

Station : 04079800 - VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE

Station : 04079800

Libellé : VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE

Réseaux : RCS RCO Autre

Localisation : PONT DE LA GABIE - AVAL AIX

Coordonnées : X = 552396 ; Y = 6528650 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Priest-sous-Aixe

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0359B - LA VIENNE DEPUIS LE PALAIS-SUR-VIENNE JUSQU'A SAINT-JUNIEN

Type FR : G21

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 : Non |
| Pression pesticides : Oui | Pression morphologie : Oui |
| Pression macropolluants : Oui | Pression continuité : Oui |
| Pression micropolluants : Oui | |

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 04079800)

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 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2024 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2023 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2022 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2021 | Vert | Vert | Vert | Bleu |
| 2020 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2019 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2018 | Jaune | Vert | Jaune | Bleu |
| 2017 | Orange | Orange | Jaune | Bleu |
| 2016 | Vert | Vert | Vert | Bleu |
| 2015 | Jaune | Jaune | Jaune | |
| 2014 | Jaune | Jaune | Vert | |
| 2013 | Jaune | Jaune | Jaune | |
| 2012 | Vert | Vert | Vert | |
| 2011 | Jaune | Vert | Vert | Rouge |
| 2010 | Vert | Vert | Vert | Rouge |
| 2009 | Jaune | Vert | Jaune | Rouge |
| 2008 | Jaune | Vert | Vert | Grise |
| 2007 | Vert | Vert | Vert | Bleu |

QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Eau | | Biote | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes |
| 2025 | Bleu | Bleu | | |
| 2024 | Bleu | Bleu | Rouge | Bleu |
| 2023 | Bleu | Bleu | | |
| 2022 | Bleu | Bleu | Rouge | Bleu |
| 2021 | | | | |
| 2020 | Rouge | Bleu | | |
| 2019 | Rouge | Bleu | | |
| 2018 | Rouge | Rouge | | |
| 2017 | | | | |
| 2016 | Bleu | Bleu | | |
| 2015 | | | | |

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

| QUALITÉ BIOLOGIQUE | | | | | | QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE | | | | | | | |
|--------------------|-----------|-------------|----------|-------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|------------|-----------------------|-------|------------------------|----------------------------|
| Année | Diatomées | Invertébrés | Poissons | Macrophytes | Phytoplancton | Paramètres généraux | | | | Polluants spécifiques | | | |
| | | | | | | Année | Bilan O2 | Température | Nutriments | Acidification | Année | Polluants synthétiques | Polluants non synthétiques |
| 2025 | | I2M2 CEP | | | | 2025 | | | | | 2025 | | |
| 2024 | | I2M2 CEP | | | | 2024 | | | | | 2024 | | |
| 2023 | | I2M2 CEP | | | | 2023 | | | | | 2023 | | |
| 2022 | | I2M2 CEP | | | | 2022 | | | | | 2022 | | |
| 2021 | | I2M2 CEP | | | | 2021 | | | | | 2021 | | |
| 2020 | | I2M2 CEP | | | | 2020 | | | | | 2020 | | |
| 2019 | | I2M2 CEP | | | | 2019 | | | | | 2019 | | |
| 2018 | | IBGA | | | | 2018 | | | | | 2018 | | |
| 2017 | | I2M2 CEP | | | | 2017 | | | | | 2017 | | |
| 2016 | | I2M2 CEP | | | | 2016 | | | | | 2016 | | |
| 2015 | | I2M2 CEP | | | | 2015 | | | | | 2015 | | |
| 2014 | | I2M2 CEP | | | | 2014 | | | | | 2014 | | |
| 2013 | | | | | | 2013 | | | | | 2013 | | |
| 2012 | | I2M2 | | | | 2012 | | | | | 2012 | | |
| 2011 | | I2M2 | | | | 2011 | | | | | 2011 | | |
| 2010 | | I2M2 | | | | 2010 | | | | | 2010 | | |
| 2009 | | I2M2 | | | | 2009 | | | | | 2009 | | |
| 2008 | | I2M2 | | | | 2008 | | | | | 2008 | | |
| 2007 | | | | | | 2007 | | | | | 2007 | | |

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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 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 | 16,4 | 08 | | | | | 0,78 | 08 | 9,98 | 06 | 11,91 | 07 | |
| 2024 | 13,9 | 08 | | | | | 0,775 | 08 | 10,8 | 06 | | | |
| 2023 | 17 | 06 | | | | | 0,747 | 06 | 16,68 | 05 | 10,44 | 09 | |
| 2022 | 16,5 | 06 | | | 18 | 06 | 0,729 | 06 | 11,84 | 07 | | | |
| 2021 | 16,5 | 08 | | | 18 | 06 | 0,681 | 06 | | | 10,97 | 09 | |
| 2020 | 17,7 | 08 | | | 17 | 08 | 0,784 | 08 | | | | | |
| 2019 | 14,6 | 07 | | | 19 | 07 | 0,828 | 07 | | | 10,96 | 07 | |
| 2018 | 16,3 | 07 | | | 17 | 07 | | | | | | | |
| 2017 | 16,8 | 08 | | | 18 | 08 | 0,81 | 08 | 26,51 | 09 | 10,31 | 08 | |
| 2016 | 17,5 | 09 | | | 17 | 09 | 0,866 | 09 | 14,17 | 10 | | | |
| 2015 | 16,2 | 07 | | | 19 | 10 | 0,865 | 10 | 19,01 | 10 | 9,67 | 08 | |
| 2014 | 13,9 | 08 | | | 18 | 08 | 0,783 | 08 | | | | | |
| 2013 | 16,4 | 09 | | | | | | | 17,57 | 08 | 11,29 | 07 | |
| 2012 | 18,4 | 09 | 0,6348 | 09 | | | | | 14,21 | 07 | | | |
| 2011 | 18,2 | 09 | 0,7083 | 08 | | | | | 10,69 | 07 | 10,22 | 07 | |
| 2010 | 18,8 | 07 | 0,6491 | 07 | | | | | 14,6 | 07 | 11,76 | 08 | |
| 2009 | 17 | 09 | 0,6364 | 09 | | | | | | | 11,9 | 07 | |
| 2008 | 19 | 09 | 0,5932 | 09 | | | | | 22,12 | 07 | | | |
| 2007 | 19,5 | 08 | | | | | | | 9,49 | 07 | | | |

