

## FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

### Le Bugeon à MOULIN-VINIT (W1067610)

Département : Savoie

Commune : ---

Gestionnaire de la station : *Électricité de France*

Code hydrologique : *W1067610*

Numéro sur la carte : 73-94

Bassin versant (km<sup>2</sup>) : 17

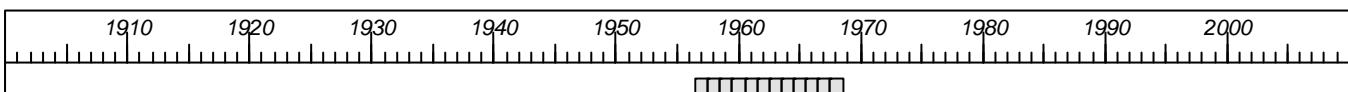
Coordonnée Lambert X (km) : 913.643

Altitude (m) : 1295

Coordonnée Lambert Y (km) : 2053.532

Nature des écoulements : *naturels*

#### Données disponibles



█ Débits journaliers complets █ Débits journaliers incomplets █ Débits mensuels complets █ Débits mensuels incomplets

Origine des informations : Archives

Station arrêtée

#### Ecoulements moyens

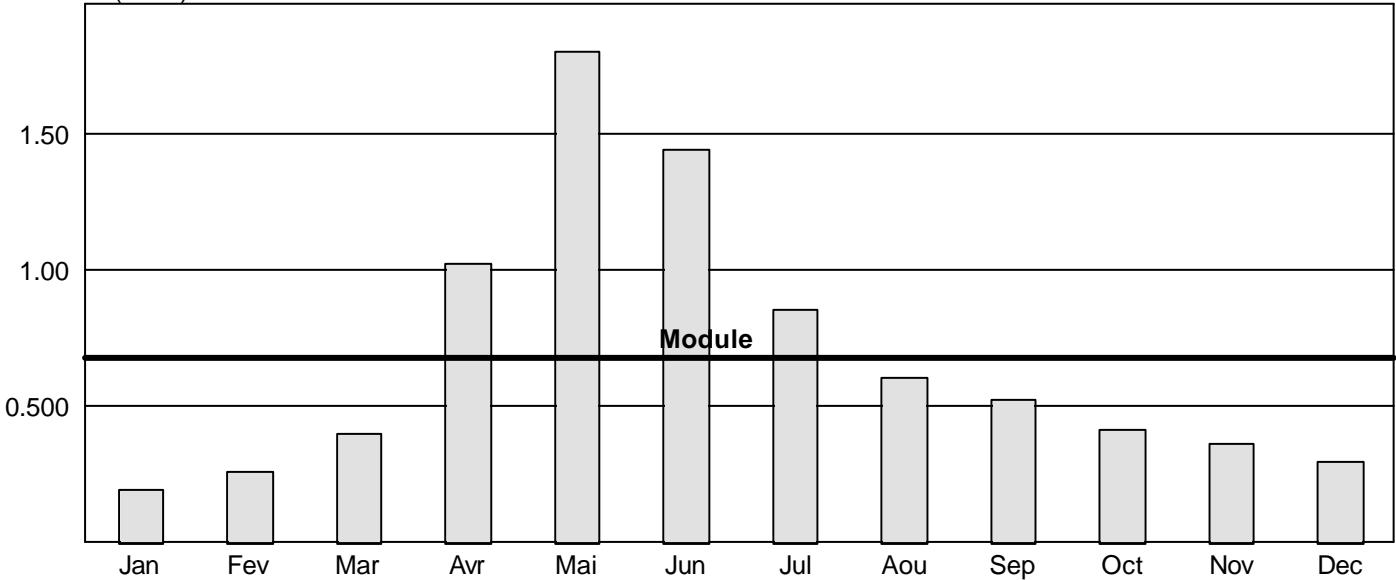
Module calculé sur 12 ans : 0.679 m<sup>3</sup>/s (39.9 l/s/km<sup>2</sup>)

#### **Débits moyens mensuels**

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m <sup>3</sup> /s	0.192	0.256	0.398	1.02	1.80	1.44	0.852	0.603	0.524	0.408	0.361	0.290
l/s/km <sup>2</sup>	11.3	15.1	23.4	60.0	105.9	84.7	50.1	35.5	30.8	24.0	21.2	17.1

Le régime hydrologique est de type nival.

Q (m<sup>3</sup>/s)



## Le Bugeon à MOULIN-VINIT (W1067610)

### Débits d'étiage

Période de calcul : juin à mai

m3/s	Nbre ans	Valeurs calculées selon une loi de Galton <intervalle de confiance à 90%>						Fréquences expérimentales		
		Biennale sèche		Quinquennale sèche		Décennale sèche		Bien.	Quinq.	Décen.
QMNA	11	<0.143>	<b>0.165</b>	<0.191>	<0.110>	<b>0.134</b>	<0.153>	<0.094>	<b>0.119</b>	<0.138>
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	---

Débit de référence d'étiage (QMNA5) : 0.134 m3/s (7.9 l/s/km<sup>2</sup>) soit 20% du module

## Le Bugeon à MOULIN-VINIT (W1067610)

### Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m <sup>3</sup> /s)	VCN3 (m <sup>3</sup> /s)	VCN10 (m <sup>3</sup> /s)	VCN30 (m <sup>3</sup> /s)	VCN60 (m <sup>3</sup> /s)
juin1957 - mai1958	0.120	---	---	---	---
juin1958 - mai1959	0.220	---	---	---	---
juin1959 - mai1960	0.210	---	---	---	---
juin1960 - mai1961	0.230	---	---	---	---
juin1961 - mai1962	0.170	---	---	---	---
juin1962 - mai1963	0.120	---	---	---	---
juin1963 - mai1964	0.160	---	---	---	---
juin1964 - mai1965	0.120	---	---	---	---
juin1965 - mai1966	0.210	---	---	---	---
juin1966 - mai1967	0.172	---	---	---	---
juin1967 - mai1968	0.140	---	---	---	---