DREAL
Bourgogne
Franche-Comté
Service Biodiversité
Eau Patrimoine

nov
2018

# Ecart à la référence (EQR) des cours d'eau de Bourgogne-Franche-Comté

**Notes :** - L'EQR, ou écart à la référence, est le rapport entre un état observé et l'état que «devrait» avoir le milieu en l'absence de perturbation anthropique. Il est calculé sur la base d'indices, son résultat est un ratio sur une échelle de 0 à 1.
- Bassins hydrographiques : LB: Loire-Bretagne - SN: Seine-Normandie - RMC: Rhône-Méditerranée-Corse
- Typologie cours d'eau = Taille Cours d'Eau + HER
- Tailles des cours d'eau (TP : Très petit, P : Petit, M : Moyen, G : Grand, TG : Très Grand)
- HER = Hydroécorégions (3 : Massif Central, 4 : Vosges, 5 : Jura-Préalpes Nord, 9 : Tables Calcaires, 10 : Côtes Calcaires Est, 15 : Plaine Saône, 17 : Dépressions Sédimentaires, 18 : Alsace)

| | |
|---|---|
| Très bon état | |
| Bon état | |
| Etat moyen | |
| Etat médiocre | |
| Mauvais état | |
| Aucune donnée | - |

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
BOURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ

*(Exploitation selon l'arrêté du 25 janvier 2010 modifié, relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface pris en application des articles R. 212-10, R. 212-11 et R. 212-18 du code de l'environnement)*

**Tableau 1 : EQR de l'IBD (Diatomées)**

| Code station | Nom Station | Bassin Hydrographique | Code masse d'eau | Cours d'eau | Commune | Typologie cours d'eau | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 03051765 | LE RUISSEAU BOURDON A SAINT-FARGEAU 1 | SN | HR74B | RUISSEAU DE BOURDON | SAINT-FARGEAU | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,89 | - | - | - | - | - |
| 03051840 | LE LOING A SAINT-PRIVE 1 | SN | HR74A | LOING | SAINT-PRIVE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,66 | 0,78 | 0,77 | 0,89 | 0,78 | 0,71 | 0,57 | 0,74 | 0,74 | - | 0,74 | - | 0,75 | 0,81 | 0,77 |
| 03052014 | LE RUISSEAU LE BEAUNE A ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | SN | HR74A-F4105000 | BEAUNE | ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,83 | - | 0,76 | - | - | - | - |
| 03052030 | LE LOING A ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES 1 | SN | HR74A | LOING | ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,77 | - | - | - | - | - | - |
| 03055369 | L'OUANNE A MOULINS-SUR-OUANNE 2 | SN | HR77 | OUANNE | MOULINS-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - | 0,85 | - | 0,8 | - | 0,88 |
| 03055380 | LE RU DE LA BLARDERIE A TOUCY | SN | HR77-F4133000 | RU DE LA BLARDERIE | TOUCY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| 03056010 | L'OUANNE A TOUCY 2 | SN | HR77 | OUANNE | TOUCY | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,81 | 0,79 | 0,82 | 0,71 | - | - | - | 0,84 | - | - | 0,85 | - | 0,81 | - | 0,83 |
| 03056024 | LE RU DE MAUREPAS A DRACY 1 | SN | HR77-F4136000 | RU DE MAUREPAS | DRACY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,85 | - | - | - | - | - | - |
| 03056030 | LE RU DE RIOT A VILLIERS ST BENOIT | SN | HR77-F4137000 | RU DE RIOT | VILLIERS-SAINT-BENOÎT | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| 03056087 | L'OUANNE A SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE 1 | SN | HR77 | OUANNE | SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,68 | 0,85 | 0,77 | 0,87 | 0,88 | 0,84 | 0,8 | 0,83 | 0,87 | 0,85 | 0,82 |
| 03056105 | LE RUISSEAU L'INGERON A ST SAUVEUR EN PUISAYE | SN | HR78-F4141000 | INGERON | SAINT-SAUVEUR-EN-PUISAYE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,9 | - | - | - | - |
| 03056160 | LE BRANLIN A MEZILLES 1 | SN | HR78 | BRANLIN | MÉZILLES | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,97 | 0,91 | 0,84 | - | - | - | - | - | 0,7 | - | - | - | - |
| 03056210 | LE RU DE LOUESME A CHAMPIGNELLES | SN | HR78-F4146000 | RU DE LOUESME | CHAMPIGNELLES | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,82 | - | - | - | - |
| 03056260 | LE RU DE SEPTFONDS A SAINT FARGEAU | SN | HR78-F4147000 | RU DE SEPTFONDS | SAINT-FARGEAU | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,78 | - |
| 03056320 | L'AGREAU A MALICORNE 1 | SN | HR78-F4147000 | AGRÉAU | MALICORNE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,82 | - | - | - | 0,79 | - | - | - | 0,85 | 0,58 |
| 03056410 | LE RU DE PERUSEAU A PERREUX 1 | SN | HR79-F4151000 | RU DE PÉRUSEAU | PERREUX | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,87 | 0,84 | 0,82 | 0,87 | 0,84 | 0,86 | 0,78 | - | 0,87 | - | 0,94 |
| 03056581 | LA CHANTERAINE A DICY 1 | SN | HR79-F4159000 | CHANTERAINE | DICY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,75 | 0,85 | - | - | - |

