

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

Le Ponturin au PONT DES LANCHES (W0105010)

Département : Savoie

Commune : ---

Gestionnaire de la station : Electricité de France

Code hydrologique : W0105010

Numéro sur la carte : 73-66

Bassin versant (km²) : 43.5

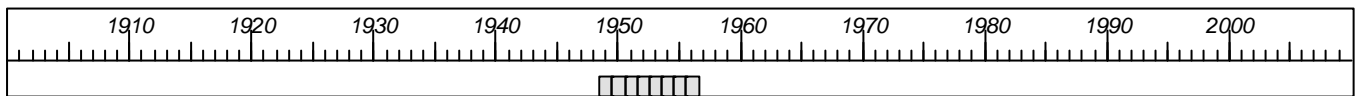
Coordonnée Lambert X (km) : 948.059

Altitude (m) : 1522

Coordonnée Lambert Y (km) : 2068.06

Nature des écoulements : naturels

Données disponibles



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

Origine des informations : Archives

Station arrêtée

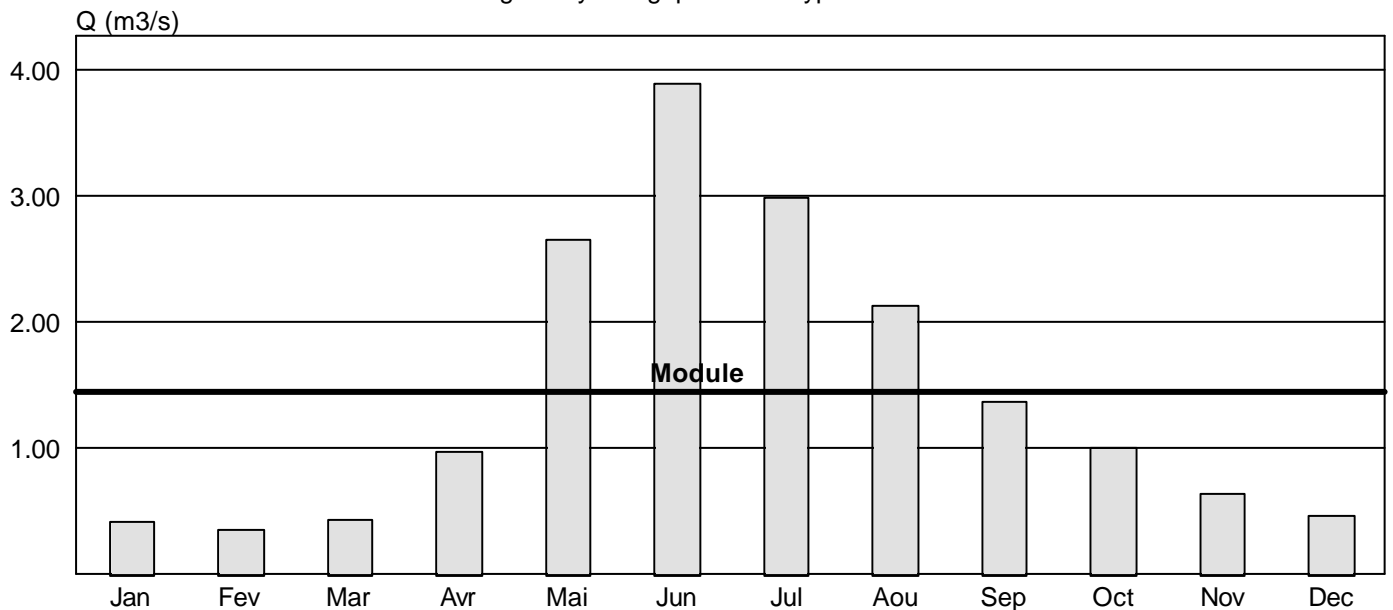
Écoulements moyens

Module calculé sur 8 ans : 1.44 m³/s (33.1 l/s/km²)

Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m ³ /s	0.406	0.348	0.423	0.964	2.65	3.88	2.98	2.13	1.36	1.00	0.624	0.450
l/s/km ²	9.3	8.0	9.7	22.2	60.9	89.2	68.5	49.0	31.3	23.0	14.3	10.3

Le régime hydrologique est de type nival.



Le Ponturin au PONT DES LANCHES (W0105010)

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	7	<0.276>	0.328	<0.390>	<0.212>	0.271	<0.317>	<--->	---	<--->	0.300	0.286	---
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étiage (QMNA5) : 0.271 m3/s (6.2 l/s/km²) soit 19% du module

Le Ponturin au PONT DES LANCHES (W0105010)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1949 - mai1950	0.300	---	---	---	---
juin1950 - mai1951	0.300	---	---	---	---
juin1951 - mai1952	0.270	---	---	---	---
juin1952 - mai1953	0.300	---	---	---	---
juin1953 - mai1954	0.290	---	---	---	---
juin1954 - mai1955	0.520	---	---	---	---
juin1955 - mai1956	0.370	---	---	---	---