Perenne</b>       | <b>53</b>      |
|             |                            | <b>Torricchia</b>        | <b>Sciaguana</b>         | 1970 - 1989                        | <b>Intermittente</b> | <b>11</b>      |



|           |                      |                  |             |                      |           |
|-----------|----------------------|------------------|-------------|----------------------|-----------|
|           |                      |                  |             |                      |           |
| ALCANTARA | <i>Zarbata</i>       | <i>Flascio</i>   | 1981 - 1997 | <b>Perenne</b>       | <b>70</b> |
|           | <i>Ponte Flascio</i> | <i>Flascio</i>   | 1985 - 1997 | <b>Intermittente</b> | <b>36</b> |
|           | <i>S.Giacomo</i>     | <i>Alcantara</i> | 1983 - 1997 | <b>Perenne</b>       | <b>66</b> |
|           | <i>Mojo</i>          | <i>Alcantara</i> | 1975 - 1996 | <b>Intermittente</b> | <b>39</b> |
|           | <i>Alcantara</i>     | <i>Alcantara</i> | 1976 - 1995 | <b>Intermittente</b> | <b>21</b> |
| LENTINI   | <i>Rappis</i>        | <i>Trigona</i>   | 1972 - 1984 | <b>Intermittente</b> | <b>29</b> |
|           | <i>Reina</i>         | <i>Zena</i>      | 1972 - 1981 | <b>Intermittente</b> | <b>10</b> |
| ANAPO     | <i>S.Nicola</i>      | <i>Anapo</i>     | 1972 - 1997 | <b>Perenne</b>       | <b>40</b> |
| CASSIBILE | <i>Manghisi</i>      | <i>Cassibile</i> | 1984 - 1997 | <b>Perenne</b>       | <b>40</b> |
| NOTO      | <i>Noto</i>          | <i>Asinaro</i>   | 1973 - 1997 | <b>Perenne</b>       | <b>48</b> |
| TELLARO   | <i>Castelluccio</i>  | <i>Tellaro</i>   | 1972 - 1987 | <b>Intermittente</b> | <b>5</b>  |