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 | 8,1 | 93,3 | 1,6 | 5,3 | 24,7 | 0,18 | 0,056 | 0,05 | 0,04 | 6,7 | 7 | 7,9 |
| 2024 | 8,4 | 92,9 | 1,5 | 5 | 21,6 | 0,1 | 0,098 | 0,16 | 0,04 | 7,2 | 7,2 | 7,8 |
| 2023 | 8,7 | 92,8 | 1,9 | 5,6 | 22,1 | 0,13 | 0,091 | 0,12 | 0,07 | 8,5 | 6,3 | 8 |
| 2022 | 7,8 | 89,5 | 2,6 | 6,8 | 24,6 | 0,27 | 0,144 | 0,14 | 0,05 | 6,9 | 7 | 8,9 |
| 2021 | 8,6 | 96,5 | 4,7 | 6 | 20,8 | 0,078 | 0,34 | 0,14 | 0,04 | 6,5 | 7,2 | 7,8 |
| 2020 | 7,9 | 94 | 1,4 | 6,3 | 22,9 | 0,095 | 0,08 | 0,068 | 0,04 | 6,9 | 7,3 | 7,8 |
| 2019 | 8,06 | 90,9 | 1,6 | 7,7 | 22,4 | 0,165 | 0,08 | 0,096 | 0,04 | 7,9 | 6,6 | 7,3 |
| 2018 | 8,7 | 98,5 | 1,4 | 6,8 | 23,2 | 0,084 | 0,06 | 0,13 | 0,04 | 7 | 7,2 | 7,5 |
| 2017 | 8,6 | 96,8 | 4,3 | 7,1 | 23,8 | 0,091 | 0,09 | 0,16 | 0,04 | 8,5 | 7,1 | 7,9 |
| 2016 | 9,5 | 90,6 | 1,4 | 5,4 | 19,8 | 0,084 | 0,04 | 0,061 | 0,03 | 6,7 | 7,2 | 7,6 |
| 2015 | 8,3 | 96,2 | 1,8 | 3,4 | 21,6 | 0,11 | 0,039 | 0,17 | 0,05 | 7 | 7,1 | 8,2 |
| 2014 | 8,7 | 95,4 | 1,5 | 4,2 | 19,7 | 0,14 | 0,075 | 0,04 | 0,03 | 7,3 | 7 | 7,4 |
| 2013 | 8,23 | 95,7 | 1,1 | 3,9 | 21,9 | 0,13 | 0,07 | 0,06 | 0,04 | 7,1 | 7,14 | 7,52 |
| 2012 | 9,06 | 94,8 | 1,7 | 4,4 | 19,7 | 0,13 | 0,06 | 0,05 | 0,03 | 7,2 | 7,18 | 7,9 |
| 2011 | 9,4 | 97 | 2,7 | 5,02 | 21,4 | 0,15 | 0,104 | 0,09 | 0,08 | 7,5 | 7,2 | 8,2 |
| 2010 | 9 | 95 | 2,5 | 5,71 | 17,9 | 0,05 | 0,106 | 0,06 | 0,03 | 7,9 | 7 | 8,1 |
| 2009 | 8,7 | 88 | 3 | 5,45 | 21,6 | 0,1 | 0,083 | 0,14 | 0,06 | 6,9 | 6,8 | 8,1 |
| 2008 | 9,4 | 95 | 2,4 | 5,45 | 19,4 | 0,07 | 0,083 | 0,06 | 0,03 | 7,4 | 6,6 | 7,2 |
| 2007 | 9,6 | 98 | 2,3 | 8,05 | 19,5 | 0,12 | 0,12 | 0,08 | 0,05 | 8 | 7,28 | 7,8 |

