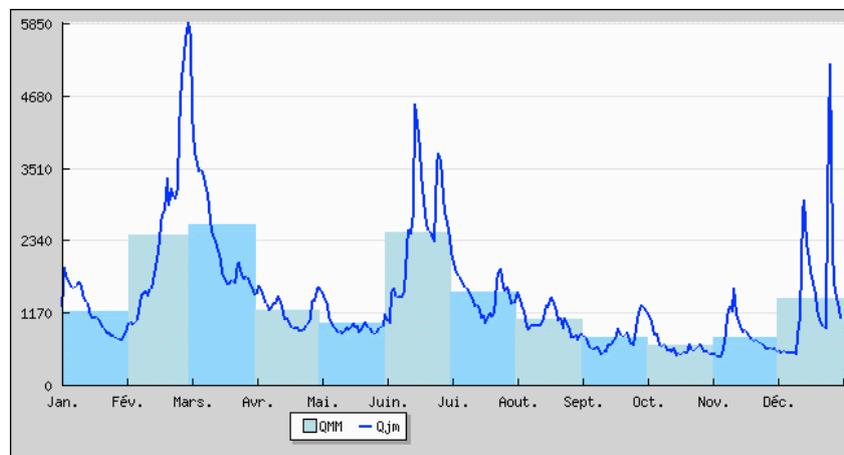


Banque HYDRO du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable, Débits journaliers et moyennes mensuelles du Rhône à la station de Beaucaire (www.hydro.eaufrance.fr).
 Origine des données : CNR/HYDRO-MEDD/DE



QMM : écoulement mensuel mesuré - Qjm : débit journalier moyen

Débits mensuels en m³/s

	QMM	QMN	V
J	1190.	1190.	
F	2440.	2440.	
M	2590.	2590.	
A	1210.	1210.	
M	1010.	1010.	
J	2480.	2480.	
J	1510.	1510.	
A	1070.	1070.	
S	771.0	771.0	
O	657.0	657.0	
N	783.0	783.0	
D	1400.	1400.	

Plus haut débit de l'année : 5 870 m³/sec. le 1^{er} mars.

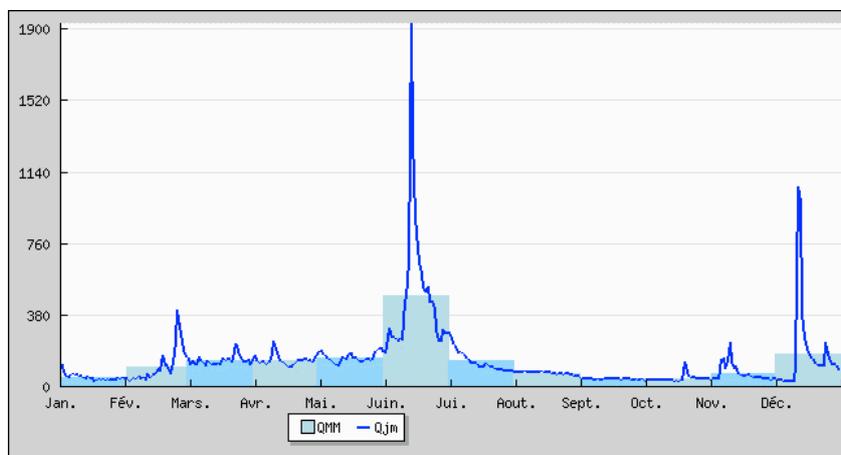
Autres pics de crue :

- 4 540 m³/sec. le 15 juin.

- 5 190 m³/sec. le 26 décembre.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE

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



QMM : écoulement mensuel mesuré - Qjm : débit journalier moyen

Débits mensuels en m³/s

	QMM	QMN	V
J	50.20	50.20	
F	106.0	106.0	
M	140.0	140.0	
A	140.0	140.0	
M	153.0	153.0	
J	480.0	480.0	
J	138.0	138.0	
A	71.70	71.70	
S	39.00	39.00	
O	40.90	40.90	
N	71.60	71.60	
D	172.0	172.0	

Plus haut débit de l'année : 1 930 m³/sec. le 14 juin.

En décembre, 1 060 m³/sec. le 12 décembre.

• Février-Mars 1957 :

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

28 février 1957 : 5,50 m. Inondation le 1^{er} mars 1957 : 5,68 m. Le 2 mars 1957 : 5,66 m.

AD Rhône, 4038 W 58. Crue de février 1957.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE

Le 25 février, crue du Rhône d'importance relative (crue de fréquence 1 fois tous les 4 ou 5 ans) car ni les affluents cévenols ni la Durance ne sont en crue :

-5,74 m à Avignon (contre 7,83 m en 1856)

-5,68 m à Beaucaire (contre 7,95 m en 1856)

Le Rhône a baissé rapidement ce jour-là.

Le Provençal, 1^{er} mars 1957.

Le Rhône, qui atteint 6,10 m dans la matinée du 27 février, fait céder la digue de Caderousse, à 400 m environ du village, entre les fermes Saint-Joseph et Marquion.

A Caderousse, Piolenc, Mornas, Mondragon et Lammotte-sur-Rhône, de nombreuses terres sont sous les eaux.

de fermes sont isolées par les eaux
Une digue a cédé à Caderousse

Orange (C. P.). Le Rhône dépassait légèrement les six mètres, mercredi soir, à Caderousse, et déjà l'eau commençait à déborder lentement la digue qui protège les terres au nord du village ; mais les dépêches annonçaient un arrêt de la crue pour la nuit. Il n'en fut rien et, bien au contraire, le fleuve continua à monter pour atteindre plus de 6 m. 10 dans la matinée. Durant toute la nuit les eaux franchissant le sommet de la digue, se déversèrent dans les terres riveraines, mais la situation n'était pas encore critique. Jusqu'au moment où, peu avant 3 heures du matin, une partie de la digue céda sous la pression du courant, à 400 m. environ au nord du village, entre les fermes Saint-Joseph et Marquion.

Digue crevée
La sirène alerta aussitôt la population et les sapeurs-pompiers, aidés de volontaires, se rendirent sur les lieux pour tenter de colmater l'ouverture. Tous les efforts demeurèrent vains : le haut de la digue était déjà emporté sur une longueur de 6 à 7 mètres et l'eau déferlait en bouillonnant vers les campagnes. Durant tout l'après-midi le fleuve continu sa lente montée et il atteignait, hier soir, 6 m. 16. Par-dessus les digues et surtout par la brèche qui avait alors atteint une largeur d'une trentaine de mètres, l'eau avait envahi une grande partie du territoire de Caderousse. Dans les quartiers du Lambour-

jours, le niveau s'élevait et atteignait les Careçons, sur le territoire d'Orange, aux environs de la route de Châteauneuf-du-Pape. Le quartier du Pont-d'Adam, des Baisses, des Ilons, du chemin des Mians, ainsi qu'une partie des Cabanes, étaient également submergés. Vingt centimètres d'eau recouvraient la route d'Orange jusqu'à environ un kilomètre du village. Cette voie était impraticable aux voitures et aux piétons ; le Dodge des sapeurs-pompiers dut faire une navette pour assurer le transport. Une cinquantaine de fermes étaient déjà isolées et les services de secours fonctionnaient, prêts à intervenir au moindre appel, avec leurs bateaux à propulseur. Dans l'après-midi, M. Gilbert Masson, chef de Cabinet du préfet de Vaucluse, et le commandant Guilbaud, directeur du Service de la protection civile du département, s'étaient rendus à Caderousse où ils avaient rencontré M. Jean Farjon, maire, et inspectaient les installations de sécurité. De nombreuses terres envahies à Piolenc, Mornas Mondragon et Lamoitte

Plus au nord, la situation semblait moins critique pour les bords immédiats des villages plus éloignés de la berge. Le Rhône avait envahi les terres riveraines mais ne menaçait pas encore de déborder les digues qui longent la nationale 7. Cependant, les fermes situées dans la partie basse, comprise entre le fleuve et les digues, étaient environnées par les eaux. On évaluait le nombre à une cinquantaine pour l'ensemble des

EN BARQUE SUR LE GARDON
Un garçonnet est noyé
Deux autres ont pu être sauvés
(Détails en dernière page)

Lire la suite en dernière page
sous le titre :
LES INONDATIONS EN PROVENCE



Le Dauphiné, 2 mars 1957.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur



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

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur

25 février 1957 : Le Rhône atteint la cote de 4,17 m le matin, 4,25 m le midi et 4,40 m le soir à l'échelle de Beaucaire. A 21 heures : 4,55 m.

26 février : 4,83 m le matin, 4,92 m le midi, 4,98 m le soir. A 21 heures : 5,05 m.

27 février : 5,17 m le matin, 5,18 m le midi, 5,24 m le soir. A 21 heures : 5,25 m.

28 février : 5,35 m le matin, 5,40 m le midi, 5,45 m le soir. A 21 heures : 5,05 m.

1^{er} mars : 5,57 m le matin, 5,60 m le midi, 5,64 m le soir. A 21 heures : 5,68 m.

2 mars : 5,60 m le matin, 5,45 m le midi, 5,22 m le soir.

3 mars : 4,60 m le matin, 4,45 m le midi, 4,32 m le soir.

4 mars : 4,06 m le matin, 4 m le midi, 3,95 m le soir.

● Juin 1957 :

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

14 juin 1957 : La Durance atteint un débit de 1 930 m³/s à Saint-Paul-les-Durance.

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

15 juin 1957 : Le Rhône atteint la cote de 4,40 m le matin, 4,55 m le midi et 4,80 m le soir à l'échelle de Beaucaire. A 21 heures : 4,90 m.

16 juin : 4,55 m le matin, 4,35 m le midi, 4,16 m le soir.

17 juin : 3,96 m le matin, 4,05 m le midi, 4,08 m le soir.

● Décembre 1957 :

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

25 décembre 1957 : Le Rhône atteint la cote de 2,50 m le matin, 3,28 m le midi et 4,32 m le soir à l'échelle de Beaucaire. A 21 heures : 4,70 m.

26 décembre : 5,42 m le matin, 5,38 m le midi, 4,54 m le soir.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur