

## FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

### La Neuvachette à TIGNY (W1046210)

Département : Savoie

Commune : ---

Gestionnaire de la station : Electricité de France

Code hydrologique : W1046210

Numéro sur la carte : 73-88

Bassin versant (km<sup>2</sup>) : 26.9

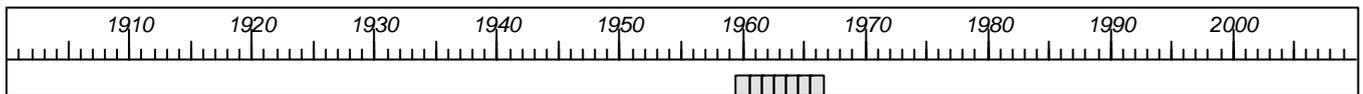
Coordonnée Lambert X (km) : 922.136

Altitude (m) : 1420

Coordonnée Lambert Y (km) : 2028.281

Nature des écoulements : naturels

#### Données disponibles



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

Origine des informations : Archives

Station arrêtée

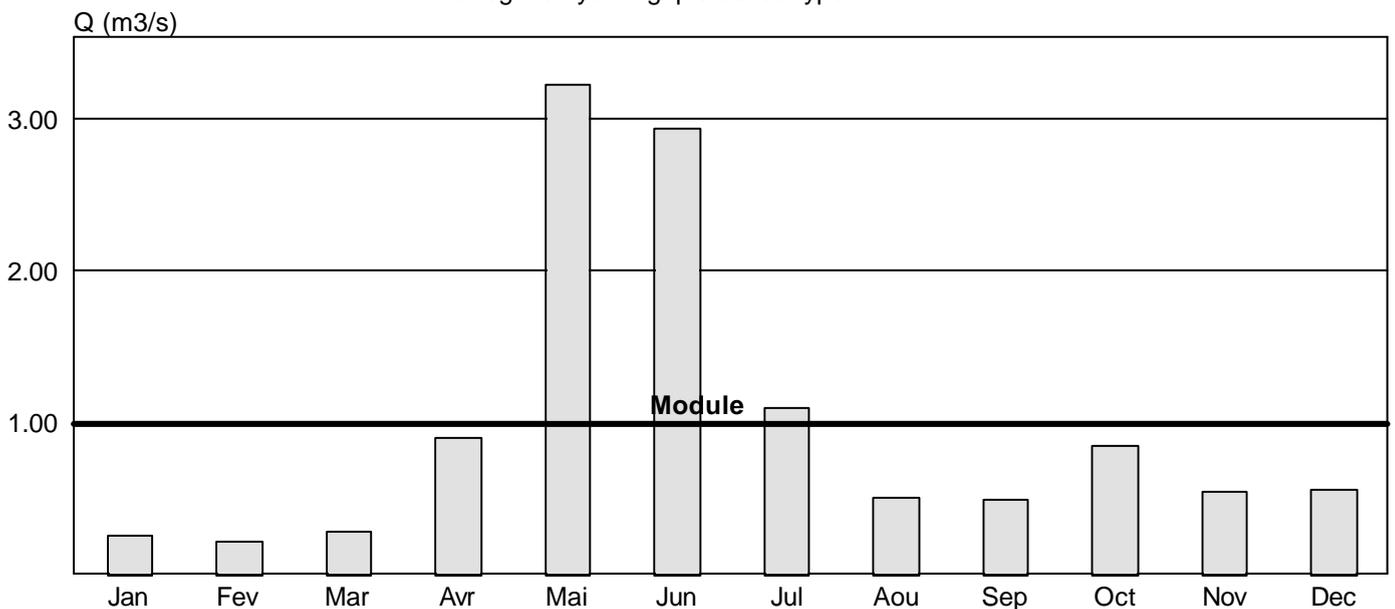
### Écoulements moyens

Module calculé sur 7 ans : 0.984 m<sup>3</sup>/s (36.6 l/s/km<sup>2</sup>)

#### Débits moyens mensuels

	Jan	Fev	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aou	Sep	Oct	Nov	Dec
m <sup>3</sup> /s	0.251	0.214	0.269	0.896	3.22	2.93	1.09	0.491	0.483	0.836	0.540	0.550
l/s/km <sup>2</sup>	9.3	8.0	10.0	33.3	119.7	108.9	40.5	18.3	18.0	31.1	20.1	20.4

Le régime hydrologique est de type nival.



## La Neuvachette à TIGNY (W1046210)

### 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	6	<0.148>	<b>0.181</b>	<0.221>	<0.112>	<b>0.149</b>	<0.178>	<--->	---	<--->	<b>0.190</b>	<b>0.142</b>	---
VCN3		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étiage (QMNA5) : 0.149 m3/s (5.5 l/s/km<sup>2</sup>) soit 15% du module

## La Neuvachette à TIGNY (W1046210)

### Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
juin1960 - mai1961	0.130	---	---	---	---
juin1961 - mai1962	0.150	---	---	---	---
juin1962 - mai1963	0.170	---	---	---	---
juin1963 - mai1964	0.220	---	---	---	---
juin1964 - mai1965	0.210	---	---	---	---
juin1965 - mai1966	0.230	---	---	---	---