

## Crues historiques répertoriées

### Seine Amont

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE  |              |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|--------------|-------|--------------|------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|-------------|
|             |              | Année | Mois         | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |             |
| Seine       |              | 1529  | Mai          | 2    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1539  | Juin         | 24   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1550  | Octobre      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1553  | Juin         |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1555  | Octobre      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1564  | Février      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Une partie du pont St-Jacques est emporté, l'eau passa sur la chaussée qui y aboutit, envahit la ville de Troyes et courut jusqu'au faubourg de Preize dont les maisons furent envahies ainsi que celles de Tauxelles".  | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1582  | Décembre     |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1586  | Mars         | 24   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Les eaux entrèrent dans l'Eglise des Mathurins à l'extrémité orientale du faubourg St-Jacques"   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1596  |              |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "La plus grande partie du faubourg St-Jacques est inondée, l'Eglise des Mathurins est encore envahie"   | Non                                      |             |
|             |              | 1616  | Juillet      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1641  | Février      | 6    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Toute la banlieue de Troyes fut submergée. Beaucoup de bestiaux furent noyés, surtout dans le quartier du près l'Evêque".  | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1658  | Février      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Grand débordement qui causa d'immenses dégâts à Troyes et son territoire. On ne pouvait aller en Preize qu'en bateau. Les chaussées du faubourg St-Jacques furent rompues".  | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1697  | Juin         |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Inondation désastreuse. Le couvent de Foicy fut inondé et une partie de ses murailles renversées. L'eau envahit le faubourg St-Jacques, celui de la Trinité, les quartiers de Gournay, de Preize, les hameaux de Chailloux et des Tauxelles, et renversa partout un grand nombre de maisons, elle pénétra aussi dans le prieuré de Notre-Dame en l'Isle où elle monta jusqu'au rétable de l'autel. La chaussée du Pont Hubert et de St Parre furent coupées sur 60 mètres de longueur, enfin les digues de Troyes furent sur 3/4 de lieux de longueur. Les dommages éprouvés dans la ville et les faubourgs furent estimés par l'Echevinage à plusieurs millions". | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1711  | Février-Mars |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Le prieuré de Foicy est inondé de nouveau"   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1740  | Décembre     | 21   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Les eaux débordent dans tous les environs de Troyes. Le faubourg St-Jacques, le pré l'Evêque, les Tauxelles sont couverts de 3 pieds d'eau".   | Non                                      |             |
| Seine       |              | 1764  |              |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |             |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                                    | DATE  |           |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---|-------|-----------|------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---|
|             |   | Année | Mois      | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |   |
| Seine       |   | 1772  | Mars      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Nouvelle crue très forte qui emporte les vannes des moulins Brûlé et fait tomber les murs des prisons de la ville de Troyes sur plus de 40 mètres de longueur".   | Non                                      |   |
| Seine       |   | 1779  |           |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Seine       |   | 1782  | Printemps |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Au Printemps plusieurs débordements successifs qui causent des dommages évalués à 500 000 francs".  | Non                                      |   |
| Seine       | Montereau (en aval de la confluence de l'Yonne) | 1802  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau | 4.7          |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Seine       | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne)     | 1806  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau | 4.1          |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Seine       |   | 1817  |           |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "Un débordement d'un caractère plus violent se fit sentir sur les mêmes points ; Bercy fut presque entièrement inondée, et on évalua à des sommes considérables les pertes des habitants. " Plus de 80 arpents de beaux marais plantés et ensemencés, écrivait le maire de cette commune, sont couverts de 6 pieds d'eau3, " Les communications furent interceptées entre Charenton et Villeneuve-Saint-Georges" | Non                                      |   |
| Seine       | Nogent-sur-Seine                                | 1836  | Mai       |      | Débordement de cours d'eau | 2.6          |              |                      |              |                      |                 | "La Seine débordée a presque entièrement submergé la plaine qui environne Troyes. Les prairies, les jardins, les terres nouvellement ensemencées sont recouverts de plus d'un pied d'eau et déchirés en plusieurs endroits par des courants qui y laisseront des dégâts considérables. " "Toute la partie basse de la ville de Châtillon a été submergé"   | Non                                      | A Montereau 4,68 m. 3,45m à Saint Père, 3,40m à Avallon, 3,31 à Aisy, 3,86m à Clamecy, 4,16m à Auxerre, 4,20m à Sens.   |
| Seine       |   | 1836  | Décembre  |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      | "La crue du mois de décembre s'éleva encore plus haut que celle-ci (crue de mai 1836), et l'on a vu qu'elle parvint à Paris jusqu'à 6m,40 au pont de la Tournelle. " La Seine est débordée dans toute l'étendue de son cours, à une grande distance au-dessous et au-dessus de Troyes, dit une lettre de cette ville2. Le flot provenant des grandes vallées de la montagne de Châtillon, est arrivé dans la nuit du samedi au dimanche (26 au 27 novembre). La partie inférieure des Trévois a été submergée ; les parties basses ont été inondées. Le rez-de-chaussée des maisons situées dans les Tauxelles est également rempli d'eau. Dans une grande partie du département, les chemins sont presque impraticables. " |
| Seine       |   | 1844  | Mars      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "l'envahissement des eaux dans les environs de Troyes fut considérable."   | Non                                      |   |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION                                | DATE  |                       |        | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |   | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE       |
|-------------|---|-------|-----------------------|--------|----------------------------|--------------|--------------|---|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|-------------------|
|             |   | Année | Mois                  | Jour   |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)                      | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |                   |
| Seine       | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne) | 1846  | OCTOBRE (ou Décembre) |        | Débordement de cours d'eau | 3.71         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       |   | 1848  | Avril                 |        | Débordement de cours d'eau | 3.85         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       | Nogent-sur-Seine                            | 1850  | Janvier-Février       |        | Débordement de cours d'eau | 2.5          |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      | A Montereau 3,79m |
| Seine       | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne) | 1856  | Mai-Juin              | 16-mai | Débordement de cours d'eau | 4.39         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
|             | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne) | 1861  | Janvier               |        | Débordement de cours d'eau | 4.1          |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne) | 1866  | Septembre             | 27     | Débordement de cours d'eau | 4.68         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
|             | Montereau (en aval du confluent de l'Yonne) | 1872  | Décembre              | 17     | Débordement de cours d'eau | 3.9          |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       | Troyes                                      | 1910  | Janvier               |        | Débordement de cours d'eau | 4.45         |              | T entre 100 et 180.<br>T>500 à Gomméville |              |                      |                 |          | Oui                                      |                   |
| Seine       | Troyes                                      | 1924  | Novembre              |        | Débordement de cours d'eau | 4.35         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       | Troyes                                      | 1944  | Novembre              |        | Débordement de cours d'eau | 4.43         |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       |   | 1945  |                       |        | Débordement de cours d'eau |              |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |
| Seine       | Troyes                                      | 1955  | Janvier               |        | Débordement de cours d'eau | 4.45         |              | 50 ans < T < 100 ans                      |              |                      |                 |          | Oui                                      |                   |
| Seine       |   | 1959  |                       |        | Débordement de cours d'eau |              |              |   |              |                      |                 |          | Non                                      |                   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION     | DATE  |               |         | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE          |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS                       |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE      |
|-------------|------------------|-------|---------------|---------|---|-----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------------------------|----------|--|------------------|
|             |                  | Année | Mois          | Jour    |   | Hauteur (m)           | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines               | Dommages |  |                  |
| Seine       | Plaines-St-Lange | 1970  | Février       |         | Débordement de cours d'eau                  | 2,67 (Méry-sur-Seine) | 89.1         |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1980  | Février       |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 44           | T=5 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1982  | Janvier       |         | Débordement de cours d'eau                  | 2,68 (Méry-sur-Seine) | 38           | T=3 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Troyes (Foicy)   | 1983  | Avril         |         | Débordement de cours d'eau                  | 3.37                  |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1984  | Février       |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 52           | T=7 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1988  | Mars          |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 36           | T = 3 ans            |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1994  | Janvier       |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 47           | T=5 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1996  | Décembre      |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 47           | T=5 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1998  | Avril         |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 61           | T=12 ans             |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1999  | Février       |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 53           | T=7 ans              |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Nod-sur-Seine    | 1999  | Mars          |         | Débordement de cours d'eau                  |                       | 67           | T=20 ans             |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       | Bar-sur-Seine    | 2001  | Mars          |         | Débordement de cours d'eau et ruissellement | 2.25                  |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Seine       |                  | 2006  | Mars          | 9 au 13 | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       |                  | 583   |               |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       | Auxerre          | 846   | Mai           |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       | Dans l'Auxerrois | 1143  |               |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       |                  | 1206  | Décembre      |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       |                  | 1265  | Décembre      | 25      | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       | Sens             | 1547  |               |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      | 2 pieds dans la ville de Sens |          | Non                                      |                  |
| Yonne       |                  | 1555  |               |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      |                  |
| Yonne       | Tout le bassin   | 1591  | Mai à Juillet |         | Débordement de cours d'eau                  |                       |              |                      |              |                      |                               |          | Non                                      | Evenement majeur |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION               | DATE  |              |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |                     |                      | PLUVIOMETRIE                       |                      | IMPACTS   |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|----------------------------|-------|--------------|-------|----------------------------|--------------|---------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|---|----------|--|---|
|             |                            | Année | Mois         | Jour  |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)        | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                       | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Dommages |  |   |
| Yonne       | Sens                       | 1613  | Juin         |       | Débordement de cours d'eau | 3.85         |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       |                            | 1616  | Juillet      |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       | Tout le bassin de l'Yonne  | 1658  | Février      |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       |                            | 1697  | Juin         |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      | " Les marchands perdirent beaucoup par suite des dégâts causés par cette crue d'eau rapide et imprévue. "   |          | Non                                      | Inondation qui égale presque celle de 1613  |
| Yonne       |                            | 1740  | Décembre     |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       | Joigny                     | 1772  |              |       | Débordement de cours d'eau | 4.2          |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       |                            | 1779  |              |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       |                            | 1801  | Décembre     |       | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      | Début de l'évènement Décembre1801-Janvier 1802  |
| Yonne       | Joigny                     | 1802  | Janvier      | Début | Débordement de cours d'eau | 4.42         |                     |                      |                                    |                      | " Toutes les communes et hameaux situés sur les bords ou dans le voisinage des rivières de Cure, de l'Yonne, de l'Armançon principalement, ont été inondés. Plusieurs maisons sont tombées et beaucoup d'autres, minées par les eaux, sont étayées et menacent ruine ; une grande quantité de bestiaux et d'effets mobiliers ont été perdus." |          | Non                                      | 4,91 m à Montereau, 3,97 mètres à Sens / Fin de l'évènement Décembre1801-Janvier 1802   |
| Yonne       | Auxerre                    | 1831  | Février      | 18    | Débordement de cours d'eau | 2.87         |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       | Pont de Béthléem (2)       | 1836  | Mai          | 4     | Débordement de cours d'eau | 3,56/3,86    | 1100 (AIT=100 Sens) |                      |                                    |                      | "En Mai 1836, des pluies diluviennes occasionnèrent dans les vallées d'Aron et de l'Yonne des crues extraordinaires qui renversèrent les ponts de Decize et de Clamecy"   |          | Non                                      | Inondation la plus forte connue (1,26 m au dessus de celle de Janvier1910 au Pont de Béthléem). Inversion de l'importance des crues à l'aval de Clamecy et au niveau de Sens). "Il y eut à Clamecy une embâcle de bois contre la tête d'amont du pont qui fut ébranlé". / 4,35 mètres à Sens, 4,27 à Joigny, 3,55 m à Auxerre |
| Yonne       | Pont-sur-Yonne             | 1844  | Février-Mars |       | Débordement de cours d'eau |              | 542.56              |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1846  | Octobre      | 11    | Débordement de cours d'eau | 2,29 ?       |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      | Inondation fortement observée à Clamecy et sur le Beuvron   |
| Yonne       | Clamecy                    | 1846  | Décembre     |       | Débordement de cours d'eau | 2.9          |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      | 2,65 m à Auxerre  |
| Yonne       | Pont d'Auxerre             | 1851  | Mars         |       | Débordement de cours d'eau | 2.87         |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1856  | Mai          | 11    | Débordement de cours d'eau | 2.4          |                     |                      | 1200 mm de pluies sur l'année 1856 |                      |   |          | Non                                      | Inondation fortement observée sur l'Yonne amont. / 3,87 mètres à Sens, 3,95 m à Joigny, 3,55 m à Auxerre.   |
| Yonne       | Pont de Clamecy            | 1860  | Décembre     | 26-27 | Débordement de cours d'eau | 1.8          |                     |                      |                                    |                      |   |          | Non                                      |   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION               | DATE  |           |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |               |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS           |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non  | COMMENTAIRE |
|-------------|----------------------------|-------|-----------|-------|----------------------------|--------------|---------------|----------------------|--------------|----------------------|-------------------|---------|---|-------------|
|             |                            | Année | Mois      | Jour  |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)  | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Domages |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1866  | Septembre | 25    | Débordement de cours d'eau | 2,85/3,16    |               |                      |              |                      |                   | Non     | Inondation fortement observée à Clamecy / 4,30 mètres à Sens, 4,25 à Joigny, 3,67 m à Auxerre. Hauteurs d'eau jamais vues depuis 2 siècles en certains endroits.                                  |             |
| Yonne       | Pont de Clamecy            | 1872  | Décembre  | 11    | Débordement de cours d'eau | 1.8          |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1876  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau | 2.09         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1877  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau | 2.16         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1910  | Janvier   | 20-21 | Débordement de cours d'eau | 2,31/2,60    |               | T entre 30 et 40 ans |              |                      |                   | Oui     | Inondation perçue comme la plus grave sur l'Yonne, étendue à tout le bassin de la Seine amont, T = 150 ans. / 4,44 mètres à Sens T=250 ans, 4,76 m à Joigny(T=250 ans), 3,8 m à Auxerre T=250 ans |             |
| Yonne       | Sens                       | 1910  | Décembre  |       | Débordement de cours d'eau | 3.65         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1919  |           |       | Débordement de cours d'eau | 2.16         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Sens                       | 1923  | Décembre  |       | Débordement de cours d'eau | 3.73         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Sens                       | 1924  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau | 3.73         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1925  |           |       | Débordement de cours d'eau | 2.12         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Sens                       | 1955  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau | 3.52         |               | T=17                 |              |                      |                   | Non     | 3,36m à Joigny  |             |
| Yonne       | Joigny                     | 1957  |           |       | Débordement de cours d'eau | 3.37         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1958  | Mai       | 26    | Débordement de cours d'eau | 2.34         | 361 (Auxerre) | (AT=17)              |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Auxerre                    | 1970  |           |       | Débordement de cours d'eau | 2.22         |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       |                            | 1977  | Février   | 10    | Débordement de cours d'eau |              |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy) | 1981  | Février   | 4     | Débordement de cours d'eau | 2            |               |                      |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       | Sens                       | 1982  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau | 3.05         |               | T=12 ans             |              |                      |                   | Non     |   |             |
| Yonne       |                            | 1994  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau |              |               | T=5 ans              |              |                      | "Nombreux dégâts" | Non     |   |             |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION                             | DATE  |                  |       | TYPE INONDATION                                 | HYDROGRAPHIE   |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|--|-------|------------------|-------|---|----------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|--|
|             |  | Année | Mois             | Jour  |   | Hauteur (m)    | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |  |
| Yonne       | Sens                                     | 1998  | Avril            |       | Débordement de cours d'eau                      | 2.65           |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Yonne       |  | 1999  | Février          |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy)               | 1999  | Mars             | 9-10  | Débordement de cours d'eau                      | 1.5            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Yonne       | Auxerre                                  | 2001  | Mars             | 14-15 | Débordement de cours d'eau et remontée de nappe | 2.82           |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      | 3,25 m à Sens  |
| Yonne       | Pont de Béthléem (Clamecy)               | 2004  | Janvier          | 17-18 | Débordement de cours d'eau                      | 1.46           |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Yonne       |  | 2006  |                  |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Yonne       |  | 2010  | Décembre         |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      | Supérieure à 2001 à Auxerre  |
| Aube        | Pont d'Anglure                           | 1836  | Mai              |       | Débordement de cours d'eau                      | 2.6            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | A la confluence de l'Aube et de la Seine | 1850  | Janvier-Février  |       | Débordement de cours d'eau                      | 3.9            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        |  | 1856  | Mai-Juin         |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        |  | 1857  |                  |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Nogent-sur-Aube                          | 1861  | Décembre-Janvier |       | Débordement de cours d'eau                      | 2.71           |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Nogent-sur-Aube                          | 1866  | Septembre        |       | Débordement de cours d'eau                      | 2.62           |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Arcis-sur-Aube                           | 1876  | Mars             | 13    | Débordement de cours d'eau                      | Cote : 87,515  |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        |  | 1882  |                  |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        |  | 1885  |                  |       | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Pont Magnicourt                          | 1896  | Mars             |       | Débordement de cours d'eau                      | Cote : 104,455 |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Pont d'Arcis-sur-Aube                    | 1910  | Janvier          | 22-23 | Débordement de cours d'eau                      | 3.68           | 410          | T= 50 ans.           |              |                      |                 | 60 cm d'eau dans les rues à Bar-sur-Aube, 40 cm d'eau à Bar-sur-Seine, une partie de Bayel évacuée,... | Oui                                      | [Bar-sur-Aube (Hauteur : 2,30 m (2,85 Nvelle échelle)Débit 250 m3/s, T=175 ans)] |
| Aube        | Bar-sur-Aube                             | 1910  | Février          | 9     | Débordement de cours d'eau                      |                |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Aube        | Pont d'Arcis-sur-Aube                    | 1944  | Novembre         |       | Débordement de cours d'eau                      | 3.78           | 430          |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION          | DATE  |          |          | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE               |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|-----------------------|-------|----------|----------|----------------------------|----------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---|
|             |                       | Année | Mois     | Jour     |                            | Hauteur (m)                | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |   |
| Aube        | Pont d'Arcis-sur-Aube | 1955  | Janvier  |          | Débordement de cours d'eau | 3.56                       | 375          | T=26 ans             |              |                      |                 |  | Non                                      | [Bar-sur-Aube (Hauteur : 1,8 m (2,35 Nvelleeéchelle), Débit 186 m3/s, T=24 ans)]                        |
| Aube        |                       | 1956  |          |          | Débordement de cours d'eau |                            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        |                       | 1959  |          |          | Débordement de cours d'eau |                            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        |                       | 1965  |          |          | Débordement de cours d'eau |                            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Torcy-le-Grand        | 1978  |          |          | Débordement de cours d'eau | Cote 89.77                 |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Blaincourt            | 1979  | Mars     | 14       | Débordement de cours d'eau | 4.07                       |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Torcy-le-Grand        | 1980  |          |          | Débordement de cours d'eau | Cote 89.83                 |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Arcis-sur-Aube        | 1982  | Janvier  |          | Débordement de cours d'eau | 3.67                       | 327          | T = 16 ans           |              |                      |                 |  | Non                                      | [Bar (Débit 148 m3/s, T=8 ans)]   |
| Aube        | Arcis-sur-Aube        | 1983  | Avril    | 13-14    | Débordement de cours d'eau | 3.68                       | 333          | T= 18 ans            |              |                      |                 |  | Non                                      | [Bar (Débit 145 m3/s, T=7 ans)]   |
| Aube        | Blaincourt            | 1988  | Mars     | 29       | Débordement de cours d'eau | 4.12                       |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        |                       | 1995  |          |          | Débordement de cours d'eau |                            |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Bar-sur-Aube          | 1999  | Mars     |          | Débordement de cours d'eau | 1.61 (2,16 nvelle échelle) |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Bar-sur-Aube          | 1999  | Décembre |          | Débordement de cours d'eau |                            | 145          | T= 7 ans             |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Aube        | Blaincourt            | 2006  | Mars     | 12 au 14 | Débordement de cours d'eau | 3.39                       |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |   |
| Armançon    | Venarey les Laumes    | 1613  | Juillet  | 17       |                            |                            |              |                      |              |                      | 15 morts        | "Le 17 Juillet 1613, l'Armançon grossi par les pluies s'éleva de 7 coudées ( environ 3,50 m) au dessus de son lit, engloutissant presque les faubourgs, il s'acharna à tel point, contre les hommes et les constructions qu'après avoir rompu le Pont Pinard soigneusement maçonné et détruit 50 maisons de fond en comble il engloutit 15 personnes dans ses flots au bouillonnement fantastique"   | Non                                      |   |
| Armançon    | Cry                   | 1677  | Janvier  |          |                            |                            |              |                      |              |                      |                 | "La neige commença à tomber le 1er décembre et dura jusqu'au 15 janvier 1677, lesquelles neiges amenèrent un grand débord d'eau qui causa un grand dommage sur la rivière d'Armançon et notamment aux marchands de bois trafiquant sur la rivière. Les eaux étoient si grandes qu'elles ont emmené le tablier du pont de Montbard sans compter les autres dommages. La force des glaces, qui avoient deux pieds d'épaisseur, a rompu trois piliers du pont de Cry et renversé les pierres du tablier." |  | Source: Extraits de: "une excursion dans les registres de catholicité" par Max QUANTIN (Auxerre - 1886) |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION            | DATE  |           |       | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |   | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non  | COMMENTAIRE  |
|-------------|-------------------------|-------|-----------|-------|-----------------|--------------|--------------|---|--------------|----------------------|-----------------|--|---|--|
|             |                         | Année | Mois      | Jour  |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)                            | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages  |   |  |
| Armançon    | Cheny                   | 1697  | juin      |       |                 |              |              |   |              |                      |                 |  | Cheny, 1697 - "24 juin ; la rivière d'Armançon a débordé, elle étoit si prodigieusement grosse qu'elle bouchoit les arches du pont. Elle alloit jusqu'au moulin de Migenne."<br>Source: Extraits de: "une excursion dans les registres de catholicité" par Max QUANTIN (Auxerre - 1886) |  |
| Armançon    | Semur en Auxois         | 1710  | novembre  | 6     |                 |              |              |   |              |                      |                 |  |   |  |
| Armançon    | Semur en Auxois         | 1789  | octobre   | 10    |                 |              |              |   |              |                      |                 |  |   |  |
| Armançon    |                         | 1836  | Mai       |       |                 |              |              | 50 cm de moins qu'en 1866                       |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Pont d'Aisy             | 1856  | Mai       | 4     |                 | 3.31         |              |   |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Pont d'Aisy             | 1860  | Décembre  | 26    |                 | 1.89         |              |   |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1866  | Septembre | 24-25 |                 | 3.75         | ≈ 650        | T>>100  |              |                      |                 | Les crues de 1866 et 1910 ont fortement inondé la partie basse de la commune de Semur-en-Auxois, les hauteurs d'eau atteignant 3 à 4 m au dessus de la ligne d'eau d'étiage. | Oui   | Crue la plus forte depuis 1613 sur l'Armançon en aval de la confluence avec la Brenne. Les laisses de crues sont environ 40 cm au dessus de celles de la crue de 1910 dans la vallée moyenne de l'Armançon (entre la confluence avec la Brenne et Tonnerre). |
| Armançon    | Pont d'Aisy             | 1872  | Décembre  | 11    |                 | 2.35         |              |   |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1910  | Janvier   |       |                 | 3.65         | 374          | T>100 ans (T=100 à 180 ans selon les secteurs). |              |                      |                 | Les crues de 1866 et 1910 ont fortement inondé la partie basse de la commune de Semur-en-Auxois, les hauteurs d'eau atteignant 3 à 4 m au dessus de la ligne d'eau d'étiage. | Oui   | (3,41 m à Tonnerre). A Aisy, H=365 m, T=500 ans  |
| Armançon    | Tonnerre (Pont d'enfer) | 1923  | Décembre  |       |                 | 300          |              |   |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Tonnerre (Pont d'enfer) | 1939  | Novembre  |       |                 | 305          |              | T=10 ans  |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Armançon    | Tonnerre                | 1955  | Janvier   |       |                 | 3.1          | 250          | T = 15 ans                                      |              |                      |                 |  | Oui   |  |
| Armançon    |                         | 1966  | Janvier   |       |                 |              |              | T= 15 à 20                                      |              |                      |                 |  | Oui   |  |
| Armançon    |                         | 1968  |           |       |                 |              |              |   |              |                      |                 |  | Non   |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION            | DATE  |          |          | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE         |   |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non  | COMMENTAIRE |
|-------------|-------------------------|-------|----------|----------|-----------------|----------------------|---|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|-------------|
|             |                         | Année | Mois     | Jour     |                 | Hauteur (m)          | Débit (m3/s)  | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1973  | Décembre |          |                 | 200                  | T=30 ans (Hydratec), T=5 ans (Q=169 m3/s DIREN BOURGOGNE) |                      |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    | Tonnerre (Pont d'enfer) | 1981  | Juin     |          |                 | 303                  | Qp = 188 à Aisy (source note de présentation PPRI)        | T=10 ans             |              |                      |                 | Non      | A Semur en Auxois environ 20 cm au dessous du niveau de la crue de 1998   |             |
| Armançon    | Tonnerre (Pont d'enfer) | 1982  | Janvier  |          |                 | 305                  |   | T=10 ans             |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1982  | Décembre |          |                 |                      | 175   | T=8 ans              |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    |                         | 1984  | Juillet  | 11       |                 |                      |   |                      |              |                      |                 | Non      | 51 communes déclarées en état de catnat inondation. Orage d'été localisé n'ayant eu aucune conséquence dommageable sur l'aval de ces cours d'eau.   |             |
| Armançon    | Tonnerre                | 1988  | Février  |          |                 | 305                  |   | T=10 ans             |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1988  | Mai      |          |                 |                      | 171   | T=6 ans              |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    |                         | 1994  | Juin     | 8        |                 |                      |   |                      |              |                      |                 | Non      | 29 communes déclarées en état de Catnat inondation. Orage de printemps localisé n'ayant eu aucune conséquence dommageable sur l'aval de ces cours d'eau.  |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1995  | Janvier  |          |                 |                      | 155   | T=2 ans              |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1996  | Novembre |          |                 |                      | 155   | T= 2 ans             |              |                      |                 | Non      |   |             |
| Armançon    | Aisy-sur-Armançon       | 1998  | Avril    | 27 au 30 |                 | 3,15 (A288 Tonnerre) | 288   | T=49 ans             |              |                      |                 | Oui      | 44 communes déclarées en état de Catnat inondation. Millions de francs de dégâts<br>Le mois d'avril 1998 a été très pluvieux. Du 21 au 24 avril, aucune précipitation marquée n'est enregistrée, mais de fortes précipitations couvrent l'ensemble du bassin versant le 25, et s'aggravent le 26 avril. |             |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION                  | DATE  |                |                     | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE         |              |   | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|-------------------------------|-------|----------------|---------------------|----------------------------|----------------------|--------------|---|--------------|----------------------|-----------------|---|--|---|
|             |                               | Année | Mois           | Jour                |                            | Hauteur (m)          | Débit (m3/s) | Période retour (ans)                                    | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |   |
| Armançon    | Aisy-sur-armançon             | 2001  | Mars           | 13-15               |                            | 2,99 (A240 Tonnerre) |              | T=37 ans  |              |                      |                 | 34 communes déclarées en état de Catnat inondation.   | Oui                                      | La crue de mars 2001 est précédée par une pluviométrie peu intense mais ininterrompue du 27 février au 12 mars (soit deux semaines), touchant l'ensemble du bassin versant de l'Armançon. |
| Armançon    |                               | 2006  | Mars           |                     | Débordement de cours d'eau |                      | 162 (à Aisy) | T = 2 à 5   |              |                      |                 |   |  |   |
| Armançon    |                               | 2010  | Décembre       | du 05 au 19 (2pics) | Débordement de cours d'eau |                      | 160 (à Aisy) | T = 2 à 5   |              |                      |                 | Une cinquantaine de biens inondés (essentiellement cave et sous-sols)<br>Une quinzaine de routes inondées | Non                                      | Episodes pluvieux sur sol enneigé   |
| Loing       |                               | 1658  | Février        |                     | Débordement de cours d'eau |                      |              | T=100   |              |                      |                 |   | Non                                      | Crue supérieure à celle de 1770 (?)   |
| Loing       | Moret-sur-Loing               | 1711  | Février        |                     | Débordement de cours d'eau | 3.2                  |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Moret-sur-Loing               | 1770  | Novembre       |                     | Débordement de cours d'eau | 3.95                 |              | T=100 ans   |              |                      |                 | Pont de Nemours emporté   | Non                                      |   |
| Loing       | Moret-sur-Loing               | 1802  | Mai            |                     | Débordement de cours d'eau | 3.85                 |              | T compris entre 15 et 30 ans (T=100 ans selon RIC SMYL) |              |                      |                 |   | Non                                      | 3 mètres d'eau dans Nemours.  |
| Loing       | Nemours                       | 1836  | Mai            |                     | Débordement de cours d'eau |                      |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Nemours                       | 1856  | Mai            | 14                  | Débordement de cours d'eau | 1                    |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Nemours                       | 1860  | Décembre       | 28                  | Débordement de cours d'eau | 1.95                 |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Moret-sur-Loing               | 1866  | Août-Septembre |                     | Débordement de cours d'eau | 2.95                 |              | T entre 15 et 30  |              |                      |                 |   | Non                                      | 3,70 m à l'échelle des Buttes de Nemours.   |
| Loing       | Nemours                       | 1872  | Novembre       | 16                  | Débordement de cours d'eau | 1.3                  |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Moret-sur-Loing               | 1896  | Octobre        |                     | Débordement de cours d'eau | 3                    |              | T entre 15 et 30  |              |                      |                 |   | Non                                      | 3,70 m à l'échelle des Buttes de Nemours, 2,65 m à l'échelle de Montargis.  |
| Loing       |                               | 1906  | Février        | 26                  | Débordement de cours d'eau |                      |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1910  | Janvier        |                     | Débordement de cours d'eau | 3.16                 |              | T>100 ans   |              |                      |                 |   | Oui                                      | Crue extraordinaire . 3,90 m à l'échelle de Moret-sur-Loing, 4,25 m à l'échelle des Buttes de Nemours, 3,16 m à l'échelle de Montargis  |
| Loing       | Montargis                     | 1910  | Novembre       |                     | Débordement de cours d'eau | 2.56                 |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       |                               | 1913  | Mai            |                     | Débordement de cours d'eau |                      |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Loing       | Echelle des Buttes de Nemours | 1941  | Février        |                     | Débordement de cours d'eau | 3.65                 |              |   |              |                      |                 |   | Non                                      | 2,45 m à l'échelle de Montargis   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                  | DATE  |           |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|-------------------------------|-------|-----------|-------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|---|
|             |                               | Année | Mois      | Jour  |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |   |
| Loing       | Echelle des Buttes de Nemours | 1945  | Février   |       | Débordement de cours d'eau | 3.65         |              | T entre 15 et 30     |              |                      |                 |          | Non                                      | 2,60 m à l'échelle de Montargis.  |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1957  | Février   |       | Débordement de cours d'eau | 2.64         |              | T entre 15 et 30     |              |                      |                 |          | Non                                      | 3,55 m à l'échelle des Buttes, 2,60 m à l'échelle de Montargis.   |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1966  | Janvier   | 23    | Débordement de cours d'eau | 2.54         |              | T entre 15 et 30     |              |                      |                 |          | Non                                      | 3,55 m à l'échelle des Buttes, 2,55 m à l'échelle de Montargis.   |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1978  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau | 2.42         | 180          | T=10 à Châlette      |              |                      |                 |          | Non                                      | 255 m3/s à Châlette.  |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1982  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau | 2.68         | 205          | T=50                 |              |                      |                 |          | Oui                                      | 350 m3/s à Châlette. 3,62 m à l'échelle des Buttes, 2,68 m à l'échelle de Montargis. T=25 ans   |
| Loing       | Echelle des Buttes de Nemours | 1983  | Avril     |       | Débordement de cours d'eau | 3.45         |              | T=15 à Montargis     |              |                      |                 |          | Oui                                      | 1,90 m à l'échelle de Montargis.  |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 1995  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau | 2.05         |              | T entre 15 et 30     |              |                      |                 |          | Non                                      | 2,91 m à l'échelle des Buttes, 2,05 m à l'échelle de Montargis.   |
| Loing       | Pont du Tivoli (Montargis)    | 2001  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau | 1.8          |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Brenne      | Montbard                      | 1677  |           |       |                            |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | "La neige commença à tomber le 1er décembre et dura jusqu'au 15 janvier 1677, lesquelles neiges amenèrent un grand débord d'eau qui causa un grand dommage sur la rivière d'Armançon et notamment aux marchands de bois trafiquant sur la rivière. Les eaux étoient si grandes qu'elles ont emmené le tablier du pont de Montbard sans compter les autres dommages. La force des glaces, qui avoient deux pieds d'épaisseur, a rompu trois piliers du pont de Cry et renversé les pierres du tablier."<br>Source: Extraits de: "une excursion dans les registres de catholicité" par Max QUANTIN (Auxerre - 1886) |
| Brenne      |                               | 1710  | Novembre  |       | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | "Le Pont de Montbard est emporté  |
| Brenne      | Montbard                      | 1836  | Mai       | 4     | Débordement de cours d'eau | 2.67         |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Brenne      |                               | 1856  |           |       | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Brenne      | Montbard                      | 1866  | Septembre | 24-25 | Débordement de cours d'eau | 3.52         |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE  |          |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |                             |   | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Cru de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--------------|-------|----------|------|----------------------------|--------------|-----------------------------|---|--------------|----------------------|-----------------|---|---|---|
|             |              | Année | Mois     | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                | Période retour (ans)                              | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |   |   |
| Brenne      | Montbard     | 1872  | Octobre  | 19   | Débordement de cours d'eau | 2.7          |                             |   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      | Montbard     | 1872  | Novembre | 25   | Débordement de cours d'eau | 2.2          |                             |   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      | Montbard     | 1910  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau |              | 175                         |   |              |                      |                 |   | Oui                                     | «Suivant la terminologie de Belgrand, dans une bonne partie du bassin de la Seine, au 1er novembre, le point de ruissellement pour les terrains imperméables, le point de saturation pour les terrains perméables étaient déjà à peu près réalisés. Mais il fallut attendre des pluies (ou neiges) abondantes en décembre, et surtout en Janvier pour amener la crue. [...] Quoiqu'il en soit, les pluies du 28 novembre au 9 décembre, et du 15 au 31 décembre 1909 avaient occasionné en décembre des crues ordinaires. [...] Les torrents d'eau tombés du 18 au 21 [janvier], pendant 4 jours, déterminèrent une crue exceptionnelle |
| Brenne      |              | 1923  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau |              |                             |   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      |              | 1939  | Novembre |      | Débordement de cours d'eau |              |                             |   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      |              | 1955  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau |              |                             |   |              |                      |                 |   | Oui                                     | Pluies et fonte des neiges accumulées avant un brusque redoux des températures  |
| Brenne      |              | 1966  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau |              |                             |   |              |                      |                 |   | Oui                                     |   |
| Brenne      | Montbard     | 1973  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau |              | 102 (135 selon PPRI Brenne) | T= 7 ans  |              |                      |                 | Inondation du quartier de la sous préfecture en rive droite de la Brenne, entre les ponts Langevin et Anatole Hugot.                              | Non                                     |   |
| Brenne      |              | 1981  | Juin     |      | Débordement de cours d'eau |              |                             | 5 ans < T < 10 ans                                |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      | Seigny       | 1982  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau |              | 76.2                        | T= 3 ans (ou entre 5 et 10 ans selon PPRI Brenne) |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      |              | 1984  | Juillet  | 11   | Ruissellement              |              |                             |   |              |                      |                 | 51 communes déclarées en état de catnat inondation. Orage d'été localisé n'ayant eu aucune conséquence dommageable sur l'aval de ces cours d'eau. | Non                                     |   |
| Brenne      | Seigny       | 1985  | Mai      | 18   | Ruissellement              |              |                             |   | 80 mm en 2h  |                      |                 | "Une femme a failli être emportée", "Tranchées creusées jusqu'à 80 cm de profondeur", nombreuse maisons inondées.                                 | Non                                     | Vague de boue de 50 cm.   |
| Brenne      |              | 1986  | Juin     | 18   | Ruissellement              |              |                             |   |              |                      |                 | Routes coupées, maisons inondées  | Non                                     |   |
| Brenne      | Seigny       | 1988  | Mai      |      | Débordement de cours d'eau |              | 72.2                        | T=3 ans   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      | Montbard     | 1995  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau |              | 91.9                        | T=4 ans   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |
| Brenne      | Montbard     | 1996  | Novembre |      | Débordement de cours d'eau |              | 99.9                        | T=6 ans   |              |                      |                 |   | Non                                     |   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |           |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE   |                   |                      | PLUVIOMETRIE    |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---------------|-------|-----------|-------|----------------------------|----------------|-------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------|---|--|---|
|             |               | Année | Mois      | Jour  |                            | Hauteur (m)    | Débit (m3/s)      | Période retour (ans) | Hauteur (mm)    | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages   |  |   |
| Brenne      | Montbard      | 1998  | Avril     | 25    | Débordement de cours d'eau |                | 133               | T=30 ans             |                 |                      |                 | 44 communes déclarées en état de Catnat inondation. Graves inondations du centre ville de Montbard, avec une trentaine d'habitations et d'entreprises touchées et de nombreux dégâts sur la voirie. | Oui                                      | Le mois d'avril 1998 a été très pluvieux. Du 21 au 24 avril, aucune précipitation marquée n'est enregistrée, mais de fortes précipitations couvrent l'ensemble du bassin versant le 25, et s'aggravent le 26 avril. |
| Brenne      | Montbard      | 1999  | Février   |       | Débordement de cours d'eau |                |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Brenne      | Montbard      | 2001  | Mars      | 13-15 | Débordement de cours d'eau |                | 127               | T=23 ans             |                 |                      |                 | 34 communes déclarées en état de Catnat inondation. Graves inondations du centre ville de Montbard, avec une trentaine d'habitations et d'entreprises touchées et de nombreux dégâts sur la voirie. | Oui                                      | La crue de mars 2001 est précédée par une pluviométrie peu intense mais ininterrompue du 27 février au 12 mars (soit deux semaines), touchant l'ensemble du bassin versant de l'Armançon.                           |
| Brenne      |               | 2004  |           |       | Débordement de cours d'eau |                |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Brenne      | Thenisy       | 2006  | Juin      | 26    | Ruissellement              |                |                   |                      | 50 mm en 30 min |                      |                 | Voie ferrée coupée, maisons inondées, routes cloquées, chemins ravinés  | Non                                      | Coulée de boue  |
| Brenne      |               | 2006  | Mars      |       | Débordement de cours d'eau |                | 95,4 (à Montbard) | (à T = 2 à 5)        |                 |                      |                 |   |  |   |
| Brenne      | Montbard      | 2010  | Décembre  |       | Débordement de cours d'eau | Supérieur à 2m | 97,7 (à Montbard) | (à T = 2 à 5)        |                 |                      |                 | Une douzaine de biens inondés (essentiellement cave et sous-sols)<br>Une dizaine de routes inondées   | Non                                      | Episodes pluvieux sur sol enneigé   |
| Serein      |               | 1836  | Mai       |       | Débordement de cours d'eau |                |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Serein      | Précysous-Thy | 1856  | Mai       | 12    | Débordement de cours d'eau | 2.62           |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Serein      | Précysous-Thy | 1863  | Octobre   | 14    | Débordement de cours d'eau | 3              |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Serein      | Précysous-Thy | 1866  | Septembre | 24    | Débordement de cours d'eau | 3.4            |                   |                      |                 |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Serein      | Précysous-Thy | 1872  | Octobre   | 10    | Débordement de cours d'eau | 2.45           |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Serein      | Précysous-Thy | 1872  | Décembre  | 10    | Débordement de cours d'eau | 1.8            |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Serein      | Chably        | 1910  | Janvier   |       | Débordement de cours d'eau | 3.41           |                   |                      |                 |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Serein      | Chably        | 1955  |           |       | Débordement de cours d'eau | 3.1            |                   |                      |                 |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Serein      |               | 1966  |           |       | Débordement de cours d'eau |                |                   |                      |                 |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Serein      | Chably        | 2001  |           |       | Débordement de cours d'eau | 2.46           |                   |                      |                 |                      |                 |   | Non                                      |   |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS   |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non   | COMMENTAIRE  |
|-------------|--------------|-------|----------|------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---|---------|--|--|
|             |              | Année | Mois     | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Domages |  |  |
| Armanche    | Chessy       | 1970  | Février  | 24   | Débordement de cours d'eau                       |              | 44.5         |                      |              |                      |   |         |  | Les mois de janvier et février 1970 voient se succéder plusieurs événements pluvieux, faisant monter progressivement le débit de base de l'Armanche, et générant chacun un petit pic de crue. Une légère diminution des précipitations entre le 13 et le 15 février permet une diminution du débit de base de l'Armanche à 12 m3/s. Une nouvelle séquence pluvieuse, allant en s'intensifiant du 16 au 22 février (moyenne de 56 mm sur une semaine), vient alors faire augmenter progressivement le débit de l'Armanche, qui atteint un maximum le 24 février. La pointe de crue est soutenue par les précipitations du 23 février. La pluviométrie journalière reste peu exceptionnelle, et la crue est principalement générée par le fort volume des précipitations enregistrés la semaine précédant la pointe. |
| Armanche    | Chessy       | 1977  | Février  | 20   | Débordement de cours d'eau                       |              | 43.8         |                      | T = 1        |                      |   |         |  | La crue du 20 février 1977 est précédée par une pluviométrie peu intense mais ininterrompue du 3 au 18 février, touchant l'ensemble du bassin versant. Le cumul de pluviométrie sur cette période est d'environ 95 mm sur l'ensemble du bassin de l'Armanche ; ces précipitations soutiennent fortement le débit de l'Armanche, qui reste entre 20 et 25 m3/s sur toute cette période. Le 19 février, la pluviométrie plus soutenue entraîne la formation de la pointe de la crue de l'Armanche, qui vient se superposer au débit de base relativement élevé. Les précipitations sur 24 heures observées le 19 février restent cependant très modestes : 22 mm en moyenne, correspondant aux valeurs annuelles.  |
| Armanche    | Chessy       | 2001  | Décembre | 30   | Débordement de cours d'eau et remontées de nappe |              | 58.3         | T>30                 | T = 2        |                      |   | Non     | La crue est générée par une pluviométrie intense répartie sur l'ensemble du bassin versant atteignant en moyenne 30 mm sur 24 heures le 29 décembre. |  |
| Armanche    | Chessy       | 2010  | Décembre | 24   | Débordement de cours d'eau et remontées de nappe |              | 57.3         | T>30                 |              |                      | Une douzaine de biens inondés (essentiellement cave et sous-sols)<br>Une vingtaine de routes inondées |         | Episodes pluvieux sur sol enneigé. A Saint-Florentin, montée du niveau de l'eau d'environ 60 cm entre 7 h 30 et 8 h 30 le 24 décembre                |  |

