

# Andouillé-Neuville

## Données de cadrage

- Population 2018 : 860
- Objectif production de logements PLH : 8/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 96
- Population 2030 estimée : 1119
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

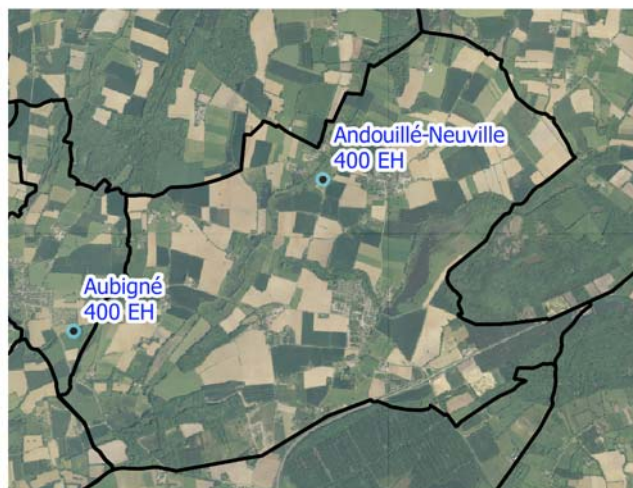
Syndicat des eaux : SIE Aubigné Feins Montreuil

Réservoir : Feins

- Volume : 300 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 224 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 37 %
- Capacité restante du réservoir : 76 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 28 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 861
- Consommation moyenne : 0.094 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 300 hab
- Conversion en logements : 111 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2032.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 400 EH
- 60 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 390 EH
- 53.7 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 10 EH
- 6.3 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 3 logements selon la charge organique
- 14 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2019
- Volume critique à l'horizon : 2020

Remarque : Une extension est en cours d'étude.

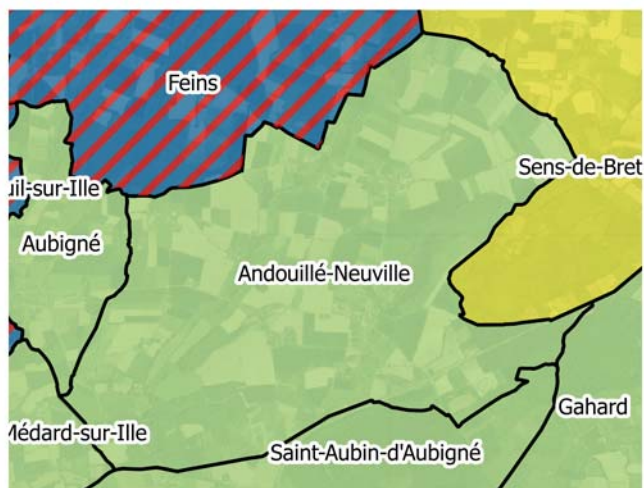
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



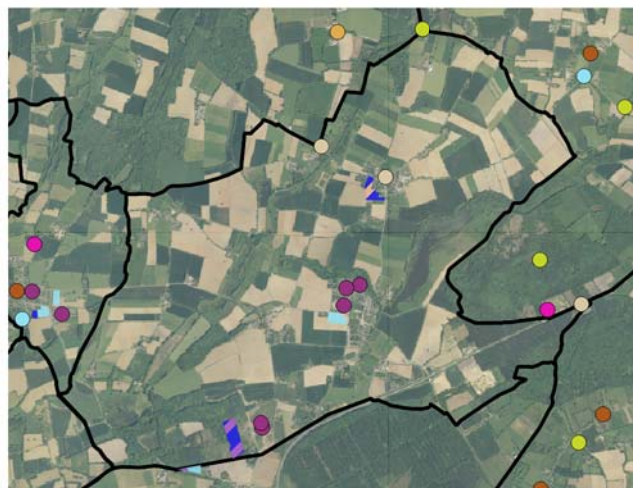
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ile et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 111 logements

- STEP : 3 logements

- PLH : 96 logements

= > Facteur limitant : STEP

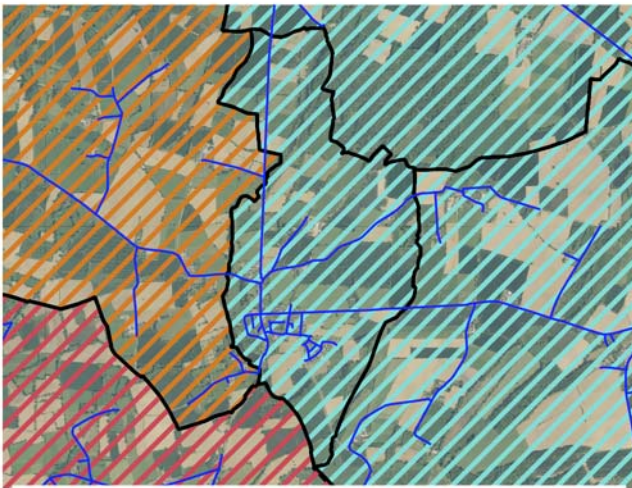


# Aubigné

## Données de cadrage

- Population 2018 : 484
- Objectif production de logements PLH : 4/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 48
- Population 2030 estimée : 628
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

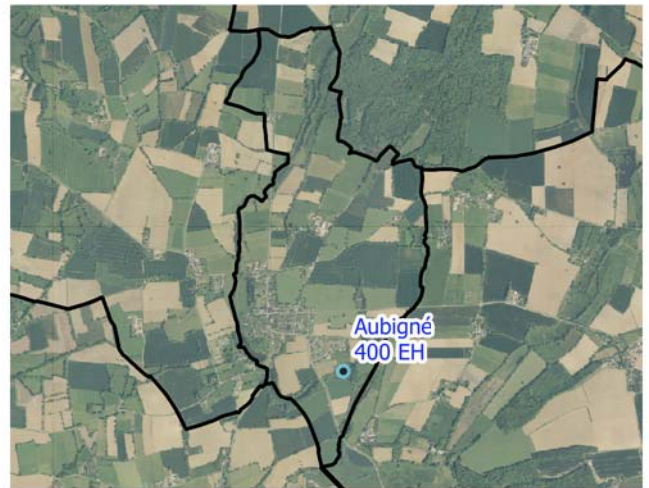
Syndicat des eaux : SIE Aubigné Feins Montreuil

Réservoir : Feins

- Volume : 300 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 224 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 21 %
- Capacité restante du réservoir : 76 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 16 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 498
- Consommation moyenne : 0.068 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 241 hab
- Conversion en logements : 80 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2039.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 400 EH
- 60 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 270 EH
- 36 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 130 EH
- 24 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 43 logements selon la charge organique
- 53 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2029
- Volume critique à l'horizon : 2032

Remarque :

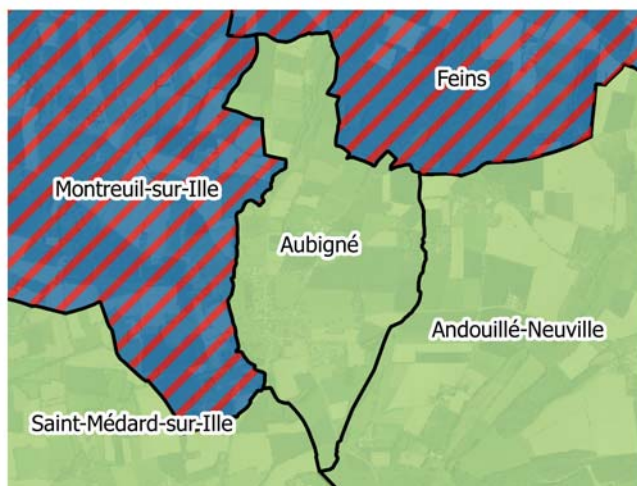
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 80 logements

- STEP : 43 logements

- PLH : 48 logements

**= > Facteur limitant : STEP**

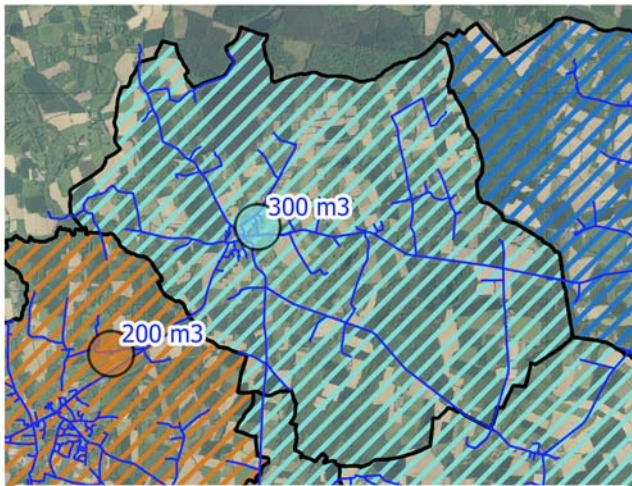


# Feins

## Données de cadrage

- Population 2018 : 941
- Objectif production de logements PLH : 8/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 96
- Population 2030 estimée : 1181
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

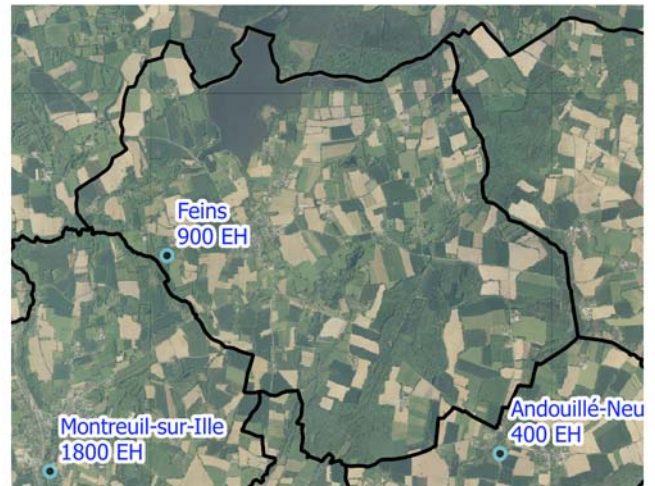
Syndicat des eaux : SIE Aubigné Feins Montreuil

Réservoir : Feins

- Volume : 300 m3
- Consommation du réservoir : 224 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 41 %
- Capacité restante du réservoir : 76 m3
- Capacité pour la commune : 31 m3
- Nombre d'habitants desservis : 949
- Consommation moyenne : 0.114 m3/j/hab
- Relicat de population disponible : 273 hab
- Conversion en logements : 109 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2032.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 900 EH
- 135 m3/j

Charge entrante :

- 185 EH
- 114 m3/j

Capacité restante :

- 715 EH
- 21 m3/j

Conversion en logements :

- 238 logements selon la charge organique
- 46 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2048
- Volume critique à l'horizon : 2024

Remarque :

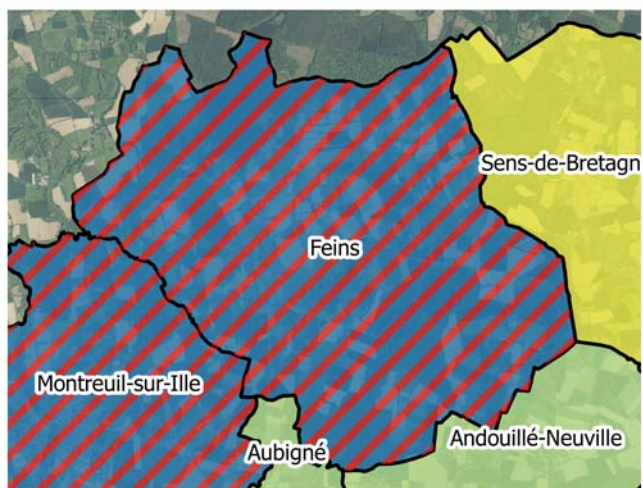
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



