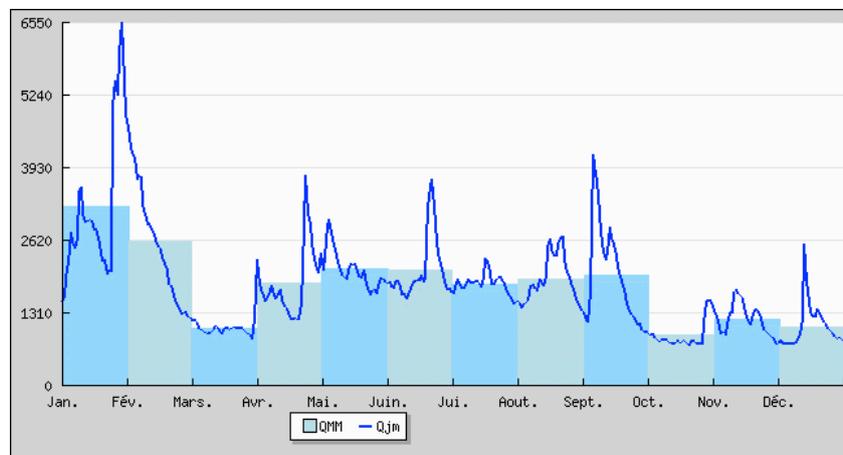


Banque HYDRO du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable, Débits journaliers et moyennes mensuelles du Rhône à la station de Beaucaire (www.hydro.eaufrance.fr).
 Origine des données : CNR/HYDRO-MEDD/DE



QMM : écoulement mensuel mesuré - Qjm : débit journalier moyen

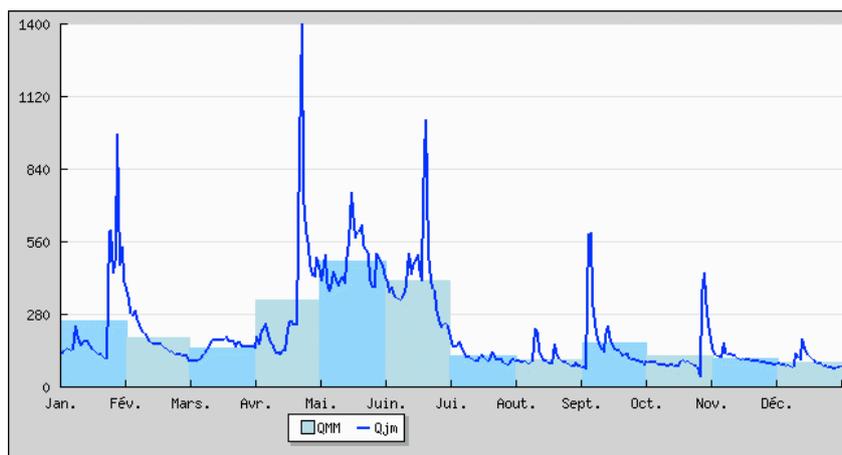
Débits mensuels en m³/s

	QMM	QMN	V
J	3220.	3220.	
F	2590.	2590.	
M	1020.	1020.	
A	1850.	1850.	
M	2100.	2100.	
J	2090.	2090.	
J	1830.	1830.	
A	1920.	1920.	
S	1990.	1990.	
O	901.0	901.0	
N	1200.	1200.	
D	1060.	1060.	

Plus haut débit de l'année : 6 550 m³/sec. le 29 janvier.

Banque HYDRO du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable, Débits journaliers et moyennes mensuelles de la Durance à Saint-Paul-les-Durance [Jouques-Cadarache] (www.hydro.eaufrance.fr). Origine des données : EDF/HYDRO-MEDD/DE

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



QMM : écoulement mensuel mesuré - Qjm : débit journalier moyen

Débits mensuels en m³/s

	QMM	QMN	V
J	257.0	257.0	
F	189.0	189.0	
M	151.0	151.0	
A	334.0	334.0	
M	487.0	487.0	
J	411.0	411.0	
J	121.0	121.0	
A	107.0	107.0	
S	171.0	171.0	
O	122.0	122.0	
N	110.0	110.0	
D	94.70	94.70	

Plus haut débit de l'année : 1 400 m³/sec. le 23 avril.

En mai, 750 m³/sec. le 16 mai.

En juin, 1 030 m³/sec. le 20 juin.

• Janvier 1948 :

ADBR, 5 S 5/22. Relevé des crues depuis 1942 par la CNR à l'échelle de Beaucaire, 1961.

28 janvier 1948 : 5,88 m. Inondation le 29 janvier 1948 : 6,18 m.

Archives de la DDTM Gard, Hauteurs de l'Ouvèze aux échelles de Vaison et de Sorgues

23 janvier 1948, à 7h : l'Ouvèze atteint la cote de 0,10 m à l'échelle de Vaison.