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

| Année | Polluants synthétiques | | | | | | | | | | | Polluants non synthétiques | | | | | |
|-------|------------------------|-----------|----------|--------|--------------|---------------|--------------|--------|------------|----------------|----------|----------------------------|---------|---------|--------|--------|------|
| | Chlortoluron | Oxadiazon | 2,4 MCPA | 2,4 D | Métazachlore | Aminotriazole | Nicosulfuron | AMPA | Glyphosate | Diffufenicanil | Boscalid | Métaldéhyde | Toluène | Arsenic | Chrome | Cuivre | Zinc |
| 2025 | 0,0034 | 0,0025 | 0,0025 | 0,01 | 0,0025 | 0,015 | 0,0025 | 0,0452 | 0,0117 | 0,0005 | 0,0025 | 0,01 | 0,25 | 0 | 0,2333 | 0,1749 | 1,92 |
| 2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0025 | 0,01 | 0,0025 | 0,015 | 0,0025 | 0,0557 | 0,0137 | 0,0005 | 0,0025 | 0,01 | 0,25 | 0 | 0,2167 | 0,1575 | 2,04 |
| 2022 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0032 | 0,01 | 0,0025 | | 0,0025 | | | 0,0012 | | | 0,25 | 0 | 0,2333 | 0,1566 | 3,46 |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2020 | 0,0025 | 0,0025 | 0,0039 | 0,0047 | 0,001 | | 0,0025 | | | 0,001 | 0,001 | 0,01 | 0,05 | 0 | 0,1983 | 0,1918 | 3,93 |
| 2019 | 0,001 | 0,0025 | 0,005 | 0,0043 | 0,001 | 0,01 | 0,0025 | 0,0529 | 0,0486 | 0,0021 | 0,001 | 0,0133 | 0,05 | 0 | 0,215 | 0,1532 | 3,61 |
| 2018 | 0,0013 | 0,0025 | 0,0021 | 0,0032 | 0,001 | | 0,0025 | | | 0,0011 | 0,001 | 0,01 | 0,1167 | 0 | 0,1325 | 0,1403 | 2,92 |
| 2017 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2016 | 0,001 | 0,0025 | 0,001 | 0,004 | 0,001 | 0,01 | 0,0025 | 0,06 | 0,0475 | 0,0012 | 0,0012 | 0,0625 | 0,25 | 0 | 0,1875 | 0,1554 | 3,24 |
| 2015 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2014 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2013 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2011 | | | 0,01 | 0,01 | | | | | | | | 0,1 | | 4,6 | 0,5 | 2,02 | 5,6 |
| 2010 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2009 | | | | | | | | | | | | | | 3,14 | 0,5 | 2,62 | |
| 2008 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2007 | | | | | | | | | | | | 0,5 | | | | | |

DÉTAIL DE LA QUALITÉ CHIMIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Eau conc. moy. | | Eau conc. max. | | Poissons | | Gammares | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes | Avec ubiquistes | Sans ubiquistes |
| 2025 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2024 | | | | | ■ | ■ | | |
| 2023 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2022 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 2021 | | | | | | | | |
| 2020 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2019 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2018 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2017 | | | | | | | | |
| 2016 | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | |
| 2015 | | | | | | | | |

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

| Année | Élément | Substance(s) déclassante(s) |
|-------|----------------|--|
| 2024 | Poissons | Acide perfluorooctanesulfonique et ses dérivés ; Mercure et ses composés |
| 2022 | Poissons | Mercure et ses composés |
| 2020 | Eau conc. moy. | Acide perfluorooctanesulfonique et ses dérivés ; Benzo(a)pyrène |
| 2019 | Eau conc. moy. | Benzo(a)pyrène |
| 2018 | Eau conc. moy. | Benzo(a)pyrène ; Di(2-éthylhexyl)phtalate (DEHP) |

QUALITÉ ÉCOTOXICOLOGIQUE DES SÉDIMENTS

QUALITÉ PAR FAMILLE DE SUBSTANCES

| Période | Dioxines Furanes | HAP | Interm. de synthèse | Métaux | Organo étains | PCB | Pesticides | PFOA PFOS | Phtalates | Retard. de flamme | Solvants |
|-----------|------------------|----------|---------------------|--------|---------------|-------|------------|-----------|-----------|-------------------|----------|
| 2010-2022 | Bonne | Mauvaise | Bonne | Bonne | Indéterm. | Bonne | Grave | Indéterm. | Bonne | Bonne | Mauvaise |

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ DES SÉDIMENTS

| Période | Famille | Substance(s) déclassante(s) |
|-----------|------------|-----------------------------|
| 2010-2022 | Pesticides | DDD 44' |

Station : 04079800 - VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE

Station : 04079800

Libellé : VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE

Réseaux : RCS RCO Autre

Localisation : PONT DE LA GABIE - AVAL AIX

Coordonnées : X = 552396 ; Y = 6528650 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Priest-sous-Aixe

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0359B - LA VIENNE DEPUIS LE PALAIS-SUR-VIENNE JUSQU'A SAINT-JUNIEN

Type FR : G21

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 : Non

Pression pesticides : Oui

Pression morphologie : Oui

Pression macropolluants : Oui

Pression continuité : Oui

Pression micropolluants : Oui

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 | 6 | 1 | 0 | 3463 | 12 | 1 | 0 | 0,35 | 0,03 | 0 |
| 2023 | 6 | 6 | 1 | 0 | 3732 | 20 | 1 | 0 | 0,54 | 0,03 | 0 |
| 2022 | 6 | 3 | 0 | 0 | 2754 | 10 | 0 | 0 | 0,36 | 0 | 0 |
| 2020 | 12 | 12 | 0 | 0 | 5064 | 53 | 0 | 0 | 1,05 | 0 | 0 |
| 2019 | 7 | 7 | 2 | 0 | 3171 | 71 | 4 | 0 | 2,24 | 0,13 | 0 |
| 2018 | 12 | 9 | 0 | 0 | 4536 | 41 | 0 | 0 | 0,9 | 0 | 0 |
| 2016 | 12 | 8 | 1 | 0 | 4543 | 24 | 1 | 0 | 0,53 | 0,02 | 0 |
| 2011 | 4 | 2 | | | 696 | 2 | | | 0,29 | | |

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 | 616 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2023 | 622 | 10 | 6 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2022 | 459 | 7 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2020 | 422 | 25 | 21 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2019 | 453 | 27 | 20 | 5 | 2 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2018 | 378 | 16 | 14 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2016 | 383 | 11 | 8 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2011 | 174 | 2 | 1 | 1 | 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.