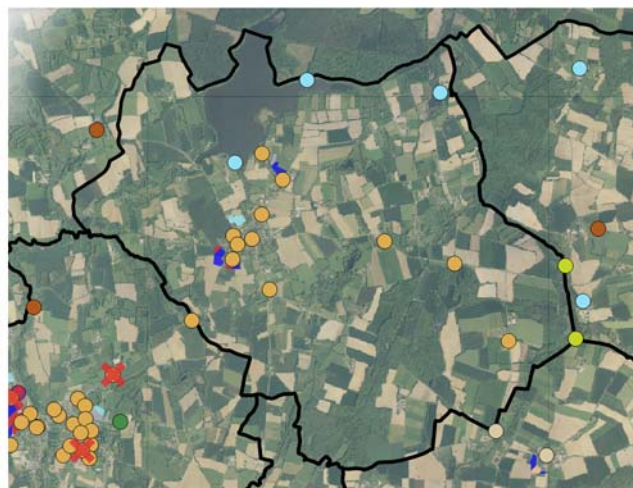
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ile et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ile et Rance.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 109 logements

- STEP : 46 logements

- PLH : 96 logements

= > Facteur limitant : STEP

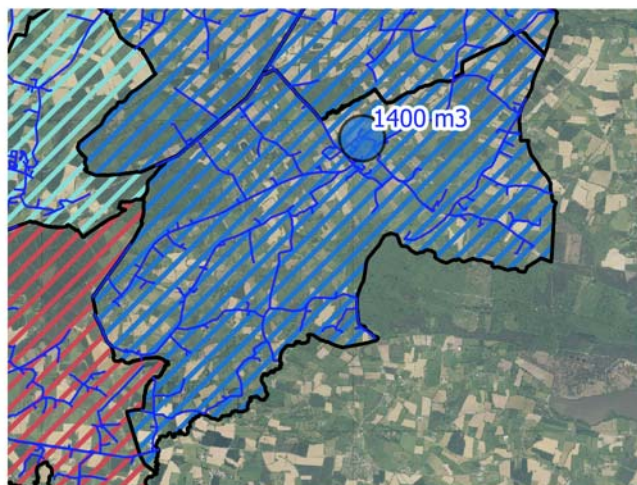


# Gahard

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1424
- Objectif production de logements PLH : 12/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 150
- Population 2030 estimée : 1829
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Vallée du Couesnon

Réservoir : Gahard

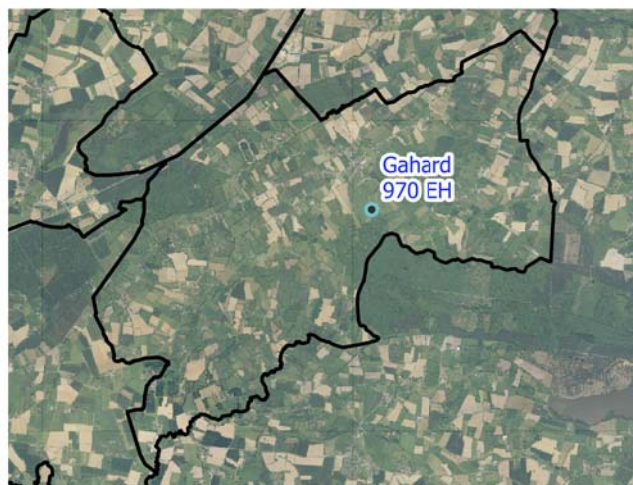
- Volume : 1400 m3
- Consommation du réservoir : 1400 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 13 %
- Capacité restante du réservoir : 0 m3
- Capacité pour la commune : 0 m3
- Nombre d'habitants desservis : 1421
- Consommation moyenne : 0.100 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2019.

Remarque : Etude agrandissement en cours

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 970 EH
- 200 m3/j

Charge entrante :

- 127 EH
- 72.8 m3/j

Capacité restante :

- 843 EH
- 127.2 m3/j

Conversion en logements :

- 281 logements selon la charge organique
- 282 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2042
- Volume critique à l'horizon : 2042

Remarque :

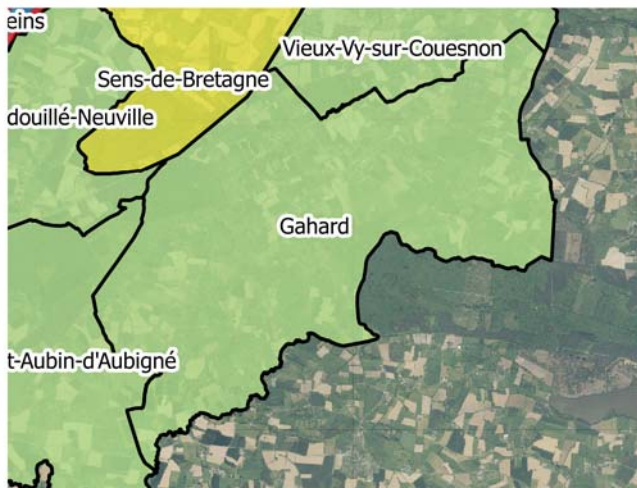
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



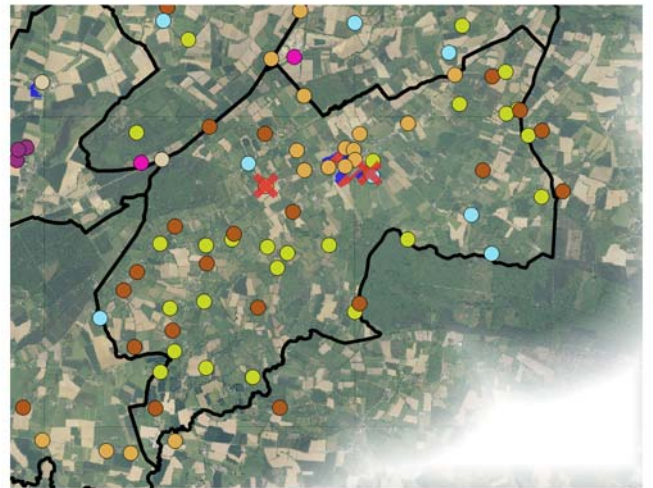
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 281 logements

- PLH : 150 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

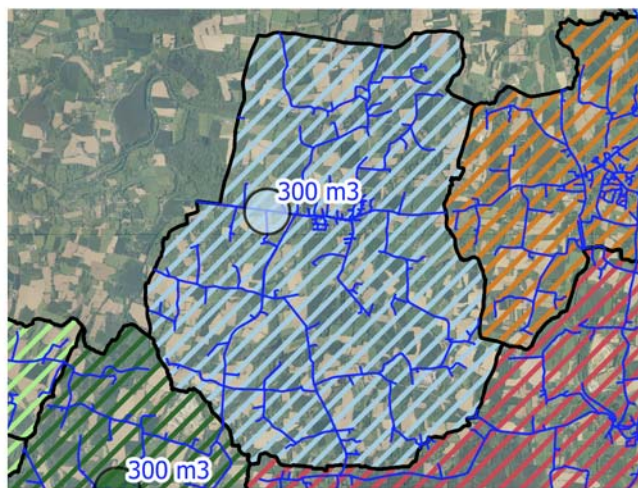


# Guipel

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1711
- Objectif production de logements PLH : 14/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 168
- Population 2030 estimée : 2131
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Motte aux Anglais

Réservoir : Guipel

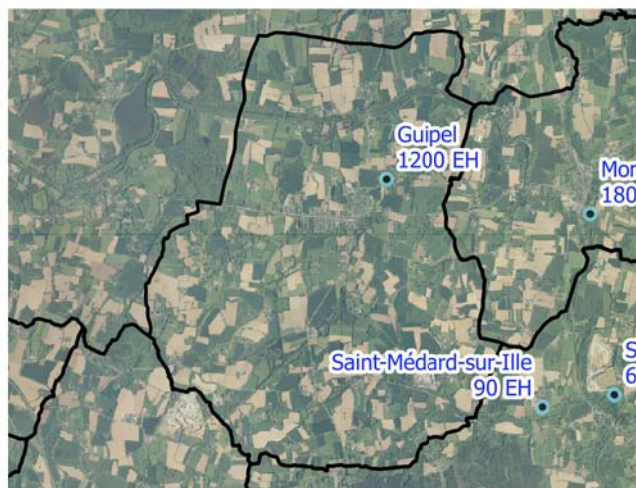
- Volume : 300 m3
- Consommation du réservoir : 278 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 44 %
- Capacité restante du réservoir : 22 m3
- Capacité pour la commune : 9 m3
- Nombre d'habitants desservis : 1711
- Consommation moyenne : 0.098 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 98 hab
- Conversion en logements : 39 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2021.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 1000 EH
- 320 m3/j

Charge entrante :

- 585 EH
- 105 m3/j

Capacité restante :

- 615 EH
- 215 m3/j

Conversion en logements :

- 205 logements selon la charge organique
- 477 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2033
- Volume critique à l'horizon : 2053

Remarque :

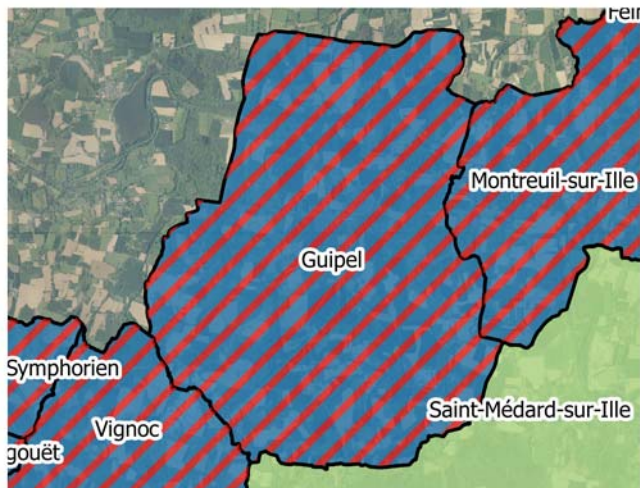
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



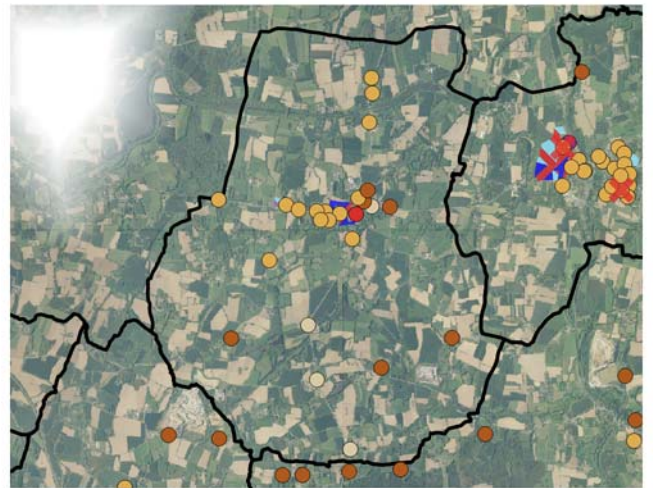
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ille et Rance.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 39 logements

- STEP : 205 logements

- PLH : 168 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

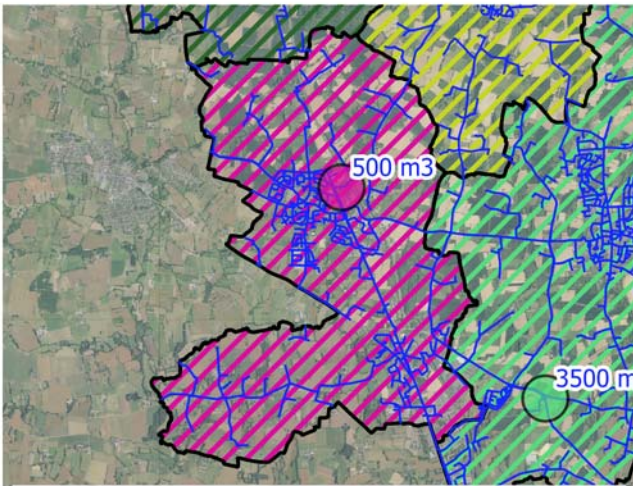


# La Mézière

## Données de cadrage

- Population 2018 : 4644
- Objectif production de logements PLH : 50/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 600
- Population 2030 estimée : 6204
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 25 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : CEBR

Réservoir : La Mézière

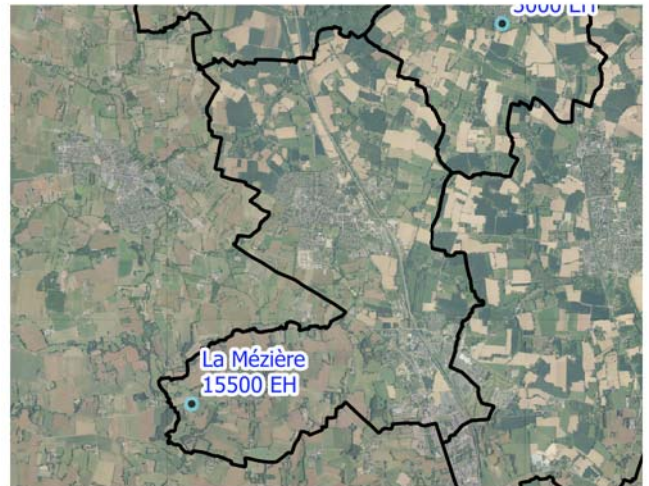
- Volume : 500 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 1000 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 49 %
- Capacité restante du réservoir : -500 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : -246 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 4705
- Consommation moyenne : 0.111 m<sup>3</sup>/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : Déjà atteint.

Remarque : Etude agrandissement en cours

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 15500 EH
- 3520 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 5452 EH
- 1288 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 4732 EH
- 2232 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 1577 logements selon la charge organique
- 2336 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2050
- Volume critique à l'horizon : 2065

Remarque : Les communes de La Mézière, Gévezé, Parthenay de Bretagne et Vignoc sont connectées à cette station et un nombre d'EH a été estimé par commune à sa création dont 7300EH pour La Mézière. Des travaux en 2019 pour améliorer le traitement.

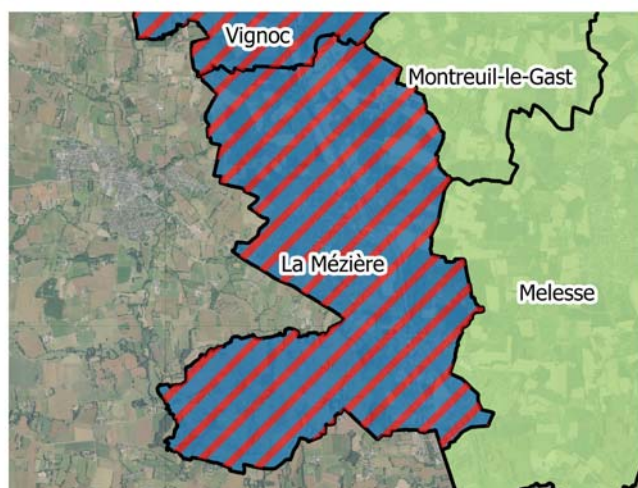
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



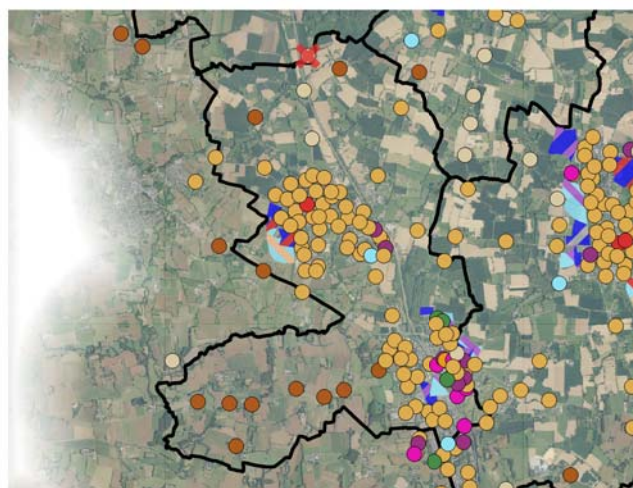
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ile et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ile et Rance.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 1577 logements

- PLH : 600 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

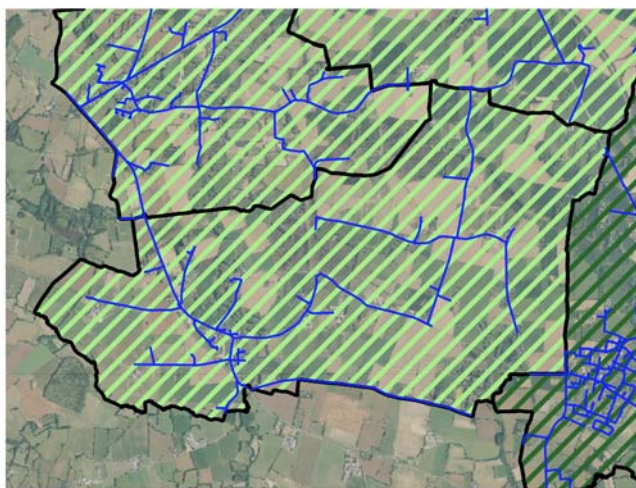


# Langouët

## Données de cadrage

- Population 2018 : 600
- Objectif production de logements PLH : 4/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 48
- Population 2030 estimée : 720
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

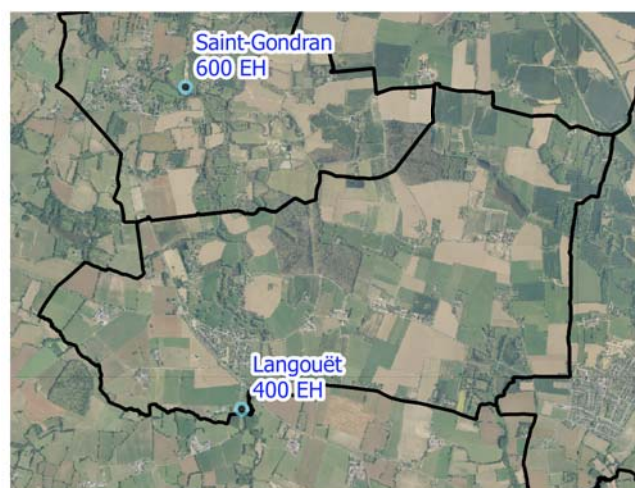
Syndicat des eaux : SIE Tinténiaç

Réservoir : Cardroc

- Volume : 600 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 444 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 11 %
- Capacité restante du réservoir : 156 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 17 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 600
- Consommation moyenne : 0.076 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 231 hab
- Conversion en logements : 92 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2042.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 400 EH
- 60 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 73 EH
- 65 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 327 EH
- 5 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 109 logements selon la charge organique
- 11 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2046
- Volume critique à l'horizon : 2016

Remarque : Problème de mesure et étude en cours

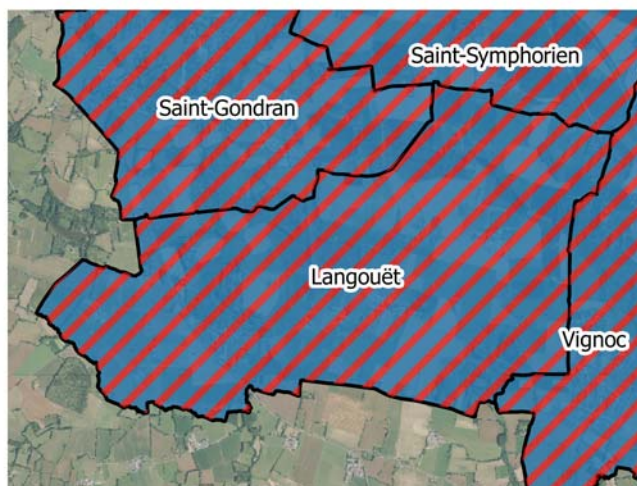
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



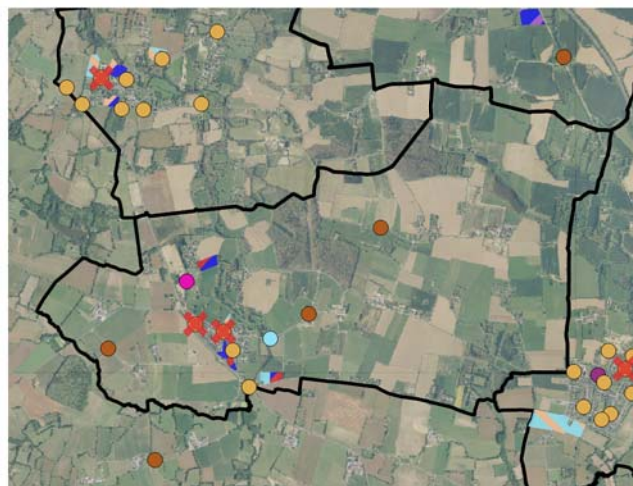
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ile et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ile et Rance.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 92 logements

- STEP : -11 logements

- PLH : 48 logements

= > Facteur limitant : STEP

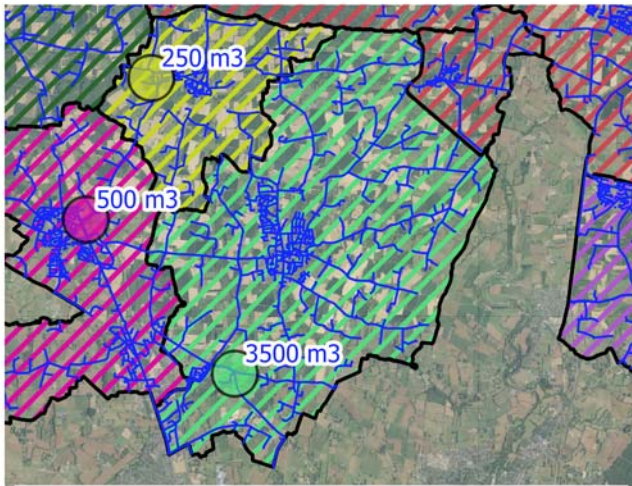


# Melesse

## Données de cadrage

- Population 2018 : 6116
- Objectif production de logements PLH : 90/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 1080
- Population 2030 estimée : 8924
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 30 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

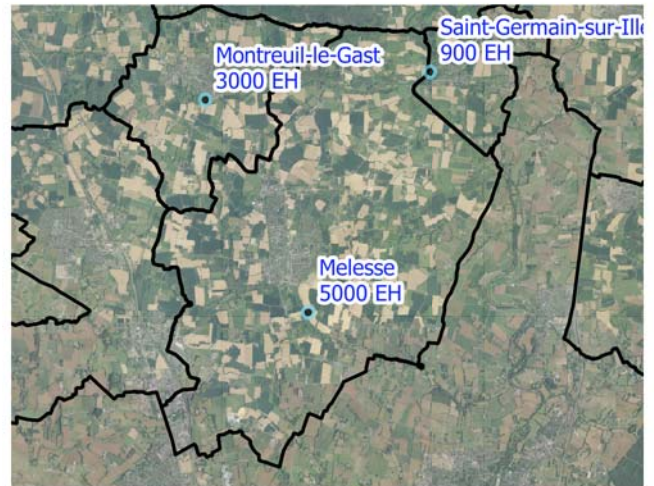
Syndicat des eaux : CEBR

Réservoir : Melesse

- Volume : 3500 m3
- Consommation du réservoir : 2800 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 22 %
- Capacité restante du réservoir : 700 m3
- Capacité pour la commune : 154 m3
- Nombre d'habitants desservis : 6091
- Consommation moyenne : 0.107 m3/j/hab
- Relicat de population disponible : 1435 hab
- Conversion en logements : 552 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2025.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 5000 EH
- 1330 m3/j

