

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

Le Doron de Pralognan à PRALOGNAN (W0204110)

Département : Savoie

Commune : PRALOGNAN

Gestionnaire de la station : Electricité de France

Code hydrologique : W0204110

Numéro sur la carte : 73-69

Bassin versant (km²) : 85

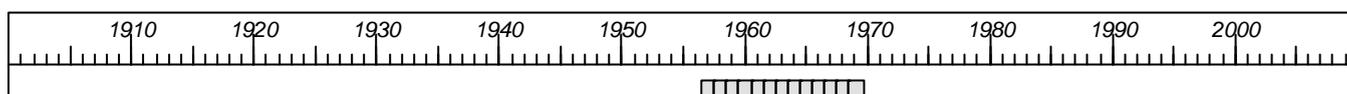
Coordonnée Lambert X (km) : 942.078

Altitude (m) : 1642

Coordonnée Lambert Y (km) : 2049.032

Nature des écoulements : naturels

Données disponibles



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

Origine des informations : Archives

Station arrêtée

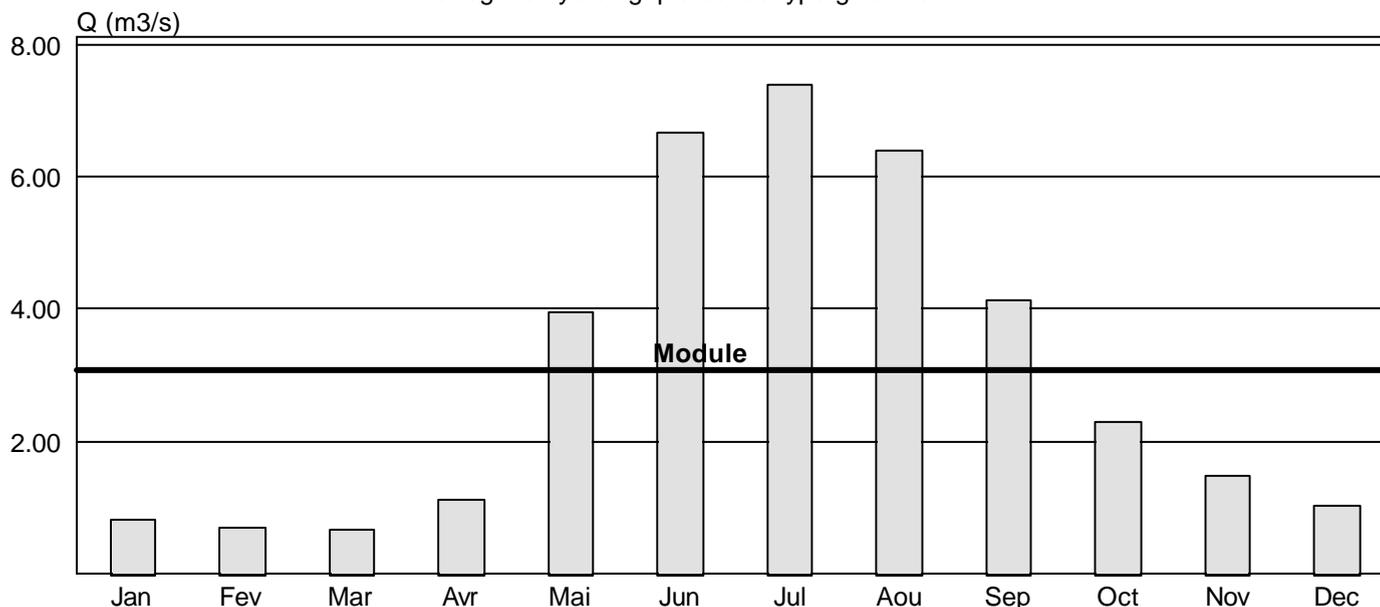
Écoulements moyens

Module calculé sur 13 ans : 3.07 m³/s (36.1 l/s/km²)

Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m ³ /s	0.808	0.684	0.649	1.12	3.96	6.67	7.38	6.40	4.14	2.30	1.46	1.02
l/s/km ²	9.5	8.0	7.6	13.2	46.6	78.5	86.8	75.3	48.7	27.1	17.2	12.0

Le régime hydrologique est de type glaciaire.



Le Doron de Pralognan à PRALOGNAN (W0204110)

Débits d'étéage

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	12	<0.573>	0.622	<0.674>	<0.490>	0.547	<0.592>	<0.447>	0.512	<0.557>	0.610	0.549	0.510
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étéage (QMNA5) : 0.547 m3/s (6.4 l/s/km²) soit 18% du module

Le Doron de Pralognan à PRALOGNAN (W0204110)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1957 - mai1958	0.600	---	---	---	---
juin1958 - mai1959	0.680	---	---	---	---
juin1959 - mai1960	0.620	---	---	---	---
juin1960 - mai1961	0.850	---	---	---	---
juin1961 - mai1962	0.720	---	---	---	---
juin1962 - mai1963	0.590	---	---	---	---
juin1963 - mai1964	0.560	---	---	---	---
juin1964 - mai1965	0.510	---	---	---	---
juin1965 - mai1966	0.620	---	---	---	---
juin1966 - mai1967	0.720	---	---	---	---
juin1967 - mai1968	0.510	---	---	---	---
juin1968 - mai1969	0.560	---	---	---	---