## Côtiers Normands

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |                     |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE    |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non  | COMMENTAIRE | Source |  |
|-------------|---|-------|---------------------|----------|--|-----------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|---|-------------|--------|--|
|             |   | Année | Mois                | Jour     |  | Hauteur (m)     | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |   |             |        | Pertes humaines  |
| Orne        |   | 1315  | avril               | Fin      | Débordement de cours d'eau                 |                 |              |                      |              |                      |         | Inondation suivie d'un grand froid et d'une famine qui dura plus de 2 ans   | Non         |        |  |
| Orne        |   | 1673  | octobre             |          | Débordement de cours d'eau                 |                 |              |                      |              |                      |         | Inondation généralisée des herbages situés sur les terres basses  | Non         |        |  |
| Littoral    |   | 1716  | novembre - décembre | 30-2     | Submersion marine                          |                 |              |                      |              |                      |         | "Tous les terrains furent inondés"  | Non         |        |  |
| Orne        |   | 1739  | septembre - octobre |          | Débordement de cours d'eau                 |                 |              |                      |              |                      |         | Série d'inondations "que de mémoire d'homme on n'avait jamais vu"   | Non         |        |  |
| Orne        |   | 1768  | juin                | 20       | Débordement de cours d'eau                 |                 |              |                      |              |                      |         | Gros dégâts causés aux prairies situées au bord de l'Orne   | Non         |        |  |
| Vire        | Vire (Pont-St-Anne)   | 1782  | juin                | 20 au 21 | Débordement de cours d'eau + ruissellement | Supérieur à 4 m |              |                      |              |                      |         | Dégâts considérables dans la ville de Vire et dans ses environs. Le lit de la rivière est complètement transformée. 12 000 Francs de dégâts ; 30 000 livres de dégâts aux immeubles   | Non         |        |  |
| Orne        | Caen, Argentan, Sées, Mortrée   | 1782  | juin                | 20-21    | Débordement de cours d'eau + ruissellement |                 |              |                      |              |                      |         | « La pluie survenue lors d'un orage a été si grande qu'elle a passé sur l'arche du pont Saint-Lain et sur celle de la Petite-Mortrée, en sorte qu'il était presque impossible à un homme de pied d'aller de Montmeré à Sées.  | Non         |        | Bulletin de la SHAO<br>Phénomènes météorologiques  |
| Orne        | Almenêches, Serans, Aunou-le-Faucon, La Bellière, Champcerie, Fleuré, Fontenai-sur-Orne, Goulet, Habloville, Joué-du-Plain, Juvigny-sur-Orne, La Lande-de-Goult, Macé, Marcei, Médavy, Montgaroult, Saint-Aubert-sur-Orne, Saint-Christophe-le-Jajolet, Saint-Honorine-la-Guillaume, Loucé, Moulins-sur-Orne, Sées, Tanques, Argentan, Écouché, Putanges-Pont-Écrepin | 1784  | janvier - février   | 19 au 23 | Débordement de cours d'eau                 |                 |              |                      |              |                      |         | 200 communautés rurales et urbaines touchées, 26 villes et villages touchés. Majeure partie des récoltes détruites entraînant disettes et famines au cours des 3 années suivantes. « Dans cette année les rivières débordèrent considérablement [...] ». L'Orne a débordé le long du village nommé « Le Bourloquin », 2 pieds d'eau dans les habitations. Au moins 200 gerbes de blés mouillées et perdues. Plus de 500 livres de perte pour environ 10 familles. La Cance sort à son tour de son lit inondant le village de Loucé. L'Houay sort à son tour de son lit inondant le village de Moulins-sur-Orne. L'Houay sort à son tour de son lit inondant le village de Moulins-sur-Orne. L'inondation ne se fait sentir qu'à partir de la ville de Sées l'inondation est signalée à Sées dès le 19 février. La Cance sort à son tour de son lit inondant le village de Tanques. La submersion ne prend véritablement d'ampleur qu'au niveau de la plaine jurassique d'Argentan. Dans le secteur d'Argentan, en amont les victimes évoquent : « jusqu'à près de deux pieds d'eau dans les étables et les écuries » (environ 60 cm). La digue du Moulin de la Noë est touchée ainsi que les vannes et l'écluse du Moulin d'Orion. 3 pieds d'eau dans les bâtiments à Argentan. | Non         |        | Courrier du curé de Serans à son Seigneur. Bulletin de la SHAO Risques d'inondations et aménagements dans l'Orne. Ouvrage : Les grandes inondations. |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE   |              |                      | PLUVIOMETRIE       |  | IMPACTS   |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non   | COMMENTAIRE   | Source   |
|-------------|--|-------|-----------|----------|--|--|--------------|----------------------|--------------------|--|---|---|--|---|--|
|             |  | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)       | Période retour (ans)                         | Pertes humaines   | Dommages  |  |   |  |
| Orne        | Argentan (Quai St Louis, quartier St-Jacques et de la chaussée), Almenêches, Beauvain, La Bellière, Boissei-la-Lande, Breel, Briouze, La Carneille, Cramenil, Ecouché, Favrolles, Francheville, Le Grais, Lignou, Lonlay-le-Tesson, Médavy, Le Menil-de-Briouze, Menil-Hubert-sur-Orne, Mortrée, Nonant-le-Pin, Notre-Dame-du-Rocher, Pointel, Rabodanges, Saint-André-de-Briouze, Saint-Georges-d'Annebecq, Saint-Hilaire-de-Briouze, Sainte-Honorine-la-Guillaume, Sainte-Opportune, Saint-Philbert-sur-Orne, Sées, Ségrie-Fontaine, Taillebois, Les Tourailles, Vieux-Pont, Le Menil-de-Briouze | 1792  | juillet   | 10 au 14 | Débordement de cours d'eau                     | 1.5  |              |                      | Pluies diluviennes | les 19, 20, 21 juillet et les jours suivants |   | "A Argentan, le montant des pertes s'éleva à la somme farineuse de 13900 livres", jusqu'à 1,50 mètres d'eau dans certaines maisons, 14 600 livres de pertes à Almenêches. « En 1792, les élus d'Argentan exigèrent des meuniers situés en aval qu'ils ouvrent leurs vannes afin de limiter l'inondation des prairies en amont et surtout des bas quartiers déjà très affectés par la brusque montée des eaux ». « Une pluie diluvienne ne cessa de tomber sur toute notre région ». « La Bellière avait été éprouvée de la même façon [que Francheville] et les dégâts aussi importants. ». A Boissei-la-Lande : 240 livres de pertes au moulin, 1000 livres sur une ferme, 1584 livres pour une famille, 1080 pour une autre, 1500 pour une autre. Plus de 10000 livres de dégâts à Briouze. A Ecouché : « Tous les foins furent enlevés, les blés renversés et arrachés, les maisons furent inondées. Le chiffre des pertes fut évalué à 34 000 livres. ». A Médavy : 1200 livres de pertes pour 1 personne. 600 pour une autre. Au Menil-de-Briouze : « ces pluies effrayantes [...] roulèrent avec tant de fureur dans la commune, qu'elles entraînent partout des graviers et des sables. Ces substances sablonneuses se mêlèrent aux herbes qu'elles rendirent impropres à faire même des fumiers. ». A Mortrée : « pertes évaluées à 18 000 livres » pour une personne. A Nonant-le-Pin : 1700 livres de pertes. A Rabodanges : « les chenelières et les prés furent recouverts par les eaux. Un mur de 35 pieds de long fut emporté ainsi que le grand pont de Saint-Aubert. ». A Saint-André-de-Briouze : Plus de 10000 livres de dégâts. A Saint-Hilaire-de-Briouze : « Les prés [...] situés dans les bas-fonds que parcourt la Rouvre furent complètement recouverts par cette rivière qui avait tellement débordé qu'au premier août, les eaux sortaient encore de leur lit. ». Vieux-Pont « Vieux-Pont fut dévasté par les débordements des rivières qui traversent la commune. Une grande partie des foins fut entraînée ou couverte de boue. Estimation des dégâts 4500 livres. ». Le Menil de Briouze : « La grêle tomba avec une violence inouïe, hachant menu les tiges de blés et surtout celles de sarrasin qui étaient encore fort tendres. Les sarrasins étant l'unique ressource des pauvres de la paroisse, le désastre était irréparable. » | Non  | Pluies diluviennes tombées les 19, 20, 21 juillet et les jours suivants. « Une pluie diluvienne ne cessa de tomber sur toute notre région ». "orage épouvantable" | Bulletin de la SHAO Risques d'inondations et aménagements dans l'Orne. Ouvrage : Les grandes inondations |
| Orne        | Plaine de Caen   | 1802  | décembre  | 30       | Débordement de cours d'eau                     |  |              |                      |                    |  | 1,50 à 1,80 m d'eau dans la plaine de Caen  | Non   |  |   |  |
| Littoral    | Granville  | 1817  | mars      | 6        | Débordement de cours d'eau + submersion marine | Marée PM 9H20 - coef 111 - hauteur d'eau 14,11m // PM 21h41 - coef 108 - hauteur d'eau 13,67 |              |                      |                    |  | "Une tempête des plus violentes et telle que depuis longtemps on en a vu à Granville s'est fait sentir ce matin à mer haute. Tout le bas du Faubourg a été inondé pendant quelques heures (...)." "Plusieurs maisons sont détruites. Une partie du quartier du Héral a disparu. Les pertes éprouvées sont très considérables". "Des pâturages avaient été envahis et de nombreux bestiaux entraînés dans les flots. La mer s'était levée brusquement à 1,5 m au dessus des plus hautes digues". | Non   | Marée PM 9H20 - coef 111 - hauteur d'eau 14,11m // PM 21h41 - coef 108 - hauteur d'eau 13,67 |   |  |
| Littoral    | Cherbourg  | 1821  | septembre | 13       | Submersion marine                              |  |              |                      |                    |  | "Elévation des eaux dans le port de Cherbourg, à plus de 1 mètre au-dessus des plus vives eaux"   | Non   |  |   |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                   | DATE  |           |        | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE                 |                      | IMPACTS                 |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source                                     |
|-------------|--------------------------------|-------|-----------|--------|--|--------------|--------------|----------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|--|--|---|--|
|             |                                | Année | Mois      | Jour   |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                 | Période retour (ans) | Pertes humaines         | Dommages   |  |   |  |
| Littoral    |                                | 1836  | décembre  | 25     | Submersion marine                              |              |              |                      |                              |                      |                         | Plusieurs cadavres suite au naufrage de leurs navires pendant un ouragan   | Non  |   |  |
| Divette     | Martinvast, Cherbourg          | 1846  | février   |        | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |                              |                      |                         | « dommages considérables » à la commune de MARTINVEST  | Non  |   |  |
| Vire        | St-Lô                          | 1852  | octobre   |        | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | 12.8         |              |                      |                              |                      |                         | Destructions de ponts à Vire   | Non  |   |  |
| Orne        | Caen, Flers, Cahan             | 1852  | octobre   | 4 au 7 | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      | Beaucoup de pluie ce jour-là | 4 octobre 1852       |                         | 1,50 m d'eau dans les quartiers de la rive droite (Caen). A Flers : causes de l'inondation = défaut de curage des 2 rivières + égouts de presque toute la ville qui se jettent dans la rivière du bas de Flers + barrages sur la rivière La Vère + défaut d'élagage de broussailles près des rivières. A Cahan inondation de l'usine près du lieu-dit « Les Broudières »   | Non  | Pluies abondantes pendant 5 jours   | Cahan : Archives communales E Dépôt 283/50 |
| Touques     | Lisieux                        | 1852  | octobre   | 5 et 6 | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |                              |                      |                         |  | Non  |   | PPRI Touques Moyenne Orbiquet              |
| Aure        | Bayeux                         | 1852  | octobre   | 4 et 5 | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |                              |                      |                         | Evacuation habitants. "Au matin du 5, l'eau passe par les fenêtres du rez-de-chaussée des rues de l'Hôpital et des Teinturiers, renversant les écluses des deux-moulins. Les dégâts ont été considérables : caves inondées, meubles et linges emportés, marchandises avariées. Nombreux bestiaux noyés".   | Non  |   |  |
| Boscq       | Granville                      | 1852  |           |        | débordement de cours d'eau                     |              | 8,0 m3/S     |                      |                              |                      |                         |  | Non  | crue citée comme référence pour la détermination de la capacité de l'ouvrage devant canaliser le Boscq (cf. TAA Nantes) |  |
| Orne        | Caen                           | 1859  | décembre  | 31     | Débordement de cours d'eau                     | 10.15        |              |                      |                              |                      |                         | 1,40 m autour de l'église St-Jean, eau au niveau du remblai de chemin de fer (Prairie) pendant 3 jours   | Non  |   |  |
| Orne        | Condé-sur-Noireau, Flers, Caen | 1860  | janvier   | 27     | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |                              |                      |                         | 1 m d'eau à Condé, route de Condé à Athis et à Flers coupée, Sur la route de Condé à Athis et à Flers, les dégâts occasionnés par l'inondation sont tellement grands, qu'il est impossible d'y croire, si on ne les a pas vus. La route qui longe les bois de Montaigu a été littéralement décaissée. Grand Cours et quartier st-Pierre inondé (Caen)  | Non  |   |  |
| Orne        |                                | 1866  | septembre |        | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |                              |                      |                         | Catastrophe d'ampleur nationale  | Non  |   |  |
| Touques     | Lisieux                        | 1875  | juillet   | 7 et 8 | Débordement de cours d'eau + ruissellement     |              |              |                      | 106 mm en 6h                 |                      | 7 morts (Lisieux, Glos) | Un mur établi en travers de la partie haute de la vallée était percé d'une ouverture de 1,20 m sur 0,8 m pour le passage des eaux ; un bouchon de foin arrêtant celles-ci, le niveau s'éleva à 2 mètres en amont du mur et un véritable torrent se précipita bientôt par une brèche de 50 m de largeur. Il fondit sur le village de St-Paul-de-Courtonne et y produisit les plus grands désastres. Ponts et aqueducs emportés. Plusieurs maisons submergées à Lisieux (2,50 m d'eau) | Non  |   | PPRI Touques Moyenne Orbiquet              |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |          |          | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source   |
|-------------|---|-------|----------|----------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---|--|
|             |   | Année | Mois     | Jour     |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                 |  |  |   |  |
| Touques     | Lisieux   | 1878  | octobre  |          | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | "L'eau atteint 0,50 à 1 m d'eau dans les rez-de-chaussées à Lisieux et jusqu'à 1,80 m d'eau dans la prairie Fleuriot. Le Grand Jardin, d'après les témoignages ressemble à un immense lac"   | Non  |   | PPRI Touques<br>Moyenne Orbiquet   |
| Vire        | St-Lô   | 1880  |          |          | Débordement de cours d'eau | 12.05        |              |                      |              |                      |                 | Dégâts faibles 1500 francs. Surface inondée importante : 360 ha  | Non  |   |  |
| Divette     | Cherbourg   | 1880  | octobre  | 23       | Débordement de cours d'eau |              |              | T> 100 ans           |              |                      |                 |  | Non  |   |  |
| Orne        | Argentan, Silly-en-Gouffern, Montilly-sur-Noireau   | 1880  | décembre | 19-20    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | A Silly-en-Gouffern : « Pont détruit par l'inondation de octobre 1880 ». Chemin n°9. 7700 frs de travaux. A Montilly-sur-Noireau : « Pont très ancien, détruit complètement par les inondations ». chemin n°2. 7500 frs de travaux. Le pont de Beaumanoir est endommagé.   | Non  | Crue généralisée en période des hautes eaux, due à des pluies torrentielles les 19 et 20 décembre sur l'ensemble du département.            | Préfet : Etat des travaux à subventionner. Archives départementales 61 Série S 149. Ouvrage : Les crues de l'Orne à Ecouché en 1881  |
| Touques     | Lisieux   | 1880  | décembre | 19       | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | Bas quartier de Lisieux et bourg de Saint-Martin de la Lieu inondés  | Non  |   | PPRI Touques<br>Moyenne Orbiquet   |
| Orne        | Ecouché, Montilly-sur-Noireau, Mortrée, Serans, Silly-en-Gouffern, Argentan, La Courbe, Sai | 1881  | janvier  | 28-29    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | A Ecouché, l'eau atteint la première marche de l'église, « les eaux grossirent si rapidement que les 6 arches du pont ne purent leur livrer un passage suffisant ». Basses-caves envahies d'eaux. Les rues furent transformées « en véritables canaux ». « Les eaux touchèrent la 1ère marche de l'église ». « Le haras de M. Chéradame, au niveau de la Cance, fut particulièrement inondé, les eaux sortaient par les fenêtres de la maison d'habitation. ». A Montilly-sur-Noireau : chemin Vicinal Ordinaire subventionné N°182 Pont de Beaumanoir de 7m. 7500 frs de travaux. Très vieux pont, menaçant car en ruines. A Mortrée : chemin de grande communication N°26 Pont d'O de 3m. 3000 frs de travaux. Pont de bois emporté par les eaux. A Silly-en-Gouffern : chemin Vicinal Ordinaire subventionné N°85 Pont de 6,80m. 7700 frs de travaux. Pont détruit en partie par les inondations. A Argentan « l'Orne a débordé et envahi les maisons de la ville, situées dans les quartiers les plus rapprochés de la rivière. ». La Courbe « Pont détruit par l'inondation du 29 janvier 1881 ». Chemin n°2. 21000 frs de travaux. chemin Vicinal Ordinaire non subventionné N°2 Pont de 28m. « Ce furent les eaux rapides de ce débordement qui par leur affouillement sous les piles firent baisser le pont de la Courbe de plusieurs décimètres, au point que cette commune a été obligée d'en décider la reconstruction. ». A Sai : chemin Vicinal Ordinaire subventionné N°60 Pont de 7m. 6000 frs de travaux. Pont détruit en partie par les inondations. « Pont détruit par l'inondation du 29 janvier 1881 ». Chemin n°2. 6000 frs de travaux. | Non  | Terres gelées, couverture de neige. La pluie s'est mise à tomber. Trois semaines de neige, qui a fondu rapidement à cause d'une forte pluie | Ouvrage : Les crues de l'Orne à Ecouché en 1881. Conseil Général, répartition de la subvention allouée. Le Courrier de l'Orne. A Sai Archives communales E Dépôt 277/38. Préfet : Etat des travaux à subventionner |
| Touques     | Orville, Ticheville   | 1881  | janvier  |          | débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | Orville : chemin d'intérêt commun N°42. 2000 frs de travaux. Pont de bois en partie emporté par l'eau. Ticheville : chemin de grande communication N°12 Pont de 8m. 13000 frs de travaux. Pont détruit par les inondations.  | Non  |   | Conseil Général, répartition de la subvention allouée  |
| Orne        |   | 1885  | novembre | 26-27-28 | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | Dégâts limités dans la vallée de l'Orne, impacts nettement plus négatifs pour ses affluents (Ure, Cance, Udon, Rouvre)   | Non  |   |  |
| Orne        | Argentan  | 1886  | juin     | 07-08-09 | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | Argentan inondé (au minimum 30 cm d'eau)   | Non  |   |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |         |       | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |   | Pertes humaines | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source  |
|-------------|--|-------|---------|-------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|---|-----------------|---|--|---|---|
|             |  | Année | Mois    | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)  |                 |   |  |   |   |
| Orne        | Flers, Messei, Saint-Georges-des-Groseillers   | 1904  | juin    | 7     | Ruissellement                              |              |              |                      |              | Violent orage dans l'après-midi. De 13h30 à 17h : averses violentes, mélangées de grêles. |                 | A Flers : "Il était aussi vers 5 heures du soir lorsque la Vère, qui avait grossi à vue d'oeil, déborda dans un certain nombre d'habitations de la rue de la Chaussée". « La teinturerie Bateguy a éprouvé du fait de l'inondation une perte d'environ 4000 frs. ». L'usine Frémont a été inondée vers 19h30 par 40cm d'eau, 40000 frs de dégâts. « Aux alentours de l'établissement 500 mètres de prairies étaient submergés sous trois mètres d'eau. » « Des deux côtés de la rue de la Gare, nombre de caves étaient inondées. ». A Saint-Georges-des-Groseillers : Lieu-dit « Le Pré Neuf » : les eaux entrent dans un bâtiment et détruisent pour environ 15 000 frs de produits chimiques. Chez un couvreur : 500 frs de chaux perdus. « Chez M. Lebailly, les dégâts furent plus considérables, cuivre : 2500 frs  | Non  | Violent orage. Trombes d'eau accompagnées de grêle. Violent orage dans l'après-midi. De 13h30 à 17h : averses violentes, mélangées de grêles. | Le Patriote Normand. Rapport du Commandant de la gendarmerie de l'arrondissement de Domfront au Préfet de l'Orne. Courrier du Maire de Saint-Georges-des-Groseillers au Préfet  |
| Littoral    | Grandcamp, Cherbourg   | 1909  | octobre | 28    | Submersion marine                          |              |              |                      |              |   |                 | Dommmages multiples et inondations importantes. "La petite station balnéaire de Grandcamps vient d'être dévastée par un véritable cyclone. Des chaloupes de pêcheurs ont été jetées à la côte, brisées pour la plupart. Un grand nombre de villas ont été endommagées. Les décombres jonchent les digues". "Des maisons ont été inondées dans la vallée de l'Aure, beaucoup de bestiaux ont été noyés". "A certains endroits de Cherbourg l'eau atteignait 1,50 m.  | Non  |   |   |
| Orne        | Mortrée, Urou-et-Crennes, Almenêches, Boissei-la-Lande, Marmouille, Le Château-d'Almenêches, Sai, Macé, Argentan, Serans, Saint-Loyer-des-Champs, Juvigny-sur-Orne | 1910  | mai     | 12-30 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |   |                 | A Mortrée : 975 frs de pertes totales pour la commune 6 perdants 2 nécessaireux 225 frs de pertes subies par des nécessaireux. 26,31 frs d'aides attribuées. A Urou-et-Crennes : 1140 frs de pertes totales pour la commune 6 perdants 1 nécessaireux 60 frs de pertes subies par des nécessaireux. 7,01 frs d'aides attribuées. A Almenêches : 2530 frs de pertes totales pour la commune 11 perdants 6 nécessaireux 520 frs de pertes subies par des nécessaireux, 60,79 frs d'aides attribuées. A Boissei-la-Lande 464 frs de pertes totales pour la commune 9 perdants 9 nécessaireux 464 frs de pertes subies par des nécessaireux, 54,24 frs d'aides attribuées. A Marmouille 1350 frs de pertes totales pour la commune 10 perdants 10 nécessaireux 1350 frs de pertes subies par des nécessaireux. 157,81 frs d'aides attribuées. Au Château-d'Almenêches 1828 frs de pertes totales pour la commune 19 perdants 5 nécessaireux 518 frs de pertes subies par des nécessaireux, 60,56 frs d'aides attribuées. A Sai : 4515 frs de pertes totales pour la commune 26 perdants 7 nécessaireux 2015 frs de pertes subies par des nécessaireux, 235,55 frs d'aides attribuées. A Macé : 5000 frs de pertes totales pour la commune 36 perdants Aucun nécessaireux Aucune perte subie par des nécessaireux. Argentan : 14459,41 frs de pertes totales pour la commune 9 perdants 4 nécessaireux 2607,30 frs de pertes subies par des nécessaireux, 304,79 frs d'aides attribuées. A Serans : 753 frs de pertes totales pour la commune 10 perdants 10 nécessaireux 753 frs de pertes subies par des nécessaireux, 88,03 frs d'aides attribuées. A Saint-Loyer-des-Champs : 1773 frs de pertes totales pour la commune 30 perdants 3 nécessaireux 42 frs de pertes subies par des nécessaireux, 4,91 frs d'aides attribuées. | Non  | Pluies abondantes et journalières   | Préfecture de l'Orne – Annexe 1 : Pertes mobilières - mai/juin 1910. ctur de l'Orne – Pertes par suite d'inondation en 1910 – tableau de nomination des commissaires. A Saint-Loyer-des-Champs : Archives M2122 Mr Jidouard |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |                     |         | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source   |
|-------------|---|-------|---------------------|---------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|--|
|             |   | Année | Mois                | Jour    |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                 |  |  |             |  |
| Orne        | Argentan, Cahan, Fontenai-sur-Orne, Sevigny   | 1910  | novembre            |         | débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 | A Argentan : Le boulevard Carnot, le carrefour Mal Leclerc, le foyer des jeunes travailleurs (ancien hôtel de Bretagne) ont été inondé. Des cartes postales existent (cf Mr Jidouard). L'eau arrivait presque jusqu'à la gare. Prairies couvertes d'eau pendant très longtemps. Un grand nombre de maisons inondées pendant plusieurs jours. 1M d'eau dans certains quartiers. Meubles et immeubles sérieusement endommagés. 3605 frs de pertes totales pour la commune 13 perdants 6 nécessiteux 1790 frs de pertes subies par des nécessiteux. 1790 frs de pertes subies par des nécessiteux. A Cahan : Le Moulin de M. Duval a subit des dégâts. 2 chômeurs. 3 semaines de crise. 200 frs de pertes. A Fontenai-sur-Orne : 150 frs de pertes totales pour la commune 1 perdants 1 nécessiteux 150 frs de pertes subies par des nécessiteux, 150 frs de pertes subies par des nécessiteux. A Sevigny : 600 frs de pertes totales pour la commune 3 perdants 2 nécessiteux 450 frs de pertes subies par des nécessiteux, 450 frs de pertes subies par des nécessiteux | Non  |             | Sous-Préfet d'Argentan au Préfet – tableau des pertes. Préfecture de l'Orne – Répartition des secours - inondations nov./déc. 1910. Sous-Préfet de Domfront – Annexe 3 : Chômages - nov./déc. 1910. Archives M2122 Mr Jidouard. Sous-Préfet d'Argentan – Annexe 1 : Pertes mobilières - nov./déc. 1910 |
| Orne        | Thury-Harcourt, Argentan  | 1910  | novembre - décembre | 30 au 3 | Débordement de cours d'eau                 | 4.5          |              | T=30                 |              |                      |                 | Prairies couvertes d'eau pendant très longtemps, nombreuses maisons d'Argentan inondées pendant plusieurs jours, jusqu'à 1 m d'eau dans bas quartiers d'Argentan (meubles et immeubles sérieusement endommagés) / Aide publique exceptionnelle de 1000 francs attribués aux sinistrés du département de l'Orne   | Non  |             |  |
| Dives       | Chambois, Saint-Lambert-sur-Dive  | 1910  | novembre-décembre   |         | débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 | A Chambois : Prairies couvertes d'eau pendant très longtemps. 2850 frs de pertes totales pour la commune 7 perdants 4 nécessiteux 2850 frs de pertes subies par des nécessiteux. 700 frs de pertes totales pour la commune 2 perdants 1 nécessiteux 500 frs de pertes subies par des nécessiteux. A Saint-Lambert-sur-Dive : 85 frs de pertes totales pour la commune 1 perdants 1 nécessiteux 85 frs de pertes subies par des nécessiteux. 85 frs de pertes subies par des nécessiteux  | Non  | inondations | Sous-Préfet d'Argentan au Préfet – tableau des pertes. Préfecture de l'Orne – Répartition des secours - inondations nov./déc. 1910   |
| Littoral    |   | 1911  | octobre             | 22      | Submersion marine                          |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |  |
| Orne        | Almenêches, Aunou-le-Faucon, Boissei-la-Lande, Le Château-d'Almenêches, Goulet, Juvigny-sur-Orne, Macé, Marmouille, Médavy, Montgaroult, Mortrée, Sai, Saint-Loyer-des-Champs, Sées | 1913  | mai                 | 15      | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 | 32 communes sinistrées dont 13 dans la vallée de l'Orne. A Almenêches : 33 Perdants – 7880 frs de pertes – Récoltes. A Aunou-le-Faucon : 22 Perdants – 5580 frs de pertes – Récoltes. A Boissei-la-Lande : 8 Perdants – 2440 frs de pertes – Récoltes. Au Château-d'Almenêches : 28 Perdants – 10605 frs de pertes – Récoltes. A Goulet : 25 Perdants – 2170 frs de pertes – Récoltes. A Juvigny-sur-Orne : 27 Perdants – 3275 frs de pertes – Récoltes. A Macé : Les herbages et prés ont subi une perte estimée à 4000 fr par les commissaires enquêteurs. 50 Perdants – 2883 frs de pertes – Récoltes. Marmouille : 16 Perdants – 3439 frs de pertes – Récoltes. Médavy : 3 Perdants – 4815 frs de pertes – Récoltes. Montgaroult : A subit des pertes dues aux orages de mai 1913. Mortrée : 22 Perdants – 1760 frs de pertes. Sai : 43 Perdants – 4980 frs de pertes – Récoltes. Saint-Loyer-des-Champs : 36 Perdants – 3580 frs de pertes – Récoltes. Sées : 6 Perdants – 1750 frs de pertes – Récoltes  | Non  |             | Archives Série Moderne M2122. Pertes par suite d'orages en 1913. Journal de l'Orne   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE      |                 |         | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE       |              |                      | PLUVIOMETRIE |   | IMPACTS   |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non   | COMMENTAIRE   | Source |
|-------------|---|-----------|-----------------|---------|--|--------------------|--------------|----------------------|--------------|---|---|---------|--|---|--------|
|             |   | Année     | Mois            | Jour    |  | Hauteur (m)        | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)                            | Pertes humaines   | Domages |  |   |        |
| Orne        | Caen, Argentan  | 1925      | décembre        | 19-31   | Débordement de cours d'eau + ruissellement     | 10,55 (le 31 déc.) | 625          | Entre 100 et 150     |              | Pluies torrentielles les 19 et 20 décembre 1925 |   | Oui     | Succession d'averses fortes à torrentielles sur un sol saturé. Station de Brémoy (145 mm du 26 au 31 déc. Et 70 mm du 20 au 23 déc. (précipitations d'eau en 2 jours équivalent à la pluviométrie d'un mois d'hiver). Marée de coefficient 90. Pluies torrentielles les 19 et 20 décembre 1925 | Tableau des dégrèvements d'impôt obtenus pour les pertes de 1927                                |        |
| Vire        | St-Lô   | 1926      |                 |         | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | 13.85              |              |                      |              |   |   | Non     |  |   |        |
| Orne        | Almenêches, Argentan, Aunou-le-Faucon, Boissei-la-Lande, Le Château-d'Almenêches, Ecouché, Fontenai-sur-Orne, Goulet, Joue-du-Plain, Juvigny-sur-Orne, Médavy, Montgaroult, Mortrée, Sai, Saint-Loyer-des-Champs, Sarceaux, Serans, Sevrai, Tanques, Urou-et-Crennes, Vieux-Pont. | 1927      |                 |         | Débordement de cours d'eau + ruissellement     |                    |              |                      |              |   |   | Non     | inondations et orages  | Tableau des dégrèvements d'impôt obtenus pour les pertes de 1927                                |        |
| Touques     | Lisieux (Pont rue Paul Cornu)   | 1930      | novembre        |         | Débordement de cours d'eau                     | 2.9                |              |                      |              |   | "Les points les plus atteints (à Lisieux) furent les rues Blanche, Porte d'Orival, Lecouturier, Fournet, Rose Harel, de Falaise, de Caen, le quartier du Bouloir, la rue Ferdinand d'Aulne. | Non     |  |   |        |
| Orne        | Berjou, Athis-de-Orne, Caligny, Flers, La Lande-Patry, Saint-Georges-des-Groseillers, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Saint-Pierre-du-Regard  | 1930      | avril           | 15      | débordement de cours d'eau                     |                    |              |                      |              |   | Berjou : Chemin de grande communication n°15 : « Mur de soutènement emporté sur 75m de long par ravinement du ruisseau des Vaux. » 11000 frs de dépense.                                    | Non     | L'écoulement des eaux se fait difficilement de sorte que les prés sont inondés tous les hivers et se transforment peu à peu en marécages.  | Archives Départementales 61, Réparation des dommages causés par les calamités publiques en 1930 |        |
| Orne        | Argentan, Putanges-Pont-Crépin  | 1931      | janvier         | 5 au 10 | Débordement de cours d'eau                     |                    |              |                      |              |   | Argentan : rues inondées, niveaux de la crue de 1913 dépassés de 18 cm au moins / Putanges : maisons des bas- quartiers inondées, prairies envahies par les eaux.                           | Non     |  |   |        |
| Dives       | Bailleul  | 1935-1936 | octobre-janvier |         | débordement de cours d'eau                     |                    |              |                      |              |   | 2 particuliers touchés, avec 1550 Fr et 680 Fr de dégâts. Soit un dommage de 2 230 Fr   |         | inondations  | Demande d'allocation  |        |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE                   |                    |                      | PLUVIOMETRIE          |                      | IMPACTS         |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE  | Source  |
|-------------|---|-------|----------|----------|--|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|---------|--|--|---|
|             |   | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)                    | Débit (m3/s)       | Période retour (ans) | Hauteur (mm)          | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages |  |  |   |
| Le Boscq    | Granville   | 1945  |          |          | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  | Blocage de la canalisation du Boscq par une bombe ayant détruit la porte à marée |   |
| Divette     | Cherbourg   | 1949  | novembre | 22 au 26 | Débordement de cours d'eau                     |                                | 80 (Débit général) |                      |                       |                      |                 |         | Oui  | précipitations exceptionnelles en période de forte marée                         |   |
| Divette     | Cherbourg   | 1959  | décembre | 31       | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  |  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1960  | janvier  | 4        | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  |  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1960  | novembre | 4        | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  |  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1961  | janvier  | 31       | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  |  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1961  | décembre | 7        | Débordement de cours d'eau                     |                                |                    |                      |                       |                      |                 |         | Non  |  | PPRi Divette  |
| Littoral    | Amfreville, Asnelles, Bernières-sur-Mer, Blonville-sur-Mer, Cabourg, Courseulles-sur-Mer, Graye-sur-Mer, Hermanville-sur-Mer, Home Varaville, Luc-sur-Mer, Ouistreham, Port-en-Bessin-Huppain, Tracy-sur-Mer, Trouville-sur-Mer, Villers-sur-Mer, Villerville | 1962  | avril    | 5        | Débordement de cours d'eau + submersion marine | Marée : 116, vent : Nord-Ouest |                    |                      | Tempête et inondation |                      |                 |         | Non  |  | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral, Préfecture du Calvados |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |                     |          | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE                                  |              |                      | PLUVIOMETRIE          |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE                      | Source  |
|-------------|---|-------|---------------------|----------|--|---|--------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|--|--|----------------------------------|---|
|             |   | Année | Mois                | Jour     |  | Hauteur (m)                                   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)          | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |                                  |   |
| Divette     | Cherbourg   | 1963  | août                | 5        | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1963  | novembre            | 18 au 21 | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1964  | juin                | 13       | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1965  | janvier             | 17 au 20 | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Vire        | St-Lô   | 1965  | octobre             | 25 au 26 | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | 12.41   | 188.5        | T=7                  |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Vire   |
| Littoral    | Villers-sur-Mer, Blonville-sur-Mer, Pennedepie, Villers-sur-Mer | 1965  | décembre            | 10       | submersion marine                              | Marée : 93, surcote : 55 cm, vent : Sud-Ouest |              |                      | Tempête et inondation |                      |                 | Villers-sur-Mer : digue endommagée. Blonville-sur-Mer : mur de défense protégeant la propriété de M. LEDOIT a été démolie sur 20m environ. Pennedepie : digue naturelle de galets pratiquement détruite sur 600m. Le cordon de galets a été submergé et roulé sur 20 à 30m de largeur par effet des vagues. estimation des dépenses : 20 000F environ (ingénieur en chef de la direction des affaires financières et des collectivités locales). Villers-sur-Mer : (rupture d'ouvrages anciens) digues endommagées, évaluation des dégâts : 2500F par l'ingénieur TPE Subdivisionnaire.                            | Non  | Pas encore de déclaration CATNAT | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral Ponts & Chaussées, 4eme arrondissement, 3eme subdivision de Caen, 4eme arrondissement, subdivision de Trouville |
| Divette     | Cherbourg   | 1966  | octobre             | 29 au 30 | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Orne        | Argentan, Ecouché, Goulet, Sai, Sevrai, Rabodanges              | 1966  | novembre - décembre |          | débordement de cours d'eau                     |   | 143          | T>30 ans             |                       |                      |                 | Argentan : La rue de la Noé a été inondée jusqu'au carrefour avec la rue des Moulins, au Nord-Ouest. La cour de la Minoterie était inondée en rive droite du bief du moulin. Rue Jean Wolf inondée. Ecouché : La RN n°24bis a été déviée sur le territoire des communes de Ecouché et de Sevrai. Goulet : Débordements de 1 m par rapport au lit de la rivière. Champs inondés, maison au lieu dit ""Villeneuve"". Sevrai : La RN n°24bis a été déviée sur le territoire des communes de Ecouché et de Sevrai. Débordement de l'Udon sur RD 924 - Inondation de quelques habitations et de la chaudronnerie Roger. | Non  |                                  | Journal de l'Orne et Mr Jidouard. Etude CG61 – RD238 à Argentan Mairie de Goulet, de Sevrai   |
| Dives       | Vimoutiers  | 1966  | novembre            |          | débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 | ""A Vimoutiers et à Gacé, plus d'un mètre d'eau"".   | Non  | Inondations                      | Exposition « Les Calamités Publiques et les Fléaux Naturels »   |
| Touques     | Gacé  | 1966  | novembre            |          | débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 | ""A Vimoutiers et à Gacé, plus d'un mètre d'eau"".   | Non  |                                  | Exposition « Les Calamités Publiques et les Fléaux Naturels »   |
| Divette     | Cherbourg   | 1967  | février             | 28       | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |
| Divette     | Cherbourg   | 1967  | novembre            | 1        | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |                       |                      |                 |  | Non  |                                  | PPRi Divette  |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE   |              |                      | PLUVIOMETRIE          |  | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source  |
|-------------|--|-------|----------|----------|--|--|--------------|----------------------|-----------------------|--|---|--|---|---|
|             |  | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)          | Période retour (ans)   |   |  |   |   |
| Orne        | Argentan, Loucé, Putanges-Pont-Ecrepin   | 1974  | février  |          | Débordement de cours d'eau                     | 1m57 à Putanges  |              |                      |                       | De nouvelles pluies attendues pour la fin de la nuit (lundi à mardi) et mardi en fin d'après-midi et le soir. Vents forts de sud-ouest |   | Non  | Il pleut beaucoup. De nouvelles pluies attendues pour la fin de la nuit (lundi à mardi) et mardi en fin d'après-midi et le soir. Vents forts de sud-ouest | OF, Etude CG61 – RD238 à Argentan Mairie d'Aunou-le-Faucon, de Loucé, de Sevrai. Journal de l'Orne. |
| Littoral    | Géfosse-Fontenay, Grandcamp-Maisy, Cricqueville-en-bessin, Dives-sur-Mer, Isigny-sur-Mer, Langrune-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Ouistreham, Port-en-Bessin-Huppain, Villerville | 1974  | février  | 6        | Débordement de cours d'eau + submersion marine | Marée : 90, surcote : 1m, vent : 140 km/h, cote marine théorique : 7,45m |              |                      | Tempête et inondation |  | Géfosse-Fontenay et Grandcamp-Maisy : rupture d'ouvrages anciens, la crête de la digue en terre a été entamée, submersion des terrains entraînant sable et galets. La reconstitution des digues est estimée à 3 000F. Cricqueville-en-bessin : rupture d'ouvrages anciens, Digue en maçonnerie endommagée et brèche de 18m de long. Les travaux sont évalués à 20 000F. Dives-sur-Mer : (rupture d'ouvrages anciens) brèche dans la digue, travaux d'urgence entrepris en lien avec la Protection Civile se sont élevés à 46 777,08F. Isigny-sur-Mer : rupture d'ouvrages anciens évaluation des dégâts : 7 000F. Langrune-sur-Mer : rupture d'ouvrages anciens bordure de la digue arrachée. Luc-sur-Mer : rupture d'ouvrages anciens, dégradation importante : dégâts sur 3x15 m de parement, 10m de bordure détruit et 15m de chaussée dégradée, évaluation des dégâts : 15 000F. Ouistreham : rupture d'ouvrages anciens, érosion importante du littoral en bordure du littoral, érosion en tête de perré de la digue de la Pointe du Siège, évaluation des dégâts : 13 000F+27 000F+16 000F. Port-en-Bessin-Huppain : rupture d'ouvrages anciens, évaluation des dégâts 77 000F. Villerville : rupture d'ouvrages anciens, nombreux dégâts, travaux d'urgence estimés à 120 000F | Non  | Pas encore de déclaration CATNAT  | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral   |
| Sélune      | Saint-Mars-d'Egrenne   | 1974  | novembre | 15       | débordement de cours d'eau                     |  |              |                      |                       |  | Commune déclarée sinistrée suites aux inondations   | Non  |   | L'Orne Combattante  |
| Orne        | Argentan   | 1974  | novembre | 15 au 18 | Débordement de cours d'eau                     | 3.4  |              |                      | 251 mm en 2 mois      |  | Plusieurs routes coupées, plusieurs communes déclarées zones sinistrées, haras, ateliers, entreprises inondés   | Non  |   |   |
| Touques     | Lisieux (Pont rue Paul Cornu)  | 1974  | novembre | 16       | Débordement de cours d'eau                     | 2.15   | 88           |                      |                       |  | 2,45 m Pont-l'Evêque-Touques. Le quartier du chemin Wicart à Lisieux fut inondé   | Non  |   |   |
| Dives       | Cabourg  | 1974  | novembre | 18       | Débordement de cours d'eau                     |  | 55           |                      | 130,7 mm              |  | Crue qui a duré plusieurs jours. Marais inondé mais Cabourg épargné. / Nombreuses routes coupées entre Saint Pierre sur Dives et Lisieux, ainsi que près de Mézidon. La RN 13 est coupée à la hauteur de Biéville, et entre le carrefour de St Jean et Croissanville (Vie). De nombreuses inondations sont à déplorer dans le canton de Mézidon et la région de Saint Pierre sur Dives. Les dégâts subis par les agriculteurs et les riverains sont importants.   | Non  |   |   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |          |       | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE   |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source   |
|-------------|--|-------|----------|-------|--|--------------|--------------|----------------------|--|----------------------|-----------------|--|--|---|--|
|             |  | Année | Mois     | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)   | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages  |  |   |  |
| Orne        | Mortrée, Argentan, Boucé, Cahan, La Carneille, Durcet, Ecouché, Flers, Goulet, Joué-du-Plain, Loucé, Menil-Hubert-sur-Orne, Putanges-Pont-Ecrepin, Rabodanges, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Ségrie-Fontaine, Sérans, Sevrai, Vieux-Pont, Aunou-le-Faucon, Fontenai-sur-Orne, Le Pin-au-Haras, Sai, Saint-Loyer-des-Champs, Saint-Philbert-sur-Orne, Sarceaux, Sevigny, Silly-en-Gouffern, Urou-et-Crennes, Vrigny | 1974  | novembre | 15    | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      | septembre et octobre, on a noté 261 mm à Argentan, 250 mm à Pin-au-Haras, 279 mm à Rânes, 250 mm à Ri, 229 mm à Séés, 241 mm à Tanques |                      |                 | Mortrée : des moutons noyés Des récoltes de pommes parties dans le courant. Argentan déclarée sinistrée suites aux inondations. Aux environs d'Ecouché, plusieurs haras, dt celui de Pierre-Désiré Allaire, à Boucé, ont souffert des inondations + chevaux évacués de leurs box. Cahan : Commune déclarée sinistrée suites aux inondations. La Carneille : Crue subite de la Gine dès 5h du matin. 90 cm d'eau au rdc, cave inondée. Dans une habitation « l'eau a provoqué un court-circuit et un début d'incendie. » Début de la décrue peu avant midi. Durcet : La Digue des étans de Gine cède : 30 000m3 d'eau inonde un quartier de la Carneille. « Vers 5h [du matin], le déversoir [du barrage] était emporté, et une large brèche s'ouvrait dans la digue. » « Ponts et chemins noyés. Ecouché : Pont de l'Udon : fissure dans la chaussée s'est élargie, Société des chaux : carrière inondée Ent. Roger : 15aine de personnes au chômage technique. 150 000 Fr de dégâts. Commune déclarée sinistrée suites aux inondations. Flers : Près du château : moulin, terrain de pétanque et jardin d'enfants envahis par les eaux de la Vere. Les riverains de ce cours d'eau ont subi des dégâts à cause de son débordement. Rue Schnetz. inondée. Les communes de Vieux-Pont, Joué-du-Plain, Sevrai, Sérans, Ecouché, Putanges-Pont-Ecrepin, Menil-Hubert-sur-Orne, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Ségrie-Fontaine sont déclarées zones sinistrées. Le bas de la commune de Joué-du-Plain est noyée par l'eau. L'hôtel "Le Bateau" est inondé à Menil-Hubert-sur-Orne, tout le centre du bourg est un lac. 70 maisons envahies par les eaux à Putanges-Pont-Ecrepin. Sevrai : Débordement de l'Udon sur RD 924 - Inondation de quelques habitations et de la chaudronnerie Roger. RN24 bis coupée, voitures recouvertes par l'eau Un pilier de l'un des ponts installés sur cette Nationale a été sapé par l'eau et ce pont a subit des dommages.(pont qui enjambe l'Udon). Aunou-le-Faucon : Route du Port d'Aunou coupée. Les prairies sont inondées. Saint-Philbert-sur-Orne : Une route s'est effondrée sur plusieurs dizaines de mètre. Elle se situe près d'un barrage de régulation. Des fermes se sont trouvées isolées. Vrigny : Sauvetage d'une personne entourée par les eaux dans sa maisons. | Non  | Pluies intenses et abondantes les jours précédents Pour les mois de septembre et octobre, on a noté 251 mm à Argentan, 250 mm à Pin-au-Haras, 279 mm à Rânes, 250 mm à Ri, 229 mm à Séés, 241 mm à Tanques. | OF, Ouest France, Journal de l'Orne, L'Orne Combattante, Etude CG61 – RD238 à Argentan Mairie d'Aunou-le-Faucon, de Loucé, de Sevrai |
| Dives       | Mont-Ormel, Montreuil-la-Cambe, Chambois, Fontaine-les-Bassets, Merri, Saint-Lambert-sur-Dive, Trun, Vimoutiers  | 1974  | novembre | 15-16 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |  |                      |                 | Les communes de Chambois, Fontaine-les-Bassets, Merri, Saint-Lambert-sur-Dive, Trun, Vimoutiers, sont déclarées zones sinistrées. Mont-Ormel : Un énorme pan de terre s'est détaché et à détruit entièrement le pignon d'une résidence secondaire. Montreuil-la-Cambe : route sérieusement endommagée, il y a eu des effondrements. Merri : pont de Mandeville : RD63 sérieusement endommagée. Vimoutiers : Centre-ville gravement touché car samedi à 8h, + de 1m d'eau dans la Cité des Prés-Gateaux, et le chaisson entre les 2 côtés de la ville était coupé.  | Non  | pluie torrentielle ds la nuit de vendredi à samedi. Aux 1eres heures de la matinée, La Vie sortait de son lit. A 12h, début de la décrue.   | OF, L'orne Combattante   |
| Touques     | Gacé, Pontchardon, Le Sap  | 1974  | novembre | 15-16 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |  |                      |                 | Gacé, Pontchardon et Le Sap sont déclarées zones sinistrées. Effondrement du pont, à la sortie nord, en direction de Vimoutiers, sur la RD 979. Appel à l'armée pour remplacement provisoire. Abattoirs de Gacé : 200 000 Fr de dégâts. Laiterie : 9 000 Fr de dégâts. 30Aine de pers. Au CT. Pdt 3 jours. Pontchardon : L'entreprise S.F.A.R est endommagée. 400 personnes au chômage technique. Reprise le 19 normalement. Le Sap : entreprise Normstrat : une vingtaine de personnes au chômage technique. Dégâts importants à cause des crues  | Non  |   | OF   |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |          |      | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE                      | Source  |
|-------------|---|-------|----------|------|-------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--|--|----------------------------------|---|
|             |   | Année | Mois     | Jour |                   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |  |  |                                  |   |
| Littoral    | Blonville-sur-Mer, Cabourg, Colleville-Montgomery, Honfleur, Ouistreham, Saint-Côme-de-Fresné | 1977  | novembre |      | Submersion marine | Marée : 102  |              |                      | Tempête      |                      | Blonville-sur-Mer : dégâts sur l'enrochement, les pieds du poste de secours et terre-plein de la digue, estimation des dégâts : 110 000F, Cabourg : dégâts sur l'enracinement de la digue, estimation des dégâts : 100 000F. Colleville-Montgomery : dégât ouvrage de protection, estimation des dégâts : 2 500F. Honfleur : mise en place d'enrochement, estimation des dégâts : 60 000F. Ouistreham : dégâts épis en charpente ancrés dans la digue, mise en place d'enrochement à la pointe du siège, estimation des dégâts : 80 000F+2 500F. Saint-Côme-de-Fresné : mise en place d'enrochement, estimation des dégâts : 18 000F | Non  | Pas encore de déclaration CATNAT | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |         |       | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI, AZI) | COMMENTAIRE                      | Source  |
|-------------|---|-------|---------|-------|-------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--|------------------------------------|----------------------------------|---|
|             |   | Année | Mois    | Jour  |                   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |  |                                    |                                  |   |
| Littoral    | Arromanches-lès-bains, Tracy-sur-Mer, Asnelles, Saint-Côme-de-Fresné, Géfosse-Fontenay, Grandcamp-Maisy, Pennedepie, Cricqueville-en-bessin, Benerville-sur-Mer, Bernières-sur-Mer, Cabourg, Colleville-sur-Mer, Courseulles-sur-Mer, Deauville, Grandcamp-Maisy, Houlgate, Isigny-sur-Mer, Langrune-sur-Mer, Lion-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Ouistreham, Pennedepie, Port-en-Bessin-Huppain, Saint-Laurent-sur-Mer, Saint-Côme-de-Fresné, Dives-sur-Mer, Trouville-sur-Mer, Hennequeville, Ver-sur-Mer, Vierville-sur-Mer, Villers-sur-Mer, Villerville | 1978  | janvier | 11-13 | Submersion marine | Marée : 106  |              |                      | Tempête      |                      | Arromanches-lès-bains et Tracy-sur-Mer : immédiatement à l'Ouest de la cale « Neptune », la digue a été entièrement détruite provoquant une brèche. De part et d'autre de cette brèche, le parapet de la digue a été emporté sur 12,5m, l'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 434 000F. Asnelles et Saint-Côme-de-Fresné : l'ensemble des travaux est estimé à 17 000F. Géfosse-Fontenay, Grandcamp-Maisy : cordons en galets et épis contournés, estimation des travaux : 90 000F. Pennedepie : dégâts sur Émissaire, Rechargement et remise en état : 100 000F. Cricqueville-en-bessin : graves dommages, brèche et une grande partie du parapet de la digue du Pont du Hâble n'existe plus. Estimation des travaux : 84 500F. Benerville-sur-Mer : Le parapet en maçonnerie a été ébranlé en différents endroits dans la zone située entre la rue des Hirondelles et la rue Georges Pierre, dépenses réelles : 4 413,79F. Bernières-sur-Mer : revêtement en enrobés denses et la fondation de l'enracinement de la cale et de la cabine ont été enlevés sur 25m². L'ensemble des travaux est estimé à 2 100F+17 124F. Cabourg : l'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 140 000F. Colleville-sur-Mer : l'accotement du chemin rural des Moulins de Colleville à Surrain ainsi que la chaussée a été enlevé sur 200m² environ. Le revêtement de la chaussée a été dégradé sur 1800m² environ, l'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 120 000F. Courseulles-sur-Mer : dépenses réelles 141 081,08F. Deauville : la digue a été détérioré par l'attaque direct des flots (couronnement et paroi frontale), destruction des trottoirs situés juste derrière la crête de la digue, effondrement partiel de la chaussée souple et rigide, l'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 198 400F. Grandcamp-Maisy : dégâts important au niveau des enrochement de gros calibre, dépenses réelles : 37 991,58F+71 349,39F. Houlgate : dépenses réelles 171 449,52F. Isigny-sur-Mer : remise en état : 40 000 F. Langrune-sur-Mer : l'ensemble des travaux est estimé à 89 000F+9 7000F. Lion-sur-Mer : dépenses réelles : 57 444,10F. Luc-sur-Mer : l'ensemble des travaux est estimé à 473 000F. Ouistreham : Le terre-plein situé en arrière de la digue en béton implantée en bordure du boulevard Aristide Briand a été endommagé : la forme en tout-venant a été enlevée sur 220m de long, 3 m de large et 0,35m de haut en moyenne, nombreux dégâts sur les infrastructures littorales, dégâts sur le balisage du littoral, extrémité Est de la digue affouillée, promenade en enrobés denses a été enlevée sur 195m de long, la murette arrière en béton a été arrachée sur 200m de long et la dune en arrière de cette promenade a été dégarnie, l'ensemble des travaux est estimé à 36 300F, réparation des ouvrage du port de commerce de Caen-Ouistreham estimé à 1 000 000 F, estimation des réparations : 18 000 F. L'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 233 000F. Pennedepie : dégâts sur busage, remise en état : 26 000F. Port-en-Bessin-Huppain : nombreux dégâts sur les infrastructures littorales, réparation des ouvrage du port de pêche estimé à 1 420 000F. Saint-Laurent-sur-Mer : nombreuses brèche dans la dune du littoral, l'ensemble des travaux pour la réparation et le renforcement des défenses est estimé à 302 000F. Saint-Côme-de-Fresné : Accès de la cale du chemin du Rotoir : la chaussée a été arrachée sur plusieurs mètres carrés et sur une profondeur de 0,8m environ, l'ensemble des travaux est estimé à 5 000F. Dives-sur-Mer : dégâts sur la digue, rechargement par enrochement : 150 000 F. | Non                                | Pas encore de déclaration CATNAT | 862 « SHAHE » SABA 2 – Service maritime et littoral DDE du Calvados |

