

FICHE DE DEBITS CARACTERISTIQUES

La Barberolle à VALENCE (V4015020)

Département : *Drôme*

Commune : *VALENCE*

Gestionnaire de la station : *DIREN Rhône-Alpes (S.E.M.A.)*

Code hydrologique : *V4015020*

Numéro sur la carte : *26-08*

Bassin versant (km²) : *60*

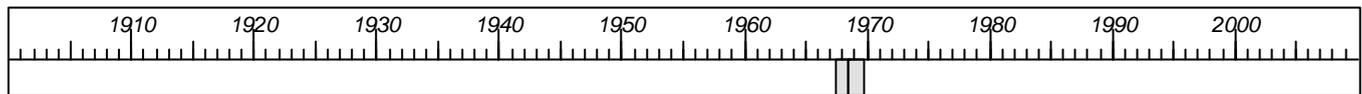
Coordonnée Lambert X (km) : *793.44*

Altitude (m) : *136*

Coordonnée Lambert Y (km) : *1990.1*

Nature des écoulements : *naturels*

Données disponibles



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

Origine des informations : *Banque HYDRO (22/03/2005)*

Station arrêtée

La Barberolle à VALENCE (V4015020)

Débits d'étéage

Période de calcul : janvier à décembre

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	2	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN3	2	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN10	2	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN30	2	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---
VCN60	2	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---	---

Débit de référence d'étéage (QMNA5) : --- m3/s

Débits de crues

Valeurs calculées selon une loi de Gumbel (méthode du maximum de vraisemblance)
<intervalle de confiance à 90%> Période de calcul : septembre à août

m3/s	Nbre ans	Biennale			Quinquennale			Décennale			Gradex	X0
Journalières	1	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---
Instantanées		<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	<--->	---	<--->	---	---

Débit maximum journalier publié : 1.91 m3/s

La Barberolle à VALENCE (V4015020)

Etude des étiages - Valeurs observées

Période	QMNA (m3/s)	VCN3 (m3/s)	VCN10 (m3/s)	VCN30 (m3/s)	VCN60 (m3/s)
janv1968 - déc1968	0.063	0.039	0.051	0.060	0.070
janv1969 - déc1969	0.042	0.023	0.030	0.035	0.040

La Barberolle à VALENCE (V4015020)

Etude des crues - Valeurs observées

Période	Maximum journalier		Maximum instantané	
	Débit (m3/s)	Mois d'occurrence	Débit (m3/s)	Mois d'occurrence
sept1968 - août1969	1.91	novembre	---	---