TOP 10 DES SUBSTANCES LES PLUS FRÉQUEMMENT QUANTIFIÉES

| Année | Substance et taux de quantification (%) | | | | | | | | | | |
|-------|---|-------------------------------|----------------------------|---|---|-----------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| 2025 | AMPA (66,67) | Metolachlor ESA (60) | Métazachlore ESA (20) | Chloridazone desphényl (16,67) | Glyphosate (16,67) | Chlortoluron (16,67) | Atrazine déséthyl (16,67) | | | | |
| 2023 | Metolachlor ESA (100) | AMPA (66,67) | Naphtalène (50) | Flonicamid (16,67) | S- Métolachlore (16,67) | Glyphosate (16,67) | Terbutylazin e (16,67) | Propiconazole (16,67) | Métolachlore (16,67) | Carbendazim e (16,67) | |
| 2022 | Diflufenicanil (33,33) | Naphtalène (33,33) | Diuron (33,33) | Hexachlorocy clohexane (16,67) | Dicamba (16,67) | 2,4-MCPA (16,67) | Hexachlorocy clohexane gamma (16,67) | | | | |
| 2020 | Atrazine déséthyl (100) | Diuron (41,67) | Mécoprop (33,33) | Dinitrocresol (25) | Somme Metacresol, Orthocresol et Paracrésol (16,67) | Diméthénami de (16,67) | Métolachlore (16,67) | 2,4-MCPA (16,67) | Dichlorprop (16,67) | 2,4-D (16,67) | |
| 2019 | Metolachlor ESA (100) | Atrazine déséthyl (100) | Diuron (85,71) | Mécoprop (57,14) | AMPA (42,86) | Diflufenicanil (42,86) | Naphtalène (42,86) | Dinitrocresol (42,86) | Triclopyr (42,86) | Propiconazole (42,86) | |
| 2018 | Atrazine déséthyl (66,67) | 2,4-D (58,33) | Diuron (50) | Métolachlore (25) | Mécoprop (25) | Propiconazole (16,67) | 2,4-MCPA (16,67) | Prosulfocarbe (16,67) | Diflufenicanil (8,33) | Diméthénami de (8,33) | |
| 2016 | AMPA (100) | Glyphosate (75) | Atrazine déséthyl (50) | 2,4-D (33,33) | Diuron (16,67) | Mécoprop (11,11) | Boscalid (8,33) | Imidaclopride (8,33) | Diflufenicanil (8,33) | Métolachlore (8,33) | |
| 2011 | Acénaptène (25) | Diuron (25) | | | | | | | | | |

Couleur : *Herbicide* *Insecticide* *Fongicide* *Rodenticide* *Autre*

Gras : polluant spécifique de l'état écologique

TOP 10 DES SUBSTANCES AVEC LES PLUS FORTES CONCENTRATIONS MESURÉES

| Année | Substance et plus forte concentration mesurée (en µg/l) | | | | | | | | | |
|-------|---|-------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|---|--|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2025 | AMPA (0,13) | Metolachlor ESA (0,04) | Métazachlore ESA (0,029) | Chloridazone desphényl (0,021) | Glyphosate (0,02) | Chlortoluron (0,008) | Atrazine déséthyl (0,006) | | | |
| 2023 | AMPA (0,121) | Metolachlor ESA (0,035) | Glyphosate (0,032) | Propiconazole (0,012) | Flonicamid (0,008) | Naphtalène (0,0071) | S- Métolachlore (0,007) | Métolachlore (0,007) | Terbutylazin e (0,006) | Carbendazim e (0,006) |
| 2022 | Dicamba (0,033) | Diuron (0,016) | Naphtalène (0,0074) | 2,4-MCPA (0,007) | Diflufenicanil (0,003) | Hexachlorocy clohexane (0,002) | Hexachlorocy clohexane gamma (0,0015) | | | |
| 2020 | Bentazone (0,047) | 2,4-D (0,044) | Atrazine déséthyl (0,044) | Somme Metacresol, Orthocresol et Paracrésol (0,04) | Mécoprop (0,034) | 2,4-MCPA (0,031) | Atrazine (0,019) | 2,4,5-T (0,016) | Hexazinone (0,011) | Chlortoluron (0,01) |
| 2019 | Sulfosate (0,37) | Glyphosate (0,26) | AMPA (0,17) | Metolachlor ESA (0,086) | Métaldéhyde (0,033) | 2,4-MCPA (0,023) | Dichlorprop (0,019) | Diuron (0,018) | 2,4-D (0,017) | Métazachlore ESA (0,016) |
| 2018 | Métolachlore (0,036) | Métobromuro n (0,034) | Diuron (0,013) | Bioesméthrin e (0,012) | 2,4-MCPA (0,011) | 2,4-D (0,011) | Diméthénami de (0,008) | Atrazine déséthyl (0,008) | Mécoprop (0,006) | Prosulfocarbe (0,006) |
| 2016 | AMPA (0,14) | Glyphosate (0,09) | 2,4-D (0,021) | Atrazine déséthyl (0,012) | Imidaclopride (0,01) | Métolachlore (0,008) | Diuron (0,004) | Boscalid (0,003) | Diflufenicanil (0,003) | Mécoprop (0,003) |
| 2011 | Diuron (0,03) | Acénaptène (0,009) | | | | | | | | |