## Annexes

| COURS D'EAU      | LOCALISATION  | DATE  |         |       | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE      |                      | Pertes humaines | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source |
|------------------|---|-------|---------|-------|--|--------------|--------------|----------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---|--|---|--------|
|                  |   | Année | Mois    | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)      | Période retour (ans) |                 |   |  |   |        |
| Littoral (suite) | Arromanches-lès-bains, Tracy-sur-Mer, Asnelles, Saint Côme-de-Fresné, Géfosse-Fontenay, Grandcamp-Maisy, Pennedepie, Cricqueville-en-bessin, Benerville-sur-Mer, Bernières-sur-Mer, Cabourg, Colleville-sur-Mer, Courseulles-sur-Mer, Deauville, Grandcamp-Maisy, Houlgate, Isigny-sur-Mer, Langrune-sur-Mer, Lion-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Ouistreham, Pennedepie, Port-en-Bessin-Huppain, Saint Laurent-sur-Mer, Saint-Côme-de-Fresné, Dives-sur-Mer, Trouville-sur-Mer, Hennequeville, Ver-sur-Mer, Vierville-sur-Mer, Villers-sur-Mer, Villerville | 1978  | janvier | 11-13 | Submersion marine                              | Marée : 106  |              |                      | Tempête           |                      |                 | Trouville-sur-Mer et Hennequeville : dégâts digues des Roches Noires et d'Hennequeville, réfection des digues : 56 000F. Ver-sur-Mer : La rampe d'accès de la cale des pêcheurs située au lieu-dit le ""Paisty Vert"" a été détruite, une centaine de mètre de parapet en maçonnerie de la digue communale a été emportée dans la partie Ouest, brèche dans la dune du littoral de Ver-sur-Mer, au lieu-dit « Le Pont Chaussé », inondant les terrains situés en arrière), l'ensemble des travaux est estimé à 10 000F + 48 869,25F. Vierville-sur-Mer : détérioration du trottoir sur le chemin départemental N°517 sur le coté Sud – digue de Vierville, l'ensemble des travaux est estimé à 29 000F. Villers-sur-Mer : dépenses réelles : 28 627,27F. Villerville : dégâts cale et exutoire formant l'épi, remise en état de la cale et de l'exutoire : 30 000F. |  |   |        |
| Thar             | Jullouville   | 1978  | Février | 18-19 | Débordement de cours d'eau + submersion marine |              |              | T>10                 | 44,8 mm en 1 jour | T entre 5 et 10      |                 | "La partie basse de Jullouville est inondée comme Edenville et le secteur de la Route de Blot". A   | Non  | La tempête fait rage sur la région en se début d'année 1978. Le vent souffle à 120 km par heure et provoque de nombreux dégâts.   |        |
| Boscq            | Granville   | 1978  | Février | 19    | Débordement de cours d'eau + submersion marine |              | +14,5 m3/s   | T>10                 | 44,8 mm en 1 jour | T entre 5 et 10      |                 | Granville centre ville inondé de 7h à 16h sur les secteurs: de la Rue du Boscq à l'entrée de la rue Lecampion, rue de l'Abreuvoir (1,20 m d'eau au restaurant de la Poste), rue Cdt Yvon, bas de la rue Couraye, rue St Sauveur, entrée rue C. Desmaison, rue Paul Poirier, rue Doct Letourneur, rue Ernest Lefrant, sous-sols du Bd d'Hauteserve jusqu'au 8, Cour Chartier. Cours Jonville inondé, 1,20 m d'eau au restaurant de la Poste  | Non  | Marée PM 4H51 - coef 48 – hauteur d'eau 10,13m // PM 17h20 – coef 54 – hauteur d'eau 10,41. Phénomène de pluie sur sols gelés. Capacité et conception de l'ouvrage insuffisant par rapport au débit déterminé par les experts (cf. TA Caen – TAA Nantes). La tempête fait rage sur la région en se début d'année 1978. Le vent souffle à 120 km par heure et provoque de nombreux dégâts. |        |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE  |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI) Oui/ non | COMMENTAIRE                      | Source  |
|-------------|---|-------|----------|----------|--|---|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--|--|----------------------------------|---|
|             |   | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |  |  |                                  |   |
| Littoral    | Grandcamp-Maisy   | 1978  | février  | 09       | débordement de cours d'eau                     | Marée : 108   |              |                      | Tempête      |                      | Le perré en maçonnerie et le quai ont été emportés sur 12m de long et une hauteur de 2m, estimation : 125 439,20F  | Non                                    | Pas encore de déclaration CATNAT | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral DDE du Calvados |
| Touques     | Pont-l'Evêque   | 1978  | Mars     | 20 et 21 | Débordement de cours d'eau                     |   |              |                      |              |                      | Centre ville de Pont l'Evêque inondé en 30 min sous 50 cm d'eau (soirée du 20/03)  | Non                                    |                                  |   |
| Littoral    | Asnelles, Saint Côme-de-Fresné, Langrune-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Arromanches-les-Bains, Tracy-sur-Mer, Ver-sur-Mer                                    | 1978  | décembre | 30-31    | débordement de cours d'eau                     | Marée : 102  104, surcote : 20 cm  40 cm, vent: NNE |              |                      | Tempête      |                      | Asnelles, Saint Côme-de-Fresné : dégâts sur la digue en maçonnerie située à 100m environ à l'Est de la cale des pêcheurs : le parement en maçonnerie du corps de digue a été arraché sur une longueur de 15m, estimation des réparation : 26 000F. Langrune-sur-Mer : dégâts sur la digue en maçonnerie : importante brèche dans la digue bordant le CD 513, estimation des réparation 60 000F. Luc-sur-Mer : dégâts sur la digue et sur l'accès à la Brèche Marais, estimation des réparation 220 000F. Arromanches-les-Bains : dégâts sur la digue en maçonnerie, estimation des réparation 1 250 000F. Tracy-sur-Mer : arrachement du revêtement pavé de la cale sur 200m² et dallage en béton disloqué, estimation des réparation 80 000F. Ver-sur-Mer : parapet de la digue communale à l'Est du blockauss emporté en deux endroits différents, sur une longueur totale de 12m et 4 enracinement d'épi en charpente situés au pied de la digue Est ont été arrachés sur 30m de long, estimation des réparation 77 000F  | Non                                    | Pas encore de déclaration CATNAT | 862 « SHAHE » SABA 1 – Service maritime et littoral                 |
| Vire        | St-Lô   | 1980  | février  | 4 et 5   | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe |   | 198.5        | T=8                  |              |                      |  | Non                                    |                                  | PPri Vire   |
| Touques     | Authieu-sur-Calonne (Calonne)   | 1980  | février  | 3 et 4   | Débordement de cours d'eau                     | 2,58 (Pont-l'Evêque-Touques)                        | 30.8         | T>25 ans             |              |                      | 20 logements évacués à Lisieux, ...  | Non                                    |                                  | PPri Touques Moyenne Orbiquet                                       |
| Dives       | Beaumais  | 1981  | mai      |          | Débordement de cours d'eau                     |   | 22.1         | T=10 ans             |              |                      |  | Non                                    |                                  |   |
| Orne        | Argentan  | 1981  | mai      | 13       | Ruissellement                                  |   |              |                      |              |                      | H = 2.7m à Argentan le 12 mai  |  | Les orages du 10 et 11 mai       | GASPAR  |
| Littoral    | Cabourg, Courseulles-sur-Mer, Houlgate, Langrune-sur-Mer, Meuvaines, Ouistreham, Pennedepie, Tracy-sur-Mer, Ver-sur-Mer, Meuvaines, Villers-sur-Mer | 1981  | décembre | 13-14    | submersion marine                              | Marée : 106   |              |                      | Tempête      |                      | Cabourg : épis en charpente et en fascinage dégradés, abaissement du sable atteignant 1,5 voir 2 m d'épaisseur de part et d'autre de l'estuaire de la Dives et sur les parties non protégées du littoral, Estimation des travaux : 100 000 F. Courseulles-sur-Mer : arrachement épis en charpente, estimation de la subdivision de Ouistreham en janvier 1982 : 120 000 F. Houlgate : épis endommagés, Estimation des travaux : 100 000 F et 136 000 F pour les deux épis. Langrune-sur-Mer : Brèche dans la contre-digue. Meuvaines : brèches. Ouistreham : dégradation de l'extrémité Est de la Chaussée d'accès à la digue, estimation de la subdivision de Ouistreham en janvier 1982 : 20 000 F. Pennedepie : dégradation épis et exutoire. Tracy-sur-Mer : Plusieurs enrochements déplacés sur le môle de la plateforme à dériveur. Ver-sur-Mer : une partie du parapet de la digue communale sur 11 m et 0,10 m de hauteur a été enlevée, protection en gabions attachés au lieu-dit « la Plage » menaçant les terrains des habitation sur 70 m de longueur, Devis de 100 000 F TTC d'après la subdivision de Bayeux. Meuvaines : 75 000 F pour la protection du cordon dunaire. Villers-sur-Mer : dégradation d'épis en bois, brèches sur le parement de la digue en béton |  | Pas encore de déclaration CATNAT | 883 « SHAHE » SABA 3 – Service maritime et littoral DDE du Calvados |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |          |             | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE         |                                       |                      | PLUVIOMETRIE          |                      | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/ non | COMMENTAIRE  | Source  |
|-------------|--|-------|----------|-------------|--|----------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|---|---|--|---|
|             |  | Année | Mois     | Jour        |  | Hauteur (m)          | Débit (m3/s)                          | Période retour (ans) | Hauteur (mm)          | Période retour (ans) |   |   |  |   |
| Littoral    | Granville, Benerville-sur-Mer, Blonville-sur-Mer, Cabourg, Deauville, Grandcamp-Maisy, Houlgate, Ouistreham, Pennedepie, Saint-Laurent-sur-Mer, Trouville-sur-Mer, Ver-sur-Mer, Vierville-sur-Mer, Villers-sur-Mer, Villerville  | 1984  | Novembre | Du 22 au 25 | Submersion marine                              | Marée : 102          |                                       |                      | Tempête               |                      | Benerville-sur-Mer : dégradation de la digue, estimation des réparations à 850 000 F. Blonville-sur-Mer : dégradation de la digue, estimation des travaux d'urgences 440 000 F. Cabourg : digues et épis dégradés, évaluation sommaire des dégâts à 70 000 F. Grandcamp-Maisy : dégradation du cordon dunaire, estimation des travaux d'urgences 50 000 F. Ouistreham : déstabilisation du littoral, estimation des travaux d'urgences 580 000 F. Saint-Laurent-sur-Mer : dégradation de la digue, estimation des travaux d'urgences 160 000 F. Trouville-sur-Mer : parapet de la digues détérioré, estimation des travaux d'urgences 180 000 F. Ver-sur-Mer : dégradation du parapet, estimation des travaux d'urgences 1 060 000 F. Vierville-sur-Mer : brèches dans la digue dégradation de la descente à la mer, constatation des dégâts évalués à 1 663 000 F. Villers-sur-Mer : estimation des travaux d'urgences 185 000 F |   | Arrêté de CATNAT du 14/03/1984 pour granville  |   |
| Touques     | St Martin de la Lieue  | 1988  | Décembre | 5           | Débordement de cours d'eau                     |                      | 39.7                                  | T>> 50 ans           |                       |                      |   | Non                                       |  |   |
| Vallée      | Omonville la Rogue   | 1987  |          |             |  |                      |                                       |                      |                       | Un mort              | inondation par ruissellements sur les vallées de la Wallace et des Roteures   |   | suite à un évènement pluviométrique exceptionnel   |   |
| Vire        | St-Lô  | 1990  | Février  | 15          | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | 13.6                 | 295                                   | T=41                 |                       |                      |   | Non                                       |  | PPRI Vire   |
| Orne        | Argentan, Berjou, Cahan, Caligny, Flers, Menil-Hubert-sur-Orne, Saint-Pierre-du-Regard, Rabodanges   | 1990  | février  | 13          | débordement de cours d'eau                     | H = 2.85m à Argentan | 82.1 m3/s à Rabodanges le 14 février. |                      |                       |                      | Arrêté Cat Nat pour Argentan, Berjou, Cahan, Caligny, Menil-Hubert-sur-Orne, Saint-Pierre-du-Regard. L'inondation a duré 10 jours. Cahan : un certain nombre de caves et de sous sol sont inondés, l'usine "Le Chameau" située au lieu-dit Les Planches est inondée. Caligny : Caves, voiries et parcelles agricoles inondées. Flers : Un certain nombre de caves et de sous sol sont inondés. Saint-Pierre-du-Regard : Habitation, usines et parcelles agricoles inondées. Rabodanges :  |   |  | GASPAR, Préfecture de l'Orne, Burgéap 2005  |
| Littoral    | Asnelles, Bernières-sur-Mer, Blonville-sur-Mer, Colleville-sur-Mer, Courseulles-sur-Mer, Deauville, Gefosse-Fontenay, Grandcamp-Maisy, Graye-sur-Mer, Isigny-sur-Mer, Osmanville, Langrune-sur-Mer, Lion-sur-Mer, Pennedepie, Saint Aubin-sur-Mer, Tourgeville, Trouville-sur-Mer, Ver-sur-Mer, Vierville-sur-Mer, Villers-sur-Mer, Villerville. | 1990  | Février  | 26-28       | submersion marine                              | Marée : 107          |                                       |                      | Tempête et inondation |                      | A Colleville-sur-Mer : recul du terrain du conservatoire du littoral (2 à 3 mètres) Cale de descente à Mer du canot de sauvetage contournée, Gefosse-Fontenay / Grandcamp-Maisy : Dégâts aux ouvrages de défenses contre la mer, déchaussement en arrière des enrochements existants, destruction de la digue en galets existante sur environ 100ml, recul important du cordon de galets et du cordon dunaire. Isigny-sur-Mer : Dégâts aux ouvrages de défenses contre la mer, attaque des digues par enlèvements de matériaux en partie haute, déferlement de la Houle sur une partie basse de la digue, estimation des dégâts causés : 50 000 F. Osmanville : affaissement des enrochements existants, attaque de la digue. Vierville-sur-Mer : submersion marine, cause du recul du terrain communal   | Non                                       |  | Journal officiel de la République Française du 15 aout 1990, 883-867-865-874-875-876-877-866-869-870-862-871-872-863-878-879-868-864 « SHAHE » SABA 3 – Service maritime et littoral, |
| Le Boscq    | Granville  | 1990  | Juin     | 11          | Ruissellement                                  |                      |                                       |                      |                       |                      | Inondation rue de l'Abreuvoir et diverse zone en ville vers 17h – Arrêté de CATNAT du 07/12/1990  |   | Marée PM 9H46 - coef 72 – hauteur d'eau 11,35m // PM 21h59 – coef 71 – hauteur d'eau 11,64 |   |

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |         |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE                 |  |                      | PLUVIOMETRIE   |                      | IMPACTS  |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source  |
|-------------|---|-------|---------|-------|----------------------------|------------------------------|--|----------------------|--|----------------------|--|---|--|-------------|---|
|             |   | Année | Mois    | Jour  |                            | Hauteur (m)                  | Débit (m3/s)                                 | Période retour (ans) | Hauteur (mm)   | Période retour (ans) | Pertes humaines  | Domages   |  |             |   |
| Littoral    | Trouville-sur-Mer, Asnelles, Meuvaines, Bernières-sur-Mer, Colleville-sur-Mer, Criqueboeuf, Deauville, Grandcamp-Maisy, Graye-sur-Mer, Lion-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Merville-Franceville-Plage, Port-en-Bessin-Huppain, Saint-Laurent-sur-Mer, Ver-sur-Mer, Meuvaines, Villerville.   | 1992  | octobre | 24-25 | débordement de cours d'eau | Marée : 102, vent : « fort » |  |                      | Tempête  |                      |  | Trouville-sur-Mer : Trois éléments de longrine intermédiaire, côté chenal, sont arrachées. Asnelles / Meuvaines : déstabilisation de l'enrochement de protection, petit effondrement de l'enrochement (1m) et déstructuration de la plateforme (40 ml). Bernières-sur-Mer : abaissement du niveau de sable (> 1,50 m), quelques blocs de 200kg ont été éparpillés sur la plage, cale d'accès attaquée de chaque côté (calcaire). Colleville-sur-Mer : recul du rivage de 1 à 3 mètres dans les parties non protégées affoulement devant les protections en ganivelle des dunes côté Saint-Laurent-sur-Mer, affaissement du sable de 50 cm au niveau de la descente à la mer où repose l'enrochement. Criqueboeuf : le cordon d'enrochement en protection de la falaise à la limite de Villerville est désorganisé sur 200 m le merlon de galet en protection du marais s'est affaissé et a reculé dans son ensemble d'une dizaine de mètres. Deauville : Trois éléments de longrine intermédiaire, côté chenal, sont arrachés. Grandcamp-Maisy : le sable de la plage artificielle a été emporté. Graye-sur-Mer : 50 mètres de dune détruit à 80%, destruction partielle de la plateforme. Lion-sur-Mer : 2 épis en charpente en cours de réalisations ont été déformés, un bloc de granit du parapet de la digue à l'Ouest de la commune a été déplacé par l'action de la houle. Luc-sur-Mer : niveau du sable a fortement baissé (> 1,5m) laissant apparaître plusieurs épis en charpente bois très dégradés, épi en moellons face au casino présente un trou dans la carapace d'environ 8m². Port-en-Bessin-Huppain : 9 m² de parement détruit, estimation des réparations : 100 000 F. Saint-Laurent-sur-Mer : recul du rivage de 1 à 3 mètres dans les parties non protégées. Ver-sur-Mer : déstabilisation du remblai en arrière de la cale (surface 50m²). Meuvaines : légère destruction du remblai d'accès à la cale. Villerville : 4 à 5 blocs sont sortis du perré en enrochement, effondrement des blocs du perré en enrochement sur une longueur de 5 mètres à l'enracinement. |  |             | 883 « SHAHE » SABA 3 – Service maritime et littoral |
| Orne        | Argentan, Athis de l'Orne, Aunou-le-Faucon, Bazoches-au-Houlme, Berjou, La Carneille, Cerisy-Belle-Etoile, La Forêt-Auvray, Louge-sur-Maire, Menil-Hubert-sur-Orne, Montilly-sur-Noireau, Montsecret, Mortrée, Saint-Aubert-sur-Orne, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Saint-Loyer-des-Champs, Sainte-Opportune, Saint-Pierre-d'Entremont, Ségrie-Fontaine, Sevigny, Sevrai, Taillbois, Cahau, Caligny, Flers, La Lance-Patry, Saint-Goerges-des-Groseillers, Saint-Pierre-du-Regard, Rabodanges | 1993  | janvier | 10-13 | Débordement de cours d'eau | H = 2,92m à Argentan         | Débit de 114 m3/s à Rabodanges le 13 janvier |                      | En 20h, il est tombé 8% de l'ensemble des précipitations d'une année. En 2 jours, il est tombé sur l'Ouest autant d'eau qu'en un mois. |                      | Argentan, Athis de l'Orne, Aunou-le-Faucon, Bazoches-au-Houlme, Berjou, La Carneille, Cerisy-Belle-Etoile, La Forêt-Auvray, Louge-sur-Maire, Menil-Hubert-sur-Orne, Montilly-sur-Noireau, Montsecret, Mortrée, Saint-Aubert-sur-Orne, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Saint-Loyer-des-Champs, Sainte-Opportune, Saint-Pierre-d'Entremont, Ségrie-Fontaine, Sevigny, Sevrai, Taillbois, Cahau, Caligny, Flers, La Lance-Patry, Saint-Goerges-des-Groseillers, Saint-Pierre-du-Regard, Rabodanges déclarées CatNat |   | GASPAR, Orne Combattante, Ouest France       |             |   |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION          | DATE  |         |       | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE                    | Source    |
|-------------|-----------------------|-------|---------|-------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|--------------------------------|-----------|
|             |                       | Année | Mois    | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |                                |           |
| Vire        | St-Lô                 | 1995  | Janvier | 22-31 | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | 13.39        | 268          | T=27                 |              |                      |                 |          | Non  |                                | PPRI Vire |
| Touques     | Pont-l'Evêque-Touques | 1995  |         |       | Débordement de cours d'eau                     | 2.38         |              |                      |              |                      |                 |          | Non  |                                |           |
| Thar        | Jullouville           | 1995  | Janvier | 26    | Débordement de cours d'eau                     |              | 12.3         |                      |              |                      |                 |          | Non  |                                |           |
| Boscq       | Granville             | 1995  | Janvier | 17-31 | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Arrêté de CATNAT du 06/02/1995 |           |
| Dives       | Beaumais              | 1995  | Janvier |       | Débordement de cours d'eau                     |              | 23           | T>10 ans             |              |                      |                 |          | Non  |                                |           |

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |         |       | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE   |   |                      | PLUVIOMETRIE       |  | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/ non | COMMENTAIRE | Source  |
|-------------|--|-------|---------|-------|--|--|---|----------------------|--------------------|--|-----------------|---|---|-------------|---|
|             |  | Année | Mois    | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)  | Période retour (ans) | Hauteur (mm)       | Période retour (ans)   | Pertes humaines | Dommages  |   |             |   |
| Orne        | Argentan, Boissei-la-Lande, Boucé, Brullemail, Fleuré, La Lande-Patry, Macé, Menil-Froger, Saint-Léonard-des-Parcs, Athis-de-l'Orne, Berjou, La Carneille, Cerisy-Belle-Etoile Habloville, Menil-Hubert-sur-Orne, Montabard, Moulins-sur-Orne, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Sainte-Opportune, Saint-Pierre-du-Regard, Sevigny, Sevrai, Tanville, Briouez, La Gnevraie, Giel-Coutreilles, Montmerrei, Rânes, Sarceaux, Cahan, Caligny, Ecouché, Flers, Frênes, Landisacq, Messei, Montilly-sur-Noireau, Montsecret, Putanges-Pont-Ecrepin, Rabodanges, Saint-Georges-des-Groseillers, Sées, La Selle-la-Forge, Tinchebray, Saint-Pierre-D'entremont, Exmes, Trun, Montabard, Vimoutiers, Argentan, Avoine, Mortrée | 1995  | Janvier | 17-24 | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe | Hauteur d'eau (Secteur des quais à Argentan) : 3,06m | A Putanges : 112 m3/s le 23 janvier. A Rabodanges : 130m3/s le 23 janvier | Entre 20 et 30 ans   | 108 mm en 10 jours | Pluies diluviennes sur le sud de l'Orne 108 mm de pluie se sont abattus du 17 au 26 janvier sur Argentan |                 | Argentan, Boissei-la-Lande, Boucé, Brullemail, Fleuré, La Lande-Patry, Macé, Menil-Froger, Saint-Léonard-des-Parcs, Athis-de-l'Orne, Berjou, La Carneille, Cerisy-Belle-Etoile Habloville, Menil-Hubert-sur-Orne, Montabard, Moulins-sur-Orne, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Sainte-Opportune, Saint-Pierre-du-Regard, Sevigny, Sevrai, Tanville, Briouez, La Gnevraie, Giel-Coutreilles, Montmerrei, Rânes, Sarceaux, Cahan, Caligny, Ecouché, Flers, Frênes, Montilly-sur-Noireau, Montsecret, Saint-Georges-des-Groseillers, La Selle-la-Forge, Saint-Pierre-D'entremont, Montabard, Vimoutiers, Mortrée sont déclarées CatNat. Routes départementales coupées, nombreuses caves inondées. Limite de submersion dans le centre de Caen, submersion de la presqu'île, qui a provoqué un sur-débit dans le canal maritime, inondation de Ouistreham, inondation de la partie basse de Louvigny (localement 2,50 m). Boissei-la-Lande : RD746 : Reprise de talus , enrochement. Montant estimé HT des travaux : 8900 fr RD745 : Fossés à recalibrer sur 600m1. Montant estimé HT des travaux : 3000 fr. Boucé : RD2 : Aqueducs à reprendre. Montant estimé HT des travaux : 9000 fr. Brullemail : RD763 : Reprise de talus , enrochement. Montant estimé HT des travaux : 8900 fr. Fleuré : RD2 : Aqueducs à reprendre. Montant estimé HT des travaux : 9000 fr RD219 : Rechargements. Montant estimé HT des travaux : 2300 fr. La Lande-Patry : cr ville : réfection talus, enrochements. Montant estimé HT des travaux : 42000 fr Vc 5 La gomondière : Réfection chaussée sur 20m1. Montant estimé HT des travaux : 56000 fr. Macé : RD240 : Fossés à recalibrer sur 300m1. Montant estimé HT des travaux : 1500 fr RD240 : Reprise de talus , enrochement. Montant estimé HT des travaux : 8900 fr. Menil-Froger : RD4 : Glissement de talus (évaluation en cours). Saint-Léonard-des-Parcs : RD209 : Fossés à recalibrer sur 700m1. Montant estimé HT des travaux : 3500 fr. Athis-de-l'Orne : RD17 : Dégradations talus, tray enrochements et refections 2 aqueducs sur laVere. Montant estimé HT des travaux : 180000 fr. Berjou : RD911 : Réfection enrochement PR 5.640. Montant estimé HT des travaux : 20000 fr RD15 : Gabions pour réfections talus bordure ruisseau PR 43+420 à 45+. Montant estimé HT des travaux : 170000 fr. Cerisy-Belle-Etoile : RD265 : Dégradations fossés , accotements , aqueducs PR 0.080. Montant estimé HT des travaux : 30000 fr. Sainte-Opportune : RD885 : Remise en état chaussées et talus. Montant estimé HT des travaux : 20000 fr. Rânes : RD916 : 1Aqueduc à reprendre. Montant estimé HT des travaux : 9000 fr RD916 : Enrobé à froid. Montant estimé HT des travaux : 35000 fr. Sarceaux : RD219 : Rechargements. Montant estimé HT des travaux : 23000 fr. Cahan : L'usine de bottes ""Le Chameau"" est inondée. De nombreuses habitations riveraines de l'Orne ou du Noireau ont été inondées. Caligny : La D806 est coupée le 25 et 26. Frênes : Le lieu-dit La Frichetière est touché. Montsecret : Le lieu-dit des clos Robins le 23 à 19h20 est touché. Putanges-Pont-Ecrepin : RD15 : 1 Aqueduc à reprendre. Montant estimé HT des travaux : 21000 fr. Sées : Inondation au rez-de-chaussée, chez M. Consigny, à La Ferrière-Béchet le 27 janvier. Les 28 et 29 janvier. Tinchebray : La rue de Vire, Grande rue, La Goulière sont inondées. Une partie de la chaussée s'est affaissée à la sortie de Tinchebray en direction de Vire. Exmes : RD26 : Affaissement de chaussées. Montant estimé HT des travaux : 20000 fr. Avoine : le village du Breuil était inaccessible pendant quelques jours. Trun : RD916 : Affaissement de talus. Montant estimé HT des travaux : 60000 fr. | Non                                       |             | Dossier Loi sur l'eau, Ouest Infra, Orne Combattante, Courrier DDT au Préfet, Orne Hebdo, Ouest France, Journal de l'Orne, DCS ARGENTAN, GASPAR, Mairie de Mortrée, Mairie d'Avoine |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION  | DATE  |          |       | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |  | PLUVIOMETRIE          |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI) Oui/ non | COMMENTAIRE   | Source   |          |
|-------------|---|-------|----------|-------|--|--------------|--------------|--|-----------------------|----------------------|-----------------|--|--|---|--|----------|
|             |   | Année | Mois     | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)                       | Hauteur (mm)          | Période retour (ans) |                 |  |  |   |  | Dommages |
| Littoral    | Arromanches-lès-bains, Colleville-Montgomery, Courseulles-sur-Mer, Hermanville-sur-Mer, Langrune-sur-Mer, Lion-sur-Mer, Luc-sur-Mer, Merville-Franceville-Plage, Port-en-Bessin-Huppain, Saint-Laurent-sur-Mer, Varville, Ver-sur-Mer | 1996  | février  | 19-21 | débordement de cours d'eau                 |              |              |  | Tempête et inondation |                      |                 | Colleville-Montgomery : érosion partielle du haut de la plage et contournement d'un épis par la mer, couché sur 10m environ. Courseulles-sur-Mer : balise détruite. Hermanville-sur-Mer : manque en moyenne 0,5 à 1 m de sable et apparition de vieux épis en bois. Langrune-sur-Mer : épis en maçonnerie Est déstabilisé sur le coté Ouest sur 10*2m. Merville-Franceville-Plage : franchissement de la digue et recul de la dune sur 3m de large en crête sur une longueur de 230 mètres, haut de cale détruit (10 m <sup>3</sup> ). Port-en-Bessin-Huppain : Môle Est : 70 m de parapet et plateforme détruit et 15 m de plateforme détruite, hauteur moyenne de destruction 1,8m. Varville : léger affouillement sous la plateforme de l'escalier béton. |  | 35263   | 883 « SHAHE » SABA 3 – Service maritime et littoral Centre Départemental de Météo France – Calvados  |          |
| Orne        | Caen, Fleury, Louvigny  | 1999  | Décembre | 28    | Débordement de cours d'eau                 |              |              | T=10 ans                                   |                       |                      |                 | Camping à Fleury. Quelques maisons à Louvigny. A Caen: Cours Cafarelli, Montalivet et Koenig, zone portuaire, parc des expositions, secteur de la gare, boulevard Guillou et Baladas.  | Non                                    |   |  |          |
| Divette     | Cherbourg   | 1999  | Décembre | 24-26 | Débordement de cours d'eau                 | 2.1          | 24.7         | T>20 ans                                   |                       |                      |                 |  |  | Non   |  |          |
| Dives       | Beaumais  | 1999  | Décembre |       | Débordement de cours d'eau                 |              | 23.9         | T>20 ans                                   |                       |                      |                 | Plusieurs routes coupées   | Non                                    |   |  |          |
| Aure        | Bayeux  | 1999  | Décembre |       | Débordement de cours d'eau                 |              |              |  |                       |                      |                 | Quartier de l'hôpital et la rue des Teinturiers inondé à Bayeux. 1 m d'eau dans certaines habitations  | Non                                    |   |  |          |
| Boscq       | Granville   | 1999  | Décembre | 28    | Débordement de cours d'eau                 |              |              |  | 265 mm en 1 mois      |                      |                 | Débordement de 6h à 12h à Granville de la rue du Boscq, sous-sols du Boulevard d'Hauteserve jusqu'au 8, Cour Chartier, Cours Jonville, rue Ernest Lefrant, Doct Letourneur, rue de l'Abreuvoir et Cdt Yvon.  | Non                                    | Marée PM 11H09 - coef 70 – hauteur d'eau 11,61m // PM 23h35 – coef 65 – hauteur d'eau 10,93. Décrue lors du plein de marée. Arrêté de CATNAT du 29/12/1999                                  |  |          |
| Thar        | Jullouville   | 1999  | Décembre | 28    | débordement de cours d'eau                 |              |              |  | 265 mm en 1 mois      |                      |                 | 135 habitations inondées sur la commune de Jullouville.  | Non                                    |   |  |          |
| Orne        | La Carneille, Le Selle-la-Forge, Francheville, Rânes, Saint-Martin-l'Aiguillon, Vieux-Pont, La Bellière, Le Cercueil, Montmerrei, Mortrée, Serans, Tanville, Vrigny   | 2000  | mai      | 6-9   | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              | >100 ans                                   |                       |                      |                 | La Carneille : « [les] riverains ont eu quatre fois les pieds dans l'eau. », Le quartier de la Cavée est inondé. Le Selle-la-Forge : Lieu dit Le Hamel. Montmerrei : Orage avec coulée de boue vers le bourg Rues arrachées et maisons inondées. Mortrée : La rivière de la Thouane est sortie de son lit. La crue a été jugée plus que centennale. Serans : Orage avec coulée de boue vers le bourg Rues arrachées et maisons inondées. Tanville : La rivière de la Thouane est sortie de son lit. La crue a été jugée plus que centennale. A « L'Étre Perraux », 40 à 50 cm d'eau ont envahi les écuries. Francheville, Rânes, Saint-Martin-l'Aiguillon, Vieux-Pont, La Bellière, Le Cercueil, Montmerrei, Mortrée, Tanville, Vrigny sont classés CatNat   |  | Pluie entre jeudi midi et vendredi midi. Orage et pluies intenses Plus de 60mm d'eau en une heure, voire plus au sommet du bassin versant de la Thouane au niveau du carrefour de la Gâtine | Orne combattante, GASPAR, Ouest France, Mairie de Montmerrei, Mairie Serans, Mairie Tanville, GASPAR |          |
| Orne        | Mortrée   | 2000  | Novembre | 8     | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              | T>100 sur la Thouane, T= 10 ans sur l'Orne | 60 mm en 1h           |                      |                 | Coulées de boue dans le bourg. Plusieurs maisons inondées, routes arrachées. 40 à 50 cm d'eau dans les écuries à "L'Etre Perraux".   | Non                                    |   |  |          |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                     | DATE  |          |       | TYPE INONDATION  | HYDROGRAPHIE   |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | Pertes humaines | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non   | COMMENTAIRE | Source                         |          |
|-------------|----------------------------------|-------|----------|-------|--|--|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---------|--|-------------|--------------------------------|----------|
|             |                                  | Année | Mois     | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                 |         |  |             |                                | Dommages |
| Boscq       | Granville                        | 2000  | Novembre | 12-13 | Débordement de cours d'eau                                     | Marée le 12 en soirée PM 19h31 - coef 99 - hauteur d'eau 13,08m // le 23 matin PM 7h51 - coef 100 - hauteur d'eau 13,25. |              |                      |              | 30 mm en 1j          | T=2             |         | 22 bâtiments inondés, secteur du cours Jonville de la rue du Boscq au Doct Letourneur, rue Ernest Lefrant et 50 cm d'eau rue de l'Abreuvoir  | Non         | Arrêté de CATNAT du 03/04/2001 |          |
| Orne        | Caen, Fleury, Louvigny, Argentan | 2001  | Janvier  |       | Débordement de cours d'eau + ruissellement + remontée de nappe | 2.6  |              | T=20 ans             |              | 30 mm en un matin    |                 |         | 1m à 1,5 m d'eau dans un pavillon. Caves inondées pendant 2 jours. L'eau est restée plusieurs semaines dans les champs de la vallée de l'Orne. Camping à Fleury inondé, quelques maisons à Louvigny. A Caen sont touchés : plusieurs rues, zone portuaire, parc exposition,... | Non         |                                |          |
| Aure        | Bayeux                           | 2001  | Janvier  | 21    | Débordement de cours d'eau                                     |  |              |                      |              |                      |                 |         |  | Non         |                                |          |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |         |      | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE |   |                      | PLUVIOMETRIE |   | IMPACTS                         |  | Crue de référence (PPRI, AZI) Oui/ non | COMMENTAIRE                                      | Source |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|--|-------|---------|------|--|--------------|---|----------------------|--------------|---|---------------------------------|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|
|             |  | Année | Mois    | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                                  | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)                            | Pertes humaines                 | Dommages   |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Orne        | Argentan, Aunou-le-Faucon, La Lande-Patry, Mortré, Sainte-Honorine-la-Chardonne, Urou-et-Crennes, Athis-de-l'Orne, Cahan, Caligny, La Carneille, Cerisy-Belle-Etoile, Ecouché, Fliers, Juvigny-sur-Orne, Loucé, Menil-Hubert-sur-Orne, Montilly-sur-Noireau, Putanges-Pont-Ecrepin, Ronfeugerai, Saint-Pierre-du-Regard, Sées, La Selle-la-Forge, Serans, Sevrail, Tanques, Berjou | 2001  | janvier | 4-8  | débordement de cours d'eau                     |              | Q=120m3/s                                     |                      |              | 31mm de pluie entre jeudi midi et vendredi midi |                                 | Sainte-Honorine-la-Chardonne, Athis-de-l'Orne, Cahan, Menil-Hubert-sur-Orne, Saint-Pierre-du-Regard et Sées sont déclarés CatNat. Argentan : L'Orne a débordé. La Lande-Patry : au lieu-dit La Ville, au niveau de l'ancien moulin situé sur la Visance, inondation chez M. Lecornu "L'entrée du pont à côté de chez nous n'est pas assez large". Urou-et-Crennes : 20 cm rue de l'école. Athis-de-l'Orne : Commune ayant également souffert des intempéries. Cahan : Crue du 5 à 12h jusqu'au 8 à 12h. Sept habitations sont inondées aux villages ""des Planches"", ""les Fourmeaux"" et ""le Moulin"", ainsi qu'à l'usine ""Le Chameau"". Caligny : A 12h, la D806 est coupée. Le 5 à 7h, le lieu-dit ""le pont"" chez Mme Hocquet est touché. La Carneille : Commune ayant également souffert des intempéries. RD806 coupée par les eaux. Cerisy-Belle-Etoile : Commune ayant également souffert des intempéries. RD806 coupée par les eaux. Ecouché : L'eau est montée de plus de 50 cm le 5 janvier, « le paysage ressemble à un immense lac. ». Fliers : 50cm d'eau dans les caves. Juvigny-sur-Orne : La RD752 était encore coupée ce lundi 8 janvier 2001. Lieu atteint par la montée des eaux. Loucé : Lieu atteint par la montée des eaux. Montilly-sur-Noireau : RD17 reliant Fliers à Saint-Pierre-du-Regard coupée, Lieu-dit « Le Prail » : les inondations ont révélés des problèmes de sources, notamment dans le jardin d'un habitant. Le vendredi puis le samedi, il y a eu 40cm d'eau dans son sous-sol, alors que les pompiers étaient venus pomper l'eau la 1ere fois. Putanges-Pont-Ecrepin : La cote d'alerte est dépassée de 30cm. Un moulin est inondé. Ronfeugerai : Commune ayant également souffert des intempéries. Saint-Pierre-du-Regard : A 12h, la D17 est coupée. A sa confluence avec le Noireau, le débit de la Vère est de 29m3/s ce qui est un record depuis 25 ans. Occurrence de 20 à 50 ans. Quinze habitations sont concernées. Sées : Dès le vendredi matin, des caves étaient inondées. A « la Miséricorde », il y avait une trentaine de cm d'eau qui occupait les 4000m² de sous-sol. Mais les pompiers ont fait le nécessaire (pompage..) pour éviter l'évacuation des religieuses. La Selle-la-Forge : Commune ayant également souffert des intempéries. Serans : Lieu atteint par la montée des eaux. Sevrail : lieu atteint par la montée des eaux. Tanques : lieu atteint par la montée des eaux. Berjou : La RD15 était encore coupée ce lundi 8 janvier 2001. |  |  |        |  |  |  |  |  |  | Orne Hebdo, Ouest France, Etude HELICEA 1996, Orne combattante, Préfecture 61, GASPARD, Mairie Urou-et-Crennes |
| Boscq       | Granville  | 2001  | Février | 9    | débordement de cours d'eau                     |              |   |                      |              |   |                                 | inondation Cour Chartier, rue Ernest Lefrant, l'Abreuvoir  |  | Marée PM 8H50 – coef 107 – hauteur d'eau 13,95m. |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Touques     | Mardilly (touques amont)   | 2001  | Mars    | Fin  | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe |              | 23.2  | T entre 15 et 20 ans |              |   |                                 |  | Non                                    |  |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Dives       | Saint Lambert sur Dives, Beaumais  | 2001  | Mars    |      | Débordement de cours d'eau + remontée de nappe |              | 14 à Saint-Lambert-sur-Dives. 24,6 à Beaumais | T= 50 ans            |              |   |                                 | Inondation de la majeure partie des communes depuis Beaumais jusqu'à Troarn. Bureau de Poste et quelques maisons inondées à Morteaux Couliboeuf, Quartier de la Croix Blanche et rue principale de Mézidon Canon inondés Remontées de nappes à Janville, Bernières et Morteaux Couliboeuf.   | Non                                    |  |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Touques     | Deauville  | 2003  | Juin    | 1    | Débordement de cours d'eau + ruissellement     |              |   | T=100                | 129,7 en 15h |   | 1 victime indirecte à Trouville | 5,3 millions d'euros de dégâts   | Non                                    |  |        |  |  |  |  |  |  |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION   | DATE  |              |      | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE   |              |                      | PLUVIOMETRIE |                       | Pertes humaines | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE   | Source           |
|-------------|--|-------|--------------|------|--|--|--------------|----------------------|--------------|-----------------------|-----------------|---|--|---|------------------|
|             |  | Année | Mois         | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)  |                 |   |  |   |                  |
| Le Boscq    | Granville  | 2004  | Octobre      | 16   | Débordement de cours d'eau                     | Débordement de 18h à 23h – Marée PM 20h38 – coef 98 – hauteur d'eau 13,20m |              |                      |              | Pluie forte           |                 | Inondation de la rue du Boscq jusqu'au sous-sol du 15 Bd Louis Dior, Bas du Bd d'Hauteserve jusqu'au sous-sol du 6, Cour Chartier, Cours Jonville, rue Ernest Lefrant, Doct Letourneur, rue de l'Abreuvoir et Cdt Yvon et Paul Poirier jusqu'au bas rue Couraye et rue St Sauveur, sous-sol rue Lecampion jusqu'au 13. Inondation du Moulin de Choisel situé à l'entrée de la canalisation du Boscq |  | Arrêté de CATNAT du 15/04/2005                                      |                  |
| Le Boscq    | Granville  | 2008  | Mars         | 10   | Débordement de cours d'eau                     | Marée PM 9H02 - coef 106 – hauteur d'eau 13,70m.                           |              |                      |              |                       |                 | inondation rue Ernest Lefrant, Doct Letourneur, Cour Jonville, rue de l'Abreuvoir et Cdt Yvon   |  | Arrêté de CATNAT du 11/06/2008                                      |                  |
| Aure        | Bayeux   | 2010  | Février      | 28   | Débordement de cours d'eau                     |  |              |                      |              |                       |                 | Une dizaine de riverains ou commerçants de la rue des Teinturiers à Bayeux inondée  | Non  | Tempête Xynthia   |                  |
| Littoral    | Asnelles, Colleville-Montgomery, Saint-Côme-de-Fresné, Vers-sur-Mer, Granville | 2010  | février-mars | 28-3 | Débordement de cours d'eau + submersion marine | Marée de coef 102 à 116 – hauteur d'eau de 13,30 à 14,30m à Granville.     |              |                      |              | Tempête et inondation |                 | Granville : inondation à chaque marée haute matin et soir, secteur de l'Abreuvoir, inondation de la chaussée rue Ernest Lefrant entre 20h20 et 20h30 et inondation d'un local professionnel rue du Moulin. Une centaine de maisons inondées dans le Bessin avec parfois plus d'un mètre d'eau.  |  | Arrêté CATNAT du 10/05/2010 pour Granville                          | DDTM du Calvados |
| Le Boscq    | Granville  | 2010  | Novembre     | 14   | Débordement de cours d'eau                     | Marée PM 12h32 - coef 36 – hauteur d'eau de 9,35m.                         |              |                      |              | Fortes pluies         |                 | Inondation du petit matin jusqu'à 16h de la rue du Boscq, Bas du Bd d'Hauteserve jusqu'au sous-sol du 8, Cour Chartier, Cours Jonville, rue Ernest Lefrant, Doct Letourneur, rue de l'Abreuvoir et Cdt Yvon et Paul Poirier jusqu'au bas rue Couraye et rue St Sauveur, sous-sol rue Lecampion jusqu'au 13. Inondation du Moulin de Choisel situé à l'entrée de la canalisation du Boscq.           |  | Action aggravante d'un batardeau dans le Boscq pour le centre ville |                  |
| Aure        | Bayeux   | 2010  | Décembre     |      | Débordement de cours d'eau                     |  |              |                      |              |                       |                 |   | Non  |   |                  |
| Divette     | Cherbourg  | 2010  | Décembre     | 5    | Débordement de cours d'eau                     | 2.85   | 37.5         | T=100 ans            | 90 mm en 24h | T=100                 |                 | Voie ferré Paris-Cherbourg ait été inondée et les installations sont fortement endommagées. De même l'avenue de Paris, entrée Sud de Cherbourg a été totalement submergée. 70 maisons auraient été envahies par 1m à 1m50 d'eau. Une centaine de personnes ont dû être évacuées par les pompiers. Nombreux véhicules emportés, un pont aurait cédé à Martinvast.                                    | Non  |   |                  |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION       | DATE                                       |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      |                 | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|--------------------|--|------|------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|-------------|--------|
|             |                    | Année                                      | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines |   |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, la maison située à l'amont immédiat de la RD 977 est régulièrement inondée par quelques décimètres d'eau. Le propriétaire a construit un muret qui tend à réduire l'impact des inondations. Les abords de la station d'épuration située à l'aval de la RD 977 sont également inondés en période de forte crue.  |  |             |        |
|             |                    | décembre 1966 et 1999                      |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de L'YEURSEUL, l'usine Lebrun située dans le quartier de LA THEBAUDIERE a été inondée par son bief.  |  |             |        |
| Sée         |                    | déc-66                                     |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de L'YEURSEUL, une partie de l'usine Letavernier a été inondée (non localisée).  |  |             |        |
| Sée         |                    | Date non précisée                          |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de L'YEURSEUL, l'usine du quartier de LAUNAY a été partiellement inondée, suite à un violent orage. La voie d'accès à cette usine a également été coupée (pont emporté).   |  |             |        |
| Sée         | CHERENCE-LEROUSSEL | 1926 et 14 février 1990                    |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, le secteur des moulins des ISLES a été inondé (limite communale avec BROUAINS) et son chemin d'accès submergé par quelques décimètres d'eau. D'après un habitant de ce quartier, les crues de 1926 et de 1990 ont eu la même intensité. En 1990, la RD 911 a été submergée à l'aval du village (circulation interrompue). Une propriété située à l'aval de la RD 911 (entreprise de récupération de ferraille) a également été inondée. L'eau inondant la RD 911 se rabattait vers le lit mineur de la Sée en traversant cette propriété. |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement, dont en 1990                |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, le moulin de LA LANDE (Nord du village) est régulièrement inondé. Entre 30 et 40 cm d'eau ont envahi son rez-de-chaussée en 1990.   |  |             |        |
| Sée         | LE MESNILADELÉE    | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de LA GASTBOISIERE, ce cours d'eau déborde régulièrement sur le chemin communal reliant la RD 179 et la RD 79.   |  |             |        |
| Sée         | LE MESNILGILBERT   | Dates non précisées                        |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, la RD 179 a été submergée par quelques décimètres d'eau à plusieurs reprises.   |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de LA BOUSSARDIERE, ce cours d'eau déborde régulièrement à l'amont de la RD 911, inondant ainsi quelques terrains.   |  |             |        |
| Sée         | LES CRESNAYS       | 1947 ou 1949, 1990, 2000 et régulièrement. |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, plusieurs maisons situées dans le lit majeur, le long de la RD 48, ont été inondées en 1947 ou 1949, 1990 et 2000. La crue de 2000 serait la plus forte crue connue sur la commune des CRESNAYS, depuis 1947 (ou 1949). La RD 48 est également régulièrement submergée par quelques décimètres d'eau.   |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue des ruisseaux de LA LOTERAIE et de LA BITARDIERE, la RD 79 est de temps en temps inondée, 200 m à l'Ouest du village.  |  |             |        |
| Sée         | CUVES              | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de GLANON, des terrains sont régulièrement inondés à l'amont de la RD 911.   |  |             |        |
| Sée         | BRECEY             | Hiver 1956                                 |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, la durée de submersion a été très longue, des terrains ont été inondés pendant 3 mois.  |  |             |        |
|             |                    | juin-73                                    |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE suite à un violent orage, des terrains ont été inondés.  |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement                              |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, les bâtiments des services techniques communaux situés au PONT DE PIERRE sont régulièrement inondés.  |  |             |        |
|             |                    | Régulièrement dont en 2000                 |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, les abords du moulin du quartier de LA GENTERIE sont partiellement inondés. En 2000, un des bâtiments a été inondé, une lame d'eau de quelques centimètres a franchi une ouverture.   |  |             |        |
| Sée         | VERNIX             | Octobre 1965                               |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, le cours d'eau a débordé pendant environ 2 mois.  |  |             |        |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                | DATE   |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      |                 | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|-----------------------------|--|------|------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|--------|
|             |                             | Année  | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines |  |  |             |        |
|             |                             | De temps en temps  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de L'AUNAY-BARON, ce petit cours d'eau sort parfois de son lit et divague en direction d'une habitation du hameau de L'AUNAY-BARON (débordements faibles).  |  |             |        |
| Sée         | LA GOHANIÈRE                | Dates non précisées  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, la RD 104e a été submergée par quelques décimètres d'eau à plusieurs reprises.   |  |             |        |
|             |                             | 1974   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, le cours d'eau a débordé pendant 4 mois entre octobre 1974 et février 1975.  |  |             |        |
| Sée         | TIREPIED                    | juin-51  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, suite à un violent orage.  |  |             |        |
|             |                             | 31-mai-81  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, à la suite de 28 jours de pluie au mois de mai, 2,48 m ont été mesurés à l'échelle du Pont de TIREPIED.  |  |             |        |
|             |                             | Dates non précisées  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau du MOULIN DU BOIS, la maison située en rive droite à l'amont immédiat de la RD 911 a déjà été inondée à plusieurs reprises.   |  |             |        |
| Sée         | SAINT-SENIER-SOUS-AVRANCHES | Dates non précisées  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de PALORETTE, la RD 104 a été inondée à plusieurs reprises dans le quartier du MOULIN DE PALORETTE.   |  |             |        |
|             |                             | 2000   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de PALORETTE, les abords de l'ancienne filature située dans le quartier du CRONIER ont été partiellement inondés.   |  |             |        |
| Sée         |                             | 2000   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de LA PIVETTE, les abords d'une maison du lotissement de LA MAINDOCHÈRE ont été inondés suite à l'obstruction d'un busage.  |  |             |        |
| Sée         | PONTS                       | Régulièrement dont en 1987, 1990 et 2000                   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de LA GUERINETTE, de nombreux terrains sont inondés, en 2000, l'accès à la ferme de CAVIGNY a été submergé par plusieurs décimètres d'eau (ferme isolée). LA GUERINETTE contribue à l'inondation du quartier de SAINT-ETIENNE d'AVRANCHES.  |  |             |        |
| Sée         | AVRANCHES                   | 1762   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, un certificat de baptême de l'époque rapporte la phrase suivante : « église de PONTS inondées, seules les croix du cimetière dépassaient »   |  |             |        |
|             |                             | 31 mai 1981, 15 février 1990, avril 1995, 11 novembre 2000 |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, les abords d'une entreprise située entre SAINT-ETIENNE et LE BOURG ont été partiellement inondés en 2000, malgré l'existence d'un remblai. Le quartier SAINT-ETIENNE est régulièrement inondé, un fort courant emprunte la RD 31 et plusieurs décimètres d'eau submergent les terrains. De nombreuses maisons, entreprises et infrastructures sont inondées. Le pont de SAINT-ETIENNE a du être fermé à la circulation en 1990 par mesure de sécurité (ouvrage presque en charge) Environ 70 m3 transitaient par ce pont (mesure effectuée par la subdivision de la DDE). Un préau et le vide sanitaire d'un bâtiment préfabriqué de l'école du quartier de SAINT-ETIENNE ont déjà été inondés en 1990. Une laisse de crue du 15/02/1990 repérée sur un mur de l'école de Kayac indique une hauteur d'eau historique de plus de 70 cm sur la berge de la rive gauche de LA SEE. Une autre laisse de crue du 31/05/1981 est repérée sur une pile du pont de l'autoroute, elle se situe à +1,1 m du terrain naturel. |  |             |        |
| Sée         |                             | 1982, 1987, 2000   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau de LA PIVETTE, l'hôpital d'AVRANCHES a été inondé en 1982. Le service cardiologie et des laboratoires ont été envahis par quelques décimètres d'eau. L'atelier de chaudronnerie du quartier du BOUILLANT a été inondé plusieurs fois. En 1987, 1,04 m d'eau ont envahi les bureaux, tandis que la cour était submergée par environ 1,3 m d'eau. Des logements attenants au bâtiment de cette entreprise ont également vu leur cave inondée. On ajoutera que ce ruisseau a connu 3 crues en 2000 (juin, juillet, septembre). Des habitations ont ainsi été sinistrées 3 fois et la route de la combe de LA PIVETTE a subi d'importants dégâts (chaussée ravinée).  |  |             |        |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION              | DATE   |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | Pertes humaines | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|---------------------------|--|------|------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|-------------|--------|
|             |                           | Année  | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                 |   |  |             |        |
| Sée         |                           | Date non précisée  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue d'une combe de la bordure ouest de la ville d'AVRANCHES. Une combe drainant une partie des eaux pluviales d'AVRANCHES a divagué en direction de l'Autoroute A 84. Le sens de circulation en direction de CAEN a été partiellement inondé par quelques centimètres d'eau.   |  |             |        |
| Sée         | SAINT-JEAN-DE-LA-HAIZE    | 31 mai 1981, 1990, avril 1995, 1 novembre 1998, décembre 1999, novembre 2000 |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, les abords d'une ferme du quartier de LA HAIZE ont été atteints en 1990 (bâtiments non inondés). Deux maisons situées dans le lit majeur au droit du village sont régulièrement inondées. La personne habitant la maison la plus proche du village procède à des relevés de chaque crue depuis 1990. Ainsi en 1990 elle a noté une montée des eaux de 25 cm/heure. Dix centimètres d'eau ont envahi une pièce située de plein pied le 1/11/1998, 40 cm le 18/12/1999, 50 cm le 27/12/1999 et environ 30 cm le 21/11/2000. Le plancher de sa cuisine surélevée d'environ 60 cm par rapport à la pièce située de plein pied, a été atteint en 1990, 1995 et le 8/11/2000 (10 cm d'eau dans la cuisine ce jour). Le pic de crue du 8/11/2000 s'est situé à 7H30. Elle ajoute qu'elle a constaté qu'avant 1990, les niveaux atteints par les inondations de LA SEE étaient généralement plus bas. Une maison est cernée par les débordements à environ 500 m au Sud-Ouest du village. L'eau n'atteint toutefois pas les niveaux habitables. Par contre la RD 31 est submergée par environ 40 cm d'eau sur quelques centaines de mètres de long (circulation interrompue). La crue de 1990 a été importante dans ce secteur. |  |             |        |
|             |                           | Régulièrement  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA BRAIZE, la RD 458 est régulièrement submergée en période de crue (jusqu'à 70 cm d'eau sur la chaussée).  |  |             |        |
| Sée         | MARCEY-LESGREVES          | 31-mai-81  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue de LA SEE, à l'aval du PONT-GILBERT, le fleuve a atteint la façade d'un bâtiment, sans pénétrer à l'intérieur.   |  |             |        |
|             |                           | Régulièrement  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Crue du ruisseau du VERGON, les terrains plus ou moins marécageux du lit majeur sont régulièrement inondés en hiver.  |  |             |        |
|             |                           | 1989   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | A titre d'information, on indiquera qu'en 1989 la marée a inondé le chemin du rivage (GR 223) ainsi que les abords de quelques maisons situées à l'aval de la RD 911 (80 cm d'eau sur le chemin du rivage).   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | nov-00   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Les jardins ouvriers situés à l'Ouest de la RD977 ont été inondés par l'Airon par environ 40 cm d'eau.  |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | 1961, 1968, 1995 et novembre 2000  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Les rues de la Richardière et de l'Hôpital ont été inondées à plusieurs reprises par l'Airon. Jusqu'à 50 cm d'eau peuvent recouvrir les chaussées. Plusieurs maisons et une pisciculture sont également inondables.   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | 1974, janvier 1995, novembre 2000  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | La maison de Monsieur Mouton située rue d'Airon dans l'extrémité sud du bourg de Saint-Hilaire-du-Harcouët a été inondée à plusieurs reprises par l'Airon. En 1974, environ 5 cm d'eau ont envahi une pièce du rez-de-chaussée situé au niveau du terrain naturel. En 1995 et en 2000 ce sont environ 30 cm d'eau qui ont pénétré dans la cuisine surélevée de 10 cm par rapport au terrain naturel. L'eau s'engouffre par la porte d'entrée de la maison (1995 et 2000). Elle peut également remonter par capillarité à travers la dalle.  |  |             |        |
| Sélune      |                           |  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 |   |  |             |        |
| Sélune      |                           |  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Cette propriété peut être inondée directement par l'Airon mais également par un bief vidangeant les étangs aménagés au pied du bourg.   |  |             |        |
| Sélune      |                           |  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 |   |  |             |        |
| Sélune      |                           |  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | En période de crue la rue d'Airon peut être également inondée. C'était le cas notamment en 1968 et 1995 (quelques décimètres d'eau sur la chaussée).  |  |             |        |

