

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

Le Doron de Belleville au PONT DU BETTAIX (W0245020)

Département : Savoie

Commune : ---

Gestionnaire de la station : Electricité de France

Code hydrologique : W0245020

Numéro sur la carte : 73-73

Bassin versant (km²) : 66.7

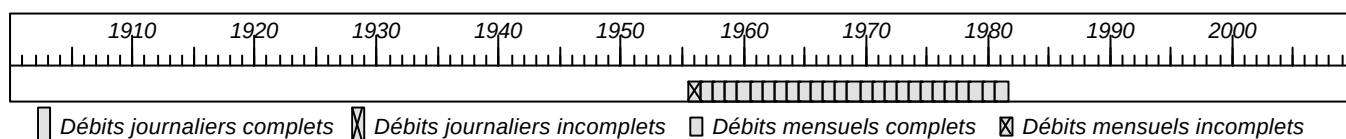
Coordonnée Lambert X (km) : 928.394

Altitude (m) : 1594

Coordonnée Lambert Y (km) : 2046.136

Nature des écoulements : naturels

Données disponibles



Origine des informations : Archives

Station arrêtée

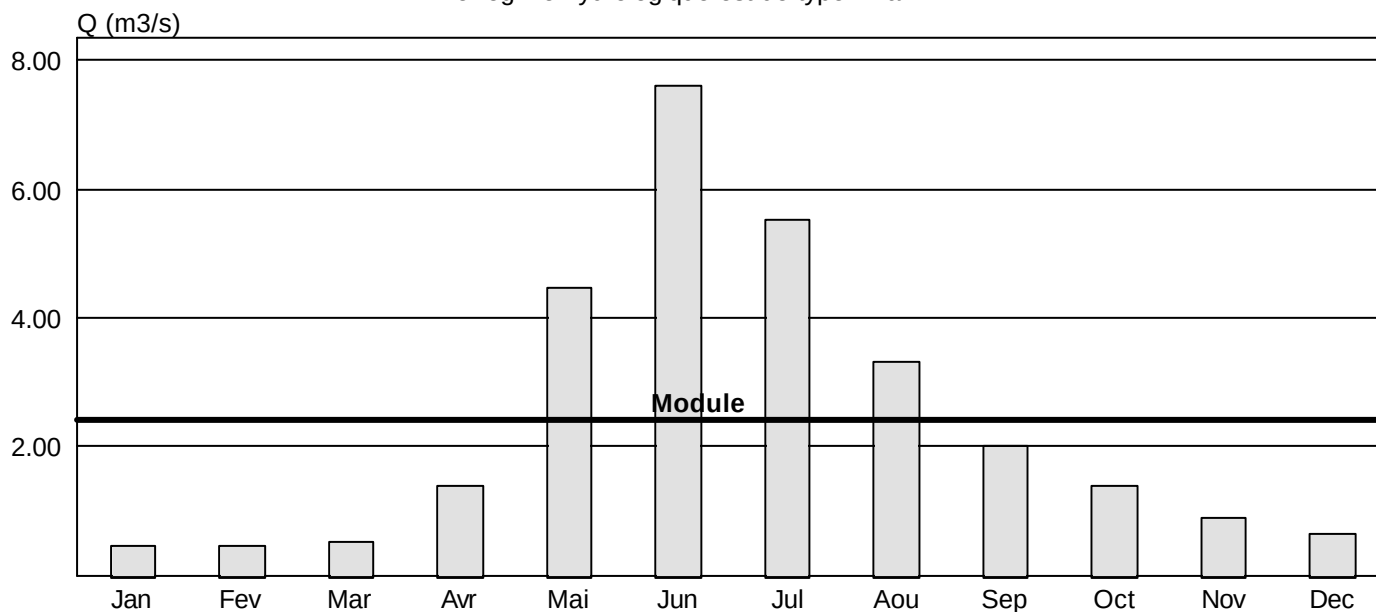
Écoulements moyens

Module calculé sur 25 ans : 2.40 m³/s (36.0 l/s/km²)

Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m ³ /s	0.470	0.466	0.519	1.38	4.47	7.59	5.53	3.32	2.00	1.40	0.894	0.639
l/s/km ²	7.0	7.0	7.8	20.7	67.0	113.8	82.9	49.8	30.0	21.0	13.4	9.6

Le régime hydrologique est de type nival.



Le Doron de Belleville au PONT DU BETTAIX (W0245020)

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	25	<0.386>	0.416	<0.449>	<0.314>	0.346	<0.375>	<0.279>	0.315	<0.343>	0.420	0.354	0.314
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étiage (QMNA5) : 0.346 m3/s (5.2 l/s/km²) soit 14% du module

Le Doron de Belleville au PONT DU BETTAIX (W0245020)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1956 - mai1957	0.380	---	---	---	---
juin1957 - mai1958	0.390	---	---	---	---
juin1958 - mai1959	0.390	---	---	---	---
juin1959 - mai1960	0.510	---	---	---	---
juin1960 - mai1961	0.610	---	---	---	---
juin1961 - mai1962	0.630	---	---	---	---
juin1962 - mai1963	0.480	---	---	---	---
juin1963 - mai1964	0.280	---	---	---	---
juin1964 - mai1965	0.400	---	---	---	---
juin1965 - mai1966	0.540	---	---	---	---
juin1966 - mai1967	0.470	---	---	---	---
juin1967 - mai1968	0.420	---	---	---	---
juin1968 - mai1969	0.380	---	---	---	---
juin1969 - mai1970	0.350	---	---	---	---
juin1970 - mai1971	0.320	---	---	---	---
juin1971 - mai1972	0.250	---	---	---	---
juin1972 - mai1973	0.440	---	---	---	---
juin1973 - mai1974	0.370	---	---	---	---
juin1974 - mai1975	0.440	---	---	---	---
juin1975 - mai1976	0.360	---	---	---	---
juin1976 - mai1977	0.500	---	---	---	---
juin1977 - mai1978	0.450	---	---	---	---
juin1978 - mai1979	0.350	---	---	---	---
juin1979 - mai1980	0.490	---	---	---	---
juin1980 - mai1981	0.450	---	---	---	---