

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

Le Bionnassay à LES THOILES (V0026610)

Département : *Haute-Savoie*

Commune : ---

Gestionnaire de la station : *Electricité de France*

Code hydrologique : *V0026610*

Numéro sur la carte : *74-59*

Bassin versant (km²) : *18.8*

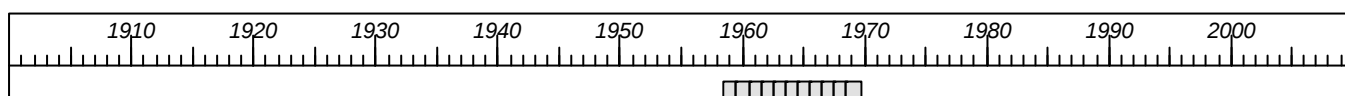
Coordonnée Lambert X (km) : *941.5*

Altitude (m) : *1070*

Coordonnée Lambert Y (km) : *2105.4*

Nature des écoulements : *naturels*

Données disponibles



☐ Débits journaliers complets
 ☒ Débits journaliers incomplets
 ☐ Débits mensuels complets
 ☒ Débits mensuels incomplets

Origine des informations : *Archives*

Station arrêtée

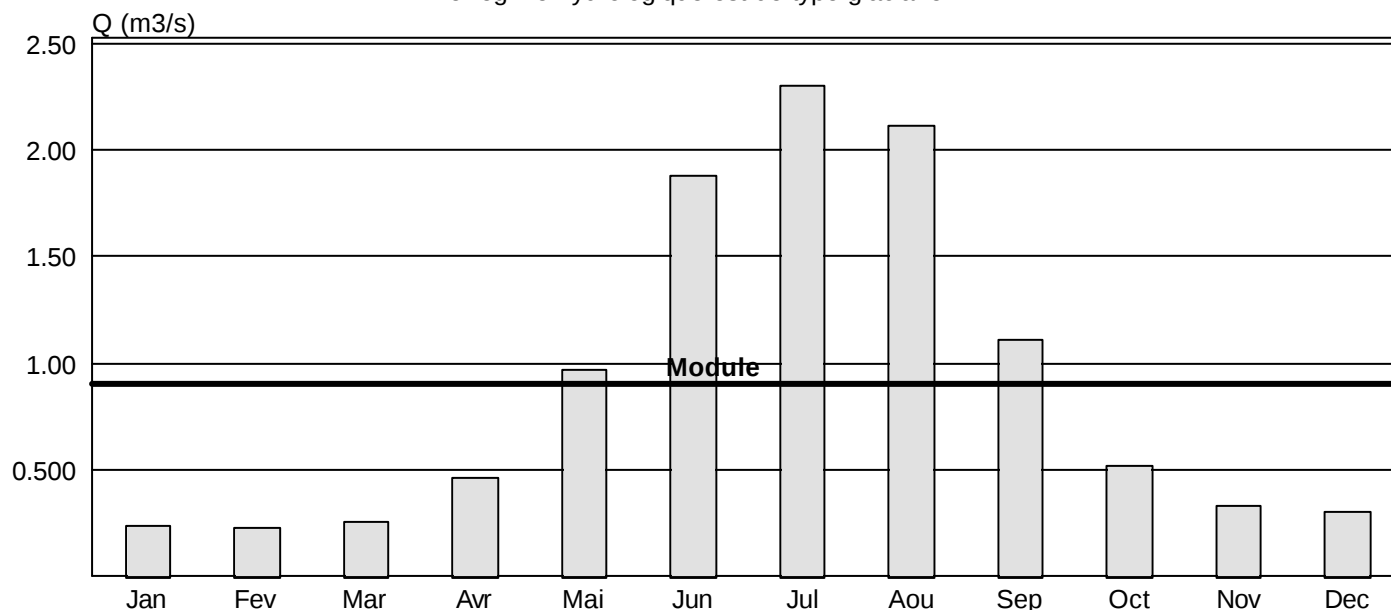
Écoulements moyens

Module calculé sur 11 ans : 0.897 m³/s (47.7 l/s/km²)

Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m ³ /s	0.230	0.227	0.253	0.460	0.971	1.88	2.30	2.12	1.11	0.519	0.326	0.301
l/s/km ²	12.2	12.1	13.5	24.5	51.6	100.0	122.3	112.8	59.0	27.6	17.3	16.0

Le régime hydrologique est de type glaciaire.



Le Bionnassay à LES THOILES (V0026610)

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	10	<0.169>	0.190	<0.213>	<0.138>	0.162	<0.180>	<0.123>	0.149	<0.167>	0.195	0.160	0.140
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étiage (QMNA5) : 0.162 m3/s (8.6 l/s/km²) soit 18% du module

Le Bionnassay à LES THOILES (V0026610)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1959 - mai1960	0.230	---	---	---	---
juin1960 - mai1961	0.240	---	---	---	---
juin1961 - mai1962	0.210	---	---	---	---
juin1962 - mai1963	0.130	---	---	---	---
juin1963 - mai1964	0.200	---	---	---	---
juin1964 - mai1965	0.160	---	---	---	---
juin1965 - mai1966	0.220	---	---	---	---
juin1966 - mai1967	0.190	---	---	---	---
juin1967 - mai1968	0.160	---	---	---	---
juin1968 - mai1969	0.190	---	---	---	---