| COURS D'EAU | LOCALISATION              | DATE  |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |                           |                      | PLUVIOMETRIE |                      |                 | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI, Oui/ non) | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|---------------------------|---|------|------|-----------------|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|---|-------------|--------|
|             |                           | Année   | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines |   |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | Janvier 1968, janvier 1995 et novembre 2000               |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | L'usine Allardi a été inondée à plusieurs reprises par l'Airon, avec à chaque fois des dégâts. En novembre 2000, c'est une lame d'eau d'environ 30 centimètres de hauteur qui a envahi 15 000 m <sup>2</sup> d'ateliers et de bureaux endommageant des machines de production et une partie du parc informatique. |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une maison située 200 mètres à l'Ouest du Pont Rouge a été inondée par une trentaine de centimètres d'eau provenant des débordements de l'Airon.  |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le poste électrique EDF situé dans le quartier Sous le Tertre a été menacé. Une élévation de quelques centimètres du niveau d'eau aurait suffi pour l'inonder.  |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | 1961, décembre 1966, janvier 1968, novembre 2000          |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La propriété de Monsieur Roblin situé au hameau Sous le Tertre a été fortement inondée en novembre 2000 (plus d'un mètre d'eau). Elle l'aurait déjà été en 1961 et décembre 1966. Ce secteur situé à l'amont du lac de Vézins est totalement isolé en période de forte crue de la Sélune.                         |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | Janvier 1968, novembre 1974, décembre 1981, novembre 2000 |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La pépinière Thoury située le long de la RN176 (route de Ducey) à la sortie ouest du bourg de Saint-Hilaire-du-Harcouët a été inondée à plusieurs reprises par la Sélune.   |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | 1961, 1966, janvier 1968 et novembre 2000                 |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La RN176 a été submergée par une dizaine de centimètres d'eau en novembre 2000 à proximité du pont de la Sélune. Elle aurait déjà été inondée dans le passé, en 1961, 1966 et janvier 1968.   |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La maison de Monsieur Desguette située à l'aval du pont de la RN176 a été inondée par l'Airon et la Sélune.   |   |             |        |
| Sélune      |                           |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 |   |   |             |        |
| Sélune      |                           |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La chapelle Saint-Yves située au Nord de la RN176 dans le quartier des Iles a été inondée par la Sélune. Il est à noter que la route communale longeant cet édifice est également régulièrement submergée au niveau du pont Saint-Yves.   |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Hilaire-du-Harcouët | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le niveau de la Sélune a presque atteint la base du toit de l'ancien lavoir situé à l'aval immédiat du pont de la RD977 (rive gauche).  |   |             |        |
| Sélune      | Parigny                   | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le niveau de la Sélune est arrivé à environ 40 cm au-dessous des fenêtres d'une maison située à l'amont immédiat du pont de la RD977 (rive droite).   |   |             |        |
| Sélune      | Parigny                   | Janvier 1968 et novembre 2000                             |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | L'ancien moulin (minoterie), situé à l'aval immédiat du pont de la RD977 (rive droite de la Sélune), a été inondé à plusieurs reprises dont en janvier 1968 et novembre 2000. En novembre 2000, l'eau a atteint la cour du bâtiment (lame d'eau de quelques décimètres de hauteur).                               |   |             |        |
| Sélune      | Les Chéris                | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | L'Oir en crue a atteint l'entrée du garage d'une maison situé à l'amont immédiat de la RD106 (rive gauche du ruisseau). L'eau n'a toutefois pas pénétré à l'intérieur. Le plancher des pièces habitées surélevé d'environ un mètre est hors d'eau.  |   |             |        |
| Sélune      |                           |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 |   |   |             |        |
| Sélune      |                           |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La RD106 a été submergée par l'Oir.   |   |             |        |
| Sélune      | Marcilly                  | Dates non précisées                                       |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | L'habitation du Pont Cogis située à l'amont de la RD564 a été inondée à plusieurs reprises par le ruisseau du Pont-Levesque.  |   |             |        |
| Sélune      | Saint-Aubin-de-Terregatte | 11-nov-00   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une maison située à l'amont de la RD43 dans le hameau de la Chardais a été inondée par le Beuvron (23 cm d'eau dans la cuisine).  |   |             |        |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION            | DATE  |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |                           |                      | PLUVIOMETRIE |                      |                 | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|-------------------------|---|------|------|-----------------|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|-------------|--------|
|             |                         | Année   | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines |   |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | 1910  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le moulin de la Roche-qui-Boit a été inondé à plusieurs reprises par la Sélune dont en 1910.  |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | Janvier 1995,<br>novembre 2000                |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une propriété est régulièrement inondée dans le quartier du Bateau, à l'amont de la RD78. En novembre 2000, environ 5 centimètres d'eau ont pénétré à l'intérieur de la maison d'habitation.  |  |             |        |
| Sélune      |                         |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 |   |  |             |        |
| Sélune      |                         |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | A proximité, la RD78 a été submergée par quelques centimètres d'eau en novembre 2000.   |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | 1938, 1963,<br>janvier 1995,<br>novembre 2000 |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le hameau de la Rivière a été inondé à des degrés divers. L'eau pénètre dans des maisons (jusqu'à 20 centimètres d'eau à l'intérieur de certaines habitations). D'après un habitant, le plus haut niveau connu remontrait à 1938.   |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La Sélune en crue atteint certains points bas du bourg de Ducey. En novembre 2000 elle s'est étendue jusqu'au croisement RD107 / RD178. Parmi les maisons inondées, celle située le long d'un chemin rural desservant la rive droite de la Sélune a eu environ 30 centimètres d'eau dans son rez-de-chaussée (60 centimètres sur son terrain).          |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | Date non précisée                             |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une petite maison située dans le quartier de l'ancien abattoir en bordure de la RD310 a déjà été inondée par l'Oir (quelques centimètres d'eau).  |  |             |        |
| Sélune      | Ducey                   | Date non précisée                             |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | L'Oir en crue a déjà atteint le jardin attenant au poste de garde de l'ancien abattoir de Ducey. A l'époque, le remblai de l'entreprise Chereau située à proximité n'existait pas.  |  |             |        |
| Sélune      | Montjoie-Saint-Martin   | Date non précisée                             |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | La pisciculture située au lieu-dit Valjoie a déjà été inondée, ce qui lui a occasionné des pertes d'élevage. Une maison située à l'aval immédiat est également régulièrement atteinte par les débordements du Beuvron (rive droite du cours d'eau).   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-James             | A plusieurs reprises dont en novembre 2000    |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une maison située en rive gauche du Beuvron, au lieu-dit Montjoie (aval immédiat de la pisciculture de Montjoie-Saint-Martin), est régulièrement inondée par le cours d'eau en crue.  |  |             |        |
| Sélune      | Saint-James             | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le chemin rural des Rochers et l'ancienne usine Saint-James située au pied du bourg de Saint-James ont été inondés par plusieurs décimètres d'eau.  |  |             |        |
| Sélune      | Saint-James             | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Deux maisons du quartier du Bas du Tertre, située de part et d'autre du pont du Beuvron, ont été inondées par le cours d'eau en crue.   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-James             | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Une partie du village de Saint-Benoît a été inondée par le Beuvron en crue. L'eau est arrivée quasiment aux marches de l'église, inondant ainsi plusieurs habitations. Elle s'est également répandue sur une partie de la DR363. Le bâti situé près du pont de la RD363 a été le plus touché car situé à un niveau très proche de celui du cours d'eau. |  |             |        |
| Sélune      |                         |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 |   |  |             |        |
| Sélune      |                         |   |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Cent mètres à l'aval du village, le secteur du Moulin de Frênaye (deux habitations) a également été touché, mais l'eau n'est pas entrée dans la totalité des bâtiments.   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Senier-de-Beuvron | Date non précisée                             |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le lieu-dit Moulin Rouland accueillant une société d'autocars et situé au centre du champ d'inondation du Beuvron a probablement déjà été inondé.   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Senier-de-Beuvron | nov-00  |      |      |                 |              |                           |                      |              |                      |                 | Le Beuvron en crue a atteint les abords de deux bâtiments de la ferme du lieu-dit La Jariais (bâtiments situés en bordure du lit mineur dont un est aménagé en laboratoire).  |  |             |        |

| COURS D'EAU | LOCALISATION               | DATE  |      |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      |                 | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/<br>non | COMMENTAIRE | Source |
|-------------|----------------------------|---|------|------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|--------|
|             |                            | Année   | Mois | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines |  |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Senier-de-Beuvron    | Régulièrement   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Au lieu-dit Mortvieux, un groupe de bâtiments, dont une habitation, est régulièrement atteint par Le Beuvron en crue. Les niveaux habitables de la maison sont toutefois situés en hauteur, donc hors d'eau.   |  |             |        |
| Sélune      | Saint-Quentin-sur-le-Homme | nov-00  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | La RD 78 a été submergée par l'Oir au nord de Ducey.   |  |             |        |
| Sélune      | Poilly                     | Régulièrement dont en 1910 et novembre 2000                   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Les abords du domaine de Montmorel sont régulièrement inondés par la Sélune. Les bâtiments annexes situés au Sud de l'habitation sont les plus exposés. Le bâtiment d'habitation est, a priori, hors d'eau. Toutefois son rez-de-chaussée étant légèrement enterré, il peut être exposé à des remontées de nappe. D'après des photos de la crue de 1910 et le témoignage de l'actuel propriétaire, les crues de 1910 et de 2000 ont atteint des niveaux presque identiques.  |  |             |        |
| Sélune      | Poilly                     | Régulièrement dont en 1961, 1963, 1966, 1995 et novembre 2000 |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Le quartier du Pavement situé en rive gauche de la Sélune et au droit du bourg de Ducey a souvent été inondé. Implanté au milieu du champ d'inondation et à l'amont de la RN176 construite en remblai, ce secteur peut être rapidement isolé, même pour des crues de faible période de retour. Les hauteurs d'eau peuvent être conséquentes, 80 cm d'eau ont déjà été connus dans certaines maisons. A l'aval, près du lieu-dit les Jardins, la RN176 aurait déjà été submergée à une époque où la chaussée était plus basse qu'aujourd'hui. |  |             |        |
| Sélune      | Poilly                     | Régulièrement, novembre 2000                                  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | En période de crue, la vallée de la Sélune est rapidement inondée à l'aval de Ducey. Les hauteurs d'eau peuvent dépasser un mètre en de nombreux points, comme l'indique un repère visuel indiqué par un propriétaire du hameau du Noyer : en novembre 2000 l'eau s'est avancé sur le chemin d'exploitation desservant la plaine de la Sélune, jusqu'à quelques dizaines de mètres du bâtiment agricole le plus au Nord du hameau.   |  |             |        |
| Sélune      | Poilly                     | nov-00  |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | La Sélune en crue s'est approchée de la ferme des Verdières, inondant ses abords, dont le petit verger situé sur le coté Ouest de l'exploitation.  |  |             |        |
| Sélune      |                            |   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 |  |  |             |        |
| Sélune      |                            |   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Le passage sous l'autoroute desservant la ferme a été inondé par environ 40 centimètres d'eau.   |  |             |        |
| Sélune      | Poilly                     | Date non précisée   |      |      |                 |              |              |                      |              |                      |                 | Suite à un fort coefficient de marée un champ cultivé en carottes, situé en rive gauche de la Sélune entre l'A84 et le pont de l'ancienne voie ferrée, a été dévasté. Le courant généré par le retrait de la mer a déraciné et emporté la quasi-totalité de la récolte plantée dans un sol limono-sableux.   |  |             |        |

Seine Aval

| Cours d'eau | Localisation | DATE      |                  |                  | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE                  |              |                      | PLUVIOMETRIE        |  | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non   | COMMENTAIRE |   |
|-------------|--------------|-----------|------------------|------------------|---|-------------------------------|--------------|----------------------|---------------------|--|---|--|-------------|---|
|             |              | Année     | Mois             | Jour             |   | Hauteur (m)                   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)        | Période retour (ans)   |   |  |             | Pertes humaines                         |
| Seine       |              | 1119      |                  |                  | Débordement de cours d'eau                  |                               |              |                      |                     |  |   | " L'an 1119, dit Farin, la rivière de Seine inonda toutes les villes situées sur son rivage et principalement celle de Rouen, qui en souffrit un dommage très-considérable. "  | Non         |   |
| Seine       |              | 1296      |                  |                  | Débordement de cours d'eau                  |                               |              |                      |                     |  |   | "L'inondation de 1296 se montra à Rouen, comme à Paris, très-désastreuse. " La Seine se déborda si extraordinairement, dit Farin, qu'elle inonda une bonne partie de la ville, rompit le pont1 et emporta plusieurs maisons."                    | Non         |   |
| Seine       |              | 1342      | Février-Mars     | Du 6/02 au 27/03 | Débordement de cours d'eau                  |                               |              |                      |                     | "Beaucoup de gens de tout âge, y périrent corps et biens, de la façon la plus déplorable." | "Dans cette abondante inondation, quatre arches du pont de Rouen furent entièrement submergées ; (...)" | Non  |             |   |
| Seine       |              | 1496      |                  |                  | Débordement de cours d'eau                  |                               |              |                      |                     |  |   |  | Non         |   |
| Seine       | Rouen        | 1658      | Février-Mars     | Du 1/02 au 03/03 | Débordement de cours d'eau                  | 5,795 (au dessus de l'étiage) |              |                      |                     |  |   |  | Non         | Apport extraordinaire de l'Oise en plus |
| Seine       | Rouen        | 1740/1741 | Décembre janvier |                  | Débordement de cours d'eau                  | 5,70 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   | La crue dure plusieurs semaines : la paroisse Saint-Sever sur la rive gauche et les quais rive droite sont noyés sous les eaux. On circule en barque rue Saint-augustin.   | Non         |   |
| Seine       | Quillebeuf   | 1810      | Novembre         | 10               | Débordement de cours d'eau                  | 6,40 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   | Monsieur l'ingénieur Partiot parle d'un raz-de-marée qui se serait fait sentir le 10 novembre 1810 et qui aurait fait monter les eaux à 6, 40 m au dessus de l'étiage à Quillebeuf et à 4,90 m également au dessus de l'étiage à Caudebec (...)" | Non         |   |
| Seine       | Rouen        | 1844      | Mars             | 9-10             | Débordement de cours d'eau                  | 4,05 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   |  | Non         |   |
| Seine       | Rouen        | 1846      | Janvier          | 31               | Débordement de cours d'eau                  | 4,05 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   |  | Non         |   |
| Seine       | Rouen        | 1850      | Février          | 12               | Débordement de cours d'eau                  | 4,10 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   |  | Non         |   |
| Seine       | Rouen        | 1856      |                  |                  | Débordement de cours d'eau                  | 2,99 (au dessus de l'étiage)  |              |                      |                     |  |   |  | Non         |   |
| Seine       | Elbeuf       | 1873      | Juin             | 5                | Débordement de cours d'eau et ruissellement |                               |              |                      | 72,5 mm en 2 heures |  | Plusieurs personnes ont péri  | Maisons ont été renversées   | Non         |   |

| Cours d'eau | Localisation          | DATE  |         |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE  |                 |  |
|-------------|-----------------------|-------|---------|------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|-------------------------------|--|-----------------|--|
|             |                       | Année | Mois    | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |                               |  | Pertes humaines | Dommages   |
| Seine       |                       | 1876  |         |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |         |                               | Toutes les îles de la Seine sont inondées  | Non             |  |
| Seine       | Rouen (Débit à Poses) | 1910  | Janvier | 29   | Débordement de cours d'eau | 10.05        | 2600         | T=100                |              |                      |         |                               | <p>A <b>Rouen</b>, Rive droite, les rues du Mont-Riboudet et l'avenue Pasteur étaient impraticables. Le cours de la Reine et ses alentours étaient submergés. Rive gauche, le quai de Paris, puis les quais de Saint-Sever et Cavelier de la Salle sont noyés. L'île Lacroix s'est retrouvée sous les eaux... A <b>Notteville-les-Rouen</b>, les prairies et le quartier entre la voie ferrée et la Seine sont inondés. A <b>Petit-Quevilly</b>, les prairies du Pâtis et la rue Rosa Bonheur sont inondées. A <b>Grand-Quevilly</b>, les rues de la Chaussée, de la Marre et de l'Ecole sont inondées. A <b>Saint-Etienne-du-Rouvray</b>, rue de l'industrie(25 maisons), rue Amiral Cécille (75 cm) sont inondées. A <b>Tourville-la-Rivière</b>, 200 habitations ont du être évacuées. A <b>la Bouille</b>, la grande place est inondée. A <b>Elbeuf</b> : les habitations le long des quais, de la place du Port, de la place du Champs de Foire, des rues des Bains, des débardeurs, de Seine, du Havre, de la nation et de Solfério sont infiltrées par les eaux, les caves de l'hôtel de ville et le Cirque Théâtre ont également subi l'assaut des eaux, les quartiers de Saint Jean, de Boubon et de la Halle ont été isolés par les eaux. A <b>Caudebec-les-Elbeuf</b>, les rues du Port, de Chennevière et de Strasbourg sont impraticables. A <b>Bapaume</b>, la cité Bailleul a du être évacuée. A <b>Vernon</b>, des habitants sont bloqués dans leurs demeures sur les quais Camaret et de la Tour de Claire. Certains sont évacués à l'hôpital ou dans les écuries des Gardes. Du mobilier et les animaux morts flottent dans la Seine. Les rue Boucherie, Porte Hachette de la Treille, Barbon, Penthièvre, Louis-Hébert et de la Ravine sont inondées. Le champs de course ressemble à un lac. 65 cm d'eau dans le fournil de M Cumont et 1 m d'eau relevée dans l'écurie de la laiterie centrale. Des coupures de gaz, d'éclairage se font ressentir. 50 soldats ont sauvé M Soret et ses animaux de la ferme de la Grande île. De nombreuses voies sont impraticables ( rue de Rouen, Carnot). A <b>Louviers</b>, place du Becquet inondée, ainsi que la rue du Port, de la Chaussée et de la Villette. Aux <b>Andelys</b>, quais du petit Andelys, Grande rue au petit Andelys, port Morin, l'église sont inondés. A <b>Porte-Joie et Tournedos-sur-Seine</b>, 300 habitants ont abandonné leurs maisons. Un lac de 4 km de large s'est formé entre Poses, Amfreville, Notteville-sous-le-Val et Pont-de-l'Arche. <b>Entre Gaillon et Saint-Pierre-du-Vauvray</b>, toutes les fermes sont inondées. A <b>Poses</b>, la filature de M Plantrou rue Masson est arrêtée, la boucherie Montreuil et la librairie Maillard sont inondées. <b>Entre Poses et Léry</b>, les récoltes sont perdues... Dégâts matériels et économiques : Le port a du interrompre son activité. De nombreux commerces ont été inondés et de nombreuses entreprises ont cessé leur production (tissage de la ferme à Saint Sever, nombreuses manufactures et imprimerie Crépél à Elbeuf, usines de Cléon, Freneuse, Saint Aubin, Oissel...). =&gt; des milliers de personnes se sont retrouvés au chômage technique et l'activité a mis plusieurs mois avant de reprendre... Le retour dans les habitations est difficile : - Dommages structurels aux habitations, boues dans les caves.</p> | Oui             | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 78   |
| Seine       | Rouen                 | 1920  | Janvier | 9    | Débordement de cours d'eau | 10.03        | 2280         |                      |              |                      |         |                               | Cote : 8,50 au Havre, 8,95 à Courval, 9,08 à Mesnil-sous-Jumièges  | Non             | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 98 / débit inférieur à 1910, mais le débit max a coincidé avec une onde de marée supérieure. |

## Annexes

| Cours d'eau    | Localisation | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                           |
|----------------|--------------|-------|----------|------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---------------------------------------|
|                |              | Année | Mois     | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |                                       |
| Seine          | Rouen        | 1955  | Janvier  | 27   | Débordement de cours d'eau                     | 9.53         | 2250         |                      |              |                      |                 |  | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 92  |
| Seine          |              | 1958  | Mars     |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  |                                       |
| Seine          | Rouen        | 1970  | Mars     | 9    | Débordement de cours d'eau                     | 9.38         | 2038         |                      |              |                      |                 | La zone de Saint-Martin-de-Boscherville est envahie par les eaux   | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 114 |
| Seine          | Rouen        | 1982  | Janvier  | 11   | Débordement de cours d'eau                     | 9.38         | 1756         |                      |              |                      |                 |  | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 100 |
| Seine          | Rouen        | 1988  | Février  | 19   | Débordement de cours d'eau                     | 9.63         | 1712         |                      |              |                      |                 | <b>Boucle d'Elbeuf</b> : Une centaine de maisons inondées et/ou isolées (hameau de Bédanne notamment), débordements importants et généralisés + remontés de nappe. <b>Boucle de Rouen</b> : Les quais sont inondés, les hangars rive droite aussi, plusieurs maisons touchées au Val-de-la-Haye, une partie du silo à Canteleu est menacé par les eaux, tout comme l'usine Arno à Grand Quevilly et Eauplet à Rouen. <b>Boucle de la Bouille</b> : débordements généralisés + remontés de nappe, plusieurs dizaines de maisons touchées, centre ville de la Bouille inondée. <b>Secteur de Duclair</b> : une dizaine de maisons isolées touchées, débordements localisés, remontées de nappe dans les champs | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 112 |
| Seine          | Rouen        | 1990  | Février  | 27   | Débordement de cours d'eau                     | 9.64         | 641          |                      |              |                      |                 | L'eau arrive aux pieds des hangars situés à Rouen sur les quais rive droite.   | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 106 |
| Seine          | Rouen        | 1994  | Janvier  | 28   | Débordement de cours d'eau                     | 9.48         | 1372         |                      |              |                      |                 |  | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 99  |
| Seine          | Rouen        | 1995  | Février  | 1    | Débordement de cours d'eau, Remontée de nappes | 9.69         | 2073         |                      |              |                      |                 | Débordements généralisés à l'amont de Rouen, une centaine d'habitations touchées. L'eau envahie le centre ville de Saint-Aubin-les-Elbeuf. Remonté de nappe sur tout le tronçon. A l'aval de Rouen : débordements localisés, quelques maisons touchées. Peu de débordements à l'aval de Duclair, mais présence de remonté de nappe.  | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 104 |
| Seine          | Rouen        | 1999  | Décembre | 25   | Débordement de cours d'eau                     | 9.91         | 1379         |                      |              |                      |                 | Entre la Bouille et Bardouville (lieu dit Beaulieu) : le chemin départemental 64 (1.5 m au maximum ) et les habitations riveraines (inondation de restaurant et des habitations) / A Duclair: la RD 982 a été interdite à la circulation et quelques maisons ont été encerclées par les eaux. / Au Val de La Haye : la route de Sahurs a été partiellement bloquée. / A l'île Lacroix, le parking souterrain inondé. Les hangars rive droite à Rouen sont inondés.   | Oui  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 104 |
| Seine+Hittoral | Havre        | 2000  | Janvier  | 26   | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | Surcôte de 138 cm                     |
| Seine          | Rouen        | 2001  | Mars     | 28   | Débordement de cours d'eau, Remontée de nappes | 9.6          | 2280         |                      |              |                      |                 | A l'amont de Rouen : entre 100 et 120 pavillons inondés, La RD 7 qui relie Cléon et Freneuse est submergée sur 2 km. Le lycée Maurois d'Elbeuf a été inondé avec plus d'un metre d'eau. L'usine Renault Cléon est inondé. A Rouen, en centre ville, les hangars rive droite sont inondés. Les quais du port de Rouen sont mouillés et la chaussée du boulevard maritime est submergée. A la Bouille : le centre ville est sous 30 cm d'eau, la RD 93 est coupée. A Bardouville : l'entreprise E.T.I. est sous 40 cm d'eau  | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 89  |
| Seine          | Rouen        | 2002  | Février  | 28   | Débordement de cours d'eau                     | 9.72         | 1563         |                      |              |                      |                 | A Rouen les hangars rive droite sont inondés   | Non  | Cote NGF=Cote CMH-4,38m __ coef = 111 |

| Cours d'eau    | Localisation                        | DATE  |          |             | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE                      |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE  |
|----------------|-------------------------------------|-------|----------|-------------|---|--------------|--------------|----------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------|--|-------------------------------|--|
|                |                                     | Année | Mois     | Jour        |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                      | Période retour (ans) |                 |  |                               |  |
| Risle et Seine | 16 communes du canton de Beuzeville | 1997  | Août     | 13          | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      | 102,4 mm en 6 heures à Beuzeville | plus que centennale  | pas de mort     | L'ensemble du canton (16 communes) a subi des dégâts. Des routes départementales et communales ont été complètement ravagées. Une proportion importante des voiries a été inondée. Plusieurs maisons ont été inondées, majoritairement des sous-sol et des caves. 3 communes ont été plus sévèrement touchées: Foulbec (40 personnes), Berville-sur-Mer (10 habitations), Fatouville-Grestain (4 maisons et 1 restaurant). Les hauteurs d'eau dans les habitations étaient comprises entre 0,20 et 1,70 m. A Foulbec, 1 débordement de la Risle a eu lieu sur des terrains constructibles et construits depuis (frange d'environ 10 m sur 70 cm de hauteur). | Non                           | Les dégâts très importants sur les voiries s'expliquent par leur situation (elles se trouvent souvent dans les talwegs) et elles sont très rarement bordées par des fossés de rétention                  |
| Risle et Seine | 16 communes du canton de Beuzeville | 1999  | Décembre | du 23 au 26 | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      | environ 95 mm en 4 jours          | environ 10 ans       | pas de mort     | Dégradations et inondations de voiries sur l'ensemble du canton. Inondations de maisons, de sous-sol sur plusieurs communes.   | Non                           | Il était tombé environ 150 mm pendant la première quinzaine de décembre (sans dégâts notables), ce qui avait conduit à une saturation des sols propice à un ruissellement quasi-total des précipitations |
| Risle et Seine | 16 communes du canton de Beuzeville | 2000  | Novembre | 7           | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      | environ 100 mm en 4 jours         | environ 10 ans       | pas de mort     | Dégradations et inondations de voiries sur l'ensemble du canton. Inondations de maisons, de sous-sol sur plusieurs communes.   | Non                           | De la même manière, cet événement fait suite à plusieurs jours de pluviométrie importante ayant conduit à une saturation des sols propice à un ruissellement quasi-total des précipitations              |
| Risle          | Beaumont-le-Roger                   | 1809  |          |             | Débordement de cours d'eau                  | 2.09         |              |                      | T > 100                           |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          | Beaumont-le-Roger                   | 1841  | Janvier  |             | Débordement de cours d'eau                  | 1.41         |              |                      | T entre 30 et 40 ans              |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          | Beaumont-le-Roger                   | 1853  | Février  |             | Débordement de cours d'eau                  | 1.3          |              |                      | T entre 30 et 40                  |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          | Beaumont-le-Roger                   | 1854  | Juin     |             | Débordement de cours d'eau                  | 1.25         |              |                      | T entre 30 et 40                  |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          | Beaumont-le-Roger                   | 1856  | Juin     |             | Débordement de cours d'eau                  | 1.21         |              |                      | T entre 30 et 40                  |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          |                                     | 1881  | Janvier  | 28          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      | T = 100                           |                      | Pas de victime  | Destruction de ponts et passerelles, nombreuses habitations et entreprises inondées / 200 000 Francs de dégâts à l'Aigle (Environ 4 Millions de F (valeurs 2001)), Pertes et dégâts estimés à 5 600 000 francs pour le département de l'Eure   | Oui                           |  |
| Risle          | Brionne                             | 1910  | Janvier  |             | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      | T>50                              |                      |                 |  | Non                           |  |
| Risle          |                                     | 1936  | Janvier  | 11 et 12    | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      | T entre 30 et 40                  |                      |                 | A Pont-Audemer, la crue de 1936 fut 25 cm au dessus de celle de 1910 (Paris-Normandie du 12/01/1936) Dégâts assez importants. "Les nombreux bâtiments dépendants des tanneries Costil, au Nord de la place d'Armes, furent envahis par les eaux. Les abattoirs municipaux, le quartier St-Paul ainsi que des maisons dans la rue de la Brasserie furent également inondés. Certaines maisons durent être évacuées en hâte par leurs occupants."  | Non                           |  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE             |                     |  | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS                |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|--|-------|----------|------|--|--------------------------|---------------------|--|--------------|----------------------|------------------------|--|--|--|
|             |  | Année | Mois     | Jour |  | Hauteur (m)              | Débit (m3/s)        | Période retour (ans)                                   | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines        | Dommages   |  |  |
| Risle       | Brionne, L'Aigle   | 1966  | Novembre | 9    | Débordement de cours d'eau                 | 1,1 (1,6 à Pont Audemer) | 115 (A Pont-Authou) | A Pont-Authou, T=45 T entre 30 et 40 Beaumont-le-Roger |              |                      | 1 jeune femme à Rugles | 1 million de Francs de dégâts sur la commune e L'Aigle (6,8 millions de francs courants 2001)                  | Oui  | L'Aigle : Pont du Paradis (rue du Paradis) Cote zéro de l'échelle : 197,62 – Hauteur d'eau à 17h : 200,22 – Hauteur d'eau maximum à 20h : 201,08 – Cote dessous poutre principale du Pont : 200,96<br>Pont rue du Général de Gaulle Cote dessous poutre principale : 198,53 - Hauteur d'eau maximum à 20h : 200,17<br>Pont rue René Vivier Cote clef de voûte : 199,24 - Hauteur d'eau maximum à 20h : 199,93<br>Intermarché Cote plancher : 199,90 - Hauteur d'eau maximum à 20h : 201,08<br>Carrefour rue du Paradis Hauteur d'eau à 17h : 200,93 – Hauteur d'eau maximum à 20h : 201,08 (Piscine)<br>Rue des Tanneurs (en face de l'entrée de la clinique) Hauteur d'eau maximum à 20h : 199,47<br>Rue Verdrière Hauteur d'eau maximum à 20h : 199,27 |
| Risle       |  | 1970  | Février  |      | Débordement de cours d'eau                 |                          |                     |  |              |                      |                        | Nombreux herbages inondés coupant à Corneville le chemin reliant le quartier des Ruelles à la route de St-Paul | Non  |  |
| Risle       |  | 1974  | Novembre |      | Ruissellement                              |                          |                     |  |              |                      |                        |  | Non  |  |
| Risle       |  | 1986  |          |      |  |                          |                     |  |              |                      |                        |  | Non  |  |
| Risle       | Brionne  | 1990  | Février  |      | Débordement de cours d'eau                 | 1.13                     |                     | T entre 30 et 40 ans à Beaumont-le-Roger               |              |                      |                        |  | Non  |  |
| Risle       | Rai (Risle Amont)  | 1993  | Janvier  |      |  |                          | 26                  | T = 5-10   |              |                      |                        |  | Non  |  |
| Risle       | Rai (Risle Amont)  | 1995  | Janvier  |      | Débordement et remontée de nappes          |                          | 25                  | T= 5-10 ans  |              |                      |                        |  | Oui  |  |
| Risle       |  | 1997  | Novembre | 30   | Débordement de cours d'eau + ruissellement |                          |                     |  |              |                      |                        | Dégâts sur les chaussées et des bâtiments  | Non  |  |
| Risle       | Pont-Audemer, Corneville-sur-Risle, Manneville-sur-Risle | 1998  | Octobre  | 30   | Débordement de cours d'eau                 |                          |                     |  |              |                      |                        | Caves inondées   | Non  |  |
| Risle       | Brionne  | 1999  | Décembre | 26   | Débordement de cours d'eau                 | 0.93                     |                     |  |              |                      |                        | Dégâts importants accentués par la tempête   | Oui  |  |

| Cours d'eau | Localisation               | DATE  |          |             | TYPE INONDATION                   | HYDROGRAPHIE            |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|----------------------------|-------|----------|-------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|---|
|             |                            | Année | Mois     | Jour        |                                   | Hauteur (m)             | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |   |
| Risle       | Rai (Risle Amont), L'Aigle | 2001  | Janvier  | 5 à L'aigle | Débordement et remontée de nappes |                         | 30,2 (Rai)   | T=20                 |              |                      |                 | Inondation d'une centrale EDF et d'un intermarché (Risle amont), nombreuses habitations inondées (200 habitations à L' Aigle, 10 à Brionne,...) • Nombreuses routes coupées | Oui                                      | A l'Aigle : « terribles inondations en centre-ville. » « Du jamais vu depuis 1966. » Alerte donnée en début de soirée car la Risle n'arrêtait pas de monter. « Très vite, les bas quartiers du centre ville ont été inondés et les rue ont été envahies subitement par les eaux. Déjà dans l'après-midi, Intermarché avait dû fermer ses portes en raison de la montée des eaux et en soirée, vers 22h, la situation devenait critique. » A cause de l'eau qui inondait les rues, la ville était coupée en deux. Le centre de secours a du évacuer et s'est installé dans la mairie pour gérer les appels. Plus de 1m d'eau dans de nombreuses habitations et commerces. Constatation des dégâts le samedi matin : plus de 100 maisons touchées, surtout dans les rues des Tanneurs, du Moulin et de l'Abreuvoir Saint-Martin. Quartier des Vaux touché. Le Centre Culturel des Tanneurs, l'école Mazeline et la caserne des pompiers également endommagés. |
|             | Brionne                    |       |          | 7           |                                   | 1.15                    |              |                      |              |                      |                 |   |  |   |
|             | Pont Authou (Risle Aval)   |       |          |             |                                   |                         | 87.9         | T> 50                |              |                      |                 |   |  |   |
| Risle       | Brionne<br>Pont-Authou     | 2001  | Mars     | 26          | Débordement de cours d'eau        | 1.29<br>1.65            |              | T>>50                |              |                      |                 | Camping inondé à Pont Authou  | Oui                                      |   |
| Risle       | Soligny-la-Trappe          | 2002  | Août     | 4           | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      | 149          |                      |                 | Les pompiers doivent effectuer de très nombreuses interventions. La rivière Risle déborde largement dans le secteur de L'Aigle.   | Non                                      |   |
| Eure        |                            | 1784  | Février  | 20          | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        | Pacy-sur-Eure              | 1841  | Janvier  | Fin         | Débordement de cours d'eau        | 2 au dessus de l'étiage | 90           | T>100                |              |                      |                 | "Elle a été supérieure à tous les débordements dont les chroniques ou les traditions avaient conservé le souvenir ; aussi a-t-elle causé de grands désordres."              | Oui                                      |   |
| Eure        |                            | 1853  |          |             | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        |                            | 1856  | Mai-Juin |             | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        | Pacy-sur-Eure              | 1881  | Février  |             | Débordement de cours d'eau        | 42.33                   |              | T=100                |              |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Eure        | Louviers                   | 1930  |          |             | Débordement de cours d'eau        |                         | 115          | T> 20                |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        |                            | 1961  |          |             | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        | Pacy-sur-Eure              | 1966  | Décembre |             | Débordement de cours d'eau        | 42.02                   | 129          |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Eure        |                            | 1978  |          |             | Débordement de cours d'eau        |                         |              |                      |              |                      |                 |   | Oui                                      |   |
| Eure        | Louviers                   | 1979  | Février  |             | Débordement de cours d'eau        |                         | 102          | T>10 ans             |              |                      |                 |   | Non                                      |   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE                |                  |                      | PLUVIOMETRIE                           |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|----------------|-------|----------|------|--|-----------------------------|------------------|----------------------|--|----------------------|---------|--|--|
|             |                | Année | Mois     | Jour |  | Hauteur (m)                 | Débit (m3/s)     | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                           | Période retour (ans) |         |  |  |
| Eure        | Louviers       | 1981  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau                       | 1.39                        | 85               |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Eure        | Pacy-sur-Eure  | 1995  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau                       | 41.97                       | 117 (Louviers)   | T=30 ans à Louviers  | A Couture Boussey 321 mm en 5 mois     |                      |         | Oui  | Plus de 200 personnes et 30 entreprises pénalisées (700 salariés au chômage technique), nombreuses petites routes inondées, campings inondés à Saint-Georges-sur-Eure et Courville-sur-Eure, équipements sportifs et camping à Chartres, club hippique évacué et camping inondé à Morancez. Ivry (150 personnes + Service de secours), Louviers (100 personnes + maison d'arrêt), Le Vaudreuil (maison de retraite évacuée), Val-de-Reuil (prison) |
| Eure        | Pacy-sur-Eure  | 1999  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau                       | 41.9                        | 110 (à Louviers) | T= 20 ans à Louviers |  |                      |         | Oui  |  |
| Eure        | Louviers       | 2000  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau                       | 1.81                        | 108              | T= 20 ans à Louviers |  |                      |         | Non  |  |
| Eure        | Louviers       | 2001  | Mars     | 29   | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes | 1.9                         | 139              | T= 50                |  |                      |         | Oui  |  |
| Eure        | Louviers       | 2002  | Mars     |      | Débordement de cours d'eau                       | 1.33                        | 81               | T= 5                 |  |                      |         | Non  |  |
| Eure        | Saint-Luperce  | 2007  | Mars     |      | Débordement de cours d'eau                       | 1.37                        | 14               |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gisors         | 1841  | Janvier  | 14   | Débordement de cours d'eau                       | 1,9 (au dessus de l'étiage) |                  |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gisors         | 1846  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau                       | 1.7                         |                  |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gisors         | 1859  | Décembre | 31   | Débordement de cours d'eau                       | 1.45                        |                  |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gisors         | 1872  | Novembre | 20   | Débordement de cours d'eau                       | 1.4                         |                  |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        |                | 1881  | Février  |      | Débordement de cours d'eau                       |                             |                  |                      |  |                      |         | Oui  |  |
| Epte        |                | 1966  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau                       |                             |                  |                      |  |                      |         | Oui  |  |
| Epte        | Fourges        | 1980  | Février  |      | Débordement de cours d'eau                       |                             |                  | T=30 (T=5 à Gournay) | 70 à 100 mm du 30 janvier au 6 février |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gournay        | 1990  | Février  |      | Débordement de cours d'eau                       | 3.19                        |                  |                      |  |                      |         | Non  |  |
| Epte        | Gournay        | 1993  |          |      | Débordement de cours d'eau                       | 3.24                        |                  |                      |  |                      |         | Non  | 50 habitations inondées et zone commerciale à Gournay, 50 habitations à Gisors   |
| Epte        | Epte à Gournay | 1995  | Janvier  |      | Débordement de cours d'eau                       | 3.24                        | 40.8             | T=10                 |  |                      |         | Oui  | 50 habitations inondées et zone commerciale à Gournay, 50 habitations à Gisors   |

| Cours d'eau | Localisation         | DATE  |          |                | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE     |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|----------------------|-------|----------|----------------|--|------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|--|
|             |                      | Année | Mois     | Jour           |  | Hauteur (m)      | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |  |
| Epte        | Epte à Fourges       | 1995  | Janvier  |                | Débordement de cours d'eau                       |                  | 46           | T=10                 |              |                      |                 |   | Oui  |  |
| Epte        | Epte à Gournay       | 1999  | Décembre |                | Débordement de cours d'eau                       | 3.2              | 45.8         | T=15                 |              |                      |                 | Dégâts les plus importants pour Gisors, Centre ville de Gisors inondé, 18 rues de Gournay | Oui  |  |
|             | Epte à Fourges       |       |          |                |  |                  |              |                      |              |                      |                 |   |  |  |
| Epte        | Fourges              | 2001  | Mars     | 24             | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes | A Gournay (3,18) | 50.7         | T= 17                |              |                      |                 |   | Oui  |  |
| Epte        | Gournay              | 2002  |          |                | Débordement de cours d'eau                       | 3.17             |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |  |
| Iton        |                      | 1820  |          |                | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  | Inondation du Quartier St-Léger et de la rue Isambard à Evreux   |
| Iton        |                      | 1823  |          |                | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  | Inondation du Quartier St-Léger et de la rue Isambard  |
| Iton        |                      | 1841  | Janvier  | A partir du 13 | Débordement de cours d'eau                       |                  | Environ 40   |                      |              |                      |                 |   | Non  | Le 14 janvier, à Evreux, les quartiers St-Léger et St-Sauveur furent coupés du reste de la ville. La caserne St-Sauveur fut évacuée en partie. 1,50m d'eau dans plusieurs rues d'Evreux. Plusieurs maisons s'affaissèrent. Evacuations de plusieurs personnes dont le préfet de l'Eure et le Maire d'Evreux                |
| Iton        | A l'aval du Sec-Iton | 1856  | Juin     |                | Débordement de cours d'eau                       |                  | 8            |                      |              |                      |                 |   | Non  | Cette crue fut plus faible que les crues habituelles d'hiver mais dura plus longtemps suite à de fortes précipitations entre le 30 mai et le 5 juin. La pousse hâtive des herbes dans le lit mineur alors que le faucardement n'avait pas encore commencé, contribua à l'augmentation des hauteurs d'eau. Dégâts minimisés |
| Iton        |                      | 1866  |          |                | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |  |
| Iton        | Evreux               | 1881  | Janvier  |                | Débordement de cours d'eau                       |                  | 40           |                      |              |                      | 1 mort          |   | Non  | Dégâts très importants à Evreux. Ponts détruits à Aulnay-sur-Iton et Arnières-sur-Iton. Montant des sinistres de 3 500 000 francs  |
| Iton        |                      | 1910  | Janvier  | 21             | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  | L'inondation de l'agglomération Ebroïcienne n'eut pas le retentissement du véritable cataclysme qu'eurent à subir les localités du bord de la Seine  |
| Iton        | Amont d'Evreux       | 1930  | Novembre | 22             | Débordement de cours d'eau                       |                  | 12           |                      |              |                      |                 |   | Non  | Les près situés à l'entrée d'Evreux furent inondés. Il n'y a pas de sérieux dégâts à déplorer.   |
| Iton        |                      | 1941  | Janvier  | 22             | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |  |
| Iton        |                      | 1941  | Février  | 10             | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |  |
| Iton        |                      | 1941  | Mars     | 3              | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  | L'eau a envahi de nombreuses caves jusqu'à des immeubles où on ne l'avait jamais vu depuis la fameuse crue de 1881. A Evreux la moitié de la rue St Victor était transformée en rivière.   |
| Iton        |                      | 1952  | Décembre |                | Débordement de cours d'eau                       |                  |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation                         | DATE  |                        |         | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |                                       |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|--------------------------------------|-------|------------------------|---------|--|--------------|---------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|
|             |                                      | Année | Mois                   | Jour    |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                          | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |             |
| Iton        |                                      | 1965  | Février                |         | Débordement de cours d'eau                       |              |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        |                                      | 1966  | Décembre               | 14      | Débordement de cours d'eau                       |              |                                       |                      |              |                      |                 | Nombreuses caves inondées. A Arnières-sur-Iton, un grand nombre de riverains de l'Iton se réveillèrent dans leur chambre envahie par les eaux.   | Oui  |             |
| Iton        | Manthelon                            | 1974  | Novembre               | 17      | Débordement de cours d'eau et ruissellement      |              | 51                                    |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        | Manthelon                            | 1975  | Juillet                |         | Débordement de cours d'eau                       |              | 44                                    |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        | Manthelon                            | 1978  | Mars                   |         | Débordement de cours d'eau                       |              | 22.5                                  |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        |                                      | 1993  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       |              |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        | Crulai                               | 1994  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       |              | 14.2                                  |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Iton        | Normanville                          | 1995  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       | 1.29         | 14.4                                  |                      |              |                      |                 | Dommages à l'amont d'Evreux. Les lotissements des Domaines et des Tilleuls. Inondations à Normanville, Gravigny, St-Germain-des-Angles. Durée de submersion longue en partie aval. L'Iton n'a retrouvé son débit normal qu'en Avril. | Oui  |             |
| Iton        | Normanville                          | 1999  | Décembre               |         | Débordement de cours d'eau                       | 1.17         | 12.6                                  |                      |              |                      |                 |  | Oui  |             |
| Iton        | Normanville                          | 2001  | Janvier, Février, Mars | 27-mars | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes | 2.43         | 17.5 ou 16,7 (selon le PPRI-ItonAval) |                      |              |                      |                 |  | Oui  |             |
| Iton        | Bourth                               | 2002  | Février                |         | Débordement de cours d'eau                       | 1.13         | 17                                    |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Avre        | Verneuil (Pont de l'Etang de France) | 1841  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       | 3.3          |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Avre        | Verneuil (Pont de l'Etang de France) | 1847  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       | 2.8          |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Avre        | Verneuil (Pont de l'Etang de France) | 1867  | Janvier                |         | Débordement de cours d'eau                       | 3.12         |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |
| Avre        | Verneuil (Pont de l'Etang de France) | 1869  | Avril                  |         | Débordement de cours d'eau                       | 2.5          |                                       |                      |              |                      |                 |  | Non  |             |