Couleur : *Herbicide* *Insecticide* *Fongicide* *Rodenticide* *Autre*

Gras : polluant spécifique de l'état écologique

PLUS FORTES CONCENTRATIONS CUMULÉES

| Année | Concentration cumulée (µg/l) | Nombre de substances cumulées | Mois d'observation |
|-------|------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 2025 | 0,15 | 2 | Août |
| 2023 | 0,184 | 4 | Octobre |
| 2022 | 0,0465 | 5 | Décembre |
| 2020 | 0,13 | 6 | Octobre |
| 2019 | 0,9676 | 22 | Juillet |
| 2018 | 0,092 | 7 | Juin |
| 2016 | 0,243 | 8 | Octobre |
| 2011 | 0,03 | 1 | Juin |

Station : 04079800 - VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE

| | |
|---|---|
| Station : 04079800 | Libellé : VIENNE à SAINT-PRIEST-SOUS-AIXE |
| Réseaux : <input type="checkbox"/> RCS <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> Autre | Localisation : PONT DE LA GABIE - AVAL AIX |
| Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/> | Coordonnées : X = 552396 ; Y = 6528650 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m) |
| Exception typologique COD : <input type="checkbox"/> | Commune : Saint-Priest-sous-Aixe |
| Exception typologique pH : <input type="checkbox"/> | Département : Haute-Vienne Région : Nouvelle-Aquitaine |
| Type FR : G21 | Masse d'eau : FRGR0359B - LA VIENNE DEPUIS LE PALAIS-SUR-VIENNE JUSQU'A SAINT-JUNIEN |

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 : Non |
| Pression pesticides : Oui | Pression morphologie : Oui |
| Pression macropolluants : Oui | Pression continuité : Oui |
| Pression micropolluants : Oui | |

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

BILAN DE L'OXYGÈNE

| Année | Oxygène dissous (mg(O2)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|----------------------------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 11,6 | | 10,6 | | 9,5 | 8,7 | 8,1 | | 9,9 | | 11,5 |
| 2024 | | 11,6 | | 10,1 | | 10 | | 8,4 | | 9,1 | | 11,7 |
| 2023 | | 12,8 | | 10,3 | | 8,8 | | 8,7 | 9 | 9,9 | | 12,7 |
| 2022 | | 12,5 | | 10,8 | | 8,5 | | 7,8 | | 9,5 | | 10,8 |
| 2021 | | 11,3 | | 11,8 | 10,7 | 8,5 | 8,6 | 9,1 | 8,9 | 9,9 | | 11,7 |
| 2020 | 12,3 | 12,1 | 12 | 10,1 | 9,6 | 9,4 | 9,4 | 7,9 | 8,4 | 10,2 | 11 | 11,8 |
| 2019 | | 12,4 | | 11,1 | 10,4 | 9,7 | 8,06 | 8 | | 9,2 | 11,1 | 10,9 |
| 2018 | 12 | 12,1 | 12,2 | 11,4 | 10,8 | 9,6 | 8,7 | 7,9 | 9,3 | 10,1 | 11,1 | 11,1 |
| 2017 | | 12,4 | | 10,7 | | 8,6 | | 8,7 | | 10,5 | | 11,4 |
| 2016 | 10,9 | 11 | 12,3 | 10,7 | 11,3 | 9,7 | 9,5 | 9,6 | 9,2 | 10,3 | 11,4 | 13,2 |

| Année | Taux de saturation en oxygène dissous (%) | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 98,7 | | 99,9 | | 98,4 | 105 | 95 | | 93,3 | | 99,3 |
| 2024 | | 102,2 | | 92,9 | | 101 | | 94,6 | | 93,3 | | 99,8 |
| 2023 | | 101 | | 92,8 | | 100 | | 99,3 | 105 | 98,9 | | 103,4 |
| 2022 | | 97,5 | | 98,4 | | 99,8 | | 89,5 | | 97,2 | | 95,8 |
| 2021 | | 100,6 | | 103,8 | 103,5 | 96,5 | 95,7 | 100,2 | 100,9 | 99,2 | | 103 |
| 2020 | 99,4 | 99,4 | 101 | 104,4 | 98,6 | 96,4 | 103,3 | 94 | 87,8 | 98,8 | 100,7 | 99,9 |
| 2019 | | 100 | | 100,9 | 100,3 | 97,3 | 93,7 | 94,6 | | 64,9 | 105,7 | 90,9 |
| 2018 | 102,5 | 99,5 | 102 | 100,1 | 102 | 100,2 | 101 | 95 | 98,5 | 99,1 | 100,2 | 100,1 |
| 2017 | | 103,8 | | 109,8 | | 98,5 | | 96,8 | | 104,7 | | 98,4 |
| 2016 | 87,8 | 90,6 | 101,7 | 100,1 | 107,4 | 99,1 | 104,3 | 105,8 | 103,5 | 97,3 | 104,8 | 100,5 |

