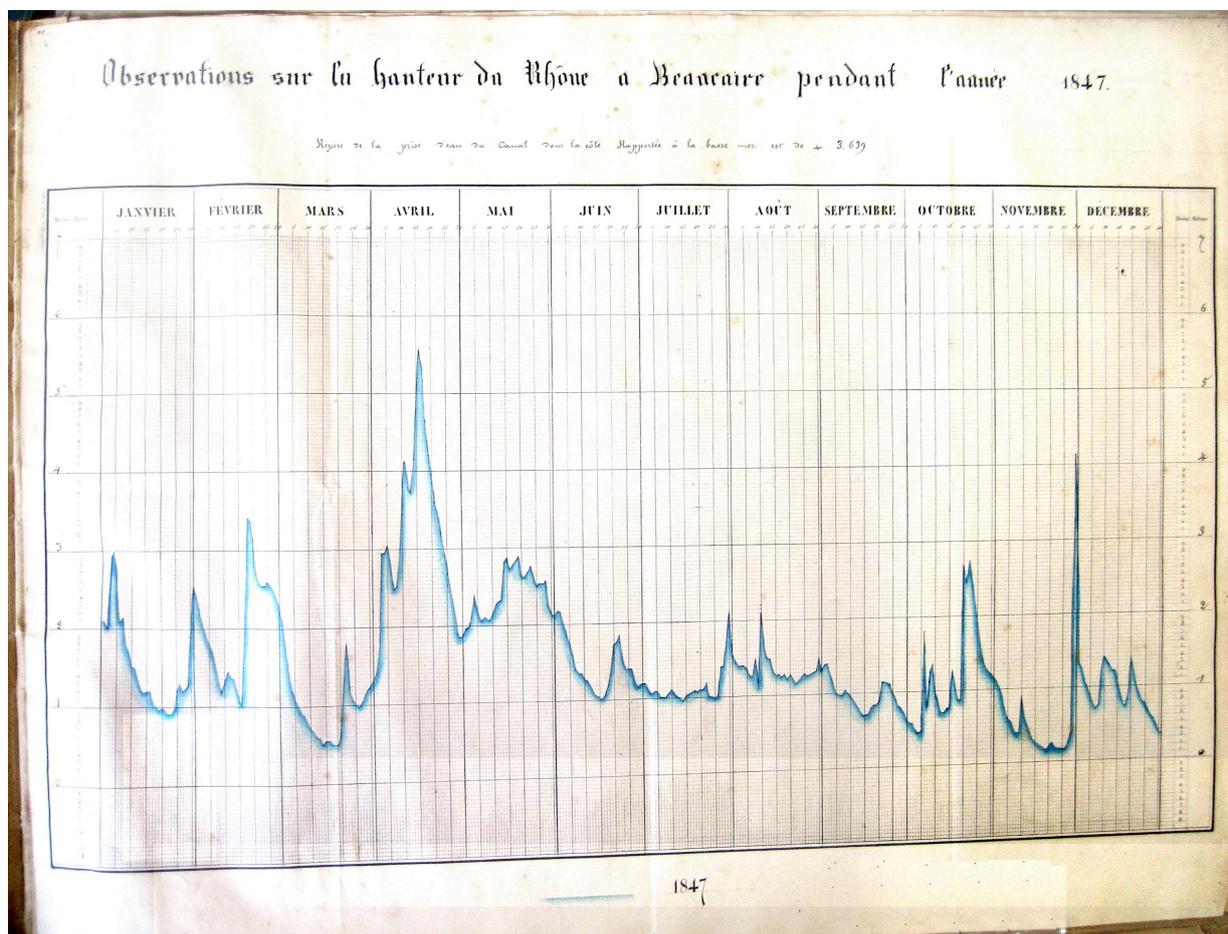


AD Hérault, 5 F 1348, Canal de Beaucaire à Aigues-Mortes. Hauteurs du Rhône à Beaucaire.



