

Station : 04426103 - LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Station : 04426103 | Libellé : LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE |
| Réseaux : <input type="checkbox"/> Autre | Localisation : PROCHE ELEVAGE PISCICOLE |
| Station représentative : <input type="checkbox"/> | Coordonnées : X = 707704 ; Y = 6507555 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m) |
| Exception typologique COD : <input type="checkbox"/> | Commune : Saint-Amant-Tallende |
| Exception typologique pH : <input type="checkbox"/> | Département : Puy-de-Dôme |
| Type FR : P3 | Région : Auvergne-Rhône-Alpes |
| Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER | |

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 04030600)

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 |
| 2025 | | | | |
| 2024 | | | | |

QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Eau | | Biote | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes |
| 2025 | | | | |
| 2024 | | | | |

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

| Année | Diatomées | Invertébrés | Poissons | Macrophytes | Phytoplancton |
|-------|-----------|-------------|----------|-------------|---------------|
| | | | | | |
| 2024 | | | | | |

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

| Paramètres généraux | | | | Polluants spécifiques | | | |
|---------------------|----------|-------------|------------|-----------------------|-------|------------------------|----------------------------|
| Année | Bilan O2 | Température | Nutriments | Acidification | Année | Polluants synthétiques | Polluants non synthétiques |
| | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | |

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 |
| 2025 | | | | | | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | |

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 |
| 2025 | 9,7 | 90,4 | 1,3 | 2 | 11,8 | 0,42 | 0,09 | 0,02 | 0,005 | 8,3 | 6,7 | 7,1 |
| 2024 | 9,7 | 86,3 | | | 8,9 | | | | | | 6,8 | 6,9 |

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 |
| 2025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,01 | 0,0025 | 0,015 | 0,0025 | 0,01 | 0,01 | 0,0005 | 0,0025 | 0,01 | 0,25 | 0,6567 | 0,05 | 0,575 | 0,9233 |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DÉTAIL DE LA QUALITÉ CHIMIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Eau conc. moy. | | Eau conc. max. | | Poissons | | Gammare | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes |
| 2025 | | | | | | | | |
| 2024 | | | | | | | | |

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Élément | Substance(s) déclassante(s) |
|-------|---------|----------------------------------------------------------------|
| 2024 | Gammare | Dioxines et composés de type dioxine ; Mercure et ses composés |

DIAGNOSTIC DE CONTAMINATION BIODISPONIBLE ET DE TOXICITÉ GÉNÉRALE

| Année | Campagne | IBC par famille | | | | BBAC par substance | | | | | Toxicité générale test d'alimentation |
|-------|-------------------|-----------------|--------|-----|-----|--------------------|----------------|----------------|----------|----------|---------------------------------------|
| | | METOX | Métaux | HAP | PCB | PFOS | Pendiméthaline | Diflufenicanil | 4,4' DDE | 2,4' DDD | |
| 2024 | Novembre-Décembre | 0,0078 | 0,0557 | 0 | 0 | < 0,1 | < 1 | < 0,5 | < 0,5 | < 0,5 | |

Station : 04426103 - LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE

Station : 04426103

Libellé : LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE

Réseaux :

Localisation : PROCHE ELEVAGE PISCICOLE

Autre

Coordonnées : X = 707704 ; Y = 6507555 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Amant-Tallende

Exception typologique COD :

Département : Puy-de-Dôme

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER

Type FR : P3

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : 2027

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Oui

Pression pesticides : Non

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Non

Pression continuité : Non

Pression micropolluants : Non

SYNTHÈSE ANNUELLE PESTICIDES SUR EAU

En complément de l'évaluation de l'état, la contamination des eaux par les pesticides est appréhendée par l'étude des substances quantifiées (diversité et récurrence) et des plus fortes concentrations mesurées (par substance individuelle et substances cumulées).
Pour de plus amples informations, se reporter à la note explicative de la fiche.

SUIVI, QUANTIFICATION ET DÉPASSEMENT DE SEUIL

| Année | réalisés | Prélèvements | | | réalisées | Analyses | | | Taux d'analyses (%) | | |
|-------|----------|--------------|------------|------|-----------|----------|------------|------|---------------------|------------|------|
| | | > LQ | > 0,1 µg/l | > SR | | > LQ | > 0,1 µg/l | > SR | > LQ | > 0,1 µg/l | > SR |
| 2025 | 6 | 0 | 0 | 0 | 3798 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

LQ : limite de quantification SR : seuil de référence.