Charge entrante :

- 3863 EH
- 886.8 m3/j

Capacité restante :

- 1137 EH
- 443.2 m3/j

Conversion en logements :

- 279 logements selon la charge organique
- 984 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2023
- Volume critique à l'horizon : 2029

Remarque : Une étude va être lancée pour l'agradissement

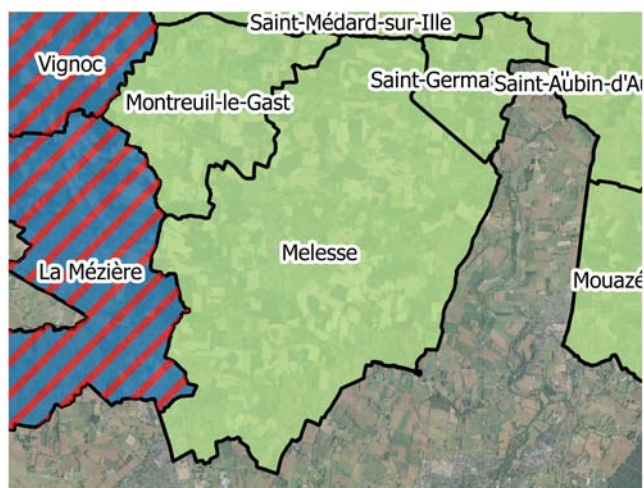
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



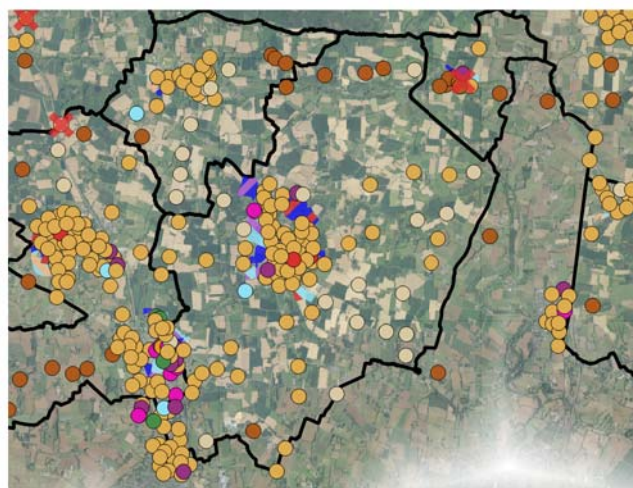
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 552 logements

- STEP : 279 logements

- PLH : 1080 logements

= > Facteur limitant : STEP

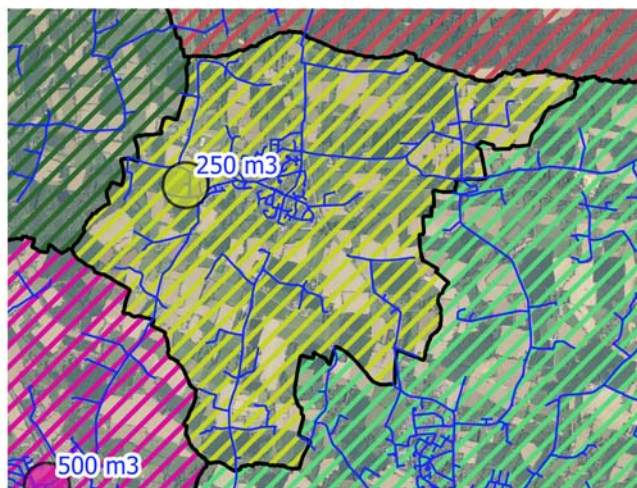


# Montreuil-le-Gast

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1927
- Objectif production de logements PLH : 17/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 204
- Population 2030 estimée : 2498
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : CEBR

Réservoir : Montreuil-le-Gast

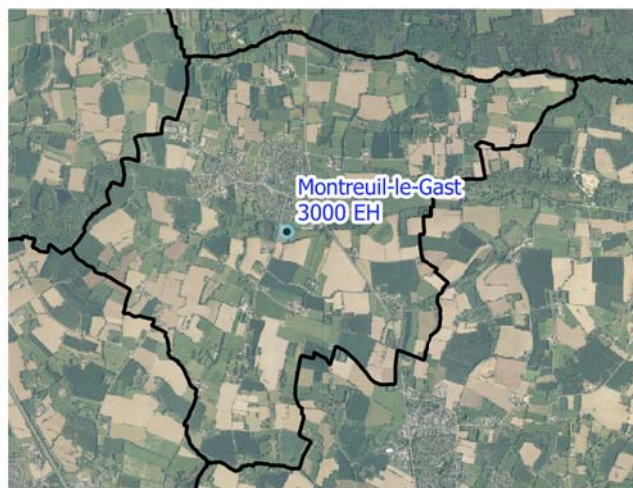
- Volume : 250 m3
- Consommation du réservoir : 250 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 10 %
- Capacité restante du réservoir : 0 m3
- Capacité pour la commune : 0 m3
- Nombre d'habitants desservis : 1952
- Consommation moyenne : 0.088 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2019.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 3000 EH
- 720 m3/j

Charge entrante :

- 622 EH
- 182 m3/j

Capacité restante :

- 2378 EH
- 538 m3/j

Conversion en logements :

- 792 logements selon la charge organique
- 1195 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2065
- Volume critique à l'horizon : 2089

Remarque :

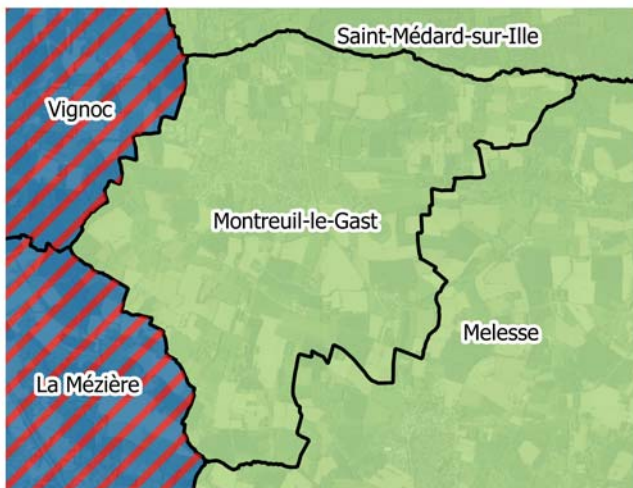
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 0 logements

- STEP : 792 logements

- PLH : 204 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

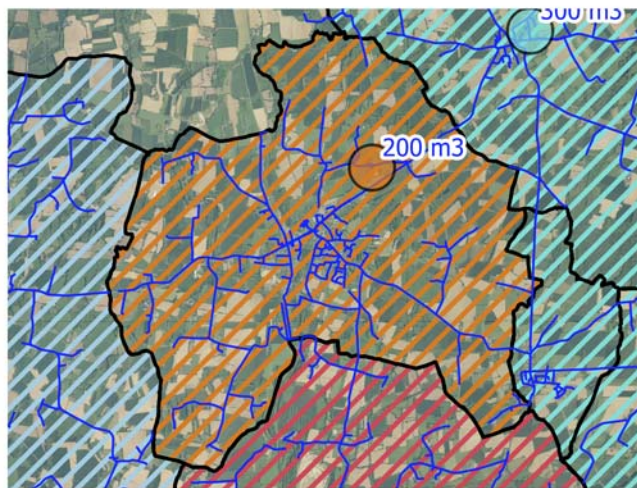


# Montreuil-sur-Ille

## Données de cadrage

- Population 2018 : 2289
- Objectif production de logements PLH : 25/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 300
- Population 2030 estimée : 3039
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 25 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Aubigné Feins Montreuil

Réservoir : Montreuil-sur-Ille

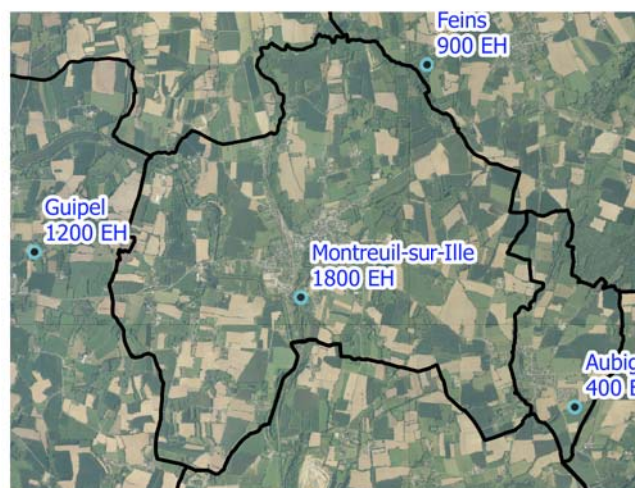
- Volume : 200 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 200 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 10 %
- Capacité restante du réservoir : 0 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 0 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 2291
- Consommation moyenne : 0.087 m<sup>3</sup>/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2019.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 1800 EH
- 400 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 1395 EH
- 328 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 405 EH
- 72 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 135 logements selon la charge organique
- 160 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2024
- Volume critique à l'horizon : 2025

Remarque :

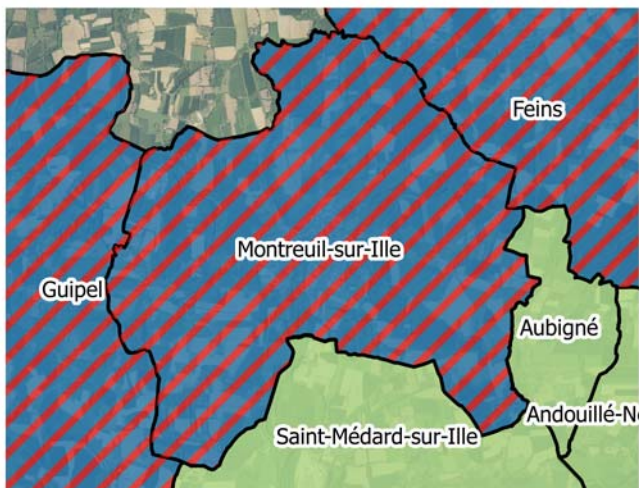
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



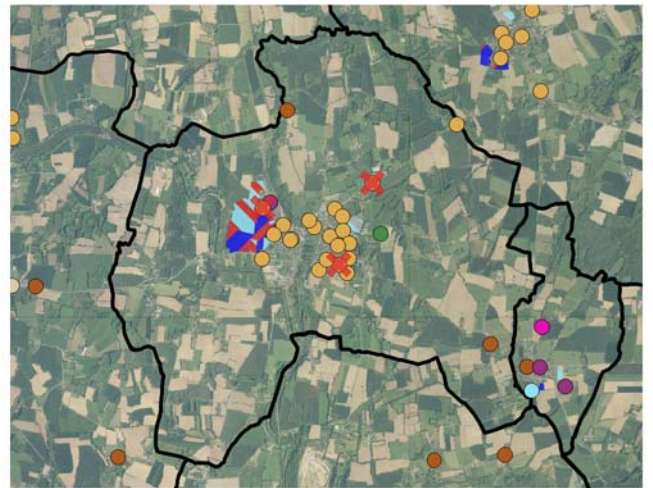
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ille et Rance.



## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 135 logements

- PLH : 300 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

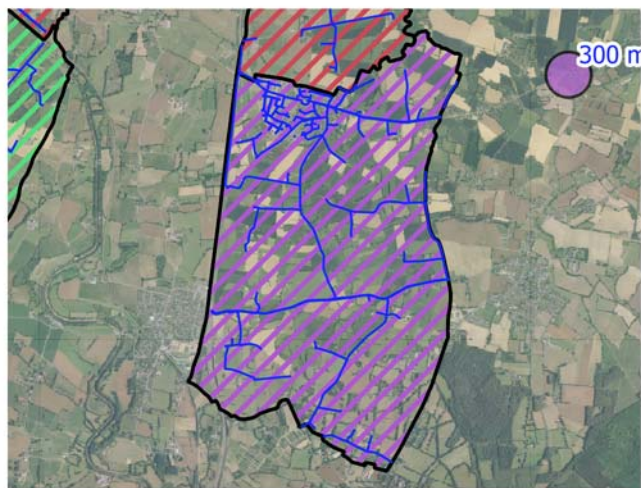


# Mouazé

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1584
- Objectif production de logements PLH : 8/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 96
- Population 2030 estimée : 1843
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Saint Aubin d'Aubigné

Réservoir : Chasné-sur-Illet

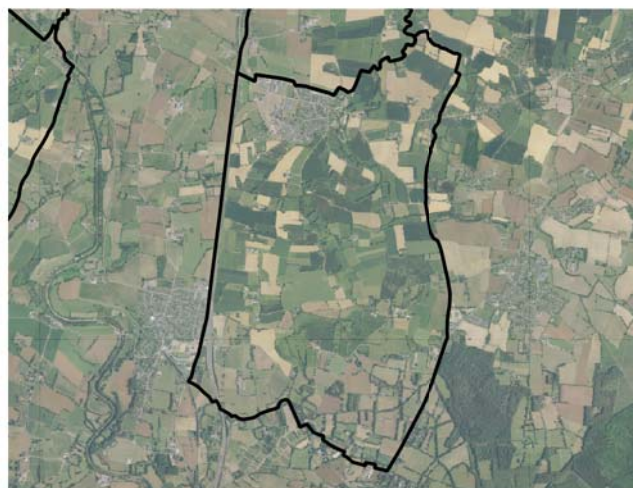
- Volume : 300 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 462 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 24 %
- Capacité restante du réservoir : -162 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : -39 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 1584
- Consommation moyenne : 0.081 m<sup>3</sup>/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : Déjà atteint.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 3000 EH
- 450 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 1700 EH
- 253 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 650 EH
- 197 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 216 logements selon la charge organique
- 218 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2046
- Volume critique à l'horizon : 2046

Remarque : La station est commune à Mouazé et Chasné-sur-Illet. Chaque commune représente environ 50% des abonnés. Cette information a été reportée dans la disponibilité.

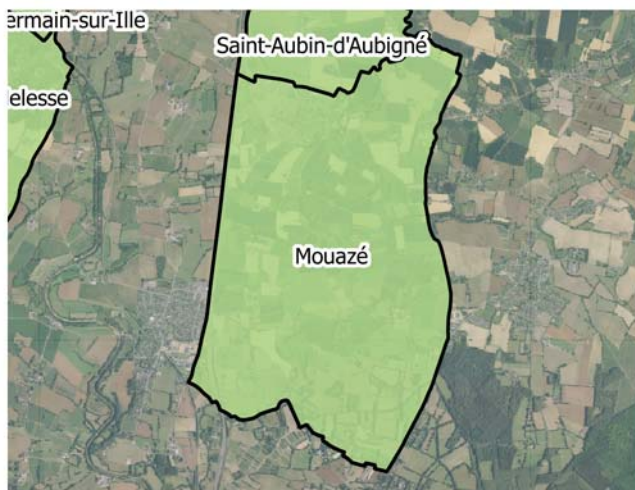
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



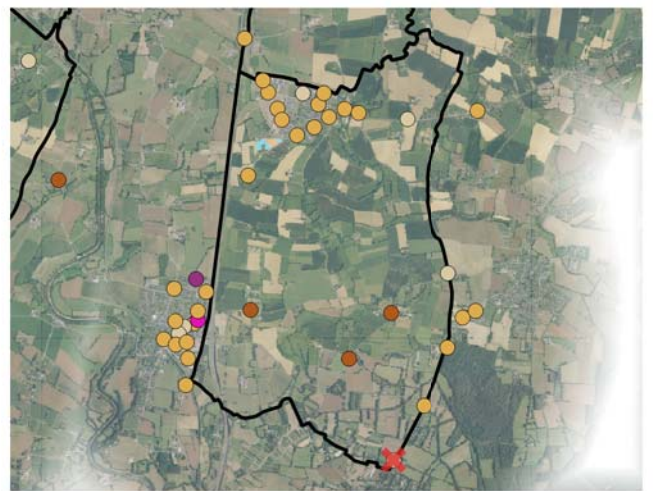
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 216 logements

- PLH : 96 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

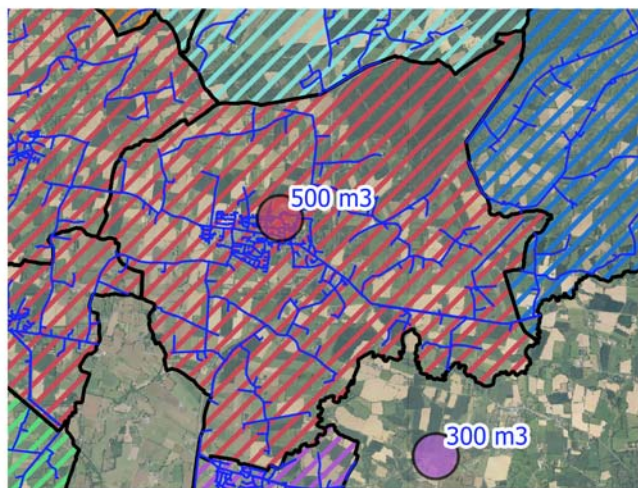


# Saint-Aubin-d'Aubigné

## Données de cadrage

- Population 2018 : 3585
- Objectif production de logements PLH : 35/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 420
- Population 2030 estimée : 4593
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 25 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Saint Aubin d'Aubigné

Réservoir : Saint-Aubin-d'Aubigné

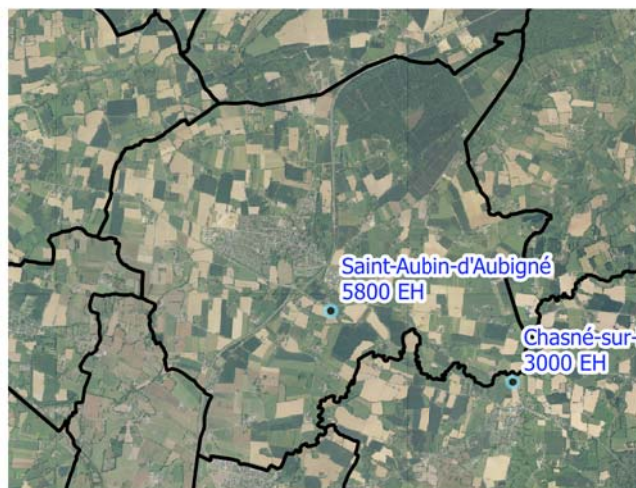
- Volume : 500 m3
- Consommation du réservoir : 618 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 60 %
- Capacité restante du réservoir : -118 m3
- Capacité pour la commune : -71 m3
- Nombre d'habitants desservis : 3585
- Consommation moyenne : 0.106 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : Déjà atteint.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 5800 EH
- 1405 m3/j

Charge entrante :

- 2383 EH
- 491 m3/j

Capacité restante :

- 3417 EH
- 914 m3/j

Conversion en logements :

- 1139 logements selon la charge organique
- 2031 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2051
- Volume critique à l'horizon : 2077

Remarque :

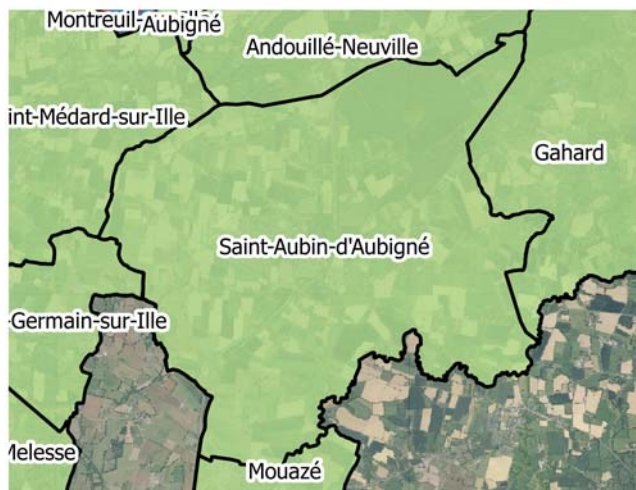
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



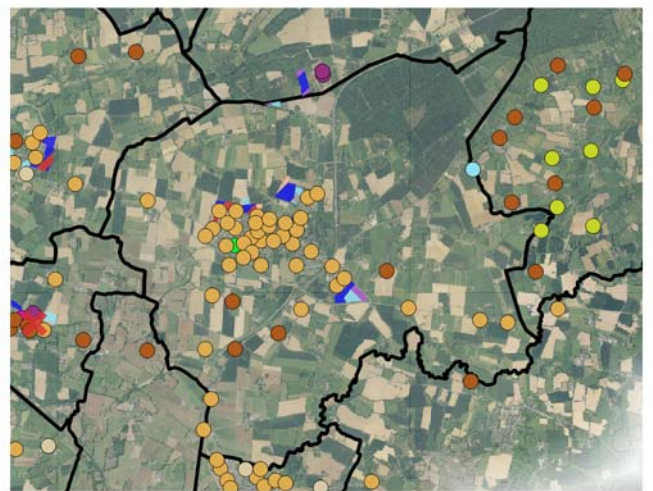
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.



## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 1139 logements

- PLH : 420 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

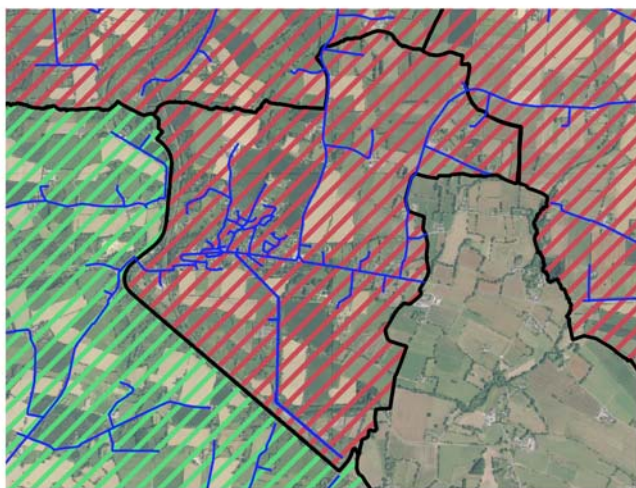


# Saint-Germain-sur-Ille

## Données de cadrage

- Population 2018 : 907
- Objectif production de logements PLH : 8/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 96
- Population 2030 estimée : 1156
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Saint Aubin d'Aubigné

Réservoir : Saint-Aubin-d'Aubigné

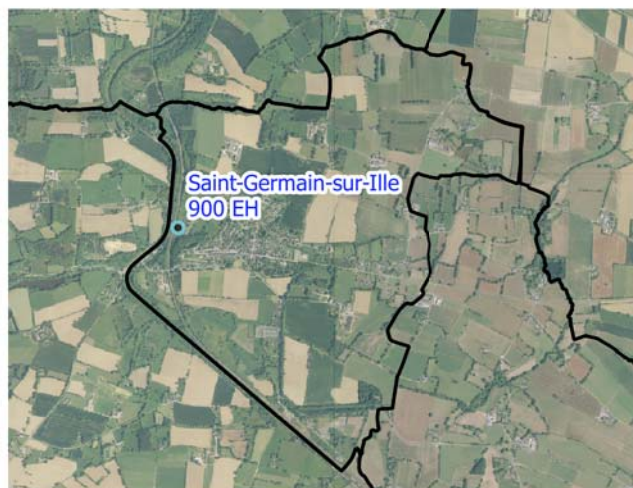
- Volume : 500 m3
- Consommation du réservoir : 618 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 15 %
- Capacité restante du réservoir : -118 m3
- Capacité pour la commune : -18 m3
- Nombre d'habitants desservis : 907
- Consommation moyenne : 0.112 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : Déjà atteint.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 900 EH
- 135 m3/j

Charge entrante :

- 137 EH
- 46.1 m3/j

Capacité restante :

- 763 EH
- 88.9 m3/j

Conversion en logements :

- 254 logements selon la charge organique
- 197 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2050
- Volume critique à l'horizon : 2043

Remarque :

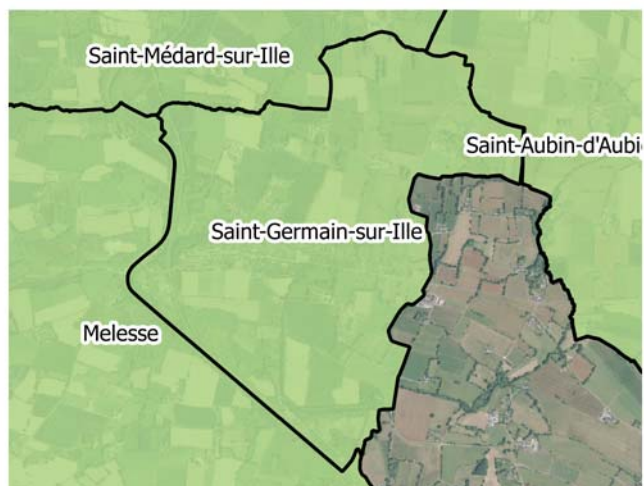
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



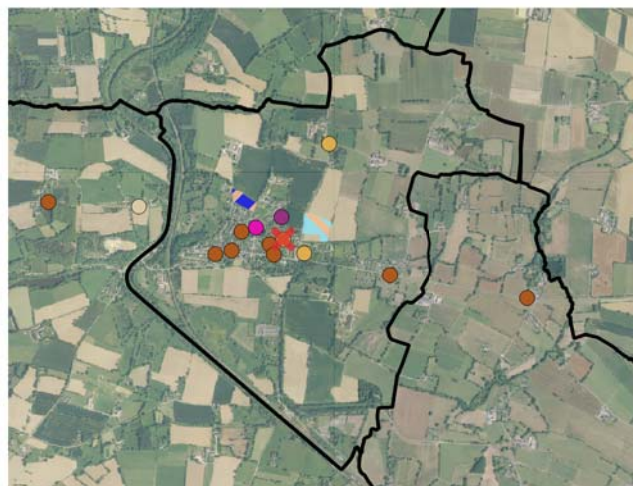
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 0 logements

- STEP : 197 logements

- PLH : 96 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

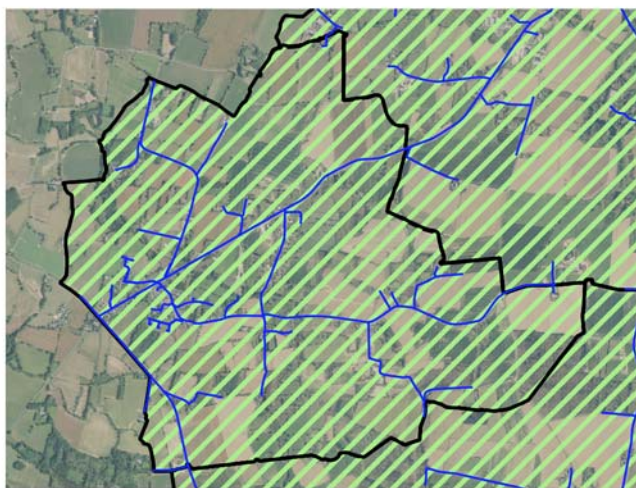


# Saint-Gondran

## Données de cadrage

- Population 2018 : 535
- Objectif production de logements PLH : 6/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 72
- Population 2030 estimée : 729
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

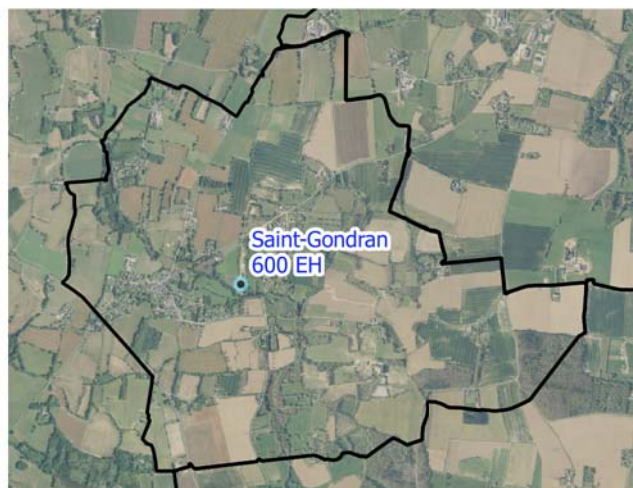
Syndicat des eaux : SIE Tinténiaac

Réservoir : Cardroc

- Volume : 600 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 444 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 10 %
- Capacité restante du réservoir : 156 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 15 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 535
- Consommation moyenne : 0.080 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 196 hab
- Conversion en logements : 72 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2031.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 600 EH
- 90 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 182 EH
- 16.7 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 418 EH
- 73.3 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 139 logements selon la charge organique
- 162 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2042
- Volume critique à l'horizon : 2046

Remarque :

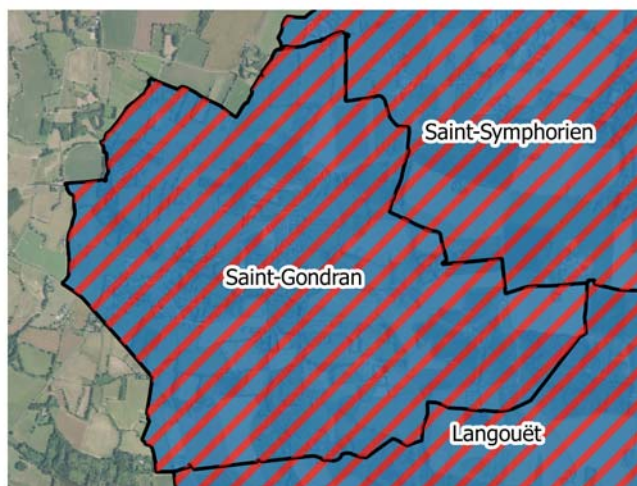
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



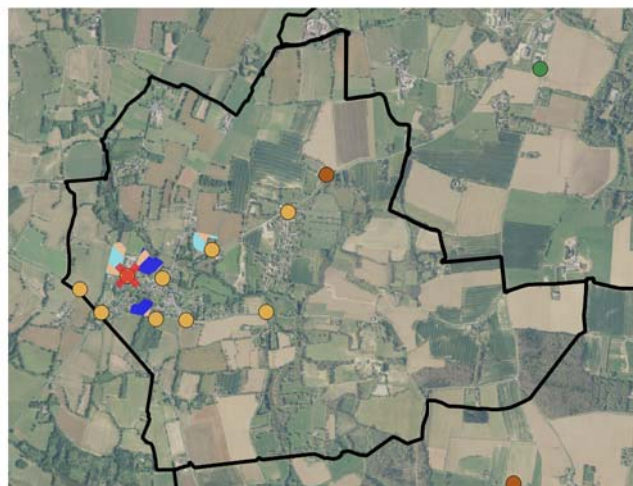
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ille et Rance.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 72 logements

- STEP : 139 logements

- PLH : 72 logements

= > Facteur limitant : Aucun

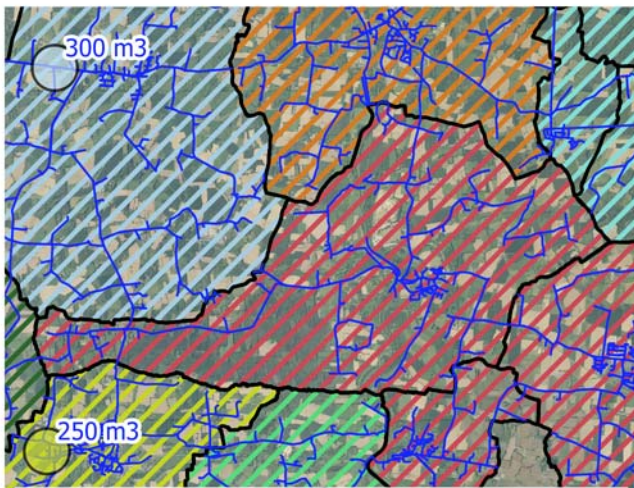


# Saint-Médard-sur-Ille

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1327
- Objectif production de logements PLH : 12/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 144
- Population 2030 estimée : 1730
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Saint Aubin d'Aubigné

Réservoir : Saint-Aubin-d'Aubigné

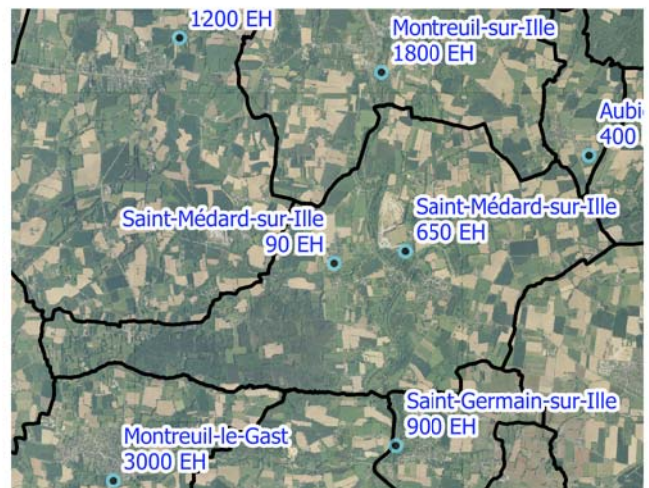
- Volume : 500 m3
- Consommation du réservoir : 618 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 22 %
- Capacité restante du réservoir : -118 m3
- Capacité pour la commune : -26 m3
- Nombre d'habitants desservis : 1327
- Consommation moyenne : 0.101 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : Déjà atteint.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 650 EH
- 97.5 m3/j

Charge entrante :

- 207 EH
- 78 m3/j

Capacité restante :

- 443 EH
- 19.5 m3/j

Conversion en logements :

- 147 logements selon la charge organique
- 43 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2031
- Volume critique à l'horizon : 2022

Remarque :

Caractéristiques de la seconde STEP :