- **Avril 1847 :**

BM Arles, ms 235 (L. Mège), p. 139

Crue dans la nuit du 14 au 15 avril 1847 :

*"Dans la nuit du 14 au 15 du courant, une crue énorme s'est manifestée dans la hauteur des eaux du Rhône. Dans la journée du 15, cette crue a été très rapide et tous les Ségonaux ont été inondés. Dans la ville, les quais de Trinquetaille étaient couverts par les eaux et du côté d'Arles, les abords du pont étaient très difficiles. Hier vendredi, le fleuve avait dépassé son étiage de 4 m 70, d'après le rhônomètre du pont qui ne marquait que 4 m 60, avait été entièrement dominé par les eaux. Aujourd'hui [17 avril], le fleuve est descendu de 40 centimètres et la baisse continue".*

ADV, 3 S 485, Tableau des grandes crues du Rhône, 1226-1856, 1857.

15 avril 1847 : le Rhône atteint 5,85 m à l'échelle de Pont-Saint-Espirit, 5,57 m à l'échelle d'Avignon.

16 avril 1847 : le Rhône atteint 5,58 m à l'échelle de Beaucaire et 4,40 m à l'échelle d'Arles. Crue de 2 jours seulement au-dessus de 5,50 m à Avignon et ne correspondant pas à une crue importante de la Durance.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE

## ADV, 3 S 76 : Hauteurs du Rhône

Premier pic de crue :

11 avril 1847 : Le Rhône atteint la cote de 3,57 m à l'échelle d'Arles.

11 avril 1847 : Le Rhône atteint la cote de 4,10 m à l'échelle de Beaucaire.

Deuxième pic de crue :

14 avril 1847 : Le Rhône atteint la cote de 3,65 m à l'échelle d'Arles.

15 avril : 4,11 m.

16 avril : 4,40 m.

17 avril : 4,21 m.

18 avril : 3,80 m.

19 avril : 3,60 m.

20 avril : 3,40 m.

14 avril 1847 : Le Rhône atteint la cote de 4,17 m à l'échelle de Beaucaire.

15 avril : 4,78 m.

16 avril : 5,58 m.

17 avril : 5,30 m.

18 avril : 4,60 m.

19 avril : 4,20 m.

20 avril : 3,98 m.

**● Octobre 1847 :**

IMBEAUX, M.-E., "La Durance : régime, crues et inondations", in *Annales des Ponts et chaussées*, 7<sup>e</sup> série, tome 3, 1892.

21 octobre 1847 : la Durance atteint 4,05 m à Mirabeau. Crue de deux jours.

MOUGIN, Pierre, *La restauration des Alpes*, Paris, Imprimerie Nationale, 1931, p. 60.

Le 10 octobre à Moustiers-Sainte-Marie, les torrents rompent leurs digues. Le Rioul envahit la maison de l'hospice.

ADV, 3 S 485, Tableau des grandes crues de la Durance 1834-1856, 1857.

Hauteurs des crues de la Durance observées à l'échelle de la martelière de Mirabeau à 8 heures du matin :

18 octobre 1847 : 1,10 m.

19 octobre 1847 : 3,10 m.

20 octobre 1847 : 3,10 m.

21 octobre 1847 : 4,05 m.

22 octobre 1847 : 2,50 m.

23 octobre 1847 : 1,05 m.

Hauteurs des crues de la Durance observées à l'échelle de la prise du canal Crillon :

18 octobre 1847 : 0,93 m à midi.

19 octobre 1847 : 0,99 m à midi.

20 octobre 1847 : 2,19 m à midi.

21 octobre 1847 : 2,64 m à midi.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



22 octobre 1847 : 1,95 m à midi.

23 octobre 1847 : 1,54 m à midi.

DUHAMEL, Louis, "Les grandes inondations à Avignon", in *Annuaire administratif, historique et statistique de Vaucluse*, 1887, p. 1-71.

Durance : Crue à peu près semblable à celle de 1846.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région  
Provence  
Alpes  
Côte d'Azur