| Cours d'eau | Localisation                         | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |              |                                  | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|--------------------------------------|-------|-----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|--|
|             |                                      | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)             | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |  |
| Avre        | Verneuil (Pont de l'Etang de France) | 1872  | Novembre  | 30       | Débordement de cours d'eau                       | 2.1          |              |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        | St Christophe                        | 1881  | Février   |          | Débordement de cours d'eau                       | 2.6          |              | T proche de 100                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        |                                      | 1936  |           |          | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        | St Christophe                        | 1962  | Janvier   | 13       | Débordement de cours d'eau                       | 2            |              |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        | St Christophe                        | 1965  | Janvier   | 31       | Débordement de cours d'eau                       | 1.75         |              |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        | Verneuil                             | 1966  | Octobre   | 25       | Débordement de cours d'eau                       | 1.65         |              |                                  |              |                      |                 |  | Oui                                      |  |
| Avre        | St Christophe                        | 1974  | Novembre  | 16       | Débordement de cours d'eau                       | 1.5          |              |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      | 0,9 m à Verneuil   |
| Avre        | Muzy                                 | 1978  | Février   | 22       | Débordement de cours d'eau                       | 1.24         | 26           |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Avre        | Muzy                                 | 1993  | Janvier   | 12       | Débordement de cours d'eau                       | 1.18         | 24           | T= 10 ans à Acon, T=5 ans à Muzy |              |                      |                 |  | Non                                      | 1,9 m à St Christophe, à 1,7 m Verneuil                    |
| Avre        | Muzy                                 | 1995  | Janvier   | 23       | Débordement de cours d'eau                       | 1.1          |              | T= 10 ans à Acon, T=5 ans à Muzy |              |                      |                 |  | Oui                                      | 1,4 m à St Christophe, à 1,4 m Verneuil                    |
| Avre        | St Christophe                        | 1999  | Décembre  | 29       | Débordement de cours d'eau                       | 1.1          |              | T= 5 ans à Acon, T=2 ans à Muzy  |              |                      |                 |  | Non                                      | 1,1 m à Verneuil   |
| Avre        | Muzy                                 | 2001  | Mars      | 23       | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes | 1.33         | 31.1         | T= 50                            |              |                      |                 | camping Saint-Rémy-sur-Avre, Nonancourt, Camping, habitations, 8 entreprises à Saint-Lubin-des-Joncherets      | Oui                                      | 1,7 m à St Christophe, à 1,4 m Verneuil / T= 10 ans à Acon |
| Avre        | Muzy                                 | 2002  | Mars      |          | Débordement de cours d'eau                       | 1.16         | 23           |                                  |              |                      |                 |  | Non                                      |  |
| Bresle      |                                      | 1662  | Novembre  | 22       | Submersion marine                                |              |              |                                  |              |                      |                 | La mer poussée par la violence du vent monte jusqu'à mi-chemin de la ville d'Eu balayant tout sur son passage. | Non                                      |  |
| Bresle      | Le Tréport                           | 1806  | Septembre | 11 au 14 | Submersion marine                                | 10.09        |              |                                  |              |                      |                 | Avarie sur la jetée est du Tréport.  | Non                                      | Hauteur d'eau SHOM-2011 au Tréport Cote hydrographique (m) |
| Bresle      | Le Tréport                           | 1815  | Janvier   | 29-30    | Submersion marine                                | 9.68         |              |                                  |              |                      |                 | Avaries des jetées situées à l'ouest et à l'est.   | Non                                      |  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |           |          | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |
|-------------|----------------|-------|-----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|-------------------------------|-------------|
|             |                | Année | Mois      | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                 |  |                               |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1816  | Mars      | 15       | Submersion marine   | 10.19        |              |                      |              |                      |                 | Avarie ouest de la jetée.  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1819  | Octobre   | 29       | Submersion marine   | 8.28         |              |                      |              |                      |                 | Avarie à l'estacade.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1822  | Octobre   | 18       | Submersion marine   | 9.05         |              |                      |              |                      |                 | Avarie à la jetée ouest.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1826  | Septembre | 6 et 7   | Submersion marine   | 9.69         |              |                      |              |                      |                 | Ces événements à répétition ont occasionné des dégradations aux deux jetées.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1826  | Novembre  | 3        | Submersion marine   | 9.87         |              |                      |              |                      |                 | Ces événements à répétition ont occasionné des dégradations aux deux jetées.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1827  | Janvier   | 12       | Submersion marine   | 8.74         |              |                      |              |                      |                 | Ces événements à répétition ont occasionné des dégradations aux deux jetées.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1829  | Janvier   | 29-30    | Submersion marine   | 7.54         |              |                      |              |                      |                 | Avaries sur les jetées situées à l'ouest et l'est.   | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1830  | Janvier   | 10 et 11 | Submersion marine   | 9.38         |              |                      |              |                      |                 | Avarie à la jetée ouest.   | Non                           |             |
| Bresle      |                | 1841  | Janvier   |          | Submersion marine   |              |              |                      |              |                      |                 | nombreux dégâts sont à déplorer. A Bouttencourt, un pont et plusieurs bâtiments sont emportés. A Eu, « les grandes eaux sauvages (...) ont passé à travers les maisons, ont culbuté plusieurs murs et cloisons de jardin. Il y avait sur la rue de la basse chaussée 3 et 4 pieds d'hauteur. » soit 0,97 à 1,30 mètres dans l'actuelle Chaussée de Picardie. | Non                           |             |
| Bresle      | Mers-les-Bains | 1841  | Fin hiver |          | Conjonction de fonte rapide de fortes quantités de neige et de précipitations importantes |              |              |                      |              |                      |                 | impact à l'échelle départementale. Un pont emporté sur le cours de la Bresle et de nombreuses maisons endommagées  |                               |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1850  | Juillet   | 10       | Submersion marine   | 9.64         |              |                      |              |                      |                 | Avarie sur la jetée est du Tréport.  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1867  | Octobre   | 7, 8, 9  | Submersion marine   | 7.64         |              |                      |              |                      |                 | Avaries à la plage et aux ouvrages du port.  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1874  | Mars      | 1        | Submersion marine   | 8.69         |              |                      |              |                      |                 | Des dommages ont été occasionnés par les débordements du canal maritime entre Le Tréport et Eu au cours de la grande marée de mars.  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1875  | Novembre  | 14       | Submersion marine   | 9.78         |              |                      |              |                      |                 | Avaries au perré de l'avant port et à la contrejetée à l'ouest.  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1877  | Janvier   | 1        | Submersion marine   | 9.55         |              |                      |              |                      |                 | Avaries à la plage de Mers-les-Bains.  | Non                           |             |
| Bresle      |                | 1891  | Janvier   | 21       | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      |                 | Eu : - 2 m d'eau place du Champs de Mars, ZI : - rue (Basse-)Mouillette, - rue du marché-aux-chevaux*, - rue de la Teinturerie, - Vallon Saint-Pierre*, - Vallon Cumont, - Vallon de la Croix-au-Bailly, - place de la Trinité*, - rue de Normandie, - route de Ponts  | Non                           |             |
| Bresle      | Le Tréport     | 1899  | Janvier   | 12 et 13 | Submersion marine   | 9.86         |              |                      |              |                      |                 | « L'estacade qui protégeait le Casino et les bains froids est complètement détruite. Le parapet de la jetée est enlevé sur une largeur de 18 à 20 mètres. »  | Non                           |             |

| Cours d'eau | Localisation | DATE      |           |          | TYPE INONDATION                           | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--------------|-----------|-----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|---|
|             |              | Année     | Mois      | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1903      | Septembre | 10-nov   | Submersion marine                         | 9.29         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Tempête du NO dans la nuit du 10 au 11/09/1903  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1904      | Novembre  | 8, 9, 10 | Submersion marine                         | 10           |              |                      |              |                      |         | Non                                      | « Echouage sur la plage de Mers-les-Bains ; le 08 novembre 1904, du trois-mâts russe « Saluto », qui sera mis en pièces par une mer déchaînée. (...) » Dégâts au niveau des ouvrages des ports de Dieppe et du Tréport  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1906      | Décembre  | 14       | Submersion marine                         | 9.4          |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Dégâts aux ouvrages du port du Tréport  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1910      | Novembre  | 18-19    | Submersion marine                         | 9.91         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Dégâts au niveau de la jetée d'est.   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1914      | Mars      | 15-16    | Submersion marine                         | 9.99         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | « Pendant 48 heures la mer a ravagé notre côte.» L'esplanade de la plage est recouverte sur près de 500 m d'1 mètre de galets. Le lendemain, lundi 16 mars, la tempête redouble de violence. L'eau arrive jusqu'au Christ de la route nationale Une voiture est prisonnière des eaux sur la place du marché. Pas de victime à répertorier |
| Bresle      | Le Tréport   | 1922      | Décembre  | 19-20    | Submersion marine                         | 9.6          |              |                      |              |                      |         | Non                                      |   |
| Bresle      |              | 1924-1925 |           |          | Submersion marine                         |              |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Les villas en bord de mer à Ault sont fortement détériorées.  |
| Bresle      |              | 1926      | Juillet   | 3        | Débordement de cours d'eau+ Ruissellement |              |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Routes et caves inondées à Eu, Le Tréport, Mers-les-Bains. "Les lotissements du Tréport-moderne, à gauche de la route, (...) ont été totalement dévastés. »   |
| Bresle      |              | 1927      |           |          | Submersion marine                         |              |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Le casino de Ault est complètement détruit. Pas de précisions sur les localités du Tréport et de Mers-les-Bains.  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1929      | Décembre  | 29       | Submersion marine                         | 8.45         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Dislocation de la route nationale n°15 bis sur 7 000 m2 – localité du Tréport, Avaries au hangar situé quai sud du bassin à flot.   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1930      | Novembre  | 1        | Submersion marine                         | 7.34         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Le perré est complètement démoli :<br>- Perré sud - brise lame démoli sur 30 mètres<br>- Perré est entièrement démoli sur 60 mètres   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1932      | Octobre   | 14, 15   | Submersion marine                         | 9.29         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Démolition du perré sur une trentaine de mètres de longueur et une dizaine de mètres de largeur. Perré démoli au Tréport.   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1932      | Octobre   | 31       | Submersion marine                         | 9.91         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | La brèche ouverte le 15 octobre au perré s'est étendue.   |
| Bresle      |              | 1944      | Novembre  |          |   |              |              |                      |              |                      |         | Non                                      |   |
| Bresle      | Le Tréport   | 1967      | Février   | 28       | Submersion marine                         | 9.87         |              |                      |              |                      |         | Non                                      | « A Mers-les-Bains, la mer en furie a inondé l'avenue Foch, le stade, la prairie et même la route nationale. »  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1977      | Novembre  | 12       | Submersion marine                         | 10           |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Inondation de l'avenue Foch, de la Prairie (golf miniature, jardin public, jeu de boules), Projection de galets sur l'esplanade. « En début d'après midi on ne comptait plus les caves inondées ainsi que les rez-de-chaussée atteints par les eaux. »  |
| Bresle      | Le Tréport   | 1977      | Novembre  | 13       | Submersion marine                         | 10.04        |              |                      |              |                      |         | Non                                      | Inondation de l'avenue Foch, de la rue Pierre et Marie Curie, et des rues adjacentes. Brèche de plusieurs mètres dans la digue parapet de l'esplanade entre Mers et Le Tréport  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation                   | DATE  |           |            | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--------------------------------|-------|-----------|------------|-------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|------------------|--|---|
|             |                                | Année | Mois      | Jour       |                   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |                  |  |   |
| Bresle      |                                | 1977  | Novembre  | 14, 15     | Submersion marine |              |              |                      |              |                      | 1 victime à Mers | Non  |   |
| Bresle      | Mers-les-Bains & Le Tréport    | 1984  | Septembre | 22 au 24   | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | 500 habitations impactées.  |
| Bresle      | Le Tréport                     | 1984  | Novembre  | 23, 24     | Submersion marine | 9.73         |              |                      |              |                      |                  | Non  | Rafales de vents supérieures à 140 km/h – vent de plein ouest   |
| Bresle      | Le Tréport                     | 1986  | Octobre   | 19         | Submersion marine | 9.23         |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation de l'avenue Foch et du sous-sol du Casino du Tréport (40 cm), Dégâts sur le parapet de la digue au niveau de la gare routière, sur l'esplanade de la digue, sur l'avenue Foch, et sur le quartier du dépôt   |
| Bresle      | Mers-les-Bains                 | 1988  | Janvier   | 22         | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation de l'Avenue Foch, de la place de la Prairie, du stade, de la route nationale jusqu'à hauteur de la mairie, du quartier du dépôt, du Casino et de la place de la gare du Tréport, Blocs de béton arrachés de la digue. Quatre brèches ouvertes dans le parapet de la digue du front de mer Rues Faidherbe et Frédéric Petit dégradées par la mer. 300 habitations et caves sinistrées |
| Bresle      |                                | 1990  | Février   | 12         | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation des rues basses de la ville (50 cm avec courants forts), des sous-sols du casino du Tréport (40 cm maximum). Présence de galets sur la promenade   |
| Bresle      | Le Tréport                     | 1990  | Février   | 14         | Submersion marine | 9.14         |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation des routes menant de Mers-les-Bains au Tréport (50 cm)   |
| Bresle      |                                | 1990  | Février   | 26, 27, 28 | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation de l'Avenue Foch, de la Prairie, du stade, de la route nationale jusqu'à hauteur de la mairie, une partie de l'avenue Pierre et Marie Curie, du quartier du dépôt, du Casino, de l'avenue des canadiens et des quais du port. Galets sur l'esplanade de Mers   |
| Bresle      |                                | 1991  | Décembre  | 21         | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Vents de SO – 80-90 km/h le 22/12/91  |
| Bresle      | Nesle-Normandeuse, Pierrecourt | 1992  | juin      | 11         | Ruissellement     |              |              |                      |              |                      |                  |  | 200 habitations inondées  |
| Bresle      |                                | 1992  | Novembre  | 11         | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation de la gare du Tréport et de la caserne des pompiers de Mers-les-bains. Franchissement de paquets de mers sur la digue du Tréport à Mers-les-bains. Projections de galets sur la promenade  |
| Bresle      |                                | 1993  | Novembre  | 14         | Submersion marine |              |              |                      |              |                      |                  | Non  | Inondation de l'avenue Foch et des rues adjacentes par 30 centimètres d'eau (Le Tréport). Présence d'eau dans le hall de la gare du Tréport   |

| Cours d'eau | Localisation               | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                 | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE            |                      | Pertes humaines | IMPACTS  | Cru de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE   |
|-------------|----------------------------|-------|----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|-------------------------|----------------------|-----------------|--|------------------------------|---|
|             |                            | Année | Mois     | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)            | Période retour (ans) |                 |  |                              |   |
| Bresle      |                            | 1994  | Juillet  | 27       | Submersion marine                               |              |              |                      | 65 mm/24h à Eu          |                      |                 | Mers les Bains : - 40 cm dans l'impasse Jean Jaurès, - Rue de l'Eglise, - Rue André-Dumont, - Verrerie SGD stoppée pendant plusieurs heures<br>Eu : - Nombreux commerces inondés (10 à 30 cm) dont place Albert 1er, - 60 cm d'eau localement dans l'avenue Pierre et Marie Curie<br>Le Tréport : - 180 interventions, - Plus de 2 m d'eau rue du Tréport à Flocques*, - Plaques d'égouts soulevées rue Suzanne  | Non                          |   |
| Bresle      |                            | 1995  | Mars     |          | Remontée de nappes + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |                         |                      |                 |  | Non                          | Légère crue liée à la vidange de la nappe de la craie                 |
| Bresle      | Le Tréport                 | 1996  | Février  | 19       | Submersion marine                               | 9.91         |              |                      |                         |                      |                 | Jetée de Mers-les-bains, esplanade et terre-plein endommagés. Caserne des pompiers de Mers-les-bains inondée. Gare du Tréport et hôtels riverains inondés  | Non                          | Vent de NNE – 91 km/h en vent constant avec pointe à 115 km/h         |
| Bresle      | Mers-les-Bains             | 1996  | Octobre  | 28 au 29 | Submersion marine                               |              |              |                      |                         |                      |                 |  | Non                          |   |
| Bresle      | Eu                         | 1997  | Juillet  | 17       | Ruissellement et débordement de cours d'eau     |              |              |                      |                         |                      |                 |  | Non                          |   |
| Bresle      |                            | 1998  | Novembre | 1        | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                      |                         |                      |                 | Le Tréport : Inondation de sous-sol dans le lotissement la Fermette  | Non                          |   |
| Bresle      |                            | 1999  | Décembre | 25 au 29 | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                      |                         |                      |                 | Eu : - route de Neufchatel coupée, - route d'Incheville-Longroy coupée<br>Mers-les-Bains : - Coulées de boue dans la cote de Blengue et jusqu'au centre-ville  | Non                          |   |
| Bresle      | Station de Ponts et Marais | 2001  | Avril    | 10       | Débordement de cours d'eau                      |              | 17.7         |                      |                         |                      |                 |  | Oui                          | la crue est issue d'une alimentation massive de la nappe de la craie. |
| Bresle      |                            | 2001  | Juillet  | 7        | Débordement de cours d'eau et ruissellement     |              |              |                      | 100 à 110 mm / 8 heures |                      |                 | Mers-les-Bains : - ruissellements importants au niveau de la côte de Blengues., - La rue Dumont est traversée par de grands écoulements., - hauteurs d'eau impressionnantes de la mairie à la place du marché., - Avenue P. & M. Curie envahie, - Place du Marché envahie<br>Le Tréport : - Dégâts importants au lieu-dit parc Sainte Croix (Tréport moderne) - Carrefour Debeaurain est transformé en étang boueux (1, 20 m d'eau).<br>- Envahissement du camping des Boucaniers. - Avenue Charles Gounot (inondations de caves et de garages), - Avenue des Canadiens (presque totalement inondée), - Avenue Edouard Branly (garage inondé)<br>Eu : - Grands écoulements sur la route de Neufchâtel, - 60 cm d'eau sur le Boulevard Gambetta, - Cuisines et buanderies du centre hospitalier inondées, - déferlements importants au 51, rue Edouard Branly | Non                          |   |
| Bresle      |                            | 2002  | Mars     |          | Débordement de cours d'eau et ruissellement     |              |              |                      |                         |                      |                 |  | Non                          |   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE   |                      | Pertes humaines | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|--------------|-------|----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--|----------------------|-----------------|---|--|-------------|
|             |              | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)   | Période retour (ans) |                 |   |  |             |
| Bresle      |              | 2007  | Juillet  | 16       | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      | 34,5 mm / 12 h à Cayeux<br>28,4 mm / 12 h à Vron<br>12 mm / 12 h à Mers-les-Bains<br>53 mm / 24 h à St Rémy<br>26,7 mm / 24 h à Dieppe |                      |                 | Mers-les-Bains : - Avenue P.& M. Curie (plusieurs cm d'eau), - Rue Jean Jaurès (plusieurs cm d'eau), - Place du Marché (plusieurs cm d'eau), - 60 cm sur le parking de l'Usine, Saint-Gobain Desjonquères<br>Eu : - coulées de boue place Albert 1er., - rue Lavoisier coupée, - Parking de l'usine SGD sous les eaux<br>Le Tréport : - Carrefour Debeaurain sous les eaux, - Coulées de boue rue Suzanne | Non                                      |             |
| Bresle      |              | 2008  | Mai      | 28 et 29 | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      | 31,3 mm / 24 h à Dieppe  |                      |                 | Eu : - 0,8 m d'eau dans la rue des Teinturiers (point le plus bas de la ville)<br>- Quartiers touchés : la place d'Amiens*, la rue Lavoisier, la route de Saint-Pierre, la rue Charles Morin.   | Non                                      |             |
| Andelle     | Vascoeuil    | 1995  | Janvier  | 23 au 30 | Débordement de cours d'eau                       | 1.3          | 18           | T=20 ans             |  |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Andelle     | Vascoeuil    | 1997  |          |          | Débordement de cours d'eau                       | 0.7          |              |                      |  |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Andelle     | Vascoeuil    | 1999  | Décembre |          | Débordement de cours d'eau                       | 1.24         | 17.9         | T=20 ans             | 253,8 mm en décembre 1999 à Lyons la Forêt   |                      |                 |   | Oui                                      |             |
| Andelle     |              | 2001  | Mars     |          | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes |              |              |                      |  |                      |                 |   | Non                                      |             |
| Littoral    | Etretat      | 1348  | Mai      |          | Submersion marine                                |              |              |                      |  |                      |                 | Selon l'abbé Cochet, on dit que la mer « rompant les digues s'est ruée comme une lionne sur les chaumières et qu'elle a rempli de stériles galets le lit de la rivière, les jardins des pêcheurs et les champs de labourage » "Le 15 mai, une grande tempête avec trombes sévit dans tout le Pays de Caux. Le village d'Etretat est complètement englouti"  | Non                                      |             |
| Littoral    | Etretat      | 1399  | Mars     |          | Submersion marine                                |              |              |                      |  |                      |                 | "au mois de mars, des lettres de Charles VI mentionnent Etretat en ruine par les inondations"   | Non                                      |             |
| Littoral    |              | 1444  |          |          | Submersion marine                                |              |              |                      |  |                      |                 | "Selon l'abbé Cochet la plus violente tempête qu'Etretat n'ait jamais connue. Cette dramatique inondation aurait englouti toute la population et "de ceux qui avaient survécu, aucun ne serait resté au pays !"   | Non                                      |             |
| Littoral    | Etretat      | 1525  | Janvier  | 15       | Submersion marine                                |              |              |                      |  |                      |                 | "Une marée plus forte que les autres accompagnée d'une violente tempête emporte la plupart des cabanes de pêcheurs sur le perrey".  | Non                                      |             |

| Cours d'eau | Localisation                               | DATE  |           |          | TYPE INONDATION             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE   |
|-------------|--|-------|-----------|----------|-----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|-------------------------------|---|
|             |  | Année | Mois      | Jour     |                             | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |                               |   |
| Littoral    | Le Havre                                   | 1716  | Novembre  | 30       | Submersion marine           |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | "Un phénomène de marée vint encore effrayer les habitants du Havre : la mer monta ce jour-là beaucoup plus haut qu'on ne l'avait observé depuis cent ans, et elle garda son plein pendant vingt-quatre heures : une partie de la ville fut inondée, mais il n'en résulta pas de grand dommages."  |
| Littoral    | Etretat                                    | 1807  | Décembre  | 9        | Submersion marine (tempête) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | Importants dégâts à la batterie du centre   |
| Littoral    | Le Havre                                   | 1845  | Septembre | 25       | Submersion marine (Tsunami) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           |   |
| Littoral    | Le Havre                                   | 1858  | Juin      | 5        | Submersion marine (Tsunami) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           |   |
| Littoral    | Etretat                                    | 1874  | Décembre  | 9        | Submersion marine (tempête) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | Violence extrême de la tempête qui a causé des dégâts considérables sur le perrey.  |
| Littoral    | Etretat                                    | 1903  | Septembre | 10       | Submersion marine (tempête) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | "La tempête éclate dans la nuit du 10 septembre 1903, causant des dégâts très importants. Sur la plage, près de 200 cabines de bains sont enlevées par la mer en furie. Les bureaux des bains, le magasin des costumes, les deux tremplins et les trois escaliers du casino ont disparu."   |
| Littoral    | Etretat                                    | 1928  | Novembre  | 25       | Submersion marine (tempête) |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | Au cours de la semaine du 22 au 26 novembre, une tempête d'une violence inouïe s'abattait sur le littoral normand. A Etretat, de la plage elle-même il ne restait plus rien. Des ouvrages de protections entretenus par les Etretatais, il ne restait que des débris informes (...). Plus de 60 m de digues avaient été littéralement emportés devant les Roches Blanches. (...) le montant total des dégâts attendrait minimum 1 200 000 francs. |
| Littoral    | Fécamp, Etretat, Dieppe, Veulettes-sur-Mer | 1957  | décembre  | 9        | Submersion marine (tempête) |              |              |                      |              |                      |         |                               | Fécamp : inondations dans les rues de la ville ; un lac d'une centaine de mètres s'est formé dans les rues ; Etretat : inondations ; Dieppe : casino inondé ; Veulettes : cabines détruites – la digue ouest détruite (crue de la Durdent)  |
| Littoral    | Etretat                                    | 1967  | Toussaint |          | Submersion marine           | 9.65         |              |                      |              |                      |         | Non                           | 50 cm rue Alphonse Karr, cabestans détruits, plus d'un mètre de galets sur la place De Gaulle   |
| Littoral    | Quiberville – Sainte-Marguerite            | 1978  | janvier   | 12       | Submersion marine           |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | Dégâts sur la digue, destruction du perré sur 50m, volume important de galets sur les routes  |
| Littoral    | Etretat                                    | 1978  | Janvier   | 13       | Submersion marine           |              |              |                      |              |                      |         | Non                           | Nombreux dégâts, caloges et bateaux partiellement ou entièrement endommagés.  |
| Littoral    | Littoral Côte d'Albâtre                    | 1978  | Janvier   | 12       | Submersion marine           |              |              |                      |              |                      |         | Non                           |   |
| Littoral    | Etretat                                    | 1984  | Janvier   | 23 et 24 | Submersion marine           | 9.75         |              |                      |              |                      |         | Non                           | Nombreux dégâts, caloges et bateaux partiellement ou entièrement endommagés. Inondations des rues jusqu'à l'avenue Georges V. Etretat est déclarée zone sinistrée   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |              |                       | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE                  |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---|-------|--------------|-----------------------|---|-------------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---|
|             |   | Année | Mois         | Jour                  |   | Hauteur (m)                   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |   |
| Littoral    | Fécamp  | 1984  | Novembre     | 22                    | Submersion marine   |                               |              |                      |              |                      |                 |  | Oui  |   |
| Littoral    | Le Havre  | 1984  | Novembre     | 22 au 25              | Submersion marine   | 9,28 au Havre                 |              |                      |              |                      |                 | Le Havre : inondation du quartier portuaire « Saint-François » au Havre                              | Non  | Au Havre : CMH = 9,28 dont 1,30 m de surcote liée à une marée de tempête en Manche pendant la tenue du plein de 2 heures – arrêté catastrophe naturelle |
| Littoral    | Saint-Valéry-en-Caux, Veulettes-sur-Mer   | 1984  | novembre     | 22 au 25              | Submersion marine et ruissellement + débordement de cours d'eau |                               |              |                      |              |                      |                 |  |  |   |
| Littoral    | Le Havre, Etretat, Fécamp, Pourville, Dieppe, Le Tréport, Saint-Jouin-Bruneval, Saint-Valéry-en-Caux, Veulettes-sur-Mer | 1990  | Février-Mars | 11-12 et du 26 au 1er | Submersion marine   | 9,7 (au marégraphe de Fécamp) |              |                      |              |                      |                 | Dégâts estimés à 6,5 millions de Francs  | Non  | Niveau marin centennal à Fécamp   |
| Littoral    |   | 1996  | Février      | 19                    | Submersion marine   |                               |              |                      |              |                      |                 |  | Non  |   |
| Littoral    | Criel sur Mer   | 1990  | février      | 27/28                 | Submersion marine   |                               |              |                      |              |                      |                 |  |  |   |
| Littoral    | Le Havre + ensemble de la Pointe de Caux  | 1999  | décembre     | 25 au 29              | Submersion marine et ruissellement                              |                               |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
|             | Paluel, Saint-Valéry-en-Caux, Veulettes-sur-Mer, Vittefleur   | 1999  | décembre     | 25 au 29              | Submersion marine et ruissellement                              |                               |              |                      |              |                      |                 | habitations, des hectares de maraichages, la RD principale de la commune et de nombreuses propriétés |  |   |
| Littoral    | Saint-Martin-aux-Buneaux  | 1999  | décembre     | 25 au 29              | Submersion marine et ruissellement                              |                               |              |                      |              |                      |                 |  |  |   |
|             | Etretat   | 1806  | mai          | 25                    | Ruissellement   |                               |              |                      |              |                      |                 | Inondation dite « Ravine de la Pentecôte »   |  |   |
|             | Etretat   | 1812  | février      | 25 au 26              | Ruissellement   |                               |              |                      |              |                      |                 | Inondation identique à la « Ravine de la Pentecôte »   |  |   |
|             | Etretat   | 1820  | janvier      |                       | Ruissellement   |                               |              |                      |              |                      |                 | Inondation du village suite à un dégel subit   |  |   |
|             | Etretat   | 1842  | septembre    | 23                    | Ruissellement   |                               |              |                      |              |                      |                 | A la suite de pluies diluviennes, un torrent de boue envahit le village                              |  |   |
|             | Etretat   | 1860  | mai          | 15                    | Ruissellement   |                               |              |                      |              |                      |                 | Inondation du village par les pluies diluviennes descendant du Petit Val et de la côte du Mont       |  |   |

| Cours d'eau         | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE   |                      | IMPACTS                  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|---------------------|--|-------|----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|----------------|----------------------|--------------------------|--|---|
|                     |  | Année | Mois     | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)   | Période retour (ans) |                          |  |   |
|                     | Saint-Valéry-en-Caux   | 1910  | juillet  | 15       | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | Plusieurs maisons inondées – affaissement du terrain de l'école   |
|                     | Le Havre   | 1937  | décembre | 4        | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | De véritables trombes d'eau se sont abattues sur la ville   |
|                     | Saint-Pierre-en-Port   | 1960  | mai      | 11       | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | Inondations et coulées boueuses   |
|                     | Etretat, Yport   | 1965  | juin     | 7        | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | Coulées boueuses  |
|                     | Etretat  | 1975  | août     | 8        | Ruissellement                               |              |              |                      | 70 mm/3 heures |                      | 1 mort indirect          |  | Un torrent de boue de 1,5 m d'épaisseur a recouvert une partie de la ville – une personne décède, 300 personnes sont sinistrées, 50 véhicules détruits – Les dégâts sont chiffrés à plus de 1 000 000 de francs de l'époque |
|                     | Pierrefiques   | 1975  | août     | 7        | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | 7 habitations/ Coût estimé des dégâts sur 2 habitations : 85 000 francs/ voirie   |
|                     | Pierrefiques   | 1982  | juillet  | 30       | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | 2 habitations touchées / voirie   |
| Littoral            | Le Havre   | 1983  | juin     | 5 au 6   | ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Littoral            | Saint-Pierre-en-Port, Sassetot-le-Mauconduit, Saint-Martin-aux-Buneaux, Saint-Valéry-en-Caux | 1983  | Juin     | 5 et 6   | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      | 2 morts dont 1 indirecte | Non  | Coût estimé de 7 300 000 € ; Saint-Martin-aux-Buneaux : habitations et voiries inondées   |
|                     | Auberville-La-Manuel, Carville-la-Mallet, Criquetot-le-Mauconduit, Vinnemerville             | 1983  | juin     | 5 au 6   | ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | Carville-la-Mallet : Inondation de la RD principale du bourg, de 3 habitations et aussi de nombreuses propriétés privées – Criquetot-le-Mauconduit : Inondations de RD et de voies communales                               |
| Durdent et Littoral | Veulettes-sur-Mer  | 1983  | juin     | 05 au 06 | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |                |                      |                          | Non  |   |
| Littoral            | Le Havre   | 1984  | janvier  | 23 au 24 | ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Littoral            | Le Havre   | 1986  | juin     | 21       | ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Littoral            | Saint-Valéry-en-Caux   | 1989  | mai      | 23       | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  |   |
| Littoral            | Criquetot-le-Mauconduit  | 1992  | décembre | 02 au 07 | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  | Inondations de RD et de voies communales  |
|                     | Saint-Léonard  | 1992  | décembre | 2        | Ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          |  |   |
| Littoral            | Le Havre   | 1993  | juin     | 9 au 14  | ruissellement                               |              |              |                      |                |                      |                          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |          |             | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |                           |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--|-------|----------|-------------|---|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|---|
|             |  | Année | Mois     | Jour        |   | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |   |
| Littoral    | Criquetot-le-Mauconduit  | 1993  | octobre  | 11 au 14    | Ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  | Inondations de RD et de voies communales  |
| Littoral    | Le Havre   | 1994  | juillet  | 1 au 2      | ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
|             | Pierrefiques   | 1994  | juillet  | 1           | Ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  | Plusieurs habitations / voirie / coût estimé : 200 000 francs   |
| Littoral    | Le Havre   | 1994  | juillet  | 27 au 29    | ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Littoral    | Saint-Martin-aux-Buneaux, Veulettes-sur-Mer  | 1994  | octobre  | 24 au 28    | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |                           |                      |              |                      |         |  |   |
|             | Pierrefiques   | 1994  | novembre | 4           | Ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  | 2 habitations + 1 bâtiment agricole / voirie  |
| Littoral    | Saint-Valery-en-Caux   | 1994  | décembre | 29 au 30    | Ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  |   |
|             | Saint-Léonard + Senneville-sur-Fécamp  | 1995  | Janvier  | 17          | Ruissellement                               |              |                           |                      |              | T = 10 à 12 ans      |         |  |   |
| Littoral    | Le Havre   | 1995  | janvier  | 17 au 31    | ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
|             | Vallée Sèche d'Etretat/Beaurepaire/Bornambusc/Ecraïville/Epreville/Gonfreville-Caillet/Grainville-Ymauville/Maniquerville/Saint-Sauveur-d'Emalleville/Pierrefiques | 1995  | janvier  | 17 au 31    | Ruissellement et remontée de nappe          |              |                           |                      |              |                      |         |  | Beaurepaire : 4 habitations/ 1 bâtiment / effondrements de chaussées / Coût estimé : 43 000 francs – Bornambusc : 20 à 30cm dans une habitation – Ecraïville : coût estimé des dégâts 1 250 000 francs – Epreville : 1 habitation inondée – Gonfreville-Caillet : 2 habitations inondées – Grainville-Ymauville : 5 habitations inondées – Maniquerville : 1 habitation et 1 bâtiment agricole touchés – Mentheville : 1 habitation touchée (10 cm) – Saint-Sauveur-d'Emalleville : 2 habitations inondées – Pierrefiques : plusieurs habitations / voiries / coût estimé : 15 000 francs de voiries et 10 000 francs de paille |
| Littoral    | Saint-Valery-en-Caux   | 1995  | janvier  | 17 au 31    | ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  |   |
| Littoral    | Saint-Martin-aux-Buneaux, Veulettes-sur-Mer  | 1995  | janvier  | 17 au 05/02 | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |                           |                      |              |                      |         |  |   |
|             | Saint-Martin-aux-Buneaux   | 1998  | janvier  | 28          | Ruissellement                               |              |                           |                      |              |                      |         |  | Habitations et voiries inondées   |
|             | Saint Léonard + Tourville-les-Iffs   | 1998  | mai      | 13          | Ruissellement                               |              |                           |                      | 67,1mm/24h   | T = 80 à 100 ans     |         | Oui  | Saint-Léonard : 11 propriétés inondées, voiries arrachées dans la vallée, dégâts aux cultures – Tourville-les-Iffs : 15 propriétés inondées dont 4 habitations, voiries dégradées, 2 exploitations agricoles, dégâts aux cultures   |

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |          |           | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |                           |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--|-------|----------|-----------|-----------------|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|---|
|             |  | Année | Mois     | Jour      |                 | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |   |
|             | Saint-Martin-aux-Buneaux   | 1998  | octobre  | 28        | Ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         |  | Habitations et voiries inondées   |
| Littoral    | Le Havre   | 1999  | décembre | 24        | ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         | Non                                      | arrêté catastrophe naturelle  |
| Littoral    | Auberville-la-Manuel, Criquetot-le-Mauconduit, Drosay, Ermenouville  | 1999  | décembre | 24 au 29  | Ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         |  | Auberville-la-Manuel : minage de la RD en remblai du pont d'Avignon avec risque de rupture – Criquetot-le-Mauconduit : inondations de RD et de vois communales – Ermenouville : Inondations de 3 habitations, de 2 RD et de voiries communales  |
|             | Vallée Sèche d'Etretat/Bordeaux-Saint-Clair/Bornambusc/Ecrainville/Epreville/Mentheville   | 1999  | décembre | 25 au 29  | Ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         |  | Bordeaux-Saint-Clair : 3 habitations inondées/ 1 atelier inondé/ chemin raviné/ voiries inondées – Bornambusc : 20 à 30cm dans une habitation – Ecrainville : 10 constructions touchées – Epreville : 2 habitations inondées, 9 habitations isolées par les inondations - Mentheville : 1 habitation inondée (10 cm)  |
|             | Ancretteville-sur Mer, Criquetot-le-Mauconduit, Eletot, Gerponville, Saint-Léonard, Saint-Martin-aux-Buneaux, Sassetot-le-Mauconduit, Senneville-sur-Fécamp, Theuville-aux-Maillots, Tourville-les-Ifs | 1999  | décembre | 24,25, 26 | Ruissellement   |              |                           |                      | 67mm/3jours  | T = 3 à 4 ans        |         |  | Habitations et voiries inondées – Gerponville : voiries du centre bourg submergées ; Saint-Martin-aux-Buneaux : habitations et voiries inondées ; Sassetot-le-Mauconduit : abbatoirs, habitations et voirie inondés ; theuville-aux-Maillots : inondation d'habitations et coulées de boues vers Ouainville   |
|             | Ancretteville-sur Mer, Eletot  | 2000  | avril    |           | Ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         |  | Habitations et voiries inondées   |
|             | Vallée Sèche d'Etretat/Beaurepaire/Cuvertville/Ecrainville/Epreville/Fongueusemare/Goderville/Maniquerville/Saussezemare/Villainville/Pierrefiques   | 2000  | mai      | 7 au 11   | Ruissellement   |              |                           |                      |              |                      |         |  | Beaurepaire : 3 habitations touchées/ chemins ravinés - Cuvertville : 10 habitations jusqu'à 2 m de hauteur d'eau – Ecrainville : 11 constructions touchées – Epreville : 5 habitations et 1 sous-sol inondés – Fongueusemare : 1 habitation inondée sous 1 m d'eau – Goderville : 1 garage et 1 bâtiment agricole touchés – Maniquerville : 1 habitation et 1 bâtiment agricole touchés – Saussezemare : 4 habitations inondées (10 à 40 cm) et 2 garages inondés - Villainville : 4 habitations, 1 cave et 1 garage inondés – Pierrefiques : 5 habitations inondées / voiries : 200 000 francs de travaux |

## Annexes

| Cours d'eau        | Localisation  | DATE      |                    |          | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|--------------------|---|-----------|--------------------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|--|
|                    |   | Année     | Mois               | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |  |
| Littoral           | Saint-Martin-aux-Buneaux, Saint-Valéry-en-Caux                        | 2000      | mai                | 07 au 11 | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Littoral           | Le Havre  | 2000      | juillet            | 4        | ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle   |
| Littoral           | Saint-Martin-aux-Buneaux, Veulettes-sur-Mer                           | 2000      | juillet            | 04       | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
|                    | Saint-Martin-aux-Buneaux  | 2000      | novembre           | 20       | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Littoral           | Saint-Valéry-en-Caux  | 2000/2001 |                    |          | Ruissellement et remontée de nappes         |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
|                    | Vinnemerville   | 2000      | novembre, décembre |          | Remontée de nappe                           |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Inondations des habitations et de voiries (RD471 & VC201)  |
|                    | Ancretteville-sur-Mer + Angerville-la-Martel + Theuville-aux-Maillots | 2000      | décembre           |          | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Ancretteville-sur-Mer : Habitations et voiries inondées – Angerville-la-Martel : habitations inondées –Theuville-aux-Maillots : inondation d'habitations et coulées de boues vers Ouainville   |
| Littoral           | Le Havre + ensemble de la Pointe de Caux                              | 2003      | juin               | 1        | ruissellement                               |              |              |                      |              | 100                  |                 |          | oui PPRI Lézarde                             | arrêté catastrophe naturelle   |
|                    | Le Havre  | 2009      | novembre           | 3 au 5   | ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp  | 1679      | Septembre          | 18       | Débordement de cours d'eau + ruissellement  |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | La rue du Val-aux-Clercs connu des problèmes le 18 septembre 1679. Selon, l'auteur « l'écoulement normal des eaux s'étant trouvé interrompu à l'entrée du Val-aux-Clercs par des débris de toutes sortes charriés par les eaux, celles-ci affluèrent dans le quartier du Bail et montèrent jusqu'au portail de l'Eglise Saint-Thomas, obligeant les fidèles à abandonner l'office que l'on y célébrait, ce jour-là étant précisément un dimanche » |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp  | 1824      | juillet            | 31       | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | 400 000 F de l'époque  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp  | 1842      | septembre          | 24       | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp  | 1845      | juillet            | 6        | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |

| Cours d'eau        | Localisation        | DATE  |           |         | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|--------------------|---------------------|-------|-----------|---------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|--|
|                    |                     | Année | Mois      | Jour    |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1860  | octobre   | 11      | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1889  | juin      | 2       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1891  | janvier   | 21      | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Fonte des neiges-crue inondante  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1893  | août      | 8       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1896  | septembre | 1       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Rue inondée  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1896  | octobre   | 11      | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1902  | novembre  | 2       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1923  | octobre   | 3       | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1947  | août      | 24      | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Pluies torrentielles   |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1965  | juin      | 7 et 21 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | 500 000 F de l'époque  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1975  | août      | 8       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | 100 millions de Frs (avec Etretat)   |
| Valmont            | Colleville, Valmont | 1983  | juin      | 5       | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  |  |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp              | 1984  | janvier   | 23      | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | 50 maisons sinistrées, 60 millions de francs de dégâts (hors particuliers) |
| Valmont            | Colleville          | 1988  | mars      | 8       | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      | 75mm/24 h    |                      |                 |          | Non  | 3 habitations inondées, dégâts aux cultures                                |
| Valmont            | Valmont             | 1988  | avril     | 18      | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |              |                      | 75mm/24 h    |                      |                 |          | Non  |  |

## Annexes

| Cours d'eau        | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |                  |                      | PLUVIOMETRIE     |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|--------------------|--|-------|----------|----------|--|--------------|------------------|----------------------|------------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|
|                    |  | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)     | Période retour (ans) | Hauteur (mm)     | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |             |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp   | 1992  | décembre | 2        | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |                  |                      |                  |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Valmont            | Valmont  | 1993  | juin     | 9        | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |                  |                      |                  |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Valmont            | Valmont  | 1993  | octobre  | 11 au 14 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |                  |                      |                  |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Valmont            | Foucart  | 1993  | décembre | 20 au 24 | Ruissellement                              |              |                  |                      |                  |                      |                 | habitation et voiries inondées, RD 40 coupée à la circulation  | Non                                      |             |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp, Daubeuf-Serville, Foucart, Ganzeville, Limpville, Sainte-Marguerite-sur-Fauville, Valmont, Ypreville-Biville | 1995  | janvier  | 17       | Débordement de cours d'eau + ruissellement | 4.18         | T = 10 à 12 ans  |                      | T = 10 à 12 ans  |                      |                 | Foucart : habitation et voiries inondées, RD 40 coupée à la circulation ; Sainte-Marguerite-sur-Fauville : habitations et voiries inondées ; Ypreville-Biville : voiries submergées et coulées de boues vers une bétairie (seul exutoire d'un BV endoréique)   | Non                                      |             |
| Ganzeville         | Contremoulins  | 1998  | mai      | 13       | Ruissellement                              |              |                  | 67,1mm/24h           | T = 80 à 100 ans |                      |                 | 10 propriétés inondées dont 5 habitations, cour de l'école submergée, 1 exploitation (bâtiments) inondée, dégâts aux cultures  | Oui                                      |             |
| Ganzeville/Valmont | Fécamp, Daubeuf-Serville, Ganzeville, Normanville  | 1998  | mai      | 13       | Débordement de cours d'eau + ruissellement | 8.52         | T = 80 à 100 ans | 67,1mm/24h           | T = 80 à 100 ans |                      |                 | Fécamp : 20 MF de dégâts dont 2,65 MF pour voirie et réseaux, 7 établissements scolaires impactés, 25 entreprises, dégâts aux cultures – Ganzeville : 18 propriétés inondées dont 8 habitations, 1 pont emporté, voirie dégradée, dégâts aux cultures et sur un élevage – Normanville : inondation du hameau du Beau Chêne, isolation totale des habitants | Oui                                      |             |
| Valmont            | Auzouville-Auberbosc   | 1998  | octobre  | 29       | Ruissellement                              |              |                  |                      |                  |                      |                 | Voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés  | Non                                      |             |
| Valmont            | Auzouville-Auberbosc   | 1998  | novembre | 3        | Ruissellement                              |              |                  |                      |                  |                      |                 | Voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés  | Non                                      |             |

| Cours d'eau                   | Localisation  | DATE  |          |            | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |                 |                      | PLUVIOMETRIE    |                        | IMPACTS   | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |
|-------------------------------|---|-------|----------|------------|--|--------------|-----------------|----------------------|-----------------|------------------------|---|-------------------------------|-------------|
|                               |   | Année | Mois     | Jour       |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)    | Période retour (ans) | Hauteur (mm)    | Période retour (ans)   |   |                               |             |
| Ganzeville/Valmont            | Fécamp, Colleville, Contremoulins, Daubeuf-Serville, Ganzeville, Auzouville-Auberbosc, Cléville, Limpiville, Normanville, Saint-Pierre-Lavis, Sorquainville, Thiergeville, Toussaint, Trouville-Alliquerville, Valmont, Yébleron  | 1999  | décembre | 24, 25, 26 | Débordement de cours d'eau + ruissellement | 1.76         | T = 3 à 4 ans   | 67mm/3j              | T = 3 à 4 ans   |                        | Fécamp : 1,85 MF pour voiries et réseaux, pisciculture, cressonnières, dégâts aux cultures – Colleville : une quinzaine d'habitations inondées (entre 10 cm et 1 m d'eau), voirie, dégâts aux cultures – Daubeuf-Serville : 15 propriétés inondées dont 6 habitations, voirie communale dégradée, dégâts aux cultures – Auzouville-Auberbosc : Voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés – Cléville : centre-bourg submergé – Limpiville : 9 propriétés inondées dont 7 habitations, voiries départementales et communales fortement dégradées, dégâts aux cultures – Normanville : inondation du hameau du Beau Chêne, isolation totale des habitants – Saint-Pierre-Lavis : débordement de la mare du presbytère, submersion du CR 7, inondation d'habitation - Sorquainville : habitations inondées au carrefour de la mare – Thiergeville : voirie, collège et 3 habitations, dégâts aux cultures – Trouville-Alliquerville : submersion de voiries – Valmont : 30 habitations inondées, 2 commerces touchés, dégâts aux cultures, carrossier inondé – Yébleron : habitations et voiries inondées | Oui                           |             |
| Valmont                       | Auzouville-Auberbosc  | 2000  | janvier  |            | Ruissellement                              |              |                 |                      |                 |                        | Voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés   | Non                           |             |
| Ganzeville/Valmont + Littoral | Fécamp, Colleville, Contremoulins, Foucart, Sainte-Marguerite-sur-Fauville, Thiergeville, Toussaint, Trouville-Alliquerville, Valmont +BV de Saint-Léonard + Saint-Martin-aux-Buneaux + Saint-Pierre-en-Port + Senneville-sur-Fécamp + Theuville-aux-Maillots + Tourville-les-Ifs | 2000  | mai      | 7 au 10    | Débordement de cours d'eau + ruissellement | 7.43         | T = 40 à 50 ans | 69mm/30 min          | T = 40 à 50 ans | 1 mort à Saint-Léonard | Fécamp : 4,6 MF pour voiries et réseaux, 7 établissements scolaires, dégâts aux cultures, quartier de l'Hôpital submergé, de nombreuses rues sous les eaux ; Saint-Martin-aux-Buneaux : habitations et voiries inondées ; Saint-Pierre-en-Port : voiries d'accès à la plage et à la STEP inondées ; Sainte-Marguerite-sur-Fauville : habitations et voiries inondées ; Thiergeville : voirie, collège et 3 habitations, dégâts aux cultures ; Toussaint : 10 propriétés inondées, voiries et réseaux dégradés ; Trouville-Alliquerville : submersion de voiries – Senneville-sur-Fécamp : habitations inondées dont 10 sous-sol, voirie (2 MF) et réseaux arrachés dans la vauzeuse, dégâts aux cultures ; Theuville-aux-Maillots : inondation d'habitations et coulées de boues vers Ouainville  | Oui                           |             |
| Valmont                       | Cléville, Sorquainville, Ypreville-Biville  | 2000  | octobre  |            | Ruissellement                              |              |                 |                      |                 |                        | Cléville : centre-bourg submergé ; Sorquainville : habitations inondées au carrefour de la mare ; Ypreville-Biville : voiries submergées et coulées de boues vers une bétairie (seul exutoire d'un BV endoréique)   | Non                           |             |

## Annexes

| Cours d'eau        | Localisation  | DATE  |           |        | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |                                      |                      | PLUVIOMETRIE                   |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |                 |          |
|--------------------|---|-------|-----------|--------|--|--------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------|---------|--|--|-----------------|----------|
|                    |   | Année | Mois      | Jour   |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                         | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                   | Période retour (ans) |         |  |  | Pertes humaines | Dommages |
| Valmont            | Auzouville-Auberbosc                                  | 2000  | novembre  |        | Ruissellement                              |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés  | Non             |          |
| Valmont            | Auzouville-Auberbosc, Normanville, Saint-Pierre-Lavis | 2000  | décembre  |        | Ruissellement                              |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Auzouville-Auberbosc : voiries, habitations et bâtiments agricoles inondés – Normanville : inondation du hameau du Beau Chêne, isolation totale des habitants – Saint-Pierre-Lavis : débordement de la mare du presbytère, submersion du CR 7, inondation d'habitation | Non             |          |
| Valmont            | Cléville  | 2001  | janvier   |        | Ruissellement                              |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | centre-bourg submergé  | Non             |          |
| Valmont            | Ypreville-Biville                                     | 2001  | février   |        | Ruissellement                              |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Voiries submergées et coulées de boues vers une bétairie (seul exutoire d'un BV endoréique)  | Non             |          |
| Ganzeville         | Daubeuf-Serville                                      | 2001  | janvier   |        | Remontée de nappe                          |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | maisons inondées en fond de vallée   | Non             |          |
| Ganzeville/Valmont | Limpville, Valmont                                    | 2001  | mars      |        | Remontée de nappe                          |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Valmont : 15 habitations inondées, carrossier inondé, dégâts aux cultures  | Non             |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1841  |           |        | Débordement de cours d'eau                 |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Le Cailly quitte son lit et les usines de Maromme, Déville et Bapeaume sont inondées   |                 |          |
| Cailly             | Clères  | 1905  | juillet   | 4      | Ruissellement                              |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Pénétration de l'eau dans les maisons : plusieurs habitations abandonnées  |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1910  | janvier   | 20     | Débordement de cours d'eau                 |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Débordement de la Clérette et du Cailly : dégâts dans les cabves, jardins maraîchers et établissements industriels – Eau non consommable   |                 |          |
| Cailly             | Le Houlme   | 1937  | décembre  | 4      | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |                                      |                      |                                |                      |         |  | Inondations de plusieurs maisons, caves et bâtiments inondés   |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1947  |           |        |  |              |                                      |                      |                                |                      |         |  |  |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1966  |           |        |  |              |                                      |                      |                                |                      |         |  |  |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1981  | mai       | 31     | Ruissellement                              |              | 5 m3/s à Fontaine-le-Bourg           | Proche 50 ans        | 60 mm / 1 heure à Grand Tendos |                      |         |  | Orage localisé entre Cailly et Mont-Cauvaire – inondation de Fontaine-le-Bourg   |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1987  | septembre | 1 et 2 | Ruissellement                              |              | 4,27 m3/s à Fontaine-le-Bourg        | Proche 20 ans        |                                |                      |         |  | 27 communes déclarées en CATNAT  |                 |          |
| Cailly             | Vallée du Cailly                                      | 1988  | mai       | 7 au 9 | Ruissellement                              |              | 9,59 m3/s à Notre-Dame-de-Bondeville | Proche 10 ans        |                                |                      |         |  | 25 communes déclarées en CATNAT  |                 |          |

| Cours d'eau          | Localisation                              | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |                               |                      | PLUVIOMETRIE                                    |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|----------------------|---|-------|----------|----------|---|--------------|-------------------------------|----------------------|---|----------------------|-----------------|---|--|---|
|                      |   | Année | Mois     | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                  | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                                    | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |   |
| Cailly               | Vallée du Cailly                          | 1995  | janvier  | 17 au 18 | Débordement de cours d'eau + ruissellement  |              | 3,49 m3/s à Fontaine-le-Bourg | Proche 10 ans        |   |                      |                 | 49 communes déclarées en CATNAT   |  |   |
| Cailly               | Déville-les-Rouen                         | 1995  | avril    | 24       | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      |                 | orage centré sur Déville-les-Rouen  |  |   |
| Cailly               | Vallée du Cailly                          | 1997  | juin     | 16 au 17 | Ruissellement                               |              |                               |                      | 114 mm en 1 jour sur les communes du Bas-Cailly |                      |                 | 32 communes déclarées en CATNAT   |  |   |
| Cailly               | Mont-Saint-Aignan                         | 1997  | juin     | 11       | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      |                 | orage centré sur Mont-Saint-Aignan  |  |   |
| Cailly               | Déville-les-Rouen                         | 1999  | août     | 6        | Ruissellement                               |              |                               |                      | 52,3 mm /6 heures                               |                      |                 | inondations à Déville-les-Rouen   |  |   |
| Cailly/Aubette/Robec |   | 1999  | décembre | 25 au 26 | Débordement de cours d'eau + ruissellement  |              |                               |                      |   |                      |                 | Toutes les communes ont été touchées  |  |   |
| Aubette/Robec        | Saint-Martin-du-Vivier/Saint-Aubin-Epinay | 2001  | mars     |          | remontée de nappe                           |              |                               |                      |   |                      |                 |   |  |   |
| Aubette/Robec        |   | 2007  | juillet  | 16       | Ruissellement                               |              |                               |                      | 44 à 55,8 mm /2 heures                          |                      |                 | 24 communes déclarées en CATNAT   |  |   |
| Austreberthe         | Vallée de l'Austreberthe                  | 1348  | mai      | 13       | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      |                 | « des trombes d'eau d'une hauteur et d'une profondeur de 12 pieds (3,6 m) courant comme un déluge dans la vallée » font de nombreuses victimes et d'importants dégâts.  | Non  |   |
| Austreberthe         | Vallée de l'Austreberthe                  | 1625  | Mai      | 17       | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      |                 | un orage de 4 heures et demie inonde Barentin et fait périr 15 personnes.   | Non  |   |
| Austreberthe         | Pavilly                                   | 1905  | juillet  | 10       | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      |                 | La pluie est tombée à torrents ; la rue principale est transformée en rivière   |  |   |
| Austreberthe         | Vallée de l'Austreberthe                  | 1910  | juillet  | 15-16    | Ruissellement                               |              |                               |                      |   |                      | 2 morts         | « une véritable avalanche qui balaye tout sur son passage » inonde la nuit les communes de Barentin, Duclair, Pavilly, Pissy-Pôville (éboulements sur la voie ferrée -2 morts sous un tunnel suite à l'éboulement) Saint-Paër et Villers-Ecalles (rupture d'un pont). | Non  |   |
| Austreberthe         | Bassin versant                            | 1993  | Juin     | 9 et 10  | ruissellement et débordement de rivière     |              |                               |                      | 37 à 120 mm/h                                   | > 20 ans             |                 | dégâts considérables aux voiries et aux habitations 19 des 31 communes du Bassin versant de l'Austreberthe dont 7 des 8 communes de la vallée déclarées en CAT NAT  | Non  |   |
| Austreberthe         | Bassin versant                            | 1995  | janvier  | 29 au 31 | Remontée de nappe et débordement de rivière |              | 7,18 (source Diren)           | 10 ans               |   | 2 à 10 ans           |                 | 17 des 31 communes du Bassin versant de l'Austreberthe dont 7 des 8 communes de la vallée déclarées en CAT NAT  | Non  | forte pluviométrie en 1994 + forte pluviométrie pendant 10 jours + pluie soutenue le 29 janvier |

## Annexes

| Cours d'eau  | Localisation   | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                         | HYDROGRAPHIE |   |                      | PLUVIOMETRIE  |                      | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|--------------|--|-------|----------|------|---|--------------|---|----------------------|---|----------------------|--|--|---|
|              |  | Année | Mois     | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                                | Période retour (ans) | Hauteur (mm)  | Période retour (ans) |  |  |   |
|              | Bassin de St-Martin de Boscherville (limitrophe du BV de l'Austreberthe) | 1997  | Juin     | 16   | Ruissellement                           |              | 15  | T=100                | 144 en 6h   | T=100                | La Vaupalière<br>3 morts + 1 victime indirecte | Non  |   |
| Austreberthe | Secteur Est du bassin versant + vallée                                   | 1997  | Juin     | 16   | ruissellement et débordement de rivière |              | 8,05 m3/s (station Bas Aulnay source Diren) | 10 ans               | 144 mm en 6 h   | > 100 ans            |  | oui  | L'évènement est si grave, qu'il est présenté aux informations nationales<br><br><a href="http://www.ina.fr/economie-et-societe/environnement-et-urbanisme/video/CAB97114326/villers-ecalles-inonde.fr.html">http://www.ina.fr/economie-et-societe/environnement-et-urbanisme/video/CAB97114326/villers-ecalles-inonde.fr.html</a>     |
| Austreberthe | Bassin versant   | 1999  | décembre | 26   | ruissellement et débordement de rivière |              |   |                      | Goupillières : 271,2 mm en 1 mois au lieu de 110,1 mm en moyenne dont 25,1-27,6 et 10,0 mm les 24, 25 et 26 décembre            | de l'ordre de 50 ans |  | oui  | La totalité des communes du BV de l'Austreberthe est déclarée en CAT NAT  |
| Austreberthe | Secteur Ouest du bassin versant + la vallée                              | 2000  | mai      | 10   | ruissellement et débordement de rivière |              | Talweg sec : 40 m3/s                        | > 100 ans ?          | Goupillières : 23,2 ; 12 et 27,3 mm les 8, 9 et 10 mai 2000 (ce qui représente les précipitations d'un mois tombées en 3 jours) |                      | 1 mort à Barentin                              | oui  | L'évènement est si grave, qu'il est présenté aux informations nationales<br><br><a href="http://www.ina.fr/economie-et-societe/environnement-et-urbanisme/video/CAB00025209/degats-orages-plan-orsec.fr.html">http://www.ina.fr/economie-et-societe/environnement-et-urbanisme/video/CAB00025209/degats-orages-plan-orsec.fr.html</a> |
| Rançon       |  | 1993  |          |      |   |              |   |                      |   |                      |  |  | début des premières grosses crues soit 1 an après la PAC de 1992 et les premiers retournements de prairies  |

| Cours d'eau         | Localisation  | DATE  |          |         | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE              |                      | Pertes humaines        | IMPACTS  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE                           |
|---------------------|---|-------|----------|---------|---|--------------|--------------|----------------------|---------------------------|----------------------|------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------------|
|                     |   | Année | Mois     | Jour    |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)              | Période retour (ans) |                        |  |                               |                                       |
| Rançon              |   | 1997  | juin     | 9       | Ruissellement                               |              |              |                      | 50 à 70 mm<br>En 5 heures |                      |                        | Nombreuses inondations d'habitations sur le plateau en secteur urbain (Yvetot) et rural. Crue au Val au Cesne  |                               |                                       |
| Rançon              |   | 1999  | décembre | 26      | Ruissellement                               | 1.05         |              |                      |                           |                      |                        | Nombreuses inondations d'habitations sur le plateau en secteur urbain (Yvetot) et rural. Hauteur d'eau en vallée sèche sur voirie départementale au Val au Cesne : 1,05 m  |                               |                                       |
| Rançon              |   | 2000  | mai      | 9       | Ruissellement                               |              |              |                      |                           |                      |                        | Nombreuses inondations d'habitations. Voiries arrachées  |                               |                                       |
| Rançon              |   | 2000  | mai      | 10      | Ruissellement                               | 1.1          | 16           |                      | 30 à 70 mm<br>En 3 heures |                      |                        | Nombreuses inondations d'habitations sur le plateau en secteur urbain (Yvetot) et rural. Hauteur d'eau en vallée sèche sur voirie départementale au Val au Cesne : 1,10 m  |                               |                                       |
| Fontenelle          | Fréville, Betteville, Carville-la-Folletière, Sainte-Marguerite-sur-Duclair, Saint-Paër, Saint-Wandrille-Rançon | 2000  | mai      | 10      | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      | 30 à 70 mm<br>En 3 heures | T > 75 ans           |                        | inondations d'habitations sur le plateau. Inondation de la RD 263, de la pisciculture, de l'Abbaye de Saint Wandrille et de la ferme de l'abbaye   | non                           | même évènement que sur l'Austreberthe |
| Sainte-Gertrude     |   | 1997  | juin     | 9       | ruissellement                               | 0.3          |              |                      | 50 à 70 mm<br>En 5 heures |                      |                        | inondations d'habitations sur le plateau. RD 40 submergée  |                               |                                       |
| Valmont/ Ganzeville | Agglomération de Fécamp   | 1998  | Mai      | 13      | Ruissellement                               |              |              | T=80 à 100 ans       |                           |                      |                        | Les rivières de Valmont et Ganzeville sont entrées en crue inondant les rez-de-chaussée des habitations de la route de Valmont, du Boulevard Suzanne-clément et la sente de la rivière. De nombreuses rues et quartiers ont été endommagés – 28 familles ont été secourues devant faire l'objet d'une évacuation de leur logement et d'une aide tant matérielle que psychologique. Une vingtaine de personnes ont du être relogées par la municipalité – 349 familles sinistrées – 25 entreprises ont été sinistrées et de nombreux dégâts ont été signalés dans les bâtiments communaux - Coût estimé 5 900 000 euros | Oui                           |                                       |
| Valmont/ Ganzeville | Fécamp – Bassin versant de Saint-Léonard  | 2000  | Mai      | 7 au 10 | Ruissellement                               |              |              |                      |                           |                      | 1 mort à Saint-Léonard | Tout le quartier de l'Hôpital submergé, de nombreuses rues sous les eaux   | Non                           |                                       |
| Saône et Vienne     | Vallée de la Saône  | 1947  | Mars     |         | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                           |                      |                        | Plus forte crue enregistré sur la vallée de la Saône d'après les témoignages reçus.  | Non                           | Fonte des neiges + fortes pluies      |
| Saône               | Bassin versant de la Saône amont  | 1993  | Juin     | 9       | Débordement de cours d'eau + ruissellement  |              |              |                      | 40mm/3 heures             | T = > 20 ans         |                        | Coût estimé : 23 000 000 d'euros – 450 habitations, 40 artisans ou entreprises inondés, + de 500 personnes au chômage technique (ZI d'Ambrumesnil inondée) – 12 ERP (écoles, mairies, équipements publics) inondés, réseaux d'assainissement touchés -   |                               | Violent orage                         |

## Annexes

| Cours d'eau     | Localisation                        | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |                                     |                      | PLUVIOMETRIE                          |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)   | COMMENTAIRE |  |
|-----------------|-------------------------------------|-------|----------|----------|--|--------------|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------------|---------|---|-------------|--|
|                 |                                     | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s)           | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                          | Période retour (ans) |         |   |             | Pertes humaines  |
| Saône et Vienne | Vallées de la Saône et de la Vienne | 1995  | Janvier  | 29 au 31 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              | 13 m <sup>3</sup> /s à Val-de-Saône | T= 20 ans            | 231mm en 10 j à Saint-Laurent-en-Caux |                      |         | Voiries arrachées, 18 entreprises inondées, 210 habitations inondées<br>Coût estimé 10 000 000 d'euros  | Non         | Pluies continues sur 60 jours + niveau de la nappe élevé   |
| Saône et Vienne | Vallées de la Saône et de la Vienne | 1999  | décembre | 26       | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              | 29 m <sup>3</sup> /s à Val-de-Saône | T= 100 ans           | 292 mm en décembre à Yerville         |                      |         | Coût estimé: 23 000 000 d'euros - 450 habitations inondées, 40 artisans ou entreprises inondés, + de 500 personnes au chômage technique (ZI d'Ambrumesnil inondée) -  | Oui         | La crue de Décembre 1999 constitue l'évènement de référence. Elle a servi pour l'établissement d'un Atlas des Zones Inondables sur les vallées de la Saône et de la Vienne |
| Saône           | Bassin versant                      | 2000  | mai      | 7 au 10  | Ruissellement/crue rapide                  |              | 12 m <sup>3</sup> /s à Val-de-Saône | T= 20 ans            | 60 à 100 mm/24 heures                 |                      |         | Camping de Quiberville (200 emplacements) inondé et évacué – Brachy : 18 maisons inondées – Longueil : voirie arrachée cavée de Blainville – Ouville-la-Rivière : voirie RD 54 arrachée, habitations inondées – Val-de-Saône: 30 habitations inondées, 1 m d'eau dans les écoles, mairie, salle des fêtes inondées  | Non         | Violents orages  |
| Scie            | Vallée de la Scie                   | 1995  | Janvier  | 29 au 31 | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              | 15 m <sup>3</sup> /s à Auffay       |                      | 218mm en 10 j à Auffay                |                      |         | Dégâts aux voiries, Habitations inondées, Entreprises fermées   | Non         | Pluies continues sur 60 jours + niveau de la nappe élevé   |
| Scie            | Auffay                              | 1998  | juin     | 6        | Ruissellement/crue rapide                  |              |                                     |                      | 50 mm/3 heures                        | T = 50 ans           |         | Dégâts matériels considérables, 50 habitations inondées, commerces fermés, l'eau envahit le centre du village, Hameau de la rue Sauvage noyé sous 1 m d'eau – circulation des trains interrompue, voiries arrachées (RD48, RD301) – Coût estimé : 1 300 000 euros   | Non         |  |
| Scie            | Vallée de la Scie                   | 1999  | décembre | 26       | Débordement de cours d'eau + ruissellement |              |                                     |                      | 357mm en décembre à Auffay            |                      |         | Coût estimé : 17 000 000 euros – 300 habitations inondées, 15 entreprises, 20 artisans inondés – Nombreux dégâts, bâtiments publics inondés, 2 campings inondés à Hautot-sur-Mer (400 emplacements)   | Oui         | La crue de Décembre 1999 constitue l'évènement de référence. Elle a servi pour l'établissement du PPRI sur la vallée de la Scie approuvé en avril 2002                     |
| Scie            | Hautot-sur-Mer                      | 2005  | juin     | 28       | Ruissellement/crue rapide                  |              |                                     |                      | 120 mm/2 heures                       | T > 100 ans          |         | Coût estimé : 1 000 000 euros – Couléennes boueuses ayant entraîné le déraillement d'un train – Entreprise Plastuni est inondée (200 personnes au chômage technique) – routes fortement érodées et fermées à la circulation – 25 habitations inondées – Nombreux dégâts (amoncellement de véhicules, réseaux mis à nu, amas de matériaux)   | Non         |  |
| Arques          |                                     | 1841  | Janvier  | 16       | Débordement de cours d'eau                 |              |                                     |                      |                                       |                      |         |   | Non         |  |
| Arques          | Meulers                             | 1910  |          |          |  |              |                                     |                      |                                       |                      |         | Témoignage recueilli auprès d'une habitante de Meulers (hameau Barentin) sur la connaissance d'un bâtiment inondé lors de la crue de 1910 (témoignage lui venant de son père). Le niveau atteint semble très supérieur au niveau de décembre 1999 (#50 à 70 cm de plus) qui est pourtant la crue de référence pour les habitants de la vallée et les documents officiels (PPRI - carte d'inondabilité)  | Non         |  |
| Arques          |                                     | 1947  | mars     | 10       | Débordement de cours d'eau                 |              |                                     |                      |                                       |                      |         | en mars 1947, une importante couche de neige est tombée sur les sols déjà gelés. Suite à un rapide réchauffement, d'abondantes pluies ont fait fondre la couche de neige. Ces ruissellements ont provoqué un débordement de la rivière. Cet épisode a été cité à plusieurs reprises par les plus anciens rencontrés lors des enquêtes. Sur la Béthune, cette crue a emporté un pont à Neuville Ferrières et généré d'importantes inondations ("les quais de la gare à Osmoy St Valéry, on descendait les dames en brouette" - témoignage de M Fihue) – Pour la Varenne, elle fait partie des plus fortes crues notamment sur la partie amont (Saint-Martin-Osmonville et Saint-Saëns) | Non         |  |
| Varenne         | Saint-Saëns                         | 1958  | Mai      | 25       | débordement cours d'eau                    |              |                                     |                      |                                       |                      |         | intervention des pompiers pour évacuation école à Saint-Saëns (témoignage M. Lebrat (meubles Lebrat))   | Non         |  |

| Cours d'eau   | Localisation  | DATE      |           |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                          |
|---------------|---------------|-----------|-----------|------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|--------------------------------------|
|               |               | Année     | Mois      | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |                                      |
| Arques        |               | 1974/1975 |           |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | De mémoire d'hommes, ce fut une crue ou le niveau d'eau atteint fut plus important que lors de la crue du 25/26 décembre 1999. Plusieurs maisons évacuées par les pompiers avec des hauteurs d'eau de plus de 1m20 (Neuville Ferrières).  | Non  |                                      |
| Arques/Eaulne |               | 1975      | mai       | 16   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | 16 mai 1975, affluent du Bailly-Bec, "Un flot bourbeux de 1m50 envahit 4 communes dont Bailly, 7 personnes évacuées par les pompiers à Bailly"<br>extrait Paris Normandie   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1984      | novembre  | 22   |                            |              |              |                      |              |                      |                 | 5 communes en cat nat Bosc Bordel (Varenne) / Neuville Ferrières- Quièvecourt - Nesle Hodeng (Béthune) / Dieppe (Arques)  | Non  |                                      |
| Varenne       | Bellencombre  | 1987      | septembre | 4    | Ruissellement              |              |              |                      |              |                      |                 | Coulée de boue de 3 m de haut – une soixantaine de maisons inondées   |  | Recensement des évènements par ARENH |
| Arques        |               | 1988      | janvier   | 22   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1988      | décembre  |      |                            |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1989      | septembre | 12   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1990      | février   | 22   | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | 7 communes en cat nat (ce qui est peu au regard de l'importance de cette crue)<br>Dans l'étude globale et intégrée du bassin versant de l'Arques (1998), cette crue est considérée comme la crue de fréquence décennale; le modèle hydraulique de l'étude a été calée sur cette crue. | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1992      | décembre  | 7    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1993      | mars      |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1993      | juin      | 9-11 | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Arques        |               | 1993      | octobre   |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non  |                                      |
| Eaulne        | Fresnoy-Folny | 1993      | octobre   | 11   | Ruissellement              |              |              |                      |              |                      |                 | arrêté de CATNAT du 8 mars 1994 pour épisode du 11 au 14 octobre 1993   | Non  |                                      |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |          |              | TYPE INONDATION                           | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Cru de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                                  |
|-------------|--|-------|----------|--------------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|---|--|
|             |  | Année | Mois     | Jour         |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |   |  |
| Arques      |  | 1993  | décembre | 20           | Débordement de cours d'eau                |              |              |                      |              |                      |                 | 18 communes en cat nat l'épisode de décembre 1993 est resté gravé dans les mémoires comme étant l'inondation la plus dévastatrice pour plusieurs communes, et plus particulièrement celles situées à l'amont de la vallée de l'Arques (Arques-la-Bataille, Martin-Eglise). Ces inondations ont occasionné des dégâts considérables aux voiries et aux habitations. En quelques heures, la rivière a débordé, envahissant plusieurs dizaines d'habitations du tiers amont de la vallée de l'Arques. Dans le haut bassin versant, cet événement a été plus important que celui de janvier 1995. A la suite de cette crue, l'Etat de Catastrophe Naturelle a été déclaré sur les quatre communes de la vallée.<br>extrait de l'étude globale et intégrée de l'Arques (juin 1998) Pour l'ARQUES, les inondations de décembre 1993 ont été engendrées par une crue présentant une <b>période de retour de l'ordre de 25 ans</b> et dont le débit s'est maintenu pendant cinq jours consécutifs à une valeur moyenne de 34 m3/s. Cette crue est intervenue en conjonction avec une marée de Mortes Eaux Moyennes présentant un coefficient de 45 (Source : BCEOM - 1994 - Impact hydraulique de la dérivation de l'ARQUES à DIEPPE)<br>Pont de la RD 114 arraché à Dampierre St Nicolas – Frenoy-Folny fut également sinistrée | Non   |  |
| Eaulne      | Bailly-en-Rivière  | 1994  | mai      | 16           | Ruissellement                             |              |              |                      |              |                      |                 | arrêté de CATNAT du 28 octobre 1994 pour épisode du 16 au 17 mai 1994  | Non   |  |
| Eaulne      | Bailly-en-Rivière  | 1994  | juillet  | 27           | Ruissellement                             |              |              |                      |              |                      |                 | arrêté de CATNAT du 6 décembre 1994 pour épisode du 27 au 29 juillet 1994  | Non   |  |
| Arques      |  | 1994  | décembre |              | Débordement de cours d'eau                |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Arques      | Dieppe / Martin-Eglise / Rouxmesnil-Bouteilles / Arques-la-Bataille – Saint-Ouen-sous-Bailly | 1995  | janvier  | 17-31        | Débordement de cours d'eau                |              |              |                      |              |                      |                 | 23 communes en cat nat l'épisode du 29 au 31 janvier 1995 est la crue qui a marqué les esprits sur l'ensemble de la vallée ; les épisodes de décembre 1993 et de janvier 1995 sont considérés comme étant d'ampleur comparable. La période de retour de cet événement est comprise entre 30 et 40 ans. Toutefois, sa période de retour peut varier d'un site à l'autre. La crue de janvier 1995 s'explique par une montée de la nappe (forte pluviométrie de l'année précédente), une forte pluviométrie dans les 10 jours précédant le 29 janvier (période de retour de 35 ans), et une pluviométrie soutenue le 29 janvier 1995 (période de retour des pluies allant de 2 à 10 ans sur la distribution des pluies hivernales). A la suite de la crue de janvier 1995, l'Etat de Catastrophe Naturelle a été déclaré sur les quatre communes.   | Non   | du 17 janvier au 05 février 1995 pour Dieppe |
| Eaulne      | Bailly-en-Rivière  | 1995  | janvier  | 17-2 février | Débordement de cours d'eau, ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 | l'arrêté de CATNAT, pris le 20 avril 1995 couvre un évènement plus long que pour les autres communes du Bassin versant de l'Arques   | Non   |  |
| Arques      |  | 1998  | novembre | 1            | Débordement de cours d'eau                |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non   |  |
| Arques      |  | 1998  | juin     | 6            |   |              |              |                      |              |                      |                 | 12 communes en cat nat   | Non   |  |

| Cours d'eau            | Localisation  | DATE  |          |       | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)   | COMMENTAIRE |                 |
|------------------------|---|-------|----------|-------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|---|-------------|-----------------|
|                        |   | Année | Mois     | Jour  |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |   |             | Pertes humaines |
| Béthune                | Vallée de la Béthune  | 1999  | décembre | 18    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |         | Suite aux pluies prolongées depuis le début du mois, une inondation assez conséquente a eu lieu les 18/19 décembre 1999. La commune de Neuville Ferrières a été la plus touchée avec des inondations d'habitations (5) + route départementale sur plus de 40 cm,  | Non         |                 |
| Arques/Béthune/Varenne | Dieppe / Martin-Eglise / Rouxmesnil-Bouteilles / Arques-la-Bataille/vallée de la Béthune/vallée de la Varenne | 1999  | décembre | 25-29 | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |         | 126 communes en cat nat "la crue du siècle" (déclaration des habitants). La crue du 27 décembre 1999 est indéniablement la plus forte sur la vallée de l'Arques. Elle est devenue la crue de référence pour les riverains. Ces inondations ont violemment touché plusieurs vallées côtières du Pays de Caux : Durdent, Dun, Saône, Vienne, Scie... Une pluviométrie exceptionnelle ! En moyenne, la région de Dieppe reçoit 774 mm/an. La pluviométrie de décembre 1999 est plus qu'exceptionnelle, car elle avoisine les 230 mm, soit plus du tiers de la pluviométrie annuelle tombée en un mois seulement. Un mois de décembre moyen reçoit entre 80 et 90 mm, ce qui représente environ trois fois moins que décembre 1999. La pluviométrie du mois de décembre 1999 est très importante : 200,6 mm à la station Météo-France de Paluel, soit plus de 20% du cumul annuel moyen. A cette même station, les précipitations journalières des 24, 25, et 26 décembre 1999 sont respectivement de 22,6 mm, 33 mm et 12,6 mm, soit un tiers des précipitations cumulées mensuelles de décembre en trois jours. Inondations sur Gaillefontaine (hameau St Maurice), Compainville, Nesle-Hodeng, Saint-Saire (moulin+voirie), Neuville-Ferrières (maison +1m + voirie), Neufchâtel-en-Bray, Quièvre-court, Mesnières-en-Bray, Bures-en-Bray, Osmoy-Saint-Valéry, Saint-Vaast-d'Equiqueville (+1m20 au stade de foot), Meulers, Dampierre-Saint-Nicolas, Saint-Aubin-le-Cauf, Arques. A priori, crue de fréquence 50 à 70 ans, prise comme référence pour le PPRI de l'Arques - Toutes les communes du fond de vallée de la Varenne ont été inondées, ce qui est très rare (photos nombreuses sur Saint-Martin-Osmonville, Sain-Saëns, Rosay, Bellencombte, Saint Hellier, Torcy, Martigny (camping complètement sous les eaux, et caravanes emportées) | Oui         |                 |
| Eaulne/Varenne         | Eaulne/Saint Ouen sous Bailly – Varenne/Bellencombte  | 2000  | mars     | 1     | remontée de nappe          |              |              |                      |              |                      |         | arrêté de CATNAT du 29 août 2001, l'évènement couvre la période du 1er mars 2000 au 29 mai 2001 - Une ferme inondée pendant 3 semaines à Bellencombte (Val de Bures) par remontée de nappe.   | Non         |                 |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |         |         | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE                                      |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---|-------|---------|---------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|---|----------------------|-----------------|----------|--|---|
|             |   | Année | Mois    | Jour    |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)                                      | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |   |
| Arques      | Dieppe / Martin-Eglise / Rouxmesnil-Bouteilles / Arques-la-Bataille | 2000  | mai     | 6-11    | Ruissellement              |              |              |                      |   |                      |                 |          | Oui  | 8 communes en cat Nat L'inondation du 7 mai 2000, la plus récente, demeure gravée dans les mémoires, d'une part à cause des dégâts importants occasionnés, et d'autre part à cause de sa nature totalement différente. En effet, les inondations ont été provoquées par une concomitance de plusieurs facteurs : Une forte pluviométrie, qui a entraîné d'importants ruissellements sur le bassin (la pluviométrie du mois de mai reste exceptionnelle : 150,4 mm dans le mois, dont 48 mm le 7 mai et 14 mm le 11 mai soit plus de 60 mm en 4 jours), De fortes marées, qui ont provoqué des remontées de nappes importantes. Sachant que les sols étaient déjà saturés par de précédents épisodes pluvieux, mais aussi que nous sommes dans une zone urbaine (coefficients de ruissellement très importants) et que la capacité du réseau d'évacuation des eaux pluviales est limitée, cela explique l'ampleur et l'intensité de cet événement avec 50 maisons touchées à Martin-Eglise, 25 maisons dans Dieppe, et 16 maisons à Rouxmesnil-Bouteilles. L'Arques, suite à cette pluie importante, n'est pas sortie de son lit et n'a donc causé aucun dégât. Orage cinquantennaire pris en compte dans le PPRI de la vallée de l'Arques pour définir les axes de ruissellements - NB : les dégâts se sont élevés jusqu'à 25 000 euros pour un particulier sur Martin Eglise |
| Béthune     | Vallée de la Béthune  | 2003  | janvier | 02-mars | Débordement de cours d'eau |              |              |                      | 72 mm en 2 jrs (station météo de Forges les Eaux) |                      |                 |          | Non  | Crue a priori la plus importante pour la Béthune sur la période post décembre 1999. Hauteur d'eau maximale observée à Neuville Ferrières par un habitant présent depuis 1978. Inondation de plusieurs routes sur la Vallée (quelques vidéo disponibles)   |
| Eaulne      | Envermeu  | 2003  | mai     | 4       | Ruissellement              |              |              |                      |   |                      |                 |          | Non  | le centre bourg d'Envermeu est sous les eaux, le logement privé du restaurant les Caves Normandes est inondé, ainsi que des maisons sur Saint-Nicolas-d'Aliermont   |
| Eaulne      | Envermeu  | 2004  | août    | 20      | Ruissellement              |              |              |                      |   |                      |                 |          | Non  | le centre bourg d'Envermeu est sous les eaux, le restaurant les Caves Normandes est inondé  |
| Arques      | Arques la Bataille / Rouxmesnil-Bouteilles                          | 2005  | juin    | 5       | Ruissellement              |              |              |                      |   |                      |                 |          | Non  | L'orage du 05 juin 2005 a causé des inondations à Arques-la-Bataille (unité « CALMONT ») et à Rouxmesnil-Bouteilles (unités « MACHONVILLE », « ROUXMESNIL » et « BOUTEILLES »).   |
| Arques      | Martin-Eglise / Rouxmesnil-Bouteilles                               | 2005  | juin    | 27      | Ruissellement              |              |              |                      | 30 mm le 27/06                                    |                      |                 |          | Non  | Les dysfonctionnements de juin 2005 sont liés à un événement unique, une pluie d'orage de hauteur 30mm le 27 juin 2005. L'orage a provoqué des dysfonctionnements sur la D154 à Rouxmesnil-Bouteilles (unités « ROUXMESNIL » et « BOUTEILLES ») et à Martin-Eglise (unité « THIBERMONT »).  |
| Arques      | Dieppe  | 2005  | Juin    | 28      | Ruissellement              |              |              |                      | 75 à 100 mm en 1h30                               |                      |                 |          | Non  |   |
| Eaulne      | Douvrend  | 2007  | juin    | 8       | Ruissellement              |              |              |                      |   |                      |                 |          | Non  | arrêté de CATNAT  |

| Cours d'eau                | Localisation   | DATE  |           |       | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |  | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|----------------------------|--|-------|-----------|-------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|--|---------|--|--|
|                            |  | Année | Mois      | Jour  |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)   |         |  |  |
| Eaulne/Varenne             | Eaulnes/Bailly-en-Rivière, Saint Ouen sous Bailly, Envermeu – Varenne/Bellencombres, Saint-Hellier   | 2007  | juillet   | 16    | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |  |         | Non  |  |
| Bassin versant de l'Arques | Canton de Neufchâtel: St Saire, Nesle Hodeng, Bully, Fresles, Neuville Ferrières, Neufchâtel en Bray, Mesnières en Bray, St Martin l'Hortier | 2008  | mai       | 28    | Ruissellement + crue                       |              |              |                      |              | 50 mm de 0h à 6h0<br><br>plus de 40 mm/1h (entre 0h00 et 1h00) |         | Non  | 8 communes en cat nat<br>Les communes du bassin versant de l'unité hydrographique de l'Arques ont connu un orage violent dans la nuit du 27 au 28 Mai 2008. La commune de Bully est probablement la plus touchée avec plus de 200 000 € de dégâts sur les voiries.   |
| Arques                     | Dieppe / Rouxmesnil-Bouteilles   | 2010  | mai       | 26    | Saturation du réseau pluvial               |              |              |                      |              |  |         | Non  | Les pompiers sont intervenus à 80 reprises, mercredi matin, à la suite de violents orages qui se sont abattus sur la région de Dieppe (Seine-Maritime).<br>En début de matinée, les pompiers ont mis en sécurité deux personnes dont les voitures étaient cernées par les eaux et une troisième qui était bloquée dans un ascenseur. Ils ont aussi procédé au pompage de l'eau qui atteignait par endroits plus d'un mètre de hauteur dans des commerces, une résidence pour personnes âgées, des caves et un parking souterrain.<br>Le centre opérationnel des pompiers recevait toujours peu avant midi des appels de gens réclamant une assistance pour faire face aux conséquences de ces orages qui ont commencé vers 4 heures. En deux heures, il est tombé en moyenne sur la région de Dieppe 52 millimètres d'eau alors que la quantité totale attendue pour un mois de mai moyen ne dépasse pas les 40 millimètres. |
| Béthune                    | Vallée de la Béthune   | 2010  | novembre  | 13-14 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              | 50 mm dans les 6 jours précédents<br><br>55 mm/24h             |         | Non  | Pluie de fréquence décennale survenue après une période de pluie prolongée d'une semaine qui avait favorisé la saturation du sol du pays de Bray. La crue (pas nécessairement de fréquence décennale) a nécessité l'intervention des pompiers pour évacuer un habitant à Neuville Ferrières. Le débit de crue était important sur la Béthune amont mais l'arrêt des pluies a permis de limiter l'impact des crues de la Béthune aval (effet de laminage du lit majeur aval)  |
| Arques                     | Rouxmesnil-Bouteilles / Saint-Aubin-sur-Scie   | 2011  | septembre | 18    | Ruissellement                              |              |              |                      |              |  |         | Non  | 50 à 70 mm de précipitations dans l'après-midi du 18 septembre 2011 - coulées de boues sur les routes.<br>communes touchées : Rouxmesnil-Bouteilles ( inondation linéaire de la rue du Vallon, : trottoir rue du Vallon arraché) et Saint-Aubin-sur-Scie ( boue stagnante rue de l'Etoile, passage du talweg sur la D915 : coulée de boue traversant la RD 915 )<br><br>Article de presse Paris-Normandie du 20 septembre 2011   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation                | DATE  |          |      | TYPE INONDATION                                       | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE        |   | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|-----------------------------|-------|----------|------|---|--------------|--------------|----------------------|---------------------|---|-----------------|--|--|-------------|
|             |                             | Année | Mois     | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)        | Période retour (ans)                            | Pertes humaines | Dommages   |  |             |
| Yères       | Criel sur Mer               | 1975  |          |      | Ruissellement   |              |              |                      | 72.4                |   |                 | 128 sinistrés; 50 maisons inondées   |  |             |
| Yères       | Canehan                     | 1975  |          |      | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 | La laiterie de Canehan a été traversée par les eaux de ruissellements et a été évacuée |  |             |
| Yères       | St Martin le Gaillard       | 1975  |          |      | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 | Une maison a été traversée par les eaux de ruissellements                              |  |             |
| Yères       | Touffreville sur Eu         | 1975  |          |      | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 | Un bâtiment agricole a été détruite par le passage des eaux de ruissellements          |  |             |
| Yères       | Criel sur Mer               | 1987  |          |      |   |              |              |                      |                     |   |                 | 21 maisons inondées  |  |             |
| Yères       | Saint Martin le Gaillard    | 1987  | août     | 25   | Ruissellement   |              |              |                      | 58                  |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Fresnoy Folny               | 1993  | décembre | 20   | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Saint Rémy Boscrocourt      | 1994  | juillet  | 27   | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Saint Martin le Gaillard    | 1994  | juillet  | 27   | Ruissellement   |              |              |                      | 59.5                |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Criel sur Mer               | 1995  |          |      |   |              |              |                      |                     |   |                 | 26 maisons inondées  |  |             |
| Yères       | Criel sur Mer               | 1998  |          |      |   |              |              |                      |                     |   |                 | 7 maisons inondées   |  |             |
| Yères       | Grandcourt/P reuseville     | 1998  | mai      | 6    | Inondations et coulées de boues                       |              |              |                      |                     |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Villy sur Yères             | 1998  | juin     | 6    | Ruissellement   |              |              |                      | 70 mm en deux jours | Orage de retour 50 ans                          |                 |  |  |             |
| Yères       | Vallée de l'Yères           | 1999  | décembre | 25   | Ruissellement + Débordement de cours d'eau            |              |              |                      |                     |   |                 | 40 maisons inondées à Criel-sur-Mer  |  |             |
| Yères       | Villy sur Yères/Sept-Meules | 1999  | décembre | 25   | Inondations, coulées de boues, glissement de terrains |              |              |                      | 77 mm en deux jours | Pluies cumulé s sur deux jours retour de 50 ans |                 |  |  |             |
| Yères       | Criel sur Mer               | 2001  | juillet  | 7    | Ruissellement   |              |              |                      | 120                 |   |                 | 10 maisons inondées  |  |             |
| Yères       | Saint Martin le Gaillard    | 2001  | juillet  | 7    | Ruissellement   |              |              |                      | 66                  |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Saint Rémy Boscrocourt      | 2001  | juillet  | 7    | Ruissellement   |              |              |                      |                     |   |                 |  |  |             |
| Yères       | Melleville                  | 2003  | juin     | 4    | Ruissellement   |              |              |                      | 33 mm               | orage de retour 10 ans                          |                 |  |  |             |

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|--|-------|-----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|---|
|             |  | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |  |   |
| Lézarde     | Montivilliers - Harfleur   | 1834  | septembre |          | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | A la suite d'orages, la Lézarde déborde entre Montivilliers et Harfleur  |  |   |
| Lézarde     | Harfleur   | 1905  | juin      | 15       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 | Orages et pluies torrentielles transformant les rues en rivières. Plusieurs caves inondées, une voie obstruée par les cailloux empêchant les tramways de circuler. |  |   |
| Lézarde     | Montivilliers - Fontenay   | 1963  |           |          | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | information PPRI Lézarde  |
| Lézarde     | Montivilliers - Fontaine la Mallet - Fontenay - Gonfreville l'Orcher   | 1980  | juillet   | 20       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | information PPRI Lézarde - Plus Hautes Eaux Connues ayant servi de référence pour la mise en place de repères d'inondations officiels sur certains secteurs de la commune de Montivilliers - Evènement ayant fait l'objet de la pose de repères d'inondation "informels" sur la commune de Gonfreville l'Orcher et certains secteurs de Montivilliers |
| Lézarde     | Epouville - Fontaine la Mallet - Gainneville - Gonfreville l'Orcher - Harfleur - Fontenay - Montivilliers - Rolleville - Saint Romain de Colbosc                                 | 1986  | juin      | 21       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Heuqueville - Saint Jouin Bruneval   | 1989  | septembre | 23 au 24 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Heuqueville  | 1989  | novembre  | 4 au 5   | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Angerville l'Orcher - Criquetot l'Esneval - Epouville - Etainhus - Manéglise - Notre Dame du Bec - Octeville sur Mer - Sainneville - Saint Aubin Routot - Saint Martin du Manoir | 1992  | décembre  | 2 au 7   | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                               | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                  |
|-------------|---|-------|----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|------------------------------|
|             |   | Année | Mois     | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |                              |
| Lézarde     | Epouville -<br>Fontaine la Mallet -<br>Gainneville -<br>Gommerville -<br>Gonfreville l'Orcher -<br>Harfleury -<br>Fontenay -<br>Manéglise -<br>Montvilliers -<br>Saint Aubin Routot -<br>Saint Romain de Colbosc -<br>Saint Sauveur d'Emalleville | 1993  | juin     | 9 au 14  | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Mannevillette -<br>Octeville sur Mer  | 1993  | octobre  | 11 au 14 | ruissellement                                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epretot -<br>Gainneville -<br>Gommerville -<br>Sainneville -<br>Saint Aubin Routot -<br>Saint Romain de Colbosc   | 1993  | décembre | 20 au 24 | ruissellement                                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Gonneville la Mallet  | 1994  | juillet  | 19       | ruissellement                                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |                  |                          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                  |
|-------------|--|-------|------------------|--------------------------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|------------------------------|
|             |  | Année | Mois             | Jour                     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |                              |
| BVLézar de  | Angerville - l'Orcher - Criquetot - l'Esneval - Epouville - Etainhus - Fontaine la Mallet - Gommerville - Harfleur - Heuqueville - Fontenay - Manéglise - Mannevillette - Montvilliers - Notre Dame du Bec - Octeville sur Mer - Saint Aubin Routot - Saint Jouin Bruneval - Saint Martin du Bec - Saint Romain de Colbosc - Saint Sauveur d'Emalleville | 1995  | janvier          | 17 au 31                 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Cauville - Epretot - Saint Laurent de Brévedent - Vergetot   | 1995  | janvier, février | 17 janvier au 05 février | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epouville  | 1995  | janvier à juin   |                          | remontée de nappe                          |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Gommerville - Saint Romain de Colbosc  | 1997  | août             | 12 au 13                 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epouville - Fontenay - Montvilliers - Rolleville   | 1999  | octobre          | 3                        | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |          |      | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE                  |
|-------------|---|-------|----------|------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|-------------------------------|------------------------------|
|             |   | Année | Mois     | Jour |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages | Oui/non                       |                              |
| BV Lézarde  | Angerville - l'Orcher - Cauville - Epretot - Etainhus - Gainneville - Gommerville - Gonfreville - l'Orcher - Fontenay - Manéglise - Octeville sur Mer - Saint Jouin Bruneval - Saint Laurent de Brévedent - Saint Romain de Colbosc | 1999  | décembre | 24   | ruissellement   |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                           | arrêté catastrophe naturelle |

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |          |             | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE   |
|-------------|---|-------|----------|-------------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|-------------------------------|---|
|             |   | Année | Mois     | Jour        |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages | Oui/non                       |   |
| BV Lézarde  | Angerville<br>l'Orcher -<br>Anglesqueville<br>- l'Esneval -<br>Cauville -<br>Criquetot<br>l'Esneval -<br>Epouville -<br>Epretot -<br>Etainhus -<br>Fontaine la<br>Mallet -<br>Gainneville -<br>Gommerville<br>- Gonfreville<br>l'Orcher -<br>Gonneville la<br>Mallet -<br>Harfleur -<br>Hermeville -<br>Heuqueville -<br>Fontenay -<br>Manéglise -<br>Mannevillette<br>- Montvilliers<br>- Notre Dame<br>du Bec -<br>Octeville sur<br>Mer -<br>Rogerville -<br>Rolleville -<br>Sainneville -<br>Saint Aubin<br>Routot -<br>Saint Jouin<br>Bruneval -<br>Saint Laurent<br>de Brévedent<br>- Saint Martin<br>du Bec -<br>Saint Martin<br>du Manoir -<br>Saint Romain<br>de Colbosc -<br>Turretot -<br>Vergetot -<br>Saint<br>Sauveur<br>d'Emalleville | 1999  | décembre | 25 au<br>29 | Ruissellement +<br>Débordement de<br>cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                           | arrêté catastrophe naturelle - Plus Hautes Eaux Connues ayant servi de référence pour la mise en place de repères d'inondations officiels sur la commune de Rolleville et de Saint Laurent de Brévedent - Evènement ayant fait l'objet de la pose de repères d'inondation "informels" sur les communes d'Epouville, Montvilliers, Notre Dame du Bec, Saint Laurent de Brévedent, Gonfreville l'Orcher |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |         |         | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---|-------|---------|---------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|---|
|             |   | Année | Mois    | Jour    |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |   |
| Lézarde     | Criquetot - l'Esneval - Gonneville la Mallet - Saint Jouin Bruneval   | 2000  | mai     | 7 au 11 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Fontaine la Mallet  | 2000  | juillet | 4       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Epouville, Saint-Martin-du-Bec  | 2001  |         |         | remontée de nappe                          |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Fontenay, Montivilliers   | 2001  | mars    | 20.21   | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Rolleville - Saint Martin du Bec  | 2001  | juin    | 15      | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle  |
| Lézarde     | Angerville-l'Orcher - Criquetot - l'Esneval - Epouville - Fontaine-la-Mallet - Gainneville - Gonfreville-l'Orcher - Harfleur - Le Havre - Fontenay - Manéglise - Mannevillette - Montivilliers - Notre-Dame-du-Bec - Octeville-sur-Mer - Rogerville - Rolleville - Sainneville - Saint-Aubin-Routot - Saint-Martin-du-Bec | 2003  | juin    | 1       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Oui PPRI Lézarde                             | arrêté catastrophe naturelle - Plus Hautes Eaux Connues ayant servi de référence pour la mise en place de repères d'inondations officiels sur les communes suivantes : Epouville, Fontaine-la-Mallet, Fontenay, Gonfreville-l'Orcher, Harfleur, Le Havre, certains secteurs de Montivilliers, Saint-Martin-du-Bec - Evènement ayant fait l'objet de la pose de repères d'inondation "informels" sur certains secteurs des communes d'Epouville, de Montivilliers et de Saint-Laurent-de-Brévédent |

100

| Cours d'eau | Localisation   | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS   |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE                  |
|-------------|--|-------|-----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---|----------|--|------------------------------|
|             |  | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Dommages |  |                              |
| BV Lézarde  | Angerville - l'Orcher - Cauville - Epouville - Heuqueville - Manéglise - Mannevillette - Montvilliers - Octeville-sur-Mer - Saint-Jouin-Bruneval - Saint-Martin-du-Bec - Saint-Sauveur-d'Emalleville | 2003  | juin      | 14       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epouville  | 2004  | août      | 12       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Sainneville  | 2004  | octobre   | 15 au 16 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epouville  | 2006  | Février   | 14       | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      | Evacuation et dégâts irréremédiables sur un lotissement |          |  |                              |
| Lézarde     | Sainneville  | 2006  | octobre   | 23       | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Saint Jouin Bruneval, Gonneville-la-Mallet, Heuqueville  | 2009  | novembre  | 3 au 5   | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Epouville - Etainhus - Gommerville - Sainneville   | 2009  | novembre  | 5        | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Angerville l'Orcher - Manéglise - Montvilliers - Rolleville  | 2009  | novembre  | 5 au 7   | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Lézarde     | Harfleur   | 2010  | septembre | 8        | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Oudalle     | Cerlangue  | 1992  | décembre  | 02 au 07 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Oudalle     | Remuée - Sandouville   | 1993  | juin      | 9 au 14  | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |
| Oudalle     | Cerlangue - Remuée - Sandouville   | 1993  | décembre  | 20 au 24 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |   |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle |

## Annexes

| Cours d'eau       | Localisation   | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------------|--|-------|-----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|--|
|                   |  | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |  |
| Oudalle           | Remuée - Oudalle   | 1995  | janvier   | 17 au 31 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle   |
| Oudalle           | Remuée - Saint Vigor d'Ymonville - Saint Vincent Cramesnil                                     | 1997  | août      | 12 au 13 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle   |
| Oudalle           | Remuée - Oudalle - Saint Vincent Cramesnil   | 1999  | décembre  | 24       | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle   |
| Oudalle           | Cerlangue - Remuée - Oudalle - Saint Vigor d'Ymonville - Saint Vincent Cramesnil - Sandouville | 1999  | décembre  | 25 au 29 | ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  | arrêté catastrophe naturelle   |
| Durdent           | Yerville   | 1903  | octobre   | 12       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Durdent           | Yerville   | 1910  | janvier   | 23 au 24 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Formation de lacs (2 m d'eau)  |
| Durdent           | Yerville   | 1913  | septembre | 4        | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Beaucoup de pluie – Les rues sont changées en ruisseaux  |
| Durdent/ Littoral | Cléville, Gerponville, Ouainville, Ouille-l'Abbaye, Paluel, Vittefleury, Yerville              | 1983  | juin      | 05 au 06 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Gerponville : Inondations de 2 habitations, de la boulangerie et de la RD principale – Paluel : habitations, des hectares de maraichages, la RD principale de la commune et de nombreuses propriétés |
| Durdent           | Yerville   | 1984  | novembre  | 22 au 25 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |  |
| Durdent           | Etoutteville, Yerville, Yvecrique  | 1988  | mai       | 07 au 09 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |  | Inondations de RD et de voies communales   |

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE   |                 |
|-------------|---|-------|----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|---|-----------------|
|             |   | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |   | Pertes humaines |
| Durdent     | Allouville-Bellefosse, Bermonville, Cléville, Ectot-lès-Baons, Grémonville, Héricourt-en-Caux, Prétot-Vicquemare, Sainte-Marie-des-Champs, Valliquerville, Yerville, Yvecrique  | 1992  | décembre | 02 au 07 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |         |  | Bermonville : Inondation d'au moins une habitation et de la RD principale du centre bourg, en partie endoréique – Héricourt-en-Caux : ERP : Salle municipal du Béguinage, 15 maisons inondées et 9 commerces, les RD principales et de nombreuses propriétés privée - Prétot-Vicquemare : Inaccessibilité de plusieurs RD de la commune - Ectot-lès-Baons : Inondations du centre bourg endoréique autour de l'école primaire et des RD principales   |                 |
| Durdent     | Allouville-Bellefosse, Alvimare, Baons-le-Comte, Bermonville, Boudeville, Criquetot-sur-Ouville, Doudeville, Ecalles-Alix, Ecretteville-lès-Baons, Ectot-lès-Baons, Etoutteville, Harcanville, Lindebeuf, Ouville-l'Abbaye, Saint-Pierre-Lavis, Sainte-Marie-des-Champs, LeTorp-Mesni, Valliquerville, Veauville-lès-Baons, Vibeuf, Yerville, Yvecrique, Yvetot | 1993  | juin     | 09 au 14 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |         |  | Baons-le-Comte : inondations de la RD principale du bourg (n°240), d'au moins 2 habitations, de 2 corps de ferme mais aussi de nombreuses propriétés – Bermonville : Inondation d'au moins une habitation et de la RD principale du centre bourg, en partie endoréique – Boudeville : inondation d'au moins 1 habitation du centre bourg et 2 habitations inondées au Saint Foin avec une VC impraticable – Criquetot-sur-Ouville : Inondations de la RD principale du bourg, de 5 habitations et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoréique habitée - Doudeville : Inondations des 2 RD principales du bourg, d'au moins 12 habitations, 6 commerces et de 2 stations d'épuration et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoréique inondée avec au moins 2 habitations inondées (Pichemont) – Ecretteville-lès-Baons : Inondations de 2 habitations et du Manoir du Câtel, plusieurs propriétés inaccessibles – Etoutteville : Inondations de RD et de voies communales – Harcanville : Inondations du centre bourg et du hameau de Pichemont (14 maisons inondées), une exploitation agricole, les RD principales, ERP (mairie, salle municipale) – Saint-Pierre-Lavis : Au moins 3 habitations et inaccessibilité de la RD au hameau de la Chaussée - Ectot-lès-Baons : Inondations du centre bourg endoréique autour de l'école primaire et des RD principales |                 |
| Durdent     | Bertreville, Grainville-la-Teinturière  | 1993  | octobre  | 11 au 14 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |         |  | Bertreville : inondation du centre bourg  |                 |