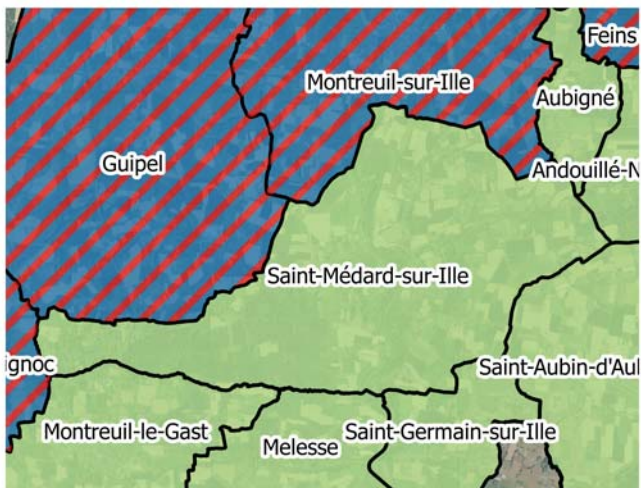
- Capacité : - 90 EH
- 13.5 m3/j

Charge : 81 personnes desservies

Relicat : 58.5 EH disponibles





Soit 19 logements

## Déchets



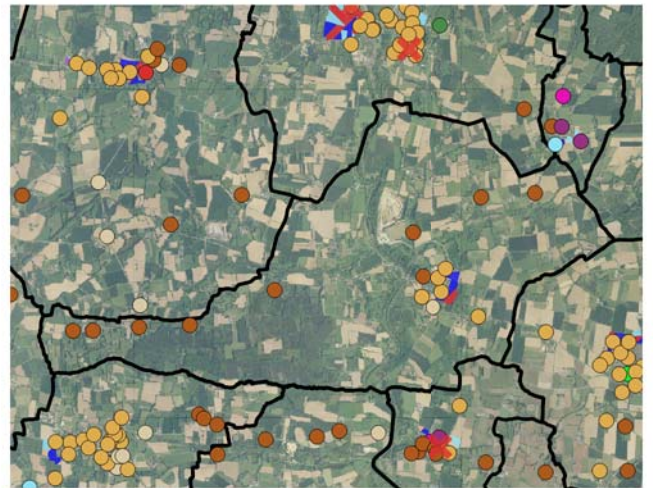
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ile et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements
- STEP : 43 logements
- PLH : 144 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

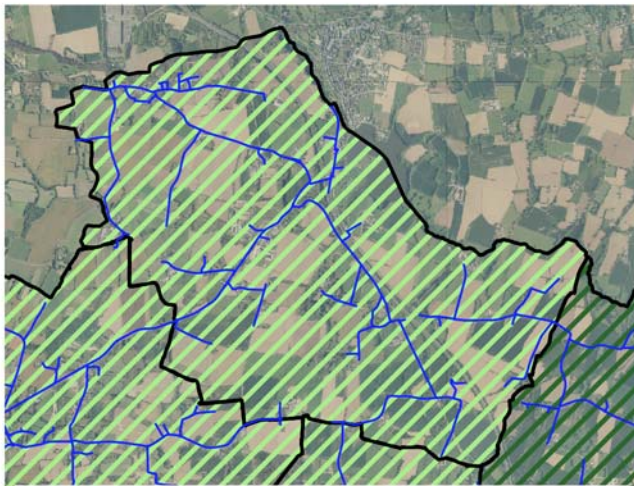


# Saint-Symphorien

## Données de cadrage

- Population 2018 : 638
- Objectif production de logements PLH : 6/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 72
- Population 2030 estimée : 839
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

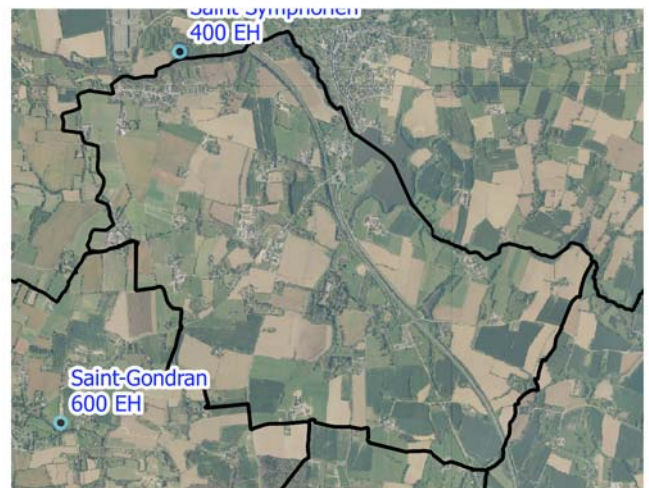
Syndicat des eaux : SIE Tinténiaç

Réservoir : Cardroc

- Volume : 600 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 444 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 12 %
- Capacité restante du réservoir : 156 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 18 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 638
- Consommation moyenne : 0.092 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 204 hab
- Conversion en logements : 72 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2031.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 400 EH
- 34.5 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 31.5 EH
- 45 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 300 EH
- 10.5 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 100 logements selon la charge organique
- 77 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2035
- Volume critique à l'horizon : 2031

Remarque :

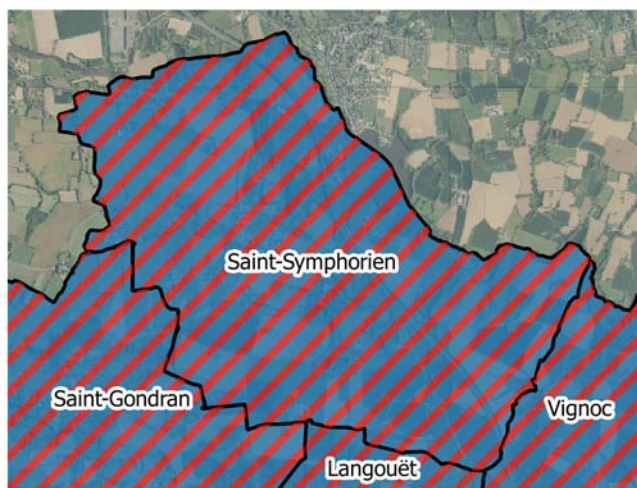
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



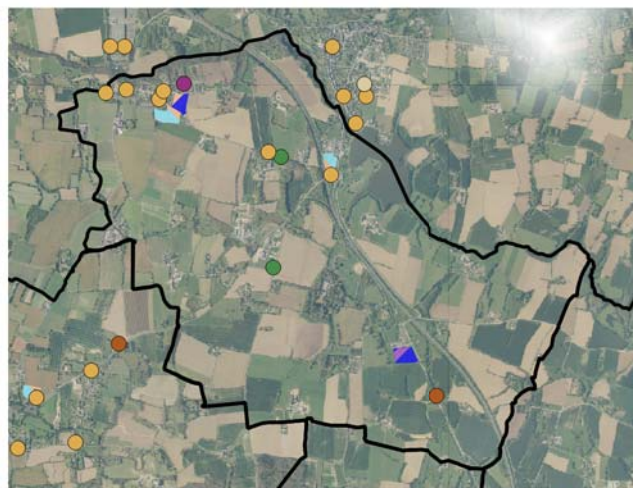
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ille et Rance.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 72 logements

- STEP : 77 logements

- PLH : 72 logements

= > Facteur limitant : Aucun

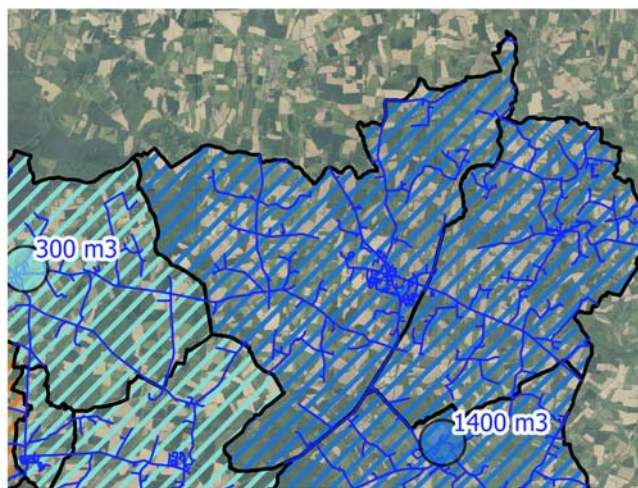


# Sens-de-Bretagne

## Données de cadrage

- Population 2018 : 2544
- Objectif production de logements PLH : 17/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 204
- Population 2030 estimée : 3074
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Vallée du Couesnon

Réservoir : Gahard

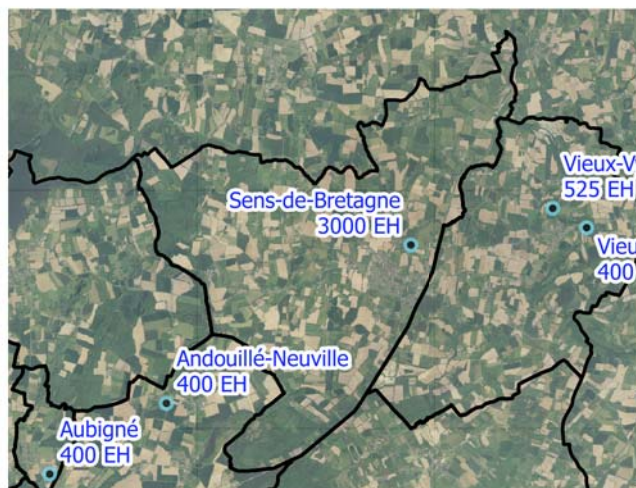
- Volume : 1400 m3
- Consommation du réservoir : 1400 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 23 %
- Capacité restante du réservoir : 0 m3
- Capacité pour la commune : 0 m3
- Nombre d'habitants desservis : 2560
- Consommation moyenne : 0.099 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2019.

Remarque : Etude agrandissement en cours

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 3000 EH
- 590 m3/j

Charge entrante :

- 2063 EH
- 239 m3/j

Capacité restante :

- 937 EH
- 351 m3/j

Conversion en logements :

- 312 logements selon la charge organique
- 780 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2037
- Volume critique à l'horizon : 2064

Remarque :

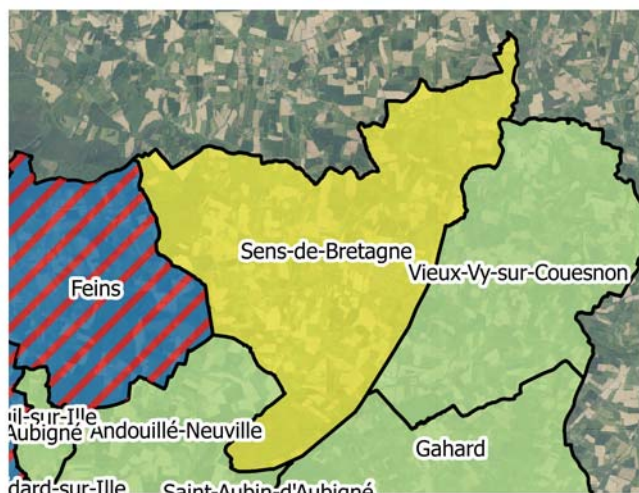
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



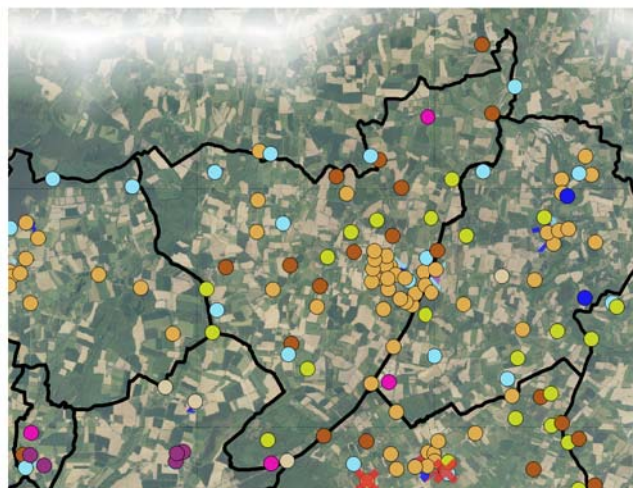
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Pays de Fougères.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 0 logements