24 janvier, 7h : 1 m à Vaison.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE

25 janvier, 7h : 0,90 m à Vaison, 2,05 m à Sorgues.

26 janvier, 7h : 0,80 m à Vaison.

27 janvier, 7 h : 0,60 m à Vaison.

28 janvier, 7h : 1 m à Vaison, 2,20 m à Sorgues.

29 janvier, 7h : 0,60 m à Vaison.

Archives de la DREAL Rhône-Alpes, Hauteurs des eaux du Rhône, 1921-1974.

29 janvier 1948 : Le Rhône atteint la cote de 3,70 m le matin, 3,70 m le midi et 3,70 m le soir à l'échelle de l'écluse d'Arles.

25 janvier 1948 : Le Rhône atteint la cote de 4,68 m le matin, 5 m le midi et 5,26 m le soir à l'échelle de Beaucaire.

26 janvier : 5,42 m le matin, 5,33 m le midi, 5,20 m le soir.

27 janvier : 4,96 m le matin, 5,18 m le midi, 5,26 m le soir.

28 janvier : 5,56 m le matin, 5,70 m le midi, 5,88 m le soir.

29 janvier : 6,18 m le matin, 6,10 m le midi, 6,05 m le soir.

30 janvier : 5,48 m le matin, 5,30 m le midi, 5,18 m le soir.

31 janvier : 4,96 m le matin, 4,84 m le midi, 4,76 m le soir.

1^{er} février : 4,70 m le matin, 4,68 m le midi, 4,64 m le soir.

2 février : 4,44 m le matin, 4,40 m le midi, 4,34 m le soir.

3 février : 4,34 m le matin, 4,34 m le midi, 4,32 m le soir.

4 février : 4,32 m le matin, 4,22 m le midi, 4,18 m le soir.

Archives DDTM Gard, Carton 84.17 : Notes sur les crues.

Crue du 9 au 16 janvier 1948. Temps de transmission et distances entre les diverses échelles.

-5-

	Ex Echelle du Pouzin PK 133,300	Usine Poincaré à Châteauneuf- du Rhône PK 163	Echelle de Pont Saint- Esprit PK 192,500	Echelle de St Etienne- des-Sorts PK 203,200	Echelle d'Avignon PK 242,200	Echelle de Beaucaire PK 267,500
<u>Crue des 6 - 7 - 8 MARS 1947</u>						
7/3 : 7 ^m 64	4m,06 à T + 10		5 ^m 69 à T +18 soit 8 H entre le Pouzin et pt Saint- Esprit		4m,80 à T + 25 H, soit : 7 H de Pont Saint-Esprit à Avignon	5,30 à T + 27
<u>Crue du 9 au 16 JANVIER 1948</u>						
8/1 : 7 m,80	3,68 à T + 17		5m,00 à T + 24, soit 7 H entre le POUZIN et PONT-st- ESPRIT		3,75 à T + 38 H, soit 14 H, entre Pont-Saint- Esprit et Avignon	
Pont-Saint-Esprit - Le Pouzin, soit : 3 m,68 + 1 m,32 = 5 m,00						
Avignon - Le Pouzin, soit : 3,68 + 0,07 = 3 m,75, mais il y avait 0 m,10 de remous de la DURANCE						
<u>cas d'une crue ancienne venant de LYON avec incidence de l'ARDECHE, de la CEZE</u>						
<u>et de la DURANCE</u>						

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE

● Avril 1948 :

Banque HYDRO du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable, Débits journaliers et moyennes mensuelles de la Durance à Saint-Paul-les-Durance [Jouques-Cadarache] (www.hydro.eaufrance.fr). Origine des données : EDF/HYDRO-MEDD/DE

23 avril 1948 : La Durance atteint le débit de 1 400 m³/s à Saint-Paul-les-Durance.

Archives de la DREAL Rhône-Alpes, Hauteurs des eaux du Rhône, 1921-1974.

24 avril 1948 : Le Rhône atteint la cote de 4,24 m le matin, 4 m le midi et 3,78 m le soir à l'échelle de Beaucaire.

● Juin 1948 :

AC Tarascon, Fonds Grandmaison : Notes de 1948 à 1970.

11 juin 1948 : Récoltes de céréales compromises par les inondations du territoire de Tarascon, consécutives à de violents orages.

● Septembre 1948 :

Archives de la DREAL Rhône-Alpes, Hauteurs des eaux du Rhône, 1921-1974.

5 septembre 1948 : Le Rhône atteint la cote de 4,08 m le matin, 4,26 m le midi et 4,54 m le soir à l'échelle de Beaucaire.

6 septembre : 4,16 m le matin, 4,16 m le midi, 4,16 m le soir.

7 septembre : 4 m le matin, 3,95 m le midi, 3,84 m le soir.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur