

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

Le Doron des Allues à LE RAFFORT (W0235020)

Département : Savoie

Commune : ---

Gestionnaire de la station : Electricité de France

Code hydrologique : W0235020

Numéro sur la carte : 73-72

Bassin versant (km²) : 65

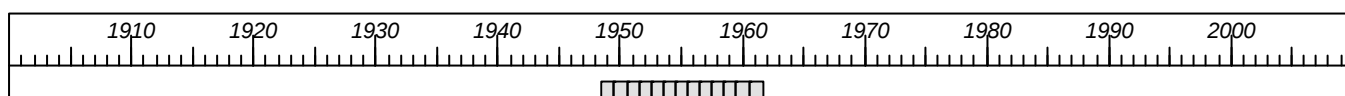
Coordonnée Lambert X (km) : 930.649

Altitude (m) : 1310

Coordonnée Lambert Y (km) : 2054.043

Nature des écoulements : naturels

Données disponibles



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

Origine des informations : Archives

Station arrêtée

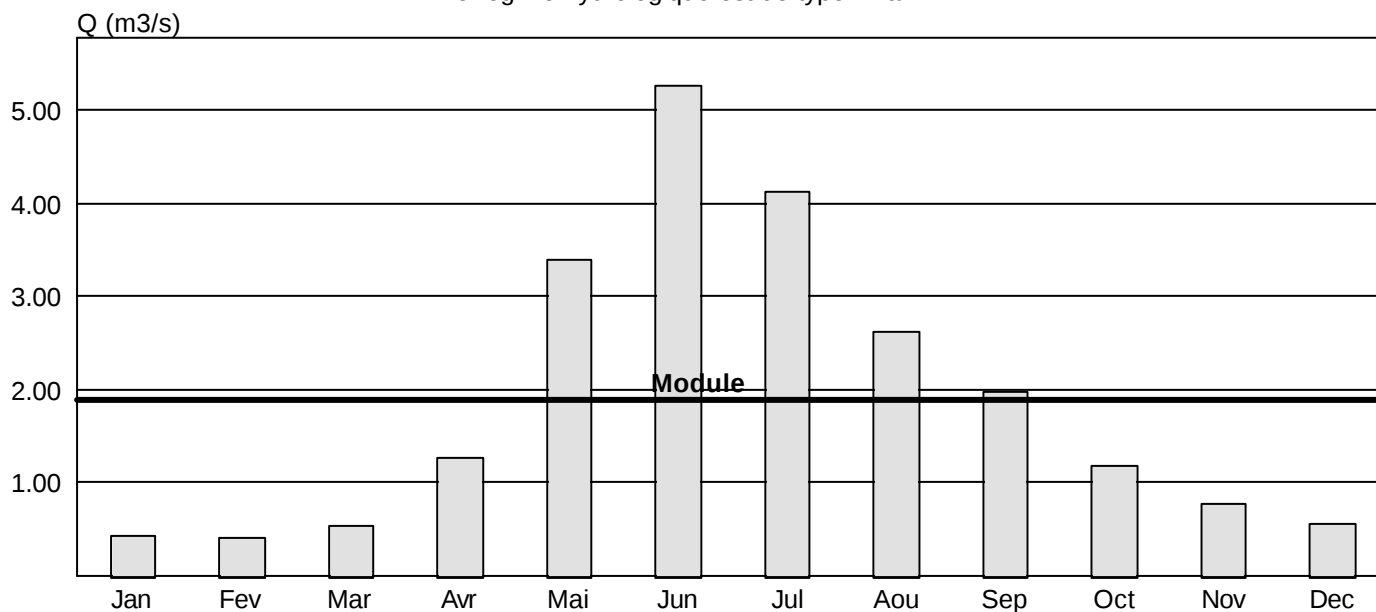
Écoulements moyens

Module calculé sur 13 ans : 1.88 m³/s (28.9 l/s/km²)

Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m ³ /s	0.428	0.402	0.539	1.27	3.40	5.25	4.12	2.62	1.97	1.17	0.762	0.545
l/s/km ²	6.6	6.2	8.3	19.5	52.3	80.8	63.4	40.3	30.3	18.0	11.7	8.4

Le régime hydrologique est de type nival.



Le Doron des Allues à LE RAFFORT (W0235020)

Débits d'été

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	<0.302>	0.348	<0.402>	<0.229>	0.278	<0.319>	<0.195>	0.247	<0.287>	0.320	0.278	0.265
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'été (QMNA5) : 0.278 m3/s (4.3 l/s/km²) soit 15% du module

Le Doron des Allues à LE RAFFORT (W0235020)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1949 - mai1950	0.280	---	---	---	---
juin1950 - mai1951	0.320	---	---	---	---
juin1951 - mai1952	0.310	---	---	---	---
juin1952 - mai1953	0.260	---	---	---	---
juin1953 - mai1954	0.320	---	---	---	---
juin1954 - mai1955	0.370	---	---	---	---
juin1955 - mai1956	0.320	---	---	---	---
juin1956 - mai1957	0.270	---	---	---	---
juin1957 - mai1958	0.340	---	---	---	---
juin1958 - mai1959	0.370	---	---	---	---
juin1959 - mai1960	0.560	---	---	---	---
juin1960 - mai1961	0.610	---	---	---	---