Les résultats relatifs aux dépassements de seuils ne sont disponibles qu'à partir de l'année 2015.

USAGES DES SUBSTANCES QUANTIFIÉES ET EN DÉPASSEMENT DE SEUIL

| Année | Substances recherchées | Substances > LQ | | | | | | Substances > 0,1 µg/l | | | | | | Substances > SR | | | | | | |
|-------|------------------------|-----------------|---|---|---|---|---|-----------------------|---|---|---|---|---|-----------------|---|---|---|---|---|---|
| | | Total | H | I | F | R | A | Total | H | I | F | R | A | Total | H | I | F | R | A | |
| 2025 | 633 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

LQ : limite de quantification SR : seuil de référence H : herbicide I : insecticide F : fongicide R : rodenticide A : autre.

Les résultats relatifs aux dépassements de seuils ne sont disponibles qu'à partir de l'année 2015.

Station : 04426103 - LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE

| | |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Station : 04426103 | Libellé : LA VEYRE A SAINT-AMANT-TALLENDE |
| Réseaux : <input type="text" value="Autre"/> | Localisation : PROCHE ELEVAGE PISCICOLE |
| Station représentative : <input type="checkbox"/> | Coordonnées : X = 707704 ; Y = 6507555 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m) |
| Exception typologique COD : <input type="checkbox"/> | Commune : Saint-Amant-Tallende |
| Exception typologique pH : <input type="checkbox"/> | Département : Puy-de-Dôme |
| Type FR : P3 | Région : Auvergne-Rhône-Alpes |
| | Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER |

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Objectif écologique : Bon état | Délai : 2027 |
| Objectif chimique : Bon état | Délai : 2021 |

Pressions significatives : État des lieux 2019

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

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

BILAN DE L'OXYGÈNE

| Année | Oxygène dissous (mg(O ₂)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 11,4 | | 11,1 | | 9,7 | | 10,3 | | 10,4 | | 10,9 |
| 2024 | | | | | | | | | | | 9,7 | 12,1 |

| Année | Taux de saturation en oxygène dissous (%) | | | | | | | | | | | |
|-------|-------------------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 101,1 | | 102,6 | | 90,4 | | 97 | | 97,3 | | 101,1 |
| 2024 | | | | | | | | | | | 86,3 | 105 |

| Année | DBO5 (mg(O ₂)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 0,7 | | < 0,5 | | 0,7 | | 1,3 | | 1 | | 0,9 |

| Année | Carbone organique dissous (mg(C)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-------------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 1,3 | | 0,94 | | 0,87 | | 2 | | 1,1 | | 0,95 |

TEMPÉRATURE

| Année | Température de l'eau (°C) | | | | | | | | | | | |
|-------|---------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 9 | | 9,9 | | 11,8 | | 10,4 | | 9,8 | | 9,2 |
| 2024 | | | | | | | | | | | 8,9 | 8,3 |

NUTRIMENTS

| Année | Orthophosphates (mg(PO ₄)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|------------------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 0,093 | | 0,069 | | 0,42 | | 0,18 | | 0,059 | | 0,062 |

| Année | Phosphore total (mg(P)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|---------------------------|---------|------|-------|-----|-------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 0,027 | | 0,018 | | 0,022 | | 0,09 | | 0,019 | | 0,031 |

| Année | Ammonium (mg(NH ₄)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------|---------|------|--------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | < 0,01 | | < 0,01 | | 0,02 | | 0,01 | | 0,02 | | < 0,01 |

| Année | Nitrites (mg(NO ₂)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------|---------|------|--------|-----|--------|---------|--------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | < 0,01 | | < 0,01 | | < 0,01 | | < 0,01 | | < 0,01 | | < 0,01 |

| Année | Nitrates (mg(NO ₃)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------------------------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 6,6 | | 6,5 | | 5,2 | | 8,3 | | 5,8 | | 5,1 |

Évolution 2007-2025 de la qualité annuelle des cours d'eau

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,1 | | 7,1 | | 6,7 | | 7,1 | | 6,8 | | 7 |
| 2024 | | | | | | | | | | | 6,9 | 6,8 |

pH max (Unité pH)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,1 | | 7,1 | | 7,1 | | 7,1 | | 6,8 | | 7 |
| 2024 | | | | | | | | | | | 6,9 | 6,8 |

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 2,1 | | < 2 | | < 2 | | 14 | | < 2 | | < 2 |

Turbidité (NFU)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 3,05 | | 1,48 | | 0,8 | | 12,4 | | | | 1,1 |