**Tableau 2 : EQR de l'IBMR (Macrophytes)**

| Code station | Nom Station | Bassin Hydrographique | Code masse d'eau | Cours d'eau | Commune | Typologie cours d'eau | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 03051840 | LE LOING A SAINT-PRIVE 1 | SN | HR74A | LOING | SAINT-PRIVE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,77 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03056010 | L'OUANNE A TOUCY 2 | SN | HR77 | OUANNE | TOUCY | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,7 | - | - | - | - |
| 03056087 | L'OUANNE A SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE 1 | SN | HR77 | OUANNE | SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,75 | - | - | 0,98 | - | 0,93 | - | - | - | - |
| 03056160 | LE BRANLIN A MEZILLES 1 | SN | HR78 | BRANLIN | MÉZILLES | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,73 | - | - | - | - | 0,93 | - | - | - | - |
| 03056410 | LE RU DE PERUSEAU A PERREUX 1 | SN | HR79-F4151000 | RU DE PÉRUSEAU | PERREUX | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - |

**Tableau 3 : EQR de l'IBG-DCE (MacroInvertébrés)**

| Code station | Nom Station | Bassin Hydrographique | Code masse d'eau | Cours d'eau | Commune | Typologie cours d'eau | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 03051765 | LE RUISSEAU BOURDON A SAINT-FARGEAU 1 | SN | HR74B | RUISSEAU DE BOURDON | SAINT-FARGEAU | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,81 | - | - | - | - | - |
| 03051840 | LE LOING A SAINT-PRIVE 1 | SN | HR74A | LOING | SAINT-PRIVE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0,94 | 1 | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - |
| 03051947 | LA CHASSERELLE A SAINT PRIVE | SN | HR74A-F4104000 | CHASSERELLE | SAINT-PRIVE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,63 | - |
| 03052014 | LE RUISSEAU LE BEAUNE A ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | SN | HR74A-F4105000 | BEAUNE | ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | - | - | - | - |
| 03055369 | L'OUANNE A MOULINS-SUR-OUANNE 2 | SN | HR77 | OUANNE | MOULINS-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03055380 | LE RU DE LA BLARDERIE A TOUCY | SN | HR77-F4133000 | RU DE LA BLARDERIE | TOUCY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,25 | - | - | - | - |
| 03055490 | Ru de Fontenoy à LALANDE | SN | HR77-F4134000 | RU DE FONTENOY | LALANDE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - |
| 03056010 | L'OUANNE A TOUCY 2 | SN | HR77 | OUANNE | TOUCY | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 0,94 | - | 0,94 | - | - |
| 03056030 | LE RU DE RIOT A VILLIERS ST BENOIT | SN | HR77-F4137000 | RU DE RIOT | VILLIERS-SAINT-BENOÎT | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - |
| 03056087 | L'OUANNE A SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE 1 | SN | HR77 | OUANNE | SAINT-MARTIN-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 0,94 | 1 | 1 | 1 | - |
| 03056105 | LE RUISSEAU L'INGERON A ST SAUVEUR EN PUISAYE | SN | HR78-F4141000 | INGERON | SAINT-SAUVEUR-EN-PUISAYE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - |
| 03056115 | LE RU D'INGERON A SAINTS 1 | SN | HR78-F4142000 | RU D'INGERON | SAINTS | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - |
| 03056210 | LE RU DE LOUESME A CHAMPIGNELLES | SN | HR78-F4146000 | RU DE LOUESME | CHAMPIGNELLES | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | - | - | - | - |
| 03056260 | LE RU DE SEPTFONDS A SAINT FARGEAU | SN | HR78-F4147000 | RU DE SEPTFONDS | SAINT-FARGEAU | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | - |
| 03056320 | L'AGREAU A MALICORNE 1 | SN | HR78-F4147000 | AGRÉAU | MALICORNE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - |
| 03056410 | LE RU DE PERUSEAU A PERREUX 1 | SN | HR79-F4151000 | RU DE PÉRUSEAU | PERREUX | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 0,88 | 1 | - | 1 | - | - | 0,94 | - | - |
| 03056581 | LA CHANTERAINE A DICY 1 | SN | HR79-F4159000 | CHANTERAINE | DICY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,81 | - | - | - |

**Tableau 4 : EQR de l'IBGN (MacroInvertébrés)**

| Code station | Nom Station | Bassin Hydrographique | Code masse d'eau | Cours d'eau | Commune | Typologie cours d'eau | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 03051750 | LE COURS D'EAU DES FEUILLETTES A MOUTIERS | SN | HR_L59-F4101200 | COURS D'EAU DES FEUILLETTES | MOUTIERS EN PUISAYE | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,38 | - | - | - | - |
| 03051840 | LE LOING A SAINT-PRIVE 1 | SN | HR74A | LOING | SAINT-PRIVE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | 1 | 1 | 0,94 | 0,88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03052014 | LE RUISSEAU LE BEAUNE A ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | SN | HR74A-F4105000 | BEAUNE | ROGNY-LES-SEPT-ECLUSES | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 03055242 | LE COURS D'EAU NUMERO 01 DE LA COMMUNE D'OUANNE A OUANNE 2 | SN | HR77 | COURS D'EAU NUMERO 01 D'OUANNE | OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,8 | - | - | - | - | - | - | - |
| 03055251 | L'OUANNE A OUANNE 1 | SN | HR77 | OUANNE | OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | - | - | - | - | - | - | - |
| 03055369 | L'OUANNE A MOULINS-SUR-OUANNE 2 | SN | HR77 | OUANNE | MOULINS-SUR-OUANNE | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 03056010 | L'OUANNE A TOUCY 2 | SN | HR77 | OUANNE | TOUCY | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | 0,69 | 0,94 | 0,81 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03056024 | LE RU DE MAUREPAS A DRACY 1 | SN | HR77-F4136000 | RU DE MAUREPAS | DRACY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,88 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03056115 | LE RU D'INGERON A SAINTS 1 | SN | HR78-F4142000 | RU D'INGERON | SAINTS | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,81 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03056160 | LE BRANLIN A MEZILLES 1 | SN | HR78 | BRANLIN | MÉZILLES | P9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,94 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 03056581 | LA CHANTERAINE A DICY 1 | SN | HR79-F4159000 | CHANTERAINE | DICY | TP9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,81 | - | - | - | - | - | - | - | - |