

Station : 04324009 - DOURON A PLOUIGNEAU

| | |
|---|--|
| Station : 04324009 | Libellé : DOURON A PLOUIGNEAU |
| Réseaux : <input type="text" value="Autre"/> | Localisation : COAT AR PONTION (AMONT PERIMETRE PRISE EAU) |
| Station représentative : <input type="checkbox"/> | Coordonnées : X = 209863 ; Y = 6848884 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m) |
| Exception typologique COD : <input type="checkbox"/> | Commune : Plouigneau |
| Exception typologique pH : <input type="checkbox"/> | Département : Finistère |
| Type FR : TP12-B | Région : Bretagne |
| | Masse d'eau : FRGR0049 - LE DOURON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER |

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Objectif écologique : Bon état | Délai : Depuis 2015 |
| Objectif chimique : Bon état | Délai : 2021 |

Pressions significatives : État des lieux 2019

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Pression nitrates : Non | Pression hydrologie : Non |
| Pression pesticides : Non | Pression morphologie : Non |
| Pression macropolluants : Non | Pression continuité : Non |
| Pression micropolluants : Non | |

ÉTATS ÉCOLOGIQUE ET CHIMIQUE À LA MASSE D'EAU

validés par le comité de bassin au 15 décembre 2019

ÉTAT ÉCOLOGIQUE

(évalué à la station représentative 04173710)



ÉTAT CHIMIQUE



L'état validé conformément à l'arrêté évaluation du 18 juillet 2018 repose principalement sur la chronique de données 2015-2016-2017. Les détails sont disponibles à l'adresse suivante : <https://donnees-documents.eau-loire-bretagne.fr/home/donnees/etat-2017-cours-deau.html>

QUALITÉ ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE

| Année | Qualité écologique | Qualité biologique | Qualité physico-chimique | |
|-------|--------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| | | | Paramètres généraux | Polluants spécifiques |
| 2024 | | | | |
| 2022 | | | | |
| 2021 | | | | |
| 2020 | | | | |
| 2019 | | | | |
| 2018 | | | | |

QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Eau | | Biote | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes |
| 2024 | | | | |
| 2022 | | | | |
| 2021 | | | | |
| 2020 | | | | |
| 2019 | | | | |
| 2018 | | | | |

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

| Année | Diatomées | Invertébrés | Poissons | Macrophytes | Phytoplancton |
|-------|-----------|-------------|----------|-------------|---------------|
| | | | | | |
| 2022 | | | | | |
| 2021 | | | | | |
| 2020 | | | | | |
| 2019 | | | | | |
| 2018 | | | | | |

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

| Paramètres généraux | | | | Polluants spécifiques | | | |
|---------------------|----------|-------------|------------|-----------------------|-------|------------------------|----------------------------|
| Année | Bilan O2 | Température | Nutriments | Acidification | Année | Polluants synthétiques | Polluants non synthétiques |
| 2024 | | | | | 2024 | | |
| 2022 | | | | | 2022 | | |
| 2021 | | | | | 2021 | | |
| 2020 | | | | | 2020 | | |
| 2019 | | | | | 2019 | | |
| 2018 | | | | | 2018 | | |

DÉTAIL DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALIFICATION INCERTAINE (nombre de résultats)

| | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| Biologie | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Pol. spéc. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Phys.-chim. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Pesticides | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

QUALITÉ BIOLOGIQUE

| Année | Diatomées | | Invertébrés | | | | | | Poissons | | Macrophytes | | Phytoplancton | | |
|-------|-----------|------|-------------|------|-----|-----|------|------|----------|------|-------------|------|---------------|------|--------|
| | IBD | Mois | I2M2 | Mois | IBG | GCE | Mois | I2M2 | CEP | Mois | IPR | Mois | IBMR | Mois | IPHYGE |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2018 | | | | | | | | | | | | | | | |

QUALITÉ DES PARAMÈTRES PHYSICO-CHIMIQUES GÉNÉRAUX

| Année | Bilan de l'oxygène | | | | Température | Nutriments | | | | | Acidification | | |
|-------|--------------------|-------|------|-----|-------------|------------|------|-----|-----|-----|---------------|--------|--|
| | O2 | Tx O2 | DBO5 | COD | | PO4 | Ptot | NH4 | NO2 | NO3 | pH min | pH max | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | 35 | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | 39 | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | 39 | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | 43 | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | 41 | |
| 2018 | | | | | | | | | | | | 41 | |

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

| Année | Polluants synthétiques | | | | | | | | | | Polluants non synthétiques | | | | | | |
|-------|------------------------|-----------|----------|-------|--------------|---------------|--------------|--------|------------|----------------|----------------------------|-------------|---------|---------|--------|--------|------|
| | Chlortoluron | Oxadiazon | 2,4 MCPA | 2,4 D | Métazachlore | Aminotriazole | Nicosulfuron | AMPA | Glyphosate | Diflufenicanil | Boscalid | Métaldéhyde | Toluène | Arsenic | Chrome | Cuivre | Zinc |
| 2024 | 0,0217 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,015 | 0,01 | 0,0358 | 0,0588 | 0,0125 | 0,01 | 0,01 | | | | | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2018 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Station : 04324009 - DOURON A PLOUIGNEAU

Station : 04324009

Libellé : DOURON A PLOUIGNEAU

Réseaux :

Localisation : COAT AR PONTON (AMONT PERIMETRE PRISE EAU)

Autre

Coordonnées : X = 209863 ; Y = 6848884 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Plouigneau

Exception typologique COD :

Département : Finistère

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0049 - LE DOURON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER

Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Non

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Non

Pression continuité : Non

Pression micropolluants : Non

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

NUTRIMENTS

Nitrates (mg(NO3)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2024 | 35 | 34 | 25 | 35 | 30 | 36 | 35 | 17 | 32 | 23 | 29 | 26,2 |
| 2022 | 38 | 36 | 35 | 36 | 39 | 38 | 40 | 39 | 35 | 31 | 20 | 27 |
| 2021 | 37 | 38 | 38 | 39 | 30 | 35 | 38 | 40 | 32 | 36 | 30 | 33 |
| 2020 | 40 | 36 | 43 | | 50 | 40 | 40 | 30 | 40 | 30 | 34 | 30 |
| 2019 | 24 | 35 | 35 | 35 | 34 | 31 | 41 | 42 | 37 | 23 | 26 | 31 |
| 2018 | 34 | 38 | 39 | 37 | 39 | 47 | 49 | 41 | 41 | 38 | 33 | |