## Annexes

| Cours d'eau       | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non  | COMMENTAIRE |
|-------------------|--|-------|----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|-------------|
|                   |  | Année | Mois     | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |             |
| Durdent           | Gerponville  | 1993  | décembre | 15 au 16 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Inondations de 2 habitations, de la boulangerie et de la RD principale de la commune  |             |
| Durdent/ Littoral | Allouville-Bellefosse, Alvimare, Anglesqueville-la-Bras-Long, Cléville, Doudeville, Ecalles-Alix, Ectot-lès-Baons, Hautot-Saint-Sulpice, Ourville-en-Caux, Ouville-L'Abbaye, Valliquerville, Yerville, Yvecrique | 1993  | décembre | 20 au 24 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Anglesqueville-la-Bras-Long : inondations dans au moins 2 habitations et la RD principale du bourg mais aussi dans de nombreuses propriétés – Doudeville : Inondations des 2 RD principales du bourg, d'au moins 12 habitations, 6 commerces et de 2 stations d'épuration et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoréique inondée avec au moins 2 habitations inondées (Pichemont) - Ectot-lès-Baons : Inondations du centre bourg endoréique autour de l'école primaire et des RD principales – Ourville-en-Caux : ERP (école), 8 maisons, 2 entreprises, 2 RD principales inaccessible mais aussi de nombreuses propriétés - Hautot-Saint-Sulpice : 2 habitations au Fonds d'Anvéville avec inaccessibilité |             |
| Durdent           | Grainville-la-Teinturière, Héricourt-en-Caux, Vittefleux   | 1993  | décembre | 20 au 24 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Héricourt-en-Caux : ERP : Salle municipal du Béguinage, 15 maisons inondées et 9 commerces, les RD principales et de nombreuses propriétés privée   | Non         |
| Durdent           | Yerville   | 1994  | juillet  | 01 au 02 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          |   |             |
| Durdent           | Grainville-la-Teinturière, Yerville  | 1994  | juillet  | 19       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          |   | Non         |
| Durdent           | Bermonville, Envronville   | 1994  | juillet  | 27 au 29 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Bermonville : Inondation d'au moins une habitation et de la RD principale du centre bourg, en partie endoréique – Envronville : Inondations de 5 habitations, des 2 RD principales du centre bourg et de la station d'épuration   |             |
| Durdent           | Cany-Barville, Paluel  | 1994  | octobre  | 24 au 28 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Cany-Barville : expansion de ruissellements dans de nombreuses habitations et du collège. Plusieurs RD et voiries communales ont été barrées impactant la circulation locale – Paluel : habitations, des hectares de maraichages, la RD principale de la commune et de nombreuses propriétés  | Non         |
| Durdent/ Littoral | Cany-Barville  | 1994  | décembre | 29 au 30 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Cany-Barville ; expansion de ruissellements dans de nombreuses habitations et du collège. Plusieurs RD et voiries communales ont été barrées impactant la circulation locale – Ocqueville : 3 habitations, la principale RD de la commune et des voies communales inaccessibles et de nombreuses propriétés   | Non         |

| Cours d'eau       | Localisation  | DATE  |         |             | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE  |                 |          |
|-------------------|---|-------|---------|-------------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|--|-----------------|----------|
|                   |   | Année | Mois    | Jour        |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |  | Pertes humaines | Dommages |
| Durdent           | Alvimare, Baons-le-Comte, Boudeville, Carville-Pot-de-Fer, Cléville, Cliponville, Doudeville, Ectot-lès-Baons, Envronville, Harcanville, Hautot-Saint-Sulpice, Ourville-en-Caux, Ouville-l'Abbaye, Saint-Pierre-Lavis, Yerville | 1995  | janvier | 17 au 31    | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |         |  | Baons-le-Comte : inondations de la RD principale du bourg (n°240), d'au moins 2 habitations, de 2 corps de ferme mais aussi de nombreuses propriétés – Boudeville : inondation d'au moins 1 habitation du centre bourg et 2 habitations inondées au Saint Foin avec une VC impraticable – Cliponville : Inondations de la RD principale du bourg, de 4 habitations et aussi de nombreuses propriétés privées - Carville-Pot-de-Fer : inondation d'au moins 2 habitations et de la RD principale du centre bourg, mais aussi de la voirie et parking d'accès à l'église – Ectot-lès-Baons : Inondations du centre bourg endoréique autour de l'école primaire et des RD principales - Doudeville : Inondations des 2 RD principales du bourg, d'au moins 12 habitations, 6 commerces et de 2 stations d'épuration et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoréique inondée avec au moins 2 habitations inondées (Pichemont) – Harcanville : Inondations du centre bourg et du hameau de Pichemont (14 maisons inondées), une exploitation agricole, les RD principales, ERP (mairie, salle municipale) -Hautot-Saint-Sulpice : 2 habitations au Fonds d'Anvéville avec inaccessibilité -Ourville-en-Caux : ERP (école), 8 maisons, 2 entreprises, 2 RD principales inaccessible mais aussi de nombreuses propriétés - Ouville-L'Abbaye : 9 maisons inondées, la RD principale du bourg de la commune, toutes les propriétés rue du Prieuré inaccessibles et de nombreuses propriétés -Envronville : Inondations de 5 habitations, des 2 RD principales du centre bourg et de la station d'épuration – Saint-Pierre-Lavis : Au moins 3 habitations et inaccessibilité de la RD au hameau de la Chaussée |                 |          |
| Durdent           | Cany-Barville, Clasville, Grainvill-la-Teinturière, Le Hanouard, Héricourt-en-Caux, Oherville, Paluel, Rocquefort, Sommesnil, Vittefleury   | 1995  | janvier | 17 au 31    | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |         | Non  | Cany-Barville : expansion de ruissellements dans de nombreuses habitations et du collège. Plusieurs RD et voiries communales ont été barrées impactant la circulation locale – Clasville : Inondations de RD et de voies communales – Paluel : habitations, des hectares de maraichages, la RD principale de la commune et de nombreuses propriétés - Oherville : Inondations d'un ERP la Maison pour Tous, de 2 RD dont une a été arrachée sur plus d'un km et du centre bourg avec 5 habitations touchées -Héricourt-en-Caux : ERP : Salle municipal du Béguinage, 15 maisons inondées et 9 commerces, les RD principales et de nombreuses propriétés privée   |                 |          |
| Durdent/ Littoral | Anvéville, Etalleville, Gerponville, Ouainville, Valliquerville, Yvecrique  | 1995  | janvier | 17 au 05/02 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |         |  | Etalleville : Inondation d'une RD et aussi de nombreuses propriétés privées, une habitation enclavée – Gerponville : Inondations de 2 habitations, de la boulangerie et de la RD principale  |                 |          |
| Durdent           | Bermonville   | 1995  | mars    | 08 au 10    | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |         |  | Inondation d'au moins une habitation et de la RD principale du centre bourg, en partie endoréique  |                 |          |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation  | DATE  |      |          | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|---|-------|------|----------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|-------------|
|             |   | Année | Mois | Jour     |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |             |
| Durdent     | Allouville-Bellefosse, Berville, Criquetot-sur-Ouville, Ecretteville-lès-Baons, Grémonville, Hautot-le-Vatois, Ouville-l'Abbaye, Valliquerville, Yvetot | 1997  | juin | 16 au 17 | Ruissellement   |              |              |                      |              |                      |         |  |             |

| Cours d'eau      | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non  | COMMENTAIRE |
|------------------|--|-------|----------|----------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|-------------|
|                  |  | Année | Mois     | Jour     |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |             |
| Durdent/Littoral | Allouville-Bellefosse, Alvimare, Amfreville-les-Champs, Ancourteville-sur-Héricourt, Angiens, Anvéville, Autretot, Baons-le-Comte, Bénesville, Bermonville, Bertheauville, Bertreville, Berville, Beuzeville-la-Guéraud, Bosville, Boudeville, Butot-Venesville, Cailleville, Canouville, Carville-Pot-de-Fer, Cleuville, Cléville, Cliponville, Criquetot-sur-Ouville, Doudeville, EcallesAlix, Ecretteville-lès-Baons, Ectot-lès-Baons, Envronville, Etalleville, Etoutteville, Gerponville, Gonzeville, Grainville-la-Teinturière, Grémonville, Gueutteville-les-Grès, Harcanville, | 1999  | décembre | 24 au 29 | Ruissellement   |              |              |                      |              |                      |                 |          | <p>Allouville-Bellefosse : Nombreux dégâts sont à déplorer (boulangerie, au moins 10 habitations, l'école maternelle et primaire, voiries départementales ou communales et diverses propriétés). Présence d'une zone habitée endoérique – Amfreville-les-Champs : inondations dans au moins 3 habitations et sur un carrefour de RD dont une classe 1 et dans de nombreuses propriétés – Ancourteville-sur-Héricourt : inondations dans au moins 2 habitations et sur RD et dans de nombreuses propriétés – Anvéville : inondations du hameau des Fonds d'Anvéville (inondations d'au moins 2 habitations et inaccessibilité à 4 habitations), inondations dans le reste la commune mais aussi de nombreuses propriétés – Autretot : Inondations en plusieurs points de la RD principale de la commune – Baons-le-Comte : inondations de la RD principale du bourg (n°240), d'au moins 2 habitations, de 2 corps de ferme mais aussi de nombreuses propriétés – Bermonville : Inondation d'au moins une habitation et de la RD principale du centre bourg, en partie endoréique – Bénesville : inondation d'une habitation et arrachement de son seul chemin d'accès la rendant inaccessible – Bertreville : inondation du centre bourg – Berville : inondation d'au moins 3 habitations, des 2 RD principales du centre bourg. Une habitation inondée au Saint Foin avec une VC impraticable – Boudeville : inondation d'au moins 1 habitation du centre bourg et 2 habitations inondées au Saint Foin avec une VC impraticable - Bertheauville : Inondation d'au moins 2 habitations, de la RD principale du centre bourg – Cliponville : Inondations de la RD principale du bourg, de 4 habitations et aussi de nombreuses propriétés privées -Carville-Pot-de-fer : inondation d'au moins 2 habitations et de la RD principale du centre bourg, mais aussi de la voirie et parking d'accès à l'église – Criquetot-sur-Ouville : Inondations de la RD principale du bourg, de 5 habitations et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoérique habitée - Carville-la-Mallet : Inondation de la RD principale du bourg, de 3 habitations et aussi de nombreuses propriétés privées – Anglesqueville-la-Bras-Long : inondations dans au moins 2 habitations et la RD principale du bourg mais aussi dans de nombreuses propriétés – Ecretteville-lès-Baons : Inondations de 2 habitations et du Manoir du Câtel, plusieurs propriétés inaccessibles - Doudeville : Inondations des 2 RD principales du bourg, d'au moins 12 habitations, 6 commerces et de 2 stations d'épuration et de nombreuses propriétés privées. Présence d'une zone endoréique inondée avec au moins 2 habitations inondées (Pichemont). - Envronville : Inondations de 5 habitations, des 2 RD principales du centre bourg et de la station d'épuration -Ectot-lès-Baons : Inondations du centre bourg endoréique autour de l'école primaire et des RD principales – Etoutteville : Inondations de RD et de voies communales – Etalleville : Inondation d'une habitation enclavée et d'une RD et aussi de nombreuses propriétés privées- Fultot : Inondations de 4 habitations dont 2 au hameau des Autels mais aussi de voiries – Gonzeville : Inondations de 40 Habitations dont les 2 tiers dans une zone endoréique, 3 commerces, un ERP (maison de retraite), une école enclavée, les RD principales et voies communales</p> |             |

## Annexes

| Cours d'eau               | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non   | COMMENTAIRE |
|---------------------------|--|-------|----------|----------|-----------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|-------------|
|                           |  | Année | Mois     | Jour     |                 | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |             |
| Durdent/ Littoral (suite) | Hautot-l'Auvray, Hautot-le-Vatois, Hautot-Saint-Sulpice, Lindebeuf, Malleville-les-Grès, Ocqueville, Ouainville, Ourville-en-Caux, Ouville-l'Abbaye, Pleine-Sève, Prétot-Vicquemare, Rocquefort, Routes, Saint-Pierre-Lavis, Saint-Vaast-Dieppedalle, Sainte-Marie-des-Champs, Sasseville, Thiouville, Le Torp-Mesnil, Valliquerville, Veauville-lès-Baons, Veauville-lès-Quelles, Vibeuf, Vittefleury, Yerville, Yvecricque, Yvetot + Saint-Sylvain + Ingouville + Carville-la-Mallet + Anglesqueville-la-Bras-Long + Fultot + Manneville-ès-Plains + Mesnil-Durdent + Néville + Sainte-Colombe | 1999  | décembre | 24 au 29 | Ruissellement   |              |              |                      |              |                      |                 |          | - Harcanville : Inondations du centre bourg et du hameau de Pichemont (14 maisons inondées), une exploitation agricole, les RD principales, ERP (mairie, salle municipale) – Hautot-l'Auvray : Une habitation au Nouveau Monde et une aux Autels - Hautot-Saint-Sulpice : 2 habitations au Fonds d'Anvéville avec inaccessibilité - Gerponville : Inondations de 2 habitations, de la boulangerie et de la RD principale – Ouville-l'Abbaye : 9 maisons inondées, la RD principale du bourg de la commune, toutes les propriétés rue du Prieuré inaccessibles et de nombreuses propriétés -Ourville-en-Caux : ERP (école), 8 maisons, 2 entreprises, 2 RD principales inaccessible mais aussi de nombreuses propriétés - Ocqueville : 3 habitations, perte d'un troupeau ovin, la principale RD de la commune et des voies communales inaccessible mais aussi de nombreuses propriétés – Saint-Pierre-Lavis : Au moins 3 habitations et inaccessibilité de la RD au hameau de la Chaussée - Prétot-Vicquemare : Inaccessibilité de plusieurs RD de la commune – Saint-Vaast-dieppedalle : Au moins 4 habitations, ERP (salle des fêtes), interruption de plusieurs RD et voies communales, mais aussi de nombreuses propriétés privées |             |

| Cours d'eau          | Localisation   | DATE  |          |          | TYPE INONDATION                                 | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|----------------------|--|-------|----------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|-------------|
|                      |  | Année | Mois     | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |             |
| Durdent              | Cany-Barville, Clasville, Le Hanouard, Héricourt-en-Caux, Oherville, Sommesnil   | 1999  | décembre | 24 au 29 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau      |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  |             |
| Durdent              | Grainville-la-Teinturière  | 2000  | mars     | 22 au 26 | Débordement de cours d'eau + remontée de nappes |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non  |             |
| Durdent/<br>Littoral | Allouville-Bellefosse, Amfreville-les-Champs, Anvéville, Bénésville, Berville, Butot-Venesville, Carville-Pot-de-Fer, Clasville, Cliponville, Doudeville, Envronville, Etalleville, Fultot, Gonzeville, Le Hanouard, Harcanville, Hautot-Saint-Sulpice, Héberville, Héricourt-en-Caux, Ouville-l'Abbaye, Paluel, Routes, Saint-Vaast-Dieppedalle, Valliquerville, Veauville-lès-Baons, Vibeuf, Vittefleuf, Yerville, Yvecrique, Yvetot | 2000  | mai      | 07 au 11 | Ruissellement + Débordement de cours d'eau      |              |              |                      |              |                      |                 |          |  |             |

## Annexes

| Cours d'eau              | Localisation                             | DATE  |           |                | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><br>Oui/non   | COMMENTAIRE |                              |
|--------------------------|--|-------|-----------|----------------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---------|--|-------------|------------------------------|
|                          |  | Année | Mois      | Jour           |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) |         |  |             | Pertes humaines              |
| Durdent/Littoral (suite) |  | 2000  | mai       | 07 au 11       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      |         | - Paluel : habitations, des hectares de maraichages, la RD principale de la commune et de nombreuses propriétés - Héricourt-en-Caux : ERP : Salle municipal du Béguinage, 15 maisons inondées et 9 commerces, les RD principales et de nombreuses propriétés privée – Saint-Vaast-Dieppedalle : Au moins 4 habitations, ERP( salle des fêtes), interruption de plusieurs RD et voies communales, mais aussi de nombreuses propriétés privées |             |                              |
| Durdent et Littoral      | Ocqueville                               | 2000  | juillet   | 04             | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |         | 3 habitations, la principale RD de la commune et des voies communales inaccessible mais aussi de nombreuses propriétés.  |             |                              |
| Durdent                  | Vittefleu                                | 2001  | mars      | 21             | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         |  | Non         |                              |
| Durdent                  | Vittefleu                                | 2006  | octobre   | 23             | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |         |  | Non         |                              |
| Durdent                  | Vittefleu                                | 2007  | juin      | 19             | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         |  | Non         |                              |
| Durdent                  | Envronville                              | 2007  | septembre | 30/09 au 01/10 | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |         | Inondations de 5 habitations, des 2 RD principales du centre bourg et de la station d'épuration  |             |                              |
| Durdent                  | Baons-le-Comte, Valliquerville, Yerville | 2008  | août      | 03 au 04       | Ruissellement                               |              |              |                      |              |                      |         | Inondations de la RD principale du bourg (n°240), d'au moins 2 habitations, de 2 corps de ferme mais aussi sur de nombreuses propriétés  |             |                              |
| Durdent                  | Vittefleu                                | 2010  | août      | 26 au 27       | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         |  | Non         |                              |
| Commerce/Théluet         | Lillebonne, Notre-Dame-de-Gravenchon     | 1993  | juin      | 9              | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         | Grandes inondations – Les captages d'eau potable sont pollués  | Non         | Il est tombé deux fois 40 mm |
| Commerce/Théluet         | Bolbec                                   | 1988  | février   | 1              | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |         |  |             |                              |
| Commerce/Théluet         | Bolbec                                   | 1980  | juillet   | 20             | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         |  |             |                              |
| Commerce/Théluet         | Bolbec                                   | 1910  | janvier   | 20             | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |         | 75 cm d'eau : rues impraticables   |             |                              |
| Commerce/Théluet         | Bolbec, Gruchet-le-Valasse               | 1866  | juillet   |                | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         | Violent orage : la rivière déborde et les maisons et filatures sont envahies. A Gruchet-le-Valasse, 80 ménages doivent quitter leurs logements   |             |                              |
| Commerce/Théluet         | Bolbec                                   | 1988  | février   | 1              | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |         |  |             |                              |

## Vallées de Marne

| COURS D'EAU        | DATE        |              |                | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS  |  |         | Crue de référence (PPRI, AZI)                                       | COMMENTAIRE |
|--------------------|-------------|--------------|----------------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--|--|---------|---|-------------|
|                    | Année       | Mois         | Jour           |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines  | Dommages   | Oui/non |   |             |
| Marne              | 583         | Février      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Sans désignation précise   | Non     |   |             |
| Marne (+Beuvronne) | 1418        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Meaux et Claye (77)   | Non     |   |             |
| Marne              | 1460        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Saint-Maur-des-Fossés (94), ainsi qu'à Claye (77)   | Non     |   |             |
| Marne              | 1480        | Février      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne              | 1573        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Meaux (77)  | Non     |   |             |
| Marne              | 1589        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Château-Thierry (02) et à Meaux (77)  | Non     |   |             |
| Marne              | 1594        | Juin-Juillet |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     |   |             |
| Marne              | 1595        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Lagny (77)  | Non     |   |             |
| Marne              | 1608        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne (+Cubry)     | 1642        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     |   |             |
| Marne              | 1649        | Février      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | L'eau baignait l'hôtel des Cordeliers à Meaux (77)   | Non     | Une forte crue de la Marne.   |             |
| Marne              | 1658        | Février      | A partir du 23 | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne              | 1667        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Sans désignation   | Non     |   |             |
| Marne              | 1668        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne              | 1709        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     |   |             |
| Marne              | 1716        | Février      | A partir du 7  | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Deux arches du pont des "Vieux Moulins" à Meaux (77) sur la Marne furent détruites.  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne              | 1723        | Avril        |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Épernay (51).   | Non     |   |             |
| Marne              | 1726        | Février      | A partir du 28 | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Route d'Epernay à Dizy (51) submergée  | Non     | Crue de débâcle   |             |
| Marne              | 1740        | Décembre     |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Sans désignation   | Non     |   |             |
| Marne              | 1755        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  |  | Non     |   |             |
| Marne              | 1764        | Inconnu      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | ?  | Non     |   |             |
| Marne              | 1784        | Février      |                | Débordement de cours d'eau                  | 5,9          |              |                      |              |                      |  |  | Non     | Crue supérieure de 64 cm (5, 90m) à celle de janvier 1910 (5, 26m). |             |
| Marne              | 1801 (An X) | Décembre     | Du 3 au 13     | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts dans les faubourgs de Châlons (51)  | Non     |   |             |
| Marne              | 1802        | Janvier      |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Plusieurs victimes par imprudence à La Ferté-sous-Jouarre (77) | Une crue assez importante sur la partie aval du bassin après Château-Thierry (02), notamment à Meaux (77), Charenton, Briet Maisons-Alfort (94). | Non     |   |             |
| Marne              | 1817        | Mars         |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |  | Des dégâts à Châlons (51)  | Non     |   |             |

## Annexes

| COURS D'EAU                | DATE      |                   |        | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE  |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |
|----------------------------|-----------|-------------------|--------|----------------------------|---|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|-------------------------------|-------------|
|                            | Année     | Mois              | Jour   |                            | Hauteur (m)   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  | Oui/non                       |             |
| Marne                      | 1819      | Décembre          |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Des dégâts à Châlons (51)   | Non                           |             |
| Marne (+Suize, Traire)     | 1836      | Mai               | 4 et 5 | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Crues très forte les 4 et 5 mai sur la partie amont du bassin de la Marne de Langres (52) à Chaumont (52), notamment sur la Suize et dans le Bassigny (Traire). | Non                           |             |
| Marne                      | 1840      | Octobre           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne                      | 1840      | Novembre          |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Sans désignation  | Non                           |             |
| Marne                      | 1843      | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Des dégâts sont relevés à Charenton (94)  | Non                           |             |
| Marne                      | 1844      | Février           |        | Débordement de cours d'eau | 4,5   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1847      | Février           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne                      | 1850      | Février           | Le 7   | Débordement de cours d'eau | 4,88 (selon l'ingénieur Chanoine)   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1861      | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau | 3,05 m à la Chaussée (51), 5,22 m à Châlons (51) et 4,40 m à celle de Damery (51) |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne aval                 | 1866      | Septembre         |        | Débordement de cours d'eau | 2,85  |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1867      | Février           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne                      | 1872      | Novembre-Décembre |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1876      | Février-Mars      |        | Débordement de cours d'eau | 4,25  |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1876-77   | Hiver             |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne                      | 1879      | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | La ville d'Epemay (51) est inondée  | Non                           |             |
| Marne                      | 1880      | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne                      | 1880-81   | Décembre-Janvier  |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne (+ Rognon)           | 1882      | Novembre          |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne, (+ Rognon, Rongean) | 1882 - 83 | Décembre-Janvier  |        | Débordement de cours d'eau | 4,46/5,17   |              |                      |              |                      |                 | Des dégâts vers Epemay (51). Une cote de cette crue est notée sur un pont sur le Rongean à Joinville (52) le 28 décembre.                                       | Oui                           |             |
| Marne (+Blaise)            | 1885      | Décembre          |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Des routes submergées dans le secteur du Perthois (51)  | Non                           |             |
| Marne                      | 1888      | Février           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |
| Marne (+Blaise)            | 1889      | Février           |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 | Des routes submergées dans le secteur du Perthois (51)  | Non                           |             |
| Marne                      | 1896      | Mars              |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                      | 1896      | Octobre-Novembre  |        | Débordement de cours d'eau |   |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |

| COURS D'EAU            | DATE    |                      |             | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE  |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |  |
|------------------------|---------|----------------------|-------------|---|---|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|-------------------------------|-------------|--|
|                        | Année   | Mois                 | Jour        |   | Hauteur (m)   | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages | Oui/non                       |             |  |
| Marne (+Cubry)         | 1897    | Février              | 2 et 3      | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          | Crue à Epernay (51) du Cubry  | Non         |  |
| Marne                  | 1904    | Février              |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          | ?                             | Non         |  |
| Marne                  | 1906    | Février-Mars         |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |
| Marne                  | 1910    | Janvier              | Du 15 au 31 | Débordement de cours d'eau                  | 5,42/4/5,26   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Oui         |  |
| Marne                  | 1910    | 1er Février- 15 mars |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |
| Marne (+Cubry)         | 1910    | Juin-Juillet         | 26 au 16    | Débordement de cours d'eau et ruissellement |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Crue d'été très importante (Hydrogrammes de crue dressés par les services de l'Etat).  |
| Marne (+Chée)          | 1910    | Novembre-Décembre    | 6 au 3      | Débordement de cours d'eau                  | 2, 12 m à Reclancourt , 4, 70 m à St Diziers, 3,08 m à la Chaussée et 4, 56 m à Châlons |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Crue d'automne très importante.  |
| Marne                  | 1919    |                      |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Dégâts signalés à Châlons (51)   |
| Marne                  | 1920    |                      |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Inondation à Meaux (77).   |
| Marne                  | 1923-24 | Décembre-janvier     |             | Débordement de cours d'eau                  | 4,62  |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |
| Marne (+ Blaise, Chée) | 1924    | Octobre-Novembre     | 29 au 10    | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Importants dégâts à Châlons (51), quartier Madagascar et en rive droite et gauche de la Marne. A partir du Perthois (51) jusqu'à La Ferté sous Jouarre (77), les cotes de la crue sont supérieures à celles de janvier 1910. |
| Marne                  | 1926    | Janvier              |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | ?  |
| Marne                  | 1930    | Novembre-Décembre    |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Dans la partie sud de Châlons (51), les caves sont inondées  |
| Marne                  | 1939    | Octobre-Novembre     |             | Débordement de cours d'eau                  | 4, 28 m à St Dizier, 2, 98 m à la Chaussée et 4, 24 m à Châlons                         |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |
| Marne                  | 1940    | décembre             | 14          | Rupture d'ouvrage                           |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Inondation due à la rupture de la digue de Norrois dans le secteur de Cloyes (51)  |
| Marne                  | 1941    | Janvier              | 23          | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |
| Marne                  | 1944    | Novembre-Décembre    |             | Débordement de cours d'eau                  | 5, 05 m à St Dizier (52) et 4, 65 m à Damery  |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         | Crue d'automne très importante sur la Marne.   |
| Marne                  | 1945    | Février              |             | Débordement de cours d'eau                  |   |              |                      |              |                      |                 |          |                               | Non         |  |

## Annexes

| COURS D'EAU                              | DATE    |                      |       | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE  |                                    |                          | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE  |
|--|---------|----------------------|-------|---|---|------------------------------------|--------------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|-------------------------------|--|
|  | Année   | Mois                 | Jour  |   | Hauteur (m)   | Débit (m3/s)                       | Période retour (ans)     | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  | Oui/non                       |  |
| Marne (+ Chée)                           | 1947-48 | Décembre-Janvier     |       | Débordement de cours d'eau                  | 5   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           | Crue d'hiver très importante   |
| Marne                                    | 1948    | Août ou Janvier      |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           | Crue d'été   |
| Marne (+Blaise, Isson)                   | 1955    | Janvier              |       | Débordement de cours d'eau                  | 5,05 (Le 14 Janvier à 12h) / 4,66 m à Damery (51), 5,18 m à Chalifert   | 458                                | T=32 en moyenne. Tmax=50 |              |                      |                 |   | Oui                           | Dernière crue d'hiver très importante du XXème siècle pour l'ensemble du bassin versant de la Marne  |
|  | 1955    | Janvier              |       |   | 5,13  |                                    | T=32 en moyenne          |              |                      |                 |   |                               |  |
| Marne                                    | 1958    | Février-Mars         |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Marne (+Blaise)                          | 1959    | Janvier              |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Marne                                    | 1965-66 | Décembre-Janvier     |       | Débordement de cours d'eau                  |   | 329                                |                          |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Marne                                    | 1966    | Décembre             |       | Débordement de cours d'eau                  | 4,22  | 366                                |                          |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Marne                                    | 1968    |                      |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Marne                                    | 1970    | Janvier-Février      |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           | Les cotes ont été inférieures à la crue de 1955  |
| Marne                                    | 1977    | Février              |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 |   | Non                           | A la station de Noisiel (77), le débit le plus important relevé a été 410 m3/s (avec, en amont un stockage de 160 m3/s dans le lac du Der) |
| Marne (+ Traire)                         | 1980    | Février              |       | Débordement de cours d'eau                  |   | 470                                |                          |              |                      |                 | Inondations d'habitations à Poulangy (52) sur la Traire le 4 février.   | Non                           |  |
| Marne (+Blaise)                          | 1982    | Fin Décembre-Janvier |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 | Crue importante à la fin du mois de décembre. Des dégâts dans le Perthois (51), entraînant de nombreux arrêtés de catastrophe naturelle   | Non                           |  |
| Marne                                    | 1983    | Avril-Mai            |       | Débordement de cours d'eau                  | 1,92 m à Replancourt (52), 4,41 m à St Dizier la Noue (52), 3,18 m à la Chaussée (51), 4,85 m à Châlons (51) et 4,25 m à Damery (51). | 510 m3/s à St Dizier la Noue (52). | T=10                     |              |                      |                 | Dégâts importants en Seine et Marne, entraînant de nombreux arrêtés de catastrophe naturelle. Plusieurs habitations inondées dans les communes suivantes : Blacy, Loisy-sur-Marne, Vitry la ville, St Martin-aux-champs-, Coolus, Compertrix, Chevillon, Jâlons, Aulnay-sur-Marne, Mareuil-sur-Ay, Bisseuil, Dizy, Magenta, Ay, Mardeuil, Mareuil-le-Port, Oeuilly, Damery, Cumières, Hartvillers, Trélou-sur-Marne (02), Vuicelles et Dormans. | Oui                           | Crues de printemps successives très importantes en avril et mai  |
| Ru de sept sorts, (affluent de la Marne) | 1988    | Mai                  | 8     | Débordement de cours d'eau et ruissellement |   |                                    |                          | 100 mm en 1h |                      |                 | Crue importante.  | Non                           | Crue qui motiva la création du S.A.E des Rus de Sept Sorts, dans le secteur de la Ferté sous Jouarre (77)                                  |
| Marne                                    | 1991    | Janvier              |       | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 | ?   | Non                           |  |
| Marne amont                              | 1993    | Décembre             | 21-28 | Débordement de cours d'eau                  |   |                                    |                          |              |                      |                 | Dizaine d'habitations inondées  | Oui                           |  |

| COURS D'EAU                      | DATE      |                  |          | TYPE INONDATION                                 | HYDROGRAPHIE |                           |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |
|----------------------------------|-----------|------------------|----------|---|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|-------------------------------|-------------|
|                                  | Année     | Mois             | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  | Oui/non                       |             |
| Marne                            | 1999      | Décembre         | 20       | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 | Inondation dans le secteur de Joinville (52) sur la Marne   | Non                           |             |
| Thérouanne                       | 2000      | Juillet          | 7        | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 | Très forte crue à Congis sur Thérouanne (77)  | Non                           |             |
| Ordrimouille, Thérouanne         | 2000      | Juillet          | 9        | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 | Très forte crue à Coincy, Epaux-Bézu (02), ainsi que sur le bassin de la Thérouanne (77)  | Non                           |             |
| Marne                            | 2001      | Mars-Avril       |          | Débordement de cours d'eau et remontée de nappe |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Oui                           |             |
| Marne amont (+Rognon)            | 2001-2002 | Décembre-Janvier | 29 au 03 | Débordement de cours d'eau                      | 3,3          | 50-55                     | T=20                 |              |                      |                 | Inondations observées dans les communes du secteur de Joinville (52). Le site industriel de Bussy à Vécqueville (52) a été fortement inondé.  | Non                           |             |
| Marne amont (+ Rognon et Traire) | 2006      | Octobre          | 4 et 5   | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Marne                            | 2009      | Juin             | 14       | Débordement de cours d'eau et ruissellement     |              |                           |                      |              |                      |                 | Inondations d'habitations, 60 personnes relogées, Gros dégâts de voirie, pont emporté, maison de retraite évacuée, 200 à 300 personnes sinistrées dans l'arrondissement de Château-Thierry. | Non                           |             |
| Marne                            | 2010      | Décembre         |          | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Saulx                            | 1757      | Janvier          | 21-22    | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 | "une inondation des plus considérables a fait de très grands dégâts sur toute la rivière de la Saulx et a très endommagé le pont de Ménil-sur-Saulx"  | Non                           |             |
| Saulx                            | 1770      | Juillet          | 20       | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      | 16 morts        | Crue importante ayant endommagé 82 maisons et 17 détruites, il y avait 6 à 7 pied d'eaux et grêle   | Non                           |             |
| Saulx                            | 1781      | Mai              | 15       | Débordement de cours d'eau et ruissellement     |              |                           |                      |              |                      |                 | "Il a fait une grosse nuée remplie de grêle la 15 de May 1781 presque toutes les maison ont été inondée Et le finage beaucoup domagé."  | Non                           |             |
| Saulx                            | 1784      | Février          |          | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Saulx                            | 1809-1810 | Hiver            |          | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non                           |             |
| Saulx                            | 1845      | Mai              | 29       | Ruissellement + Débordement de cours d'eau      |              |                           |                      |              |                      |                 | Un orage survenu dans l'après-midi du 29 Mai 1845, inonda le village. L'eau pénétra dans les maisons où elle atteignit une hauteur d'environ 1 mètre.                                       | Non                           |             |
| Saulx                            | 1852      | Inconnu          |          | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 | ?   | Non                           |             |

## Annexes

| COURS D'EAU   | DATE      |                  |      | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE             |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS              |  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE  |
|---|-----------|------------------|------|---|--------------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------|--|-------------------------------|--|
|   | Année     | Mois             | Jour |   | Hauteur (m)              | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines      | Domages  | Oui/non                       |  |
| Saulx   | 1858      | Juillet          | 16   | Débordement de cours d'eau et ruissellement |                          |              |                      |              |                      |                      | "Une trombe s'abattit sur la section B, ravageant les terrains et se précipitant sur le village, sous forme d'une nappe ayant plus de 2 m d'épaisseur, avec une impétuosité qui aujourd'hui encore, fait frémir ceux qui en ont été témoins. Le ravin de la Valle qui sert de déversoir à la contrée, en cas de pluies abondantes n'a pu contenir le torrent qui s'est précipité sur la partie basse du village, renversant les murs des jardins, envahissant les maisons, entraînant tout et jetant la consternation au milieu d'une population affolée par le danger. De toutes parts, disent les témoins encore existants, retentissaient des appels désespérés." | Non                           |  |
| Saulx   | 1860      |                  |      | Débordement de cours d'eau                  |                          |              |                      |              |                      |                      | "la 1/2 de la récolte a été détruite par la maladie et par les inondations"  | Non                           |  |
| Saulx   | 1861      | Janvier          |      | Débordement de cours d'eau                  | 3,03 / 2,26 m à Saudrupt |              |                      |              |                      |                      |  | Non                           |  |
| Ruisseau de Montplonne, affluent de rive droite de la Saulx meusienne | 1871      | Août             | 14   | Débordement de cours d'eau et ruissellement |                          |              |                      |              |                      | Deux hommes emportés | Plus de 250 animaux de fermes (moutons, porcs et vaches) périrent dans leurs étables   | Non                           | Crue très rapide le 14 août, à Montplonne (55), l'eau est montée à plus de 2 m de hauteur, |
| Saulx   | 1876      | Février-Mars     |      | Débordement de cours d'eau                  |                          |              |                      |              |                      |                      |  | Non                           |  |
| Saulx   | 1882      | Novembre         | 25   | Débordement de cours d'eau et ruissellement |                          |              |                      |              |                      |                      | La trombe du 25 novembre 1882, qui fournit, comme dans la plus grande partie du département, une immense quantité d'eau, (beaucoup de maisons furent inondées à Robert-Espagne)  | Non                           |  |
| Saulx   | 1882 - 83 | Décembre-Janvier |      | Débordement de cours d'eau                  |                          |              |                      |              |                      |                      |  | Non                           | Crue d'hiver importante.   |
| Saulx   | 1885      | Décembre         |      | Débordement de cours d'eau                  |                          |              |                      |              |                      |                      | Des routes submergées dans le secteur du Perthois (51)   | Non                           |  |

| COURS D'EAU | DATE  |                      |                | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE  |
|-------------|-------|----------------------|----------------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|-------------------------------|--|
|             | Année | Mois                 | Jour           |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  | Oui/non                       |  |
| Saulx       | 1891  | Janvier              | 24             | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 | "La Saulx qui jusqu'à l'heure du soir avait à peine augmenté, s'est gonflée rapidement et n'a pas tardé à déborder. Elle a pris subitement des proportions inquiétantes, elle charriait d'énormes glaçons. La crue était si violente qu'à 4 heures du soir l'eau s'étendait dans toute la vallée, et baignant le chemin de dessous le mur le Prêtre, le chemin du Moulin au Grand Pont, inondant la boutique de Berthemin Martin N° 453 et la maison de Hilaire Ernest ; le niveau d'eau était alors au dessus de l'avant dernière assise des piliers du grand pont, c'est-à-dire à environ 1 mètre de la clef de voûte. Dans la nuit du 24 au 25 vers 4 heures du matin l'eau est même entrée dans l'écurie de la Vve Bricotte".   | Non                           |  |
| Saulx       | 1893  | Janvier              | A partir du 23 | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Saulx       | 1910  | 15-31 Janvier        |                | Débordement de cours d'eau                  | 3,1          | 300          |                      |              |                      |                 | A Ménil-sur-Saulx : "Dans la matinée du 19 une crue subite se produit-elle, les eaux débordant de tous côtés, inondant la campagne, elles augmentent sans cesse, le soir on n'aperçoit la margelle du grand puits près de la rivière. Pendant la nuit du 19 au 20, le débordement s'accroît encore, la vallée est complètement inondée, l'eau passe même sur le chemin du Mur sous le Prêtre, devant la boutique du maréchal, elle s'élève sous le grand pont jusqu'au niveau inférieur de la dernière assise de la pile du contre fort du grand pont, à peu près au même niveau qu'en 1891 elle pénètre également dans la cour de l'ancienne cure, (Maison Bethemin Martin). Après s'être engouffrée sous le grand pont, l'eau ne peut s'écouler sur toute la largeur des prés, elle passe même sur le chemin qui conduit à l'huilerie, elle couvre les jardins et débouche devant la maison de Camille Liégeois qui est complètement inondée" | Non                           | Crue d'hiver très importante   |
| Saulx       | 1910  | 1er Février- 15 mars |                | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           |  |
| Saulx       | 1910  | Juin-Juillet         | 26 au 16       | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           | Crue d'été très importante   |
| Saulx       | 1910  | Novembre-Décembre    | 6 au 3         | Débordement de cours d'eau                  | 2,99         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           | Crue d'automne très importante.  |
| Saulx       | 1924  | Octobre-Novembre     | 29 au 10       | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                           | A partir du Perthois (51) jusqu'à La Ferté sous Jouarre (77), les cotes de la crue sont supérieures à celles de janvier 1910. Crue d'automne très importante |

## Annexes

| COURS D'EAU                           | DATE      |                      |         | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE            |                  |  | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE   |
|---------------------------------------|-----------|----------------------|---------|--|-------------------------|------------------|--|--------------|----------------------|-----------------|----------|-------------------------------|---|
|                                       | Année     | Mois                 | Jour    |  | Hauteur (m)             | Débit (m3/s)     | Période retour (ans)                       | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages | Oui/non                       |   |
| Saulx                                 | 1939      | Octobre-Novembre     |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1941      | Janvier              | 23      | Débordement de cours d'eau                       | 3,2                     |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1944      | Novembre-Décembre    |         | Débordement de cours d'eau                       | 3,28                    |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Crue d'automne très importante sur la Marne.  |
| Saulx                                 | 1947-1948 | Décembre-Janvier     |         | Débordement de cours d'eau                       | 3,74 m (le 1er janvier) |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Cote la plus importante mesurée au XXème siècle à cette station. "Gravité exceptionnelle" |
| Saulx                                 | 1955      | Janvier              |         | Débordement de cours d'eau                       | 3,38                    | 308              |  |              |                      |                 |          | Non                           | crue d'hiver  |
| Bruxenelle (51), affluent de la Saulx | 1959      | Mai                  | 21      | Ruissellement + Débordement de cours d'eau       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
|                                       | 1966      | Décembre             |         | Débordement de cours d'eau                       | 3,27                    | 249              |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1982      | Fin Décembre-Janvier |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Des dégâts dans le Perthois (51), entraînant de nombreux arrêtés de catastrophe naturelle |
| Saulx                                 | 1983      | Avril-Mai            |         | Débordement de cours d'eau                       | 3,15                    | 215              | T=10 ans. A Couvonges Q=55 m3/s (T=15 ans) |              |                      |                 |          | Oui                           | Inondation de plusieurs dizaines d'habitations (Merlaut et Outrepont, Vitry-sur-Pethois)  |
| Saulx                                 | 1984      | Février              | 8       | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  | T=10                                       |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1988      | Décembre             | 6       | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  | T=8  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1990      | Février              | 15-16   | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1990      | Septembre            | 16      | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  | T=17                                       |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 1993      | Décembre             | 21-28   | Débordement de cours d'eau                       | 3,31                    | 57 (A Couvonges) | T=10 à Couvonges                           |              |                      |                 |          | Non                           | Crue de la Saulx comparable à 1983 et supérieure à 1910.                                  |
| Saulx                                 | 1999      | Décembre             | 20      | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Inondation à Robert-Espagne (55) sur la Saulx   |
| Saulx                                 | 2001      | Mars                 |         | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 2001-2002 | Décembre-Janvier     | 29 au 7 | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes | 2,79                    | 59               | T entre 5 et 10                            |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Saulx                                 | 2010      | Décembre             | 24-25   | Débordement de cours d'eau                       | 4,26                    |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Ormain                                | 1784      | Février              |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Un tiers des communes riveraines de la Marne sinistrées.                                  |
| Ormain                                | 1824      | Janvier              |         | Débordement de cours d'eau                       | 2,2                     |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Ormain                                | 1844      | Février              |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Crue très importante de l'Ormain à Bar-le-Duc (55)  |
| Ormain                                | 1852      | Inconnu              |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | ?   |
| Ormain                                | 1861      | Janvier              |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           |   |
| Ormain                                | 1865      | Inconnu              |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | ?   |
| Ormain,                               | 1882      | Novembre             |         | Débordement de cours d'eau                       |                         |                  |  |              |                      |                 |          | Non                           | Crue d'automne importante.  |

| COURS D'EAU   | DATE      |                      |          | TYPE INONDATION                               | HYDROGRAPHIE |                        |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE                    |
|---|-----------|----------------------|----------|---|--------------|------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|-------------------------------|--------------------------------|
|   | Année     | Mois                 | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)           | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   | Oui/non                       |                                |
| Ornain  | 1910      | 15-31 Janvier        |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           | Crue d'hiver très importante   |
| Ornain  | 1910      | 1er Février- 15 mars |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1910      | 1er Février- 15 mars |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1910      | Juin-Juillet         | 26 au 16 | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           | Crue d'été très importante     |
| Ornain  | 1924      | Octobre-Novembre     | 29 au 10 | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           | Crue d'automne très importante |
| Naveton, Vallon de Maestricht, affluent de l'Ornain | 1930      | Juin                 | 15       | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau |              |                        |                      |              |                      | 3 morts         | Dans le secteur de Bar-le-Duc (55), 150 sinistrés et de nombreux dégâts matériels dans les quartiers Marbot et Resson à Bar-le-Duc   | Non                           |                                |
| Ornain  | 1947-1948 | Décembre-Janvier     |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1955      | Janvier              |          | Débordement de cours d'eau                    |              | 125                    |                      |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ornain, Naveton                                     | 1972      | août                 | 14-15    | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau |              | 83                     |                      |              |                      | 2 personnes     | Crue exceptionnelle du Naveton à Naives-Rosières et Bar-le-Duc, provoquant la mort de deux personnes et des dégâts multiples. La gare SNCF de Bar-le-Duc (55) a été inondée et le trafic ferroviaire suspendu pendant trois heures. Des dégâts aussi dans le secteur de Ligny-en-Barrois. Le plan ORSEC a été déclenché à l'occasion de cet événement. | Non                           |                                |
| Ornain  | 1980      | Février              |          | Débordement de cours d'eau                    |              | 95                     |                      |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1983      | Avril-Mai            |          | Débordement de cours d'eau                    | 2,05         | 110 / 120 à Bar-le-Duc | T=10                 |              |                      |                 |  | Oui                           |                                |
| Ornain  | 1988      | Décembre             |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 | Des dégâts dans des entreprises sur l'Ornain à Tréveray (55) les 5 et 6 décembre.  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1990      | Février              |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 | Des dégâts dans des entreprises sur l'Ornain à Tréveray (55) le 20 février.  | Non                           |                                |
| Ornain  | 1993      | Décembre             | 21-28    | Débordement de cours d'eau                    | 1,95         | 146                    | T=50                 |              |                      |                 | Dizaine d'habitations inondées   | Non                           |                                |
| Ornain  | 2001-2002 | Décembre-Janvier     | 29 au 7  | Débordement de cours d'eau                    | 1,05         | 108                    | T=5                  |              |                      |                 |  | Non                           |                                |
| Ordrimouille  | 1774      | Inconnu              |          | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 | Des dégâts sont signalés à Coigny (02)   | Non                           |                                |
| Ordrimouille  | 1851      | Août                 | 9        | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 | Les communes d'Epoux-Bézu et Coigny (02) sont inondées le 9 août   | Non                           |                                |
| Ordrimouille  | 1934      | Janvier              | 31       | Débordement de cours d'eau                    |              |                        |                      |              |                      |                 | Dans la commune de Coigny (02), l'eau remonte par les égouts   | Non                           |                                |

## Annexes

| COURS D'EAU             | DATE      |                   |          | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE   |  | IMPACTS             |  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE               |
|-------------------------|-----------|-------------------|----------|---|--------------|--------------|----------------------|----------------|--|---------------------|--|-------------------------------|---------------------------|
|                         | Année     | Mois              | Jour     |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)   | Période retour (ans)   | Pertes humaines     | Dommages   | Oui/non                       |                           |
| Ordrimouille            | 1965-66   | Décembre-Janvier  |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Crue sur le cours entier de la Marne. La commune de Coincy sur l'Ordrimouille (02) a été inondée le 12 décembre.   | Non                           |                           |
| Ordrimouille            | 1987      | Septembre         | 1        | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Dégâts importants dans les communes de Coincy, Epieds, Brécy (02)  | Non                           |                           |
| Ordrimouille            | 1988      | Décembre          |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Dégâts importants sur l'Ordrimouille à Coincy, Epieds, Brécy (02), le 5 décembre   | Non                           |                           |
| Ordrimouille            | 1995      | Janvier           | 21 et 22 | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Dégâts à Coincy (02)   | Non                           |                           |
| Ordrimouille, Théroutte | 2000      | Juillet           | 9        | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |                | Cumul pluie sur 3 jours : T entre 20 et 100 ans / Averse : T>100 | 1 victime indirecte | Très forte crue à Coincy, Epau-Bézu (02), ainsi que sur le bassin de la Théroutte (77)   | Non                           |                           |
| Ourcq                   | 1784      | Février           |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Crue très importante sur l'ensemble du bassin. Un tiers des communes riveraines de la Marne sinistrées.  | Non                           |                           |
| Ourcq,                  | 1872      | Novembre-Décembre |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Crue de l'Ourcq et de la Marne dans sa partie aval.  | Non                           |                           |
| Ourcq                   | 1876      | Février-Mars      |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     |  | Non                           |                           |
| Ourcq                   | 1882      | Novembre          |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Sur l'Ourcq, le CGC n°74 à Crouy/Ourcq (77) a été submergé pendant 8 jours   | Non                           | Crue d'automne importante |
| Ourcq                   | 1882 - 83 | Décembre-Janvier  |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Sur l'Ourcq, le CGC n°74 à Crouy/Ourcq (77) a été submergé pendant 5 jours en décembre   | Non                           | Crue d'hiver importante   |
| Ourcq                   | 2000      | Juillet           | 9        | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |                |  |                     |  | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1692      | Inconnu           |          | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Inondation de la ville d'Épernay (51)  | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1905      | Août              | 25       | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |                |  |                     | 133 sinistrés à Épernay (51), suite à un orage le 25 août.   | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1910      | Mai               | 22       | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      | 28 m en 30 min |  |                     | Orage à Épernay (51) entraînant des dégâts   | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1910      | Juin              | 4 et 6   | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | A Épernay (51), le 4 juin (25 mm en 27 min) et le 6 juin (15 mm en 12 min). Sur le Cubry, des dégâts à Épernay. On compte 206 sinistrés.                     | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1927      | Mai               | 9        | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |                |  |                     | Épernay (51) : Caves noyées et magasins noyés dans le quartier de la rue-basse, Saint Laurent, Porte Lucas et Faubourg d'Igny. 97 sinistrés sont répertoriés | Non                           |                           |
| Cubry                   | 1938      | Août              | 6-7      | Ruissellement + Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |                |  |                     | Des dégâts dans le quartier de la Poterne à Épernay (51)   | Non                           |                           |
| Blaise                  | 1951      | Juin              | 22-23    | Ruissellement + Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |                |  |                     | Forte crue d'été dans le secteur d'Arrigny et de Sainte Livière (51)   | Non                           |                           |

| COURS D'EAU   | DATE  |         |       | TYPE INONDATION                               | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI) | COMMENTAIRE |
|---------------|-------|---------|-------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|-------------------------------|-------------|
|               | Année | Mois    | Jour  |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages                                     | Oui/non                       |             |
| Blaise, Vière | 1972  | Juillet | Début | Débordement de cours d'eau                    |              |              |                      |              |                      |                 | Crues importantes                            | Non                           |             |
| Thérouanne    | 1967  |         |       | Débordement de cours d'eau                    |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                           |             |
| Thérouanne    | 2000  | Juillet | 7     | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 | Très forte crue à Congis sur Thérouanne (77) | Non                           |             |

