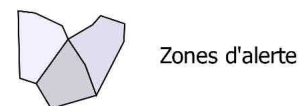


## Seuils du suivi sécheresse - département de l'Eure

|  |                          |  |                             |
|--|--------------------------|--|-----------------------------|
|  | Seuil de crise           |  | Seuil de vigilance          |
|  | Seuil d'alerte renforcée |  | Hors seuil                  |
|  | Seuil d'alerte           |  | Non disponible ou non suivi |



## Dénomination des zones d'alerte

|   |                           |   |                                   |    |                          |    |         |
|---|---------------------------|---|-----------------------------------|----|--------------------------|----|---------|
| 1 | Epte et Seine rive droite | 5 | Avre aval                         | 9  | Eure aval                | 13 | Calonne |
| 2 | Andelle                   | 6 | Itton amont                       | 10 | Charentonne              | 14 | Oison   |
| 3 | Avre Amont                | 7 | Itton aval                        | 11 | Risle amont              |    |         |
| 4 | Avre Moyenne              | 8 | Eure moyenne et Seine rive gauche | 12 | Risle aval et Seine aval |    |         |



Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement  
NORMANDIE

| Zones d'alerte | Stations/Piézomètres suivis                  | Seuil de vigilance | Seuil d'alerte | Seuil d'alerte renforcée | Seuil de crise | Valeurs pour la période                     |                    |                      | Seuils Atteints | Seuils pour la zone | Situation précédente |
|----------------|--|--------------------|----------------|--------------------------|----------------|---|--------------------|----------------------|-----------------|---------------------|----------------------|
|                |  |                    |                |                          |                | VCN3 (m³/s)                                 | Date d'observation | Qualité de la donnée |                 |                     |                      |
|                |  |                    |                |                          |                | Hauteur Piézométrique au 15 du mois (m NGF) |                    |                      |                 |                     |                      |
| 1              | Rivière L'Epte à Fourges                     | 5.4                | 4              | 3.5                      | 3.1            | 5.68  | 12/09-14/09        | 3.5                  | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe Farceaux (m NGF)                       | 99.62              | 97.91          | 96.73                    | 96.18          | 101.38                                      |                    |                      | -               | -                   | -                    |
| 2              | Rivière L'Andelle à Vascoeuil                | 2.7                | 2.2            | 2                        | 1.82           | 2.96  | 12/09-14/09        | 3                    | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe Farceaux (m NGF)                       | 99.62              | 97.91          | 96.73                    | 96.18          | 101.38                                      |                    |                      | -               | -                   | -                    |
| 3              | Rivière L'Avre à St-Christophe               | -                  | 0.062          | 0.054                    | 0.046          | 0.02  | 01/09-03/09        | 3                    | C               | C                   | C                    |
| 4              | Rivière L'Avre à Acon                        | 1.2                | 1              | 0.76                     | 0.65           | 1.51  | 12/09-14/09        | -                    | -               | V                   | -                    |
|                | Nappe Moisville (m NGF)                      | 137.88             | 137.66         | 137.42                   | 137.19         | 137.85                                      |                    |                      | V               | V                   | -                    |
| 5              | Rivière L'Avre à Muzy                        | 1.7                | 1.5            | 1.1                      | 0.92           | 2.20  | 01/09-03/09        | -                    | -               | V                   | -                    |
|                | Nappe Moisville (m NGF)                      | 137.88             | 137.66         | 137.42                   | 137.19         | 137.85                                      |                    |                      | V               | V                   | -                    |
| 6              | Rivière L'Itton à Bourth                     | 0.58               | 0.38           | 0.28                     | 0.23           | 0.34  | 08/09-10/09        | 4                    | A               | A                   | A                    |
|                | Nappe Coulonges (m NGF)                      | 114.18             | 113.66         | 113.41                   | 113.17         | 114.59                                      |                    |                      | -               | A                   | A                    |
| 7              | Rivière L'Itton à Normanville                | 2.5                | 2              | 1.7                      | 1.5            | 1.95  | 01/09-03/09        | 3.5                  | A               | A                   | A                    |
|                | Nappe Nogent le Sec (m NGF)                  | 127.16             | 126.76         | 126.17                   | 125.90         | 127.68                                      |                    |                      | -               | A                   | A                    |
| 8              | Rivière L'Eure à Cailly sur Eure             | 9                  | 7.5            | 6.8                      | 6.2            | 11.40                                       | 10/09-12/09        | 4                    | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe Chaignes (m NGF)                       | 81.90              | 80.16          | 79.10                    | 78.12          | 83.57                                       |                    |                      | -               | -                   | -                    |
| 9              | Rivière L'Eure à Louviers                    | 16                 | 13             | 11.4                     | 10.4           | 15.50                                       | 01/09-03/09        | 3.5                  | V               | V                   | V                    |
|                | Nappe Montauve (m NGF)                       | 97.07              | 96.69          | 96.57                    | 96.44          | 98.57                                       |                    |                      | -               | V                   | V                    |
| 10             | Rivière Le Guiel à Montreuil l'Argillé       | 0.39               | 0.32           | 0.29                     | 0.26           | 0.50  | 12/09-14/09        | 4                    | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe La Roussière (m NGF)                   | 174.02             | 173.92         | 173.85                   | 173.80         | 174.09                                      |                    |                      | -               | -                   | -                    |
| 11             | Rivière La Risle à Rai                       | 0.43               | 0.37           | 0.31                     | 0.31           | 0.58  | 10/09-12/09        | 4                    | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe La Roussière (m NGF)                   | 174.02             | 173.92         | 173.86                   | 173.80         | 174.09                                      |                    |                      | -               | -                   | -                    |
| 12             | Rivière La Risle à Pont-Authou               | 6.7                | 5.1            | 4.4                      | 4              | 6.70  | 01/09-03/09        | 3.5                  | V               | V                   | -                    |
|                | Nappe La Roussière (m NGF)                   | 174.02             | 173.92         | 173.85                   | 173.80         | 174.09                                      |                    |                      | -               | V                   | -                    |
| 13             | Rivière La Calonne aux Authieux/Calonne      | 1.2                | 1              | 0.94                     | 0.88           | 1.07  | 06/09-09/09        | -                    | V               | V                   | -                    |
|                | Nappe La Roussière (m NGF)                   | 174.02             | 173.92         | 173.85                   | 173.80         | 174.09                                      |                    |                      | -               | V                   | -                    |
| 14             | Rivière Le Cailly à Fontaine le Bourg (m³/s) | 0.47               | 0.35           | 0.3                      | 0.27           | 0.57  | 10/09-12/09        | 3.5                  | -               | -                   | -                    |
|                | Nappe Rocquemont (m NGF)                     | 137.73             | 134.93         | 133.03                   | 132.30         | 141.78                                      |                    |                      | -               | -                   | -                    |

**Commentaires :**

**Concernant les eaux superficielles :**

Sur la majorité des cours d'eau, les débits sont légèrement plus faibles au cours de cette quinzaine que lors de la précédente.

Au cours de la quinzaine passée, deux nouvelles stations affichent des valeurs inférieures aux seuils de vigilance définis dans l'arrêté cadre départemental :

- La Calonne aux Authieux sur Calonne ;
- La Risle aval à Pont-Authou.

Par ailleurs la station de St-Christophe affiche toujours une valeur de débit inférieur au seuil de crise. L'Itton amont et aval sont toujours en alerte et l'Eure à Louviers enregistre encore des débits inférieurs au seuil de vigilance.

On notera tout de même que les débits de base sont atteints relativement tôt lors de cette quinzaine. Ce constat peut amener à penser que les cours d'eau réagissent relativement bien aux précipitations des derniers jours de la quinzaine et pourraient en cas de pluies plus soutenues, rapidement voir leur débit augmenter et repasser à des valeurs supérieures aux différents seuils.

**Concernant les eaux souterraines :**

Sur cette période, le piézomètre de Moisville affiche des valeurs inférieures au seuil de vigilance sur les zones de l'Avre moyenne et aval. Par ailleurs une attention particulière doit être portée sur les ouvrages de Coulonges, La Roussière et Nogent-le-Sec qui indiquent toujours des valeurs proches des seuils de vigilance.

Source :



Ce bulletin est réalisé par l'Unité Hydrologie Hydrométrie Est du Service Ressources Naturelles de la DREAL Normandie. Contacts : Claude GIRARD / Stéphane HELOUIN : hydrometrie.sre.dreal-haute-normandie@developpement-durable.gouv.fr Ce bulletin est disponible sur le site de la DREAL

**Informations sur la qualité de la donnée:**

La colonne « qualité de la donnée » correspond à un indice de confiance des débits calculés. Celui-ci est basé d'une part sur la qualité intrinsèque de la station à l'étiage et d'autre part sur la date du dernier jaugeage effectué sur cette station. Il varie entre 1 (donnée peu fiable, susceptible d'être corrigée) et 5 (donnée de bonne qualité peu susceptible d'évoluer). La DREAL Haute-Normandie veille à améliorer continuellement la qualité de la donnée.