| Année | DBO5 (mg(O2)/L) | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------|---------|------|-------|-----|------|---------|-------|-----------|---------|----------|----------|
| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
| 2025 | | 1,6 | | 1,6 | | 0,9 | | 0,8 | | 1,1 | | 0,9 |
| 2024 | | 1,2 | | 1,5 | | 1 | | 0,8 | | 0,6 | | < 0,5 |
| 2023 | | 1,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,9 | | 0,8 | | 1,1 |
| 2022 | | 2,6 | | 1,9 | | 0,7 | | 0,8 | | 1,2 | | 1 |
| 2021 | | 1 | | 1,3 | | 1,3 | | 1,5 | | 0,8 | | 4,7 |
| 2020 | | 1,1 | | 1,4 | | 1,1 | | 0,7 | | 1,3 | | 1 |
| 2019 | | 1 | | 1,3 | | 1,5 | | < 0,5 | | 1,5 | | 1,6 |
| 2018 | 1,6 | 0,5 | 1,1 | 1 | 0,6 | 1 | 0,8 | 0,5 | 1,3 | 0,9 | 1 | 1,4 |
| 2017 | | 1,4 | | 0,9 | | 0,6 | | 2,1 | | 1 | | 4,3 |
| 2016 | | 1,4 | | 1,4 | | 1,3 | | 1,2 | | 0,7 | | 0,9 |

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 3,2 | | 2,6 | | 4,1 | | 3,3 | | 2,6 | | 5,3 |
| 2024 | | 2,5 | | 4,7 | | 4,9 | | 4,6 | | 4,8 | | 5 |
| 2023 | | 4,7 | | 4,5 | | 4,8 | | 5,6 | | 3,9 | | 4,5 |
| 2022 | | 4 | | 4,4 | | 6,8 | | 4 | | 4,6 | | 4,6 |
| 2021 | | 4,5 | | 3,3 | | 5,8 | | 6 | | 4,6 | | 5,5 |
| 2020 | 3,7 | 4,5 | 4 | 3,1 | 6,2 | 4,4 | 4,7 | 4,5 | 7,1 | 6,3 | 5,3 | 5,7 |
| 2019 | | 0,5 | | 3,5 | | 5 | | 7,7 | | 4,5 | | 5,8 |
| 2018 | 6,8 | 4,2 | 3,5 | 4,4 | 6,1 | 6,5 | 7,4 | 4,5 | 4,2 | 3,4 | 3,5 | 6,3 |
| 2017 | | 4 | | 4,1 | | 4,4 | | 4,9 | | 4,8 | | 7,1 |
| 2016 | 4,3 | 4,6 | 3,4 | 4 | 4 | 4 | 5,4 | 4,7 | 5,5 | 4,2 | 4,1 | 4,4 |

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,8 | | 12 | | 16,6 | 24,7 | 22,6 | | 12,7 | | 8,6 |
| 2024 | | 8,3 | | 11,3 | | 15,4 | | 21,6 | | 15,5 | | 7,8 |
| 2023 | | 5,5 | | 10,3 | | 22,1 | | 20,7 | 22 | 15 | | 6 |
| 2022 | | 4,8 | | 10,2 | | 24,6 | | 21,9 | | 16,3 | | 9,5 |
| 2021 | | 8,6 | | 9 | 12,8 | 24,3 | 19,3 | 18,9 | 20,8 | 15 | | 9 |
| 2020 | 6,1 | 6,5 | 7,2 | 15,7 | 16,1 | 16 | 19 | 24,1 | 16,9 | 13,1 | 11,2 | 6,6 |
| 2019 | | 6,1 | | 9,8 | 12,5 | 14,7 | 23,6 | 22,4 | | 15,8 | 12,1 | 7 |
| 2018 | 7,8 | 5,8 | 5,8 | 8,9 | 11,2 | 16,6 | 23,2 | 23,5 | 17,5 | 13,8 | 9,9 | 10,3 |
| 2017 | | 6,7 | | 16,3 | | 21,4 | | 23,8 | | 14,6 | | 6,8 |
| 2016 | 5,9 | 7,3 | 6 | 11,4 | 12,5 | 15 | 19,4 | 19,8 | 20,7 | 12,3 | 10,8 | 3,9 |

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|-------|--------|-------|-------|---------|-------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 0,06 | | 0,044 | | 0,18 | | 0,057 | | 0,024 | | 0,036 |
| 2024 | | 0,03 | | 0,04 | | 0,062 | | 0,1 | | 0,08 | | 0,06 |
| 2023 | | 0,07 | | 0,13 | | 0,11 | | 0,08 | | 0,09 | | 0,06 |
| 2022 | | 0,06 | | 0,27 | | 0,07 | | 0,13 | | 0,1 | | 0,2 |
| 2021 | | 0,038 | | < 0,02 | | 0,06 | | 0,073 | | 0,07 | | 0,078 |
| 2020 | | 0,036 | | 0,074 | | 0,07 | | 0,083 | | 0,095 | | 0,057 |
| 2019 | | 0,04 | | 0,032 | | 0,092 | | 0,094 | | 0,165 | | 0,04 |
| 2018 | 0,041 | 0,043 | 0,034 | 0,033 | 0,066 | 0,041 | 0,084 | 0,085 | 0,055 | 0,038 | 0,048 | 0,075 |
| 2017 | | 0,062 | | 0,056 | | 0,079 | | 0,091 | | 0,044 | | 0,035 |
| 2016 | | 0,029 | | 0,054 | | 0,061 | | 0,084 | | 0,068 | | 0,063 |

Phosphore total (mg(P)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|------|--------|---------|-------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 0,039 | | 0,056 | | 0,045 | | 0,044 | | 0,025 | | 0,049 |
| 2024 | | 0,045 | | 0,06 | | < 0,01 | | 0,098 | | 0,066 | | 0,062 |
| 2023 | | 0,069 | | 0,057 | | 0,06 | | 0,049 | | 0,051 | | 0,091 |
| 2022 | | 0,057 | | 0,144 | | 0,057 | | 0,074 | | 0,042 | | 0,097 |
| 2021 | | 0,1 | | 0,05 | | 0,1 | | 0,07 | | 0,09 | | 0,34 |
| 2020 | | 0,02 | | 0,05 | | 0,04 | | 0,04 | | 0,08 | | 0,06 |
| 2019 | | 0,04 | | 0,02 | | 0,08 | | 0,04 | | 0,07 | | 0,05 |
| 2018 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,04 | 0,06 | 0,05 | 0,02 | 0,07 | 0,05 |
| 2017 | | 0,03 | | 0,03 | | 0,06 | | 0,04 | | 0,04 | | 0,09 |
| 2016 | | 0,04 | | 0,02 | | 0,03 | | 0,03 | | 0,04 | | 0,03 |

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH4)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|-------|--------|-------|-------|---------|-------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 0,03 | | < 0,01 | | 0,02 | | 0,04 | | < 0,01 | | 0,05 |
| 2024 | | 0,08 | | 0,045 | | 0,16 | | 0,03 | | 0,06 | | 0,02 |
| 2023 | | < 0,01 | | 0,03 | | 0,01 | | 0,02 | | 0,01 | | 0,12 |
| 2022 | | 0,03 | | 0,07 | | 0,04 | | 0,03 | | 0,04 | | 0,14 |
| 2021 | | 0,059 | | 0,014 | | 0,064 | | 0,031 | | 0,021 | | 0,14 |
| 2020 | | 0,019 | | 0,029 | | 0,025 | | 0,032 | | 0,068 | | 0,055 |
| 2019 | | 0,042 | | 0,033 | | 0,096 | | 0,029 | | 0,059 | | 0,044 |
| 2018 | 0,13 | 0,072 | 0,043 | 0,021 | 0,074 | 0,072 | 0,068 | 0,065 | 0,082 | 0,016 | 0,063 | 0,17 |
| 2017 | | 0,02 | | 0,013 | | 0,023 | | 0,056 | | 0,005 | | 0,16 |
| 2016 | | 0,061 | | 0,043 | | 0,048 | | 0,013 | | < 0,004 | | 0,04 |

Nitrites (mg(NO2)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|--------|------|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 0,02 | | 0,02 | | 0,04 | | 0,02 | | 0,02 | | 0,02 |
| 2024 | | 0,04 | | 0,02 | | 0,04 | | 0,04 | | 0,03 | | 0,03 |
| 2023 | | 0,05 | | 0,02 | | 0,02 | | 0,03 | | 0,07 | | 0,02 |
| 2022 | | 0,02 | | 0,04 | | 0,05 | | 0,03 | | 0,04 | | 0,05 |
| 2021 | | 0,01 | | < 0,01 | | 0,03 | | 0,02 | | 0,02 | | 0,04 |
| 2020 | | 0,01 | | 0,03 | | 0,02 | | 0,02 | | 0,01 | | 0,04 |
| 2019 | | 0,03 | | 0,02 | | 0,04 | | 0,02 | | 0,03 | | 0,02 |
| 2018 | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,01 | 0,02 | 0,04 |
| 2017 | | 0,03 | | 0,02 | | 0,04 | | 0,01 | | 0,01 | | 0,03 |
| 2016 | | < 0,01 | | < 0,01 | | 0,03 | | 0,01 | | 0,03 | | 0,03 |

Nitrates (mg(NO3)/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 6,7 | | 6,5 | | 6,6 | | 5 | | 5,3 | | 6,4 |
| 2024 | | 7,2 | | 5,4 | | 5,5 | | 6,4 | | 4,6 | | 5,3 |
| 2023 | | 8,5 | | 5,6 | | 4,3 | | 4,4 | | 4,3 | | 6,2 |
| 2022 | | 6,9 | | 5,2 | | 5,2 | | 4 | | 4,2 | | 6 |
| 2021 | | 6,5 | | 5,6 | | 4,4 | | 4,4 | | 4 | | 5,6 |
| 2020 | | 6,9 | | 6 | | 4,9 | | 4,8 | | 5,4 | | 6,3 |
| 2019 | | 7,9 | | 5,7 | | 5,5 | | 3,9 | | 4,3 | | 7,2 |
| 2018 | 6,8 | 6,2 | 6,2 | 10 | 4,6 | 4,6 | 4,9 | 5,3 | 4 | 3,8 | 4 | 7 |
| 2017 | | 8,5 | | 5,6 | | 4,3 | | 4,1 | | 3,2 | | 8 |
| 2016 | | 5,3 | | 4,8 | | 4,4 | | 4,8 | | 5,3 | | 6,7 |