- STEP : 312 logements

- PLH : 204 logements

= > Facteur limitant : Réservoir AEP

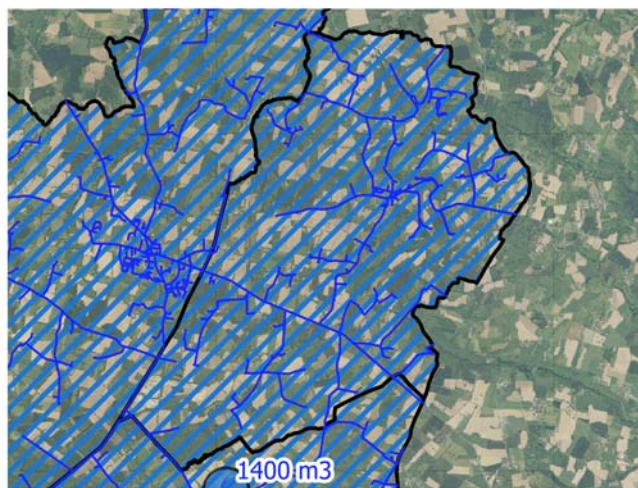


# Vieux-Vy-sur-Couesnon

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1171
- Objectif production de logements PLH : 6/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 72
- Population 2030 estimée : 1351
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Vallée du Couesnon

Réservoir : Gahard

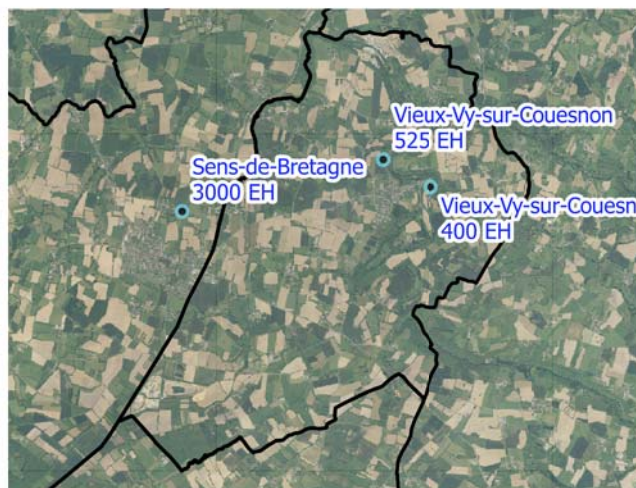
- Volume : 1400 m3
- Consommation du réservoir : 1400 m3/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 10 %
- Capacité restante du réservoir : 0 m3
- Capacité pour la commune : 0 m3
- Nombre d'habitants desservis : 1160
- Consommation moyenne : 0.099 m3/j/hab

- Relicat de population disponible : 0 hab
- Conversion en logements : 0 logements

- Seuil critique à l'horizon : 2019.

Remarque : Etude agrandissement en cours

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 525 EH
- 105 m3/j

Charge entrante :

- 100 EH
- 59 m3/j

Capacité restante :

- 425 EH
- 46 m3/j

Conversion en logements :

- 141 logements selon la charge organique
- 102 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2042
- Volume critique à l'horizon : 2036

Remarque :

Caractéristiques de la seconde STEP :

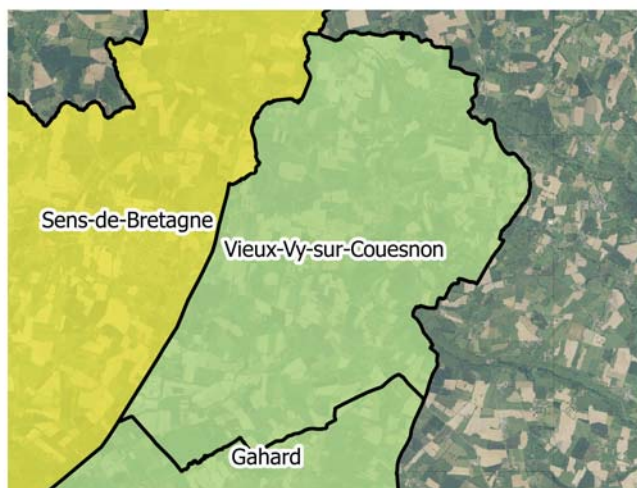
Capacité : - 400 EH  
- 60 m3/j

Charge : 420 personnes desservies

Relicat : 150 EH disponibles





Soit 50 logements

## Déchets



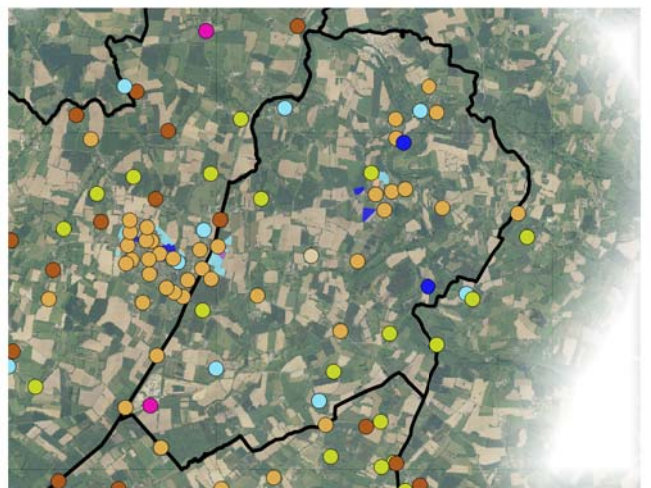
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM des Forêts.

## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

**Limites actuelles :**

- AEP : 0 logements

- STEP : 102 logements

- PLH : 72 logements

**= > Facteur limitant : Réservoir AEP**

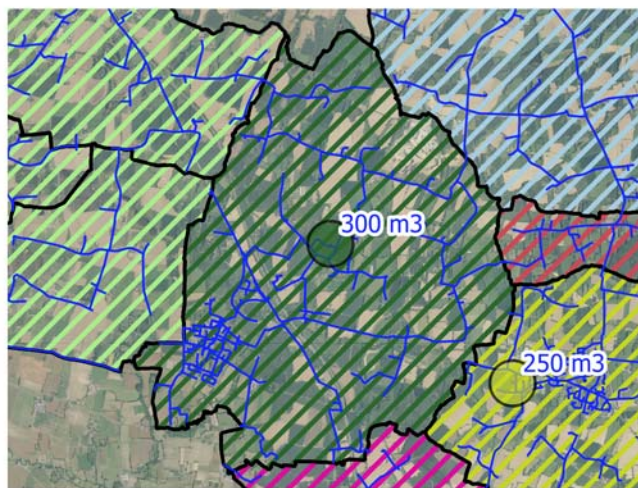


# Vignoc

## Données de cadrage

- Population 2018 : 1831
- Objectif production de logements PLH : 20/an
- Nombre de logements créés en 2030 : 240
- Population 2030 estimée : 2503
- Nombre de logements à l'hectare (en extension) : 20 log/ha

## Eau potable



### Légende

Communes	La Mézière
Réservoirs	Montreuil-sur-Ille
Cardroc	Melesse
Chasné-sur-Illet	Montreuil-le-Gast
Feins	Saint-Aubin-d'Aubigné
Gahard	Vignoc
	Guipel

Syndicat des eaux : SIE Motte aux Anglais

Réservoir : Vignoc

- Volume : 300 m<sup>3</sup>
- Consommation du réservoir : 178 m<sup>3</sup>/j
- Part du réservoir destinée à la commune : 10 %
- Capacité restante du réservoir : 122 m<sup>3</sup>
- Capacité pour la commune : 122 m<sup>3</sup>
- Nombre d'habitants desservis : 1831
- Consommation moyenne : 0.097 m<sup>3</sup>/j/hab
- Relicat de population disponible : 1256 hab
- Conversion en logements : 448 logements
- Seuil critique à l'horizon : 2041.

Remarque :

## Eaux usées



Capacité de la station :

- 15500 EH
- 3520 m<sup>3</sup>/j

Charge entrante :

- 5452 EH
- 1288 m<sup>3</sup>/j

Capacité restante :

- 1231 EH
- 2232 m<sup>3</sup>/j

Conversion en logements :

- 410 logements selon la charge organique
- 608 logements selon le volume

- Seuil organique critique à l'horizon : 2039
- Volume critique à l'horizon : 2049

Remarque : Les communes de La Mézière, Gévezé, Parthenay de Bretagne et Vignoc sont connectées à cette station et un nombre d'EH a été estimé par commune à sa création dont 1900EH pour Vignoc. Des travaux en 2019 pour améliorer le traitement.

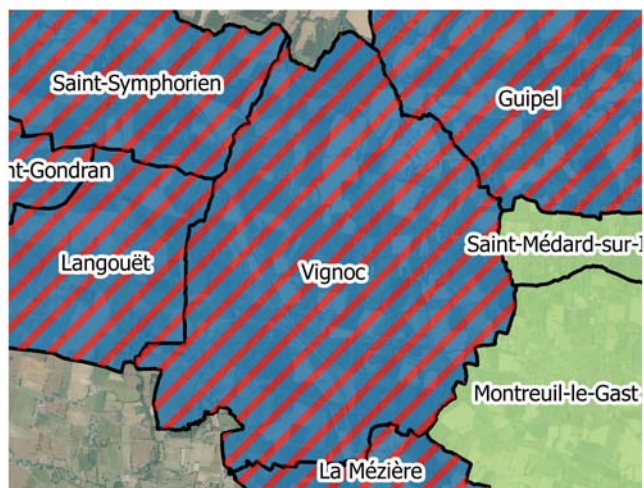
Caractéristiques de la seconde STEP :

Capacité : -

Charge :





Relicat :

## Déchets



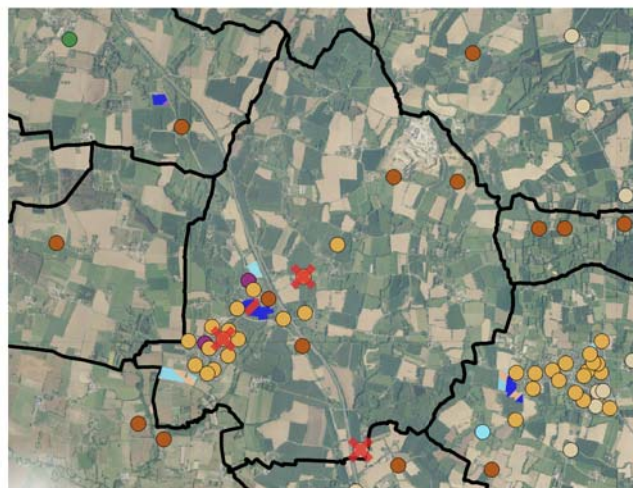
### Légende

Syndicats de collecte des déchets

-  SMICTOM des Forêts
-  SMICTOM Ille et Rance
-  SMICTOM Pays de Fougères
-  SMPRB

La commune fait partie du SMICTOM Ille et Rance.


## SDIS



### Légende

 Communes

Points d'eau - incendie - SDIS 35

-  Bouche incendie de 100mm
-  Plan d'eau naturel
-  Cours d'eau
-  Point d'aspiration CCF
-  Puisard
-  PI de 65mm
-  PI de 100mm
-  PI de 150mm
-  Réservoir artificiel à ciel ouvert
-  Réservoir artificiel aérien
-  Réservoir artificiel enterré
-  Réservoir artificiel souple
-  Points non conformes

Les habitations doivent être à 200m (par la voirie) des bouches incendies.

## Conclusion

Limites actuelles :

- AEP : 448 logements

- STEP : 410 logements

- PLH : 240 logements

= > Facteur limitant : Aucun