## Annexes

### Vallées d'Oise

| Cours d'eau | Localisation | Date  |              |      | Type inondation                                | Hydrographie |              |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | Commentaire                          |
|-------------|--------------|-------|--------------|------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|--|--------------------------------------|
|             |              | Année | Mois         | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |  |                                      |
| Oise        |              | 1348  |              |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 | "Le Valois dans sa partie du bassin de l'Oise (incluant donc le bassin de l'Aisne) fut affligé de la peste suivie de la famine. L'intempérie des saisons et la submersion des champs ne furent pas étrangères à ces funestes fléaux." | Non                                      |                                      |
| Oise        |              | 1607  | Décembre     |      | Débordement de cours d'eau (Crue de Printemps) |              |              |                      |              |                      |                 | "La crue des eaux fut excessive. L'Oise, l'Aisne et toutes les petites rivières du valois sortirent de leur lit. Le 19 décembre, les eaux montèrent à un point où on ne les avait pas vu depuis 40 ans."                              | Non                                      |                                      |
| Oise        |              | 1658  | Février      |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |                                      |
| Oise        |              | 1740  |              |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |                                      |
| Oise        | Venette      | 1784  | Février-Mars |      | Crue de débâcle et de fonte des neiges         | 7            |              |                      |              |                      |                 | "Le rigoureux hiver de 1784 fut pour tous les pays arrosés par l'Oise et ses affluents une véritable calamité publique ; la fonte des neiges amena des inondations désastreuses. "  | Oui                                      |                                      |
| Oise        | Venette      | 1841  |              |      | Débordement de cours d'eau                     | 6,12         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |                                      |
| Oise        | Venette      | 1846  | Janvier      | 30   | Débordement de cours d'eau (Crue de Printemps) | 6,15         |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      |                                      |
| Oise        | Venette      | 1850  | Février      | 7    | Débordement de cours d'eau                     | 6,4          |              |                      |              |                      |                 |   | Non                                      | 3,20 m au dessus de l'étiage à Creil |

| Cours d'eau | Localisation               | Date  |           |      | Type inondation                            | Hydrographie |                           |                                | Pluviométrie |                      | Impacts         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire   |
|-------------|----------------------------|-------|-----------|------|--|--------------|---------------------------|--------------------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|---|
|             |                            | Année | Mois      | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans)           | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |   |
| Oise        | Entre Vadencourt et Lafère | 1850  | Août      |      | Ruissellement + débordement de cours d'eau |              | 450                       |                                |              |                      |                 |          | Non   | "Parait être la plus considérable de celles qui se sont produites de mémoire d'homme" |
| Oise        | Venette                    | 1851  | Avril     | 3    | Débordement de cours d'eau                 | 5,42         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1861  | Janvier   | 6    | Débordement de cours d'eau                 | 5,35         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1866  | Septembre | 30   | Débordement de cours d'eau                 | 3,89         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1872  | Décembre  | 5    | Débordement de cours d'eau                 | 5,9          |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1880  |           |      | Débordement de cours d'eau                 | 5,87         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1882  |           |      | Débordement de cours d'eau                 | 5,99         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1910  | Février   |      | Débordement de cours d'eau                 | 5,92         |                           | T=17 ans<br>(T=20 ans à Creil) |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1920  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau                 | 6,1          |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1924  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau                 | 5,76         |                           |                                |              |                      |                 |          | Non   |   |
| Oise        | Venette                    | 1926  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau                 | 6,23         | 580 (Creil)               | T (Creil) = 40                 |              |                      |                 |          | Non   |   |

## Annexes

| Cours d'eau      | Localisation | Date  |          |      | Type inondation                             | Hydrographie |              |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire |
|------------------|--------------|-------|----------|------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|-------------|
|                  |              | Année | Mois     | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |             |
| Oise             |              | 1930  |          |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             | Venette      | 1945  |          |      | Débordement de cours d'eau                  | 5,61         |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             | Venette      | 1955  |          |      | Débordement de cours d'eau                  | 5,58         |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             | Venette      | 1958  |          |      | Débordement de cours d'eau                  | 5,91         |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             |              | 1963  |          |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             | Venette      | 1966  | Décembre |      | Débordement de cours d'eau                  | 5,87         |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             | Venette      | 1970  | Mars     |      | Débordement de cours d'eau                  | 5,83         |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Oise             |              | 1980  | Juillet  |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Vallée de l'Oise | Noyon        | 1981  | Mai      |      | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Vallée de l'Oise | Noyon        | 1981  | Juin     | 25   | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |
| Vallée de l'Oise | Noyon        | 1981  | Octobre  | 27   | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non   |             |

| Cours d'eau      | Localisation | Date      |                  |      | Type inondation                                 | Hydrographie |              |                               | Pluviométrie |                      | Impacts         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire |
|------------------|--------------|-----------|------------------|------|---|--------------|--------------|-------------------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|---|-------------|
|                  |              | Année     | Mois             | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)          | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |   |             |
| Oise             |              | 1984      |                  |      | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             |              | 1987      |                  |      | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 1988      | Février          |      | Débordement de cours d'eau                      | 5,39         |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 1993/1994 | Décembre-Janvier |      | Débordement de cours d'eau                      | 6,41         | 640 (Creil)  | T <sub>Creil</sub> = 60 ans.  |              |                      |                 | 900 maisons inondées, 2500 personnes évacuées, 81 communes en état de CatNat. 150 millions de francs de préjudices subis par les entreprises et commerçants | Oui   |             |
| Oise             | Venette      | 1995      | Janvier-Février  |      | Débordement de cours d'eau                      | 6,5          | 665 (Creil)  | Q à Creil = 80 ans (ou Q=20?) |              |                      |                 | 2500 personnes évacuées, 150 millions de francs de préjudices subis par les entreprises et commerçants, 30 routes départementales coupées                   | Oui   |             |
| Vallée de l'Oise |              | 1999      | Décembre         | 29   | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 2000      |                  |      | Débordement de cours d'eau                      | 4,81         |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 2001      | Mars-Avril       |      | Débordement de cours d'eau et remontée de nappe | 6,04         |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 2002      |                  |      | Débordement de cours d'eau                      | 5,1          |              |                               |              |                      |                 | Non   |   |             |
| Oise             | Venette      | 2003      | Janvier          | 6    | Débordement de cours d'eau                      | 5,79         | 280          | T=50 ans                      |              |                      |                 | Non   |   |             |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation | Date      |          |            | Type inondation                             | Hydrographie |              |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire   |
|-------------|--------------|-----------|----------|------------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|---|---|
|             |              | Année     | Mois     | Jour       |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |   |   |
| Oise        |              | 2003      | Janvier  |            | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non   |   |
| Oise        |              | 2010      | Novembre | 14, 15, 16 | Débordement de cours d'eau                  |              |              | T = 5 ans            |              |                      |                 |   | Non   |   |
| Oise        | Hirson       | 2011      | Janvier  | 6-7        | Débordement de cours d'eau                  | 4,25         |              | T > 100 ans          |              |                      |                 | 546 immeubles et 34 rues touchées et dégâts voirie estimé à 716000 euros à Hirson   | Non   | Depuis la mi-décembre, les chutes de neige ont été très abondantes, paralysant le nord de la France. Le manteau neigeux a été particulièrement épais sur le nord du département de l'Aisne. Depuis la mi-décembre, les chutes de neige ont été très abondantes, paralysant le nord de la France. Le manteau neigeux a été particulièrement épais sur le nord du département de l'Aisne. |
| Aisne       |              | 1348      |          |            | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 | "Le Valois dans sa partie du bassin de l'Oise (incluant donc le bassin de l'Aisne) fut affligé de la peste suivie de la famine. L'intempérie des saisons et la submersion des champs ne furent pas étrangères à ces funestes fléaux". | Non   |   |
| Aisne       |              | 1436-1437 | Hiver    |            | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |                 | "La neige couvrit les campagnes et les rivières furent glacées. Ensuite, des malheurs publics, causés par les eaux, frappèrent les contrées renfermées entre l'Oise et la Marne".   | Non   |   |
| Aisne       |              | 1595      |          |            | Débordement de cours d'eau et ruissellement |              |              |                      |              |                      |                 |   | Non   |   |

| Cours d'eau | Localisation | Date  |           |      | Type inondation                                | Hydrographie |              |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire                       |
|-------------|--------------|-------|-----------|------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|---|-----------------------------------|
|             |              | Année | Mois      | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |   |                                   |
| Aisne       |              | 1607  | Décembre  |      | Débordement de cours d'eau (Crue de Printemps) |              |              |                      |              |                      |                 | "La crue des eaux fut excessive. L'Oise, l'Aisne et toutes les petites rivières du valois sortirent de leur lit. Le 19 décembre, les eaux montèrent à un point où on ne les avait pas vu depuis 40 ans."         | Non   |                                   |
| Aisne       | Soissons     | 1658  |           |      | Débordement de cours d'eau                     | 44           |              |                      |              |                      |                 | "Soissons fut envahi par les eaux et lorsque l'Aisne rentra dans son lit, l'église St Waast avait été tellement dévastée par ce terrible élément que les tombes qui la pavaiient étaient déracinées et brisées." | Non   |                                   |
| Aisne       |              | 1670  | Toussaint |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non   | Débordement du lit pendant 5 mois |
| Aisne       |              | 1708  |           |      | Débordement de cours d'eau et ruissellement    |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non   | Crue d'Orage                      |
| Aisne       |              | 1725  |           |      | Débordement de cours d'eau                     |              |              |                      |              |                      |                 | "Les récoltes sont enlevées sur les bords de l'Aisne"  | Non   |                                   |
| Aisne       | Soissons     | 1740  | Décembre  |      | Débordement de cours d'eau                     | 43,3         |              |                      |              |                      |                 | A Soissons, l'inondation fut inférieure de 2 pieds à celle de 1784".   | Non   |                                   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation          | Date  |         |      | Type inondation                                | Hydrographie |   |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire                          |
|-------------|-----------------------|-------|---------|------|--|--------------|---|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|--------------------------------------|
|             |                       | Année | Mois    | Jour |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                            | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |                                      |
| Aisne       | Soissons              | 1784  | Février | 26   | Crue de débâcle et de fonte des neiges         | 43,79        | 700 à 750 (débits grossiers de la crue) |                      |              |                      |                 |          | Non   | 4,58 m à Pontavert, 4,45 m à Vouzier |
| Aisne       |                       | 1796  |         |      | Débordement de cours d'eau                     |              |   |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                      |
| Aisne       |                       | 1844  | Mars    |      | Débordement de cours d'eau et ruissellement    |              |   |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                      |
| Aisne       | Villeneuve St Germain | 1846  |         |      | Débordement de cours d'eau (Crue de Printemps) | 42,4         |   |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                      |
| Aisne       |                       | 1850  | Février |      | Débordement de cours d'eau                     |              |   |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                      |
| Aisne       | Pontavert             | 1856  | Juin    | 12   | Débordement de cours d'eau                     | 2,9          |   |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                      |

| Cours d'eau | Localisation | Date  |           |      | Type inondation            | Hydrographie |   |                        | Pluviométrie |                      | Impacts         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | Commentaire                            |
|-------------|--------------|-------|-----------|------|----------------------------|--------------|---|------------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|--|
|             |              | Année | Mois      | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                            | Période retour (ans)   | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |  |
| Aisne       | Pontavert    | 1861  | Janvier   | 3    | Débordement de cours d'eau | 3,79         |   |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       | Pontavert    | 1866  | Septembre | 29   | Débordement de cours d'eau | 2,85         |   |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       | Pontavert    | 1872  | Décembre  | 2    | Débordement de cours d'eau | 3,7          |   |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       |              | 1876  |           |      | Débordement de cours d'eau |              |   |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       | Pont d'Arcy  | 1880  |           |      | Débordement de cours d'eau | 47,39        |   |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       | Soissons     | 1882  |           |      | Débordement de cours d'eau | 42,35        | 400 à 450 (débits grossiers de la crue) |                        |              |                      |                 |          | Non                                      |  |
| Aisne       | Soissons     | 1910  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau | 41,89        | 350 à 400 (débits grossiers de la crue) | T = 11 ans à Pontavert |              |                      |                 |          | Non                                      | Pontavert (3,30 m) / 4,12 m à Vouziers |
| Aisne       | Soissons     | 1920  |           |      | Débordement de cours d'eau | 42,33        | 480 à 530 (débits grossiers de la crue) |                        |              |                      |                 |          | Oui                                      | 4.08 m à Pontavert, 4.22m à Vouziers   |
| Aisne       | Soissons     | 1924  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau | 42,34        |   |                        |              |                      |                 |          | Oui                                      | 4.17 m à Pontavert, 4.37m à Vouziers   |

## Annexes

| Cours d'eau | Localisation | Date  |          |          | Type inondation            | Hydrographie |   |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire                         |
|-------------|--------------|-------|----------|----------|----------------------------|--------------|---|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---------|---|-------------------------------------|
|             |              | Année | Mois     | Jour     |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                            | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages |   |                                     |
| Aisne       | Soissons     | 1926  |          |          | Débordement de cours d'eau | 42,28        |   |                      |              |                      |                 |         | Non   | 4.08 à Pontavert                    |
| Aisne       |              | 1930  |          |          | Débordement de cours d'eau |              |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       |              | 1947  |          |          | Débordement de cours d'eau |              |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       | Soissons     | 1958  |          |          | Débordement de cours d'eau | 41,9         | 380 à 430 (débits grossiers de la crue) |                      |              |                      |                 |         | Oui   | 4,12 m à Vouziers, 3.97 à Pontavert |
| Aisne       |              | 1963  |          |          | Débordement de cours d'eau |              |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       |              | 1967  | Décembre | 24 au 26 | Débordement de cours d'eau |              |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       | Berry-au-Bac | 1970  |          |          | Débordement de cours d'eau |              | 298                                     |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       | Berry-au-Bac | 1977  |          |          | Débordement de cours d'eau |              | 256                                     |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       | Berry-au-Bac | 1982  |          |          | Débordement de cours d'eau |              | 300                                     |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       | Vouziers     | 1983  |          |          | Débordement de cours d'eau | 4,12         |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |
| Aisne       |              | 1987  |          |          | Débordement de cours d'eau |              |   |                      |              |                      |                 |         | Non   |                                     |

| Cours d'eau | Localisation   | Date  |      |      | Type inondation                                 | Hydrographie |                           |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire                           |
|-------------|----------------|-------|------|------|---|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|---|---------------------------------------|
|             |                | Année | Mois | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |   |                                       |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 1988  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              | 264                       |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 1991  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              | 292                       |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 1993  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              | 478                       | T= 70 ans.           |              |                      | 2 personnes     |          | Oui   | 4.12 à Pontavert, 4.37 à Vouziers     |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 1995  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              | 365                       |                      |              |                      |                 |          | Non   | 3,93 m à Pontavert, 4,37 m à Vouziers |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 1999  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              | 359                       |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       | Berry-au-Bac   | 2001  |      |      | Débordement de cours d'eau et remontée de nappe |              | 334                       |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       |                | 2003  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       |                | 2006  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       |                | 2008  | Mars |      | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |
| Aisne       | Novion-Porcien | 2009  |      |      | Débordement de cours d'eau                      |              |                           |                      |              |                      |                 |          | Non   |                                       |

## Annexes

| Cours d'eau   | Localisation | Date      |                  |       | Type inondation                           | Hydrographie |                           |                      | Pluviométrie |                      | Impacts         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire  |
|---------------|--------------|-----------|------------------|-------|---|--------------|---------------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---|---|--|
|               |              | Année     | Mois             | Jour  |   | Hauteur (m)  | Débit (m <sup>3</sup> /s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |   |  |
| Aisne, Suippe |              | 2011      | Juin             | 27-28 | Débordement de cours d'eau, Ruissellement |              |                           |                      |              |                      |                 | "Selon les secours, les communes de Corbeny, Beaurieux, Juvincourt et surtout Orainville ont été touchées." | Non   | 23,2 mm en 1heure à Charleville-Mézières(et 58,8 mm en 3heures), 20,4mm en 1heure à Launois-sur-Vence (et 45,6mm en 3heures), 20mm en 1heure à Reims-Courcy, 19,7mm en 1heure à Rocroi et 18,1mm en 1heure à Moummelon-le-Grand. |
| Thérain       | Bonnières    | 1993/1994 | Décembre-Janvier |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           | T=10 ans             |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Thérain       | Maysel       | 1995      | Janvier          |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           | T=30 ans             |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Thérain       | Maysel       | 1999      | Décembre         |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           | T=30 ans             |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Thérain       | Maysel       | 2001      | Mars             |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           | T=50 ans             |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Thérain       |              | 2009      | Janvier          | 23    | Débordement de cours d'eau                |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Avelon        | Goincourt    | 1988      | Février          | 13    | Débordement de cours d'eau                |              | 11,7                      |                      |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Avelon        |              | 1993      | Janvier          |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Avelon        |              | 1993      | Décembre         |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non   |  |
| Avelon        |              | 1995      | Janvier          |       | Débordement de cours d'eau                |              |                           |                      |              |                      |                 |   | Non   |  |

| Cours d'eau | Localisation | Date  |          |                | Type inondation                                 | Hydrographie |              |                      | Pluviométrie    |                      | Impacts         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br><i>Oui/non</i> | Commentaire |
|-------------|--------------|-------|----------|----------------|---|--------------|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------|---|---|-------------|
|             |              | Année | Mois     | Jour           |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm)    | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages  |   |             |
| Avelon      | Goincourt    | 1999  | Décembre |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 14           |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Avelon      | Goincourt    | 2001  | Mars     |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 12,7         |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Avelon      |              | 2003  | Janvier  |                | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Verse       |              | 1997  | Août     | 5              | Ruissellement                                   |              |              |                      |                 |                      |                 | Coût estimé à 1 750 000 euros   | Non   |             |
| Verse       |              | 2001  | Juillet  | 15 (ou 7?)     | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Verse       |              | 2006  | Juillet  | 4              | Débordement de cours d'eau                      |              |              |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Verse       | Guiscard     | 2007  | Juin     | Nuit du 7 au 8 | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau   |              |              |                      | 150 mm<br>en 2h | T>100                |                 | Près de 600 maisons inondées, routes départementales coupées, 725 000 euros de dégâts sur marchandises, 247 foyers évacués à Guiscard | Non   |             |
| Verse       |              | 2007  | Juin     | 15             | Ruissellement +<br>Débordement de cours d'eau   |              |              |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Vesle       | Braine       | 1990  |          |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 31,4         |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Vesle       | Braine       | 1993  |          |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 31,1         |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Vesle       | Braine       | 1995  |          |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 33,1         |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Vesle       | Braine       | 1999  | Décembre |                | Débordement de cours d'eau                      |              | 34,1         |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |
| Vesle       | Braine       | 2001  | Mars     |                | Débordement de cours d'eau et remontée de nappe |              | 38           |                      |                 |                      |                 |   | Non   |             |

T=28

## Annexes

### Rivières d'Ile de France

| COURS D'EAU | LOCALISATION                 | DATE  |          |        | TYPE INONDATION   | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS   |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|------------------------------|-------|----------|--------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---|---------|--|--|
|             |                              | Année | Mois     | Jour   |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Domages |  |  |
| Seine       |                              | 582   | Janvier  | 31     | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       |                              | 1196  |          |        | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       |                              | 1206  |          |        | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       |                              | 1281  |          |        | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      | Occasionna des désastres à Paris  |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris                        | 1615  | Juillet  | 11     | Débordement de cours d'eau  | 8,933        |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       |                              | 1616  |          |        | Débordement de cours d'eau  |              |              |                      |              |                      | Immenses ravages à Paris. Destruction du Pont St-Michel   |         | Non                                      | Débâcle  |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1649  | Février  |        | Débordement de cours d'eau  | 7,66         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      | La moitié de Paris est noyée                               |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1651  | Janvier  | 25     | Débordement de cours d'eau  | 7,83         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      | La moitié de Paris est noyée                               |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)      | 1658  | Février  | 27     | Débordement de cours d'eau  | 8,96         |              |                      |              |                      |   |         | Oui                                      | c'est la plus haute crue signalée sur Paris depuis 400 ans |
| Seine       | Paris                        | 1679  | Février  | 26     | Débordement de cours d'eau  | 6,903        |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1690  | Février  | 27     | Débordement de cours d'eau  | 7,55         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      | Même niveau qu'en 1615                                     |
| Seine       | Paris                        | 1697  | Juillet  | 1      | Débordement de cours d'eau  | 7,309        |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1711  | Mars     | 5 + 23 | Débordement de cours d'eau  | 7,62         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)      | 1740  | Décembre | 26     | Débordement de cours d'eau  | 8,05         | 2160         |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)      | 1799  | Février  | 9      | Débordement de cours d'eau  | 7,65         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)      | 1802  | Janvier  | 3      | Débordement de cours d'eau (Débâcle) "La Seine charriait fortement de la glace" | 7,62         |              |                      |              |                      | "L'Ile de la Fraternité (St-Louis) est couverte dans sa partie orientale de 0m,50 d'eau et la pensée ne se reporte qu'avec effroi vers l'estacade, trop basse de plus 0m,71 pour être au niveau des glaces qui la franchissent". "La débâcle de l'an X fut très violente" |         | Non                                      | Inférieur de 45 cm à celle de 1740                         |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1806  | Janvier  | 15     | Débordement de cours d'eau  | 5,88         |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle) | 1807  | mars     | 2      | Débordement de cours d'eau  | 6,7          |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |  |

| COURS D'EAU | LOCALISATION                  | DATE  |           |      | TYPE INONDATION                           | HYDROGRAPHIE |              |                           | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS          |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non  | COMMENTAIRE |
|-------------|-------------------------------|-------|-----------|------|---|--------------|--------------|---------------------------|--------------|----------------------|------------------|--|---|-------------|
|             |                               | Année | Mois      | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans)      | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines  | Dommages   |   |             |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle)  | 1836  | Décembre  | 10   | Débordement de cours d'eau                | 6,4          |              |                           |              |                      |                  | "Les environs de Paris souffrirent particulièrement. " Les eaux de la Seine, dit une note officielle, s'étant répandues sur la route qui conduit de la barrière de la Gare au pont d'Ivry, le Préfet de Police a donné des ordres pour que la circulation sur ce point fût interrompue. " Le commerce de Bercy et de la Gare d'Ivry éprouva des dommages importants2. Les journaux du temps, à la date du 13 décembre3, parlent ainsi de l'inondation au-dessus de Paris : " Le faubourg Saint-Antoine, qui borde la Seine par le quai de la Râpée, est inondé jusqu'à la rue de Charenton. Sur le quai, les chevaux ont de l'eau jusqu'au poitrail ; rue Traversière, l'eau est à 6 pieds dans les rez-de-chaussée. Mais c'est au port de Bercy que ce spectacle est plus effrayant. L'eau est non-seulement sur le port, sur la chaussée où l'on passe en bateau, mais elle monte dans les rez-de-chaussée de 6 à 7 pieds" | Non                                       |             |
| Seine       |                               | 1846  |           |      | Débordement de cours d'eau                |              |              |                           |              |                      |                  | Non  |   |             |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle)  | 1850  | Février   | 8    | Débordement de cours d'eau                | 6,07         |              |                           |              |                      |                  | Non  |   |             |
| Seine       | Echelle du Pont Royal (Paris) | 1856  | Juin      | 4    | Débordement de cours d'eau                |              |              |                           |              |                      |                  | Non  |   |             |
| Seine       | Paris (Pont de la Tournelle)  | 1866  | Septembre |      | Débordement de cours d'eau                | 5,2          |              |                           |              |                      |                  | Non  |   |             |
| Seine       |                               | 1876  | Mars      |      | Débordement de cours d'eau                |              |              |                           |              |                      |                  | Non  | Toutes les îles de la Seine sont inondées |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1910  | Janvier   | 28   | Débordement de cours d'eau                | 8,62         | 2400         | T=100                     |              |                      | Moins de 5 morts | Estimation des dégâts : 1,07 milliards d'euros   | Oui                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1924  | Janvier   | 6    | Débordement de cours d'eau, Crue simple   | 7,32         | 2100         | T=50                      |              |                      |                  |  | Oui                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1945  |           |      | Débordement de cours d'eau                | 6,85         | 1990         |                           |              |                      |                  |  | Non                                       |             |
| Seine       |                               | 1952  | Décembre  |      | Débordement de cours d'eau                |              |              |                           |              |                      |                  |  | Non                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1955  | Janvier   | 23   | Débordement de cours d'eau, Crue simple   | 7,12         | 2120         | T=50                      |              |                      |                  |  | Oui                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1959  | Janvier   |      | Débordement de cours d'eau                | 6,2          |              |                           |              |                      |                  |  | Non                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1970  | Février   |      | Débordement de cours d'eau                | 5,63         | 1700         | T=10                      |              |                      |                  |  | Non                                       |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz)       | 1982  | Janvier   | 14   | Débordement de cours d'eau, Crue multiple | 6,18         | 1800         | T=10 dans le val-de-Marne |              |                      |                  |  | Non                                       |             |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION            | DATE  |            |            | TYPE INONDATION                                  | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|-------------------------|-------|------------|------------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|-------------|
|             |                         | Année | Mois       | Jour       |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages  |  |             |
| Seine       |                         | 1988  |            |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Seine       |                         | 1995  | Février    |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Seine       |                         | 2000  | Janvier    |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Seine       | Paris (Pont Austerlitz) | 2001  | Mars       | 24         | Débordement de cours d'eau                       | 5,21         | 1510         | T=5                  |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Seine       |                         | 2001  | Juillet    | 6 et 7     | Ruissellement                                    |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     |                         | 1910  | Janvier    |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     |                         | 1937  |            |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     |                         | 1966  |            |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 1983  | Avril      |            | Débordement de cours d'eau et ruissellement      |              | 24,3         | T=100                |              |                      |                 |  | Oui                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 1988  | Janvier    |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 18,9         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 1997  | Février    |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 13,2         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 1999  | Avril      |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 14,8         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 1999  | Décembre   |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 18,8         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 2001  | Mars-Avril |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 21           |                      |              |                      |                 | détérioration de l'état de certains ouvrages, ouverture de nouvelles brèches dans les berges | Oui                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 2001  | Décembre   |            | Débordement de cours d'eau et remontée de nappes |              | 18           | T=10                 |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 2002  | Février    |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 20           |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 2002  | Décembre   |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 17           |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Essonne     | Ballancourt             | 2004  | Janvier    |            | Débordement de cours d'eau                       |              | 15,5         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Yvette      |                         | 1966  |            |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 | En 1966, certaines maisons de Longjumeau ont été noyées sous plusieurs mètres d'eau.         | Non                                      |             |
| Yvette      |                         | 1967  |            |            | Débordement de cours d'eau                       |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette     | 1970  | Mars       | Vers le 13 | Débordement de cours d'eau                       |              | 11,2         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette     | 1970  | Juin       | Vers le 18 | Débordement de cours d'eau                       |              | 11,2         |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |             |

| COURS D'EAU | LOCALISATION        | DATE  |          |             | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS                |         | Cru de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-------------|---------------------|-------|----------|-------------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|------------------------|---------|---|---|
|             |                     | Année | Mois     | Jour        |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines        | Domages |   |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1973  | Juin     | Vers le 1er | Débordement de cours d'eau |              | 12           |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1978  | Février  | Vers le 24  | Débordement de cours d'eau | 2,09         | 15,5         | T=10                 |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1978  | Mars     | Vers le 21  | Débordement de cours d'eau | 2,1          | 17           | T=10                 |              |                      | 123 ha ont été inondés |         | Oui                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1979  | Mars     | Vers le 17  | Débordement de cours d'eau |              | 14           |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      |                     | 1981  |          |             | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1982  | Janvier  | Vers le 1er | Débordement de cours d'eau |              | 11,9         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1982  | Juillet  | 1er         | Débordement de cours d'eau |              | 13,9         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1982  | Décembre | Vers le 1er | Débordement de cours d'eau |              | 10,4         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1983  | Avril    | Vers le 10  | Débordement de cours d'eau | 1,63         | 12,2         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1987  | Juillet  | 7           | Débordement de cours d'eau | 1,75         | 11,7         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1988  | Janvier  | Vers le 28  | Débordement de cours d'eau | 1,78         | 12,1         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1988  | Février  | Vers le 12  | Débordement de cours d'eau | 1,82         | 12,5         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1988  | Mars     | Vers le 25  | Débordement de cours d'eau | 1,53         | 9,72         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      |                     | 1991  |          |             | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1994  | Janvier  | Vers le 5   | Débordement de cours d'eau | 1,51         | 10,2         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1997  | Février  | Vers le 26  | Débordement de cours d'eau | 1,5          | 9,78         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     |   |
| Yvette      | Villebon-sur-Yvette | 1999  | Décembre | Vers le 28  | Débordement de cours d'eau | 2,33         | 18,3         |                      |              |                      |                        |         | Non                                     | Trois événements pluvieux se sont succédés. Le plus dommageable (en débit) a été le dernier, coïncidant avec la tempête des 28 et 29 décembre et s'étalant près de 4 jours avant la pointe de débit. L'antécédent pluviométrique a conduit à une situation particulièrement défavorable (sols saturés). |
| Yvette      |                     | 2000  |          |             | Débordement de cours d'eau |              |              | T=10                 |              |                      |                        |         | Non                                     |   |

## Annexes

| COURS D'EAU      | LOCALISATION        | DATE  |              |      | TYPE INONDATION                             | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS   |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|------------------|---------------------|-------|--------------|------|---|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---|---------|--|-------------|
|                  |                     | Année | Mois         | Jour |   | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Domages |  |             |
| Yvette           |                     | 2001  | Juillet      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |             |
| Yvette           | Villebon-sur-Yvette | 2007  | Avril        | 29   | Débordement de cours d'eau et ruissellement | 2,06         | 15           | T=10                 |              |                      |   |         | Non                                      |             |
| Orge             |                     | 1978  | Mars         |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              | T=20                 |              |                      |   |         | Oui                                      |             |
| Orge             |                     | 1999  | Décembre     |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Quelques ouvrages techniques du Syndicat ont été emmenés par les eaux. Plusieurs pavillons inondés                                  |         | Non                                      |             |
| Orge             |                     | 2007  | Juillet      | 7    | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      |   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 583   | Février      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Sans désignation précise  |         | Non                                      |             |
| Marne, Beuvronne |                     | 1418  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des dégâts à Meaux et Claye (77)  |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1460  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des dégâts à Saint-Maur-des-Fossés (94), ainsi qu'à Claye (77)  |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1480  | Février      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Crue de débâcle   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1573  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des dégâts à Meaux (77)   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1589  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des dégâts à Meaux (77)   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1594  | Juin-Juillet |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des pluies abondantes et continues entraînent une forte crue, notamment dans le secteur de Meaux (77)                               |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1595  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Des dégâts à Lagny (77)   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1608  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Neiges. Crue de débâcle   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1649  | Février      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Une forte crue de la Marne. L'eau baignait l'hôtel des Cordeliers à Meaux (77)  |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1658  | Février      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Crue de débâcle sur le cours entier de la Marne, à partir du 23 février   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1667  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Sans désignation  |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1668  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Crue de débâcle   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1716  | Février      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Neiges. Crue de débâcle, à partir du 7 février. Deux arches du pont des "Vieux Moulins" à Meaux (77) sur la Marne furent détruites. |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1740  | Décembre     |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Sans désignation  |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1755  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | Crue sur le cours entier de la Marne.   |         | Non                                      |             |
| Marne            |                     | 1764  | Inconnu      |      | Débordement de cours d'eau                  |              |              |                      |              |                      | ?   |         | Non                                      |             |

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE    |                   |                    | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |   | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|-------------|--------------|---------|-------------------|--------------------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|---|-----------------|--|--|-------------|
|             |              | Année   | Mois              | Jour               |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans)                                      | Pertes humaines | Dommages   |  |             |
| Marne       | Chalifert    | 1784    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau | 5,9          |              |                      |              |   |                 | Crue très importante sur l'ensemble du bassin. Un tiers des communes riveraines de la Marne sinistrées. Sur la partie aval du bassin, la cote de cette crue à l'échelle de Chalifert (77) a été supérieure de 64 cm (5, 90m) à celle de janvier 1910 (5, 26m). | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1802    | Janvier           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              | Plusieurs victimes par imprudence à La Ferté-sous-Jouarre |                 | Une crue assez importante sur la partie aval du bassin après Château-Thierry (02), notamment à Meaux, Charenton, Brie, Maisons-Alfort. Sur le Grand Morin, beaucoup de dégâts à la Ferté Gaucher   | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1840    | Octobre           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1840    | Novembre          |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | Sans désignation   | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1843    | Janvier           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | Des dégâts sont relevés à Charenton (94)   | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1847    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       | Chalifert    | 1850    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau | 4,88         |              |                      |              |   |                 | Inondations à Épernay (51) et Lagny (77).  | Non                                      |             |
| Marne aval  |              | 1866    | Septembre         |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 |  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1867    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1872    | Novembre-Décembre |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | Crue de la Marne dans sa partie aval.  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1876    | Février-Mars      |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | Crue importante sur les parties centrale et aval du bassin de la Marne.  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1876-77 | Hiver             |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1880    | Janvier           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1888    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1904    | Février           |                    | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | ?  | Non                                      |             |
| Marne       | Chalifert    | 1910    | Janvier           | Du 15 au 31        | Débordement de cours d'eau | 5,36         |              |                      |              |   |                 | Crue d'hiver très importante sur la Marne et certains affluents (Hydrogrammes de crue et carte des zones inondées dressés par les services de l'Etat).   | Non                                      |             |
| Marne       |              | 1910    | Février-Mars      | Du 1er/02 au 15/03 | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |   |                 | Suite à la crue de janvier, les hauteurs d'eau restent importantes pendant encore plus d'un mois.  | Non                                      |             |

## Annexes

| COURS D'EAU                              | LOCALISATION | DATE    |                    |             | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |                     |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Cru de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|--|--------------|---------|--------------------|-------------|----------------------------|--------------|---------------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|---|---|
|  |              | Année   | Mois               | Jour        |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)        | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages   |   |   |
| Marne                                    |              | 1920    |                    |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Inondation à Meaux. Crue importante sur la Marne (Hydrogrammes de crue dressés par les services de l'Etat).  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1923-24 | Décembre-Janvier   |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Crue importante sur la partie aval du bassin (Hydrogrammes de crue dressés par les services de l'Etat).  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1924    | Octobre - Novembre | Du 29 au 10 | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      | T=50            | Crue d'automne très importante. A partir du Perthois jusqu'à l'aval de Château Thierry, les cotes de la crue sont supérieures à celles de janvier 1910.  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1926    | Janvier            |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | ?  | Non                                     |   |
| Marne                                    | Chalifert    | 1955    | Janvier            |             | Débordement de cours d'eau | 5,18         |                     |                      |              |                      |                 | Dernière crue d'hiver très importante du XXème siècle pour l'ensemble du bassin versant de la Marne. (Hydrogrammes de crue et carte des zones inondées dressés par les services de l'Etat).                          | Oui                                     |   |
| Marne                                    |              | 1965-66 | Décembre-Janvier   |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Crue sur le cours entier de la Marne.  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1970    | Janvier-Février    |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Crue forte sur la partie aval du bassin de la Marne. Les cotes ont été inférieures à la crue de 1955   | Non                                     |   |
| Marne                                    | Chalifert    | 1977    | Février            |             | Débordement de cours d'eau | 4,61         | 410 (Noisiel)       |                      |              |                      |                 | Crue sur l'ensemble du bassin de la Marne. A la station de Noisiel (77), le débit le plus important relevé a été 410 m3/s (avec, en amont un stockage de 160 m3/s dans le lac du Der)                                | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1983    | Avril-Mai          |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Crues de printemps successives très importantes en avril et mai, sur le cours entier de la Marne et sur les affluents. Dégâts importants en Seine et Marne, entraînant de nombreux arrêtés de catastrophe naturelle. | Non                                     |   |
| Ru de sept sorts, (affluent de la Marne) |              | 1988    | Mai                | 8           | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | ?  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 1991    | Janvier            |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 |  | Non                                     |   |
| Marne                                    |              | 2001    | Mars-Avril         |             | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 |  | Non                                     |   |
| Grand Morin                              |              | 1802    | Janvier            | 4           | Débordement de cours d'eau |              |                     |                      |              |                      |                 | Plusieurs victimes par imprudence à La Ferté-sous-Jouarre  | Non                                     | Sur le Grand Morin, beaucoup de dégâts à la Ferté Gaucher. "Des maisons ont été entraînées par la violence des eaux. La crue a été si rapide et si violente, qu'il a été impossible de prendre aucune précaution pour s'en garantir. Plusieurs moulins ont été également brisés et emportés. L'étang qui alimente la rivière du Morin a rompu ses digues et la chaussée est crevée ». |
| Grand Morin                              | Pommeuse     | 1853    | Janvier            | 13-14       | Débordement de cours d'eau | 3,2          | 300 (à Coulommiers) |                      |              |                      |                 |  | Non                                     | Crue historique du Grand Morin pour le XIXème   |

| COURS D'EAU  | LOCALISATION  | DATE    |                   |                | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |                                      |   | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |   | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|--------------|---------------|---------|-------------------|----------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------|---|--------------|----------------------|-----------------|---|--|---|
|              |               | Année   | Mois              | Jour           |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s)                         | Période retour (ans)  | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages   |  |   |
| Grand Morin  |               | 1861    | Janvier           |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Couilly       | 1866    | Septembre         |                | Débordement de cours d'eau | 2,85         |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin, | Pommeuse      | 1872    | Novembre-Décembre | Le 20 Novembre | Débordement de cours d'eau | 2,9          |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  |               | 1876    | Février-Mars      |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Ferté Gaucher | 1880-81 | Décembre-Janvier  |                | Débordement de cours d'eau | 4,1          | 200 (à Coulommiers)                  |   |              |                      |                 | Crue très importante du Grand Morin.  | Non                                      | 3, 20 m mesurés à Pommeuse (77). Aurait dépassé de 25 la crue de 1988 à la Ferté-Gaucher. Crue la plus importante des 19 et 20ème siècle, car elle a touché l'intégralité du bassin : 3,20m à l'échelle de Pommeuse, 3,24 m à l'échelle de Couilly et surtout 4,10 m à La Ferté Gaucher en amont. |
| Grand Morin  | Pommeuse      | 1910    | 15-31 Janvier     |                | Débordement de cours d'eau | 2,92         | 220 (à proximité à Coulommiers (77)) |   |              |                      |                 |   | Non                                      | Crue d'hiver très importante  |
| Grand Morin  |               | 1930    | Janvier           |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Pommeuse      | 1941    | Janvier           | 23             | Débordement de cours d'eau | 2,98         |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  |               | 1955    |                   |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      |   |              |                      |                 | 1 mètre d'eau dans des habitations à Crécy-la-Chapelle  | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Ferté Gaucher | 1958    | Février(-Mars)    | 25-26-27       | Débordement de cours d'eau | 2,8          |                                      | T=60 ans (aval), T=30-40 (amont)                                  |              |                      |                 | De nombreux dégâts à Coulommiers (77)   | Oui                                      |   |
| Grand Morin  | Ferté Gaucher | 1962    | Mars              | 30-31          | Débordement de cours d'eau | 3,15         |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Pommeuse      | 1977    | Février           |                | Débordement de cours d'eau | 2,65         |                                      |   |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  |               | 1980    | Mars              |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      | T=20 ans  |              |                      |                 |   | Non                                      |   |
| Grand Morin  |               | 1983    | Mars              |                | Débordement de cours d'eau |              |                                      | T=5-10 ans  |              |                      |                 | Environ 60 cm d'eau généralisés dans Crécy-la-Chapelle (place du marché, habitation, mairie, magasins...) | Non                                      |   |
| Grand Morin  | Ferté Gaucher | 1988    | Décembre          | 5-6            | Débordement de cours d'eau | 3,72         |                                      | T=70 ans sur le tronçon Meilleray - Chauffry, T=10 ans à Pommeuse |              |                      |                 | Des personnes sont évacuées dans la vallée du Grand Morin   | Oui                                      |   |

## Annexes

| COURS D'EAU                       | LOCALISATION | DATE  |           |          | TYPE INONDATION                            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |          | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE   |
|-----------------------------------|--------------|-------|-----------|----------|--|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|----------|--|---|
|                                   |              | Année | Mois      | Jour     |  | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommages |  |   |
| Ru du Corbier (affluent Gd Morin) |              | 1993  | Avril-Mai | 30-1     | Ruissellement + Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Grand Morin                       |              | 2001  | Décembre  |          | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Petit Morin                       |              | 1866  | Septembre |          | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Petit Morin                       |              | 1988  | Décembre  |          | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Oui                                      |   |
| Petit Morin                       |              | 2001  | Décembre  |          | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | 17 maisons inondées   |
| Petit Rosne                       |              | 1906  | Juillet   |          | Débordement de cours d'eau                 |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Petit Rosne                       |              | 1926  | Juillet   | 3        | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | Une grande partie des récoltes du Pays de France a été détruite et de nombreuses têtes de bétail ont été noyées. Les descriptions de l'orage et des scènes de sauvetages ont des allures apocalyptiques.  |
| Petit Rosne                       |              | 1930  | Juin      | 11 au 17 | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | Le 16 juin, la commune de Luzarches a été traversée par une coulée de boue provoquant des dégâts considérables. La foudre est tombée à plusieurs reprises et de nombreux incendies se sont déclarés notamment à Montmorency.  |
| Petit Rosne                       |              | 1940  | Janvier   | 31       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | Place du 11 Novembre à Sarcelles, sous plusieurs centimètres d'eau.   |
| Petit Rosne                       |              | 1947  | Mars      | 5        | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      |   |
| Petit Rosne                       |              | 1961  | Avril     | 9        | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | La violence des orages, souvent accompagnés de chutes de grêle, a provoqué la naissance de coulées de boue dévastatrices. Le quartier du Bois Bleu fut complètement ravagé de même que la cité des Neuf Moulins à Ecoen   |
| Petit Rosne                       |              | 1972  | Juillet   | 18       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | 1 600 personnes sont sinistrées dans le Val d'Oise. Métro inondé  |
| Petit Rosne                       |              | 1974  | Juillet   | 2,3,8    | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | Inondation de quelques caves  |
| Petit Rosne                       |              | 1987  | Août      | 25       | Ruissellement                              |              |              |                      |              |                      |                 |          | Non                                      | Les dégâts occasionnés ont été relativement faibles. Les bassins de retenue se sont remplis et ont légèrement débordé. Quelques écoulements d'eau se sont produits et des caves ont été noyées. Globalement, les ouvrages d'assainissement ont donc rempli leurs fonctions. |

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE  |                   |        | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE  |
|-------------|--------------|-------|-------------------|--------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|---------|--|--|
|             |              | Année | Mois              | Jour   |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages |  |  |
| Petit Rosne |              | 1992  | Mai-Juin          | 31-1er | Ruissellement              |              |              |                      |              | T>100                |                 |         | Non                                      | Les sols, durcis par la longue période de sécheresse, ont été saturés en surface et rendus imperméables. La quantité d'eau exceptionnelle apportée par l'orage du 31 n'a pu s'infiltrer dans le sol et a ruisselé vers les zones urbaines. Les réseaux d'assainissement ont rapidement été saturés. Les bassins de retenue se sont remplis et ont débordé. Des coulées de boues provenant des terrains agricoles ont contribué au colmatage des réseaux. Tous ces facteurs ont donc amplifié les conséquences d'un événement météorologique déjà exceptionnel. |
| Yerres      |              | 1881  | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1910  | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1924  | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1941  |                   |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1944  | Novembre-Décembre |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1954  |                   |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1955  | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |
| Yerres      |              | 1959  | Janvier           |        | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      |                 |         | Non                                      |  |

## Annexes

| COURS D'EAU | LOCALISATION | DATE  |                        |      | TYPE INONDATION            | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS   |         | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non   | COMMENTAIRE |
|-------------|--------------|-------|------------------------|------|----------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|---|---------|--|-------------|
|             |              | Année | Mois                   | Jour |                            | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines   | Domages |  |             |
| Yerres      |              | 1978  | Janvier, Février, Mars |      | Débordement de cours d'eau |              |              |                      |              |                      | <p>Crue du 15 au 26 mars</p> <p>La crue a provoqué environ 9 millions de francs de dégâts.</p> <p><u>Yerres</u><br/>0,60 m d'eau au niveau du gymnase CEC. L'eau est montée vers 15h-16h. L'eau a atteint le mur de la rue de l'abbé Moreau. Durée de submersion 3-4 jours. 2 m d'eau dans la Grande Prairie.<br/>0,60 m d'eau dans l'appartement au Pré des Roches rue Marceau Ballist<br/>0,80 m d'eau dans l'allée des Pâquerettes, à Coucy<br/>0,80 m d'eau dans le commerce avenue de l'abbaye<br/>1,10 m d'eau dans l'atelier rue de Coucy<br/>0,80 m d'eau au rez de chaussé avenue du Général Leclerc<br/>0,50 m d'eau dans un bâtiment rue François Millet<br/>0,50 m d'eau dans le pavillon Plaine de Coucy rue F. Boucher</p> <p><u>Crosne</u><br/>Dégâts causés aux berges et au pont situé sur la propriété au Bois de Rozay.</p> <p><u>Grisy-Suines</u><br/>L'eau a atteint la rambarde de la passerelle.</p> <p><u>Courtemer</u><br/>Le bas du bâtiment du moulin n'a pas été touché mais l'eau est montée jusqu'au milieu de la cour. Cote maximale à Courtemer : 78.51 m.</p> <p><u>Soignolles-en-Brie</u><br/>Rue Cordon inondée.</p> <p><u>Nesles</u><br/>L'eau est montée jusqu'à la rue du Moulin.</p> <p><u>Combs-la-Ville</u><br/>L'Yerres monte sérieusement dans la région</p> <p><u>Soignolles</u><br/>La nationale 371 est coupée.</p> <p><u>Boussy-Saint-Antoine</u><br/>Une résidence est envahie : 28 familles doivent se réfugier aux étages.</p> <p><u>Villeneuve-Saint-Georges</u><br/>Les quartiers Blandin, Belle Place, Lamartine, le Chemin des Pêcheurs, la rue Boileau ont été inondés. Rue du chemin de fer, l'eau a atteint le n°41.<br/>Cote de 34,20 m au barrage de Suzanne<br/>Cote de 33,28 au barrage de Villeneuve-Saint-Georges.</p> | Oui     | Source : établissement de la carte des aléas sur l'Yerres en vue de l'élaboration du PPRI – GINGER Prévention – Avril 2009 |             |

| COURS D'EAU                                 | LOCALISATION | DATE  |                        |      | TYPE INONDATION                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |  | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE    |
|---|--------------|-------|------------------------|------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|--|--|----------------|
|   |              | Année | Mois                   | Jour |                                | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Domages  |  |                |
| Yerres (suite)                              |              | 1978  | Janvier, Février, Mars |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 | La cote de la crue de la Seine était de 31,70 m. Le champ d'inondation s'étendait sur toute la plaine de Chalandray et sur la partie de Villeneuve-Saint-George comprise entre l'avenue J. Jaurès et l'avenue de Crosne.<br><u>Courtemer, Yerres</u><br>72 m3/s observés à Courtemer. Le 22 mars : 125 m3/s à Yerres. Cette crue a atteint 700 bâtiments environ sur les communes de l'aval : Crosne, Montgeron, Yerres, Brunoy, et Villeneuve-Saint-Georges et 10 logem |  |                |
| Yerres                                      |              | 1980  | Février                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 1982  | Janvier                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 1984  | Janvier                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 1988  | Février                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 1999  |                        |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 2001  | Décembre               |      | Débordement de cours d'eau     |              |              | T=10                 |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 2002  | Mars                   |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Yerres                                      |              | 2008  | Février                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Oise  |              |       |                        |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Non                                      |                |
| Oise  |              | 1926  | Janvier                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  | Oui                                      |                |
| Se référer aux crues de l'UP Vallées d'Oise |              |       |                        |      |                                |              |              |                      |              |                      |                 |  |  |                |
| Mauldre                                     |              | 1966  |                        |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 1973  | Juin                   |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 1978  | Mars                   |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 1981  | octobre                |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 1983  | Juin                   |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 2000  | Décembre               |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 2001  | Mars                   |      | Débordement de cours d'eau     |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |
| Mauldre                                     |              | 1978  | mars                   | 20   | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |  |  | Source COBAHMA |

## Annexes

| COURS D'EAU    | LOCALISATION                                      | DATE                  |                   |      | TYPE INONDATION                | HYDROGRAPHIE |              |                      | PLUVIOMETRIE |                      | IMPACTS         |           | Crue de référence (PPRI, AZI)<br>Oui/non | COMMENTAIRE |
|----------------|---|-----------------------|-------------------|------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------|--|-------------|
|                |   | Année                 | Mois              | Jour |                                | Hauteur (m)  | Débit (m3/s) | Période retour (ans) | Hauteur (mm) | Période retour (ans) | Pertes humaines | Dommmages |  |             |
| Mauldre        |   | 1993                  | Juin              |      | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Mauldre        |   | 1994                  | août              | 5    | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Mauldre        | Mareil-sur-Mauldre, Montainville, Maule et Beynes | 2000                  | mai               | 7    | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Ru de Gally    | Chavenay  | 1997                  | mai               | 15   | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Ru de Gally    | Saint-Nom-de-la-Brétèche                          | 2000                  | Avril             | 4    | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Ru du Maldroit | Plaisir   | 1998<br>2000/<br>2001 |                   |      | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Lieutel        | Saulx-Marchaix                                    | 2000                  | mai               |      | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |
| Lieutel        | Villiers-le-Mahieu                                | 2000<br>2003          | Décem bre<br>juin | 2    | Ruissellement / coulée de boue |              |              |                      |              |                      |                 |           | Source COBAHMA                           |             |