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,6 | | 7,8 | | 7,8 | 7,9 | 7 | | 7,7 | | 7,3 |
| 2024 | | 7,8 | | 7,6 | | 7,4 | | 7,2 | | 7,3 | | 7,6 |
| 2023 | | 7,5 | | 8 | | 7,5 | | 7,6 | 6,3 | 7,6 | | 7,5 |
| 2022 | | 7,7 | | 7,4 | | 7,7 | | 7 | | 7,5 | | 7,3 |
| 2021 | | 7,2 | | 7,8 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 6,32 | 7,6 | | 7,8 |
| 2020 | 7,5 | | 7,4 | 8,7 | 7,4 | 7,3 | 7,6 | 7 | 7,5 | 7,4 | 7,3 | 7,7 |
| 2019 | | 7,1 | | 7,3 | 7 | 7 | 6,6 | 6 | | 7,2 | 6,9 | 7 |
| 2018 | 7,9 | 7,4 | 7,3 | 7,1 | 7,2 | 7,3 | 7,4 | 7,3 | 7,4 | 7,3 | 7,5 | 7,2 |
| 2017 | | 7,5 | | 7,9 | | 7,4 | | 7,5 | | 7,6 | | 7,1 |
| 2016 | 7,2 | 7,2 | 7 | 7,2 | 7,3 | 7,2 | 7,6 | 7,7 | 7,4 | 7,3 | 7,6 | 7,2 |

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,6 | | 7,8 | | 7,8 | 7,9 | 7,7 | | 7,7 | | 7,3 |
| 2024 | | 7,8 | | 7,6 | | 7,4 | | 7,4 | | 7,3 | | 7,6 |
| 2023 | | 7,5 | | 8 | | 7,6 | | 7,6 | 6,3 | 7,6 | | 7,5 |
| 2022 | | 7,7 | | 7,4 | | 8,9 | | 7 | | 7,5 | | 7,3 |
| 2021 | | 7,2 | | 7,8 | 7,5 | 7,6 | 7,5 | 7,5 | 7,6 | 7,6 | | 7,8 |
| 2020 | 7,5 | | 7,4 | 8,7 | 7,4 | 7,3 | 7,6 | 7,8 | 7,5 | 7,4 | 7,3 | 7,7 |
| 2019 | | 7,1 | | 7,3 | 7 | 7 | 7,6 | 6 | | 7,2 | 6,9 | 7 |
| 2018 | 7,9 | 7,4 | 7,3 | 7,1 | 7,2 | 7,3 | 7,4 | 7,3 | 7,4 | 7,3 | 7,5 | 7,2 |
| 2017 | | 7,5 | | 7,9 | | 7,4 | | 7,7 | | 7,6 | | 7,1 |
| 2016 | 7,2 | 7,2 | 7 | 7,2 | 7,3 | 7,2 | 7,6 | 7,7 | 7,4 | 7,3 | 7,6 | 7,2 |

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2021 | | | | 8,8 | 15,2 | 6,2 | 3,3 | 2,9 | 4,7 | 2,5 | | |
| 2020 | | | | 5,5 | 5,5 | 2,9 | 1,8 | 2,3 | 2,4 | 6,4 | | |
| 2017 | | | | 4,6 | | 2,5 | | 6 | | 1,8 | | |
| 2016 | | | | 7,4 | | 4,3 | | 1,7 | | 2,1 | | |

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 11 | | 13 | | 6,2 | | 3,4 | | 3,2 | | 17 |
| 2024 | | 9,6 | | 17 | | 9,2 | | 5,8 | | 14 | | 23 |
| 2023 | | 11 | | 46 | | 9,2 | | 4 | | 8 | | 63 |
| 2022 | | 14 | | 64 | | 16 | | 2,9 | | < 2 | | 6 |
| 2021 | | 31 | | 4 | | 12 | | 8,7 | | 6,6 | | 110 |
| 2020 | | 11 | | 2,5 | | 11 | | 3 | | 13 | | 9,4 |
| 2019 | | 14 | | 8,1 | | 16 | | 2,8 | | 13 | | 20 |
| 2018 | 15 | 7,9 | 9,9 | 19 | 21 | 30 | 8,8 | 5,1 | 5 | 3,4 | 5,3 | 12 |
| 2017 | | 4,9 | | 6,1 | | 7 | | 17 | | 2,2 | | 220 |
| 2016 | | 27 | | 25 | | 12 | | 3,6 | | 2,5 | | 2,7 |

Turbidité (NFU)

| Année | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| 2025 | | 7,58 | | 8,75 | | 4,73 | | 2,37 | | 2,53 | | 17,3 |
| 2024 | | 8,52 | | 16,7 | | 14,9 | | 13,7 | | 13,5 | | 22,1 |
| 2023 | | 7,35 | | 13,3 | | 16,8 | | 4,75 | | 20,6 | | 7,18 |
| 2022 | | 5,1 | | 37,3 | | 14,8 | | 11,9 | | 2,49 | | 9,34 |
| 2021 | | 15,4 | | 1,6 | | 9,7 | | 2,7 | | 6,2 | | 26,6 |
| 2020 | | 8,4 | | 1,8 | | 10,4 | | 2,4 | | 16,1 | | 10,5 |
| 2019 | | 5,4 | | 3,8 | | 15 | | 1,8 | | 7,4 | | 7,7 |
| 2018 | 5,6 | 5,1 | 4,3 | 14,6 | 13,7 | 4,8 | 5,2 | 2,1 | 1,7 | 0,7 | 5,8 | 8,7 |
| 2017 | | 4,3 | | 2,9 | | 3,4 | | 9,8 | | 1,8 | | 12,1 |
| 2016 | | 13,6 | | 9 | | 9,7 | | 2,8 | | 2,8 | | 2,7 |