

Rapport annuel 2020 de fonctionnement de la station d'épuration de BROC (0449052S0001)

SOMMAIRE

1. Données générales réseau	3
2. Données générales station	3
3. Exigences réglementaires station	3
4. Charges hydrauliques station - Mensuel	Erreur ! Signet non défini.
5. Charges hydrauliques station - Annuel	Erreur ! Signet non défini.
6. Visites et tests réalisés au cours de l'année 2020	3
6.1 Interventions du SATESE	3
6.2 Tests réalisés par l'exploitant.....	Erreur ! Signet non défini.
7. Interventions, projets, etc.	3
7.1 Évènements majeurs	4
7.2 Bilan des alertes.....	Erreur ! Signet non défini.
7.3 Diagnostic permanent.....	Erreur ! Signet non défini.
7.4 Projets et travaux réalisés sur le réseau	Erreur ! Signet non défini.
7.5 Projets et travaux réalisés sur la station.....	Erreur ! Signet non défini.
7.6 Autres	Erreur ! Signet non défini.
8. Conclusion	4

1. Données générales réseau

Maître d'ouvrage : CC BAUGEOIS-VALLÉE
Exploitant : CC BAUGEOIS-VALLÉE

Type de réseau : Mixte

2. Données générales station

Maître d'ouvrage : CC BAUGEOIS-VALLÉE
Exploitant : CC BAUGEOIS-VALLÉE
Milieu récepteur : Ruisseau des Grézilles
Technicien référent : Yvan FREMONT

Commune d'implantation : Broc
Date de la mise en service : 01/01/1988
Capacité constructeur : 233 EH (14 kg DBO₅/j)
Débit nominal (temps sec) : 38 m³/j
Référence réglementaire : 29/09/1988
Type de traitement : Lagunage naturel

3. Exigences réglementaires station

Paramètres	Concentrations maximales (mg/l)	Concentrations réductrices (mg/l)	Rendements minimaux (%)
MES		150	50
DCO	200	400	60
DBO ₅	35	70	60

(*) Moyenne annuelle pour les paramètres azote et phosphore.

4. Visites et tests réalisés au cours de l'année 2020

4.1 Interventions du SATEA

NOMBRE DE VISITES

Visite avec analyses : 1

5. Interventions, projets, etc.

5.1 Évènements majeurs

- Malgré la situation sanitaire, le service a été assuré tout au long de l'année.

6. Conclusion

- Le jour de la visite il n'y avait pas de surverse dans le milieu superficiel. L'eau des 3 bassins était très verte ce qui s'explique par la forte concentration en algues et par l'absence d'eaux parasites dans le réseau de collecte.
- Les canalisations de surverse sont abîmées. Nous préconisons de la changer entre les bassins 2 et 3. Nous préconisons d'installer des piquets comme sur les autres lagunes afin de signaler la présence des tuyaux de surverse pour empêcher leur détérioration lors de l'entretien de la station.